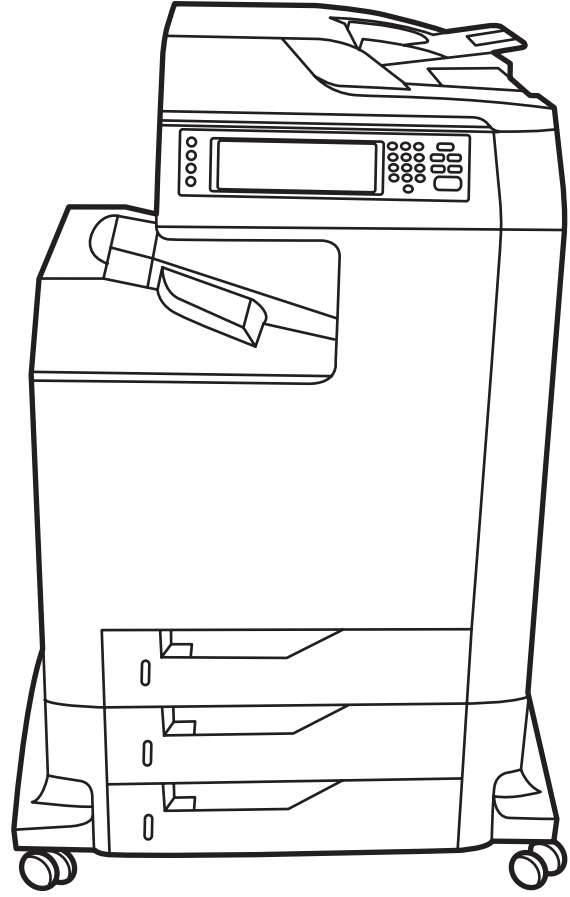


HP Color LaserJet 4730mfp

Kullanım Kılavuzu



HP Color LaserJet 4730mfp series

Kullanıcı Kılavuzu



Telif Hakkı ve Lisans

© 2005 Copyright Hewlett-Packard Development Company, L.P.

Telif hakkı yasalarının izin verdiği durumlarda dışında, önceden yazılı izin alınmadan çoğaltılması, uyarlanması veya çevrilmesi yasaktır.

Bu belgede sağlanan bilgiler, önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir.

HP ürünleri ve hizmetleri için verilen yegane garantiler, bu ürün ve hizmetlerle birlikte verilen özel garanti bildirimlerinde açık olarak belirtilir. Bu belge herhangi bir ek garanti içermemektedir ve verilen bilgilerden hiçbir ek garanti olarak yorumlanmamalıdır. HP, bu belgedeki teknik hatalardan, baskı ve yazım hatalarından veya eksikliklerden sorumlu tutulamaz.

Parça numarası Q7517-90996

Edition 1, 11/2005

Ticari Marka Onayları

Adobe®, Adobe Systems Incorporated kuruluşunun ticari markasıdır.

Corel® ve CorelDRAW®, Corel Corporation veya Corel Corporation Limited'in ticari markaları veya tescilli ticari markalarıdır.

Energy Star® ve Energy Star logosu®, United States Environmental Protection Agency'nin (ABD Çevre Koruma Dairesi) A.B.D.'de tescilli markalarıdır.

Microsoft®, Microsoft Corporation'ın A.B.D.'de tescilli ticari markasıdır.

Netscape Navigator, Netscape Communications'ın ABD'deki ticari markasıdır.

Oluşturulan PANTONE® renkleri, PANTONE tarafından tanımlanan standartlara uymayabilir. Gerçek renk için geçerli PANTONE yayınlarına başvurun. PANTONE® ve diğer Pantone, Inc. Ticari markaları Pantone, Inc. © Pantone, Inc., 2000 mülkiyetindedir.

PostScript®, Adobe Systems kuruluşunun ticari markasıdır.

TrueType™, Apple Computer, Inc. kuruluşunun A.B.D.'de ticari markasıdır.

UNIX®, The Open Group'un tescilli ticari markasıdır.

Windows®, MS Windows® ve Windows NT®, Microsoft Corporation'ın A.B.D.'de tescilli ticari markalarıdır.

HP müşteri hizmetleri

Çevrimiçi hizmetler

Bilgilere modem veya Internet bağlantısı kullanarak 24 saat erişmek için

World Wide Web: Güncelleştirilmiş HP yazıcı yazılımı, ürün, destek bilgileri ve çeşitli dillerde yazıcı sürücülerini <http://www.hp.com/support/clj4730mfp> adresinden temin edilebilir. (Site İngilizce'dir.)

Çevrimiçi sorun giderme araçları

HP Instant Support Professional Edition (ISPE) masaüstü bilgisayarlar ve yazdırma ürünleri için web tabanlı bir sorun giderme araçları setidir. ISPE bilgisayar ve yazdırma sorunlarını hızla saptamanıza, tanılamamanıza ve çözümlenize yardımcı olur. ISPE araçlarını <http://instantsupport.hp.com> adresinde bulabilirsiniz.

Telefonla destek

Hewlett-Packard Company, garanti süresi boyunca ücretsiz telefon desteği sunar. Aradığınızda, size yardım etmek için hazır bekleyen bir ekip yanıt verir. Ülkenizin/bölgenizin telefon numarası için ürün kutusundaki broşüre bakın veya <http://www.hp.com/support> adresini ziyaret edin. HP'yi aramadan önce, aşağıdaki bilgileri hazır bulundurun: ürün adı ve seri numarası, satın alma tarihi ve sorunun açıklaması.

Ayrıca Internet'te <http://www.hp.com> adresinden de destek alabilirsiniz. **Support & drivers** bloğunu tıklatın.

Yazılım yardımcı programları, sürücüler ve elektronik bilgiler

http://www.hp.com/go/clj4730mfp_software adresine gidin. (Site İngilizce olmakla birlikte, farklı dillerdeki yazıcı sürücülerini yükleyebilirsiniz.)

Telefonla bilgi almak için, MFP ile birlikte gelen broşüre bakın.

Aksesuarlar ve sarf malzemeleri için HP doğrudan sipariş

Sarf malzemelerini aşağıdaki Web sitelerinden sipariş edebilirsiniz:

ABD: <http://www.hp.com/sbso/product/supplies>

Kanada: <http://www.hp.ca/catalog/supplies>

Avrupa: <http://www.hp.com/go/supplies>

Asya Pasifik: <http://www.hp.com/paper/>

Aksesuarları <http://www.hp.com/support/clj4730mfp> adresinden sipariş edebilirsiniz. Ayrıntılı bilgi için bkz. [Parça, aksesuar ve sarf malzemesi sipariş etme](#)

Sarf malzemelerini veya aksesuarları telefon yoluyla sipariş etmek için aşağıdaki numaraları arayabilirsiniz:

ABD'deki firmalar: 800-282-6672

ABD'deki küçük ve orta ölçekli firmalar: 800-888-9909

ABD'deki ev kullanıcıları ve ev ofisler: 800-752-0900

Kanada: 800-387-3154

Diğer ülkelerin/bölgelerin telefon numaralarını öğrenmek için MFP ile birlikte gelen broşüre bakın.

HP servis bilgileri

ABD veya Kanada'daki HP Yetkili Satıcıları'nın yerini öğrenmek için 800-243-9816 (ABD) veya 800-387-3867 (Kanada) numaralı telefonu arayın. Veya şu adrese gidin: <http://www.hp.com/go/cposupportguide>.

HP ürününüzle ilgili olarak diğer ülkelerdeki/bölgelerdeki servis için, ülkenizin/bölgenizin müşteri desteği numarasını arayın. MFP ile birlikte gelen broşüre bakın.

HP servis sözleşmeleri

Aşağıdaki numarayı arayın: 800-HPINVENT [800-474-6836 (ABD)] veya 800-268-1221 (Kanada).

Garanti Kapsamı Dışındaki Servis: 800-633-3600.

Genişletilmiş Servis: Aşağıdaki numarayı arayın: 800-HPINVENT [800-474-6836 (ABD)] veya 800-268-1221 (Kanada). Diğer bir seçenek de <http://www.hpexpress-services.com> adresindeki HP Care Paq Servisleri Web sitesini ziyaret etmektir.

Macintosh bilgisayarlar için HP desteği ve bilgiler

İnternet Adresi: Mac OS X destek bilgileri ve sürücü güncelleştirmeleri HP abonelik hizmeti için <http://www.hp.com/go/macosex> adresine bakın.

İnternet Adresi: Macintosh kullanıcılarına özel olarak tasarlanmış ürünleri görmek için <http://www.hp.com/go/mac-connect> adresini ziyaret edin.

İçindekiler

1 MFP hakkında temel bilgiler

HP Color LaserJet 4730mfp Series yapılandırmaları	2
HP Color LaserJet 4730mfp (Q7517A tabanlı model)	2
HP Color LaserJet 4730x mfp (Q7518A)	3
HP Color LaserJet 4730xs mfp (Q7519A)	3
HP Color LaserJet 4730xm mfp (Q7520A)	4
Çok işlevli çevre biriminin (MFP) özellikleri ve yararları	5
Özellikler listesi	5
MFP parçaları ve aksesuarları	9
MFP parçalarını tanımlama	9
Aksesuarlar ve sarf malzemeleri	10
Arabirim bağlantı noktaları	11
MFP'yi taşıma	12
Yazılım	13
İşletim sistemleri ve MFP bileşenleri	13
Yazılım özellikleri	14
Sürücü Otomatik Yapılandırma	14
Şimdi Güncelleştir	14
HP Driver Preconfiguration (HP Sürücü Ön Yapılandırması)	14
Yazdırma sistemi yazılımını yükleme	14
Doğrudan bağlantı için Windows yazdırma sistemi yazılımını yükleme	14
Ağlar için Windows yazdırma sistemi yazılımını yükleme	15
Windows paylaşımı kullanan ağ MFP ürününü kullanmak üzere bir Windows bilgisayarını kurmak için	16
Yazılımı paralel kablo veya USB kablosu takıldıktan sonra yükleme	16
MFP yazılımını kaldırma	17
Yazılımı Windows işletim sistemlerinden kaldırmak için	17
Ağlar için yazılım	17
HP ağ çözümlerinin özeti	17
HP Web Jetadmin	18
UNIX	18
Yardımcı programlar	19
MFP yardımcı programları	19
HP Easy Printer Care Software	19
Katiştirilmiş web sunucusu	19
Özellikler	19
Diğer bileşenler ve yardımcı programlar	20
Macintosh bilgisayarları için yazılım	21
Ağlar için Macintosh yazdırma sistemi yazılımını yükleme	21
Doğrudan bağlantı (USB) için Macintosh yazdırma sistemi yazılımlarını yükleme	22

Yazılımı Macintosh işletim sistemlerinden kaldırmak için	23
Yazıcı sürücülerini	24
Desteklenen yazıcı sürücülerini	24
Ek sürücüler	24
Doğru yazıcı sürücüsünü seçme	25
Yazıcı Sürücüsü Yardımı (Windows)	25
Yazıcı sürücülerine erişim kazanma	25
Macintosh bilgisayarlar için yazıcı sürücülerini	28
Desteklenen yazıcı sürücülerini	28
Yazıcı sürücülerine erişim	28
Kurulum denetim listesi	30

2 Kontrol panelini kullanma

Kontrol paneli düzeni	34
Kontrol paneli özellikleri	35
Ana ekranda gezinme	36
Yardım sistemi	37
Bu nedir? Yardımı	37
Nasıl Yapılır? Yardımı	37
Menü haritası	38
İşçi alma menüsü	39
Bilgi menüsü	40
Faks menüsü	41
Kağıt yükleme menüsü	42
Aygıtı yapılandırma menüsü	45
Orijinal alt menüsü	45
Kopyalama alt menüsü	46
Geliştirme alt menüsü	47
Gönderme alt menüsü	47
Yazdırma alt menüsü	48
PCL alt menüsü	50
Yazdırma kalitesi alt menüsü	52
Sistem ayarı alt menüsü	53
Kopyalama/gönderme ayarları	57
MBM-3 Yapılandırma alt menüsü	58
Zımbalayıcı/yığıncı alt menüsü	59
G/Ç alt menüsü	59
Katıştırılmış Jetdirect alt menüsü	60
Sıfırlayıcılar alt menüsü	63
Tanımlama menüsü	65
Servis menüsü	69

3 G/Ç Yapılandırması

Ağ yapılandırması	72
TCP/IP parametrelerini yapılandırma	72
TCP/IP parametrelerini MFP kontrol panelinden el ile yapılandırmak için	72
IP adresi ayarlama	72
Alt ağ maskesini ayarlama	73
Varsayılan ağ geçidini ayarlama	73
Ağ protokollerini devre dışı bırakma (isteğe bağlı)	74

DLC/LLC'yi devre dışı bırakma	74
Paralel yapılandırma	75
USB yapılandırması	76
Yardımcı bağlantı yapılandırması	77
HP Jetdirect baskı sunucuları	78
NetWare ağları	78
Windows ağları	78
AppleTalk ağları	78
UNIX/Linux ağları	78
Kablosuz yazdırma	79
IEEE 802.11 standart	79
Bluetooth	79

4 Yazdırma görevleri

Yazdırma işlerini denetleme	82
Kaynak	82
Tür ve Boyut	82
Yazdırma ayarları öncelikleri	82
Yazdırma ortamını seçme	84
Kullanılmaması gereken ortam	84
MFP'ye zarar verebilecek kağıtlar	84
Otomatik ortam türü algılama (otomatik algılama modu)	86
Tepsi 1 algılama	86
Tepsi 2–N algılama	87
Giriş tepsilerini yapılandırma	88
Tepsileri MFP istem görüntülediğinde yapılandırma	88
Kağıt yüklerken bir tepsiyi yapılandırmak için	88
Bir tepsiyi yazdırma işi ayarlarına uygun şekilde yapılandırmak için	89
Kağıt Yükleme menüsünü kullanarak tepsileri yapılandırma	89
Tepsi 2, 3 veya 4'ü özel bir kağıt boyutu için yapılandırma	90
Tepsi 1'den (çok amaçlı tepsi) yazdırma	91
Tepsi 1'i yükleme	91
Tepsi 1'den zarf yazdırma	92
Tepsi 1'e zarf yüklemek için	92
Zarflara yazdırma	93
Tepsi 2, 3 veya 4'ten yazdırma	94
Tepsi 2, 3 veya 4'e algılanabilir standart boyutta ortam yükleme	94
Tepsi 2, 3 ve 4'e algılanamayan standart boyutta ortam yükleme	96
Tepsi 2'ye özel boyutlu ortam yükleme	99
Özel ortama yazdırma	102
Asetatlar	102
Parlak kağıt	102
Renkli kağıt	103
Zarflar	103
Etiketler	103
Ağır kağıt	104
HP LaserJet Kaba kağıt	104
Hazır formlar ve antetli kağıtlar	105
Geri dönüşümlü kağıt	105
Otomatik iki yüze yazdırma (dupleks)	106

Otomatik iki yüze yazdırma için kontrol paneli ayarları	107
İki yüze yazdırmayı MFP'nin kontrol panelinden etkinleştirmek veya devre dışı bırakmak için	107
İki yüze yazdırma işlerini ciltleme seçenekleri	108
iki yüze el ile yazdırma	108
Kitapçık yazdırma	108
Belgeleri zımbalama	110
Zımbalayıcıyı yazılımdan seçmek için (Windows)	110
Zımbalayıcıyı kontrol panelinden seçmek için	110
Zımbaları yükleme	110
Zimba yüklemek için	111
Özel yazdırma koşulları	113
Farklı bir ilk sayfa yazdırma	113
Boş arka kapak yazdırma	113
Özel boyutlu ortama yazdırma	113
Yazdırma isteğini durdurma	114
Geçerli yazdırma işini MFP'nin kontrol panelinden durdurmak için	114
Yazdırılmakta olan işi yazılım uygulamasından durdurmak için	114
Çıkış bölmesini seçme	115
3 bölmeli posta kutusu çıkış bölmeleri	115
Çıkış konumu seçme	116
Kontrol panelinde bir çıkış konumu seçmek için	116
İş depolama özellikleri	117
Prova yazdırma ve işi bekletme	117
Depolanan işleri yazdırma	117
Depolanan işleri silme	117
İş hızı kopyalama	118
Özel işler	118
Özel bir işi yazdırma	118
Özel bir işi silme	119
Baskı işini depolama	119
Mopier modu	119
Bellek yönetimi	120
Yazıcı sürücüsündeki özellikleri kullanma	121
Hızlı ayarlar oluşturma ve kullanma	121
Filigran oluşturma ve kullanma	122
Belgeleri yeniden boyutlandırma	122
Yazıcı sürücüsünden özel kağıt boyutu ayarlama	123
Farklı kağıt/kapak kullanma	123
Boş ilk sayfa yazdırma	123
Bir kağıda birden fazla sayfa yazdırma	123
Kağıdın her iki yüzüne yazdırma	124
İki taraflı baskı aksesuarını kullanarak her iki tarafa yazdırmak için	124
Her iki yüze el ile yazdırmak için	125
Her iki yüze yazdırma için Düzen seçenekleri	125
Zımbalama seçeneklerini ayarlama	126
Renk seçeneklerini ayarlama	127
HP Dijital Görüntüleme Seçenekleri iletişim kutusunu kullanma	127
Hizmetler sekmesini kullanma	128
Macintosh yazıcı sürücüsündeki özellikleri kullanma	129

Mac OS X'te ön ayar oluşturma ve kullanma	129
Kapak sayfası yazdırma	129
Bir yaprağa birden fazla sayfa yazdırma	130
Kağıdın her iki yüzüne yazdırma	130
Renk seçeneklerini ayarlama	132

5 Kopyalama

Kopyalama ekranında gezinme	134
İptal düğmesi	134
Tamam düğmesi	134
Temel kopyalama yönergeleri	135
Varsayılan ayarları kullanarak kopyalama	135
Varsayılan ayarları kullanarak kopyalamak için	135
Kullanıcı tanımlı ayarları kullanarak kopyalama	135
Varsayılan dışındaki ayarları kullanarak kopyalama yapmak için	135
Tarayıcı camını kullanarak kopyalama	137
ADF'yi kullanarak kopyalama	137
İş Modunu kullanma	137
Geçerli iş için kopya ayarlarını değiştirme	139
Kopya parlaklığını ayarlama	139
Kopyaları küçültme veya büyütme	139
Arka planı kaldırma	139
Netlik	139
Farklı boyutlardaki orijinalleri kopyalama	140
Depolanmış kopyalama işi oluşturma	141

6 E-postaya tarama ve gönderme

SMTP nedir?	144
LDAP nedir?	145
E-posta yapılandırma	146
Otomatik e-posta yapılandırma	146
El ile e-posta yapılandırma	146
Ağ geçitlerini bir e-posta programı kullanarak bulmak için	147
E-posta ekranında gezinme	148
Yardım düğmesi	148
Kimden: alanı	148
Kime:, Bilgi: ve Gizli: alanları	148
Tümünü Sil düğmesi	149
E-posta hakkında temel bilgiler	150
Belgeleri yükleme	150
Belgeleri gönderme	150
Belgeleri göndermek için	150
Otomatik tamamlama özelliğini kullanma	151
Adres defterini kullanma	152
Alıcı listesi oluşturma	152
Yerel adres defterini kullanma	152
Yerel adres defterine e-posta adresleri eklemek için	153
E-posta adresini yerel adres defterinden silmek için	153
Ek e-posta özellikleri	154
İkincil e-posta	154

Klasöre gönderme	154
İş akışına gönderme	154

7 Faks Gönderme

Analog faks gönderme	156
Faks aksesuarını takma	156
Faks aksesuarını bir telefon hattına bağlama	160
Faks özelliklerini yapılandırma ve kullanma	161
Dijital faks gönderme	162

8 Renk

Renk kullanımı	164
HP ImageREt 3600	164
Renk kilitleme	164
Kağıt seçimi	165
Renk seçenekleri	165
sRGB	165
Dört renkli baskı — CMYK	166
CMYK mürekkep seti öykünmesi (yalnızca PostScript)	166
Renk eşleştirme	167
PANTONE® renk eşlemesi	167
Numune kataloğu ile renk eşleştirme	167
Renk örnekleri basma	168
Windows bilgisayarlarında yazıcı renk seçeneklerini yönetme	169
Gri tonlamayla yazdırma	169
RGB Rengi (Renk Temaları)	169
Otomatik veya elle renk ayarlama	169
Elle ayarlanan renk seçenekleri	170
Renkli yazdırmayı sınırlama	172
Macintosh bilgisayarlarda yazıcı renk seçeneklerini yönetme	173
Gri Tonlarında Yazdır	173
Metin, grafik ve fotoğraflar için gelişmiş renk seçenekleri	173
Yarım ton seçenekleri	173
Nötr Griler	173
RGB Rengi	174
Kenar Denetimi	174

9 İsteğe bağlı çıkış aygıtı

Çıkış aksesuarı köprüsü	176
3 bölmeli posta kutusu	177
Posta kutusu modu	177
Yığınlayıcı modu	177
İşlev ayırıcı modu	177
Yazıcı sürücüsünü 3 bölmeli posta kutusu/zımbalayıcı/yığınlayıcı birimini tanıması için yapılandırma	177
Windows	177
Macintosh	178
Çalışma modunu kontrol panelinde seçmek için	178

Kontrol panelinde bir hedef bölmesi yapılandırmak için (Posta kutusu veya İşlev ayırıcı modları)	178
Çalışma modunu yazıcı sürücüsünde seçmek için (Windows 2000 ve Windows XP)	178
Windows 98, Windows Me ve Windows NT 4.0	179
Mac OS X	179
Zımbalayıcı/yığınlayıcı aksesuar	180
Yazıcı sürücüsünü isteğe bağlı zımbalayıcı/yığınlayıcıyı tanıyacak şekilde yapılandırmak için	180
Windows	180
Macintosh	181
Yazdırılan işler için zımbalayıcıyı kontrol panelinden seçmek için	181
Yazdırılan işler için zımbalayıcıyı yazıcı sürücüsünde seçmek için (Windows)	181
Yazdırılan işler için zımbalayıcıyı yazıcı sürücüsünden seçmek için (Mac)	181
Tüm kopyalama işleri için zımbalayıcıyı kontrol panelinden seçmek için	182
Tek bir kopyalama işi için zımbalayıcıyı kontrol panelinden seçmek için	182
MFP'yi, zımba kartuşu boşaldığında duracak veya devam edecek şekilde yapılandırmak için	182
Çıkış aksesuarı sorunlarını giderme	183

10 Güvenlik özellikleri

Katıştırılmış Web sunucusunun güvenliğini sağlama	186
Katıştırılmış Web sunucusunun güvenliğini sağlamak için	186
Yabancı Arabirim Demeti (FIH)	187
Gereksinimler	187
FIH'yi kullanma	187
FIH portalını etkinleştirmek için	187
FIH portalını devre dışı bırakmak için	187
Güvenli Disk Silme	189
Etkilenen veriler	189
Güvenli Disk Silme özelliğine erişim	189
Ek Bilgiler	189
İş depolama özellikleri	190
DSS kimlik doğrulaması	191
Kontrol paneli menülerini kilitleme	192
Formatlayıcı kafesini kilitleme	193

11 MFP'nin yönetimi ve bakımı

Katıştırılmış Web sunucusunu kullanma	196
Katıştırılmış Web sunucusunu açma	196
Bilgi sekmesi	197
Ayarlar sekmesi	197
Dijital Gönderme sekmesi	198
Ağ sekmesi	198
Diğer bağlantılar	199
HP Easy Printer Care Software uygulamasını kullanma	200
Desteklenen işletim sistemleri	200
HP Easy Printer Care Software uygulamasını kullanmak için	200
HP Easy Printer Care Software bölümleri	200
HP Web Jetadmin yazılımını kullanma	203

Macintosh için HP Yazıcı Yardımcı Programı'nı Kullanma	204
HP Yazıcı Yardımcı Programı programını açma	204
Temizleme sayfası yazdırma	204
Yapılandırma sayfası yazdırma	204
Sarf malzemeleri durumunu görüntüleme	205
Çevrimiçi sarf malzemesi siparişi verme ve diğer destek özelliklerini kullanma	205
Yazıcıya dosya yükleme	205
Yazıcıya yazı tipi yükleme	206
Ürün yazılımını güncelleştirme	206
İki taraflı yazdırma (dupleksleme) modunu etkinleştirme	206
Economode yazdırma modunu etkinleştirme	206
Toner yoğunluğunu değiştirme	207
Çözünürlük ayarlarını değiştirme	207
Yazıcı depolama aygıtlarını kilitleme veya kilitlelerini açma	207
Depolanan işleri kaydetme veya yazdırma	208
Tepsileri yapılandırma	208
Ağ ayarlarını değiştirme	208
Katıştırılmış Web sunucusunu açma	209
E-posta uyarılarını ayarlama	209
IP adresini yapılandırma ve doğrulama	210
TCP/IP ataması	210
Otomatik bulma	210
Dinamik Ana Bilgisayar Yapılandırma Protokolü (DHCP)	210
TCP/IP yapılandırmasını doğrulama	210
IP adresini değiştirme	210
IP adresini HP Web Jetadmin'i kullanarak değiştirmek için	210
Bir IP adresini katıştırılmış Web sunucusunu kullanarak değiştirmek için	211
IP adresini kontrol panelini kullanarak değiştirmek için	211
Gerçek zamanlı saati ayarlama	213
Tarihi ve saati ayarlama	213
Tarih biçimini ayarlamak için	213
Tarihi ayarlamak için	213
Saat biçimini ayarlamak için	213
Saati ayarlamak için	214
Uyanma saatini ayarlama	214
Uyanma saatini ayarlamak için	214
Uyku gecikmesini ayarlama	215
Uyku gecikmesini ayarlamak için	215
Uyarıları yapılandırma	216
MFP yapılandırmasını kontrol etme	217
Bilgi sayfası yazdırmak için	217
Menü haritası	217
Yapılandırma sayfası	217
HP Jetdirect sayfası	218
Sarf malzemeleri durumu sayfası	219
Kullanım sayfası	220
PCL veya PS yazı tipleri listesi	221
Ürün yazılımını yükseltme	222
Ürün yazılımının geçerli düzeyini belirleme	222
Yeni ürün yazılımını HP Web sitesinden yükleme	222

Yeni ürün yazılımını MFP'ye aktarma	222
Tarayıcı aracılığıyla ürün yazılımını yüklemek için FTP kullanma	222
Ürün yazılımını güncelleştirirken tarayıcıyı kullanmak için	222
Ürün yazılımını bir ağ bağlantısı üzerinden yükseltmek için FTP'yi kullanma	223
Ürün yazılımını FTP'yi kullanarak bir ağ üzerinden yükseltmek için	223
Ürün yazılımını yükseltmek için HP Web Jetadmin'i kullanma	224
Ürün yazılımını yükseltmek için MS-DOS komutlarını kullanma	225
HP Jetdirect ürün yazılımını kullanma	225
Baskı kartuşlarını yönetme	226
HP baskı kartuşları	226
HP olmayan baskı kartuşları	226
Baskı kartuşu doğrulaması	226
HP ihbar hattı	226
Baskı kartuşunu saklama	226
Baskı kartuşunun kullanım ömrü	227
Baskı kartuşu ömrünü denetleme	227
MFP kontrol panelinin kullanılması	227
Katıştırılmış web sunucusunu kullanma	227
HP Easy Printer Care Software uygulamasını kullanma	227
HP Web Jetadmin'i Kullanma	227
Baskı kartuşlarını değiştirme	228
Baskı kartuşunu değiştirmek için	228
Sarf malzemelerini değiştirme	232
Sarf malzemelerinin konumu	232
Sarf malzemeleri değiştirme yönergeleri	232
Sarf malzemelerini değiştirmek için MFP'nin çevresinde boş alan bırakma	233
Sarf malzemelerinin ortalama değiştirme aralıkları	233
Koruyucu bakım uygulama	234
ADF bakım seti	234
MFP'yi temizleme	235
MFP'nin dışını temizleme	235
Dokunmatik ekranı temizleme	235
Tarayıcı camını temizlemek için	235
ADF teslim sistemini temizleme	236
ADF teslim sistemini temizlemek için	236
ADF silindirlerini temizleme	237
Mylar şeridi temizleme	240
Mylar şeridi temizlemek için	240
Tarayıcıyı ayarlama	242
Ayarlama hedefini yazdırmak için	242

12 Sorunları giderme

Genel sorunları giderme	244
Sorun giderme denetim listesi	244
MFP sorunlarını belirleme	246
Sorun giderme bilgisi sayfaları	247
Yapılandırma sayfası	247
Kağıt yolu test sayfası	247
Kayıt sayfası	247

Olay günlüğü	248
Kontrol paneli ileti türleri	249
Durum iletileri	249
Uyarı iletileri	249
Hata iletileri	249
Kritik hata iletileri	249
Kontrol paneli iletileri	250
İleti listesi	250
Kağıt sıkışmaları	282
Kağıt sıkışması giderimi	283
Kağıt sıkışma giderimini devre dışı bırakmak için	283
Sıkışmaları temizleme	284
Sağ kapaklardaki sıkışmaları giderme	284
Tepsi 1'de sıkışma	289
Tepsi 2, 3 veya 4'te sıkışma	289
Zımbalayıcı/yığıncıdaki sıkışma	290
Zimba sıkışmaları	292
3 bölmeli posta kutusunda sıkışma	293
Çıkış aksesuar köprüsündeki diğer sıkışmalar	296
ADF'de sıkışma	297
Ortam kullanımında karşılaşılan sorunlar	299
Yazıcı birden çok sayfa besliyor	299
Yazıcı yanlış sayfa boyutu besliyor	299
Yazıcı yanlış tepside çekiyor	300
Ortam otomatik olarak beslenmiyor	300
Ortam, Tepsi 2, 3 veya 4'ten beslenmiyor	300
Asetatlar ve kuşe kağıtlar beslenmiyor	301
Zarf sıkışması oluştu ya da zarflar MFP'yi beslemiyor	301
Çıkış bükülmüş veya buruşuk	302
Yazıcı, duplekslemiyor veya doğru şekilde duplekslemiyor	302
MFP iletilerini anlama	304
MFP yardım sistemini kullanma	304
Bir ileti görüntülenmeye devam ederse	304
3 bölmeli posta kutusu ve zımbalayıcı/yığıncıdaki aksesuar ışıklarını anlama	305
Aksesuar ışıkları	305
Aksesuarları veya aksesuar bileşenlerini değiştirme	306
Formatlayıcıdaki ışıkları anlama	307
HP Jetdirect LED'leri	307
Kalp atışı LED'i	307
Faks LED'i	308
Renkli yazdırma sorunları	309
Çıkış renk hatası	309
Yanlış gölgelendirme	309
Eksik renk	309
Kartuş hatası	310
Renk eşleme hatası	310
Baskı kalitesi ve kopya kalitesi sorunlarını giderme	311
Ortam ile ilişkili baskı kalitesi sorunları	311
Tepegöz asetatı hatalı	311
Yazıcının kullanım ortamı ile ilişkili baskı kalitesi sorunları	312

Sıkışmalar ile ilişkili baskı kalitesi sorunları	312
Baskı kalitesi sorunlarını giderme sayfaları	312
Baskı kalitesi sorunlarını giderme	312
Bozuk görüntü örnekleri	312
Tarayıcı camını temizleme	318
MFP'nin kalibrasyonunu yapma	319
Yinelenen hata cetveli	320
E-posta sorunlarını çözme	321
SMTP ağ geçidi adresini doğrulamak için	321
LDAP ağ geçidi adresini doğrulamak için	321
Ağ bağlantı sorunlarını çözme	322
Ağ üzerinde yazdırma sorunlarını giderme	322
Ağ üzerinden iletişimi doğrulama	322
Ağ üzerinden iletişimi doğrulamak için	323
Sık karşılaşılan Macintosh sorunlarını giderme	324
Mac OS v9.x ile ilgili sorunları giderme	324
Mac OS X ile ilgili sorunları giderme	326

Ek A Bellek ve baskı sunucusu kartlarıyla çalışma

Yazıcı belleği ve yazı tipleri	332
Bellek takma ve yazı tipi yükleme	333
DDR bellek DIMM'lerini takmak için	333
Flash bellek kartı takmak için	338
Belleği etkinleştirme	342
Windows 98 ve Me'de belleği etkinleştirmek için	342
Windows 2000 ve XP'de belleği etkinleştirmek için	343
HP Jetdirect baskı sunucusu kartı takma	344
HP Jetdirect baskı sunucusu kartı takmak için	344
EIO kartlarını takma	347
EIO kartlarını takmak için	347

Ek B Sarf malzemeleri ve aksesuarlar

Parça, aksesuar ve sarf malzemesi sipariş etme	352
Doğrudan HP'den sipariş etme	352
Servis veya destek sağlayıcıları aracılığıyla sipariş	352
Doğrudan katıştırılmış Web sunucusundan sipariş (ağa bağlı yazıcılar için)	352
Katıştırılmış Web sunucusu üzerinden sipariş vermek için	352
Parça numaraları	353
Aksesuarlar	353
Baskı kartuşları	353
Bakım setleri	353
Müşteri tarafından değiştirilebilen birimler	354
Bellek	354
Kablolar ve arabirimler	354
Yazdırma ortamı	354

Ek C Servis ve destek

Hewlett-Packard sınırlı garanti bildirimini	358
Baskı kartuşu için sınırlı garanti bildirimini	359

Füzer ve aktarma birimi için sınırlı garanti bildirimini	360
Destek ve servisten yararlanma	361
HP bakım sözleşmeleri	362
İş yerinde servis sözleşmeleri	362
Öncelikli müşteri yerinde servis	362
Ertesi gün iş yerinde servis	362
Haftalık (toplu) iş yerinde servis	362

Ek D MFP'nin özellikleri

Fiziksel özellikler	364
Elektrikle ilgili özellikler	365
Akustik özellikler	366
Çevresel özellikler	367

Ek E Ortam özellikleri

Yazıcı ortamı özellikleri	370
Yazdırma ve kağıt saklama ortamı	370
Zarflar	371
İki tarafı da yapıştırılan zarflar	371
Yapışkan şeritli veya kapaklı zarflar	372
Zarf kenar boşlukları	372
Zarfları saklama	372
Etiketler	372
Etiket yapısı	373
Asetatlar	373
Yazdırma ortamı ağırlıkları ve boyutları	374
Desteklenen ortam ağırlıkları ve boyutları	374

Ek F Düzenlemelerle ilgili bilgiler

Giriş	380
FCC düzenlemeleri	381
Compliance with FCC regulations	381
Telekom	382
Faks iletişimleri	382
Çevreci Ürün Yönetim programı	383
Çevreyi koruma	383
Ozon üretimi	383
Enerji tüketimi	383
HP LaserJet yazdırma sarf malzemeleri	383
Avrupa Birliği'nde ev kullanıcıları için kullanılmış aygıtları atma yöntemi	385
Malzeme güvenliği veri sayfası	385
Ayrıntılı bilgi için	386
Uyumluluk Beyanı (HP Color LaserJet 4730mfp)	387
Ülkeye/bölgeye özgü güvenlik bildirimleri	388
Lazer güvenliği bildirimini	388
Kanada DOC bildirimini	388
Japonya VCCI bildirimini	388
Japonya kablo tertibatı bildirimini	388
Kore EMI bildirimini	389

Tayvan güvenlik bildirimini	389
Finlandiya lazer bildirimini	390
Avustralya	390

Dizin.....	391
-------------------	------------

1 MFP hakkında temel bilgiler

HP Color LaserJet 4730mfp ürününü satın aldığınız için tebrik ederiz. Henüz yapmadıysanız, kurulum yönergeleri için çok işlevli çevre birimi (MFP) ile birlikte verilen *HP Color LaserJet 4730mfp Başlangıç Kılavuzu*'na bakın.

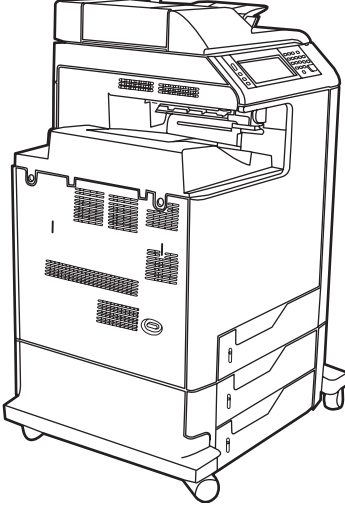
MFP kurulup kullanıma hazır duruma geldikten sonra, birkaç dakikanızı MFP'yi tanımaya ayırın. Bu bölümde aşağıdaki konulara yer verilmektedir:

- [HP Color LaserJet 4730mfp Series yapılandırmaları](#)
- [Çok işlevli çevre biriminin \(MFP\) özellikleri ve yararları](#)
- [MFP parçaları ve aksesuarları](#)
- [Yazılım](#)
- [Macintosh bilgisayarları için yazılım](#)
- [Yazıcı sürücüleri](#)
- [Macintosh bilgisayarlar için yazıcı sürücüleri](#)
- [Kurulum denetim listesi](#)

HP Color LaserJet 4730mfp Series yapılandırmaları

HP Color LaserJet 4730mfp series aşağıdaki yapılandırmalarda mevcuttur.

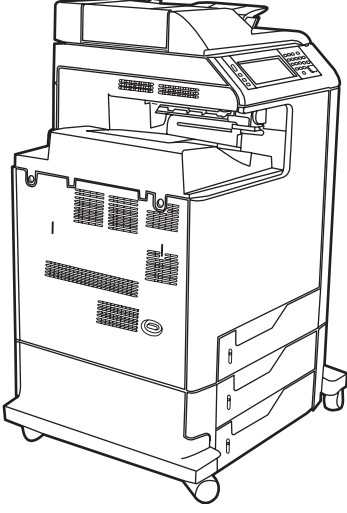
HP Color LaserJet 4730mfp (Q7517A tabanlı model)



HP Color LaserJet 4730mfp, standart olarak aşağıdakilerle birlikte gelir:

- Bir adet 100 sayfalık çok amaçlı giriş tepsisi (tepsi 1)
- 3 adet 500 sayfalık giriş tepsisi
- Bir adet en çok 50 sayfa alan otomatik belge besleyici (ADF)
- 10/100Base-TX ağına bağlanmak için HP Jetdirect katıştırılmış baskı sunucusu
- 256 megabayt (MB) senkronize dinamik rasgele erişim belleği (SDRAM)
- Dupleksleyici
- Sabit sürücü

HP Color LaserJet 4730x mfp (Q7518A)



HP Color LaserJet 4730x mfp, temel modelle aynı özelliklere sahip olmakla birlikte bir analog faks aksesuarı da içerir.

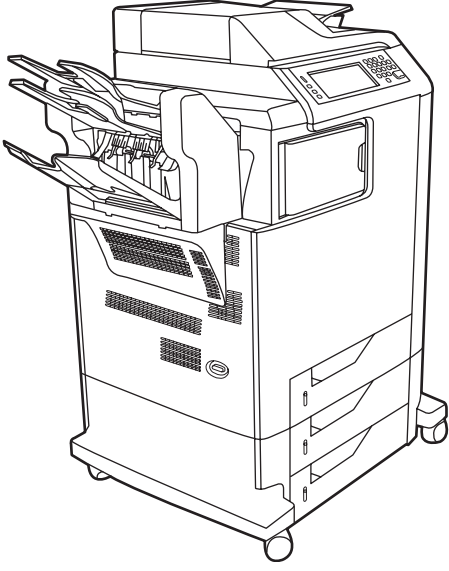
HP Color LaserJet 4730xs mfp (Q7519A)



HP Color LaserJet 4730xs mfp, temel modelle aynı özelliklere sahip olmakla birlikte aşağıdakileri de içerir:

- Bir analog faks aksesuarı
- Bir çıkış aksesuarı köprüsü
- Bir zımbalayıcı/yığınlıyıcı aksesuarı

HP Color LaserJet 4730xm mfp (Q7520A)



HP Color LaserJet 4730xm mfp, temel modelle aynı özelliklere sahip olmakla birlikte aşağıdakileri de içerir:

- Çıkış aksesuarı köprüsü
- Bir analog faks aksesuarı
- Bir 3 bölmeli posta kutusu aksesuarı

Çok işlevli çevre biriminin (MFP) özellikleri ve yararları

HP Color LaserJet 4730mfp series, bir çalışma grubu tarafından paylaşılacak şekilde tasarlanmıştır. MFP'yi renkli ve siyah beyaz belgeleri kopyalamak ve yazdırmak veya renkli ya da siyah beyaz belgeleri dijital olarak göndermek için kullanın. MFP, bir bilgisayara bağlanması gerekmeyen bağımsız bir kopyalayıcıdır. İsteğe bağlı HP LaserJet Analog Faks Aksesuarı 300 (bazı modellerde bulunur) ile MFP faks gönderip alma işlemi de yapabilir.

Özellikler listesi

İşlevler

- İki taraflı kopyalama (dupleksleme)
- Görüntü değiştirme
- Renkli dijital gönderme
- İki taraflı belge tamamlama
- Ağ üzerinde yazdırma

Hız ve çıktı

- Letter boyutlu kağıda kopyalama ve yazdırma yaparken dakikada 31 sayfa (s/dk); A4 boyutlu kağıda kopyalama ve yazdırma yaparken 30 s/dk
- Tarayıcı camı kullanılırken %25 - 400 ölçeklenebilme
- Otomatik belge besleyici (ADF) kullanılırken %25 - 200 ölçeklenebilme
- İlk sayfayı yazdırmak için 10 saniyeden az süre
- Transmit Once (Bir Kez Gönder), Raster Image Processing (RIP) ONCE teknolojisi
- Baskı kapasitesi en çok 85.000 sayfa/ay
- 533 megahertz (MHz) mikroişlemci

Çözünürlük

- 600 nokta/inç (dpi), Çözünürlük Geliştirme teknolojisiyle (REt)
- Ürün, tam motor hızında 1200x1200 etkin dpi için HP FastRes ve HP Çözünürlük Geliştirme teknolojisine (Ret) sahiptir

Bellek

- 256 megabayt (MB) rasgele erişim belleği (RAM), endüstri standardı olan 100-pin çift veri hızlı çift satır içi bellek modülleri (DDR DIMM'leri) kullanarak 512 MB'ye çıkarılabilir
- RAM belleği daha verimli kullanmak için verileri otomatik olarak sıkıştırılan Bellek Geliştirme teknolojisi (MEt)

Kullanıcı arabirimi

- Kontrol panelinde grafik ekran
- Desteğe erişmek ve sarf malzemesi siparişi vermek için katıştırılmış Web sunucusu (ağa bağlı ürünler için)
- HP Easy Printer Care Software (Web tabanlı durum ve sorun giderme aracı)
- HP Easy Printer Care Software uygulamasını kullanarak İnternet üzerinden sarf malzemesi siparişi verme yeteneği

Diller ve yazı tipleri

- HP Printer Command Language (PCL) 6
- HP PCL 5e, uyumluluk için
- Yazıcı Yönetimi Dili
- PDF
- XHTML
- 80 ölçeklenebilir TrueType yazı biçimi
- HP PostScript® 3 öykünmesi (PS)

Kopyalama ve gönderme

- Metin, grafik ve metinle grafik karışık biçimler için modlar
- İş kesme özelliği (kopya sınırlarında)
- Sayfa başına birden çok sayfa
- Operatör hizmet animasyonları (örneğin, kağıt sıkışmayı giderme)
- E-posta uyumluluğu
- Enerji tasarrufu sağlayan uyku özelliği
- Otomatik dupleks (iki taraflı) tarama

Baskı kartuşu (4 kartuş)

- %5 doluluk oranında en çok 12.000 sayfa yazdırır
- Sallanmayan kartuş tasarımı
- Orijinal HP yazıcı kartuşu algılama
- Otomatik toner bandı çıkarıcı

Kağıt işleme

- **Giriş**
 - **Tepsi 1 (çok amaçlı tepsi):** Kağıt, asetat, etiket ve zarflar için çok amaçlı bir tepsidir. En çok 100 sayfa kağıt veya 20 zarf alır.
 - **Tepsi 2, 3 ve 4:** 500 sayfalık tepsiler. Bu tepsiler, Legal boyutlarına kadar olan standart kağıt boyutlarını otomatik olarak algılar ve özel boyutlu kağıda yazdırma olanağı sağlar.
 - **Otomatik belge besleyici (ADF):** En çok 50 sayfa kağıt alır.
 - **Dupleks yazdırma ve kopyalama:** İki taraflı yazdırma ve kopyalama (kağıdın her iki tarafına yazdırma) olanağı sağlar.
 - **ADF dupleks tarama:** ADF'de iki taraflı belgeleri taramak için otomatik bir dupleksleyici bulunur.
- **Çıkış**
 - **Standart çıkış bölmesi:** Standart çıkış bölmesi, MFP'nin sol tarafındadır. Bu bölme en fazla 500 sayfa kağıt alır.
 - **ADF çıkış bölmesi:** ADF çıkış bölmesi, ADF giriş tepsisinin altındadır. Bölme en çok 50 sayfa kağıt alır ve MFP bu bölme dolu olduğunda otomatik olarak durur.
 - **İsteğe bağlı zımbalayıcı/yığınlıyıcı:** Zımbalayıcı/yığınlıyıcı, en çok 30 sayfalık belge zımbalar ve en çok 500 sayfa yığınlar.
 - **İsteğe bağlı 3 bölmeli posta kutusu:** Bir bölmeye en çok 500 sayfa yığılanırken, iki bölmeden her birine 100 sayfa yığılanabilir; toplam kapasite 700 sayfadır.

Bağlantı

- IEEE 1284C uyumlu paralel bağlantı
- Diğer aygıtları bağlamak için Yabancı Arabirim Demeti (FIH) bağlantısı (AUX)
- Katıştırılmış HP Jetdirect baskı sunucusu için yerel ağ (LAN) bağlantısı (RJ-45)
- İsteğe bağlı analog faks kartı
- İsteğe bağlı HP Digital Sending Software (DSS) yazılımı
- İsteğe bağlı gelişmiş giriş/çıkış (EIO) kartları
- USB 2.0
- ACC bağlantı noktası (USB ana bilgisayar özelliklerine sahip aksesuar bağlantı noktası)
- Aksesuar bağlantı noktası (üçüncü taraf aygıtlar bağlamak için)

Çevresel özellikler

- Uyku ayarı enerji tasarrufu sağlar (ENERGY STAR®, Sürüm 1.0 yönergelerine uygundur).



Not Ayrıntılı bilgi için bkz. [Çevreyi koruma](#).

Güvenlik özellikleri

- Yabancı Arabirim Demeti (FIH)
- Güvenli Disk Silme
- Güvenlik kilidi
- İşi tutma
- DSS kimlik doğrulaması

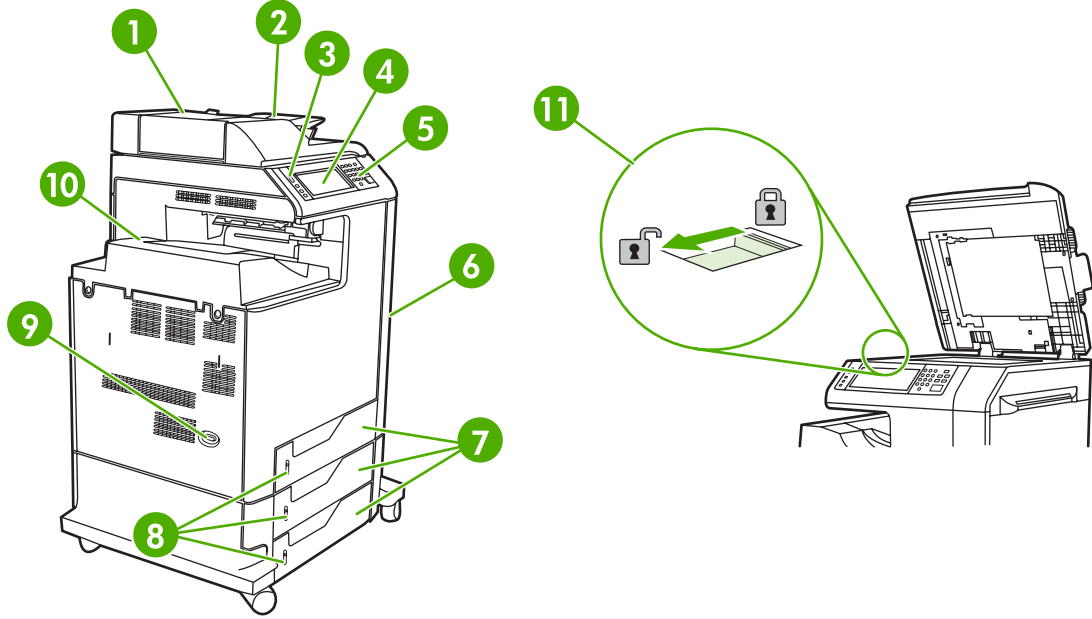
Minimum sistem gereksinimleri

E-posta işlevinin kullanılabilmesi için, MFP'nin basit posta aktarım protokolü (SMTP) olan IP tabanlı bir ağına bağlanması gerekir. Bu sunucu, yerel alan ağında veya dışarıdaki bir İnternet servis sağlayıcısında (ISS) olabilir. HP, MFP'nin SMTP sunucusu ile aynı yerel ağıda (LAN) olmasını önerir. ISS kullanıyorsanız, ISS'ye dijital bir abone hattı (DSL) bağlantısı kullanarak bağlanmanız gerekir. E-posta hizmetlerini ISS'den alıyorsanız, ISS'den doğru SMTP adresini isteyin. Çevirmeli bağlantılar desteklenmez. Ağınızda bir SMTP sunucusu yoksa, bir SMTP sunucusu oluşturmanıza olanak sağlayan üçüncü şahıs yazılım mevcuttur. Ancak, bu yazılımın satın alınması ve desteklenmesi sizin sorumluluğunuzdadır.

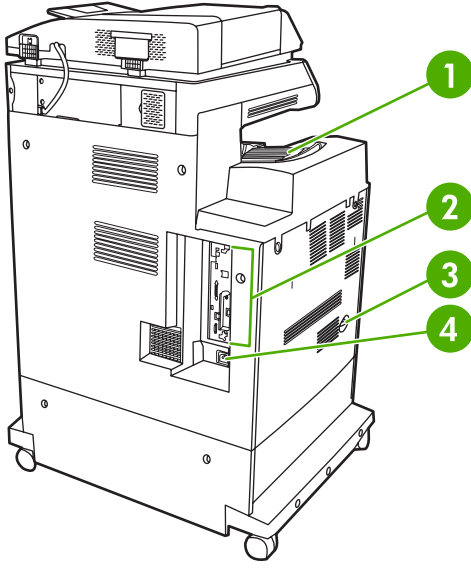
MFP parçaları ve aksesuarları

MFP parçalarını tanımlama

MFP'yi kullanmadan önce, MFP'nin parçalarını tanıyın.



1	ADF üst kapağı
2	Orijinalleri kopyalamak/taramak/fakslamak için otomatik belge besleyici (ADF) giriş tepsi
3	Kontrol paneli durum ışıkları
4	Dokunmatik ekran işlevlerine sahip kontrol paneli ekranı
5	Kontrol paneli tuş takımı
6	Sağ taraftaki kapaklar (baskı kartuşlarına ve diğer tüketim malzemelerine erişim sağlar)
7	Tepsi 2, 3 ve 4
8	Kağıt düzeyi göstergeleri
9	Açma/Kapatma düğmesi
10	Çıkış bölmesi
11	Tarayıcı kilidi



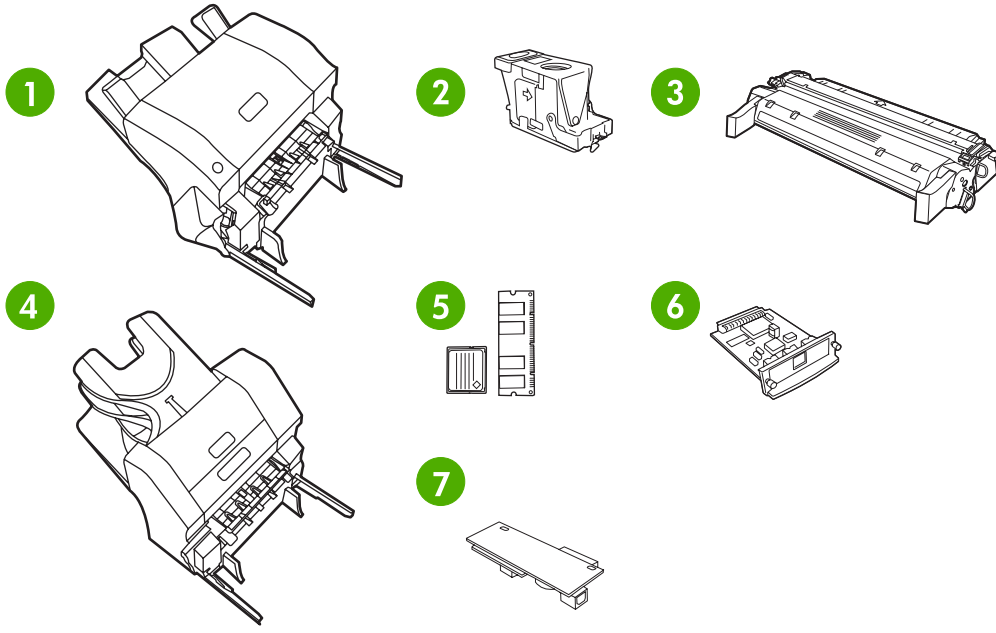
- | | |
|---|-----------------------------|
| 1 | Çıkış bölmesi |
| 2 | Arabirim bağlantı noktaları |
| 3 | Açma/kapama düğmesi |
| 4 | Elektrik bağlantısı |

Aksesuarlar ve sarf malzemeleri

İsteğe bağlı aksesuarlar ekleyerek MFP'nin becerilerini artırabilirsiniz. Aksesuarlar ve sarf malzemelerini sipariş etme hakkında bilgi için bkz. [Parça, aksesuar ve sarf malzemesi sipariş etme](#).



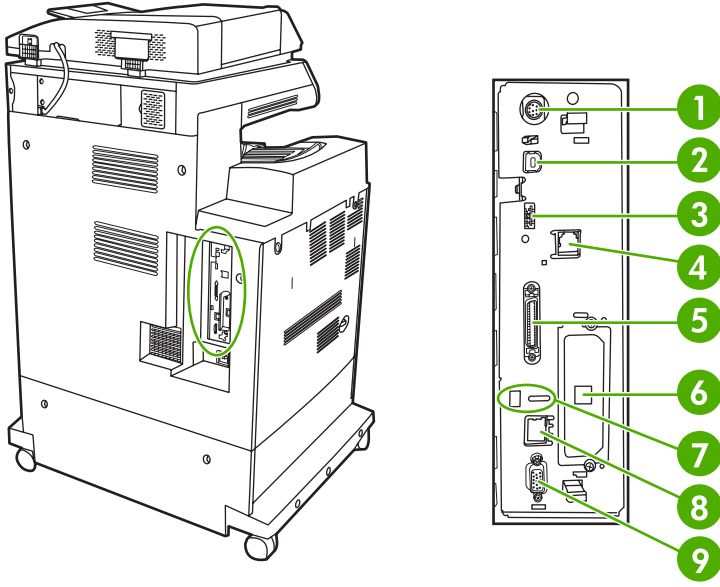
Not Optimum performans için özellikle MFP için tasarlanmış aksesuarları ve sarf malzemelerini kullanın.



1	Zimbalayıcı/yığınlıyıcı (Q7521A). Bu aksesuar, bir çıkış aksesuarı köprüsü içerir.
2	Zimba kartuşu (C8091A)
3	Baskı kartuşu (4 baskı kartuşu) (Q6460A, Q6461A, Q6462A ve Q6463A)
4	3 bölmeli posta kutusu (Q7523A). Bu aksesuar, bir çıkış aksesuarı köprüsü içerir.
5	Bellek DIMM'leri ve flash bellek kartları
6	HP JetDirect yazıcı sunucusu (EIO kartı)
7	HP LaserJet analog faks aksesuarı 300 (Q3701A)

Arabirim bağlantı noktaları

MFP'de, bir bilgisayara veya ağa bağlantı için beş bağlantı noktası bulunur. Bağlantı noktaları, MFP'nin sol arka köşesindedir.



1	Yabancı arabirim demeti (FIH)
2	USB 2.0
3	ACC (aksesuar bağlantı noktası ana bilgisayar USB protokolünü kullanır)
4	Faks bağlantısı (isteğe bağlı analog faks aksesuarına bağlantı için)
5	Paralel bağlantı noktası
6	EIO arabirim genişletme yuvası
7	Kensington kilidi erişim bağlantı noktası
8	Ağ bağlantısı (katıştırılmış HP Jetdirect baskı sunucusu)
9	AUX bağlantı noktası

MFP'yi taşıma

MFP'yi taşımadan önce, tarayıcıyı kilitlediğinizden emin olun. Tarayıcı kilidi tarayıcı kapağının altında, tarayıcı camının solundadır.

Yazılım

MFP ile birlikte, yazıcı sürücülerini ve isteğe bağlı yazılım gibi yardımcı yazılımlar verilir. HP, MFP kurulumunun kolay bir şekilde yapılabilmesi ve tüm MFP özelliklerine erişilebilmesi için ürünle birlikte verilen yazılımı yüklemenizi önerir.

Ek yazılım ve diller için, MFP CD-ROM'unda bulunan yükleme notlarına ve Benioku dosyalarına bakın. HP yazılımı tüm dillerde mevcut değildir.

İşletim sistemleri ve MFP bileşenleri

MFP CD-ROM'unda kullanıcılar ve ağ yöneticileri için yazılım bileşenleri ve sürücüler bulunur. MFP özelliklerinden tam olarak yararlanabilmek için, CD-ROM'daki yazıcı sürücülerinin yüklenmiş olması gerekir. Diğer programlar da önerilir, ancak yazıcının çalışması için gerekli değildir. Ayrıntılı bilgi için, MFP CD-ROM'unda bulunan yükleme notlarına ve Benioku dosyalarına bakın.

CD-ROM'da aşağıdaki ortamlarda çalışan kullanıcılar ve ağ yöneticileri için tasarlanmış yazılımlar bulunur:

- Microsoft® Windows® 98 ve Windows Millennium Edition (Me)
- Microsoft Windows 2000, Windows XP ve Windows Server 2003
- Apple Mac OS X sürüm 10.2 veya üzeri

Desteklenen tüm işletim sistemleri için en yeni yazıcı sürücülerini http://www.hp.com/go/clj4730mfp_software adresinde bulabilirsiniz. İnternet'e erişiminiz yoksa, en yeni yazılımları temin etme hakkında bilgi için MFP kutusuyla birlikte gelen destek broşürüne bakın.

Aşağıdaki tabloda MFP'de kullanabileceğiniz yazılımların listesini bulabilirsiniz.

Yazılım	Windows 98/ Me	Windows 2000/ XP/Server 2003	Mac OS	UNIX®	Linux ²	OS/2
Windows Installer	x	x				
PCL 5 ³	x	x				
PCL 6	x	x				
PostScript öykünmesi ³	x	x	x			
HP Web Jetadmin ¹		x		x		
Macintosh Installer			x			
Macintosh PostScript Yazıcı Tanımı (PPD) dosyaları			x			
IBM sürücülerini ¹						x
Model komut dosyaları ²				x		

¹ Yalnızca World Wide Web'den edinilebilir.

² Linux sürücüsünü <http://hpinkjet.sourceforge.net> adresinde bulabilirsiniz. Linux PPD dosyasını <http://linuxprinting.org> adresinde bulabilirsiniz.

³ **Özel Yükleme** seçeneğiyle yükleyin.



Not Dijital faks yeteneği sağlayan isteğe bağlı HP Digital Sending Software uygulamasını da satın alabilirsiniz. Daha fazla bilgi için <http://www.hp.com/go/digitalsending> adresini ziyaret edin.

Yazılım özellikleri

Otomatik Yapılandırma, Şimdi Güncelleştir ve Ön Yapılandırma özellikleri MFP'de bulunur.

Sürücü Otomatik Yapılandırma

Windows için HP LaserJet PCL 6 ve PCL 5c sürücüleri ve Windows 2000 ve Windows XP için PS sürücüleri, otomatik bulma ve yükleme sırasında yazıcı aksesuarları için sürücü yapılandırma özelliklerine sahiptir. Sürücü Otomatik Yapılandırma özelliği tarafından desteklenen bazı aksesuarlar arasında iki taraflı yazdırma birimi, isteğe bağlı kağıt tepsileri ve ikili doğrudan bellek modülleridir (DIMM). Ortam iki yönlü iletişimi destekliyorsa, yükleyici Sürücü Otomatik Yapılandırma özelliğini varsayılan olarak Normal Yükleme ve Özel Yükleme için yüklenebilir bir bileşen olarak sunar.

Şimdi Güncelleştir

HP Color LaserJet 4730mfp series yapılandırmasında yüklemeyen bu yana değişiklik yaptıysanız, sürücü iki yönlü iletişimi destekleyen ortamlarda yeni yapılandırma ile otomatik olarak güncelleştirilebilir. Yeni yapılandırmayı sürücüye otomatik olarak yansıtmak için **Şimdi Güncelleştir** düğmesini tıklayın.



Not Şimdi Güncelleştir özelliği, paylaşılan Windows 2000 veya Windows XP istemcilerinin, Windows 2000 veya Windows XP ana bilgisayarlarına bağlandığı ortamlarda desteklenmez.

HP Driver Preconfiguration (HP Sürücü Ön Yapılandırması)

HP Sürücü Ön Yapılandırması, HP yazılımlarının özelleştirilmesine ve yönetilen şirket yazdırma ortamlarında dağıtılmasına olanak sağlayan bir yazılım mimarisidir. HP Sürücü Ön Yapılandırması'nı kullanan bilgi teknolojisi (BT) yöneticileri, HP yazıcı sürücülerini ağ ortamında yüklemeyen önce, bunların yazdırma ve cihaz varsayılan ayarlarını önceden yapılandırabilirler. Ek bilgi için <http://www.hp.com/support/clj4730mfp> adresinde bulunan *HP Driver Preconfiguration Support Guide*'a (HP Sürücü Ön Yapılandırma Destek Kılavuzu) bakın.

Yazdırma sistemi yazılımını yükleme

Aşağıdaki bölümler, yazdırma sistemi yazılımını yükleme yönergelerini içerir.

MFP ile birlikte verilen CD-ROM'da yazdırma sistemi yazılımı ve yazıcı sürücüleri vardır. MFP özelliklerinden tam olarak yararlanmak için CD-ROM'daki yazdırma sistemi yazılımlarının yüklenmesi gerekir.

CD-ROM sürücüsüne erişiminiz yoksa, yazdırma sistemi yazılımlarını İnternet'te <http://www.hp.com/support/clj4730mfp> adresinden yükleyebilirsiniz.



Not UNIX® (HP-UX®, Sun Solaris) için örnek model komut dosyaları <http://www.hp.com/go/unixmodelscripts> adresinde bulunur. Linux ağları için örnek model komut dosyaları <http://linuxprinting.org> adresinde bulunur.

En yeni yazılımları <http://www.hp.com/support/clj4730mfp> adresinden ücretsiz olarak yükleyebilirsiniz.

Doğrudan bağlantı için Windows yazdırma sistemi yazılımını yükleme

Bu bölümde Microsoft Windows 98, Windows Me, Windows 2000 ve Windows XP için yazdırma sistemi yazılımının yüklenmesi açıklanmıştır.

Yazdırma yazılımını doğrudan bağlantılı bir ortamda yüklerken, yazılımı her zaman paralel veya USB kablosunu takmadan önce yükleyin. Paralel kablo veya USB kablosu yazılım yüklenmeden önce bağlanmışsa, bkz. [Yazılımı paralel kablo veya USB kablosu takıldıktan sonra yükleme](#).

Doğrudan bağlantı için paralel kablo veya USB kablosu kullanılabilir. Ancak, paralel kabloyu ve USB kablosunu aynı anda bağlayamazsınız. IEEE 1284 uyumlu bir kablo veya 2 metrelik standart bir USB kablosu kullanın.

Yazdırma sistemi yazılımlarını yüklemek için

1. Açık veya çalışır durumda olan tüm yazılım programlarını kapatın.
2. MFP CD-ROM'unu CD-ROM sürücüsüne yerleştirin.
Karşılama ekranı açılmazsa, aşağıdaki yordamı kullanarak başlatın:
 - **Başlat** menüsünde **Çalıştır**'ı tıklatın.
 - Aşağıdakileri yazın: X:\setup (burada X, CD-ROM sürücünüzün adıdır).
 - **Tamam**'ı tıklatın.
3. İstendiğinde, **Yazıcıyı Kur**'u tıklatın ve bilgisayar ekranına gelen yönergeleri izleyin.
4. Kurulum tamamlandığında **Son**'u tıklatın.
5. Bilgisayarınızı yeniden başlatmanız gerekebilir.
6. Yazılımın düzgün yüklendiğinden emin olmak için bir Test Sayfası veya herhangi bir yazılım programından bir sayfa yazdırın.

Yükleme başarısız olursa, yazılımı yeniden yükleyin. Bu yükleme de başarısız olursa, MFP CD-ROM'undaki yükleme notlarına ve Benioku dosyalarına veya MFP kutusuyla gelen broşüre bakın; yardım veya daha fazla bilgi almak için <http://www.hp.com/support/clj4730mfp> adresini ziyaret edin.

Ağlar için Windows yazdırma sistemi yazılımını yükleme

MFP CD-ROM'undaki yazılım, Microsoft ağıyla ağ yüklemesini destekler. Diğer işletim sistemlerinde ağ yüklemesi için bkz. <http://www.hp.com/support/clj4730mfp>.

HP Color LaserJet 4730mfp'deki HP Jetdirect katıştırılmış baskı sunucusu bir 10/100 Base-TX ağ bağlantı noktası içerir. Farklı türde ağ bağlantı noktası bulunan bir HP Jetdirect baskı sunucusuna gereksinim duyarsanız, bkz. [Parça, aksesuar ve sarf malzemesi sipariş etme](#) veya <http://www.hp.com/support/clj4730mfp>.

Yükleyici, Novell sunucularında MFP yüklemeyi veya MFP nesnesi oluşturmayı desteklemez. Yalnızca Windows bilgisayarları ile bir MFP arasında doğrudan mod ağ yüklemelerini destekler. MFP'nizi Novell sunucusuna yüklemek ve nesne oluşturmak için, bir HP yardımcı programı (HP Web Jetadmin gibi) veya bir Novell yardımcı programı (NWAdmin gibi) kullanın.

Yazdırma sistemi yazılımlarını yüklemek için

1. Yazılımı Windows 2000 veya Windows XP'ye yüklüyorsanız, yönetici önceliklerine sahip olduğunuzdan emin olun.
2. Bir yapılandırma sayfası yazdırarak, HP Jetdirect baskı sunucusunun ağ için doğru şekilde yapılandırıldığından emin olun (bkz. [Yapılandırma sayfası](#)). İkinci sayfada, MFP'nin IP adresini bulun. Ağ yüklemesini tamamlamak için bu adres gerekebilir.

3. Açık veya çalışır durumda olan tüm yazılım programlarını kapatın.
4. MFP CD-ROM'unu CD-ROM sürücüsüne yerleştirin.

Karşılama ekranı açılmazsa, aşağıdaki yordamı kullanarak başlatın:

- **Başlat** menüsünde **Çalıştır**'ı tıklatın.
 - Aşağıdakileri yazın: X:\setup (burada X, CD-ROM sürücünüzün adıdır).
 - **Tamam**'ı tıklatın.
5. İstendiğinde, **Yazıcıyı Kur**'u tıklatın ve bilgisayar ekranına gelen yönergeleri izleyin.
 6. Yükleme tamamlandığında **Son**'u tıklatın.
 7. Bilgisayarınızı yeniden başlatmanız gerekebilir.
 8. Yazılımın düzgün yüklendiğinden emin olmak için bir Test Sayfası veya herhangi bir yazılım programından bir sayfa yazdırın.

Yükleme başarısız olursa, yazılımı yeniden yükleyin. Bu yükleme de başarısız olursa, MFP CD-ROM'undaki yükleme notlarına ve Benioku dosyalarına veya MFP kutusuyla gelen broşüre bakın; yardım veya daha fazla bilgi almak için <http://www.hp.com/support/clj4730mfp> adresini ziyaret edin.

Windows paylaşımı kullanan ağ MFP ürününü kullanmak üzere bir Windows bilgisayarını kurmak için

Bilgisayar doğrudan MFP'ye yazdıracaksa, diğer ağ kullanıcılarının yazdırma işlerinde kullanabilmeleri için MFP'yi ağda paylaşım açabilirsiniz.

Windows paylaşımını etkinleştirmek için Windows belgelerinize bakın. MFP paylaşıldıktan sonra, MFP sistemi yazılımını MFP'nin paylaştırdığı tüm bilgisayarlara yükleyin.

Yazılımı paralel kablo veya USB kablosu takıldıktan sonra yükleme

Windows bilgisayarına önceden bir paralel kablo veya USB kablosu bağladıysanız, bilgisayarı açtığınızda **Yeni Donanım Bulundu** iletişim kutusu görüntülenir.

Yazılımı Windows 98 veya Windows Me işletim sistemine yüklemek için

1. **Yeni Donanım Bulundu** iletişim kutusunda, **CD-ROM sürücüsünde ara**'yı tıklatın.
2. **İleri**'yi tıklatın.
3. Bilgisayar ekranında görüntülenen yönergeleri uygulayın.
4. Yazılımın düzgün yüklendiğinden emin olmak için bir Test Sayfası veya herhangi bir yazılım programından bir sayfa yazdırın.

Yükleme başarısız olursa, yazılımı yeniden yükleyin. Bu yükleme de başarısız olursa, MFP CD-ROM'undaki yükleme notlarına ve benioku dosyalarına veya MFP kutusuyla gelen broşüre bakın; yardım veya daha fazla bilgi almak için <http://www.hp.com/support/clj4730mfp> adresini ziyaret edin.

Yazılımı Windows 2000 veya Windows XP işletim sistemine yüklemek için

1. **Yeni Donanım Bulundu** iletişim kutusunda, **Araştır**'ı tıklatın.
2. **Sürücü Dosyalarının Konumunu Belirle** ekranında, **Konum Belirt** onay kutusunu seçin ve tüm diğer onay kutularını temizleyip **İleri**'yi tıklatın.
3. Kök dizinin harfini yazın. Örneğin, X:\ (burada "X:\" CD-ROM sürücüsündeki kök dizinin harfidir).
4. **İleri**'yi tıklatın.
5. Bilgisayar ekranında görüntülenen yönergeleri uygulayın.
6. Yükleme tamamlandığında **Son**'u tıklatın.
7. Bir dil seçin ve bilgisayar ekranında görüntülenen yönergeleri izleyin.
8. Yazılımın düzgün yüklendiğinden emin olmak için bir Test Sayfası veya herhangi bir yazılım programından bir sayfa yazdırın.

Yükleme başarısız olursa, yazılımı yeniden yükleyin. Bu yükleme de başarısız olursa, MFP CD-ROM'undaki yükleme notlarına ve beniooku dosyalarına veya MFP kutusuyla gelen broşüre bakın; yardım veya daha fazla bilgi almak için <http://www.hp.com/support/clj4730mfp> adresini ziyaret edin.

MFP yazılımını kaldırma

Bu bölümde, yazdırma sistemi yazılımının kaldırılması açıklanmıştır.

Yazılımı Windows işletim sistemlerinden kaldırmak için

Windows HP yazdırma sistemi bileşenlerinin herhangi birini veya tümünü seçmek ve kaldırmak için HP Color LaserJet 4730mfp/Tools program grubundaki Uninstaller'ı (Kaldırma Programı) kullanın.

1. **Başlat**'ı ve ardından **Programlar**'ı tıklatın.
2. **HP Color LaserJet 4730mfp**'nin üzerine gelin.
3. **Uninstaller**'ı (Kaldırma Programı) tıklatın.
4. **Evet**'i tıklatın.
5. Kaldırma işlemini gerçekleştirmek için bilgisayar ekranında görüntülenen yönergeleri izleyin.

Ağlar için yazılım

HP ağ çözümlerinin özeti

Kullanılabilir HP ağ yükleme ve yapılandırma yazılım çözümlerinin bir özeti için *HP Jetdirect Baskı Sunucusu Yönetici Kılavuzu*'na bakın. Bu kılavuzu MFP'yle birlikte verilen CD-ROM'da bulabilirsiniz.

HP Web Jetadmin

HP Web Jetadmin, intranetinizdeki HP Jetdirect bağlantılı yazıcıları bir tarayıcı kullanarak yönetmenize olanak verir. HP Web Jetadmin, tarayıcı tabanlı bir yönetim aracıdır ve yalnızca tek bir ağ yönetim sunucusuna yüklenmesi gerekir. Aşağıdaki sistemlere yüklenebilir ve çalıştırılabilir:

- Fedora Core ve SuSe Linux
- Windows 2000 Professional, Server ve Advanced Server
- Windows Server 2003
- Windows XP Professional Service Pack 1

Bir ana bilgisayar sunucusuna yüklendiğinde, Microsoft Internet Explorer 5.5 ve 6.0 veya Netscape Navigator 7.0 gibi desteklenen herhangi bir web tarayıcı kullanılarak HP Web Jetadmin'e tüm istemcilerden erişilebilir.

HP Web Jetadmin şu özelliklere sahiptir:

- Göreve dayalı kullanıcı arabirimi, ağ yöneticisine zaman kazandıran, yapılandırılabilir görünüm sağlar.
- Özelleştirilebilir kullanıcı profilleri, ağ yöneticilerinin yalnızca görüntülenen veya kullanılan işlevi dahil etmesine olanak verir.
- Donanım hatalarını, azalan sarf malzemelerini ve diğer MFP sorunlarını bildiren anında e-posta bildirimleri, farklı kişilere yönlendirilir.
- Yalnızca standart web tarayıcısı kullanarak uzaktan yükleme ve yönetim.
- Gelişmiş otomatik bulma, ağdaki çevre birimlerini, her bir yazıcıyı veritabanına el ile girmeye gerek kalmadan bulur.
- Şirket yönetimi paketleriyle basit bütünleştirme.
- IP adresi, renk kapasitesi ve model adı gibi parametrelere göre çevrebirimleri hızlı bir şekilde bulma yeteneği.
- Çevrebirimleri sanal ofis haritaları olan mantıklı gruplar haline düzenleyerek kolay gezinti sağlama özelliği.
- Bir defada birden fazla yazıcıyı yönetebilme ve yapılandırabilme.

Geçerli HP Web Jetadmin sürümünü yüklemek ve desteklenen ana bilgisayar sistemlerinin en son listesini görmek için <http://www.hp.com/go/webjetadmin> adresindeki HP Customer Care Online (HP Çevrimiçi Müşteri Hizmetleri) sitesini ziyaret edin.

UNIX

UNIX için HP Jetdirect Printer Installer (Yazıcı Yükleyicisi), HP-UX ve Solaris ağları için basit bir yazıcı yükleme yardımcı programıdır. http://www.hp.com/support/net_printing adresindeki HP Çevrimiçi Müşteri Hizmetleri'nden yüklenebilir.

Yardımcı programlar

MFP yardımcı programları

HP Color LaserJet 4730mfp series MFP, ağdaki MFP'yi izlemeyi ve yönetmeyi kolaylaştıran bazı yardımcı programlarla donatılmıştır.

HP Easy Printer Care Software

HP Easy Printer Care Software aşağıdaki görevler için kullanılabilen bir yazılım programıdır:

- Renk kullanım bilgilerini görüntüleme
- Yazıcı durumunu denetleme
- Sarf malzemeleri durumunu denetleme
- Uyarıları ayarlama
- Yazıcı belgelerini görüntüleme
- Sorun giderme ve bakım araçlarına erişme

Yazıcı doğrudan bilgisayarınıza veya bir ağa bağlandığında HP Easy Printer Care Software uygulamasını görebilirsiniz. HP Easy Printer Care Software uygulamasını kullanmak için yazılımı tam olarak yükleyin. Ayrıntılı bilgi için bkz. <http://www.hp.com/go/easyprintercare>.

Katıştırılmış web sunucusu

MFP, MFP ve ağ etkinlikleri hakkındaki bilgilere erişim olanağı veren katıştırılmış bir Web sunucusuyla donatılmıştır. Web sunucusu, Windows gibi bir işletim sisteminin bilgisayarınızda program çalıştırmak için ortam sağlamasına benzer şekilde, web programlarının çalışabileceği bir ortam sağlar. Bu programların çıktıları, Microsoft Internet Explorer veya Netscape Navigator gibi bir web tarayıcısı tarafından görüntülenebilir.

Web sunucusu "katıştırılmış" ise, ağ sunucusuna yüklenmiş bir yazılımdan çok, donanım aygıtı (yazıcı gibi) veya ürün yazılımı içinde yer alıyor demektir.

Katıştırılmış bir Web sunucusunun avantajı, herkesin ağa bağlı bir bilgisayarla ve standart bir web tarayıcısıyla erişebileceği bir MFP arabirimi sağlamasıdır. Özel bir yazılımın yüklenmesi veya yapılandırılması gerekmemektedir. HP katıştırılmış Web sunucusu hakkında ek bilgi için bkz. *Katıştırılmış Web Sunucusu Kullanıcı Kılavuzu*. Bu kılavuzu MFP ile birlikte verilen CD-ROM'da bulabilirsiniz.

Özellikler

HP katıştırılmış web sunucusu, MFP ve ağ kartı durumunu görüntülemenizi ve yazdırma işlevlerini bilgisayarınızdan yönetmenizi sağlar. HP katıştırılmış Web sunucusuyla aşağıdakileri gerçekleştirebilirsiniz:

- MFP durumu ile ilgili bilgileri görüntüleme.
- Tüm sarf malzemelerinin kalan ömrünü belirleme ve yenilerini sipariş etme.
- Tepsisi yapılandırmalarını görüntüleme ve değiştirme.
- MFP kontrol paneli menü yapılandırmasını görüntüleme ve değiştirme.

- İç sayfaları görüntüleme ve yazdırma.
- MFP ve sarf malzemeleri ile ilgili olaylarda bildirim alma.
- Başka bir web sitelerine bağlantılar ekleme veya bunları özelleştirme.
- Katıştırılmış web sunucusu sayfalarının görüntüleneceği dili belirleme.
- Ağ yapılandırmasını görüntüleme ve değiştirme.

Katıştırılmış web sunucusunun özellikleri ve işlevlerinin tam bir açıklaması için [Katıştırılmış Web sunucusunu kullanma](#) bölümüne bakın.

Diğer bileşenler ve yardımcı programlar

Ağ yöneticileri için olduğu gibi Windows ve Mac OS kullanıcıları için de bazı yazılım uygulamaları bulunmaktadır.

Windows	Mac OS	Ağ yöneticisi
<ul style="list-style-type: none"> • Yazılım yükleyici — yazdırma sistemi yüklemesini otomatikleştirir • Çevrimiçi web kaydı 	<ul style="list-style-type: none"> • PostScript Yazıcı Açıklama dosyaları (PPD dosyaları) — Mac OS ile birlikte verilen Apple PostScript sürücüleri ile birlikte kullanmak içindir • HP LaserJet Yardımcı Programı (Internet'ten alınabilir) — Mac OS kullanıcıları için yazıcı yönetimi yardımcı programı 	<ul style="list-style-type: none"> • HP Web Jetadmin — tarayıcı tabanlı sistem yönetim aracı. HP Web Jetadmin yazılımı için http://www.hp.com/go/webjetadmin adresini ziyaret edin • UNIX için HP Jetdirect Yazıcı Yükleyici — http://www.hp.com/support/net_printing adresinden yüklenebilir

Macintosh bilgisayarları için yazılım

HP yükleyicisi, Macintosh bilgisayarlarında kullanılacak PostScript® Yazıcı Tanımı (PPD) dosyalarını, Yazıcı İletişim Kutusu Uzantılarını (PDE) ve HP Yazıcı Yardımcı Programı'nı sağlar.

Hem yazıcı, hem de Macintosh bilgisayarını ağa bağlıysa, yazıcıyı yapılandırmak için yazıcının katıştırılmış Web sunucusunu (EWS) kullanın. Daha fazla bilgi için, bkz. [Katıştırılmış Web sunucusunu kullanma](#).

Ağlar için Macintosh yazdırma sistemi yazılımını yükleme

Bu bölümde, Macintosh yazdırma sistemi yazılımının nasıl yükleneceği açıklanmaktadır. Yazdırma sistemi yazılımı Mac OS v9.1 ve sonraki sürümlerini ve Mac OS X V10.2 ve sonraki sürümlerini destekler.

Yazdırma sistemi yazılımı şu bileşenleri içerir:

- **PostScript Yazıcı Tanımı (PPD) dosyaları.**

PPD'ler Apple PostScript yazıcı sürücülerıyla birlikte, yazıcı özelliklerine erişim sağlar. Yazıcıyla birlikte verilen CD'de, PPD'ler ve diğer yazılımlar için bir yükleme programı sağlanmıştır. Bilgisayarla birlikte verilen Apple PostScript yazıcı sürücüsünü kullanın.

- **HP Yazıcı Yardımcı Programı**

HP Yazıcı Yardımcı Programı, yazıcı sürücüsünde bulunmayan özelliklere erişim sağlar. Yazıcı özelliklerini seçmek ve yazıcıyla aşağıdaki görevleri gerçekleştirmek için resimli ekranları kullanın:

- Yazıcıyı adlandırma.
- Yazıcıyı ağda bir bölgeye atama.
- Yazıcıya bir internet protokolü (IP) adresi atama.
- Dosya ve yazı tipi yükleme.
- Yazıcıyı IP ve AppleTalk yazdırma işleri için yapılandırma ve ayarlama.

Yazıcınız evrensel seri veriyolu (USB) kullanıyorsa veya TCP/IP tabanlı bir ağa bağlıysa, HP Yazıcı Yardımcı Programı'nı kullanabilirsiniz.



Not HP Yazıcı Yardımcı Programı, Mac OS X v10.2 veya daha sonraki sürümleri tarafından desteklenir.

HP Yazıcı Yardımcı Programı'nı kullanma hakkında daha fazla bilgi için bkz: [Macintosh için HP Yazıcı Yardımcı Programı'nı Kullanma](#).

Mac OS v9.1 ve sonraki sürümleriyle ilgili yazıcı sürücülerini yükleme

1. Ağ kablusunu HP Jetdirect yazdırma sunucusu ile ağ bağlantı noktası arasına bağlayın.
2. CD'yi CD-ROM sürücüsüne takın. CD menüsü otomatik olarak çalışır. CD menüsü otomatik olarak çalışmazsa, masaüstündeki CD simgesini çift tıklatın.
3. HP LaserJet Installer klasöründeki **Installer** (Yükleyici) simgesini çift tıklatın.
4. Bilgisayar ekranında görüntülenen yönergeleri uygulayın.

5. Bilgisayarın sabit diskinde, **Applications**'i (Uygulamalar), **Utilities**'i (Yardımcı Programlar) ve sonra da **Desktop Printer Utility**'yi (Masaüstü Yazıcı Yardımcı Programı) açın.
6. **Printer (AppleTalk)** (Yazıcı (Appletalk)) seçeneğini çift tıklatın.
7. **AppleTalk Printer Selection**'in (AppleTalk Yazıcı Seçimi) yanındaki **Change** (Değiştir) seçeneğini tıklatın.
8. Yazıcıyı seçin, **Auto Setup**'i (Otomatik Kurulum) tıklatın ve ardından **Create**'i (Oluştur) tıklatın.



Not Masaüstünde genel bir simge görüntülenir. Tüm yazdırma bölmeleri, her yazılım programının yazdırma iletişim kutusunda görüntülenir.

Mac OS X v10.2 ve sonraki sürümleriyle ilgili yazıcı sürücülerini yüklemek için

1. Ağ kablosunu HP Jetdirect yazdırma sunucusu ile ağ bağlantı noktası arasına bağlayın.
2. CD'yi CD-ROM sürücüsüne yerleştirin.
CD menüsü otomatik olarak çalışır. CD menüsü otomatik olarak çalışmazsa, masaüstündeki CD simgesini çift tıklatın.
3. HP LaserJet Installer klasöründeki **Yükleyici** simgesini çift tıklatın.
4. Bilgisayar ekranında görüntülenen yönergeleri uygulayın.
5. Bilgisayarın sabit diskinde, **Applications**'i (Uygulamalar), **Utilities**'i (Yardımcı Programlar) ve sonra da **Print Center**'i (Yazdırma Merkezi) veya **Printer Setup Utility**'yi (Yazıcı Kurulumu Yardımcı Programı) açın.



Not Mac OS X s10.4 kullanıyorsanız, Mac OS X s10.4 kullanıyorsanız, **Print Center** (Baskı Merkezi) seçeneği yerine **Printer Setup Utility** (Yazıcı Kurulumu Yardımcı Programı) seçeneği gelir.

6. **Add Printer**'i (Yazıcı Ekle) tıklatın.
7. **Rendezvous** bağlantı türünü seçin.
8. Yazıcınızı listeden seçin.
9. **Add Printer**'i (Yazıcı Ekle) tıklatın.
10. Sol üst köşedeki kapatma düğmesini tıklatarak Print Center (Yazdırma Merkezi) veya Printer Setup Utility'yi (Yazıcı Kurulumu Yardımcı Programı) kapatın.

Doğrudan bağlantı (USB) için Macintosh yazdırma sistemi yazılımlarını yükleme



Not Macintosh bilgisayarlar, paralel bağlantı noktası bağlantılarını *desteklemez*.

Bu bölümde, Mac OS v9.1 ve sonraki sürümleri ve Mac OS X V10.2 ve sonraki sürümleriyle ilgili yazdırma sistemi yazılımının nasıl yükleneceği açıklanmaktadır.

PPD dosyalarının kullanılabilmesi için Apple PostScript sürücüsünün yüklenmesi gerekir. Macintosh bilgisayarınızla verilen Apple PostScript sürücüsünü kullanın.

Yazdırma sistemi yazılımlarını yüklemek için

1. Yazıcının USB bağlantı noktası ile bilgisayarın USB bağlantı noktası arasında USB kablosuyla bağlantı kurun. Standart 2 metrelik (6,56 ft) USB kablosu kullanın.
2. Yazıcı CD'sini CD-ROM sürücüsüne yerleştirin ve yükleyiciyi çalıştırın.
CD menüsü otomatik olarak çalışır. CD menüsü otomatik olarak çalışmazsa, masaüstündeki CD simgesini çift tıklayın.
3. HP LaserJet Installer klasöründeki **Yükleyici** simgesini çift tıklayın.
4. Bilgisayar ekranında görüntülenen yönergeleri uygulayın.
5. Mac OS v9.1 ve daha sonraki sürümleri için:
 - a. Bilgisayarın sabit diskinde, **Applications**'i (Uygulamalar), **Utilities**'i (Yardımcı Programlar) açın ve sonra da **Print Center**'i (Yazdırma Merkezi) açın.
 - b. **Printer (USB)** (Yazıcı (USB)) seçeneğini çift tıklayın ve sonra **OK**'i (Tamam) tıklayın.
 - c. **USB Printer Selection** (USB Yazıcı Seçimi) seçeneğinin yanındaki **Change** (Değiştir) seçeneğini tıklayın.
 - d. Yazıcıyı seçin ve **OK**'i (Tamam) tıklayın.
 - e. **Postscript Printer Description (PPD) File**'in (PostScript Yazıcı Tanımı (PPD) Dosyası) yanındaki **Auto Setup**'i (Otomatik Ayarlama) tıklayın ve sonra **Create**'i (Oluştur) tıklayın.
 - f. **Printing** (Yazdırma) menüsünde **Set Default Printer**'i (Varsayılan Yazıcıyı Belirle) tıklayın.

Mac OS X v10.2 ve daha sonraki sürümleri için: USB sıraları, yazıcı bilgisayara bağlandığında otomatik olarak oluşturulur. Ancak, USB kablosu bağlanmadan önce yükleyici çalıştırılmadıysa, sıra genel bir PPD kullanılır. Sıra PPD'sini değiştirmek için Print Center (Yazdırma Merkezi) veya Printer Setup Utility'i (Yazıcı Kurulumu Yardımcı Programı) açın, doğru yazıcı sırasını seçin ve **Printer Info** (Yazıcı Bilgisi) iletişim kutusunu açmak için **Show Info**'yu (Bilgi Ver) tıklayın. Açılan menüde **Printer Model**'i (Yazıcı Modeli) seçin, sonra **Generic**'in (Genel) seçildiği açılan menüde, yazıcı için doğru PPD'yi seçin.

6. Yazılımın düzgün yüklendiğinden emin olmak için bir sınav sayfası veya herhangi bir yazılım programını kullanarak bir sayfa yazdırın.

Yükleme başarısız olursa, yazılımı yeniden yükleyin. Bu da başarısız olursa, yazıcı CD'sindeki yükleme notlarına veya en yeni benioku dosyalarına, yazıcı kutusundan çıkan broşüre bakın veya yardım ya da daha fazla bilgi almak için <http://www.hp.com/support/clj4700> adresini ziyaret edin.



Not Mac OS v9.x masaüstünde genel bir simge görüntülenir. Tüm yazdırma bölmeleri, her yazılım programının Print (Yazdır) iletişim kutusunda görüntülenir.

Yazılımı Macintosh işletim sistemlerinden kaldırmak için

Yazılımı Macintosh bilgisayardan kaldırmak için PPD dosyalarını çöp kutusuna sürükleyin.

Yazıcı sürücüler

Ürün, bilgisayarın ürünle iletişim kurmasına (bir yazıcı dili kullanarak) olanak sağlayan yazılım ile teslim edilir. Bu yazılıma yazıcı sürücüsü denir. Yazıcı sürücülerini özel boyutlu kağıtlara yazdırma, belgeleri yeniden boyutlandırma ve filigran ekleme gibi ürün özelliklerine erişim sağlar.

Desteklenen yazıcı sürücüler

Ürün için aşağıdaki yazıcı sürücülerini sağlar. İstediğiniz yazıcı sürücüsü ürün CD-ROM'unda yoksa veya www.hp.com adresinde bulunmuyorsa, kullanmakta olduğunuz programın üreticisine veya dağıtıcısına başvurun ve ürünün sürücüsünü isteyin.



Not En yeni sürücüler www.hp.com adresinde bulunur. Windows tabanlı bilgisayarların yapılandırılmasına bağlı olarak, ürün yazılımının yükleme programı en yeni sürücülerini almak için bilgisayarın İnternet erişimini otomatik olarak denetler.

İşletim sistemi ¹	PCL 6 yazıcı sürücüsü	PCL 5 yazıcı sürücüsü	PS yazıcı sürücüsü	PPD ² yazıcı sürücüsü
Microsoft Windows 98	X	X	X	
Windows Millennium (Me)	X	X	X	
Windows 2000	X	X	X	
Windows XP	X	X	X	
Windows Server 2003	X	X	X	
Mac OS 9.1 veya daha yenisi			X	X
Mac OS 10.2 veya daha yenisi			X	X

¹ Sürücülerin ve işletim sistemlerinin tümünde bütün ürün özellikleri yoktur. Kullanabileceğiniz özellikler için yazıcı sürücüsündeki içeriğe duyarlı yardıma bakın.

² PostScript (PS) Yazıcı Tanımı dosyaları (PPD)

Ek sürücüler

Aşağıdaki sürücüler CD-ROM'da yoktur, ancak İnternet'ten temin edilebilir.

- OS/2 PCL yazıcı sürücüsü.
- OS/2 PS yazıcı sürücüsü.
- UNIX model komut dosyaları.
- Linux sürücülerini.
- HP OpenVMS sürücülerini.



Not OS/2 sürücülerini IBM'den alınabilir.

UNIX® ve Linux için Model Komut Dosyaları'nı İnternet'ten indirerek veya HP yetkili servisinden ya da destek sağlayıcısından isteyerek temin edebilirsiniz. Linux desteği için bkz: www.hp.com/go/linux. UNIX desteği için bkz: www.hp.com/go/jetdirectunix_software.

Doğru yazıcı sürücüsünü seçme

Kullanmakta olduğunuz işletim sistemine ve ürünü kullanma biçiminize göre bir yazıcı sürücüsü seçin. Kullanılabilir özellikler için yazıcı sürücüsünün Yardımına bakın. Yazıcı sürücüsünün Yardımına erişme konusunda bilgi için bkz: Yazıcı Sürücüsü Yardımı.

- PCL 6 yazıcı sürücüsü, yazıcınızın özelliklerine erişmenizi ve en iyi genel performansı sağlar.
- PCL 5 yazıcı sürücüsü genel ofis renkli ve tek renkli yazdırma için önerilir.
- Yazdırma için öncelikle Adobe PhotoShop® ve CorelDRAW® gibi PostScript tabanlı programları kullanıyorsanız, PostScript Level 3 gereksinimleri ile uyumluluk veya PS flash yazı tipi desteği için PostScript (PS) sürücüsünü kullanın.



Not Ürün, PS ve PCL yazıcı dilleri arasında otomatik geçiş yapar.

Yazıcı Sürücüsü Yardımı (Windows)

Yazıcı sürücüsü yardımı, program yardımından ayrıdır. Yazıcı sürücüsü yardımı, yazıcı sürücüsünde bulunan düğmeler, onay kutuları ve açılır listeler için açıklamalar sağlar. Ayrıca, her iki yüze yazdırma, bir yaprağa birden fazla sayfa yazdırma ve ilk sayfayı veya kapakları farklı kağıda yazdırma gibi genel yazdırma görevleri için yönergeler de içerir.


Yazıcı sürücüsü Yardım ekranlarını aşağıdaki yöntemlerden biriyle etkinleştirebilirsiniz:

- **Yardım** düğmesini tıklayın.
- Bilgisayarın klavyesinde **F1** tuşuna basın.
- Yazıcı sürücüsünün sağ üst köşesindeki soru işareti simgesini tıklayın.
- Sürücüdeki herhangi bir öğeyi sağ tıklayın ve **Bu Nedir?**'i tıklayın.

Yazıcı sürücülerine erişim kazanma

Yazıcı sürücülerini bilgisayarınızdan açmak için aşağıdaki yöntemlerden birini kullanın:

İşletim Sistemi	Yazılım programı kapanıncaya kadar tüm baskı işlerinin ayarlarını değiştirmek için	Baskı işinin varsayılan ayarlarını değiştirmek için (örneğin, İki Yüze de Yazdır seçeneğini varsayılan olarak açmak)	Yapılandırma ayarlarını (örneğin, tepsi ekleme veya El İle Duplekslemeyi etkinleştirme/devre dışı bırakma) değiştirmek için
Windows 98 ve Windows Millennium (Me)	<ol style="list-style-type: none">1. Yazılım programının Dosya menüsünde Yazdır'i tıklayın.2. HP Color LaserJet 4730mfp seçeneğini belirleyin ve Özellikler'i tıklayın. <p>İzlenecek adımlar değişebilir; bu en yaygın yordamdır.</p>	<ol style="list-style-type: none">1. Başlat'i tıklayın, Ayarlar'ı tıklayın ve Yazıcılar'ı tıklayın.2. HP Color LaserJet 4730mfp simgesini sağ tıklayın ve Özellikler'i tıklayın ve Belge Varsayılanları'ni (Windows NT 4.0) seçin.	<ol style="list-style-type: none">1. Başlat'i tıklayın, Ayarlar'ı tıklayın ve Yazıcılar'ı tıklayın.2. HP Color LaserJet 4730mfp simgesini sağ tıklayın ve Özellikler'i seçin.3. Yapılandır sekmesini tıklayın.

İşletim Sistemi	Yazılım programı kapanıncaya kadar tüm baskı işlerinin ayarlarını değiştirmek için	Baskı işinin varsayılan ayarlarını değiştirmek için (örneğin, İki Yüze de Yazdır seçeneğini varsayılan olarak açmak)	Yapılandırma ayarlarını (örneğin, tepsi ekleme veya El İle Duplekslemeyi etkinleştirme/devre dışı bırakma) değiştirmek için
Windows 2000, XP ve Server 2003	<ol style="list-style-type: none"> 1. Yazılım programının Dosya menüsünde Yazdır'i tıklatın. 2. HP Color LaserJet 4730mfp seçeneğini belirleyin ve Özellikler veya Tercihler'i tıklatın. <p>İzlenecek adımlar değişebilir; bu en yaygın yordamdır.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Başlat'i tıklatın, Ayarlar'i tıklatın ve Yazıcılar'i veya Yazıcı ve Fakslar'i tıklatın. 2. HP Color LaserJet 4730mfp simgesini sağ tıklatın ve Yazdırma Tercihleri'ni seçin. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Başlat'i tıklatın, Ayarlar'i tıklatın ve Yazıcılar'i veya Yazıcı ve Fakslar'i tıklatın. 2. HP Color LaserJet 4730mfp simgesini sağ tıklatın ve Özellikler'i seçin. 3. Aygıt Ayarları sekmesini tıklatın.
Mac OS 9.1 veya daha yenisi	<ol style="list-style-type: none"> 1. File (Dosya) menüsünde Print (Yazdır) seçeneğini tıklatın. 2. Açılan menüleri kullanarak istediğiniz ayarları değiştirin. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. File (Dosya) menüsünde Print (Yazdır) seçeneğini tıklatın. 2. Açılan menülerde ayarları değiştirdikçe Save Settings (Ayarları Kaydet) seçeneğini tıklatın. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Masaüstündeki yazıcı simgesini tıklatın. 2. Printing (Yazdırma) menüsünden Change Setup (Ayarları Değiştir) seçeneğini tıklatın.
Mac OS 10.2	<ol style="list-style-type: none"> 1. File (Dosya) menüsünde Print (Yazdır) seçeneğini tıklatın. 2. Açılan menüleri kullanarak istediğiniz ayarları değiştirin. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. File (Dosya) menüsünde Print (Yazdır) seçeneğini tıklatın. 2. Açılan menüleri kullanarak istediğiniz ayarları değiştirin. 3. Presets (Ön Ayarlar) açılan menüsünde, Save as (Farklı Kaydet) seçeneğini tıklatın ve ön ayar için bir ad yazın. <p>Bu ayarlar Presets (Ön Ayarlar) menüsüne kaydedilir. Bir programı açıp yaptığınız her yazdırma işleminde, yeni ayarları kullanmak için kaydedilen ayar seçeneğini seçmeniz gerekir.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Finder içinde, Go (Git) menüsünde Applications (Uygulamalar) seçeneğini tıklatın. 2. Utilities (Yardımcı Programlar) ve Print Center öğesini açın. 3. Yazdırma sırasını tıklatın. 4. Printers (Yazıcılar) menüsünde Show Info (Bilgi Ver) seçeneğini tıklatın. 5. Installable Options (Yüklenbilir Seçenekler) menüsünü tıklatın.
			<p> Not Klasik moda yapılandırma ayarları kullanılamayabilir.</p>
Mac OS 10.3	<ol style="list-style-type: none"> 1. File (Dosya) menüsünde Print (Yazdır) seçeneğini tıklatın. 2. Açılan menüleri kullanarak istediğiniz ayarları değiştirin. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. File (Dosya) menüsünde Print (Yazdır) seçeneğini tıklatın. 2. Açılan menüleri kullanarak istediğiniz ayarları değiştirin. 3. Presets (Ön Ayarlar) açılan menüsünde, Save as (Farklı Kaydet) seçeneğini tıklatın ve ön ayar için bir ad yazın. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Sabit disk sürücüsünü seçip, Applications (Uygulamalar), Utilities (Yardımcı Programlar) seçeneklerini ve Printer Setup Utility (Yazıcı Kurulumu Yardımcı Programı) öğesini çift tıklatarak Printer Setup Utility'yi (Yazıcı Kurulumu Yardımcı Programı) açın. 2. Yazdırma sırasını tıklatın.

İşletim Sistemi	Yazılım programı kapanıncaya kadar tüm baskı işlerinin ayarlarını değiştirmek için	Baskı işinin varsayılan ayarlarını değiştirmek için (örneğin, İki Yüze de Yazdır seçeneğini varsayılan olarak açmak)	Yapılandırma ayarlarını (örneğin, tepsi ekleme veya El İle Duplekslemeyi etkinleştirme/devre dışı bırakma) değiştirmek için
------------------------	---	---	--

		Bu ayarlar Presets (Ön Ayarlar) menüsüne kaydedilir. Bir programı açıp yaptığınız her yazdırma işleminde, yeni ayarları kullanmak için kaydedilen ayar seçeneğini seçmeniz gerekir.	3. Printers (Yazıcılar) menüsünde Show Info (Bilgi Ver) seçeneğini tıklatın.
			4. Installable Options (Yüklenabilir Seçenekler) menüsünü tıklatın.

Macintosh bilgisayarlar için yazıcı sürücüler

Yazıcı, yazıcıyla iletişim kurmak için bir yazıcı dili kullanan yazıcı sürücüsü yazılımıyla birlikte teslim edilir. Yazıcı sürücüler, özel boyutlu kağıtlara yazdırma, belgeleri yeniden boyutlandırma ve filigran ekleme gibi yazıcı özelliklerine erişim sağlar.

Desteklenen yazıcı sürücüler

Yazıcıda bir Macintosh yazıcı sürücüsü ve gerekli PPD dosyaları bulunur. İstedığınız yazıcı sürücüsü yazıcı CD'sinde yoksa, yazıcı sürücüsünün desteklenip desteklenmediğini görmek için yükleme notlarına ve en yeni benioku dosyalarına bakın. Desteklenmiyorsa, kullandığınız yazılım programının üreticisine veya dağıtıcısına başvurun ve yazıcı için bir sürücü isteyin.




Not En yeni sürücüler www.hp.com adresinde bulunur.

Yazıcı sürücülerine erişim

Yazıcı sürücülerini bilgisayarınızdan açmak için aşağıdaki yöntemlerden birini kullanın.

İşletim Sistemi	Yazılım programı kapanana kadar tüm yazdırma işlerinin ayarlarını değiştirmek için	Yazdırma işinin varsayılan ayarlarını değiştirmek (örneğin, Print on Both Sides (İki Yüze de Yazdır) seçeneğini varsayılan olarak açmak) için	Yapılandırma ayarlarını değiştirmek (örneğin, tepsi gibi fiziksel bir seçenek eklemek veya bir sürücü özelliğini açmak ya da kapatmak) için
Mac OS v9.1 veya daha sonraki sürümü	<ol style="list-style-type: none">File (Dosya) menüsünde Print (Yazdır) seçeneğini tıklatın.Çeşitli açılan menüleri kullanarak istediğiniz ayarları değiştirin.	<ol style="list-style-type: none">File (Dosya) menüsünde Print (Yazdır) seçeneğini tıklatın.Açılan menülerde ayarları değiştirdikçe Save Settings (Ayarları Kaydet) seçeneğini tıklatın.	<ol style="list-style-type: none">Masaüstündeki yazıcı simgesini tıklatın.Printing (Yazdırma) menüsünden Change Setup (Ayarları Değiştir) seçeneğini tıklatın.

İşletim Sistemi	Yazılım programı kapanana kadar tüm yazdırma işlerinin ayarlarını değiştirmek için	Yazdırma işinin varsayılan ayarlarını değiştirmek (örneğin, Print on Both Sides (İki Yüze de Yazdır) seçeneğini varsayılan olarak açmak) için	Yapılandırma ayarlarını değiştirmek (örneğin, tepsi gibi fiziksel bir seçenek eklemek veya bir sürücü özelliğini açmak ya da kapatmak) için
Mac OS X v10.2	<ol style="list-style-type: none"> File (Dosya) menüsünde Print (Yazdır) seçeneğini tıklatın. Çeşitli açılan menüleri kullanarak istediğiniz ayarları değiştirin. 	<ol style="list-style-type: none"> File (Dosya) menüsünde Print (Yazdır) seçeneğini tıklatın. Açılan menüleri kullanarak ayarları istediğiniz gibi değiştirdikten sonra, Presets (Ön Ayarlar) açılan menüsünde Save as (Farklı kaydet) seçeneğini tıklatın ve bir ön ayar adı yazın. <p>Bu ayarlar Presets (Ön Ayarlar) menüsüne kaydedilir. Bir programı açıp yaptığınız her yazdırma işleminde, yeni ayarları kullanmak için kaydedilen ayar seçeneğini seçmeniz gerekir.</p>	<ol style="list-style-type: none"> Finder içinde, Go (Git) menüsünde Applications (Uygulamalar) seçeneğini tıklatın. Utilities (Yardımcı Programlar) ve Print Center (Yazdırma Merkezi) ögesini açın. Yazdırma sırasını tıklatın. Printers (Yazıcılar) menüsünde Show Info (Bilgi Ver) seçeneğini tıklatın. Installable Options (Yüklenebilir Seçenekler) menüsünü tıklatın.
			 Not Klasik modda yapılandırma ayarları kullanılamaz.
Mac OS X v10.3	<ol style="list-style-type: none"> File (Dosya) menüsünde Print (Yazdır) seçeneğini tıklatın. Çeşitli açılan menüleri kullanarak istediğiniz ayarları değiştirin. 	<ol style="list-style-type: none"> File (Dosya) menüsünde Print (Yazdır) seçeneğini tıklatın. Açılan menüleri kullanarak ayarları istediğiniz gibi değiştirdikten sonra, Presets (Ön Ayarlar) açılan menüsünde Save as (Farklı kaydet) seçeneğini tıklatın ve bir ön ayar adı yazın. <p>Bu ayarlar Presets (Ön Ayarlar) menüsüne kaydedilir. Bir programı açıp yaptığınız her yazdırma işleminde, yeni ayarları kullanmak için kaydedilen ayar seçeneğini seçmeniz gerekir.</p>	<ol style="list-style-type: none"> Printer Setup Utility'yi (Yazıcı Kurulumu Yardımcı Programı), sabit disk sürücüsünü seçip, Applications'i (Uygulamalar), Utilities'i (Yardımcı Programlar) tıklatarak ve Printer Setup Utility'yi (Yazıcı Kurulumu Yardımcı Programı) çift tıklatarak açın. Yazdırma sırasını tıklatın. Printers (Yazıcılar) menüsünde Show Info (Bilgi Ver) seçeneğini tıklatın. Installable Options (Yüklenebilir Seçenekler) menüsünü tıklatın.

Kurulum denetim listesi

Aşağıdaki tablo HP Color LaserJet 4730mfp series için bir kurulum denetim listesidir.

Tablo 1-1 HP Color LaserJet 4730mfp

✓	Öge	Ayrıntılar
	MFP'nin uygun bir güç kaynağına bağlandığını doğrulayın.	En az 10A (110V) veya 5A (220V) değerlerine sahip bir devre gereklidir. Ara kablo <i>kullanmayın</i> . Aynı güç kaynağına bağlı aygıtlar, tekrarlanan sorunlara yol açabilir.
	MFP'nin yeterli bir alanda yer aldığını doğrulayın.	MFP'nin tüm taraflardan erişilmesini sağlamaya yeterli alan. Dar alan, sıkışma giderme ve servis için sisteme erişilmesini zorlaştırır.
	Yüzeyin yeterli, düz desteğe sahip olduğunu doğrulayın.	MFP'nin düz ve sabit bir yüzeye yerleştirildiğinden emin olun. Tekerek kilitlerinin devrede olduğundan emin olun.
	Tüm portakal renkli bant ve ambalaj malzemelerinin kaldırıldığını doğrulayın.	Ayrıntılar için bkz. <i>HP Color LaserJet 4730mfp series, Başlangıç Kılavuzu</i> .
	MFP'ye toner kartuşları ve kağıt takıldığını doğrulayın.	Bilinen iyi kalite kağıt kullanın.
	Tarayıcı kilidini açmadan önce tarayıcı camını temizleyin. Camı az nemlendirilmiş, temiz ve tükür bırakmayan bir bezle bastırmadan silin.	Ayrıntılı bilgi için bkz. Tarayıcı camını temizlemek için . Ayrıca bkz. <i>HP Color LaserJet 4730mfp series, Başlangıç Kılavuzu</i> .
	Tarayıcı taşıma kilidinin, açık konuma getirildiğini doğrulayın.	Ayrıntılar için bkz. <i>HP Color LaserJet 4730mfp series, Başlangıç Kılavuzu</i> .
	Doğru dil ve tarih/saat ayarlandığını doğrulayın.	Ayrıntılar için bkz. <i>HP Color LaserJet 4730mfp series, Başlangıç Kılavuzu</i> .
	E-posta ağ geçitlerini yapılandırın.	Menü seçeneğine basıp AYGIT YAPILANDIRMASI, GÖNDERME, E-posta ve Ağ Geçidi Bul öğelerine basın. Otomatik bulma, e-posta ağ geçitlerini bulamazsa, adresleri ağ yöneticinizden edinin ve bunları MFP'de elle yapılandırın.
	Faks aksesuarı takılıysa, doğru yapılandırıldığından emin olun.	Menü seçeneğine basıp FAKS ve FAKS KURULUM AYARLARI öğelerine basın. Tarih/saat, yer ve faks başlık bilgilerini doldurun. Ayrıntılar için bkz. <i>HP LaserJet Analog Faks Aksesuarı 300 Kullanıcı Kılavuzu</i> .
	Yapılandırma sayfalarını yazdırın.	Menü, BİLGİ ve ardından YAPILANDIRMA YAZDIR düğmesine basın.
	Yapılandırma sayfası çıktılarında aşağıdakileri doğrulayın: <ul style="list-style-type: none">LDAP ağ geçidi adres görüntüleri.SMTP ağ geçidi adres görüntüleri.Tüm isteğe bağlı aygıtların görüntüsü (örneğin zımbalayıcı/yığıncı ya da 3 bölmeli posta kutusu).	HP Color LaserJet 4730mfp Information & Training (Bilgi ve Eğitim) CD'si, yapılandırma sayfasının nasıl okunacağına ilişkin ayrıntılı bilgi sağlamaktadır.

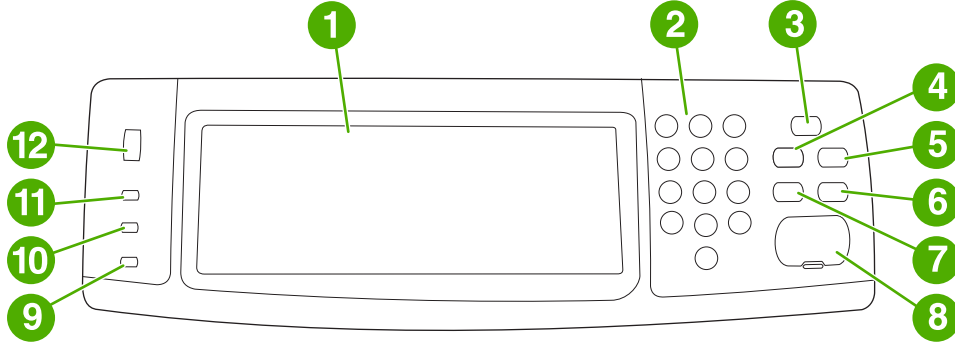
Tablo 1-1 HP Color LaserJet 4730mfp (devam)

✓	Öge	Ayrıntılar
	<ul style="list-style-type: none">Faks aksesuarı takılıysa, modem durumu <i>Çalışıyor/Etkin</i>'dir.Katıştırılmış JetDirect Sayfasında, durumun <i>G/Ç Kartı Hazır</i> olduğunu ve geçerli bir IP adresine sahip olduğunuzu doğrulayın.	
	MFP'nin kopyalama camından kopyalayabildiğinizi doğrulayın.	Yapılandırma sayfasını ön yüz aşağı bakacak şekilde tarayıcı camına yerleştirin ve Başlat 'a basın.
	Otomatik Belge Besleyiciden (ADF) kopyalayabildiğinizi doğrulayın.	Yapılandırma sayfasını ön yüz yukarı bakacak şekilde ADF'ye yerleştirin ve Başlat 'a basın.
	MFP'den faks gönderebildiğinizi doğrulayın.	Belgeyi ön yüzü yukarı bakacak şekilde ADF'ye yerleştirin ve çalıştığı bilinen bir faks numarasına göndermek için tuş takımını kullanın.
	E-posta gönderebildiğinizi doğrulayın.	Belgeyi ön yüzü yukarı bakacak şekilde ADF'ye yerleştirin, e-posta adresini girmek için tuş takımını kullanın (LDAP'nin bu işlev için yapılandırılması gerekir).
	MFP'ye yazdırabildiğinizi doğrulayın.	Yazdırma sistem yazılımını ağıdaki bir bilgisayara yükledikten sonra, sürücüden bir test sayfası yazdırın.
	Tarih ve saatin ayarlandığını doğrulayın.	MFP tarih ve saat ayarlanana kadar yazdırmayacaktır. Ayrıntılı bilgi için bkz. Gerçek zamanlı saati ayarlama .
	Tüm kullanıcıların Kullanıcı Eğitime erişimi olduğunu doğrulayın.	http://www.hp.com/go/usemympf

2 Kontrol panelini kullanma

Kontrol paneli düzeni

Kontrol panelinde dokunmatik bir grafik ekran, iş denetim düğmeleri, sayısal tuş takımı ve üç tane ışık yayan diyot (LED) durum ışığı bulunur.



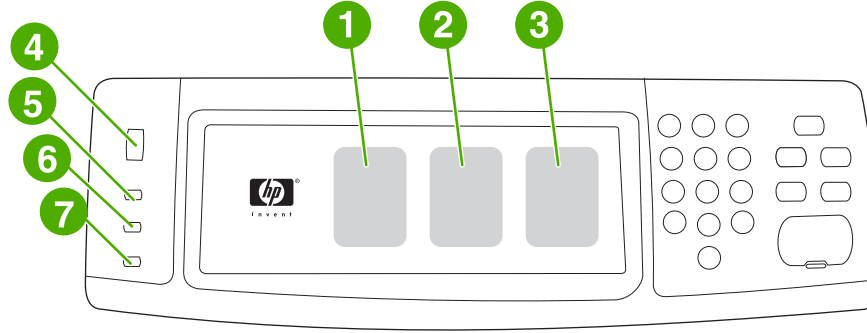
1	Dokunmatik grafik ekran
2	Sayısal tuş takımı
3	Uyku düğmesi
4	Menü düğmesi
5	Durum düğmesi
6	Dur düğmesi
7	Sıfırla düğmesi
8	Başlat düğmesi
9	Dikkat! açık
10	Veri açık
11	HAZIR açık
12	Ekran kontrast ayarı

Kontrol paneli özellikleri

Özellikler/düğmeler	İşlevi
?	Bu nedir?, Nasıl Yapılır? ve DURUM YARDIMI Yardım öğesine erişim sağlar. Bu işlev, dokunmatik menülerde yerleşik olarak bulunur.
Sıfırla	İş ayarlarını fabrika veya kullanıcı tanımlı varsayılan değerlere sıfırlar.
Dur	Etkin işi iptal eder.
Başlat	Kopyalama veya sayısal gönderme işini başlatır ya da kesilen bir işi sürdürür.
Sayısal tuş takımı	Gereken kopya sayısı sayısal değerlerini ve diğer sayısal değerleri yazmanıza olanak sağlar.
Uyku	MFP uzun bir süre etkin olmadığında, otomatik olarak uyku moduna girer. MFP'yi uyku moduna getirmek veya MFP'yi yeniden etkinleştirmek için Uyku düğmesine basın.
Durum	SARF MALZ DURUMU menüsünü açar. Bu menüden baskı kartuşlarının, füzerin ve aktarım biriminin durumunu alabilirsiniz.
Menü	MFP menülerini açar.

Ana ekranda gezinme

MFP özelliklerine erişmek için grafik ekranda bulunan aşağıdaki kontrol paneli öğelerini kullanın.



- | | |
|---|---|
| 1 | Kopyalama ekranını kullanmak için buna dokunun. Ayrıntılı bilgi için bkz. Kopyalama ekranında gezinme . |
| 2 | E-posta ekranını kullanmak için buna dokunun. Ayrıntılı bilgi için bkz. E-posta ekranında gezinme . |
| 3 | Faks ekranını kullanmak için buna dokunun. Daha fazla bilgi için, bkz. Faks Gönderme ve <i>HP LaserJet Analog Faks Aksesuarı 300 Kullanıcı Kılavuzu</i> . |
| 4 | Ekran parlaklığını artırmak veya azaltmak için bu düğmeyi çevirin. |
| 5 | HAZIR ışığı MFP'nin hazır olduğunu gösterir. |
| 6 | Veri ışığı MFP'nin veri aldığını gösterir. |
| 7 | Dikkat! ışığı MFP'de bir sorun olduğunu gösterir ve kullanıcının müdahale etmesini gerektirir. |



Not İsteğe bağlı HP Digital Sending Software (DSS) uygulaması yüklenirse, kontrol paneli ekranında ek alanlar görüntülenir. Tüm alanları görmek için ekranı aşağı doğru kaydırın.

Yardıma sistemi

Grafik ekranın dokunmatik alanında ? ögesine dokunarak istediğiniz zaman yardıma sistemine erişebilirsiniz.

Bu nedir? Yardımı

MFP, grafik ekranın dokunmatik alanında tüm konular hakkında bilgi sunar.

Üst düzey ekranda, ? ögesine (Yardıma düğmesi) ve ardından **Bu nedir?** ögesine dokunun. Bir ögeye dokunduktan sonra, bir iletişim kutusu açılır ve dokunduğunuz öge ile ilgili bilgiler görüntülenir. Bilgileri okuduktan sonra, ekranda başka bir alana dokunarak **Bu nedir?** açılan iletişim kutusunu kaldırın.

Dokunmatik ekranın diğer düzeylerinde, her ekranın sol üst köşesinde bulunan ? ögesine (Yardıma düğmesi) dokunarak Yardıma sistemine erişebilirsiniz.

Nasıl Yapılır? Yardımı

Nasıl Yapılır? Yardımı, MFP özelliklerinin nasıl kullanılacağı hakkında bilgi içerir.

1. Kontrol panelinin grafik dokunmatik ekranında, ? ögesine (Yardıma düğmesi) dokunun.
2. **Nasıl Yapılır?** ögesine dokunun. Bir ögeye dokunarak **Bu nedir?** ekranından bir konu seçin. Diğer konuları görüntülemek için kaydırma çubuğunu kullanabilirsiniz. Ögeye dokunulduğunda, yönerge sayfası yazdırılır.
3. Ana pencereye dönmek için **Tamam** ögesine dokunun.

Seçtiğiniz öge yönergeler içeren bir işlevse, **Nasıl Yapılır?** ögesi, açılan **Bu nedir?** iletişim kutusunda da görüntülenir. Örneğin, **Bu nedir?** Yardımı'na ve ardından **mopies** ögesine dokunursanız, açılan iletişim kutusunda bir **Nasıl Yapılır?** düğmesi görürsünüz. Kopyalarınızı geliştirmekle ilgili bilgi için, **Nasıl Yapılır?** düğmesine dokunun.

Menü haritası

Kontrol panelinde bulunan menülerin ve öğelerin geçerli ayarlarını görmek için, bir kontrol paneli menü haritası yazdırın:

1. **Menü** tuşuna basın.
2. **BİLGİ** öğesine dokunun.
3. **MENÜ HARİTASINI YAZDIR** öğesine dokunun.

Bu değerlerin pek çoğu sürücü veya program tarafından geçersiz kılınabilir. Gerekliğinde başvurmak için menü haritasını MFP'nin yakınında tutmak isteyebilirsiniz.

Menü haritasının içeriği, geçerli olarak MFP'de yüklü olan seçeneklere bağlı olarak değişir. Kontrol paneli öğelerinin ve olası değerlerin tam bir listesi için, bu bölümde menülere ilişkin konulara bakın.



İş alma menüsü

İş alma menüsü, prova basma ve bekletme işleri, özel işler, hızlı kopyalama işi ve depolanan işleri alma seçeneklerini içerir, Aşağıdaki tabloda, İş alma menüsünde bulunan seçenekler görüntülenmektedir.

Öge	Değerler	Açıklama
Kullanıcı	İş	Alınacak işi seçmenizi sağlar. İş seçildikten sonra YAZDIR ve SİL seçenekleri görüntülenir. Kopya sayısını girmek için YAZDIR ögesini seçin. İş silmek için SİL ögesini seçin. Güvenli bir iş alıyorsanız, YAZDIR ve SİL seçeneklerinde, PIN numarasını girmeniz gereken bir iletişim kutusu bulunur.



Not MFP sabit diskinde veya RAM belleğinde özel iş, depolanan iş, hızlı kopyalama veya prova basma ve bekletme işi yoksa, menü seçildiğinde **SAKLANAN İŞ YOK** iletisi görüntülenir.

1. Kontrol paneli ekranında kullanıcı adları listesi görüntülenir.
2. **Menü** tuşuna basın.
3. **İŞİ ALMA** ögesine dokununuz.
4. Bir kullanıcı adına dokununuz; söz konusu kullanıcının depolanan işlerinin listesi görüntülenir.
5. Bir iş adına dokununuz ve ardından işi yazdırın veya silin. Bir işin yazdırılması için PIN gerekiyorsa, **YAZDIR** komutunun yanında  (kilit simgesi) görüntülenir ve bir PIN girilmesi gerekir. Bir işin silinmesi için PIN gerekiyorsa, **SİL** komutunun yanında  (kilit simgesi) görüntülenir ve bir PIN girilmesi gerekir.
6. **YAZDIR** ögesine dokunursanız, MFP yazdırılacak kopya sayısını girmenizi ister (1 - 32.000).

Bilgi menüsü

Bir bilgi sayfası yazdırmak için, listeyi kaydırın ve istediğiniz bilgi sayfasına veya sayfalarına dokunun.

Öge	Açıklama
MENÜ HARİTASINI YAZDIR	Kontrol menüsü öğeleri için düzeni ve geçerli ayarları gösteren bir menü haritası oluşturur. MFP, sayfa tamamlandığında HAZIR durumuna geri döner.
YAPILANDIRMA YAZDIR	MFP'nin geçerli yapılandırması hakkında ayrıntılı bilgi içeren bir sayfa oluşturur. MFP, sayfa tamamlandığında çevrimiçi HAZIR durumuna geri döner.
YZDRM KAYNAKLARI DURUM SAYFASI	MFP'de her sarf malzemesi için kalan sayfa sayısını gösteren bir sayfa oluşturur. MFP, sayfa tamamlandığında çevrimiçi HAZIR durumuna geri döner.
SARF MALZ DURUMU	Bu sayfa yazdırılmaz. Yalnızca durumu görüntüler.
YAZDIRMADA KULLANILAN SAYFA	Maliyet muhasebesi için kullanılacak bilgiler içeren bir sayfa oluşturur. MFP, sayfa tamamlandığında çevrimiçi HAZIR durumuna geri döner.
Demo Sayfası Yazdır	Deneme sayfası oluşturur. MFP, sayfa tamamlandığında çevrimiçi HAZIR durumuna geri döner.
RGB ÖRNLİRİ YAZDIR	RGB renklerini görüntüleyen bir sayfa oluşturur. MFP, sayfa tamamlandığında çevrimiçi HAZIR durumuna geri döner.
CMYK ÖRNLİR YAZDIR	CMYK renklerini görüntüleyen bir sayfa oluşturur. MFP, sayfa tamamlandığında çevrimiçi HAZIR durumuna geri döner.
DOSYA DİZİNİ YAZDIR	Takılı olan tüm toplu depolama aygıtlar hakkında bilgi içeren bir dizin sayfası oluşturur. MFP, sayfa tamamlandığında çevrimiçi HAZIR durumuna geri döner.
PCL YZ TİPİ LİSTESİNİ YAZDIR	MFP'deki kullanılabilir tüm PCL yazı tiplerinin bir yazı biçimi listesini oluşturur. MFP, sayfa tamamlandığında çevrimiçi HAZIR durumuna geri döner.
PS YAZI TİPİ LİSTESİNİ YAZDIR	MFP'deki kullanılabilir tüm PS yazı tiplerinin bir yazı biçimi listesini oluşturur. MFP, sayfa tamamlandığında çevrimiçi HAZIR durumuna geri döner.

Faks menüsü

Bu menü, yalnızca HP LaserJet analog faks aksesuarı 300 takılıysa görüntülenir. Faks menüsü hakkında bilgi için, bkz. *HP LaserJet Analog Faks Aksesuarı 300 Kullanıcı Kılavuzu*. HP LaserJet 4730x mfp, HP LaserJet 4730xs mfp ve HP LaserJet 4730xm mfp ile birlikte bu kılavuzun basılı bir kopyası verilir.

Kağıt yükleme menüsü

Kağıt işleme ayarları kontrol panelinden doğru yapılandırıldığında, kağıt türünü ve boyutunu sürücünden veya yazılım uygulamasından seçerek yazdırabilirsiniz. Ayrıntılı bilgi için bkz. [Yazdırma ortamını seçme](#)

Bu menüdeki bazı öğelere (dupleks ve el ile besleme gibi) bir yazılım uygulamasından veya yazıcı sürücüsünden erişebilirsiniz (doğru yazıcı sürücü yüklendiye). Yazıcı sürücüsü ve yazılım programı ayarları, kontrol paneli ayarlarını geçersiz kılar.



Not Yıldız işareti (*) olan öğeler varsayılan değerlerdir.

Öğe	Değerler	Açıklama
TPS 1 BOYUT	HER BOYUT*	Tepsi 1 için ortam boyutunu ayarlamanızı sağlar.
	LETTER	
	LEGAL	
	EXECUTIVE	
	STATEMENT	
	8.5X13	
	A4	
	A5	
	B5(JIS)	
	EXECUTIVE(JIS)	
	DPOSTCARD(JIS)	
	DPostcard (JIS)	
	16K	
	#10 ZARF	
	MONARCH ZARF	
	C5 ZARF	
	DL ZARF	
ZARF B5		
ÖZEL		
TEPSİ 1 TÜRÜ	HER TÜRDE*	Tepsi 1'deki ortam türünü ayarlamanızı sağlar.
	DÜZ	
	BASKILI	
	ANTETLİ	
	ASETAT	
	DELİKLİ	

Öge	Değerler	Açıklama
	ETİKETLER	
	BOND	
	G.DÖNÜŞT.	
	RENK	
	HAFİF <75 G/M2	
	ORTA90-104	
	AGIR 105-119 G/M2	
	ÇOK AĞIR120-163	
	KART STOĞU>163	
	PÜRÜZLÜ 90-105 G/M2	
	PARLAK 75-105 G/M2	
	AĞIRPARLAK120-160	
	EKSTRA AĞIR PARLAK	
	SERT KAĞIT	
	ZARF	
TEPSİ <N> BOYUTU	LETTER*	Tepsi 2, tepsi 3 ve tepsi 4 için ortam boyutunu ayarlamanızı sağlar. <N> yerine tepsi numarasını kullanın.
	LEGAL	
	EXECUTIVE	
	8.5X13	
	A4	
	A5	
	B5(JIS)	
	EXECUTIVE(JIS)	
	16K	
	ÖZEL	
	HER ÖZEL	
TEPSİ <N> TÜRÜ	DÜZ*	Her tepsinin ortam türünü ayarlamanızı sağlar. <N> yerine tepsi numarasını kullanın.
	BASKILI	
	ANTETLİ	
	ASETAT	
	DELİKLİ	
	ETİKETLER	
	BOND	

Öge	Değerler	Açıklama
	G.DÖNÜŞT.	
	RENK	
	Hafif <75 g/m2	
	ORTA90-104	
	AGIR 105-119 G/M2	
	PÜRÜZLÜ 90-105 G/M2	
	PARLAK 75-105 G/M2	
	SERT KAĞIT	

Aygıtı yapılandırma menüsü

Bu menü, tüm yönetim işlevlerini içerir.




Not Yıldız işareti (*) olan öğeler varsayılan değerlerdir.

Orijinal alt menüsü



Dokunmatik grafik ekranı kullanarak her öğeye erişebileceğiniz gibi, öğeleri MFP menülerini kullanarak da kopyalamayı ve göndermeyi seçebilirsiniz. Bu menüye erişmek için **AYGIT YAPILANDIRMASI** öğesine ve ardından **ORİJİNAL** öğesine dokununuz.

Öge	Değerler	Açıklama
KAĞIT BOYUTU	EXECUTIVE	Orijinal belgenin kağıt boyutunu ayarlar.
	LETTER*	
	LEGAL	
	A5	
	A4	
	B5(JIS)	
	8.5X13	
	STATEMENT	
	Karışık LTR/LGL	
YÜZ SAYISI	1*	Orijinal belgenin bir tarafının mı, yoksa her iki tarafının da mı taranacağını belirtir.
	2	
YÖN	DİKEY*	Orijinalin yönünün dikey (kısa kenar yukarıda) veya yatay (uzun kenar yukarıda) olduğunu belirtir.
	YATAY	
İÇERİK	METİN	Orijinalin görüntü türünü tanımlar.
	FOTOĞRAF	Orijinal, grafik görüntülerden oluşuyorsa FOTOĞRAF öğesini veya yalnızca metinden oluşuyorsa METİN öğesini seçin.
	PARLAK FOTO.	Sürekli tonlu orijinal belgeler için PARLAK FOTO. öğesini seçin.
	KARIŞIK*	Orijinal, grafik ve metin içeriyorsa KARIŞIK öğesini seçin. METİN/FOTOĞ. KARIŞIMI öğesini 0 - 8 arasında bir değer olarak tanımlayın; 0 , metnin çoğunlukta olduğunu belirtirken 8 grafiğin çoğunlukta olduğunu belirtir.

Öge	Değerler	Açıklama
		 Not Kopyalama ekranını kullanarak, belirli bir iş için bu ayarlardan birini geçersiz kılabilirsiniz.
YOĞUNLUK	0 - 8 Varsayılan=4	Görüntünün kontrastını ve parlaklığını belirtir. Dokuz artırım ayarından birini seçebilirsiniz. 0 =en koyu 8 =en açık

Kopyalama alt menüsü

Bu menüye erişmek için **AYGIT YAPILANDIRMASI** ögesine ve ardından **KOPYALAMA** ögesine dokunun.

Öge	Değerler	Açıklama
RENKLİ MOD	RENKLİ KOPYALAR SİYAH KOPYALAR	Kopyaların, renkli olarak ya da siyah beyaz olarak basılacağını belirtir.
YÜZ SAYISI	1* 2	Görüntülerin kopyanın bir tarafına mı, yoksa her iki tarafına birden mi yazdırılması gerektiğini belirtir.
HARMANLAMA	Kapalı Açık*	Kopyaların harmanlanıp harmanlanmayacağını belirtir.
KAĞIT HEDEFİ	Çıkış Bölmesi 1* Çıkış Bölmesi 2* Çıkış Bölmesi 3*	İsteğe bağlı 3 bölmeli posta kutusundaki çıkış bölmelerini seçin. Çıkış Bölmesi 1, kopyalama için varsayılan bölmedir. Çıkış Bölmesi 2, faks gönderme için varsayılan bölmedir. Çıkış Bölmesi 3, yazdırma için varsayılan bölmedir.
		 Not Bu öge, yalnızca isteğe bağlı 3 bölmeli posta kutusu takılıysa görüntülenir.
KOPYA SAYISI	1-999	Sayısal tuş takımını kullanarak kopya sayısını seçmeden Başlat ögesine bastığınızda alınan kopya sayısını belirtir.
Zimba:	YOK* 1 KENAR	Zımbalamayı etkinleştirmek için 1 KENAR ögesini seçin.
		 Not Bu öge, yalnızca zımbalayıcı/yığıncı takılıysa kullanılabilir.
İLK KOPYA HIZI	ERKEN ISINMA KAPALI*	İlk Kopya Hızlı özelliğini devre dışı bırakmak için ERKEN ISINMA KAPALI ögesini seçin. İlk Kopya

Öge	Değerler	Açıklama
	ERKEN ISINMA	Hızlı özelliğinin kullanılması, MFP'nin aşırı yıpranmasına neden olabilir. Bu, varsayılan ayardır. İlk Kopya Hızlı özelliğini etkinleştirmek için ERKEN ISINMA ögesini seçin; bu ögenin seçilmesi MFP'nin bir süre boş kaldığında kopyalama için ihtiyaç duyduğu süreyi azaltır.

Geliştirme alt menüsü


Bu menüye erişmek için **AYGIT YAPILANDIRMASI** ögesine ve ardından **GELİŞTİRME** ögesine dokununuz.

Öge	Değerler	Açıklama
NETLİK	0 - 4	Netlik ayarını belirtir. 0 =en düşük netlik 4 =en yüksek netlik VARSAYILAN=2
ARKA PLAN KALDIRMA	0 - 8	Kopyada orijinal arka plan malzemesinin ne kadarının kaldırılacağını denetler. Arka plan kaldırma özelliği, her iki tarafa da kopyalarken ilk taraftaki malzemelerin kopyanın ikinci tarafında görünmesini istemediğiniz zamanlar kullanışlıdır. 0 =minimum arka plan kaldırma (daha fazla arka plan görünür) 8 =maksimum arka planı kaldırma (daha az arka plan görünür) VARSAYILAN=2

Gönderme alt menüsü

Bu menüye erişmek için **AYGIT YAPILANDIRMASI** ögesine ve ardından **GÖNDERME** ögesine dokununuz.

Öge	Değerler	Seçenekler	Açıklama
E-posta	TARAMA TERCİHİ	SİYAH BEYAZ RENK*	Belgenin renkli mi, yoksa siyah beyaz mı taranacağını belirtir.
	DOSYA TÜRÜ	PDF* M-TIFF TIFF JPEG	E-posta ekinin dosya biçimini belirtir.



Öge	Değerler	Seçenekler	Açıklama
	DOSYA BOYUTU	KÜÇÜK STANDART* BÜYÜK	Dosya boyutunu belirleyen dosya sıkıştırma yöntemini belirtir.
	ÇÖZÜNÜRLÜK	75 dpi 150 dpi* 200 dpi 300 dpi	Belge veya görüntünün çözünürlüğünü belirtir; daha düşük bir DPI ayarı ile daha küçük boyutlu bir dosya oluşturulur, ancak görüntü kalitesi bundan etkilenebilir.
	ADRES DOĞRULAMA	Kapalı Açık*	MFP'nin e-posta sözdizimini denetlemesini sağlar. Geçerli e-posta adreslerinde "@" işareti ve bir "." bulunmalıdır.
	Ağ Geçidi Bul		MFP, ağda e-posta göndermek için kullanabileceği SMTP ve LDAP ağ geçitlerini arar.
	SMTP AĞ GEÇİDİ		E-posta göndermek için kullanılan SMTP sunucusunun IP adresi.
	LDAP AĞ GEÇİDİ		MFP'nin e-posta bilgilerini aramak için kullandığı LDAP ağ geçidinin IP adresi.
	GÖNDERME AĞ GEÇİTLERİNİ SINA		Yapılandırılmış ağ geçitlerini test ederek işlevsel olup olmadıklarına bakar.
MFP EŞLE			Gönderme ayarlarını bir MFP'den diğerine kopyalar.
			 Not Bu özellik, daha eski MFP'lerde çalışmayabilir.

Yazdırma alt menüsü

Yazdırma alt menüsündeki bazı öğeler, bir yazılım programında veya yazıcı sürücüsünde kullanılabilir (doğru yazıcı sürücüsü yüklendiyse). Sürücü ve program ayarları, kontrol panelindeki ayarları geçersiz kılar.

Bu menüye erişmek için **AYGIT YAPILANDIRMASI** öğesine ve ardından **YAZDIRMA** öğesine dokununuz.


Öge	Değerler	Açıklama
KOPYA SAYISI	1 - 32.000	1 - 32.000 arasında bir sayı seçerek varsayılan kopya sayısını ayarlayın. Kopya sayısını seçmek için sayısal tuş takımını kullanın.

Öge	Değerler	Açıklama
		 <p>Not Kopya sayısını, yazıcı sürücüsünden veya yazılım programından ayarlamanız önerilir. (Yazıcı sürücüsü ve yazılım programı ayarları, kontrol paneli ayarlarını geçersiz kılar.)</p>
VARSAYILAN KAĞIT BOYUTU	<p>LETTER*</p> <p>LEGAL</p> <p>EXECUTIVE</p> <p>STATEMENT</p> <p>8.5X13</p> <p>A4</p> <p>A5</p> <p>B5(JIS)</p> <p>EXECUTIVE(JIS)</p> <p>16K</p> <p>#10 ZARF</p> <p>MONARCH ZARF</p> <p>C5 ZARF</p> <p>DL ZARF</p> <p>ZARF B5</p> <p>ÖZEL</p>	<p>Kağıt ve zarflar için varsayılan görüntü boyutunu ayarlayın. (Kullanılabilir boyutlar arasında ilerlerken, paper olan öge adı ZARF olarak değişir.)</p>
VARSAYILAN ÖZEL KAĞIT BOYUTU	<p>ÖLÇÜ BİRİMİ</p> <p>X BOYUTU</p> <p>Y BOYUTU</p>	<p>Takılı olan tüm tepler için özel bir kağıt boyutu ayarlamanızı sağlar. <N> yerine tepsi numarasını kullanın. Özel kağıt boyutunun X ve Y boyutlarını seçin. X boyutları, 76-216 mm arasındadır. Y boyutları, 127-356 mm arasındadır.</p>
KAĞIT HEDEFİ	<p>Çıkış Bölmesi 1*</p> <p>Çıkış Bölmesi 2</p> <p>Çıkış Bölmesi 3</p>	<p>İsteğe bağlı 3 bölmeli posta kutusundaki çıkış bölmelerini seçin.</p> <p> Not Bu öge, yalnızca isteğe bağlı 3 bölmeli posta kutusu takılıysa ve yığınlayıcı modu için yapılandırılmamışsa görüntülenir.</p>
ÇİFT YÖNLÜ	<p>Kapalı</p> <p>Açık*</p> <p>DUPLEKS CİLTLEME</p>	<p>Her iki tarafa yazdırmak için (dupleks) değeri Açık olarak veya tek bir tarafa yazdırmak için (simpleks) Kapalı olarak ayarlayın.</p>

Öge	Değerler	Açıklama
		<p>DUPLEKS CİLTLEME, UZUN KENAR veya KISA KENAR ögesini seçmenize olanak tanır*. Bu öge, yalnızca ÇİFT YÖNLÜ ögesi Açık olarak ayarlanmışsa görüntülenir.</p> <p>Ayrıntılı bilgi için bkz. Otomatik iki yüze yazdırma (dupleks)</p>
A4 LETTER	<p>HAYIR</p> <p>EVET*</p>	<p>Bu komut, A4 boyutu bir iş gönderildiğinde ve MFP'de A4 boyutunda ortam yüklü değilse, Letter boyutu ortama yazdırmak için (veya Letter işi gönderildiğinde ve MFP'de Letter boyutu ortam yoksa A4 boyutu ortama yazdırma yapmak için) kullanılır.</p>
EL İLE BESLEME	<p>Kapalı*</p> <p>Açık</p>	<p>Kağıdı bir tepside otomatik olarak beslemek yerine, tepsi 1'den el ile besleyin. ELLE BESLEME=AÇIK ayarlı durumda ve tepsi 1 boşsa, MFP bir baskı işi aldığı anda çevrimdışı durumuna geçer. Ardından ELLE BESLEME <KAĞIT BOYUTU> iletisi görüntülenir.</p> <p>Ayrıntılı bilgi için bkz. iki yüze el ile yazdırma</p>
COURIER YAZI TİPİ	<p>NORMAL*</p> <p>KOYU</p>	<p>Kullanılacak Courier yazı tipi sürümünü seçin:</p> <p>NORMAL: HP LaserJet 4 series yazıcılarda dahili olarak bulunan Courier yazı tipi.</p> <p>KOYU: HP LaserJet III series yazıcılarda dahili olarak bulunan Courier yazı tipi.</p> <p>Her iki yazı tipi aynı anda kullanılamaz.</p>
GENİŞ A4	<p>HAYIR*</p> <p>EVET</p>	<p>Geniş A4 ayarı, A4 kağıdında tek bir satıra yazdırılabilecek karakter sayısını değiştirir.</p> <p>EVET: 10 sıklıklı karakterlerden bir satıra en çok 80 tane basılabilir.</p> <p>HAYIR: 10 sıklıklı karakterlerden bir satıra en çok 78 tane basılabilir.</p>
PS HATALARINI YAZDIR	<p>Kapalı*</p> <p>Açık</p>	<p>PS hatası oluştuğunda PS hata sayfasını yazdırmak için Açık ögesini seçin.</p>
PDF HATALRN YZDR	<p>Kapalı*</p> <p>Açık</p>	<p>PDF hatası oluştuğunda PDF hata sayfasını yazdırmak için Açık ögesini seçin.</p>
PCL		<p>Bu seçenek hakkında bilgi için bkz. PCL alt menüsü.</p>

PCL alt menüsü

Bu menüye erişmek için **AYGIT YAPILANDIRMASI** ve **YAZDIRMA** ögesine, ardından **PCL** alt menüsüne dokununuz.

Öge	Değerler	Açıklama
FORM UZUNLUĞU	5 - 128 Varsayılan=60	Varsayılan sayfa boyutu için 5 satırdan 128 satıra kadar dikey aralığı ayarlar. Sayısal tuş takımını kullanarak değeri girin.
YÖN	DIKEY* YATAY	Varsayılan sayfa yönünü seçin.  Not Sayfa yönünü, yazıcı sürücüsünden veya yazılım programından ayarlamamız önerilir. (Yazıcı sürücüsü ve yazılım programı ayarları, kontrol paneli ayarlarını geçersiz kılar.)
YAZI TİPİ KAYNAĞI	Dahili* KART YUVASI X	Dahili: Dahili yazı tipleri. KART YUVASI 1, KART YUVASI 2 veya KART YUVASI 3: Üç flash bellek yuvasının birinde depolanan yazı tipleri.
YAZI TİPİ NUMARASI	0 - 102	MFP, her yazı tipine bir numara atar ve bunları PCL Yazı Tipi Listesi'nde görüntüler (bkz. MFP yapılandırmasını kontrol etme). Yazı tipi numarası, çıktının Yz T No sütununda görüntülenir.
YAZI TİPİ SIKLIĞI	0,44 - 99,99	Bir değer girmek için sayısal tuş takımını kullanın. Seçilen yazı tipine göre bu öge görüntülenmeyebilir. Varsayılan=10,00
YAZI TİPİ PUNTO BOYUTU	4,00 - 999,75	Bir değer girmek için sayısal tuş takımını kullanın. Varsayılan=12,00
SİMGE SETİ	Kullanılabilen çeşitli simge setleri	MFP kontrol panelinde, kullanılabilen simge setlerinden herhangi birini seçin. Simge kümesi, bir yazı tipindeki tüm karakterlerin oluşturduğu benzersiz bir gruptur. Çizgi çizme karakterleri için PC-8 veya PC-850 önerilir.
SB'YE ŞB EKLE	HAYIR* EVET	Öncekilerle uyumlu PCL işlerinde (tümü metin, iş denetimi yok) karşılaşılan her satır sonuna satır başı karakteri eklemek için EVET 'i seçin. UNIX gibi bazı ortamlar, yeni bir satırı yalnızca satır besleme denetim kodunu kullanarak belirtir. Bu seçenek, kullanıcının gerekli satır başı karakterini her beslenen satıra eklemesine olanak verir.
BOŞ SAYFALARI KALDIR	HAYIR* EVET	EVET ayarlandığında, sayfa boşsa form beslemesi dikkate alınmaz.
ORTAM KAYNAĞI EŞLEME	STANDART* KLASİK	PCL5 ORTAM KAYNAĞI EŞLEME komutu, kullanılabilir tepsiler ve besleyicilerle eşlenen bir sayı ile giriş tepsisini seçer.

Yazdırma kalitesi alt menüsü

Bu menüdeki bazı öğelere bir yazılım programından veya yazıcı sürücüsünden erişebilirsiniz (doğru yazıcı sürücüsü yüklendiyse). Yazıcı sürücüsü ve yazılım programı ayarları, kontrol paneli ayarlarını geçersiz kılar.

Bu menüye erişmek için **AYGIT YAPILANDIRMASI** öğesine ve ardından **YAZDIRMA KALİTESİ** öğesine dokunun.

Öğe	Değerler	Açıklama
RENK AYARLA	PARLAK RENKLER	Bu öğe, rengi +5 ile -5 arasında ayarlamanıza olanak tanır. Tüm değerler CAM GÖBEĞİ YOĞUNLUĞU, MACENTA YOĞUNLUĞU, SARI YOĞUNLUĞU ve SİYAH YOĞUNLUĞU öğelerini ayarlamanıza olanak tanır. RENK DEĞERLERİ GERİ YÜKLENSİN , tüm renk ayarlarını kaldırır ve orijinal değerine döner.
	ARA TONLAR	
	KOYU RENKLER	
	RENK DEĞERLERİ GERİ YÜKLENSİN	
KAYDI AYARLA	DENEME SAYFASI YAZDIR	Sayfadaki görüntüyü yukarıdan aşağı ve soldan sağa ortalamak için kenar boşluğu hizalamasını kaydırın. Görüntüyü, arka tarafa yazdırılmasına karşın ön taraftan da hizalayabilirsiniz.
	KAYNAK	
	N TEPSİSİNİ AYARLA	
OTO ALGILA MODU	TEPSİ 1 ALGILAMA	Tepsilerin, yüklenen kağıt türünü otomatik olarak algılayacak şekilde ayarlanmasını sağlar.
	TEPSİ 2-N ALGILAMA	
YAZDIRMA MODLARI	DÜZ	Her ortam türünü belirli bir yazdırma moduyla ilişkilendirmenizi sağlar.
	BASKILI	
	ANTETLİ	
	ASETAT	
	DELİKLİ	
	ETİKETLER	
	BOND	
	G.DÖNÜŞT.	
	RENK	
	HAFİF <75 G/M2	
	ORTA90-104	
	AGIR 105-119 G/M2	
	ÇOK AĞIR120-163	
	KART STOGU>163	
PÜRÜZLÜ 90-105 G/M2		
PARLAK 75-105 G/M2		

Öge	Değerler	Açıklama
	AĞIRPARLAK120-160 EKSTRA AĞIR PARLAK SERT KAĞIT ZARF MODLARI GERİ AL	
EN UYGUN	ÇOK AĞIR120-163 YÜKSEK PRLK GÖRÜNTÜ ARKAPLAN 1: ARKAPLAN 2 ASETAT ORTAM TÜRÜ KAYIT UZUN KAĞIT ÇEVİRME ÖNCESİ TEKR.AKTARIM FÜZER SCKL TEPSİ1 EN UYGUNU GERİ AL	Bu öge, ortam türü yerine tüm işlerin bazı MFP parametrelerini en uygun hale getirir. Tüm değerlerin varsayılan ayarı Kapalı 'dır. EN UYGUNU GERİ AL , en uygun parametrelerin tümünü varsayılan ayarlarına sıfırlar.
HIZLI AYARLAMA YAP	Bilgi Yok.	Kısmi yazıcı kalibrasyonu gerçekleştirir.
ŞİMDİ TAM AYARLA	Bilgi Yok	Tam yazıcı kalibrasyonu gerçekleştirir.
RENK RET	Kapalı Açık*	RENK RET menü öğesi yazıcının RET (Çözünürlük Geliştirme Teknolojisi) ayarını etkinleştirmenize veya devre dışı bırakmanıza olanak sağlar. Varsayılan, AÇIK değeridir.


Sistem ayarı alt menüsü

Bu menüdeki öğeler MFP işlevini etkiler. Baskı gereksinimlerinize göre MFP'yi yapılandırın.

Bu menüye erişmek için **AYGIT YAPILANDIRMASI** ögesine ve ardından **SİSTEM KURULUMU** ögesine dokununuz.

Öge	Değerler	Açıklama
TARİH/SAAT	TARİH TARİH BİÇİMİ SAAT	MFP'nin başlangıç tarihini ve saatini ayarlar. TARİH formatı YIL 2004–2087; OCA, ŞUB, MAR; GÜN 1–31

Öge	Değerler	Açıklama
	SAAT BİÇİMİ	<p>TARİH BİÇİMİ YYYY/AAA/GG*; AAA/GG/YYYY; GG/AAA/YYYY</p> <p>SAAT formatı, SAAT 1–12, DAKİKA 0–59, AM ve PM şeklindedir.</p> <p>SAAT BİÇİMİ, 12 SA veya 24 SA şeklindedir. Bu öge varsayılan olarak 12 SA şeklindedir.</p>
İŞ DEPOLAMA SINIRI	1 - 100	<p>MFP'nin sabit disk aksesuarında depolanabilen Hızlı Kopyalama ve Prova Basma ve Bekletme işlerinin sayısını belirtir.</p> <p>Varsayılan=32</p>
İŞ TUTMA ZAMAN AŞIMI	<p>Kapalı*</p> <p>1 SAAT</p> <p>4 SAAT</p> <p>1 GÜN</p> <p>1 HAFTA</p>	<p>Hızlı Kopyalama ile prova basma ve bekletme işlerinin, kuyruktan otomatik olarak silinmeden önce tutulacakları süreyi ayarlar.</p> <p>İş Tutma Zaman Aşımı değerini değiştirirseniz, bundan yalnızca bu değişiklikten sonra depolanan işler etkilenir. Değeri değiştirmeden önce depoladığınız işler, orijinal zaman aşımı ayarını alacaktır.</p>
ADRESİ GÖSTER	<p>OTOMATİK</p> <p>Kapalı*</p>	<p>Bu öge, IP adresinin kontrol paneli ekranında HAZIR iletisinin yanında görünüp görünmeyeceğini tanımlar.</p> <p>Kapalı varsayılan ayardır.</p>
OPT. HIZ/MALİYET	<p>OTOMATİK*</p> <p>GEN. RENKLİ SAYFALAR</p> <p>GEN. SİYAH SAYFALAR</p>	<p>Bu menü ögesi, yazıcının maksimum performans ve kartuş ömrü için renk modundan tek renk (siyah ve beyaz) moduna nasıl geçeceğini belirler.</p> <p>OTOMATİK, yazıcının standart fabrika ayarlarını geri yükler. Varsayılan, OTOMATİK değeridir.</p> <p>Yazdırma işleriniz genellikle renkli ve sayfanın büyük bölümünü kaplıyorsa, GEN. RENKLİ SAYFALAR ögesini seçin.</p> <p>Çoğunlukla tek renkli işler yazdırıyorsanız ya da renkli ve tek renkli işleri karışık olarak yazdırıyorsanız, GEN. SİYAH SAYFALAR ögesini seçin.</p>
TEPSİ DAVRANIŞI	<p>İSTENEN TEPSİYİ KULLAN</p> <p>ELLE BESLEME İSTEMİ</p> <p>PS ERTELEME ORTAMI</p> <p>BOYUT/TÜR İSTEMİ</p> <p>BAŞKA TEPSİ KULLAN</p> <p>DUPLEKS BOŞ SAYFALAR</p>	<p>MFP'nin hangi tepsiden yazdıracağını belirterek tepsinin çalışma biçimini belirler.</p> <p>İSTENEN TEPSİYİ KULLAN, MFP'nin belirli işleri yazdırırken kullanması gereken tepsiyi ayarlar. Bu menü ögesinin değerleri şunlardır: ÖZEL (varsayılan) veya İLK.</p>

Öge	Değerler	Açıklama
	GÖRÜNTÜ DÖNDÜRME	<p>ELLE BESLEME İSTEMİ, bir iş ile istenen bir yapılandırılmış tepsinin uyuşmaması durumunda MFP'nin kullanıcıya sorup sormayacağını belirler. Bu menü öğesinin değerleri şunlardır: Her zaman (varsayılan) veya YÜKLÜ DEĞİLSE.</p> <p>PS ERTELEME ORTAMI, kağıt işleme modelinin PostScript kurallarına veya HP kurallarına göre olacağını belirler. Bu menü öğesinin değerleri şunlardır: ETKİN (HP kuralları uygulanır) veya DEVRE DIŞI.</p> <p>BOYUT/TÜR İSTEMİ, bir tepsinin tepside yüklü tür veya boyut dışında bir tür veya boyut için yapılandırılması durumunda tepsi yapılandırma iletiminin ve istemlerinin gösterilip gösterilmeyeceğini denetler.</p> <p>BAŞKA TEPŞİ KULLAN, belirtilen tepsinin boş olması durumunda MFP'nin başka bir tepside kullanıp kullanmayacağını belirler.</p> <p>DUPLEKS BOŞ SAYFALAR, boş sayfalara dupleks işlemi uygulanıp uygulanmayacağını belirler.</p> <p>GÖRÜNTÜ DÖNDÜRME, görüntülerin döndürülüp döndürülmeyeceğini belirler. Varsayılan, STANDART değeridir.</p>
UYKU GECİKMESİ	1 DAKİKA 15 DAKİKA 30 DAKİKA 45 DAKİKA 60 DAKİKA* 90 DAKİKA 2 SAAT 4 SAAT	<p>MFP'nin uyku moduna girmeden önce ne kadar süre boşa kalacağını ayarlar. Uyku modunun kullanılması aşağıdaki faydaları sağlar:</p> <ul style="list-style-type: none"> MFP'nin boşa kalma süresindeki güç tüketimini en aza indirir. MFP'nin elektronik bileşenlerinin daha az yıpranmasını sağlar. <p> Not Uyku modunda ekranın arka plan ışığı kapanır, ancak ekran yine de okunabilir.</p> <p>MFP, bir baskı işi gönderildiğinde, bir kağıt tepsi açıldığında veya kapandığında, bir faks alındığında, kontrol panelindeki herhangi bir düğmeye dokunulduğunda, dokunmatik ekranın herhangi bir yere dokunulduğunda, tarayıcı kapağı açıldığında veya ADF'ye ortam yüklendiğinde otomatik olarak uyku modundan çıkar.</p>

Öge	Değerler	Açıklama
		Uyku modunu etkinleştirmek veya devre dışı bırakmak için, bkz. Sıfırlayıcılar alt menüsü .
UYANMA SAATİ	Haftanın günleri listesi Kapalı* ÖZEL	MFP'nin otomatik olarak uyku modundan çıkacağı zamanı ayarlar. Bu özellik, haftanın her günü için farklı bir saate ayarlanabilir. Aynı ayarları her güne uygulamak isterseniz, TÜM GÜNLERE UYGULA ögesini seçin. Her gün, aşağıdaki değerleri görüntüler: Saat 1–12, Dakika 0–59, AM ve PM.
KOPYALAMA/GÖNDERME AYARLARI	Bu ayarlar hakkında bilgi için Kopyalama/gönderme ayarları tablosuna bakın.	
ÖZELLİK	OTOMATİK* PCL PDF PS	Varsayılan MFP dilini (özellik) seçin. Olası değerler, MFP'ye yüklenen geçerli dillere göre belirlenir. Normalde ürün dilini değiştirmeniz gerekir (varsayılan değer OTOMATİK 'tir). Uyarı, belirli bir ürün diline değiştirdiğinizde, MFP, belirli yazılım komutları gönderilmedikçe otomatik olarak bir dilden diğerine geçmez.
SİLİNEBİLİR UYARILAR	İş* Açık	MFP kontrol panelinde silinebilir bir uyarının çıkacağı süreyi ayarlamanızı sağlar. İş: Uyarı iletileri, kendilerini oluşturan iş bitene kadar kontrol panelinde görüntülenir. Açık: Uyarı iletileri, silinene kadar kontrol panelinde görüntülenir.
OTO DEVAM ET	Kapalı Açık*	Bu öge, MFP'nin hatalara nasıl tepki göstereceğini belirler. Kapalı: Bir hata, yazdırma işleminin yapılmasını engellerse, ileti ekranda kalır ve MFP, DEVAM düğmesine dokunulana kadar yazdırma yapmaz. Açık: Bir hata sonucunda yazdırma işlemi gerçekleşemezse bir ileti görüntülenir ve MFP çevrimiçi olmadan önce 10 saniye süreyle çevrimdışı duruma geçer.
SARF MALZL DEĞİŞTR	BİTİNCE DUR* DÜŞÜKTE DUR BİTİNCE GEÇ. KIL	Kartuş az kaldığında yazıcının nasıl davranması gerektiğini ayarlar. Varsayılan, BİTİNCE DUR değeridir. Bu seçenek, yazıcının renkli sarf malzemesi tükenene kadar yazdırmaya devam etmesine izin verir. Yazıcı DÜŞÜKTE DUR olarak ayarlandığında renkli sarf malzemesi değiştirilene kadar yazdırma işlemi duraklatılır. BİTİNCE GEÇ. KIL

Öge	Değerler	Açıklama
		seçeneği, renkli sarf malzemesi tükendiğinde yazdırmaya devam edilmesine izin verir, ancak sarf malzemesinin bittiğini ve değiştirilmesi gerektiğini belirten bir uyarı görüntülenir.
SİPARİŞ	0–100	Varsayılan=15
RENKLİ SARF MALZMS BİTTİ	DUR* SİYAHTA OTOMATİK DEVAM ET	Toner bittiğinde MFP'nin nasıl davranacağını belirlemenizi sağlar. DUR: MFP, çevrimdışı duruma geçer ve kartuş değiştirilene kadar bekler. SİYAHTA OTOMATİK DEVAM ET: MFP, kartuş değiştirilene kadar KARTUŞU DEĞİŞTİR iletisini görüntüler. MFP yazdırmaya devam eder.
SIKIŞMAYI GİDERME	OTOMATİK* Kapalı Açık	Sıkışma olduğunda MFP'nin nasıl davranacağını belirlemenizi sağlar. OTOMATİK: MFP, otomatik olarak sıkışmayı gidermek için en iyi modu seçer (genellikle Açık). Bu, varsayılan ayardır. Kapalı: MFP, sıkışmanın ardından sayfaları yeniden yazdırmaz. Yazdırma performansı, bu ayarla artırılabilir. Açık: MFP, sıkışma giderildikten sonra otomatik olarak sayfaları yeniden yazdırır.
DİL	Kullanılabilen dillerin listesi	Kontrol panelinin dilini ayarlar.

Kopyalama/gönderme ayarları

Bu tablo, **SİSTEM KURULUMU** alt menüsünün bölümleri olan **KOPYALAMA/GÖNDERME AYARLARI** için kullanılabilir seçenekleri listeler.

Öge	Değerler	Açıklama
ETKİNSİZLİK ZAMAN AŞIMI	10–300 SANİYE	Herhangi bir kontrol paneli etkinliği tamamlandıktan sonra, kopyalama ayarlarının varsayılan ayarlara döneceği süreyi tanımlar. MFP'yi sıfırlarsanız, değer varsayılan değere sıfırlanır. Varsayılan=60
Otomatik Ayar Sıfırlama	Kapalı* Açık	Belirlenen zaman aşımından sonra, kopyalama/gönderme ayarlarının otomatik olarak sıfırlanmasına olanak tanır. Kapalı olarak ayarlanmış olduğunda, ayarları sıfırlamanız veya aynı ayarla devam etmeniz istenir. Bu öge Açık olarak ayarlanmışsa, her gönderme işinden sonra ayarlar otomatik olarak sıfırlanır. Varsayılan, Kapalı değeridir.

Öge	Değerler	Açıklama
GÖND. SONRASI ZAMAN AŞIMI	10–300 SANİYE	Herhangi bir kontrol paneli etkinliği tamamlandıktan sonra, gönderme ayarlarının varsayılan ayarlara döneceği süreyi tanımlar. Bu öge, yalnızca Otomatik Ayar Sıfırlama ögesi Kapalı konumundayken görüntülenir. Varsayılan=20
BASKI İŞİNİ BEKLET	Kapalı Açık*	Bir kopyalama işlemi tamamlandıktan sonra, ağ baskı işlerinin belirlenen bir süreden önce başlamasını engeller.
BEKLETME SÜRESİ	0–300 SANİYE	BASKI İŞİNİ BEKLET ögesinin Açık olarak ayarlanması durumunda, baskı işlerinin beklemesi gereken süreyi tanımlar. Varsayılan=15
ÖNCEDEN TARA	Kapalı Açık*	MFP başka bir işi yazdırıyor olsa bile bir kopyalama işinin taranabilmesini sağlar. İş taranacak ve yazdırılabileceği zamana kadar bekletilecektir. Bu ayar, Kapalı olarak ayarlanmışsa, baskı işi tamamlanana kadar iş taranmaz.
OTOMATİK İŞ KESİNTİSİ	Kapalı* Açık	Bir kopyalama işinin, geçerli olarak yazdırılmakta olan ağ baskı işlerini otomatik olarak kesmesini sağlar. Kopyalama işi, geçerli olarak yazdırılmakta olan işin tam kopyaları arasına yerleştirilir. Bu ayar, Kapalı olarak ayarlanmışsa, baskı işinin tüm kopyaları tamamlanana kadar iş yazdırılmaz.
KOPYALAMA İŞİ KESİNTİSİ	Kapalı* Açık	Farklı bir kopyalama yapmak için geçerli kopyalama işini kesmenizi sağlar. Başlat düğmesine bastığınızda, MFP geçerli kopyalama işini kesmek isteyip istemediğinizi soran bir ileti görüntüler.
SESLİ GERİ BESLEME	Kapalı Açık*	Bir düğmeye bastığınızda veya dokunmatik ekranın etkileşimli bir alanına dokunduğunuzda sesli bir işaret verir.
RENKLİ KOPYA SEÇENEĞİ	ETKİNLEŞTİR* DEVRE DIŞI	Yöneticinin renk kilitleme özelliğini ayarlamasına olanak tanır.

MBM-3 Yapılandırma alt menüsü

Bu menüdeki öğeleri, 3 bölmeli posta kutusundaki çıkış bölmelerini ayarlamak için kullanın.

Bu menüye erişmek için **AYGIT YAPILANDIRMASI** ögesine ve ardından **MBM-3 A YAPILANDIRMASI** ögesine dokununuz.



Not Bu menü, yalnızca 3 bölmeli posta kutusu takılıysa görüntülenir.

Öge	Değerler	Açıklama
ÇALIŞMA MODU	İŞ AYRIM MODU* POSTA KUTUSU MODU YİĞİNLAYICI MODU	Kullanmak istediğiniz çalışma modunu seçin. Ayrıntılı bilgi için bkz. 3 bölmeli posta kutusu
		Not Çalışma modu her değiştirildiğinde, MFP otomatik olarak yeniden başlar.

Zımbalayıcı/yığınlayıcı alt menüsü

Bu menüdeki öğeleri, zımbalama seçeneklerini yapılandırmak için kullanın.

Bu menüye erişmek için **AYGIT YAPILANDIRMASI** öğesine ve ardından **ZİMBALAYICI/YIĞINLAYICI** öğesine dokunun.



Not Bu menü, yalnızca zımbalayıcı/yığınlayıcı takılıysa görüntülenir.

Öğe	Değerler	Açıklama
ZIMBA	YOK* BİR	Zımbalamayı etkinleştirmek için BİR öğesini seçin. Not Yazıcı sürücüsü ayarları, kontrol paneli ayarlarını geçersiz kılar.
ZIMBA TÜKENDİ	DUR DEVAM*	Bu öğeyi, MFP'yi zımba kartuşu bittiğinde duracak veya devam edecek şekilde ayarlamak için kullanın. DEVAM öğesini seçerseniz, işler çıkış bölümüne yığılır, ancak zımbalanmaz. Varsayılan=15

G/Ç alt menüsü

G/Ç (girdi/çıkı) alt menüsündeki öğeler MFP ve bilgisayar arasındaki iletişimi etkiler.

Bu menüye erişmek için **AYGIT YAPILANDIRMASI** öğesine ve ardından **G/Ç** öğesine dokunun.

Öğe	Değerler	Açıklama
G/Ç ZAMAN AŞIMI	5 - 300	Bu öğeyi G/Ç zaman aşımını saniye olarak seçmek için kullanın. (G/Ç zaman aşımı, MFP'nin bir baskı işini sona erdirmeden önce bekleyeceği süreyi saniye olarak belirtir.) Bu ayarı, en iyi performansı sağlayacak zaman aşımı süresini ayarlamak için kullanın. Baskı işinizin ortasında araya diğer bağlantı noktalarından gelen veriler giriyorsa, zaman aşımı değerini artırın. Varsayılan = 15
PARALEL GİRİŞ	YÜKSEK HIZ GELİŞMİŞ İŞLEVLER	YÜKSEK HIZ , daha yeni bilgisayarlarla bağlantı için kullanılan daha hızlı paralel iletişimleri kabul eder. Bu öğe HAYIR ve EVET* seçeneklerini içerir. GELİŞMİŞ İŞLEVLER , çift yönlü paralel iletişimi açar veya kapatır. Varsayılan ayar, çift yönlü paralel bağlantı noktasıdır (IEEE-1284). Bu ayar, MFP'nin bilgisayara durum geri okuma iletileri göndermesini sağlar. (Paralel gelişmiş

Öge	Değerler	Açıklama
		işlevleri açmak, dil değişikliğini yavaşlatabilir.) Bu öge KAPALI ve AÇIK* seçeneklerini içerir.
Ağ Geçidi Bul	Seçilecek değer yok	Bu öge, ağda e-posta göndermek için kullanılabileceği SMTP ve LDAP ağ geçitlerini arar.
SMTP AĞ GEÇİDİ	Seçilecek değer yok	Bu, e-posta göndermek için kullanılan SMTP Ağ Geçidi'nin IP adresidir.
LDAP AĞ GEÇİDİ	Seçilecek değer yok	Bu, e-posta adresi bilgilerini aramak için kullanılan LDAP Ağ Geçidi'nin IP adresidir.
JETDIRECT	Aşağıdaki alt menüye bakın.	JETDIRECT , ağ ayarlarını yapılandırmanıza olanak sağlar.
GÖNDERME AĞ GEÇİTLERİNİ SINA	Seçilecek değer yok	Yapılandırılmış ağ geçitlerinin işlevsel olup olmadıklarından emin olmak için test eder.

Katıştırılmış Jetdirect alt menüsü

Bu menüye erişmek için **AYGIT YAPILANDIRMASI** ve **G/Ç** ögesine ardından **JETDIRECT** ögesine dokunun.

Öge	Seçenekler	Değerler	Açıklama
TCP/IP	ETKİNLEŞTİR	Açık	Açık: (varsayılan) TCP/IP protokolünü etkinleştirir.
		Kapalı	Kapalı: TCP/IP protokolünü devre dışı bırakır.
	ANA BİLGİSAYAR ADI		Aygıtı tanıtmak için kullanılan en çok 32 karakter uzunluğunda alfasayısal bir dize. Bu ad, Jetdirect yapılandırma sayfasında listelenir. Varsayılan ana bilgisayar adı NPIxxxxx'tir. Burada xxxxxx, LAN donanım (MAC) adresinin son altı basamağıdır.
	YAPILANDIRMA YÖNTEMİ	BOOTP (Önyükleme Protokolü)	Bir BootP sunucusundan otomatik yapılandırma yapmak için BOOTP (Önyükleme Protokolü) (Bootstrap Protokolü) ögesini seçin.
		DHCP*	Bir DHCP sunucusundan otomatik yapılandırma yapmak için DHCP (Dinamik Ana Bilgisayar Yapılandırma Protokolü) ögesini seçin.
		OTOMAT. IP	Otomatik yerel bağlantı IP adresi vermek için OTOMAT. IP ögesini seçin. 169.254.x.x biçimindeki bir adres, otomatik olarak atanır.
		ELLE	

Öğe	Seçenekler	Değerler	Açıklama
			TCP/IP parametrelerini yapılandırmak için ELLE ayarları menüsünü kullanın.
	DHCP BIRAKMA	EVET HAYIR*	DHCP kullanılırsa ve kiralık bir DHCP varsa, HAYIR seçilerek geçerli kira kaydedilir. EVET seçilerek geçerli DHCP kirası ve kiralanan IP adresi serbest bırakılır.
	DHCP'Yİ YENİLE	EVET HAYIR*	YÖNTEM YAPILANDIR, DHCP olarak ayarlanmışsa ve yazdırma sunucusunun bir DHCP kirası varsa, bu menü görünür. <ul style="list-style-type: none"> HAYIR (varsayılan): Geçerli DHCP kirası kaydedilir. EVET: Kiralanan IP adresinin yanısıra geçerli DHCP de serbest bırakılır.
EL İLE Y. AYARLAR			(Yalnızca YAPILANDIRMA YÖNTEMİ ögesi ELLE olarak ayarlanmışsa kullanılabilir) Parametreleri doğrudan yazıcı kontrol panelinden yapılandırın: IP Adresi: (n.n.n.n.) Yazıcının benzersiz IP adresi; burada n, 0 ile 255 arasında bir değerdir. ALT AĞ MASKESİ m.m.m.m.: Yazıcının alt ağ maskesi; burada m, 0 ile 255 arasında bir değerdir. SYSLOG SUNUCUSU n.n.n.n.: Syslog iletilerini almak ve günlüğe kaydetmek için kullanılan syslog sunucusunun IP adresi. VARSAYILAN AĞ GEÇİDİ n.n.n.n.: Başka ağlarla iletişim için kullanılan ağ geçidi veya yönlendirici bilgisayarın IP adresi. BOŞTA KALMA ZAMAN AŞIMI: Saniye olarak, boşta kalan bir TCP yazıcı veri bağlantısının kapanması için geçmesi gereken süre (varsayılan değer 270 saniyedir, 0 değeri zaman aşımını devre dışı bırakır). VARSAYILAN IP (parametreler OTOMATİK IP ve ESKİ'dir.) Baskı sunucusunun zorunlu bir TCP/IP yeniden yapılandırması sırasında (örneğin, BootP veya DHCP'yi kullanmak için el ile yapılandırıldığında) ağdan IP adresi

Öge	Seçenekler	Değerler	Açıklama
			<p>alamadığı durumda, IP adresini varsayılan olarak belirtin.</p> <ul style="list-style-type: none"> OTOMAT. IP: Yerel bağlantı IP adresi 169.254.x.x ayarlanır. ESKİ: Daha eski Jetdirect ürünleriyle tutarlı olarak 192.0.0.192 adresi ayarlanır.
BİRİNCİL DNS			Birincil Etki Alanı Ad Sistemi (DNS) Sunucusu'nun IP adresini (n.n.n.n) belirtin.
İKİNCİL DNS			İkincil Etki Alanı Ad Sistemi (DNS) Sunucusu'nun IP adresini (n.n.n.n) belirtin.
PROXY SUNUCUSU			<p>Yazıcınızdaki/MFP'nizdeki katıştırılmış uygulamalar tarafından kullanılacak proxy sunucusunu belirtir. Bir proxy sunucusu, genellikle ağ istemcileri tarafından Internet erişimi için kullanılır. Web sayfalarını önbelleğe alır ve söz konusu istemciler için belirli düzeyde Internet güvenliği sağlar.</p> <p>Bir proxy sunucusu belirtmek için IP adresini veya etki alanının tam adını girin. Ad, en çok 64 karakter içerebilir.</p> <p>Bazı ağlarda, proxy sunucusunun adresini almak için Bağımsız Servis Sağlayıcınıza (ISP) başvurmanız gerekir.</p>
PROXY BAĞLANTI NOKTASI			İstemci desteği için proxy sunucusu tarafından kullanılan bağlantı noktası numarasını girin. Bağlantı noktası numarası, ağınızdaki proxy etkinliği için ayrılan bağlantı noktasını tanımlar ve 0 – 65535 arasında bir değer olabilir.
IPX/SPX	ETKİNLEŞTİR	Açık* Kapalı	<p>Açık: IPX/SPX protokolünü etkinleştirir.</p> <p>Kapalı: IPX/SPX protokolünü devre dışı bırakır.</p>
	ÇERÇEVE TİPİ	OTOMATİK EN_8023 EN_II EN_8022 EN_SNAP	<p>Ağınız için çerçeve türü ayarını seçin.</p> <p>OTOMATİK: (varsayılan) Çerçeve türünü otomatik olarak ilk algılanan türe ayarlar ve bununla sınırlar.</p> <p>EN_8023, EN_II, EN_8022 ve EN_SNAP: Ethernet ağları için yapılan çerçeve türü seçimleri.</p>
APPLETALK	ETKİNLEŞTİR	Açık* Kapalı	AppleTalk protokolünü etkinleştirir veya devre dışı bırakır.

Öge	Seçenekler	Değerler	Açıklama
DLC/LLC	ETKİNLEŞTİR	Açık* Kapalı	DLC/LLC protokolünü etkinleştirir veya devre dışı bırakır.
GÜVENLİ WEB	GEREKLİ HTTPS İSTEĞE BAĞLI HTTPS*		GÜVENLİ WEB: Yerleşik Web sunucusunun, iletişimi yalnızca güvenli HTTP (HTTPS) mi, yoksa hem HTTP hem de HTTPS kullanarak mı kabul edeceğini belirtir.
TANILAMA			TANILAMA: Ağ donanımı veya TCP/IP ağ bağlantısı sorunlarının tanılanmasına yardımcı olacak sınamalar verir.
GÜVENLİĞİ SIFIRLA	EVET HAYIR*		GÜVENLİĞİ SIFIRLA: Baskı sunucusundaki geçerli güvenlik ayarlarının kaydedileceğini veya fabrika ayarlarına sıfırlanacağını belirtir.
BAĞLANTI HIZI	OTOMATİK 10T YARIM 10T TAM 100TX YARIM 100TX TAM		Baskı sunucusu, kendini ağın bağlantı hızına ve iletişim moduna uyacak şekilde otomatik olarak yapılandırır. Bu işlem yapılamazsa, 100TX YARIM veya 10T YARIM ayarlanır. 10T YARIM: 10 Mbps, yarım dupleks çalışma. 10T TAM: 10 Mbps, tam dupleks çalışma. 100TX YARIM: 100 Mbps, yarım dupleks çalışma. 100TX TAM: 100 Mbps, tam dupleks çalışma.

Sıfırlayıcılar alt menüsü

Bu menüye erişmek için **AYGIT YAPILANDIRMASI** ögesine ve ardından **SIFIRLAYICILAR** ögesine dokununuz.



Not Bu menüyü dikkatli bir şekilde kullanın. Bu öğeleri seçtiğiniz zaman ara belleğe alınmış sayfa verilerini veya MFP yapılandırma ayarlarını kaybedebilirsiniz. MFP'yi yalnızca aşağıdaki durumlarda sıfırlayın:

- MFP'nin varsayılan ayarlarını geri yüklemek istediğinizde.
- MFP ve bilgisayar arasındaki iletişim kesildiğinde ve sorunu başka bir yöntemle çözemediğinizde. Bkz. [Ağ bağlantı sorunlarını çözme](#).
- Bir bağlantı noktasında sorun varsa.

Sıfırlayıcılar alt menüsündeki öğeler MFP'deki tüm belleği silerken, **Sıfırla** düğmesine basıldığında yalnızca geçerli iş silinir.

Öge	Değerler	Açıklama
FABR AYARLARI GERİ YÜKLENSİN	Seçilecek değer yok	Bu öge, tüm kontrol paneli ayarlarını orijinal fabrika ayarlarına geri yükler.
UYKU MODU	Kapalı Açık*	<p>Uyku modunu açar veya kapatır. Uyku modunun kullanılması aşağıdaki avantajları sunar:</p> <ul style="list-style-type: none"> • MFP'nin boşta kalma süresindeki güç tüketimini en aza indirir. • MFP'nin elektronik bileşenlerinin daha az yıpranmasını sağlar. <p>MDF, bir baskı işi gönderildiğinde, bir faks alındığında, kontrol panelindeki herhangi bir düğmeye dokunulduğunda, dokunmatik ekranın herhangi bir yerine dokunulduğunda, tarayıcı kapağı açıldığında veya ADF'ye ortam yüklendiğinde uyku modundan çıkar.</p> <p>MFP'nin ne kadar süre boşta kaldıktan sonra uyku moduna gireceğini belirleyebilirsiniz. Sistem ayarı alt menüsü bölümünde UYKU GECİKMESİ bilgilerine bakın.</p>
TAŞIYICIYI KİLİTLE	Seçilecek değer yok	Tarayıcı Kafası Kilidini takmadan önce bu ögenin seçilmesi gerekir. Taşıyıcıyı kilitlenebileceği bir konuma taşır.
ADRES DEFTERİNİ TEMİZLE	Seçilecek değer yok	Bu öge, adres defterindeki tüm adresleri siler.

Tanılama menüsü

Öğe	Seçenekler	Değerler	Açıklama
OLAY GÜNLÜĞÜNÜ YAZDIR			Hata günlüğündeki en son 50 girişin yerleştirilmiş bir listesini oluşturur. Yazdırılan olay günlüğü, her giriş için hata numarasını, sayfa sayısını, hata kodunu ve açıklama veya özellik bilgilerini içerir.
YK SORUN GİDERME			Bu öğe, yönergelerin, her bir renge ait sayfaların, tanıtım sayfasının ve yapılandırma sayfasının yer aldığı 8 sayfalık bir seri yazdırır. Bu sayfalar baskı kalitesi sorunlarının izole edilmesini yardımcı olabilir.
OLAY GÜNLÜĞÜNÜ GÖSTER			Kontrol panelinde, en son 50 olayın listelendiği olay günlüğü içeriğini kaydırın.
TARAYICIYI AYARLA			Bu öğeyi, tarayıcıyı ayarlamak için kullanın. Taranan belgelerin doğru bölümlerini yakalamıyorsa, tarayıcıyı ayarlamanız gerekebilir.
TANI SAYFASINI YAZDIR			Yazıcı sorunlarına tanı koyulabilmesine yardımcı olmak üzere bir sayfa yazdırmanızı sağlar.
KARTUŞ DENETİMİNİ DEVRE DIŞI BIRAK			Hangi baskı kartuşunun sorun yarattığını belirlemenize yardımcı olmak üzere baskı kartuşunu çıkarmanızı sağlar.
KAĞIT YOLU ALGILAYICILARI			Bir kağıt yolu algılayıcı testini başlatır. Daha sonra dahili sayfaları yazdırmak (kağıt yolu testi de dahil olmak üzere) için menülere girebilir, menü öğelerini ayarlayabilir ve bilgisayardan iş gönderebilirsiniz. Kağıt algılayıcılardan geçtikçe algılayıcılar güncelleştirilir, ancak bu durumda hiçbir ileti oluşturulmaz.
KAĞIT YOLU TESTİ	DENEME SAYFASI YAZDIR		MFP'nin kağıt işleme özelliklerini test etmek için yararlı olabilecek bir test sayfası oluşturur. Hangi kağıt yollarının test edildiğini belirtir.

Öge	Seçenekler	Değerler	Açıklama
	KAYNAK	TÜM TEPİLER TEPİ 1 TEPİ 2* TEPİ3 TEPİ4	Belirli bir tepiden veya tüm tepilerden bir test sayfası yazdırılacağını belirtir.
	Hedef	TÜM BÖLMELER Çıkış Bölmesi 1* Çıkış Bölmesi 2 Çıkış Bölmesi 3	Kağıt yolu testi sırasında hangi çıkış bölümünün kullanılacağını belirtir. Bu menü, yalnızca çıkış bölümü takılıysa görüntülenir.
	ÇİFT YÖNLÜ	Kapalı* Açık	Teste dupleksleyicinin de dahil edilip edilmeyeceğini belirtir.
	KOPYA SAYISI	1* 10 50 100 500	Test sırasında belirtilen kaynaktan kaç yaprak kağıt gönderileceğini belirtir.
EL İLE ALGILAYICI TESTİ			Kağıt yolu algılayıcılarını test eder ve doğru çalışmaya geçer. Bu test sırasında MFP çevrimdışıdır. Her algılayıcı, kontrol paneli ekranında bir harf dizesi ve onu takip eden algılayıcı durumu ilgili temsil edilir.
EL İLE ALGILAYICI TESTİ 2			Kağıt yolu algılayıcılarının düzgün çalışıp çalışmadığını belirlemek üzere testler gerçekleştirir.
BİLEŞEN TESTİ	AKTARIM MODU YALNIZCA KAYIŞ GÖRÜNTÜ TAMBURU MOTORLARI SİYAH LAZER TARAYICI CAM GÖBEĞİ LAZER TARAYICI MACENTA LAZER TARAYICI SARI LAZER TARAYICI FÜZER MOTORU		Bu menü öğesi, bir servis teknisyeni tarafından, sorunların kaynağını ortadan kaldırmak üzere MFP'nin parçalarını tek tek incelemek için kullanılır.

Öge	Seçenekler	Değerler	Açıklama
	FÜZER BASINCI SRBST BIRAK. MOT. DEVİR MOTORU ETB CONTACT/ ALIENATION TEPSİ 1 ALMA BOBİNİ TEPSİ 1 ALMA MOTORU TEPSİ 3 ALMA BOBİNİ TEPSİ 2 ALMA MOTORU TEPSİ 3 ALMA BOBİNİ TEPSİ 3 ALMA MOTORU TEPSİ 4 ALMA BOBİNİ TEPSİ 4 ALMA MOTORU DUPEKSLEYİCİ ALMA MOTORU TEKRARLA		
YAZDIRMA/ DURDURMA TESTİ	DURUŞ SAATİ	0 - 60000	Bu menü ögesi, bir servis teknisyeni tarafından, MFP'nin yazdırma kalitesi sorunlarının olası kaynağını ortadan kaldırmak için kullanılır. Süre, milisaniye olarak ifade edilir.
RENK BANDI TESTİ	DENEME SAYFASI YAZDIR KOPYA SAYISI	1-30	DENEME SAYFASI YAZDIR seçeneği, MFP'nin renk bandı özelliklerini test etmek için yararlı olabilecek bir test sayfası oluşturur. KOPYA SAYISI seçeneği, yazdırılacak test sayfası sayısını seçmenizi sağlar. Varsayılan = 1.

Öge	Seçenekler	Değerler	Açıklama
TARAYICI SINA.	ALT LAMBA ADF GİRİŞ MOTORU ADF Giriş Motoru Ters Yön DÜZ YATAK MOTORU ADF OKUMA MOTORU ADF OKUMA MOTORU TERS YÖN ADF DUPLEKS BOBİNİ ADF LED GÖSTERGESİ		Bu menü ögesi, bir servis teknisyeni tarafından, olası MFP tarayıcı sorunlarını tanılamak için kullanılır.
KONTROL PANELİ	LED Görüntüle DÜĞMELER DOKUNMATİK EKLAN		Bu menü ögesi, bir servis teknisyeni tarafından, olası MFP kontrol paneli sorunlarını tanılamak için kullanılır.

Servis menüsü

Servis menüsü kilitli. Menüü açmak için servis teknisyeninin bir PIN girmesi gerekir.

3 G/Ç Yapılandırması

Bu bölümde, MFP'deki belirli ağ parametrelerini yapılandırma yöntemleri açıklanmaktadır. Aşağıdaki konular ele alınmaktadır:

- [Ağ yapılandırması](#)
- [Paralel yapılandırma](#)
- [USB yapılandırması](#)
- [Yardımcı bağlantı yapılandırması](#)
- [HP Jetdirect baskı sunucuları](#)
- [Kablosuz yazdırma](#)

Ağ yapılandırması

MFP'de bazı ağ parametrelerini yapılandırmanız gerekebilir. Bu parametreleri yükleme yazılımından, MFP kontrol panelinden, yerleşik Web sunucusundan veya HP Web Jetadmin ya da Macintosh için HP LaserJet Yardımcı Programı gibi yönetim yazılımlarından yapılandırabilirsiniz.



Not Yerleşik Web sunucusunu kullanma hakkında daha çok bilgi için bkz. [Katıştırılmış Web sunucusunu kullanma.](#)

Desteklenen ağlar ve ağ yapılandırması araçları hakkında ayrıntılı bilgi için, bkz. *HP Jetdirect Baskı Sunucusu Yönetici Kılavuzu*. Kılavuz, HP Jetdirect baskı sunucusunun yüklü olduğu yazıcılarla birlikte verilir.

Bu bölümde, ağ parametrelerinin MFP kontrol panelinden yapılandırılması ile ilgili yönergeler yer almaktadır.

- TCP/IP parametrelerini yapılandırma.
- Kullanılmayan ağ protokollerini devre dışı bırakma.

TCP/IP parametrelerini yapılandırma

Aşağıdaki TCP/IP parametrelerini yapılandırmak için MFP kontrol panelini kullanabilirsiniz.

- IP adresi (4 bayt)
- Alt ağ maskesi (4 bayt)
- Varsayılan ağ geçidi (4 bayt)

TCP/IP parametrelerini MFP kontrol panelinden el ile yapılandırmak için

IP adresini, alt ağ maskesini ve varsayılan ağ geçidini ayarlamak için el ile yapılandırmayı kullanın.

IP adresi ayarlama

1. **MENÜLER** menüsüne girmek için **Menü** düğmesine basın.
2. **AYGIT YAPILANDIRMASI** öğesine dokunun.
3. **G/Ç** öğesine dokunun.
4. **JETDIRECT MENÜSÜ** öğesine dokunun.
5. **TCP/IP** öğesine dokunun.
6. **YAPILANDIRMA YÖNTEMİ** öğesine dokunun.
7. **ELLE** veya **EL İLE Y. AYARLAR** öğesine dokunun.
8. **IP Adresi:** öğesine dokunun.
9. IP adresinin her baytını seçmek için sağ ve sol okları kullanın ve ardından her baytın değerini girmek için Sayısal tuş takımını kullanın.
10. **Tamam** öğesine dokunun.

Alt ağ maskesini ayarlama

1. **MENÜLER** menüsüne girmek için **Menü** düğmesine basın.
2. **AYGIT YAPILANDIRMASI** öğesine dokunun.
3. **G/Ç** öğesine dokunun.
4. **JETDIRECT MENÜSÜ** öğesine dokunun.
5. **TCP/IP** öğesine dokunun.
6. **YAPILANDIRMA YÖNTEMİ** öğesine dokunun.
7. **ELLE** öğesine dokunun.
 - ▲ **EL İLE Y. AYARLAR** öğesine dokunun.
8. **ALT AĞ MASKESİ** öğesine dokunun.



Not Sayıların ilk üç kümesi vurgulanır.

9. Alt ağ maskesinin her baytını seçmek için sağ ve sol okları kullanın, ardından her baytın değerini girmek için Sayısal tuş takımını kullanın.
10. **Tamam** öğesine dokunun.

Varsayılan ağ geçidini ayarlama

1. **MENÜLER** menüsüne girmek için **Menü** düğmesine basın.
2. **AYGIT YAPILANDIRMASI** öğesine dokunun.
3. **G/Ç** öğesine dokunun.
4. **JETDIRECT MENÜSÜ** öğesine dokunun.
5. **TCP/IP** öğesine dokunun.
6. **YAPILANDIRMA YÖNTEMİ** öğesine dokunun.
7. **ELLE** veya **EL İLE Y. AYARLAR** öğesine dokunun.
8. **VARSAYILAN AĞ GEÇİDİ** öğesine dokunun.



Not 3 sayının ilk kümesi varsayılan ayarları gösterir. Vurgulanan sayı yoksa, vurgulanmış bir alt çizgi görüntülenir.

9. Varsayılan ağ geçidinin her baytını seçmek için sağ ve sol okları kullanın ve ardından her baytın değerini girmek için Sayısal tuş takımını kullanın.
10. **Tamam** öğesine dokunun.

Ağ protokollerini devre dışı bırakma (isteğe bağlı)

Varsayılan olarak, tüm desteklenen ağ protokolleri etkindir. Kullanılmayan protokolleri devre dışı bırakmanın aşağıdaki yararları vardır:

- MFP'den kaynaklanan ağ trafiğini azaltır
- yetkisiz kullanıcıların yazdırma işlemi yapmak üzere MFP'yi kullanmasını engeller
- yapılandırma sayfasında yalnızca uygun bilgileri sağlar
- MFP kontrol panelinin, protokole özęü hata ve uyarı iletileri görüntülemesini sağlar

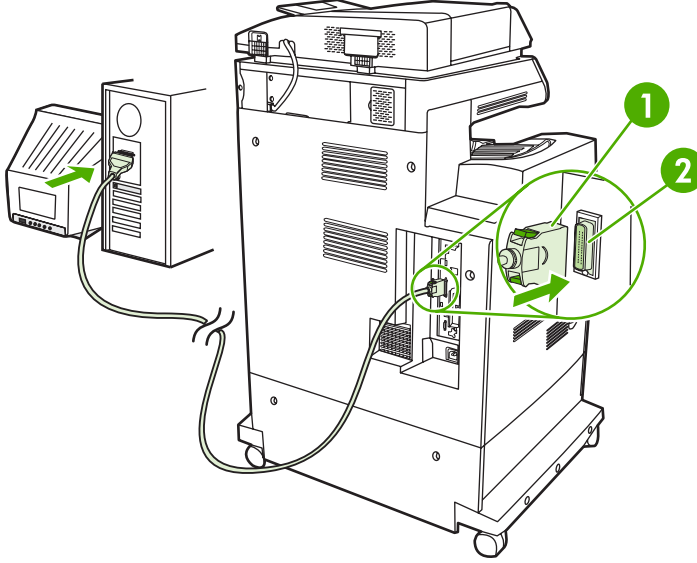
DLC/LLC'yi devre dışı bırakma

1. **MENÜLER** menüsüne girmek için **Menü** düğmesine basın.
2. **AYGIT YAPILANDIRMASI** öğesine dokunun.
3. **G/Ç** öğesine dokunun.
4. **JETDIRECT MENÜSÜ** öğesine dokunun.
5. **DLC/LLC** öğesine dokunun.
6. **ETKİNLEŞTİR** öğesine dokunun.
7. **Açık** veya **Kapalı** düğmesine dokunun.
8. **Tamam** öğesine dokunun.

Paralel yapılandırma

HP Color LaserJet 4730mfp series yazıcılar, ağ bağlantılarını ve paralel bağlantıları aynı anda destekler. Paralel bağlantı, MFP'nin paralel bağlantı noktasına takılan c konektörlü çift yönlü bir paralel kablo (IEEE-1284-C uyumlu) kullanılarak bilgisayara bağlanmasıyla gerçekleştirilir. Kablo maksimum 10 metre (30 ft) uzunluğunda olabilir.

Paralel bir arabirimi açıklamak için kullanıldığında, çift yönlü deyim, MFP'nin paralel bağlantı noktası üzerinden bilgisayardan veri alabileceğini ve bilgisayara veri gönderebileceğini gösterir.



Şekil 3-1 Paralel bağlantı noktası bağlantısı

- | | |
|---|--------------------------|
| 1 | C konektörü |
| 2 | Paralel bağlantı noktası |

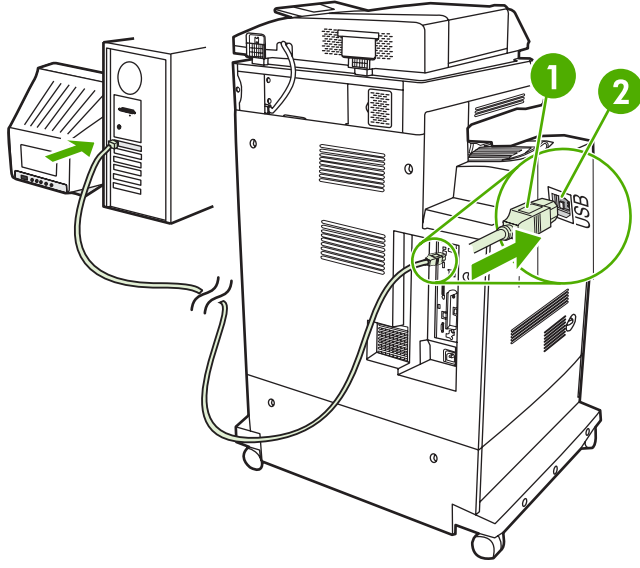


Not Bilgisayar ve MFP arasındaki çift yönlü iletişim, verilerin daha hızlı aktarımı ve yazıcı sürücülerinin otomatik yapılandırılması gibi çift yönlü paralel arabirimin genişletilmiş özelliklerini kullanmak için, en yeni yazıcı sürücüsünün yüklendiğinden emin olun.

Not Fabrika ayarları, paralel bağlantı noktası ve MFP'deki bir veya birkaç ağ bağlantısı arasındaki otomatik geçişi destekler. Sorunlarla karşılaşıyorsanız, bkz. [Ağ yapılandırması](#).

USB yapılandırması

Bu MFP, USB 2.0 ve ana makine USB bağlantılarını destekler. USB bağlantı noktaları, aşağıdaki şekilde görüldüğü gibi MFP'nin arkasındadır. A-B tipi USB kablosu kullanmanız gerekir.

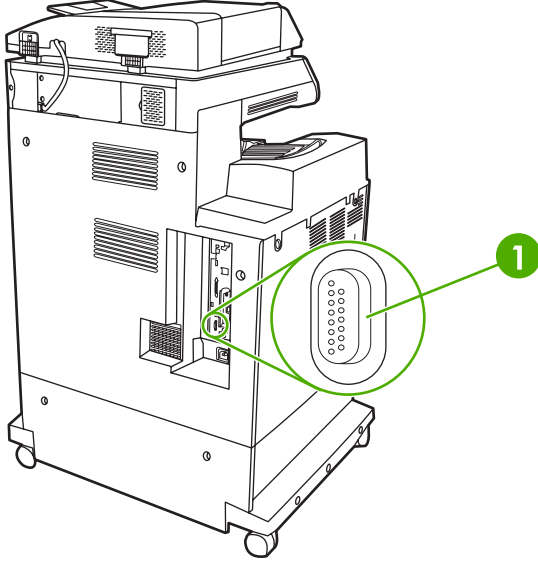


Şekil 3-2 USB bağlantısı

- | | |
|---|----------------------|
| 1 | USB konektörü |
| 2 | USB bağlantı noktası |

Yardımcı bağlantı yapılandırması

Bu MFP, kağıt kullanan giriş aygıtları için yardımcı bağlantıyı destekler. Bağlantı noktası, aşağıdaki şekilde görüldüğü gibi MFP'nin arkasındadır.



Şekil 3-3 Yardımcı bağlantı

- 1 | Yardımcı bağlantı noktası (Jetlink)

HP Jetdirect baskı sunucuları

HP Jetdirect baskı sunucuları, bir yazıcıyı herhangi bir yerde ağınıza doğrudan bağlamanızı sağlayarak ağ yönetimini kolaylaştırır. Birden çok ağ protokolü ve işletim sistemini desteklerler. HP Jetdirect baskı sunucuları, ağ yöneticilerine HP Web Jetadmin yazılımı aracılığıyla uzaktan yazıcı yönetimini ve sorun gidermeyi sağlayan Basit Ağ Yönetimi Protokolü'nü de (SNMP) destekler.

HP Color LaserJet 4730mfp series yazıcılar, katıştırılmış HP Jetdirect baskı sunucusuyla donatılmıştır. Sunucu, Ethernet 10/100-TX ağ bağlantılarını desteklemektedir. HP Jetdirect EIO baskı sunucusu, ek bir ağ bağlantısı sağlamak için HP Color LaserJet 4730mfp series yazıcıların EIO yuvasına da takılabilir.



Not EIO baskı sunucusunun takılması ve ağ yapılandırması, bir ağ yöneticisi tarafından gerçekleştirilmelidir. Ağ yapılandırması, yükleme yazılımı, MFP kontrol paneli, katıştırılmış Web sunucusu veya ağ yönetimi yazılımı kullanarak gerçekleştirilir.

Not Desteklenen EIO ağı baskı sunucuları hakkında bilgi için HP Jetdirect baskı sunucusu belgelerine bakın.

Desteklenen ağlar ve ağ yapılandırma araçları hakkında daha fazla bilgi için, *HP Jetdirect Baskı Sunucusu Yönetici Kılavuzu*'na bakın veya http://www.hp.com/support/net_printing adresindeki HP Müşteri Hizmetleri'ni çevrimiçi olarak ziyaret edin.

NetWare ağları

Bir HP Jetdirect baskı sunucusuyla birlikte Novell NetWare ürünleri kullanırken, MFP'yi kurmak ve yönetmek için NetWare yardımcı programlarınızı kullanın.

Windows ağları

Windows 98, ME, 2000, Windows Server 2003 ve XP sistemleri için Microsoft Windows ağına yazıcı kurmak üzere yazıcı yükleme yardımcı programınızı kullanın. Bu yardımcı program, hem eşdüzeyli, hem de müşteri sunucusu ağ işletimine ilişkin yazıcı kurulumunu destekler.

AppleTalk ağları

HP LaserJet Yardımcı Programını, MFP'yi EtherTalk ağına kurmak için kullanın. Ayrıntılı bilgi için, HP Jetdirect baskı sunucusuyla donatılmış yazıcılarla birlikte verilen *HP Jetdirect Baskı Sunucusu Yönetici Kılavuzu*'na bakın.

UNIX/Linux ağları

MFP'yi HP-UX veya Sun Solaris ağlarında kurmak üzere, UNIX yardımcı programı için HP Jetdirect yazıcı yükleyicisini kullanın.

UNIX veya Linux ağlarında kurulum ve yönetim için HP Web Jetadmin'i kullanın.

UNIX/Linux ağları için HP yazılımı edinmek isterseniz, http://www.hp.com/support/net_printing adresini ziyaret edin. HP Jetdirect baskı sunucularının desteklediği diğer yükleme seçenekleri için, *HP Jetdirect Baskı Sunucusu Yönetici Kılavuzu*'nu okuyun.

Kablosuz yazdırma

Kablosuz ağlar, geleneksel kablolu ağ bağlantılarının yerine kullanılacak, güvenli ve düşük masraflı bir seçenek oluşturmaktadır. Kullanılabilir kablosuz baskı sunucularının listesi için bkz. [Sarf malzemeleri ve aksesuarlar](#).

IEEE 802.11 standart

İsteğe bağlı HP Jetdirect kablosuz baskı sunucuları 802.11 ağa bağlantıyı destekler. Bu kablosuz teknoloji, kablolardan kaynaklanan fiziksel sınırlamalar olmaksızın yüksek kaliteli bir baskı çözümü sunar. Çevre birimleri ev veya ofis içinde herhangi bir yere rahatça yerleştirilebilir ve ağ kablolarını değiştirmeden kolayca taşınabilir.

HP Ağ Yazıcısı Yükleme Sihirbazı ile yükleme kolay bir şekilde gerçekleştirilir.

HP Jetdirect 802.11 baskı sunucuları, USB bağlantılarıyla kullanılabilir.

Bluetooth

Bluetooth kablosuz teknolojisi bilgisayar, MFP, yazıcı, kişisel dijital asistan (PDA), cep telefonu ve diğer aygıtları kablosuz olarak bağlamak için kullanılabilen düşük güçte bir kısa dalga radyo teknolojisidir.

Kızılötesi teknolojisinden farklı olarak, Bluetooth'un radyo sinyallerinden yararlanması, aygıtların iletişim kurmak için aynı kapalı odada, büroda veya bölmede, diğer aygıtları görür durumda olması zorunluluğunu ortadan kaldırmaktadır. Kablosuz teknoloji, iş ağı uygulamalarının taşıma olanaklarını ve verimliliğini artırır.

HP Color LaserJet 4730mfp series, Bluetooth kablosuz bağlantı teknolojisinden yararlanmak için bir Bluetooth adaptörü (HP bt1300) kullanır. Bu adaptör USB bağlantıları veya paralel bağlantılarla kullanılabilir. Adaptörün 10 metre, 2,5 GHz ISM bandında yerinde çalışma aralığı olup 723 Kbps'ye kadar veri aktarım hızlarına ulaşabilmektedir. Aygıt aşağıdaki Bluetooth profillerini destekler:

- Çıktı Kablosu Değiştirme Profili (HCRP)
- Seri Bağlantı Noktası Profili (SPP)
- Nesne İletme Profili (OPP)
- Temel Görüntü Profili (BIP)
- XHTML Baskılı Temel Yazdırma Profili (BPP)

4 Yazdırma görevleri

Bu bölümde, temel yazdırma görevlerinin nasıl gerçekleştirileceği açıklanmaktadır. Aşağıdaki konular ele alınmaktadır:

- [Yazdırma işlerini denetleme](#)
- [Yazdırma ortamını seçme](#)
- [Otomatik ortam türü algılama \(otomatik algılama modu\)](#)
- [Giriş tepsilerini yapılandırma](#)
- [Özel ortama yazdırma](#)
- [Otomatik iki yüze yazdırma \(dupleks\)](#)
- [Belgeleri zımbalama](#)
- [Özel yazdırma koşulları](#)
- [Çıkış bölmesini seçme](#)
- [İş depolama özellikleri](#)
- [Bellek yönetimi](#)
- [Yazıcı sürücüsündeki özellikleri kullanma](#)
- [Macintosh yazıcı sürücüsündeki özellikleri kullanma](#)

Yazdırma işlerini denetleme

Microsoft Windows işletim sisteminde, baskı işi gönderdiğinizde yazıcı sürücüsünün kağıt çekme şeklini üç ayar belirler. *Kaynak*, *Tür* ve *Boyut* ayarları, birçok yazılımda **Sayfa Yapısı**, **Yazdır** veya **Yazdırma Özellikleri** iletişim kutularında görüntülenir. Bu ayarları değiştirmezseniz, MFP varsayılan ayarları kullanarak otomatik olarak bir tepsi seçer.

Kaynak

Kaynak seçeneğine göre yazdırma, MFP'nin kağıt çekmesini istediğiniz belirli bir tepsiyi seçmeniz anlamına gelir. Hangi tür veya boyutta ortam yüklü olursa olsun, MFP bu tepside yazdırmaya çalışır. Baskı işinizle eşleşmeyen tür veya boyutta kağıt için yapılandırılmış bir tepsi seçerseniz, MFP otomatik olarak yazdırmaz. Bunun yerine, seçtiğiniz tepsiye baskı işinize uygun tür ve boyutta yazdırma ortamı yüklemenizi bekler. Tepsiyi yüklerseniz, MFP yazdırmaya başlar.

Tür ve Boyut

Tür veya *Boyut* seçeneğine göre yazdırma, MFP'nin, doğru tür ve boyutta kağıt veya ortamla yüklü uygun tepside kağıt çekmesini ve bu tepsideki ortama yazdırmasını sağlar. Ortamın kaynak yerine türe göre seçilmesi, tepsileri kilitlemeye benzer ve özel ortamın yanlışlıkla kullanımını engeller. Örneğin, bir tepsi antetli kağıt için yapılandırılmışsa ve sürücüyü düz kağıda yazdırılacağını belirtirseniz, MFP bu tepside antetli kağıdı almaz. Bunun yerine, düz kağıt yüklü ve MFP kontrol panelinde düz kağıt için yapılandırılmış bir tepside kağıt alır. Ortamın Türe ve Boyuta göre seçilmesi, ağır kağıt, parlak kağıt veya asetatlarda önemli ölçüde artan bir baskı kalitesi elde edilmesini sağlar. Yanlış ayar kullanımı, düşük baskı kalitesi ile sonuçlanabilir. Etiket, gri tonlamalı asetatlar gibi özel yazdırma ortamları kullanırken her zaman Türe göre yazdırın. Olanak varsa, zarflar için Boyuta göre yazdırın.

- Türe veya Boyuta göre yazdırmak isterseniz, uygulamaya bağlı olarak **Sayfa Yapısı**, **Yazdır** iletişim kutusundan veya **Yazdırma Özellikleri** iletişim kutusundan Tür veya Boyut'u seçin.
- Yazdırma işlerinizde ağırlıklı olarak belirli bir tür ve boyutta ortam kullanıyorsanız, MFP yöneticisi (ağ MFP'si için) veya kendiniz (yerel MFP için) tepsiyi bu tür veya boyuta göre yapılandırabilirsiniz. Böylece, bir işi yazdırırken bu türü veya boyutu seçtiğinizde, MFP ortamı bu tür veya boyut için yapılandırılmış tepside çeker.

Yazdırma ayarları öncelikleri

Yazdırma ayarlarında yapılan değişikliklere, değişikliklerin yapıldığı yere göre aşağıdaki şekilde öncelik tanınır:



Not Komut ve iletişim kutusu adları programınıza bağlı olarak değişebilir.

- *Sayfa Yapısı iletişim kutusu*. Bu iletişim kutusu, çalıştığınız programın **Dosya** menüsündeki **Sayfa Yapısı** veya benzer bir komutu tıklattığınızda açılır. Burada değiştirilen ayarlar, başka bir yerde değiştirilen ayarları geçersiz kılar.
- *Yazdır iletişim kutusu*. Bu iletişim kutusu, çalıştığınız programın **Dosya** menüsündeki **Yazdır**, **Yazdırma Ayarları** veya benzer bir komutu tıklattığınızda açılır. **Yazdır** iletişim kutusunda değiştirilen ayarlar, düşük bir önceliğe sahiptir ve **Sayfa Yapısı** iletişim kutusunda yapılan değişiklikleri geçersiz kılmaz.

- *Yazıcı Özellikleri iletişim kutusu (yazıcı sürücüsü)*. Yazıcı sürücüsü, **Yazdır** iletişim kutusundaki **Özellikler** seçeneğini tıklattığınızda açılır. **Yazıcı Özellikleri** iletişim kutusunda değiştirilen ayarlar başka bir yerdeki ayarları geçersiz kılmaz.
- *Varsayılan yazıcı ayarları*. Varsayılan yazıcı ayarları, yukarıda belirtilen **Sayfa Yapısı**, **Yazdır** veya **Yazıcı Özellikleri** iletişim kutularındaki ayarlar *değiştirilmedikleri sürece* tüm yazdırma işlerinde kullanılan ayarları tanımlar. Varsayılan yazıcı ayarlarını değiştirmenin iki yöntemi vardır:
 1. Sırasıyla **Başlat**, **Ayarlar**, **Yazıcılar** seçeneklerini tıklatın, sonra yazıcı simgesini sağ tıklatın ve **Özellikler** seçeneğini tıklatın.
 2. Sırasıyla **Başlat**, **Denetim Masası** seçeneklerini tıklatın, sonra **Yazıcılar** klasörünü seçin, yazıcı simgesini sağ tıklatın ve **Özellikler** seçeneğini tıklatın.

Daha fazla bilgi için, bkz. [Yazıcı sürücülerini](#) veya [Macintosh bilgisayarlar için yazıcı sürücülerini](#).



DİKKAT Diğer kullanıcıların yazdırma işlerini etkilememek için, yazıcı ayarlarındaki değişiklikleri mümkün olduğunca yazılım uygulaması veya yazıcı sürücüsü üzerinden yapın. Denetim masası üzerinden yapılan yazıcı ayarları değişiklikleri sonraki işler için varsayılan ayarları oluşturur. Uygulama veya yazıcı sürücüsü üzerinden yapılan değişiklikler, yalnızca belirli işi etkiler.

Yazdırma ortamını seçme

Bu MFP’de pek çok türde kağıt ve diğer yazdırma ortamı kullanabilirsiniz. Bu bölüm, farklı yazdırma ortamlarını seçme ve kullanma yönergeleri ve özellikleri sağlar. Desteklenen yazdırma ortamları hakkında ayrıntılı bilgi için bkz. [Yazdırma ortamı ağırlıkları ve boyutları](#).

Yüksek miktarda ortam veya özel formlar satın almadan önce, kağıt tedarikçinizin *HP LaserJet Family Print Media Guide* (HP LaserJet Ailesi Yazdırma Ortamı Kılavuzu) içinde belirtilen yazdırma ortamı gereksinimlerini karşıladığından ve bunlara uyduğundan emin olun.

Sipariş bilgileri için bkz. [Sarf malzemeleri ve aksesuarlar](#)

Ortam, bu bölümdeki yönergelerin tümüne uyduğu halde tatminkar bir şekilde yazdırılamayabilir. Bu durum, yazdırma ortamındaki anormal koşullara veya Hewlett-Packard’ın denetiminde olmayan diğer değişkenlere bağlı olabilir (örneğin, aşırı sıcaklık ve nem).

Hewlett-Packard, büyük miktarda satın alınacak her ortamın önce sınanmasını önerir.



DİKKAT Burada veya kağıt özelliği kılavuzunda listelenen özelliklere uymayan ortamların kullanımı, servis gerektiren sorunlara yol açabilir. Bu servis, Hewlett-Packard garanti veya servis anlaşmaları kapsamına girmez.

Kullanılmaması gereken ortam

Bu MFP çok çeşitli ortamları kullanabilir. MPF’nin özellikleri dışında kalan ortamların kullanımı, baskı kalitesinin düşmesine ve kağıt sıkışma olasılığının artmasına neden olur.

- Aşırı pürüzlü kağıt kullanmayın.
- Standart 3 delikli kağıttan başka kesikli ve delikli kağıt kullanmayın.
- Çok parçalı formlar kullanmayın.
- Daha önce yazdırılmış veya fotokopi makinesinden çıkmış bir kağıt kullanmayın.
- Yoğun desenler yazdırıyorsanız, filigranlı kağıtlar kullanmayın.

MFP’ye zarar verebilecek kağıtlar

Çok ender rastlansa da, kağıt MFP’ye zarar verebilir. MFP’nin zarar görmesini önlemek için aşağıdaki kağıtları kullanmayın:

- Tel zımbalı kağıt kullanmayın.
- Inkjet yazıcılar ve düşük sıcaklıkta çalışan diğer yazıcılar için üretilmiş asetatları veya tek renkli yazdırma için üretilmiş asetatları kullanmayın. Yalnızca HP Color LaserJet yazıcıları için belirtilen asetatları kullanın.
- Inkjet yazıcılar için tasarlanmış parlak kağıt veya fotoğraf kağıdı kullanmayın.
- Kabartmalı, kaplanmış veya görüntü füzzerinin sıcaklıkları için tasarlanmamış kağıtlar kullanmayın. 190°C sıcaklıklara 0,1 saniye süreyle dayanabilecek ortamlar kullanın.

- Düşük sıcaklık boyası içeren veya düşük ısı sınırları olan antetli kağıt kullanmayın. Basılı formların veya antetli kağıtların mürekkeplerinin, 190°C sıcaklığa 0,1 saniye dayanması gerekir.
- 190°C derece sıcaklığa 190 saniye maruz kaldığında zararlı yayılmalar oluşturan, eriyen, ayrılan veya rengini kaybeden ortamlar kullanmayın.

HP Color LaserJet yazıcı sarf malzemeleri siparişi vermek için, ABD'de <http://www.hp.com/go/ljsupplies> adresini, diğer ülkelerde/bölgelerde <http://www.hp.com/ghp/buyonline.html> adresini ziyaret edin.

Otomatik ortam türü algılama (otomatik algılama modu)

HP Color LaserJet 4730 series yazıcılar, ortamı aşağıdaki kategorilerden birine göre otomatik olarak sınıflandırabilirler:

- Düz
- Asetat
- Parlak
- Çok ağır parlak
- Parlak film
- Ağır
- Açık

Otomatik ortam türü algılayıcısı yalnızca tepsi Herhangi Türde Düz olarak yapılandırıldığında çalışır. Tepsiyi, Bond veya Parlak gibi diğer türlere yapılandırmak, bu tepsideki ortam algılayıcısını devre dışı bırakır.



Not HP Color LaserJet yazıcılarla kullanılmak üzere tasarlanmış özgün HP ortamını kullanırken, otomatik ortam algılama özelliğiyle en yüksek performansı elde edin.

Tepsi 1 algılama

Tam algılama (varsayılan)

- Ortam türünü algılamak için yazıcı her sayfada durur.
- Tek bir baskı işinde karışık ortam kullanıldığında bu en iyi moddur.

Genişletilmiş algılama

- Yazıcı baskı işine her başladığında, türü algılamak için ilk sayfayı durdurur.
- Yazıcı, ikinci ve ardından gelen tüm sayfaların birinci sayfa ile aynı ortam türünde olduğunu varsayar.
- Bu, ikinci en hızlı moddur ve aynı ortam türündeki yığınlarla kullanmak için kullanışlıdır.

Asetat

- Yazıcı algılama için herhangi bir sayfayı durdurmaz ancak asetat (Asetat modu) ve kağıt (Normal mod) arasında ayırım yapar.
- Bu en hızlı moddur ve Normal modda yüksek hacimli baskı için kullanışlıdır.

Tepsi 2–N algılama

Genişletilmiş algılama

- Yazıcı, kağıt tepsilerinin her birinden gelen ilk beş sayfayı türü algılamak üzere durdurur ve beş sonucun ortalamasını alır.
- Yazıcı kapatılana, uyku moduna geçene veya tepsi açılana kadar, altıncı ve ardından gelen tüm sayfaların aynı ortam türünde olduğunu varsayar.

Yalnızca asetat (varsayılan)

- Yazıcı algılama için herhangi bir sayfayı durdurmaz ancak asetat (Asetat modu) ve kağıt (Normal mod) arasında ayırım yapar.
- Bu en hızlı moddur ve Normal modda yüksek hacimli baskı için kullanışlıdır.

Giriş tepsilerini yapılandırma

MFP, giriş tepsilerini türe ve boyuta göre yapılandırmanıza olanak sağlar. MFP'nin giriş tepsilerine değişik ortamlar yükleyebilir, sonra da kontrol panelini kullanarak türe veya boyuta göre ortam isteyebilirsiniz.



Not Diğer HP LaserJet yazıcı modellerini kullandıysanız, Tepsi 1'i **Birinci** moda veya **Kaset** moduna yapılandırmaya alışkınsınız demektir. HP Color LaserJet 4730mfp series yazıcıda, Tepsi 1'in boyut ve türünün **HER BYUT** olarak ayarlanması **Birinci** moda karşılık gelir. Tepsi 1'in boyut ve türünün **HER BYUT** olarak ayarlanması, **Kaset** moduna karşılık gelir.

Not Dupleks yazdırma yapıyorsanız, yüklü ortamın dupleks yazdırma özelliklerini karşıladığına emin olun. (Bkz. [Desteklenen ortam ağırlıkları ve boyutları.](#))

Not Aşağıdaki yönergeler, tepsileri MFP kontrol panelinde yapılandırmak içindir. Tepsileri bilgisayarınızdan yerleşik web sunucusuna erişerek de yapılandırabilirsiniz. Bkz. [Katıştırılmış Web sunucusunu kullanma.](#)

Tepsileri MFP istem görüntülediğinde yapılandırma

Aşağıdaki durumlarda, tepsiyi türe ve boyuta göre yapılandırmanızı MFP otomatik olarak ister:

- Tepsiyi kağıt yüklediğinizde
- Yazıcı sürücüsü veya bir yazılım uygulamasını kullanarak, bir yazdırma işi için belirli bir tepsi veya ortam türünü belirttiğinizde ve tepsi bu yazdırma işinin ayarlarına göre yapılandırılmamışsa

Kontrol paneli şu iletiyi görüntüler: **TEPSİ XX - YÜKLEYİN: [TÜR] [BOYUT], Türü değıştirm için Menü'ye dokununuz.** Aşağıdaki yönergeler, tepsinin istem görüntüledikten sonra nasıl yapılandırılacağını açıklar.



Not Tepsi 1'den yazdıracaksanız ve Tepsi 1 **HER BOYUT** ve **HER TÜRDE** için yapılandırılmışsa, istem görüntülenmez.

Kağıt yüklerken bir tepsiyi yapılandırmak için

1. Tepsiyi kağıt yükleyin. (Tepsi 2, 3 veya 4'ü kullanıyorsanız, tepsiyi kapatın.)
2. MFP, tepsi yapılandırma iletisini görüntüler.
3. **Tamam** düğmesine dokununuz.
4. Boyutu seçin.



Not MFP tepsi 2, 3 ve 4'teki ortam boyutunu otomatik olarak algılar.

5. Kağıt türünü seçin.
6. **Çıkış** düğmesine dokununuz.

Bir tepsiyi yazdırma işi ayarlarına uygun şekilde yapılandırmak için

1. Yazılım uygulamasında kaynak tepsiyi, kağıt boyutunu ve kağıt türünü belirtin.
2. İş i MFP'ye gönderin.
Tepsinin yapılandırılması gerekirse, **TEPSİ X - YÜKLEYİN:** iletisi görüntülenir.
3. Vurgulanan boyut doğru değilse, **X,X x X,X İNÇ** veya **X MİLİMETRE** düğmesine dokunun. Ardından sayısal tuş takımı kullanarak X ve Y boyutlarını ayarlayın.
4. Vurgulanan kağıt türü doğru değilse, **KAĞIT YÜKLEME** düğmesine dokunun ve kağıt türünü seçin.
5. **Tamam** düğmesine dokunun.
6. **Çıkış** düğmesine dokunun.

Kağıt Yükleme menüsünü kullanarak tepsiyi yapılandırma

Tepsilerin tür ve boyut ayarlarını, MFP'den istem görüntülenmeden de yapılandırabilirsiniz. Tepsileri aşağıdaki gibi yapılandırmak için **KAĞIT YÜKLEME** menüsünü kullanın.

Kağıt boyutunu yapılandırma

1. Kontrol panelinde **Menü** düğmesine basın.
2. **KAĞIT YÜKLEME** düğmesine dokunun.
3. **TEPSİ <N> BOYUTU** düğmesine dokunun. (N harfi, yapılandırmakta olduğunuz tepsinin numarasını gösterir.)
4. **BOYUT** düğmesine dokunun. **ÖZEL** öğesini seçerseniz, 5. adıma geçin.
5. **?** veya **X MİLİMETRE** öğesine dokunun. Ardından, sayısal tuş takımını veya kaydırma çubuklarını kullanarak X boyutunu ayarlayın. **Tamam** düğmesine basın ve ardından Y boyutunu ayarlayın.
6. **Tamam** düğmesine dokunun.
7. **Çıkış** düğmesine dokunun.

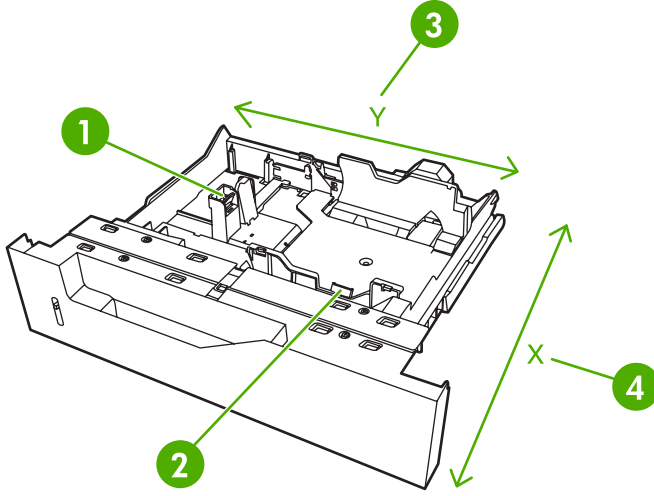
Kağıt türünü yapılandırma

1. **Menü** düğmesine basın.
2. **KAĞIT YÜKLEME** düğmesine dokunun.
3. **TEPSİ <N> TÜRÜ** düğmesine dokunun. (N harfi, yapılandırmakta olduğunuz tepsinin numarasını gösterir.)
4. Kağıt türüne dokunun.
5. **Çıkış** düğmesine dokunun.

Tepsi 2, 3 veya 4'ü özel bir kağıt boyutu için yapılandırma

MFP birçok kağıt boyutunu otomatik olarak algılar, ancak tepsileri özel kağıt boyutları için de yapılandırabilirsiniz. Aşağıdaki parametreleri belirtmeniz gerekir:

- Ölçü birimi (milimetre veya inç)
- X boyutu (MFP'ye girdiği şekliyle sayfanın genişliği)
- Y boyutu (MFP'ye girdiği şekliyle sayfanın uzunluğu)



1	Ortam boyu ayarı
2	Ortam eni ayarı
3	Sayfa uzunluğu (Y boyutu)
4	Sayfa genişliği (X boyutu)

Bir tepsiyi özel bir boyuta göre yapılandırmak için aşağıdaki yordamı kullanın. Tepsi için özel boyut ayarlandığında, ortam uzunluğu kılavuzları sıfırlanana kadar bu ayarlar saklanır.

Tepsi 2, 3 veya 4'te özel boyut ayarlamak için

1. Tepsiyi açın ve ortamı tepsiye yerleştirin.
2. Ortam boyu ve eni kılavuzlarını, uygun standart dışı konuma ayarlayın ve tepsiyi kapatın.
3. Menü düğmesine basın.
4. KAĞIT YÜKLEME düğmesine dokunun.
5. TEPİ <N> BOYUTU düğmesine dokunun (N, tepsi numarasıdır).
6. Listeyi kaydırın ve ÖZEL düğmesine dokunun.
7. X,X x X,X İNÇ veya X MİLİMETRE düğmesine dokunun. Böylece, özel kağıdınızın boyutunu belirlemek için ölçü birimini seçmiş olursunuz.
8. X boyutunu (kağıdın kısa kenarı) ayarlamak için sayısal tuş takımını veya kaydırma çubuğunu kullanın. X boyutu, 148—216 mm arasında olabilir.

9. Y boyutunu (kağıdın uzun kenarı) ayarlamak için sayısal tuş takımını kullanın. Y boyutu, 210 - 356 mm arasında olabilir.
10. **Tamam** düğmesine dokunun.
11. **Çıkış** düğmesine dokunun.

Tepsi 1'den (çok amaçlı tepsi) yazdırma

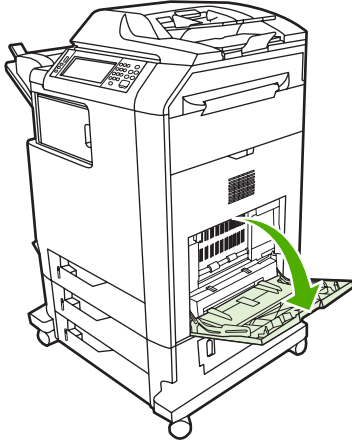
Tepsi 1, 100 yaprak kağıt veya 20 zarf alabilen, çok amaçlı bir tepsidir. Zarfları, asetatları, özel boyutlu kağıtları, 32 lb'den ağır ortamları veya diğer ortam türlerini, diğer tepsileri boşaltmak zorunda kalmadan yazdırmak için elverişli bir yoldur.

Tepsi 1'i yükleme



DİKKAT Sıkışmaları önlemek için, yazdırma sırasında Tepsi 1'e kesinlikle kağıt eklemeyin veya kaldırmayın.

1. Tepsi 1'i açın.



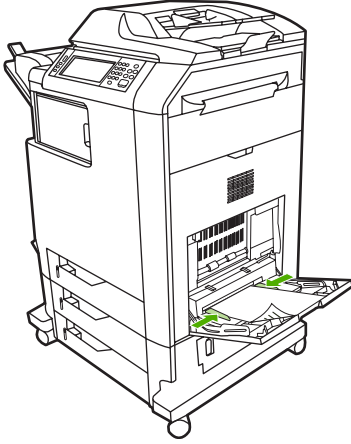
2. Yan kılavuzları istediğiniz genişliğe ayarlayın.
3. Kağıdı, yazdırılacak yüzü aşağı bakacak ve üst bölümü size doğru olacak biçimde tepsiye yükleyin.



Not Tepsi 1, standart 75 g/m² ağırlığında yaklaşık 100 sayfa kağıt alabilir.

Not Dupleks yazdırma yapıyorsanız, yükleme yönergeleri için bkz. [Otomatik iki yüze yazdırma \(dupleks\)](#).

4. Yan kılavuzları, kağıt yığına hafifçe dokunacak ancak kağıtları bükmeyecek biçimde hizalayın.



Not Kağıtların kılavuzdaki tırnakların altında kalmasına ve yükleme düzeyi göstergelerinin üzerine çıkmamasına dikkat edin.

Tepsi 1'den zarf yazdırma

Tepsi 1'den pek çok türde zarf yazdırılabilir. Tepsiye 20 zarf konulabilir. Yazdırma hızı zarfın yapısına bağlıdır.

Yazılımda, zarfın kenarından en az 15 mm kenar boşluğu ayarlayın.



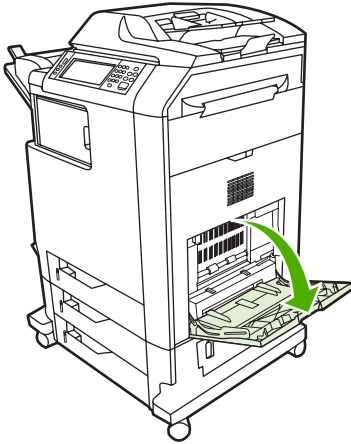
DİKKAT Ataçlı, zımbalı, pencereli, iç kaplamalı, yapışkanlara veya diğer sentetik malzemelere maruz kalmış zarflar MFP'ye ciddi biçimde zarar verebilir. Sıkışmaları ve MFP'nin zarar görmesini önlemek için hiçbir zaman zarfların her iki tarafına da yazdırmayı denemeyin. Zarfları koymadan önce düz, hasarsız olmalarına ve birbirine yapışmış olmamalarına dikkat edin. Basınca duyarlı yapışkanları olan zarfları kullanmayın.

Tepsi 1'e zarf yüklemek için

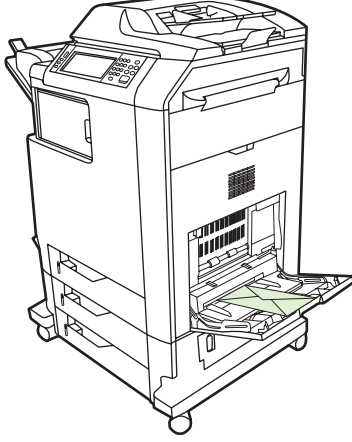


DİKKAT Sıkışmaları önlemek için yazdırma sırasında zarf almayın veya koymayın.

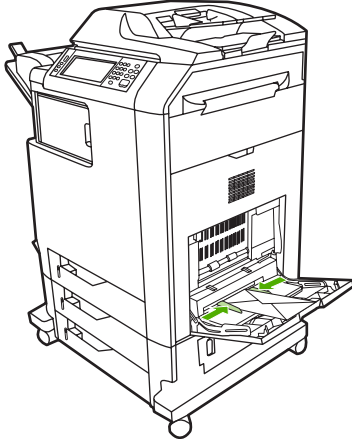
1. Tepsi 1'i açın.



2. Tepsi 1'in ortasına en çok 20 zarfı, yazdırılacak taraf alta gelecek ve pul kenarı MFP'ye dönük olacak şekilde yükleyin. Zarfları zorlamadan gidebildikleri yere kadar MFP'nin içine doğru kaydırın.



3. Kılavuzları, zarf yığınının zarfları bükmeden degecek şekilde ayarlayın. Zarfların kılavuzların üzerindeki tırnakların altına sığmasına dikkat edin.



Zarflara yazdırma

1. Tepsi 1'i belirtin veya yazıcı sürücüsünde ortam kaynağını boyuta göre seçin.
2. Yazılımınız bir zarfı otomatik olarak biçimlendirmiyorsa, yazılım uygulamanızda veya yazıcı sürücünüzdeki sayfa yönlendirmeyi Yatay olarak belirleyin. Commercial #10 veya DL zarflarına iade ve varış adreslerini yazdırmak için gerekli kenar boşluğunu ayarlamak üzere aşağıdaki yönergeleri kullanın.

Adres türü	Sol kenar boşluğu	Üst kenar boşluğu
İade	15 mm	15 mm
Hedef	102 mm	51 mm



Not Diğer boyutlardaki zarflar için kenar boşluklarını uygun şekilde ayarlayın.

3. Yazılım uygulamasından veya yazıcı sürücüsünden **Yazdır** seçeneğini belirleyin.

Tepsi 2, 3 veya 4'ten yazdırma

Tepsi 2, 3 ve 4, 500 yaprağa kadar standart kağıt veya 50,8 mm kalınlığında etiket destesi alabilir. Tepsi 2, diğer 500 yapraklık tepsilerin üzerine yığılıştır. MFP diğer tepsileri algılar ve kontrol panelinin **AYGIT YAPILANDIRMASI** menüsünde seçenek olarak görüntüler. Tepsiler algılanabilir ortam boyutları olan letter, legal, A4, A5, JIS B5 ve executive boyutlarına ve algılanamayan aşağıdaki ortam boyutlarına ayarlanır: 8,5 x 13 ve Executive (JIS), çift Japon kartpostal ve özel. MFP bu tepsilerdeki ortam boyutunu tepsinin kağıt kılavuzu yapılandırmasına göre otomatik olarak algılar. (Bkz. [Desteklenen ortam ağırlıkları ve boyutları.](#))

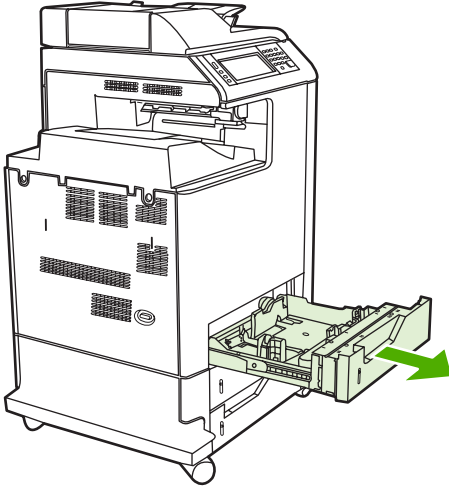
Tepsi 2, 3 veya 4'e algılanabilir standart boyutta ortam yükleme

Tepsi 2 ve diğer tepsilerde aşağıdaki algılanabilir standart boyutlu ortamlar desteklenir: letter, legal, executive, A4, A5 ve (JIS) B5.

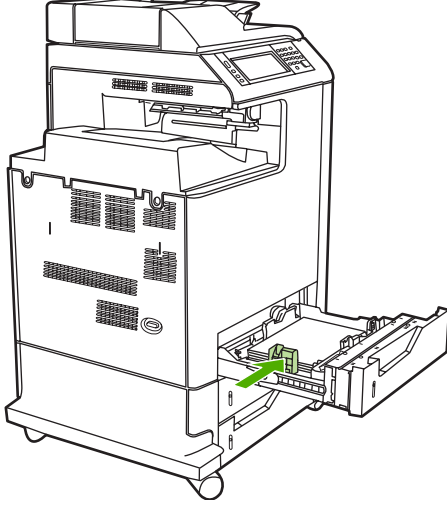


DİKKAT 500 sayfalık tepsilerden kart stoğu, zarf, ağır veya çok ağır ya da desteklenmeyen boyuttaki ortamlara yazdırmayın. Bu tür ortamları yalnızca Tepsi 1'den yazdırın. Giriş tepsisini gereğinden fazla doldurmayın ve kullanımdayken açmayın. Bu, MFP'de sıkışmalara yol açabilir.

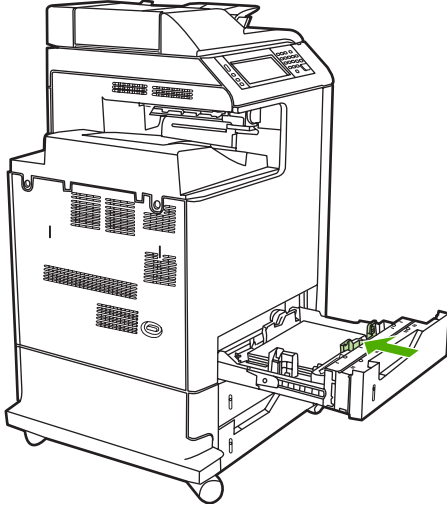
1. Tepsiyi MFP'den kaydırarak açın.



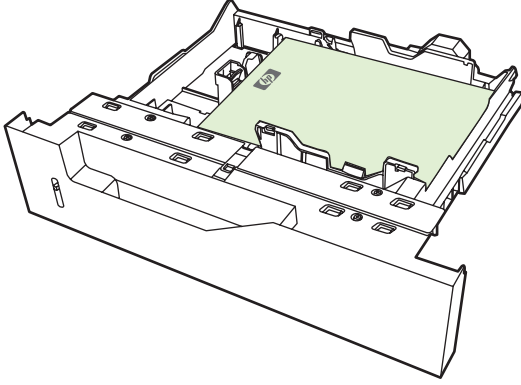
2. Kılavuz ayar mandalını bastırarak ve tepsinin arkasını kullanılacak ortamın uzunluğu kadar kaydırarak, arka ortam uzunluğu kılavuzunu ayarlayın.



3. Ortam genişliği kılavuzlarını, kullanılacak ortam boyutuna göre kaydırarak açın.



4. Ortamı tepsiye yukarı bakacak biçimde yükleyin.

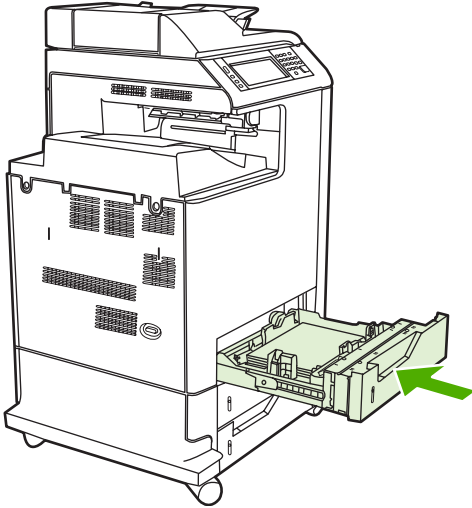


Not En iyi performans için, tepsiyi kağıt paketini bölmeden tam olarak yükleyin. Paketi bölmek daha sonra kağıt sıkışmasına neden olan çoklu besleme sorununa yol açabilir. Kağıt tepsisinin kapasitesi değişebilir. Örneğin, 75 g/m² kağıt kullanıyorsanız, tepsi 500 sayfalık tam bir paketi alabilir. Ortam 75 g/m² ağırlıktan fazlaysa, tepsi paketin tamamını almayacaktır; bu durumda sayfa sayısını uygun şekilde azaltmalısınız. Tepsiyi gereğinden fazla doldurmayın, bu durumda MFP kağıt alamayabilir.

Not Tepsi düzgün şekilde ayarlanmadıysa, MFP hata iletisi görüntüleyebilir veya ortam sıkışabilir.

Not Dupleks yazdırma yapıyorsanız, yükleme yönergeleri için bkz. [Otomatik iki yüze yazdırma \(dupleks\)](#).

5. Tepsiyi kaydırarak MFP'ye yerleştirin. MFP, tepsinin ortam türünü ve boyutunu görüntüler. Yapılandırma doğru değilse, kontrol panelindeki **Tamam** düğmesine dokununuz. Yapılandırma doğruysa, **Çıkış** düğmesine dokununuz.



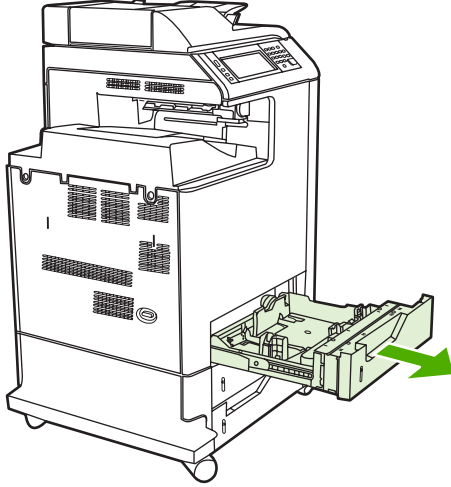
Tepsi 2, 3 ve 4'e algılanamayan standart boyutta ortam yükleme

Algılanamayan standart ortam boyutları tepside işaretlenmemiştir, ancak tepsinin **Boyut** menüsünde listelenirler.

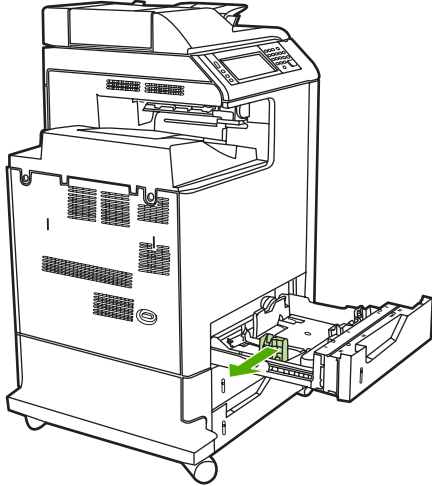
500 sayfalık tepside aşağıdaki algılanamayan standart boyutlu ortamlar desteklenir: executive (JIS), 8,5 x 13, çift Japon kartpostal ve 16K.

⚠ DİKKAT 500 sayfalık tepsiyelerden kart stoğu, zarf, ağır veya çok ağır ya da desteklenmeyen boyuttaki ortamlara yazdırmayın. Bu tür ortamları yalnızca Tepsi 1'den yazdırın. Giriş tepsisini gereğinden fazla doldurmayın ve kullanımdayken açmayın. Aksi halde kağıt sıkışmaları olabilir.

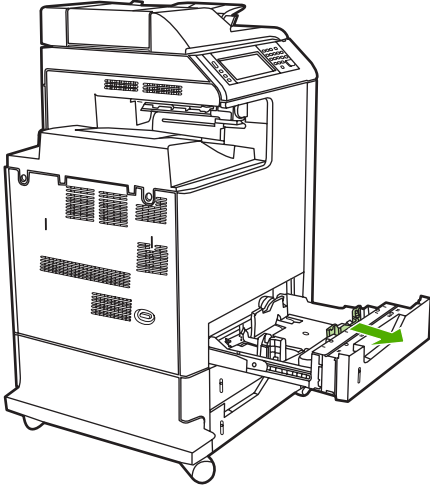
1. Tepsiyi MFP'den kaydırarak açın.



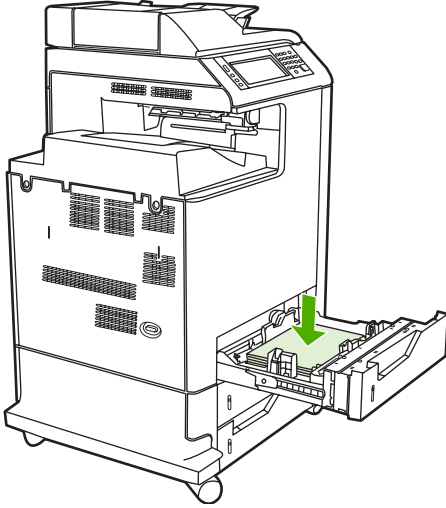
2. Kılavuz ayar mandalını bastırarak ve tepsinin arkasını kullanılacak ortamın uzunluğu kadar kaydırarak, arka ortam uzunluğu kılavuzunu ayarlayın.



3. Ortam genişliği kılavuzlarını, kullanılacak ortam boyutuna göre kaydırarak açın.



4. Ortamı tepsiye yukarı bakacak biçimde yükleyin.

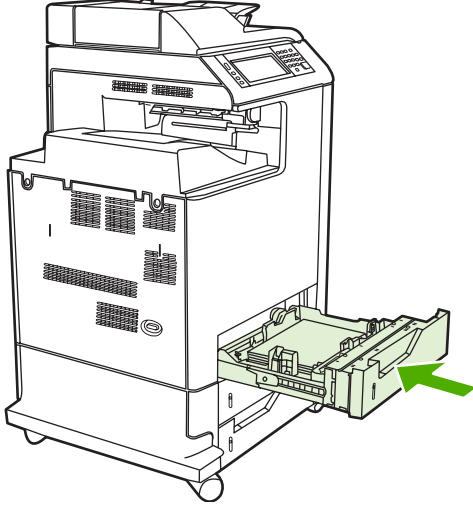


Not En iyi performans için, tepsiyi kağıt paketini bölmeden tam olarak yükleyin. Paketi bölmek daha sonra kağıt sıkışmasına neden olan çoklu besleme sorununa yol açabilir. Kağıt tepsinin kapasitesi değişebilir. Örneğin, 75 g/m² kağıt kullanıyorsanız, tepsi 500 sayfalık tam bir paketi alabilir. Ortam 75 g/m² ağırlıktan fazlaysa, tepsi paketin tamamını almayacaktır; bu durumda sayfa sayısını uygun şekilde azaltmalısınız. Tepsiyi gereğinden fazla doldurmayın, bu durumda MFP kağıt alamayabilir.

Not Tepsi düzgün şekilde ayarlanmadıysa, MFP hata iletisi görüntüleyebilir veya ortam sıkışabilir.

Not Dupleks yazdırma yapıyorsanız, yükleme yönergeleri için bkz. [Otomatik iki yüze yazdırma \(dupleks\)](#).

5. Tepsiyi kaydırarak MFP'ye yerleştirin. MFP, tepsinin ortam türünü ve boyutunu görüntüler. Yapılandırma doğru değilse, kontrol panelindeki **Tamam** düğmesine dokunun.

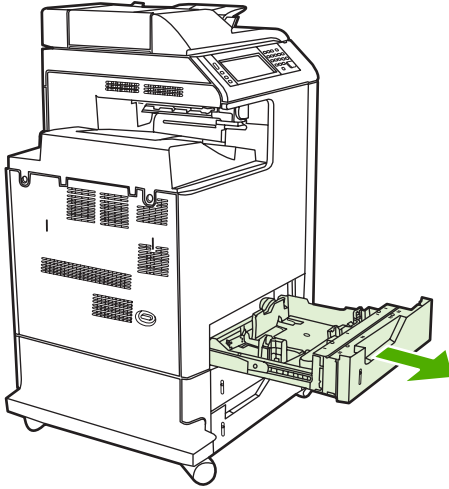


6. Yapılandırma doğruysa, **Çıkış** düğmesine dokunun.

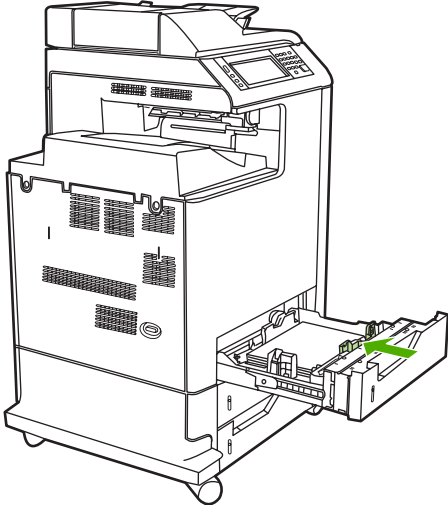
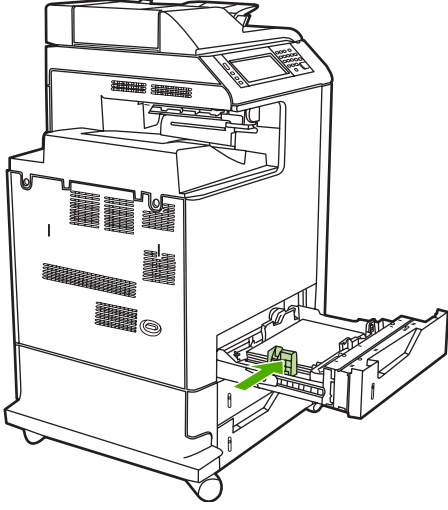
Tepsi 2'ye özel boyutlu ortam yükleme

Özel ortamı kullanmak için kontrol panelindeki ayarı **ÖZEL** olarak değiştirmeli ve ölçü birimini, X boyutunu ve Y boyutunu ayarlamalısınız. Ayrıntılı bilgi için bkz. [Bir tepsiyi yazdırma işi ayarlarına uygun şekilde yapılandırmak için.](#)

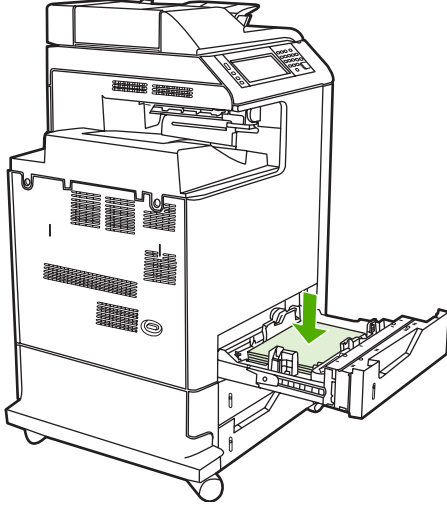
1. Tepsiyi MFP'den kaydırarak açın.



2. Ortam genişliği kılavuzlarını sonuna kadar açın ve arka ortam uzunluğu kılavuzunu kullanılacak ortamın uzunluğuna göre ayarlayın.



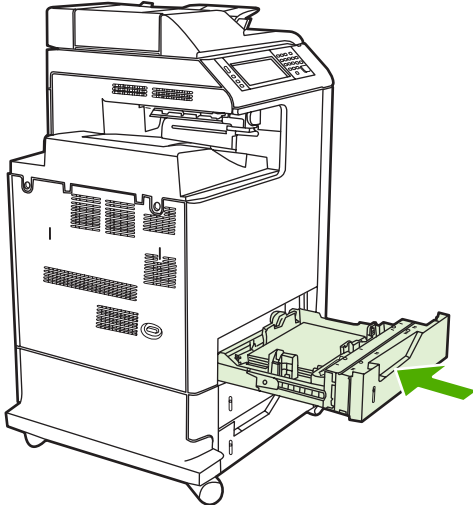
3. Ortamı tepsiye yukarı bakacak biçimde yükleyin.



Not En iyi performans için, tepsiyi kağıt paketini bölmeden tam olarak yükleyin. Paketi bölmek daha sonra kağıt sıkışmasına neden olan çoklu besleme sorununa yol açabilir. Kağıt tepsinin kapasitesi değişebilir. Örneğin, 75 g/m² kağıt kullanıyorsanız, tepsi 500 sayfalık tam bir paketi alabilir. Ortam 75 g/m² ağırlıktan fazlaysa, tepsi paketin tamamını almayacaktır; bu durumda sayfa sayısını uygun şekilde azaltmalısınız. Tepsiyi gereğinden fazla doldurmayın, bu durumda MFP kağıt alamayabilir.

Not Dupleks yazdırma yapıyorsanız, yükleme yönergeleri için bkz. [Otomatik iki yüze yazdırma \(dupleks\)](#).

4. Ortam genişliği kılavuzlarını kağıda hafifçe dokunacak şekilde kaydırın. Tepsiyi MFP'ye yerleştirin.
5. Tepsiyi kaydırarak MFP'ye yerleştirin. MFP tepsinin tür ve boyut yapılandırmasını görüntüler. Belirli özel boyutlar belirtmek için veya tür doğru değilse, yazıcıda **Boyut veya türü değiştirmek için** görüldüğünde **Tamam** düğmesine dokunun.



6. Yapılandırma doğruysa, **Çıkış** düğmesine dokunun.

Özel ortama yazdırma

Özel ortam türlerine yazdırırken bu yönergeleri uygulayın. Ayrıntılı bilgi için bkz. [Yazıcı ortamı özellikleri](#).



Not Zarflar, asetatlar, özel boyutlu kağıtlar veya 120 g/m²'den ağır ortamlar Tepsi 1'de kullanılmalıdır.

Herhangi bir özel ortama yazdırmak için aşağıdaki yordamı kullanın:

1. Ortamı kağıt tepsisine yükleyin.
2. MFP kağıt türünü sorduğunda, tepside yüklü olan kağıt için doğru ortam türünü seçin. Örneğin, HP Çok Parlak Laser Kağıdı yüklerken **ÇOK AĞIR KUŞE KAĞIT** ögesini seçin.
3. Yazılım uygulaması veya yazıcı sürücüsünde, ortam türünü kağıt tepsisinde yüklü ortam türüne uygun şekilde ayarlayın.



Not En iyi baskı kalitesini sağlamak için, MFP'nin kontrol panelinde seçilen ortam türü ile uygulama veya yazıcı sürücüsünde seçilen ortam türünün tepsiye yüklenen ortam türüne uygun olduğunu her zaman doğrulayın.

Asetatlar

Asetatlara yazdırırken aşağıdaki yönergeleri uygulayın:

- Asetatları kenarlarından tutun. Parmaklarınızın asetatlarda bıraktığı yağ izleri baskı kalitesi sorunlarına neden olabilir.
- Yalnızca bu MFP'de kullanılması önerilen tepegöz asetatlarını kullanın. Hewlett-Packard, bu MFP'de HP Color LaserJet asetatlarının kullanılmasını önerir. HP ürünleri, en iyi yazdırma sonucunu almak için birbirleriyle uyumlu olarak üretilir.
- Yazılım uygulamasında veya yazıcı sürücüsünde ortam türü olarak **ŞEFFAF** seçeneğini belirleyin veya asetatlar için yapılandırılmış bir tepside yazdırın.

Daha fazla bilgi için, bkz. [Yazıcı sürücüleri](#) veya [Macintosh bilgisayarlar için yazıcı sürücüleri](#).



DİKKAT Asetatlar, eriyerek MFP'de hasara neden olacağından LaserJet yazdırma için tasarlanmamıştır.

Parlak kağıt

- Yazılım uygulamasında veya yazıcı sürücüsünde, ortam türü olarak **PARLAK** veya **AĞIR** ögesini seçin veya parlak kağıt için yapılandırılmış bir tepside yazdırın.
- Kullanılmakta olan giriş tepsisinin ortam türünü **PARLAK** olarak belirlemek için kontrol panelini kullanın.
- Bu seçim tüm yazdırma işlerini etkileyeceğinden, iş yazdırıldıktan sonra MFP'nin özgün ayarına döndürülmesi çok önemlidir. Ayrıntılı bilgi için bkz. [Giriş tepsiyerini yapılandırma](#).



Not Hewlett-Packard, bu MFP'de Soft Gloss kağıt gibi HP Color LaserJet parlak kağıt kullanılmasını önerir. HP ürünleri, en iyi yazdırma sonucunu almak için birbirleriyle uyumlu olarak üretilir. Bu MFP'de HP Color LaserJet parlak kağıt kullanılmadığı takdirde, baskı kalitesi düşebilir.

Renkli kağıt

- Renkli kağıdın, beyaz fotokopi kağıdı kadar yüksek kaliteli olması gerekir.
- Renkli ortamda kullanılan pigmentlerin, MFP'deki 190°C kaynaştırma sıcaklığına 0,1 saniye süreyle bozulmadan dayanması gerekir.
- Üretildikten sonra üzerine renkli kaplama uygulanmış kağıtları kullanmayın.
- MFP, desenlerini örtüştürdüğü ve aralıklarını değiştirdiği nokta desenleri yazdırarak farklı renkler üretir. Kağıdın gölgelendirmesinin veya renginin değiştirilmesi, yazdırılan renklerin gölgelendirmesini de etkiler.

Zarflar



Not Zarflar yalnızca Tepsi 1'den yazdırılabilir. Tepsinin ortam boyutunu seçtiğiniz zarf boyutuna ayarlayın. Bkz. [Tepsi 1'den zarf yazdırma](#).

Aşağıdaki yönergelerin uygulanması, zarflara doğru şekilde yazdırılmasına ve MFP'de sıkışmaların önlenmesine yardımcı olur.

- Tepsi 1'e 20'den fazla zarf yerleştirmeyin.
- Zarfların ağırlığı 105 g/m²'yi geçmemelidir.
- Zarfların düz olması gerekir.
- Pencereci veya ataçlı zarflar kullanmayın.
- Zarfların buruşuk, bükülmüş veya herhangi bir şekilde zarar görmemiş olması gerekir.
- Sökülür yapışkan şeritli zarflarda kullanılan yapıştırıcının, MFP'nin kaynaştırma işleminde oluşan ısı ve basınca dayanıklı olması gerekir.
- Zarflar, yüzleri aşağıya bakacak şekilde ve MFP'ye önce pul kenarları girecek şekilde yerleştirilmelidir.

Etiketler



Not Etiket yazdırmak için MFP'nin kontrol panelinde tepsinin ortam türünü **ETİKETLER** olarak ayarlayın. Bkz. [Giriş tepsilerini yapılandırma](#). Etiketlere yazdırırken aşağıdaki yönergeleri uygulayın:

- Etiket yapraklarının belirli bir bölümünü kullanmayın.
- Etiketlerin yapıştırıcı malzemesinin 190°C sıcaklığa 0,1 saniye dayanabildiğinden emin olun.
- Etiketlerin arasında açık yapıştırıcı malzeme olmamasına dikkat edin. Açık kısımlar, yazdırma işlemi sırasında etiketlerin sökülmesine ve MFP'de sıkışmaya neden olabilir. Açık yapıştırıcı ayrıca MFP bileşenlerine de zarar verebilir.
- Bir etiket yaprağını tekrar kullanmayın.
- Etiketlerin düz olarak yerleştirildiğinden emin olun.
- Buruşuk, kabarmış veya herhangi bir şekilde zarar görmüş etiketler kullanmayın.

Ağır kağıt

HP Color LaserJet 4730mfp series ile, aşağıdaki ağır kağıt turleri kullanılabilir.

Kağıt turlu	Kağıt ağırlığı
Ağır ve çok ağır yığın	105-220 g/m ² 28-60 lb
Kart	164-200 g/m ² 43-53 lb
Orta	90-104 g/m ² 24-28 lb
HP Kaba kağıt	5 mil 19,96 kg

Ağır kağıt turlerine yazdırırken aşağıdaki yonergeleri uygulayın:

- 120 g/m² değerinden daha ağır kağıtlar için Tepsi 1'i kullanın.
- Ağır kağıda yazdırırken en iyi sonucu almak için MFP'nin kontrol panelini kullanarak tepsinin ortam turlunu **AĞIR** olarak belirleyin.
- Yazılım uygulamasında veya surlucude, ortam turlu olarak **Ağır** seçeneğini seçin veya ağır kağıt için yapılandırılmış olan bir tepside yazdırın.
- Bu ayar turlm yazdırma işlerini etkileyeceğinden, iş yazdırıldıktan sonra MFP'nin oğgun ayarına dondurulmesi çok onemlidir. Bkz. [Giriş tepsilerini yapılandırma](#).



DİKKAT Genel olarak, bu MFP için onerilen ortam ozelliklerinden daha ağır kağıt kullanmayın. Aksi halde, besleme hataları, kağıt sıkışmaları, dusek baskı kalitesi ve aşırı mekanik yıpranma ortaya çıkabilir.

HP LaserJet Kaba kağıt

HP LaserJet Kaba kağıda yazdırırken aşağıdaki yonergeleri uygulayın:

- HP LaserJet Kaba kağıdı kenarlarından tutun. Elinizdeki yağlı maddelerin HP LaserJet Kaba kağıtta bırakabileceği izler, baskı kalitesi sorunlarına neden olabilir.
- Bu MFP ile yalnızca HP LaserJet Kaba kağıdı kullanın. HP urlnleri, en iyi yazdırma sonucunu almak için birbirleriyle uyumlu olarak uretilir.
- Yazılım uygulamasında veya yazıcı surlucusunde, ortam turlu olarak **KABA KAĞIT** seçeneğini belirleyin veya HP LaserJet Kaba kağıt için yapılandırılmış tepside yazdırın.

Hazır formlar ve antetli kağıtlar

Hazır formlar ve antetli kağıtlarla en iyi sonucu elde etmek için aşağıdaki yönergeleri uygulayın:

- Formların ve antetli kağıtların, MFP'nin 0,1 saniye için yaklaşık 190°C kaynaştırma sıcaklığına maruz kaldığında erimeyen, buharlaşmayan veya zararlı yayılmalar oluşturmayan, ısıya dayanıklı mürekkeple yazdırılmış olmaları gerekir.
- Mürekkeplerin alev almayan türden olması ve MFP silindirlerini olumsuz etkilememesi gerekir.
- Formlar ve antetli kağıtlar, değişiklikleri önlemek için neme dayanıklı ambalaj içinde depolanmış olmalıdır.
- Form ve antetli kağıtlar gibi önceden yazdırılmış kağıtları yerleştirmeden önce üzerlerindeki mürekkebin kuru olmasına dikkat edin. Kaynaştırma işlemi sırasında ıslak mürekkep kağıttan ayrılabilir.
- Dupleks yazdırma sırasında, hazır formlar ve antetli kağıtlar doğru şekilde yönlendirilmelidir. Ayrıntılı bilgi için bkz. [Otomatik iki yüze yazdırma \(dupleks\)](#).

Geri dönüşümlü kağıt

Bu MFP, geri dönüşümlü kağıt kullanımına olanak verir. Geri dönüşümlü kağıdın, standart kağıdın özelliklerini karşılması gerekir. Bkz. *HP LaserJet Printer Family Print Media Guide* (HP LaserJet Yazıcı Ailesi Yazdırma Ortamı Kılavuzu). Hewlett-Packard, geri dönüştürülmüş kağıdın %5 üzerinde ahşap içermemesini önerir.

Otomatik iki yüze yazdırma (dupleks)



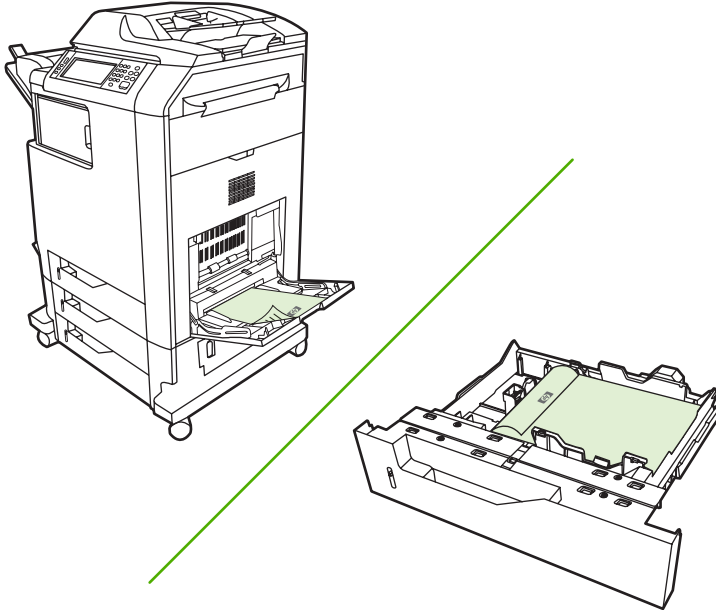
Not Sayfanın her iki yüzüne yazdırmak için, yazılım uygulamanızda veya yazıcı sürücüsünde iki yüze yazdırma seçeneklerini belirtmeniz gerekir. Yazılım uygulamasında veya yazıcı sürücüsünde bu seçenek görünmüyorsa, dupleks yazdırma seçeneklerini etkinleştirmek için aşağıdaki bilgilerden yararlanın.

İki yüze yazdırma özelliğini kullanmak için:

- Yazıcı sürücüsünün iki yüze yazdırma seçeneklerini gösterecek şekilde yapılandırıldığından emin olun: otomatik ve/veya el ile. Daha fazla bilgi için, bkz. [Yazıcı sürücüleri](#) veya [Macintosh bilgisayarlar için yazıcı sürücüleri](#).
- İki yüze yazdırma seçeneği görüntülendiğinde, yazıcının sürücü yazılımında uygun iki yüze yazdırma seçeneğini seçin. İki yüze yazdırma seçenekleri, sayfa ve ciltleme yönlendirmesini içerir. İki taraflı yazdırma işlerinde ciltleme seçenekleri hakkında ayrıntılı bilgi için, bkz. [İki yüze yazdırma işlerini ciltleme seçenekleri](#).
- Otomatik olarak iki yüze yazdırma asetatlar, zarflar, etiketler, ağır, ekstra ağır, kart ve kaba kağıt gibi bazı ortam türleri için desteklenmez. (Otomatik dupleks yazdırma için maksimum kağıt ağırlığı 120 g/m² bond'dur.)
- Otomatik iki yüze yazdırma için yalnızca letter, legal, B5, executive, 8,5 x 13 ve A4 kağıt boyutları desteklenir.
- El ile iki yüze yazdırma için tüm kağıt boyutları ve diğer ortam türleri desteklenir. (Asetatlar, zarflar ve etiketler desteklenmez.)
- Otomatik ve el ile iki yüze yazdırma özelliklerinin ikisi de etkinleştirilirse, boyut ve türün dupleksleyici tarafından desteklenmesi koşuluyla, MFP otomatik olarak iki yüze yazar. Aksi halde, el ile dupleksler.
- En iyi sonucu almak için pürüzlü ve ağır ortamlarda iki taraflı yazdırma özelliğini kullanmaktan kaçının.
- Antetli kağıt veya form gibi özel ortam kullanırken, Tepsi 2, 3 veya 4'e ortamı yüzü aşağıya gelecek şekilde yerleştirin. Burada logo solda olmalıdır. Özel ortamı Tepsi 1'e yüzü aşağıya gelecek şekilde yerleştirin. Burada logo MFP'den uzak olmalıdır.



Not Dupleksleme için kağıtları yükleme tek taraflı yazdırma için yüklemekten farklıdır.



Otomatik iki yüze yazdırma için kontrol paneli ayarları

Birçok yazılım uygulaması, iki yüze yazdırma ayarlarını değiştirmenize olanak verir. Yazılım uygulamanız veya yazıcı sürücünüz iki yüze yazdırma ayarlarını değiştirmenize izin vermiyorsa, bu ayarları kontrol paneli üzerinden değiştirebilirsiniz. Varsayılan fabrika ayarı: **KAPALI**.



DİKKAT Etiketlere yazdırırken iki yüze yazdırma özelliğini kullanmayın. Ciddi hasar oluşabilir.

İki yüze yazdırmayı MFP'nin kontrol panelinden etkinleştirmek veya devre dışı bırakmak için



Not İki yüze yazdırma ayarlarını MFP'nin kontrol paneli üzerinden değiştirmek, tüm yazdırma işlerini etkiler. Mümkünse, iki yüze yazdırma ayarlarını yazılım uygulamanız veya yazıcı sürücünüz üzerinden değiştirin.

Not Yazıcı sürücüsünde yapılan değişiklikler, MFP'nin kontrol panelinden yapılan değişiklikleri geçersiz kılar.

1. **Menü** menüsüne girmek için **MENÜLER** tuşuna basın.
2. Listeyi kaydırın ve **AYGIT YAPILANDIRMASI** düğmesine dokunun.
3. Listeyi kaydırın ve **YAZDIRMA** düğmesine dokunun.
4. **ÇİFT YÖNLÜ** düğmesine dokunun.
5. İki taraflı yazdırma seçeneğini etkinleştirmek için **AÇIK**, devre dışı bırakmak için **Kapalı** düğmesine dokunun.
6. **Menü** düğmesine dokunun.
7. Mümkünse, iki yüze yazdırmayı yazılım uygulamanızdan veya yazıcı sürücüsünden seçin.



Not İki yüze yazdırmayı yazıcı sürücüsünden seçmek için önce sürücünün doğru şekilde yapılandırılması gerekir. Daha fazla bilgi için, bkz. [Yazıcı sürücülerini](#) veya [Macintosh bilgisayarlar için yazıcı sürücülerini](#).

İki yüze yazdırma işlerini ciltleme seçenekleri

İki taraflı bir belge yazdırmadan önce, yazıcı sürücüsünü kullanarak tamamlanmış belgenizin ciltlenmesini istediğiniz kenarını seçin. Uzun kenar veya kitap ciltlemesi, kitap ciltleri için kullanılan geleneksel düzendir. Kısa kenar veya bloknot ciltlemesi, normal takvim cildir.



Not Sayfa dikey yönlendirme için ayarlandıysa, varsayılan ciltleme ayarı uzun kenardan ciltlemedir. Ayarı uzun kenardan ciltlemeye çevirmek için, **Sayfaları Yukarı Çevir** onay kutusunu tıklatın.

İki yüze el ile yazdırma

Desteklenen boyutta veya gramajda olmayan kağıtlarda iki taraflı yazdırma (dupleks) işlemi için (örneğin, 120 g/m² değerinden daha ağır veya çok ince kağıt), ilk yüze yazdırdıktan sonra MFP'ye gidip kağıdı el ile yeniden yerleştirmeniz gerekir.



Not Hasarlı veya kullanılmış kağıtlar, kağıt sıkışmasına neden olabilir ve kullanılmamalıdır.

Not El ile iki taraflı yazdırma, PS sürücüsü kullanan Windows 98/ME sistemlerde desteklenmez.

El ile iki yüze yazdırmak (dupleks) için

1. Yazıcı sürücüsünün el ile duplekslemeye izin verecek şekilde yapılandırıldığını doğrulayın. Yazıcı sürücüsünde, **Elle Duplekslemeye İzin Ver** öğesini seçin.
2. Uygulamanızdan yazıcı sürücüsünü açın.
3. Uygun boyutu ve türü seçin.
4. **Son İşlem** sekmesinde, **Her İki Yüze de Yazdır** veya **Her İki Yüze de Yazdır (El ile)** öğesini tıklatın.
5. Varsayılan ciltleme seçeneği, kağıdı dikey yerleşimde uzun kenarından ciltlemedir. Bu ayarı değiştirmek için, **Son İşlem** sekmesini tıklatın ve **Sayfaları Yukarı Çevir** onay kutusunu seçin.
6. **Tamam** öğesini tıklatın. **Her İki Yüze de Yazdır** yönergeleri görüntülenir. Belgeyi yazdırmayı tamamlamak üzere yönergeleri izleyin.



Not Duplekslenecek toplam sayfa sayısı Tepsi 1'in el ile dupleksleme kapasitesini aşıyorsa, en üstteki 100 sayfayı besleyin ve **Menü** düğmesine basın. İstendiğinde, sonraki 100 sayfayı besleyin ve **Menü** düğmesine basın. Çıktı yığınındaki tüm sayfalar Tepsi 1'e yükleninceye dek bu adımları gerektiği kadar yineleyin.

Daha fazla bilgi için, bkz. [Yazıcı sürücülerini](#) veya [Macintosh bilgisayarlar için yazıcı sürücülerini](#).

Kitapçık yazdırma

Yazıcı sürücüsünün bazı sürümleri, dupleksleme sırasında kitapçık yazdırma denetimi sağlar. Letter, legal veya A4 kağıt boyutlarında sol veya sağ taraftan ciltlemeyi seçebilirsiniz. Windows 2000 ve XP, tüm kağıt boyutlarında kitapçık yazdırmayı destekler.

Daha fazla bilgi için, bkz. [Yazıcı sürücüleri](#) veya [Macintosh bilgisayarlar için yazıcı sürücüleri](#).

Belgeleri zımbalama

İsteğe bağlı zımbalayıcı/yığınlıyıcı, 75 g/m² kağıttan oluşan en fazla 30 yapraklık işleri zımbalayabilir. Zımbalayıcı letter, A4, legal, Executive (JIS) ve 8,5 x 13 boyutlu kağıtları zımbalayabilir. Zımbalayıcı/yığınlıyıcı en fazla 500 yapraklık kağıt yığınlıyabilir.

- Kağıt ağırlığı, 60 – 120 g/m² arasında değişebilir.
- Zımbalamak istediğiniz iş yalnızca bir sayfadan oluşuyorsa veya 30 sayfadan fazlaysa, MFP işi bölme yazdıracaktır, ancak yazıcı işi zımbalanmayacaktır.
- Zimba yalnızca kağıdı destekler. Asetat veya etiket gibi diğer ortamları zımbalamayı denemeyin. Zımbalayıcı en çok 20 yaprak parlak kağıt, kart destesi ve HP Kaba kağıt zımbalar.

Baskı işini zımbalamak için zımbalamayı yazılımda seçin. Bazı seçenekler yalnızca yazıcı sürücüsünden kullanılsa da, zımbalayıcıyı genellikle programınızdan veya yazıcı sürücünüzden seçebilirsiniz. Seçimlerinizi nerede veya nasıl yapacağınız, programınıza veya yazıcı sürücünüze bağlıdır. Zımbalayıcı/yığınlıyıcıyı tanınması için yazıcı sürücüsünü yapılandırmanız gerekebilir. Bu ayarı yalnızca bir kez yapmanız gerekir. Ayrıntılı bilgi için bkz. [Yazıcı sürücüsünü 3 bölmeli posta kutusu/zımbalayıcı/yığınlıyıcı birimini tanınması için yapılandırma](#).

Zımbalayıcıyı programdan veya yazıcı sürücüsünden seçemiyorsanız, MFP'nin kontrol panelinden seçin.

Zımbalayıcıda zimba olmasa da baskı işleri kabul edilir, ancak sayfalar zımbalanmaz. Yazıcı sürücüsü, kartuşta zimba kalmadığında zımbalama seçeneği devre dışı kalacak şekilde yapılandırılabilir.

Zımbalayıcıyı yazılımdan seçmek için (Windows)

1. **Dosya** menüsünde **Yazdır**'i ve **Özellikler**'i tıklatın.
2. **Çıktı** sekmesinde **Zimbala** altındaki açılan listeyi seçin ve **Köşeli Tek Zimba**'yı tıklatın.

Zımbalayıcıyı kontrol panelinden seçmek için

1. Menülere girmek için **Menü** tuşuna basın.
2. Listeyi kaydırın ve **AYGIT YAPILANDIRMASI** düğmesine dokununuz.
3. Listeyi kaydırın ve **ZIMBALAYICI/YIĞINLAYICI** düğmesine dokununuz.
4. **Zimba**: düğmesine dokununuz.
5. **BİR** düğmesine dokununuz.



Not Zimba, MFP'nin kontrol panelinden seçildiğinde, varsayılan ayarı **Zimba**: olarak değiştirilir. Tüm baskı işlerinin zımbalanması mümkündür. Ancak, yazıcı sürücüsünde değiştirilen ayarlar, kontrol panelindeki değiştirilen ayarları geçersiz kılar.

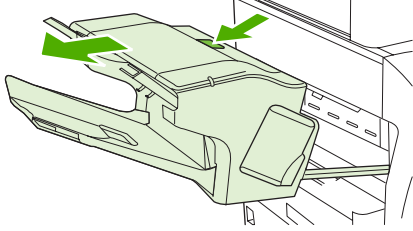
Zımbaları yükleme

MFP'nin kontrol panelinde **ZIMBA TELİ BİTİYOR** iletisi (zımbalayıcıda kullanılabilir durumda 20 taneden az zimba var) veya **ZIMBALAYC KARTUŞUNU DEĞİŞTİRİN** iletisi (zımbalayıcıda zimba bitti veya kalan zımbalar kullanılamaz) görüntülediğinde zimba yükleyin.

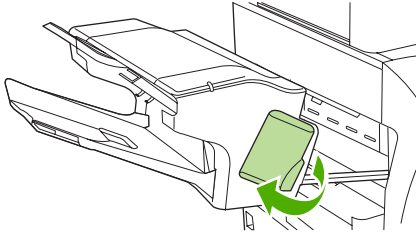
Zimba kartuşu boşaldığında, MFP'nin yazdırmayı durdurmasını veya zımbalama yapmadan yazdırmaya devam etmesini belirleyebilirsiniz. Ayrıntılı bilgi için bkz. [MFP'yi, zimba kartuşu boşaldığında duracak veya devam edecek şekilde yapılandırmak için](#).

Zimba yüklemek için

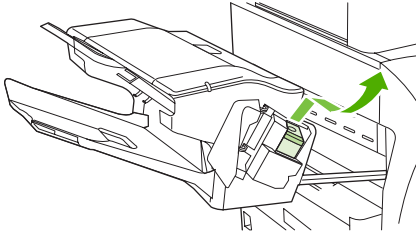
1. Zımbalayıcı/yığınlıyıcı biriminin üstündeki serbest bırakma düğmesine basın ve düğmeyi basılı tutun. Yığınlıyıcıyı/zımbalayıcıyı çekerek MFP'den çıkarın.



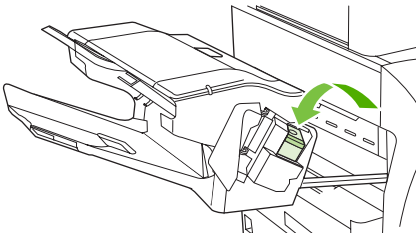
2. Zimba kartuşu kapağını açın.



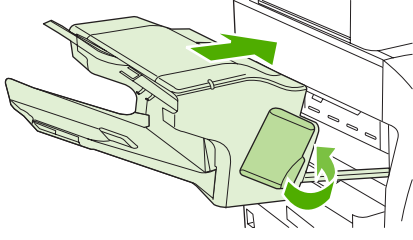
3. Zimba kartuşunu yeşil kolundan tutun ve eski zimba kartuşunu çekerek zımbalayıcı birimden çıkarın.



4. Yeni zimba kartuşunu zımbalayıcı birime yerleştirin ve yerine oturana kadar yeşil kolu aşağı bastırın.



5. Zımba kartuşu kapağını kapatın ve zımbalayıcı/yığınlayıcıyı MFP'nin içine kaydırın.



Özel yazdırma koşulları

Özel ortam türlerine yazdırırken bu yönergeleri uygulayın.

Farklı bir ilk sayfa yazdırma

Bir belgenin ilk sayfasını diğer sayfalardan farklı bir ortam türüne (örneğin, belgenin ilk sayfasını antetli kağıda yazdırıp geri kalanını düz kağıda) yazdırmak için aşağıdaki yordamı uygulayın.

1. Uygulamanızdan veya yazıcı sürücünüzden, ilk sayfa için bir tepsi ve kalan sayfalar için de başka bir tepsi belirtin.
Daha fazla bilgi için, bkz. [Yazıcı sürücülerini](#) veya [Macintosh bilgisayarlar için yazıcı sürücülerini](#).
2. Özel ortamı adım 1'de belirttiğiniz tepsiye yükleyin.
3. Belgenin diğer sayfaları için kullanmak istediğiniz ortamı başka bir tepsiye yerleştirin.

Farklı ortamlara yazdırmak için MFP'nin kontrol panelini veya yazıcı sürücüsünü kullanarak tepsilerde yüklü ortam türlerini belirleyebilir, sonra ilk ve diğer sayfaların ortam türünü seçebilirsiniz.

Boş arka kapak yazdırma

Boş bir arka kapak yazdırmak için aşağıdaki yordamı kullanın. Başka bir kağıt kaynağı seçebilir veya belgenin kalan kısmından farklı bir ortam türüne yazdırabilirsiniz.

1. Yazıcı sürücüsünün **Kağıt** sekmesinde, **Farklı kağıt kullan** ögesini ve sonra açılan listeden **Arka Kapak** seçeneğini seçin ve **Boş arka kapak ekle** onay kutusunu işaretleyip **Tamam** düğmesini tıklatın.
2. Daha fazla bilgi için, bkz. [Yazıcı sürücülerini](#) veya [Macintosh bilgisayarlar için yazıcı sürücülerini](#).

Başka bir kağıt kaynağı seçebilir veya belgenin kalan kısmından farklı bir ortam türüne boş arka kapak yazdırabilirsiniz. İsterseniz, açılan listelerden farklı bir kaynak ve tür seçin.

Özel boyutlu ortama yazdırma

MFP, özel boyutlu ortama tek yüze yazdırmayı destekler. Tepsi 1 76 x 127 mm ile 216 x 356 mm arasındaki ortam boyutlarını destekler. Tepsi 2, 3 ve 4, 148 x 210 mm (A5 boyutu) ile 216 x 356 mm arasındaki ortam boyutlarını destekler.

Özel boyutlu ortama yazdırırken, Tepsi 1 MFP'nin kontrol panelinde **TEP X TİP= HER TÜRDE** ve **TEPSİ X BOYUTU= HER BYUT** olarak yapılandırılırsa, MFP tepsiye yüklenen herhangi bir ortama yazdırır. Tepsi 2, 3 veya 4'ten özel boyutlu ortama yazdırırken, tepsideki anahtarı **ÖZEL** konumuna getirip kontrol panelinden ortam boyutunu **ÖZEL** veya **HER ÖZEL** olarak belirleyin.

Bazı yazılım uygulamaları ve yazıcı sürücülerini, özel kağıt boyutları belirlemenize olanak verir. Özel kağıt boyutlarını yazıcı sürücüsünün **Kağıt** sekmesinden veya **Formlar** sekmesinden (Windows 2000 ve XP) yapılandırabilirsiniz. Sayfa yapısı ve yazdır iletişim kutularında doğru kağıt boyutunu belirlediğinizden emin olun.

Daha fazla bilgi için, bkz. [Yazıcı sürücülerini](#) veya [Macintosh bilgisayarlar için yazıcı sürücülerini](#).

Yazılım uygulamanız özel boyutlu kağıdın kenar boşluklarını hesaplamanızı isterse, uygulamada çevrimiçi Yardıma bakın.

Yazdırma isteğini durdurma

Bir yazdırma isteğini, MFP'nin kontrol panelinden veya yazılım uygulamanızdan durdurabilirsiniz. Yazdırma isteğini ağdaki bir bilgisayardan durdurmak isterseniz, söz konusu ağ yazılımının çevrimiçi Yardımına bakın.



Not Baskı işini iptal ettikten sonra tüm yazdırmanın temizlenmesi zaman alabilir.

Geçerli yazdırma işini MFP'nin kontrol panelinden durdurmak için

1. MFP'nin kontrol panelinden **Dur** düğmesine basın.
2. Yazdırma işine devam etmek için **Başlat** düğmesine basın.

Dur düğmesine basılması, MFP arabelleğinde depolanan sıradaki yazdırma işlerini etkilemez.

Yazdırılmakta olan işi yazılım uygulamasından durdurmak için

Kontrol paneli ekranında kısa bir süre için baskı işini iptal etme seçeneğini sunan bir iletişim kutusu görüntülenir.

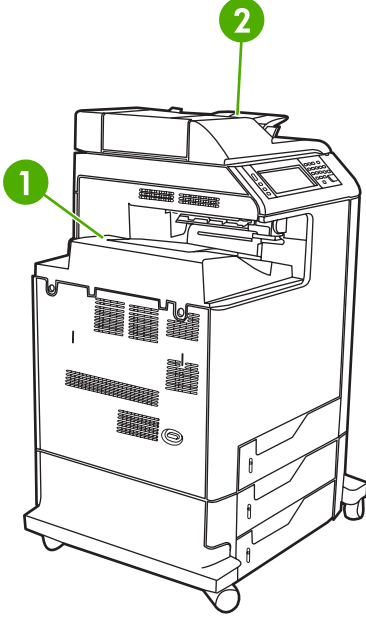
Uygulama aracılığıyla MFP'ye çok sayıda istek gönderildiyse, baskı işleri bir yazdırma kuyruğunda (örneğin, Windows Yazdırma Yöneticisi'nde) bekliyor olabilir. Yazdırma isteğini bilgisayardan iptal etmekle ilgili yönergeler için uygulama belgelerine bakın.

Bir baskı işi yazdırma kuyruğunda (bilgisayar belleği) veya yazdırma biriktiricisinde (Windows 98, 2000, XP veya Me) bekliyorsa, baskı işini buradan silin.

Windows 98, 2000, XP veya Me işletim sisteminde, **Başlat**'ı tıkatıp **Ayarlar**'ı ve ardından **Yazıcılar**'ı seçin. Yazıcı biriktiricisini açmak için **HP Color LaserJet 4730mfp** simgesini çift tıkatın. İptal etmek istediğiniz baskı işini seçin ve ardından klavyede **Sil** tuşuna basın. Baskı işi iptal edilmezse, bilgisayarı kapatıp yeniden açmanız gerekebilir.

Çıkış bölmesini seçme

MFP'nin iki çıkış bölgesi konumu vardır: ADF çıkış bölgesi ve çıkış aygıtındaki standart çıkış bölgesi (bölmeleri).



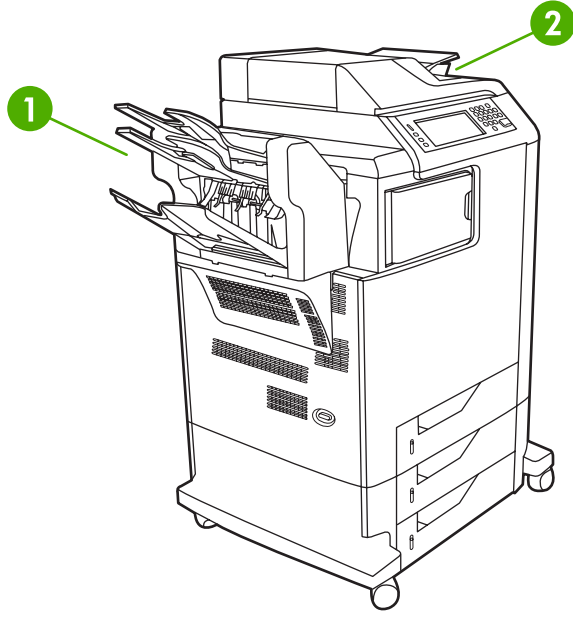
- | | |
|---|---|
| 1 | Standart çıkış bölgesi |
| 2 | ADF çıkış bölgesi (orijinaleri kopyalamak için) |

Belgeler ADF kullanılarak tarandığında veya kopyalandığında, orijinal belgeler otomatik olarak ADF çıkış bölgesine gönderilir. Kopyalar, standart çıkış bölgesine veya zımbalayıcı/yığıncı birimindeki çıkış bölgesine (bölmelerine) veya 3 bölmeli posta kutusuna gönderilir.

MFP'ye bilgisayardan gönderilen belgeler, standart çıkış bölgesine veya zımbalayıcı/yığıncı birimindeki çıkış bölgesine (bölmelerine) veya 3 bölmeli posta kutusuna gönderilir.

3 bölmeli posta kutusu çıkış bölmeleri

3 bölmeli posta kutusunu kullanıyorsanız, üç çıkış bölgesi bulunur. Bu bölmeleri tek tek kullanılabilen posta kutuları olarak yapılandırabilir veya belgeleri yığıncı bölme olarak işlev göreceği şekilde birleştirebilirsiniz.



- | | |
|---|---|
| 1 | 3-bölmeli posta kutusu çıkış bölmeleri |
| 2 | ADF çıkış bölgesi (orjinalleri kopyalamak için) |

Bu seçenekleri **AYGIT YAPILANDIRMASI** menüsündeki **MBM-3 A YAPILANDIRMASI** alt menüsünde ayarlayabilirsiniz. Bu bölme, yalnızca 3 bölmeli posta kutusu takılıysa kullanılabilir. 3 bölmeli posta kutusunu kullanma hakkında daha fazla bilgi için bkz. [3 bölmeli posta kutusu](#).

Üst iki bölmenin her biri, en çok 100 yaprak kağıt alır. Bölme dolduğunda, bir algılayıcı MFP'nin durmasını sağlar. Bölmedeki ortamların tümünü veya bir kısmını aldığınızda, MFP çalışmaya devam eder.

Alt bölme, en çok 500 yaprak kağıt alır.

Çıkış konumu seçme

Programınızdan veya sürücünüzden bir çıkış konumu (bölme) seçmeniz önerilir. Seçimlerinizi nerede veya nasıl yapacağınız, programınıza veya sürücünüze bağlıdır. Program veya sürücüden bir çıkış konumu seçemiyorsanız, varsayılan çıkış konumunu MFP kontrol panelinden ayarlayın.

Kontrol panelinde bir çıkış konumu seçmek için

1. **Menü** düğmesine basın.
2. Listeyi kaydırın ve **AYGIT YAPILANDIRMASI** düğmesine dokunun.
3. Listeyi kaydırın ve **YAZDIRMA** düğmesine dokunun.
4. Listeyi kaydırın ve çıkış bölgesi seçeneklerini görüntülemek için **KAĞIT HEDEFİ** düğmesine dokunun.
5. Listeyi kaydırın ve istediğiniz çıkış bölgesine dokunun. Kontrol paneli ekranında bir süre için **AYARLAR KAYDEDİLDİ** iletisi görüntülenir.

İş depolama özellikleri

HP Color LaserJet 4730mfp series, daha sonra yazdırmak üzere MFP'nin belleğinde iş depolamanıza izin verir. İş depolama özellikleri hem sabit diskten, hem de rasgele erişimli bellekten (RAM) bellek kullanır. Bu iş depolama özellikleri aşağıda açıklanmaktadır.

Karmaşık işlerde iş depolama özelliklerini desteklemek için veya sık sık karmaşık grafikler yazdırıyorsanız, PostScript (PS) belgeleri yazdırıyorsanız veya çok sayıda indirilmiş yazı tipi kullanıyorsanız, HP ek bellek takmanızı önerir. Eklenen bellek ayrıca hızlı kopyalama gibi iş depolama özelliklerini destekleme konusunda da size daha fazla esneklik sağlar.



Not Özel İş ve Prova Yazdır ve Beklet özelliklerini kullanmak için, en az 192 MB bellek gerekir: 256 MB DDR'nin yanı sıra biçimlendirici kartında 32 MB ek bellek.



DİKKAT Yazdırmadan önce işlerinizi yazıcı sürücüsünde benzersiz biçimde tanımlamaya dikkat edin. Varsayılan adların kullanılması, aynı varsayılan adla tanımlanmış olan eski işleri geçersiz kılabilir veya işin silinmesine yol açabilir.

Prova yazdırma ve işi bekletme

Prova yazdırma ve bekletme özelliği, bir kopya yazdırıp gözden geçirdikten sonra diğer kopyaları yazdırmak için hızlı ve kolay bir yöntemdir. Bu seçenek, baskı işini MFP'nin sabit diskinde depolar ve işin yalnızca ilk kopyasını yazdırarak ilk kopyayı denetlemenize olanak sağlar. Belge doğru yazdırılmışsa, baskı işinin kalan sayfalarını MFP'nin kontrol panelinden yazdırabilirsiniz. MFP'de depolanabilecek prova yazdır ve beklet yazdırma işlerinin sayısı, MFP'nin kontrol panelinden belirlenir.

İşi sürekli olarak depolamak ve MFP'nin bu işi silmesini önlemek için, sürücüde **Depolanmış İş** seçeneğini belirleyin.

Depolanan işleri yazdırma

1. **MENÜLER** menüsüne girmek için **Menü** tuşuna basın.
2. **İŞİ ALMA** düğmesine dokunun.
3. Adların listesini görüntülemek için **KULLANICI ADI** düğmesine dokunun.
4. Listeyi kaydırın ve işlerin bir listesini görüntülemek için adınıza dokunun.
5. Listeyi kaydırın ve işinize dokunun.
6. **YAZDIR** düğmesine dokunun.
7. Varsayılan kopya sayısı kadar yazdırma yapmak için, **Tamam** düğmesine dokunun. Kopya sayısını değiştirmek için, tuş takımını kullanarak yeni bir sayı seçin ve **Tamam** düğmesine dokunun.

Depolanan işleri silme

Depolanan bir iş gönderdiğinizde, MFP aynı kullanıcı adını ve iş adını taşıyan eski işlerin üzerine yazar. Aynı kullanıcının adı altında aynı adla depolanmış bir iş yoksa ve MFP'nin ek alana gereksinimi varsa, MFP depolanmış diğer işleri en eski işten başlayarak silebilir. Varsayılan depolanabilen iş sayısı 32'dir. Depolanabilecek iş sayısını kontrol panelinden değiştirebilirsiniz. İş depolama sınırını ayarlama hakkında ayrıntılı bilgi için [Aygıtı yapılandırma menüsü](#) bölümüne bakın.

Bir iş, kontrol panelinden, yerleşik web sunucusundan veya HP Web Jetadmin'den silinebilir. Bir işi kontrol panelinden silmek için aşağıdaki yordamı uygulayın:

1. **MENÜLER** menüsüne girmek için **Menü** tuşuna basın.
2. Listeyi kaydırın ve **İŞİ ALMA** düğmesine dokununuz.
3. Listeyi kaydırın ve adınıza dokununuz.
4. Listeyi kaydırın ve işinize dokununuz.
5. Listeyi kaydırın ve **SİL** düğmesine dokununuz.
6. **EVET** düğmesine dokununuz.

İş hızlı kopyalama

Hızlı Kopyalama, yazdırılan işin bir kopyasını sabit diskte depolar ve kontrol panelini kullanarak bir baskı işinin ek kopyalarını yazdırmanıza olanak sağlar. MFP'de depolanabilecek hızlı kopyalama yazdırma işlerinin sayısı, MFP'nin kontrol panelinden belirlenir.

Bu özellik sürücüden açılıp kapatılabilir.

1. **MENÜLER** menüsüne girmek için **Menü** tuşuna basın.
2. **İŞİ ALMA** düğmesine dokununuz.
3. Adların listesini görüntülemek için **KULLANICI ADI** düğmesine dokununuz.
4. Listeyi işinize kadar kaydırın ve **Tamam** düğmesine dokununuz.
5. Varsayılan kopya sayısı kadar yazdırma yapmak için, **YAZDIR** düğmesine dokununuz. Kopya sayısını değiştirmek için, tuş takımını kullanarak kopya sayısını girin ve **Tamam** düğmesine dokununuz.

Özel işler

Bu seçenek, bir baskı işini doğrudan MFP belleğine göndermenize olanak verir. PIN alanında Özel İş etkinlikleri seçimi. Baskı işi yalnızca, MFP kontrol paneline bir PIN girildikten sonra yazdırılabilir. İş yazdırıldıktan sonra, MFP işi MFP belleğinden kaldırır. Bu özellik, çıkış bölmesinde bırakmak istemediğiniz önemli veya gizli belgeleri yazdırırken yarar sağlar. Özel İş özelliği, yazdırma işini sabit diskte depolar. Yazdırılmak üzere serbest bırakıldıktan sonra özel iş MFP'den derhal silinir. Daha fazla kopya gerekirse, işi programdan yeniden yazdırmanız gerekir. Aynı kullanıcı adını ve varolan bir özel işle aynı iş adını kullanarak MFP'ye ikinci bir özel iş gönderirseniz (ve özgün işi yazdırılmak üzere serbest bırakmadıysanız), bu iş PIN'den bağımsız olarak varolan işi geçersiz kılar. MFP kapatılırsa, özel işler silinir.



Not İş adının yanındaki kilit simgesi, işin özel olduğunu gösterir.

Bir işin özel olduğunu sürücüden belirleyin. **Özel İş** seçeneğini seçin ve 4 haneli bir PIN girin. Aynı adı taşıyan işlerin üzerine yazılmasını önlemek için bir kullanıcı adı ve iş adı da belirtin.

Özel bir işi yazdırma

1. **MENÜLER** menüsüne girmek için **Menü** tuşuna basın.
2. **İŞİ ALMA** düğmesine dokununuz.

3. **KULLANICI ADI** düğmesine dokunun.
4. **İŞİN ADI** düğmesine dokunun.
5. **YAZDIR** düğmesine dokunun.
6. Tuş takımını kullanarak PIN'i girin.
7. Tuş takımını kullanarak kopya sayısını girin ve **Tamam** düğmesine dokunun.

Özel bir işi silme

Özel iş, MFP'nin kontrol panelinden silinebilir. Bir işi yazdırmadan silebilirsiniz veya yazdırıldıktan sonra iş otomatik olarak silinir.

1. **MENÜLER** menüsüne girmek için **Menü** tuşuna basın.
2. **İŞİ ALMA** düğmesine dokunun.
3. **KULLANICI ADI** düğmesine dokunun.
4. **İŞİN ADI** düğmesine dokunun.
5. **SİL** düğmesine dokunun.
6. Tuş takımını kullanarak PIN'i girin ve **Tamam** düğmesine dokunun.

Baskı işini depolama

Bir baskı işini, yazdırmadan MFP'ye karşıdan yükleyebilirsiniz. Daha sonra, MFP kontrol panelinden işi istediğiniz zaman yazdırabilirsiniz. Örneğin, diğer kullanıcıların erişip yazdırabilecekleri bir personel formu, takvim, zaman çizelgesi veya muhasebe formu yüklemek isteyebilirsiniz.

Bir baskı işini kalıcı olarak depolamak için, işi yazdırırken sürücüde **Depolanmış İş** seçeneğini belirleyin.

1. **MENÜLER** menüsüne girmek için **Menü** tuşuna basın.
2. **İŞİ ALMA** düğmesine dokunun.
3. **KULLANICI ADI** düğmesine dokunun.
4. **İŞİN ADI** düğmesine dokunun.
5. **YAZDIR** düğmesine dokunun.
6. Tuş takımını kullanarak PIN'i girin ve **Tamam** düğmesine dokunun.
7. Tuş takımını kullanarak kopya sayısını girin ve **Tamam** düğmesine dokunun.

Mopier modu

Mopier Modu etkin olduğunda, MFP tek bir yazdırma işinden birden fazla ve harmanlanmış kopyalar üretir. Birden çok orijinal yazdırma (çoklu kopya) özelliği, işi MFP'ye bir kez gönderip sonra da MFP'nin RAM belleğinde depolayarak MFP performansını artırır ve ağ trafiğini azaltır. Kopyaların kalan kısmı, MFP'nin en yüksek hızıyla yazdırılır. Tüm belgelerin oluşturulması, denetlenmesi, yönetimi ve tamamlanması masaüstünden gerçekleştirilebilir ve böylece fotokopi makinesi kullanma gereği ortadan kalkar.

Bellek yönetimi

Bu MFP en çok 544 MB'lık bir belleği destekler: 512 MB DDR'nin yanı sıra biçimlendirici kartında 32 MB ek bellek. Çift veri hızlı (DDR) bellek takarak fazladan bellek ekleyebilirsiniz. Belleğin artırılmasına olanak tanımak üzere MFP'de her birine 128 veya 256 MB RAM takılabilen 168 pimli iki adet DDR yuvası bulunur. Bellek takma hakkında bilgi için [Bellek ve baskı sunucusu kartlarıyla çalışma](#) bölümüne bakın.



Not Bellek özellikleri: HP Color LaserJet 4730mfp series, 128 veya 256 MB RAM'i destekleyen 200 pimli küçük çıkış hatlı ikili doğrudan bellek modülü (SODIMM) kullanır.

MFP, RAM'ini en verimli şekilde kullanmak amacıyla otomatik olarak sayfa verilerini sıkıştırılan Memory Enhancement Technology (MET/Bellek Genişletme Teknolojisi) özelliğine sahiptir.

MFP, DDR SODIMM kullanır. Genişletilmiş veri çıktısı (EDO) DIMM'leri desteklenmemektedir.



Not Karmaşık grafikler yazdırırken bellek sorunlarıyla karşılaşırsanız, MFP belleğinden yüklenmiş yazı tiplerini, stil sayfalarını ve makroları kaldırarak daha fazla belleği kullanılabilir hale getirebilirsiniz. Baskı işinin karmaşıklığını bir uygulamanın içinden azaltmak, bellek sorunlarını önlemenize yardımcı olabilir.

Yazıcı sürücüsündeki özellikleri kullanma

Bir yazılım programından yazdırırken, ürünün çoğu özelliği yazıcı sürücüsünden kullanılabilir. Yazıcı sürücüsündeki kullanılabilir özellikler hakkında tam bilgi için bkz: Yazıcı Sürücüsü Yardımı. Bu bölümde aşağıdaki özellikler açıklanmaktadır:

- [Hızlı ayarlar oluşturma ve kullanma](#)
- [Filigran oluşturma ve kullanma](#)
- [Belgeleri yeniden boyutlandırma](#)
- [Yazıcı sürücüsünden özel kağıt boyutu ayarlama](#)
- [Farklı kağıt/kapak kullanma](#)
- [Boş ilk sayfa yazdırma](#)
- [Bir kağıda birden fazla sayfa yazdırma](#)
- [Kağıdın her iki yüzüne yazdırma](#)
- [Zımbalama seçeneklerini ayarlama](#)
- [Renk seçeneklerini ayarlama](#)
- [HP Dijital Görüntüleme Seçenekleri iletişim kutusunu kullanma](#)
- [Hizmetler sekmesini kullanma](#)



Not Yazıcı sürücüsünde ve yazılım programında bulunan ayarlar, genellikle kontrol paneli ayarlarını geçersiz kılar. Yazılım programı ayarları, genellikle yazıcı sürücüsü ayarlarını geçersiz kılar.

Hızlı ayarlar oluşturma ve kullanma

Geçerli sürücü ayarlarını tekrar kullanmak üzere kaydetmek için hızlı ayarları kullanın. Örneğin, sayfa yönü, her iki yüze de yazdırma ve kağıt kaynağı ayarlarını hızlı ayarlara kaydedebilirsiniz. Hızlı ayarlar, yazıcı sürücüsü sekmelerinin çoğunda bulunur. En çok 25 Yazdırma Görevi Hızlı Ayarı kaydedebilirsiniz.



Not Yazıcı sürücüsü, görünen ayar sayısı 25'ten az olduğunda 25 Yazdırma Görevi Hızlı Ayarının tanımlandığını bildirebilir. Ürününüz için geçerli olmayan önceden tanımlanmış bazı Yazdırma Görevi Hızlı Ayarları da bulunabilir ve bunlar toplam sayıya dahildir.

Hızlı ayar oluşturma için

1. Yazıcı sürücüsünü açın (bkz: [Yazıcı sürücülerine erişim kazanma](#)).
2. Kullanmak istediğiniz yazdırma ayarlarını seçin.
3. **Yazdırma Görevi Hızlı Ayarları** kutusuna, seçilen ayarlar için bir ad yazın (örneğin, "Üç Aylık Rapor" veya "Proje Durumum")
4. **Kaydet**'i tıklatın.

Hızlı ayarları kullanmak için

1. Yazıcı sürücüsünü açın (bkz: [Yazıcı sürücülerine erişim kazanma](#)).
2. **Yazdırma Görevi Hızlı Ayarları** açılan listesinden kullanmak istediğiniz hızlı ayarı seçin.
3. **Tamam**'ı tıklatın. Ürün, hızlı ayarda kaydedilen ayarlara göre yazdırmak üzere ayarlanmıştır.



Not Yazıcı sürücüsünün varsayılan ayarlarını geri yüklemek için, **Yazdırma Görevi Hızlı Ayarları** açılan listesinden **Varsayılan Yazdırma Ayarları**'nı seçin.

Filigran oluşturma ve kullanma

Filigran, bir belgenin her sayfasının arka planına yazdırılan bir nottur (örneğin, "Gizli").

Varolan bir filigranı kullanmak için

1. Yazıcı sürücüsünü açın (bkz: [Yazıcı sürücülerine erişim kazanma](#)).
2. **Etkiler** sekmesinde, **Filigranlar** açılan listesini tıklatın.
3. Kullanmak istediğiniz filigranı tıklatın.
4. Filigranın yalnızca belgenin ilk sayfasında görünmesini istiyorsanız, **Sadece İlk Sayfa**'yı tıklatın.
5. **Tamam**'ı tıklatın. Ürün, seçtiğiniz filigranı yazdırmak için ayarlanmıştır.

Filigranı kaldırmak için, **Filigranlar** açılan listesinde **(yok)** ayarını tıklatın.

Belgeleri yeniden boyutlandırma

Bir belgenin ölçeğini, normal boyutunun belirli bir yüzdesi oranında değiştirmek için belgeyi tekrar boyutlandırma seçeneklerini kullanın. Ayrıca, belgeyi ölçeklendirerek veya ölçeklendirmeden farklı boyutta bir kağıda yazdırmayı da seçebilirsiniz.

Bir belgeyi küçültme veya büyütme

1. Yazıcı sürücüsünü açın (bkz: [Yazıcı sürücülerine erişim kazanma](#)).
2. **Etkiler** sekmesinde, belgenizi küçültmek veya büyütme istediğiniz yüzdeyi yazın.
Küçültme veya büyütme yüzdesini ayarlamak için kaydırma çubuğunu da kullanabilirsiniz.
3. **Tamam**'ı tıklatın. Ürün, belgeyi seçtiğiniz küçültme veya büyütme yüzdesi oranında ölçeklendirmek için ayarlanmıştır.

Belgeyi farklı boyutta bir kağıda yazdırma

1. Yazıcı sürücüsünü açın (bkz: [Yazıcı sürücülerine erişim kazanma](#)).
2. **Etkiler** sekmesinde, **Yazdırılacak Kağıt**'ı tıklatın.
3. Yazdırılacak hedef kağıt boyutunu seçin.
4. Belgeyi hedef kağıda sığdırmak için ölçeklendirmeden yazdırmak üzere, **Sığacak Şekilde Ölçekle** seçeneğinin *seçilmediğinden* emin olun.
5. **Tamam**'ı tıklatın. Ürün artık belgeyi belirttiğiniz şekilde yazdırmaya ayarlanmıştır.

Yazıcı sürücüsünden özel kağıt boyutu ayarlama

Özel kağıt boyutu ayarlamak için

1. Yazıcı sürücüsünü açın (bkz: [Yazıcı sürücülerine erişim kazanma](#)).
2. **Kağıt** veya **Kağıt/Kalite** sekmesinde, **Özel**'i tıklatın.
3. **Özel Kağıt Boyutu** penceresinde, özel kağıt boyutunun adını yazın.
4. Kağıt boyutu uzunluğunu ve genişliğini yazın. Çok küçük veya çok büyük bir boyut yazmanız durumunda, sürücü boyutu otomatik olarak izin verilen minimum veya maksimum boyuta ayarlar.
5. Gerekirse, ölçü birimini milimetre ve inç arasında değiştirmek için düğmeyi tıklatın.
6. **Kaydet**'i tıklatın.
7. **Kapat**'ı tıklatın. Ürün, belgeyi seçtiğiniz özel boyutlu kağıda yazdırmak için ayarlanmıştır. Kaydettiğiniz ad, ileride kullanabilmeniz için kağıt boyutu listesinde görüntülenir.

Farklı kağıt/kapak kullanma

Yazdırma işinde ilk sayfayı diğer sayfalardan farklı yazdırmak için şu yönergeleri izleyin.

1. Yazıcı sürücüsünü açın (bkz: [Yazıcı sürücülerine erişim kazanma](#)).
2. **Kağıt** veya **Kağıt/Kalite** sekmesinde, baskı işinin ilk sayfası için uygun kağıdı seçin.
3. **Farklı Kağıt/Kapak kullan**'ı tıklatın.
4. Liste kutusunda, farklı kağıda yazdırmak istediğiniz sayfaları veya kapakları tıklatın.
5. Ön veya arka kapakları yazdırmak için, **Boş veya Hazır Kapak Ekle**'yi seçmeniz gerekir.
6. Baskı işinin diğer sayfaları için uygun kağıt türünü veya kaynağını seçin. Ürün, belgeyi seçtiğiniz kağıda yazdırmak için ayarlanmıştır.



Not Kağıt boyutunun, baskı işinin tüm sayfaları için aynı olması gerekir.

Boş ilk sayfa yazdırma

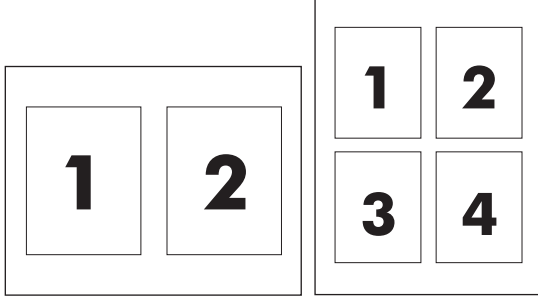
Boş ilk sayfa yazdırmak için

1. Yazıcı sürücüsünü açın (bkz: [Yazıcı sürücülerine erişim kazanma](#)).
2. **Kağıt** veya **Kağıt/Kalite** sekmesinde, **Farklı Kağıt/Kapak Kullan**'ı tıklatın.
3. Liste kutusunda **Ön Kapak**'ı tıklatın.
4. **Boş veya Hazır Kapak Ekle**'yi tıklatın.

Bir kağıda birden fazla sayfa yazdırma

Tek bir yaprağa birden çok sayfa yazdırabilirsiniz. Bu özellik bazı yazıcı sürücülerinde bulunur ve taslak sayfaları yazdırmak için ekonomik bir yoldur.

Bir yaprağa birden çok sayfa yazdırmak için, sürücüde düzen veya kağıt başına sayfa sayısı seçeneğine bakın. (Bu işlem bazen 2'şer, 4'er veya birden çok sayfa yazdırma olarak adlandırılır.)



Tek bir yaprağa birden çok sayfa yazdırmak için

1. Yazıcı sürücüsünü açın (bkz: [Yazıcı sürücülerine erişim kazanma](#)).
2. **Son İşlem** sekmesini tıklatın.
3. **Belge Seçenekleri** bölümünde, her bir kağıda yazdırmak istediğiniz sayfa sayısını seçin (1, 2, 4, 6, 9 veya 16)
4. Sayfa sayısı 1'den fazlaysa, **Sayfa Kenarlıklarını Yazdır** ve **Sayfa Sırası** için doğru seçenekleri belirleyin.
 - Kağıt üzerindeki her bir sayfanın etrafına kenarlık yazdırmak istiyorsanız, **Sayfa Kenarlıklarını Yazdır**'i tıklatın.
 - Sayfaların kağıt üzerinde yerleşimini ve sırasını belirlemek için **Sayfa Sırası**'ni tıklatın.
5. **Tamam**'ı tıklatın. Ürün, kağıt başına seçtiğiniz sayıda sayfa yazdıracak şekilde ayarlanmıştır.

Kağıdın her iki yüzüne yazdırma

İki taraflı baskı aksesuarı takılıyken, otomatik olarak sayfanın her iki yüzüne baskı yapabilirsiniz. İki taraflı baskı aksesuarı takılı değilse, sayfanın her iki yüzüne yazdırmayı, kağıdı ürüne ikinci kez vererek elle gerçekleştirebilirsiniz.



Not Yazıcı sürücüsünde, **Her İki Yüze de El ile Yazdır** seçeneği yalnızca, üründe iki taraflı baskı aksesuarı takılı değilse veya iki taraflı baskı aksesuarı kullanılan ortam türünü desteklemiyorsa kullanılabilir durumdadır.

İki taraflı baskı aksesuarını kullanarak her iki tarafa yazdırmak için

1. Baskı işini gerçekleştirmek için tepsilerden birine yeterli miktarda kağıt yerleştirin. Antetli kağıt gibi özel bir kağıt yüklüyorsanız, aşağıdaki yöntemlerden birini kullanarak yükleyin:
 - Antetli kağıdı tepsi 1'e ön tarafı yukarı bakacak ve alt kenarı önce girecek şekilde yerleştirin.
 - Diğer tüm tepsiler için, antetli kağıdı ön tarafı aşağı bakacak ve üst kenarı tepsinin arkasına gelecek şekilde yerleştirin.



DİKKAT 105 g/m²'den (28 lb bond) daha ağır kağıt yüklemeyin. Bu, yazıcıda Kağıt Sıkışmasına neden olabilir.

2. Yazıcı sürücüsünü açın (bkz: [Yazıcı sürücülerine erişim kazanma](#)).
3. Windows için, **Son İşlem** sekmesinde, **Her İki Yüze de Yazdır**'ı seçin.
4. **Tamam**'ı tıklatın. Ürün, kağıdın her iki yüzüne yazdırmaya hazırdır.

Her iki yüze el ile yazdırmak için

1. Baskı işini gerçekleştirmek için tepsilerden birine yeterli miktarda kağıt yerleştirin. Antetli kağıt gibi özel bir kağıt yüklüyorsanız, aşağıdaki yöntemlerden birini kullanarak yükleyin:
 - Antetli kağıdı tepsi 1'e ön tarafı yukarı bakacak ve alt kenarı önce girecek şekilde yerleştirin.
 - Diğer tüm tepsiler için, antetli kağıdı ön yüzü yukarı bakacak ve üst kenarı tepsinin arkasına gelecek şekilde yerleştirin.

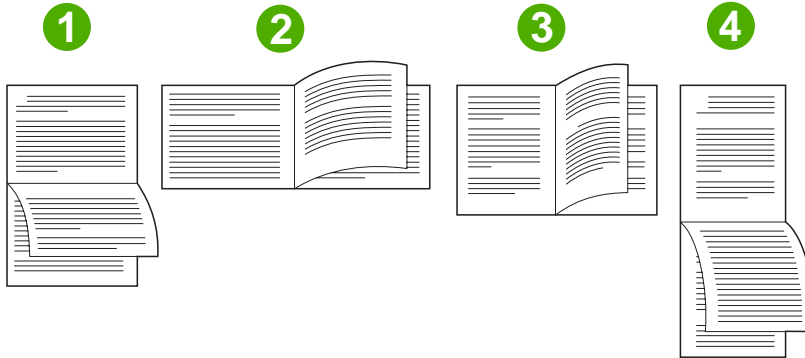


DİKKAT 105 g/m²'den (28 lb bond) daha ağır kağıt yüklemeyin. Sıkışma olabilir.

2. Yazıcı sürücüsünü açın (bkz: [Yazıcı sürücülerine erişim kazanma](#)).
3. **Son İşlem** sekmesinde, **Her İki Yüze de El ile Yazdır**'ı seçin.
4. **Tamam**'ı tıklatın.
5. Baskı işini ürüne gönderin.
6. Ürüne gidin. Tepsi 1'de boş sayfa varsa çıkarın. Yazdırılan yığını basılı yüzü yukarı ve alt kenarı ürüne önce girecek şekilde yerleştirin. İkinci yüzü tepsi 1'den yazdırmanız gerekir. Çıkan yığını ikinci kısmı yazdırmak üzere yeniden Tepsi 1'e yerleştirmeden önce görüntülenen penceredeki yönergeleri izleyin.
7. Kontrol panelinde, devam etmek için bir düğmeye basmanızı belirten bir istem görüntülenebilir.

Her iki yüze yazdırma için Düzen seçenekleri

Dört dupleks yön seçeneği aşağıda gösterilmiştir. Seçenek 1 veya 4'ü seçmek için, yazıcı sürücüsünde **Kağıtları Yukarı Çevir**'i seçin.



1. Uzun kenar yatay	Bu sayfa düzeni, genellikle muhasebe, bilgi işlem ve elektronik tablo programlarında kullanılır. Yazdırılan diğer tüm görüntüler, üst tarafları aşağıya gelecek şekilde yönlendirilir. Karşılıklı sayfalar, yukarıdan aşağıya doğru kesintisiz olarak okunur.
2. Kısa kenar yatay	Yazdırılan her görüntü, sağ tarafı yukarıya bakacak şekilde yönlendirilir. Karşılıklı sayfalar, önce sol, sonra da sağ sayfada yukarıdan aşağıya doğru okunur.
3. Uzun kenar dikey	Bu, varsayılan ayardır ve yazdırılan her görüntünün sağ tarafının yukarıya bakacak şekilde yönlendirildiği en yaygın kullanıma sahip sayfa düzeni seçeneğidir. Karşılıklı sayfalar, önce ilk, sonra da ikinci sayfada yukarıdan aşağıya doğru okunur.
4. Kısa kenar dikey	Bu sayfa düzeni genellikle panolarda kullanılır. Yazdırılan diğer tüm görüntüler, üst tarafları aşağıya gelecek şekilde yönlendirilir. Karşılıklı sayfalar, yukarıdan aşağıya doğru kesintisiz olarak okunur.

Zımbalama seçeneklerini ayarlama

Bir işin zımbalanıp zımbalanmayacağını, yazıcı sürücüsünden belirleyebilirsiniz.

Zımbalama seçeneklerini ayarlamak için

1. Yazıcı sürücüsü özelliklerini açın ve **Yapılandır** sekmesini tıklatın. (**Yapılandır** sekmesini yazılım programlarından kullanamazsınız.)



Not Yazıcı sürücüsü özelliklerini açma yordamı, kullandığınız işletim sistemine bağlıdır. İşletim sisteminizde yazıcı sürücüsü özelliklerini açma hakkında bilgi için bkz: [Yazıcı sürücülerine erişim kazanma](#). "Yapılandırma ayarlarını değiştirmek için" başlıklı sütuna bakın.

2. Ek çıkış aygıtlarını yapılandırma alanında, zımbalayıcı/yığınlıyıcıyı seçin ve ardından **Tamam**'ı tıklatın.
3. Yazıcı sürücüsünü açın (bkz: [Yazıcı sürücülerine erişim kazanma](#)).
4. **Çıktı** sekmesini tıklatın.
5. **Zımbala** kutusunda, baskı işinde kullanmak istediğiniz zımbalama seçeneğini seçin.
6. **Tamam**'ı tıklatın. Ürün, seçtiğiniz zımbalama seçeneğini kullanmak için ayarlanmıştır.

Renk seçeneklerini ayarlama

Renk sekmesindeki seçenekler, renklerin yazılım programlarından nasıl değerlendirilip basılacağını denetler. **Otomatik** veya **El İle** renk seçeneklerinden birini seçebilirsiniz. Daha fazla bilgi için bkz: [Windows bilgisayarlarında yazıcı renk seçeneklerini yönetme](#).

- Bir belgedeki her öge (metin, grafik ve fotoğraf gibi) için kullanılan renk ve yarım tonları en iyi şekilde ayarlamak için **Otomatik**'i seçin. **Otomatik** ayarı renk yönetimi sistemlerini destekleyen uygulama ve işletim sistemleri için ek renk seçenekleri sağlar. Bu ayar tüm renkli belgeleri yazdırmak için önerilir.
- Metin, grafik ve fotoğrafların renk ve yarım ton modlarını elle ayarlamak için **El İle**'yi seçin. PCL sürücüsü kullanıyorsanız, RGB verilerini ayarlayabilirsiniz. PS sürücüsü kullanıyorsanız, RGB veya CMYK verilerini ayarlayabilirsiniz.

Renk seçeneklerini ayarlamak için

1. Yazıcı sürücüsünü açın (bkz: [Yazıcı sürücülerine erişim kazanma](#)).
2. **Renk** sekmesini seçin.
3. **Renk Seçenekleri** alanında, kullanmak istediğiniz seçeneği belirleyin.
4. **El İle**'yi seçtiyseniz, **Renk Ayarları** iletişim kutusunu açmak için **Ayarlar**'ı tıklatın. Metin, grafik ve fotoğraf ayarlarını ayrı ayrı belirleyin. Ayrıca genel yazdırma ayarlarını da belirleyebilirsiniz. **Tamam**'ı tıklatın.
5. **Renk Temaları** alanında, kullanmak istediğiniz **RGB Rengi** seçeneğini belirleyin.
6. **Tamam**'ı tıklatın. Ürün, seçtiğiniz renk seçeneklerini kullanmak için ayarlanmıştır.

HP Dijital Görüntüleme Seçenekleri iletişim kutusunu kullanma

HP Dijital Görüntüleme Seçenekleri daha iyi fotoğraf ve görüntü elde etmenizi kolaylaştırır.



Not HP Dijital Görüntüleme Seçenekleri Windows 2000, Windows XP ve Windows Server 2003 işletim sistemlerinde kullanılabilir.

HP Dijital Görüntüleme Seçenekleri iletişim kutusunda şu seçenekler vardır:

- **Kontrast Geliştirme:** Soluk fotoğrafların renk ve kontrastını otomatik olarak iyileştirir. Yazıcı yazılımının fotoğrafınızı, yalnızca ayar gerektiren yerlere odaklanarak doğru şekilde parlaklaştırması için **Otomatik**'i tıklatın.
- **Dijital Flaş:** Fotoğrafların karanlık bölgelerindeki pozlamayı ayarlayarak ayrıntıları ortaya çıkarır. Açıklık ve koyuluk dengesini yazıcı yazılımının ayarlaması için **Otomatik**'i tıklatın.
- **SmartFocus:** İnternet'ten yüklenenler gibi düşük çözünürlüklü görüntülerin kalitesini ve berraklığını düzeltir. Yazıcı yazılımının görüntüde ayrıntıları otomatik olarak netleştirilmesi için **Açık**'i tıklatın.
- **Netlik:** Görüntü netliğini tercihinize göre ayarlamaya olanak verir. Yazıcı yazılımının görüntünün netlik düzeyini otomatik olarak ayarlaması için **Otomatik**'i tıklatın.
- **Düzeltilme:** Görüntüyü yumuşatır. Yazıcı yazılımının görüntünün yumuşaklık düzeyini otomatik olarak ayarlaması için **Otomatik**'i tıklatın.

HP Dijital Görüntüleme Seçenekleri iletişim kutusunu açma

1. **Yazıcı Özellikleri** iletişim kutusunu açın.
2. **Kağıt/Kalite** sekmesini ve **HP Dijital Görüntüleme** düğmesini tıklatın.



Not HP Image Zone yazılımını yüklediyseniz, dijital fotoğrafları düzenleyerek ek düzeltmeler yapmak için kullanabilirsiniz.

Hizmetler sekmesini kullanma



Not Hizmetler sekmesi Windows XP'de kullanılabilir.

Ürün ağa bağlıysa, ürün ve sarf malzemesi durum bilgilerini almak için **Hizmetler** sekmesini kullanın. HP Katıştırılmış Web Sunucusu'nun **Aygıt Durumu** sayfasını açmak için **Aygıt ve Sarf Malzemesi durumu simgesini** tıklatın. Bu sayfa, aygıtın geçerli durumunu, her sarf malzemesinin kalan ömrünün yüzdesini ve sarf malzemesi sipariş etme bilgilerini gösterir.

Macintosh yazıcı sürücüsündeki özellikleri kullanma

Bir yazılım programından yazdırırken, yazıcının çoğu özelliği yazıcı sürücüsünden kullanılabilir. Yazıcı sürücüsündeki kullanılabilir özellikler hakkında tam bilgi için yazıcı sürücüsü yardımına bakın. Bu bölümde aşağıdaki özellikler açıklanmaktadır:

- [Mac OS X'te ön ayar oluşturma ve kullanma](#)
- [Kapak sayfası yazdırma](#)
- [Bir yaprağa birden fazla sayfa yazdırma](#)
- [Kağıdın her iki yüzüne yazdırma](#)
- [Renk seçeneklerini ayarlama](#)



Not Yazıcı sürücüsünde ve yazılım programında bulunan ayarlar, genellikle kontrol paneli ayarlarını geçersiz kılar. Yazılım programı ayarları, genellikle yazıcı sürücüsü ayarlarını geçersiz kılar.

Mac OS X'te ön ayar oluşturma ve kullanma

Geçerli sürücü ayarlarını tekrar kullanmak üzere kaydetmek için ön ayarları kullanın. Örneğin, sayfa yönü, her iki yüze yazdırma özelliği ve kağıt türü ayarlarını bir ön ayara kaydedebilirsiniz.

Ön ayar oluşturmak için

1. Yazıcı sürücüsünü açın (bkz: [Yazıcı sürücülerine erişim](#)).
2. Kullanmak istediğiniz yazdırma ayarlarını seçin.
3. **Presets** (Ön Ayarlar) kutusunda, **Save As...** (Farklı Kaydet...) seçeneğini belirleyin ve ön ayar için bir ad yazın (örneğin, "Üç Aylık Rapor" veya "Projemin Durumu").
4. **Tamam'**ı tıklatın.

Ön ayarları kullanmak için

1. Yazıcı sürücüsünü açın (bkz: [Yazıcı sürücülerine erişim](#)).
2. **Presets** (Ön Ayarlar) menüsünde, kullanmak istediğiniz ön ayarı seçin.



Not Yazıcı sürücüsü varsayılan ayarlarını geri yüklemek için **Presets** (Ön Ayarlar) açılan menüsünden **Standard** (Standart) seçeneğini belirleyin.

Kapak sayfası yazdırma

İsterseniz, belgeniz için bir bilgi metni içeren ("Gizli" gibi) ayrı bir kapak sayfası yazdırabilirsiniz.

Kapak sayfası yazdırmak için

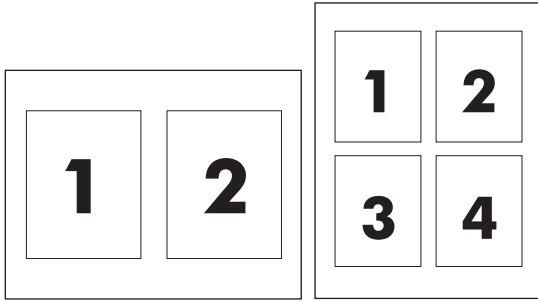
1. Yazıcı sürücüsünü açın (bkz: [Yazıcı sürücülerine erişim](#)).
2. **Cover Page** (Kapak Sayfası) veya **Paper/Quality** (Kağıt/Kalite) açılan menüsünde, kapak sayfasını **Before Document** (Belgeden Önce) veya **After Document** (Belgeden Sonra) yazdırmayı seçin.
3. Mac OS X kullanıyorsanız, **Cover Page Type** (Kapak Sayfası Türü) açılan menüsünde, kapak sayfasına yazdırılmasını istediğiniz iletiyi seçin.



Not Boş bir kapak sayfası yazdırmak için **Cover Page Type** (Kapak Sayfası Türü) olarak **Standard**'i (Standart) seçin.

Bir yaprağa birden fazla sayfa yazdırma

Tek bir yaprağa birden çok sayfa yazdırabilirsiniz. Bu özellik, taslak sayfalar yazdırmak için düşük maliyetli bir yöntem sağlar.



Tek bir yaprağa birden çok sayfa yazdırmak için

1. Yazıcı sürücüsünü açın (bkz: [Yazıcı sürücülerine erişim](#)).
2. **Layout** (Yerleşim) açılan menüsünü tıklatın.
3. **Pages per Sheet** (Sayfa/Yaprak) seçeneğinin yanından, her yaprağa yazdırmak istediğiniz sayfa sayısını seçin (1, 2, 4, 6, 9 veya 16).
4. Sayfa sayısı 1'den fazlaysa, **Layout Direction**'in (Yerleşim Yönü) yanından, sayfaların yaprak üzerindeki sırasını ve yerleşimini seçin.
5. **Borders**'in (Kenarlıklar) yanından, yapraktaki her sayfanın etrafına yazdırılacak kenarlık türünü seçin.

Kağıdın her iki yüzüne yazdırma

İki taraflı yazdırma aksesuarı takılıyken, otomatik olarak sayfanın her iki yüzüne yazdırabilirsiniz. İki taraflı yazdırma aksesuarı takılı değilse, sayfanın her iki yüzüne yazdırmayı, kağıdı yazıcıya ikinci kez vererek elle gerçekleştirebilirsiniz.

İki taraflı yazdırma aksesuarını kullanarak her iki tarafa yazdırmak için

1. Yazdırma işini gerçekleştirmek için tepsilere birine yeterli miktarda kağıt yerleştirin. Antetli kağıt gibi özel bir kağıt yüklüyorsanız, aşağıdaki yöntemlerden birini kullanarak yükleyin:
 - Antetli kağıdı 1. tepsiye, ön tarafı yukarıya gelecek ve yazıcıya önce alt kenarı girecek şekilde yerleştirin.
 - Antetli kağıt, diğer tüm tepsilere, ön yüzü aşağıya ve üst kenarı tepsinin arka kısmına gelecek şekilde yerleştirilmelidir.



DİKKAT Tepsilere 105 g/m²'den (28-lb bond) daha yüksek gramajlı kağıt yerleştirmeyin. Sıkışma olabilir.

2. Yazıcı sürücüsünü açın (bkz: [Yazıcı sürücülerine erişim](#)).
3. **Layout** (Yerleşim) açılan menüsünü açın.
4. **Two Sided Printing** (İki Taraflı Yazdırma) seçeneğinin yanındaki **Long-Edge Binding** (Uzun Kenar Ciltlemesi) veya **Short-Edge Binding** (Kısa Kenar Ciltlemesi) öğesini seçin.
5. **Print** (Yazdır) seçeneğini tıklatın.

Her iki yüze el ile yazdırmak için

1. Yazdırma işini gerçekleştirmek için tepsilere birine yeterli miktarda kağıt yerleştirin. Antetli kağıt gibi özel bir kağıt yüklüyorsanız, aşağıdaki yöntemlerden birini kullanarak yükleyin:
 - Antetli kağıdı 1. tepsiye, ön tarafı yukarıya gelecek ve yazıcıya önce alt kenarı girecek şekilde yerleştirin.
 - Antetli kağıt, diğer tüm tepsilere, ön yüzü aşağıya ve üst kenarı tepsinin arka kısmına gelecek şekilde yerleştirilmelidir.



DİKKAT Tepsilere 105 g/m²'den (28-lb bond) daha yüksek gramajlı kağıt yerleştirmeyin. Sıkışma olabilir.

2. Yazıcı sürücüsünü açın (bkz: [Yazıcı sürücülerine erişim](#)).
3. **Finishing** (Son İşlem) açılan menüsünde, **Manual Duplex** (El ile Dupleksleme) seçeneğini belirleyin.



Not **Manual Duplex** (El ile Dupleksleme) seçeneği etkin değilse, **Manually Print on 2nd Side** (İkinci yüze el ile yazdır) seçeneğini belirleyin.

4. **Print** (Yazdır) seçeneğini tıklatın.
5. Yazıcıya gidin. Tepsi 1'de boş sayfa varsa çıkarın. Yazdırılan yığını, yazdırılmış yüzü yukarıya gelecek ve yazıcıya önce alt kenarı girecek şekilde yerleştirin. İkinci yüzü tepsi 1'den yazdırmanız gerekir. Çıkan yığını, ikinci kısmı yazdırmak üzere yeniden Tepsi 1'e yerleştirmeden önce, açılan penceredeki yönergeleri izleyin.
6. Kontrol paneli ekranında bir istem görüntülenirse, devam etmek için kontrol paneli düğmelerinden birine yazdırın.

Renk seçeneklerini ayarlama

Renklerin yazılım programlarından nasıl değerlendirilip yazdırılacağını denetlemek için **Color Options** (Renk Seçenekleri) açılan menüsünü kullanın.



Not Renk seçeneklerini kullanma konusunda ayrıntılı bilgi için bkz: [Macintosh bilgisayarlarda yazıcı renk seçeneklerini yönetme](#).

Renk seçeneklerini ayarlamak için

1. Yazıcı sürücüsünü açın (bkz: [Yazıcı sürücülerine erişim](#)).
2. **Color Options** (Renk Seçenekleri) açılan menüsünü açın.
3. Mac OS X kullanıyorsanız, **Show Advanced Options** (Gelişmiş Seçenekleri Göster) seçeneğini tıklatın.
4. Metin, grafik ve fotoğraf ayarlarını el ile ayrı ayrı belirleyin.

5 Kopyalama

Bu MFP, bağımsız bir fotokopi makinesi olarak kullanılabilir. Yazdırma sistemi yazılımının bilgisayara yüklenmesi ya da fotokopi çekme işlemi için bilgisayarın başlatılması gerekmez. Kopyalama ayarlarını kontrol panelinden ayarlayabilirsiniz. Orijinalleri, ADF veya tarayıcı camını kullanarak da kopyalayabilirsiniz. MFP, kopyalama, yazdırma ve sayısal gönderme işlerini aynı anda gerçekleştirebilir.

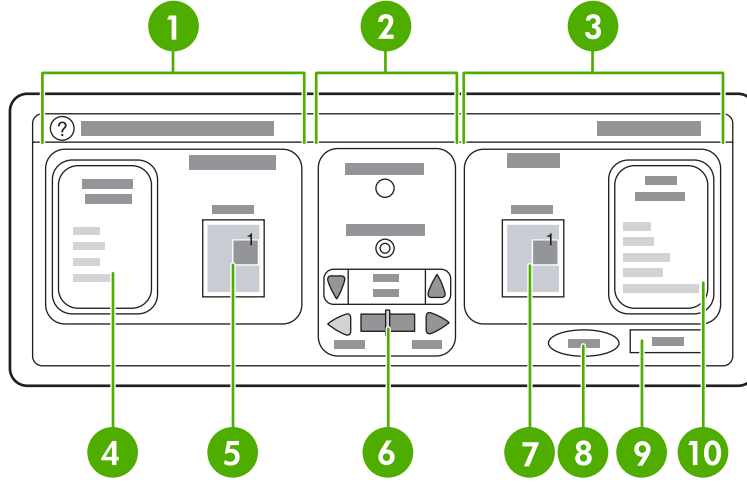
Bu bölümde, aşağıdaki konular da dahil olmak üzere nasıl kopyalama yapılacağı ve kopyalama ayarlarının nasıl değiştirileceği anlatılmaktadır:

- [Kopyalama ekranında gezinme](#)
- [Temel kopyalama yönergeleri](#)
- [Geçerli iş için kopya ayarlarını değiştirme](#)
- [Farklı boyutlardaki orijinalleri kopyalama](#)
- [Depolanmış kopyalama işi oluşturma](#)

MFP'nin kopyalama işlevlerini kullanmadan önce temel kontrol paneli bilgilerini gözden geçirmeniz önerilir. Ayrıntılı bilgi için bkz. [Kontrol panelini kullanma](#).

Kopyalama ekranında gezinme

Dokunmatik grafik ekranı kullanarak kontrol paneli özellikleri ve seçenekleri içinde gezinin.



1	Orijinal bölümü
2	Görüntü değiştirme bölümü
3	Kopyalama bölümü
4	Orijinali Tanımla düğmesi
5	Orijinal sayfa boyutu simgesi
6	Kontrast ayarı
7	Sayfayı kopyala simgesi
8	Başlat düğmesi
9	Geri düğmesi
10	Kopya Ayarları düğmesi

Kullanıcı dikkatine sunulan hata iletileri, açılan bir iletişim kutusunda görüntülenir ve ileti silinene kadar ekranın normal şekilde kullanılmasını engeller.

İptal düğmesi

Alt düzey ekranların (ana ekrandan erişilen ekranların) her birinde bir **İptal** düğmesi vardır. **İptal** düğmesine dokunarak, yaptığınız tüm değişiklikleri yok sayıp önceki ekrana geri dönebilirsiniz.

Tamam düğmesi

Dokunmatik ekrandaki alt düzey ekranların her birinde bir **Tamam** düğmesi vardır. **Tamam** düğmesine dokunarak yaptığınız tüm değişiklikleri kabul edip sonraki ekrana geçebilirsiniz.

Temel kopyalama yönergeleri

Bu bölümde, kopyalama hakkında temel yönergeler sunulmaktadır.

Varsayılan ayarları kullanarak kopyalama

Varsayılan kopyalama ayarları şunlardır:

- Kopya sayısı: Bir
- Boyut: Letter/A4 boyutu orijinal ve Letter/A4 boyutu kopya
- Sayfa Yönü: Dikey
- Yüz Sayısı: Tek taraflı kopyalama
- Sayfa İçeriği: Karışık (metin ve grafik bir arada)
- İş Modu: Kapalı
- Ağır Kağıt: Kapalı
- Siyah kopyalar

Varsayılan ayarları kullanarak kopyalamak için

1. Belgeyi ön yüzü aşağı bakacak şekilde tarayıcı camına veya ön yüzü yukarı bakacak şekilde ADF'ye yerleştirin.
2. **Başlat** düğmesine basın.

Kullanıcı tanımlı ayarları kullanarak kopyalama

Kopyalarınızın ayarlarını değiştirmek için aşağıdaki yordamı uygulayın.

Varsayılan dışındaki ayarları kullanarak kopyalama yapmak için

1. Belgeyi yüzü aşağı bakacak şekilde tarayıcı camına veya yüzü yukarı bakacak şekilde ADF'ye yerleştirin.

Dokunmatik grafik ekranda şunları yapın:

2. **KOPYA** ögesine dokunun.
3. Seçenekleri görüntülemek için **Orijinali Tanımla** düğmesine dokunun. **TEMEL** veya **Gelişmiş...** seçeneklerini belirtebilirsiniz.
4. Orijinalinizi tanımlayan **TEMEL** seçeneklerine dokunun. Aşağıdaki seçenekleri kullanabilirsiniz:
 - **Boyut:** Orijinalinizin kağıt boyutunu seçin.
 - **SAYFA YÖNÜ:** **DİKEY** veya **YATAY** ögesini seçin. Dikey yönde, orijinal belgenin üst bölümü kağıdın kısa kenarıyla hizalanır. Yatay yönde, orijinal belgenin üst bölümü kağıdın uzun kenarıyla hizalanır.
 - **YÜZ SAYISI:** **1**'i veya **2**'yi seçin.
 - **SAYFA İÇERİĞİ:** **METİN**, **KARIŞIK**, **FOTOĞRAF** veya **PARLAK FOTO.** ögesini seçin.

5. **İş Modu** ayarını değiştirmek için **Gelişmiş...** sekmesine dokununuz. Birden çok taramayı tek bir işte birleştiriyorsanız, **AÇIK** ögesini seçin. Ayrıntılı bilgi için bkz. [İş Modunu kullanma](#).
6. Seçimlerinizi yaptıktan sonra, **Tamam** ögesine dokununuz.



Not Grafik ekranın **ORJİNAL** bölümündeki sayfa simgesi, orijinal belgenin temsili bir görüntüsünü gösterir.

7. Grafik ekranın resim değiştirme bölümündeki **KONTRAST KONTROLÜ** çubuğunu ve **KONTRAST KONTROLÜ** düğmesini kullanarak kontrast, küçültme ve büyütme işlerinde gereken ayarlamaları yapın.
8. Seçeneklerinizi görüntülemek için **KOPYA** ögesine dokununuz. **TEMEL** veya **Gelişmiş...** seçeneklerini belirtebilirsiniz.
9. **BOYUT VE TÜR: OTOMATİK** ögesini (kağıt boyutu, orijinal belgenin boyutuna eşittir) ya da istediğiniz bir kopya boyutunu seçin. Tepsiye doğru kağıt boyutunu yüklediğinizden emin olun.

YÜZ SAYISI: 1 TRFL veya 2 TRFL ögesini seçin.

-veya-

ARKA YÜZ YÖNÜ: **NORMAL** veya **ÇEVİR** ögesini (2 TRFL kopyalama seçeneği belirtildiğinde geçerlidir) seçin.

-veya-

YAPRAK BAŞINA SAYFA: 1, 2, 4 veya **KİTAPÇIK** ögesini seçin.

-veya-

Her yaprak için 4 sayfa seçeneğini belirlerseniz, "Z" veya "N" sırası sayfa yönüne göre biçimlendirilir ve küçültülmüş sayfaların çevresine kenarlık yerleştirme seçeneği görüntülenir.

-veya-

KNRLK VAR: **KNRLK VAR** veya **KNRLK YOK** ögesini seçin. Bu öge yalnızca bir yaprağa birden çok sayfa yazdırıldığında kullanılabilir.

-veya-

Zimba: Zımbalama seçenekleri, çıkış aygıtınıza ve seçtiğiniz kağıt boyutuna bağlıdır.

10. Gerekirse, **Gelişmiş...** seçeneklerine dokununuz. Seçeneklerden bazıları aşağıdaki öğeleri içerir:

- **HARMANLAMA:** **HARMNLNMŞ** veya **HARMANLANMAMŞ** ögesini seçin.
- **Çıkış Bölmesi:** Uygun bölmeyi seçin.
- **İş Depolama:** Kopyalama işinin yazdırılmak yerine MFP'de depolanması gerektiğini belirtmek için **AÇIK** seçeneğini belirtin. İş normal şekilde kopyalamak için **KAPALI** seçeneğini belirtin. Ayrıntılı bilgi için bkz. [Depolanmış kopyalama işi oluşturma](#).
- **GELİŞTİR:** **NETLİK** veya **ARKA PLAN KALDIRMA** seçeneğine dokununuz.
- **SİĞDIRMAK İÇİN ÖLÇEKLENDİR:** Kopyayı MFP'de yüklü kağıda sığacak şekilde otomatik olarak ölçeklendirmek için **AÇIK** ögesini seçin.



Not Grafik ekranın **KOPYA** bölümündeki sayfa simgesi, kopyanın temsili bir görüntüsünü gösterir.

11. Seçimlerinizi yaptıktan sonra, **Tamam** ögesine dokunun.
12. Kopya sayısını girmek için sayısal tuş takımını kullanın ve ardından **Başlat** düğmesine basın.

Tarayıcı camını kullanarak kopyalama

Küçük, hafif (en fazla 60 g/m²) veya fatura, haber kupürü, fotoğraf ile eski veya yıpranmış belge gibi boyutları birbirinden farklı orijinal belgeleri kopyalamak için tarayıcı camını kullanın.

1. Belgeyi yüzü aşağı bakacak şekilde tarayıcı camına yerleştirin.
2. Görüntü değişikliklerini yapın ve gerekirse kopya ayarlarını seçin.
3. Tek bir kopya oluşturuyorsanız, **Başlat** düğmesine basın. Birden çok kopya oluşturuyorsanız, sayısal tuş takımını kullanarak kopya sayısını yazın (en çok 999) ve ardından kopyalama işlemine başlamak için **Başlat** düğmesine basın. Tarayıcı camından birden çok sayfa kopyalıyorsanız, çok sayfalı bir kopyalama işi oluşturmak için bkz. [İş Modunu kullanma](#).

ADF'yi kullanarak kopyalama

En çok 50 sayfalık (sayfaların kalınlığına bağlı olarak) bir belgeyi, en fazla 999 adet kopyalamak için ADF'yi kullanın.

1. Belgeyi yüzü yukarı bakacak şekilde ADF'ye yükleyin.
2. Görüntü değişikliklerini yapın ve kopya ayarlarını seçin.
3. Tek bir kopya oluşturuyorsanız, **Başlat** düğmesine basın. Birden çok kopya oluşturuyorsanız, sayısal tuş takımını kullanarak gerekli kopya sayısını yazın ve ardından **Başlat** düğmesine basın.

ADF, letter ve legal boyutu orijinal belgeleri birbirinden ayırabilir. Kopyaladığınız belge karışık boyutlardan oluşuyorsa, **Orijinali Tanımla** ayarlarında **Karışık LTR/LGL** seçeneğini belirtin. Bu özellik kullanıldığında kopyalama hızı daha yavaş olur.

İş Modunu kullanma

İş Modu özelliğini kullanarak, birden çok taramadan tek bir kopyalama işi oluşturabilirsiniz. ADF'yi veya tarayıcı camını kullanabilirsiniz. Sonraki taramalarda ilk tarama ayarları kullanılır.

1. **KOPYA** ögesine dokunun.
2. **Orijinali Tanımla** ögesine dokunun.
3. **Gelişmiş...** ögesine dokunun.
4. **İŞ MODU** onay kutusunda **İŞ MODU** ögesine dokunun.
5. Gerekirse, çıkış ayarlarını seçin.
6. Taranan her sayfadan sonra, kontrol panelinde taranacak başka sayfa olup olmadığı sorulur.
7. İş başka sayfalar da içeriyorsa, sonraki sayfayı yükleyin ve ardından **Başlat** düğmesine basın.
8. İş başka sayfalar içermiyorsa, yazdırmak için **Son** düğmesine dokunun.



Not İş Modu'nda, bir belgenin ilk sayfasını ADF'yi kullanarak tararsanız, geri kalan sayfaları da ADF'yi kullanarak taramanız gerekir. Bir belgenin ilk sayfasını tarayıcı camını kullanarak tararsanız, o belgedeki diğer sayfaları da aynı şekilde taramanız gerekir.

Geçerli iş için kopya ayarlarını değiştirme

Kontrastı ayarlamak, boyutu küçültmek veya büyütme veya kaliteyi geliştirmek yoluyla kopyalarınızı değiştirebilirsiniz.

Kopya parlaklığını ayarlama

Kontrast ayarını **PARLAKLIK KONTROLÜ** çubuğundaki oklara dokunarak yapabilirsiniz. Kaydırma çubuğu, çubuktaki daha açık veya daha koyu alana gider.

Kopyaları küçültme veya büyütme

MFP'de otomatik ölçeklendirme özelliği bulunur. Orijinalin kağıt boyutu kopyanın kağıt boyutundan farklıysa, MFP orijinal belgeyle kopya arasındaki boyut farkını otomatik olarak algılayabilir. Orijinal sayfanın taranan görüntüsü, kopya kağıt boyutuna sığacak şekilde otomatik olarak küçültülür veya büyütülür. Küçültme ve büyütme özelliğini kullanarak otomatik ölçeklendirmeyi geçersiz kılabilirsiniz.

MFP, kopyaları orijinal boyutunun %25'ine kadar küçültebilir ve %400'üne kadar (ADF kullanırken %200'üne kadar) büyütebilir.

Kopyalarınızı küçültmek veya büyütme için, istediğiniz boyuta erişene kadar **Küçült / Büyüt** düğmesindeki oklara dokununuz. **Küçült / Büyüt** düğmesinin ortasındaki ölçeklendirme yüzdesi kutusu, küçültme veya büyütme yüzdesini gösterir. %100'e dokunup istediğiniz sayıyı yazmak için tuş takımını da görüntüleyebilirsiniz. **Tamam** ögesine dokunarak değişiklikleri kaydedin.

Arka planı kaldırma

Renkli kağıda yazdırılan bir belgeyi kopyalarsanız veya iki taraflı kopyalama özelliğini kullanırsanız, kopyanızın çizgili veya bulanık görünmesine neden olabilecek bir arka planı kaldırarak kopya kalitesini geliştirebilirsiniz. Katıştırılmış **ARKA PLAN KALDIRMA** ekranına erişmek için **Kopya Ayarları** ögesine ve ardından **Gelişmiş...** sekmesine dokununuz. **ARKA PLAN KALDIRMA** denetimindeki oklara dokunarak arka planın ne oranda çıkarılacağını ayarlayın. Kaydırma çubuğu, **ARKA PLAN KALDIRMA** denetim çubuğundaki daha açık veya daha koyu alana gider.

Netlik

NETLİK denetimi, MFP orijinal belgenizi tararken tarayıcının kullandığı netlik ayarını belirtir. **Kopya Ayarları** ekranına erişmek için **Gelişmiş...** ögesine ve ardından **NETLİK** sekmesine dokununuz. Netlik, soluk veya ince metin ve grafiklerin daha net oluşturulabilmesi için orijinalin kenarlarını geliştirir. **NETLİK** denetimindeki oklara dokunarak netlik miktarını ayarlayın.

Farklı boyutlardaki orijinalleri kopyalama

Orijinal belge, karışık boyutlardan oluşuyorsa (örneğin, içinde legal boyutu grafikler olan letter boyutu bir belge), daha fazla bilgi için bkz. [Kopyalama alt menüsü](#) ve [ADF'yi kullanarak kopyalama](#).

Depolanmış kopyalama işi oluşturma

İş depolama ayarını açmanız, kopyalama işinin sabit diskte depolanmasını istediğiniz ve işi daha sonra yazdıracağınız anlamına gelir. Saklanmış işi oluşturmak için, aşağıdaki bilgileri sağlamalısınız.

1. **Kopya Ayarları** öğesine dokunun.
2. Temel kopyalama ayarlarınızı seçin (bkz. [Kullanıcı tanımlı ayarları kullanarak kopyalama](#)).
3. **Gelişmiş...** sekmesine dokunun.
4. **İş Depolama** kutusunda **AÇIK** ögesini seçin. **KULLANICI ADI** ve **İŞİN ADI** bilgilerini girmenizi isteyen bir açılan iletişim kutusu görüntülenir. **Kimlik Doğrulama Gerekiyor** seçilmişse, bir Kişisel Tanıtım Numarası (PIN) girilmesi gerekir. PIN değerini girmek için, **Kimlik Doğrulama Gerekiyor** ögesinin yanındaki küçük kutuya dokunun. **KULLANICI ADI** ve **İŞİN ADI** seçeneklerini belirttiğinizde klavye görüntülenir. PIN, sayısal tuş takımını kullanarak yazabileceğiniz dört basamaklı bir sayıdır.
5. Kullanıcı Adı'nı yazın.
6. İş Adı'nı yazın.
7. Gerekirse, PIN değerini yazın.
8. **Tamam** ögesine dokunun.
9. **Başlat** düğmesine basın.

Depolanmış bir işi yazdırma hakkında bilgi için bkz. [Depolanan işleri yazdırma](#).

6 E-postaya tarama ve gönderme

MFP, renkli tarama ve dijital gönderme özellikleri sağlar. Kontrol panelini kullanarak, siyah beyaz veya renkli belgeleri tarayabilir, bu belgeleri e-posta eki olarak bir e-posta adresine gönderebilirsiniz. Dijital gönderme özelliğinin kullanılabilmesi için MFP'nin bir LAN'a bağlanması gerekir. MFP doğrudan LAN'a bağlanır.

Tarama ve gönderme konuları entegre işlevler olduğundan, bu bölümde her ikisi de anlatılmaktadır. Bu bölümde aşağıdaki konular yer almaktadır:

- [SMTP nedir?](#)
- [LDAP nedir?](#)
- [E-posta yapılandırma](#)
- [E-posta ekranında gezinme](#)
- [E-posta hakkında temel bilgiler](#)
- [Adres defterini kullanma](#)
- [Ek e-posta özellikleri](#)

SMTP nedir?

Basit posta aktarım protokolü (SMTP), e-posta gönderen ve alan programlar arasındaki etkileşimi tanımlayan kurallar kümesidir. MFP'nin belgeleri e-postaya gönderebilmesi için geçerli bir SMTP IP adresine sahip LAN'a bağlanması gerekir. SMTP sunucusunda Internet bağlantısının olması gerekir.

Bir LAN bağlantısı kullanıyorsanız, SMTP sunucusunun IP adresini öğrenmek için sistem yöneticinize başvurun. DSL bağlantısı üzerinden bağlanıyorsanız, SMTP sunucusunun IP adresini öğrenmek için servis sağlayıcınıza başvurun.

LDAP nedir?

Hafif Dizin Erişimi Protokolü (LDAP) bir bilgi veritabanına erişmek için kullanılır. MFP, LDAP'yi kullanırken, e-posta adreslerinden oluşan genel bir listeyi arar. E-posta adresini yazmaya başladığınızda, LDAP yazdığınız karakterlere uyan e-posta adreslerinden oluşan bir listeyi görüntüleyen otomatik tamamlama özelliğini kullanır. Yeni karakterler yazdıkça, eşleşen e-posta adresleri listesi küçülür.

MFP, LDAP'yi destekler, ancak MFP'nin e-posta gönderebilmesi için LDAP sunucusuna bağlanması gerekmez.

E-posta yapılandırma

Bir belgeyi e-postaya göndermeden önce, MFP'yi e-posta kullanımı için yapılandırmanız gerekir. MFP'de, SMTP ve LDAP sunucularının doğru IP adreslerini bulmaya çalışan bir otomatik yapılandırma özelliği bulunur. IP adreslerini el ile de yapılandırabilirsiniz.



Not Aşağıdaki yönergeler MFP'yi kontrol panelinden yapılandırmak içindir. Bu yordamları katıştırılmış Web sunucusunu kullanarak da uygulayabilirsiniz. Ayrıntılı bilgi için bkz. [Katıştırılmış Web sunucusunu kullanma](#).

Otomatik e-posta yapılandırma

1. MFP kontrol panelinde **Menü** ögesine dokunun.
2. **AYGIT YAPILANDIRMASI** ögesine dokunun, ardından **GÖNDERME** ögesine dokunun.
3. **E-posta** ögesine dokunun, ardından **Ağ Geçidi Bul** ögesine dokunun. MFP, SMTP ve LDAP sunucularının IP adreslerini belirlemek için yerel ağları arar. İşlem başarılı olmazsa, kontrol panelinde IP adresleri tamamen sıfırlardan oluşmuş bir şekilde görüntülenir. Bu durumda IP adresini el ile yapılandırın.

El ile e-posta yapılandırma

SMTP ve LDAP sunucularının IP adreslerini öğrenmek için sistem yöneticinize başvurun. Ardından IP adreslerini el ile yapılandırmak için bu yordamı uygulayın.

SMTP ve LDAP ağ geçidi adreslerini yapılandırmak için

1. **Menü** düğmesine dokunun.
2. **AYGIT YAPILANDIRMASI** düğmesine dokunun.
3. **GÖNDERME** düğmesine dokunun.
4. **E-posta** düğmesine dokunun.
5. **SMTP AĞ GEÇİDİ** düğmesine dokunun.
6. SMTP ağ geçidi adresini yazın. Ağ geçidi adresi, üç basamaklı dört grup olarak gösterilir ve en fazla 12 basamaktan oluşabilir (örneğin, 123.123.123.123). **Tamam** düğmesine dokunun.
7. Listeyi kaydırın ve **LDAP AĞ GEÇİDİ** ögesine dokunun.
8. LDAP ağ geçidini yazın. SMTP ve LDAP ağ geçitlerini yazdıktan sonra, **GÖNDERME AĞ GEÇİTLERİNİ SINA** otomatik sınama özelliğini kullanarak yapılandırmayı test edin ve ardından kendinize bir e-posta gönderin.

Gönderme Ağ Geçitlerini Test Et otomatik test yordamını kullanmak için

1. **Menü** ögesine dokunun.
2. **AYGIT YAPILANDIRMASI** ögesine dokunun.
3. **GÖNDERME** ögesine dokunun.

4. E-posta ögesine dokunun.
5. **GÖNDERME AĞ GEÇİTLERİNİ SINA** düğmesine dokunun. Yapılandırma doğruysa, kontrol paneli ekranında **Ağ geçitleri tamam** görüntülenir.

İlk test başarılı olursa, dijital gönderme özelliğini kullanarak kendinize bir e-posta gönderin. E-postayı alırsanız, dijital gönderme özelliğini başarıyla yapılandırdınız demektir.

E-postayı almazsanız, dijital gönderme yazılımı ile ilgili sorunları çözmek için aşağıdaki işlemleri gerçekleştirin:

- Adresleri doğru yazdığınızdan emin olmak için SMTP ve LDAP ağ geçidi adreslerini kontrol edin.
- Bir yapılandırma sayfası yazdırın. LDAP ve SMTP ağ geçidi adreslerinin doğru olduğundan emin olun.
- Ağın düzgün çalıştığından emin olun. Bir bilgisayardan kendinize e-posta gönderin. E-postayı alırsanız, ağ düzgün çalışıyor demektir. E-postayı almazsanız, ağ yöneticinize veya İnternet servis sağlayıcınıza (ISP) başvurun.
- DISCOVER.EXE dosyasını çalıştırın. Bu program ağ geçitlerini bulmaya çalışır. Dosyayı <http://www.hp.com/support/clj4730mfp> adresindeki HP Web sitesinden indirebilirsiniz.

Ağ geçitlerini bir e-posta programı kullanarak bulmak için

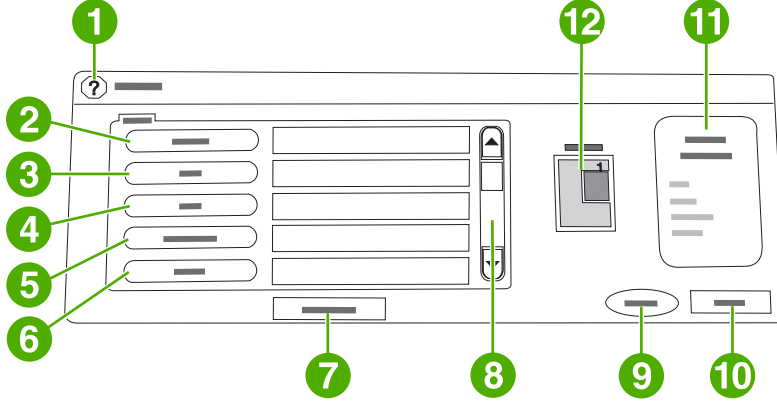
Çoğu e-posta programı e-posta göndermek için SMTP ve e-posta iletilerini adreslemek için LDAP kullandığından, e-posta programınızın ayarlarına bakarak SMTP ağ geçidinin ve LDAP sunucusunun ana bilgisayar adlarını bulabilirsiniz. Çoğu durumda, SMTP ve LDAP sunucuları tek bir ana bilgisayar adı altında bulunur. Ana bilgisayar adını bulduktan sonra, aşağıdaki yordamı kullanarak IP adresini de bulabilirsiniz:

1. Bilgisayarınızda Komut İstemi'ni açın (MS-DOS İstemi olarak da bilinir).
2. `nslookup` yazın, bir boşluk bırakın ve ardından ana bilgisayar adını yazın.
3. **Enter** tuşuna basın.

SMTP ve LDAP sunucularının IP adresini bulduğunuzda, bu adresleri kullanarak dijital göndermeyi yapılandırın. Bkz. [El ile e-posta yapılandırma](#).

E-posta ekranında gezinme

E-posta ekranındaki seçenekler arasında gezinmek için dokunmatik grafik ekranı kullanın.



1	Yardım düğmesi
2	Kimden: alanı
3	Kime: alanı
4	Bilgi: alanı
5	Konu: alanı
6	Gizli: alanı
7	Tümünü Sil düğmesi
8	Kaydırma düğmesi
9	Başlat düğmesi
10	Geri düğmesi
11	E-posta Ayarları alanı
12	Sayfa önizleme görüntüsü

Yardım düğmesi

Yardım için ? (Yardım) düğmesine dokunun ve ardından [Bu nedir?](#) veya [Nasıl Yapılır?](#) ögesine dokunun. Ayrıntılı bilgi için bkz. [Yardım sistemi](#)

Kimden: alanı

E-posta adresinizi yazmak için **Kimden:** düğmesine dokunun. Yönetici, Kimden: alanını, kullanıcılar tarafından değiştirilemeyen bir e-posta adresi içerecek şekilde ayarlayabilir.

Kime:, Bilgi: ve Gizli: alanları

E-posta alıcılarını ayarlamak için bu düğmelere dokunun. E-posta alıcılarını ayarlamak için, dokunmatik ekranı veya adres defterini kullanarak e-posta adreslerini yazabilirsiniz. Ayrıntılı bilgi için bkz. [Adres defterini kullanma](#)

Tümünü Sil düğmesi

Tümünü Sil düğmesine dokunduğunuzda, yazdığınız tüm metin ve alanlar silinir.

Kullanıcı dikkatine sunulan hata iletileri, açılan bir iletişim kutusunda görüntülenir ve ileti silinene kadar ekranın normal şekilde kullanılmasını engeller.

E-posta hakkında temel bilgiler

MFP e-posta özelliği, aşağıdaki faydaları sağlar:

- Belgeleri birden çok e-posta adresine göndererek zaman ve teslim maliyetlerini azaltır.
- Dosyaları siyah beyaz veya renkli olarak teslim eder. Dosyalar, alıcının kullanabileceği farklı dosya biçimlerinde gönderilebilir.

E-posta sayesinde, belgeler MFP belleğine taranarak bir veya daha fazla e-posta adresine e-posta eki olarak gönderilebilir. Dijital belgeler .TIF ve .JPG gibi farklı grafik biçimlerinde gönderilerek, alıcıların, belge dosyasını kendi gereksinimlerine uygun, farklı programlarda kullanılabilmesi sağlanır. Belgeler orijinale yakın bir kalitede alıcıya ulaşır ve ardından yazdırılabilir, saklanabilir veya iletilebilir.

E-posta özelliğinin kullanılabilmesi için, MFP'nin Internet erişimi bulunan geçerli bir SMTP yerel alan ağına bağlı olması gerekir.

Belgeleri yükleme

Belgeyi camı ya da otomatik belge besleyicisi (ADF) kullanarak tarayabilirsiniz. Cam ve ADF, Letter, Executive, A4 ve A5 orijinaleri alabilir. ADF ayrıca, Legal boyutundaki orijinaleri de alabilir. Daha küçük orijinaler, faturalar, farklı boyutlarda ve yıpranmış belgeler, zımbalı belgeler, önceden katlanmış belgeler ve fotoğraflar, cam kullanılarak taranmalıdır. Birden fazla sayfadan oluşan belgeler ADF kullanılarak kolayca taranabilir.

Belgeleri gönderme

MFP, hem siyah beyaz hem de renkli orijinaleri tarayabilir. Varsayılan ayarları kullanabilir veya tarama tercihlerini ve dosya biçimlerini değiştirebilirsiniz. Aşağıda varsayılan ayarlar verilmiştir:

- Renk
- PDF (alıcının e-posta ekini görebilmesi için bir Adobe Acrobat® görüntüleyicisine sahip olması gerekir)

Belgeleri göndermek için

1. Belgeyi yüzü aşağı gelecek şekilde tarayıcı camına veya yüzü yukarı gelecek şekilde ADF'ye yerleştirin.
2. E-posta ögesine dokunun.
3. İstendiğinde, kullanıcı adınızı ve parolanızı yazın.
4. **Kimden:**, **Kime:** ve **Konu:** alanlarını doldurun. Uygunsa **Bilgi:** ve **Gizli:** alanlarını doldurun. Kullanıcı adınız veya diğer varsayılan bilgiler **Kimden:** alanında görüntülenebilir. Bu durumda, bu bilgileri değiştirebilirsiniz.
5. (İsteğe bağlı) Göndereceğiniz belgenin varsayılan ayarlarını (örneğin, belge boyutu) değiştirmek için önce **E-posta Ayarları** ve ardından **Orijinali Tanımla** > düğmesine dokunun. İki taraflı bir belge gönderiyorsanız, orijinali iki taraflı bir belge olarak tanımlamanız gerekir.
6. (İsteğe bağlı) Oluşturduğunuz belgenin varsayılan ayarlarını (örneğin, dosya biçimi türünü değiştirmek için) değiştirmek için **E-posta Ayarları** ögesine dokunun.
7. Göndermeyi başlatmak için **Başlat** düğmesine basın.

8. MFP sizden **DEVAM** veya **Sıfırla** seçeneklerinden birini seçmenizi ister.
 - **DEVAM**: Az önce girmiş olduğunuz tüm bilgileri saklar. Bu ayarları kullanarak başka e-posta veya faksı kolayca gönderebilirsiniz.
 - **Sıfırla**: Az önce girmiş olduğunuz tüm bilgileri siler. Ancak, **Sıfırla** öğesine basmak, az önce göndermiş olduğunuz e-posta veya faksı iptal *etmez*.
9. İşlemleri tamamladığınızda, orijinal belgeyi tarayıcı camından veya ADF'den çıkarın.

Otomatik tamamlama özelliğini kullanma

E-postaya Gönder ekranında **Kime:**, **Bilgi:** veya **Kimden:** alanlarına karakterler yazarken, otomatik tamamlama işlevi etkin hale getirilir. Gereken adresi veya adı klavye ekranını kullanarak yazdığınız sırada, MFP, adres defteri listesinde otomatik olarak arama yapar ve ilk eşleşen adresi görüntüler. **Enter** öğesine dokunarak bu adı seçebilir veya otomatik tamamlama özelliği doğru girişi bulana kadar yazmaya devam edebilirsiniz. Listedeki herhangi bir girişe uymayan bir karakter yazarsanız, otomatik tamamlama metni ekrandan kaybolarak yazdığınız adresin adres defterinde olmadığını belirtir.

Adres defterini kullanma


MFP'nin adres defteri özelliğini kullanarak alıcılar listesine bir e-posta gönderebilirsiniz. Adres defterinin yapılandırılması ile ilgili bilgi almak için sistem yöneticinize başvurun.



Not E-posta adres defterini oluşturmak ve yönetmek için katıştırılmış Web sunucusunu da kullanabilirsiniz. Ayrıntılı bilgi için bkz. [Katıştırılmış Web sunucusunu kullanma](#)

Alıcı listesi oluşturma

Grafik ekranın dokunmatik alanında aşağıdaki adımları uygulayın:

1. **E-posta** öğesine dokunun.
2. Klavye ekranını açmak için **Kime:** öğesine dokunun.
3. Alıcının adının ilk harfini yazın.
4. Adres defterini açmak için  öğesine (adres defteri simgesi) dokunun.
5. Kaydırma çubuğunu kullanarak adres defterindeki girişlere bakın. Listeyi hızlı kaydırmak için oku basılı tutun.
6. Bir alıcı seçmek için alıcının adını vurgulayın ve ardından **Ekle >>** öğesine dokunun.

Tümü öğesine dokunarak bir dağıtım listesi seçebilir veya **YEREL** düğmesine dokunarak yerel listeden bir alıcı ekleyebilirsiniz. Uygun adları vurgulayın ve adı alıcılar listenize eklemek için **Ekle >>** öğesine dokunun.

Bir alıcıyı listeden çıkarmak için, listeyi kaydırarak alıcının adını bulun ve vurgulayın, ardından **Kaldır** öğesine dokunun.

7. Alıcı listesindeki adlar klavye ekranının metin satırına yerleştirilir. Dilerseniz, adres defterinde bulunmayan bir alıcıyı klavyeden e-posta adresini yazarak ekleyebilirsiniz. Alıcı listenizi oluşturduktan sonra **Tamam** öğesine dokunun.
8. Klavye ekranında **Tamam** öğesine dokunun.
9. Gerekliyse, E-postaya Gönder ekranında **Bilgi:** ve **Konu:** alanlarına bilgi girişini tamamlayın. Metin satırındaki **Kime:** öğesinde bulunan aşağı ok işaretine dokunarak alıcılar listenizi kontrol edebilirsiniz.
10. **Başlat** düğmesine basın.

Yerel adres defterini kullanma

Yerel adres defterini, sık kullanılan e-posta adreslerini saklamak için kullanabilirsiniz. Yerel adres defteri, HP Digital Sending yazılımına erişmek için aynı sunucuyu kullanan MFP'ler arasında paylaşılabilir.

Kimden:, **Kime:**, **Bilgi:** veya **Gizli:** alanlarına e-posta adresi yazarken adres defterini kullanabilirsiniz. Adres defterine adres ekleyebilir veya defterden adres silebilirsiniz.

Adres defterini açmak için klavye ekranında adres defteri düğmesine dokunun. **YEREL** öğesine dokunduğunuzda **YEREL** düğmesi görüntülenir. Öğeleri adres defterine eklemek veya adres defterinden silmek için bu düğmeye dokunun.

Yerel adres defterine e-posta adresleri eklemek için

1. **YEREL** düğmesine dokunun.
2. **Düzen** düğmesine dokunun.
3. **Adres Defteri — Ekle >>** düğmesine dokunun.
4. **Adres** alanına, yeni girişin e-posta adresini yazın (gerekli).
5. **Ad** alanında, yeni giriş için bir ad yazın (isteğe bağlı). Ad, e-posta adresi için diğer addır. Bir diğer ad yazmazsanız, diğer ad olarak e-posta adresinin kendisi kullanılır.
6. Aşağıdakilerden birini yapın:
 - E-posta adresini, **Ekle >>** ekranını kapatmadan yerel adres defterine eklemek için **Kaydet** düğmesine dokunun.
 - E-posta adresini kaydetmeden **Düzenle** ekranına dönmek için **İptal** düğmesine dokunun.
 - E-posta adresini kaydedip **Düzen** ekranına dönmek için **Tamam** düğmesine dokunun.

Bir adres ekledikten sonra, aşağıdaki onay iletisi görüntülenir: **Adres başarıyla kaydedilmiştir.** E-posta adresi ortak adres defterine eklenir. Tüm kullanıcılar bu adrese erişebilir.

E-posta adresini yerel adres defterinden silmek için

Artık kullanmadığınız e-posta iletilerini silebilirsiniz.



Not Bir e-posta adresini *değiştirmek* için, önce o adresi silmeniz ve sonra düzeltilmiş adresi yerel adres defterine yeni bir adres olarak eklemeniz gerekir.

1. **YEREL** düğmesine dokunun.
2. **Düzen** düğmesine dokunun.
3. Yerel adres defterinden silebileceğiniz e-posta adreslerinin bir listesini görmek için **SİL** düğmesine dokunun. Silinecek bir adres yoksa, liste boş olarak görüntülenir.
4. Silmek istediğiniz her e-posta adresinin onay kutusuna dokunun ve ardından **Tamam** düğmesine dokunun.

Aşağıdaki onay iletisi görüntülenir. **Seçili e-posta adresini silmek istiyor musunuz?**
5. E-posta adreslerini silmek için **EVET** düğmesine veya **SİL** ekranına dönmek için **HAYIR** düğmesine dokunun.
6. **Düzen** ekranına dönmek için **Tamam** düğmesine dokunun.

Ek e-posta özellikleri

İsteğe bağlı HP Digital Sending Software (HP DSS) yazılımı yüklerseniz, ek e-posta özelliklerini kullanabilirsiniz.

İkincil e-posta

Sistem yöneticisi bu özelliği etkinleştirdiyse, kontrol paneli ekranında **İKİNCİL E-POSTA** seçeneği görüntülenebilir. İkincil e-posta, veri güvenliğini sağlamak için daha fazla önlem gerektiren çözümler için tasarlanmıştır. Aygıt ile HP DSS sunucusu arasında aktarılan verinin şifrelenmesi açısından, normal e-posta özelliklerinden farklıdır. Taranan veriyi ek dosya olarak içeren rfc822 uyumlu bir e-posta iletisi, DSS program dizininin \HPEMAIL2 klasöründe oluşturulur. Bu klasörü izleyen üçüncü şahıs yazılım programı, e-posta iletisini işleme alır ve güvenli bir biçim kullanarak gönderir.

İkincil E-posta özelliğini yapılandırma hakkında daha fazla bilgi için, HP DSS yazılımı ile birlikte gelen bilgilere bakın. Bir e-postayı İkincil E-posta seçeneğini kullanarak gönderme işlemi normal e-posta gönderme işlemiyle tamamen aynıdır.

Klasöre gönderme

Sistem yöneticisi bu özelliği etkinleştirdiyse, MFP bir dosyayı tarayarak ağ üzerindeki bir klasöre gönderebilir. Klasör hedefleri için desteklenen işletim sistemleri arasında Windows 98, Windows 2000, Windows XP ve Windows Server 2003 ve Novell bulunur.



Not Bu seçeneği kullanmak veya belirli klasörlere göndermek için kimlik doğrulama gerekebilir. Daha fazla bilgi için sistem yöneticinize danışın.

Klasöre Gönder özelliğini kullanma hakkında daha fazla bilgi için, HP DSS yazılımı ile birlikte gelen bilgilere bakın.

İş akışına gönderme

Sistem yöneticisi iş akışı işlevselliğini etkinleştirdiyse, bir belgeyi tarayabilir ve özel bir iş akışı hedefine gönderebilirsiniz. İş akışı hedefi, belirtilen bir ağa veya dosya aktarım protokolü (FTP) konumuna, taranan belgelerle birlikte ek bilgiler gönderebilmenizi sağlar. Kontrol paneli ekranında özel bilgi girişi istemi görüntülenir. Ağ klasörünü veya FTP sitesini izleyen üçüncü şahıs bir yazılım programı, bu bilgiyi alarak deşifre edebilir ve taranan görüntünün üzerinde belirtilen işlemleri uygulayabilir. Sistem yöneticisi, bir belgeyi taramanızı ve ardından yazdırmak üzere doğrudan ağdaki bir MFP'ye yollamanızı sağlamak için iş akışı hedefi olarak bir MFP belirleyebilir.

İş Akışına Gönder özelliğini kullanma hakkında daha fazla bilgi için, HP DSS yazılımı ile birlikte gelen bilgilere bakın.

7 Faks Gönderme

HP Color LaserJet 4730x mfp, HP Color LaserJet 4730xs mfp ve HP Color LaserJet 4730xm mfp modelleri Analog Faks Aksesuarı ile birlikte gelir. Windows kullanıcıları, dijital faks gönderme hizmetlerini sağlayan HP Digital Sending Software yazılımını da kurabilirler.

Faks aksesuarlarının yapılandırılması ve faks özelliklerinin kullanılması ile ilgili tüm yönergeler için, bkz. *HP LaserJet Analog Faks Aksesuarı 300 Kullanıcı Kılavuzu*. HP Color LaserJet 4730x mfp, HP Color LaserJet 4730xs mfp ve HP Color LaserJet 4730xm mfp ile birlikte bu kılavuzun basılı bir kopyası verilir.

Bu bölümde, aşağıdaki konularda bilgi verilmektedir:

- [Analog faks gönderme](#)
- [Dijital faks gönderme](#)

Analog faks gönderme

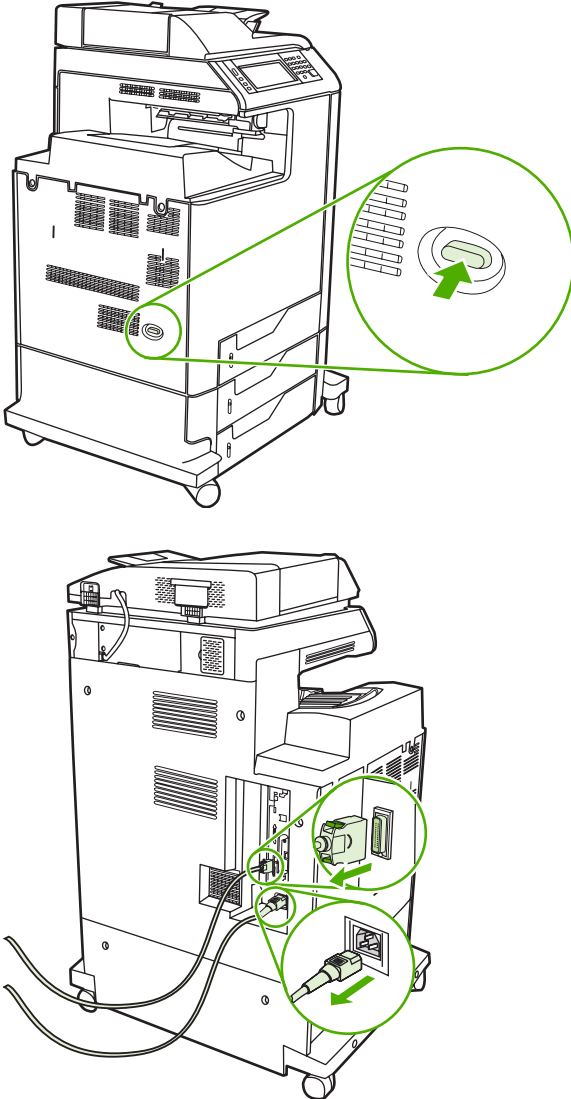
Analog faks aksesuarı takıldığında, MFP bağımsız bir faks makinesi olarak çalışabilir.

HP Color LaserJet 4730x mfp, HP Color LaserJet 4730xs mfp ve HP Color LaserJet 4730xm mfp modelleri faks aksesuarı ile birlikte verilmektedir. HP Color LaserJet 4730mfp (temel model) için bu aksesuarı isteğe bağlı olarak sipariş edebilirsiniz. Analog faks aksesuarını sipariş etme hakkında bilgi için bkz. [Parça numaraları](#).

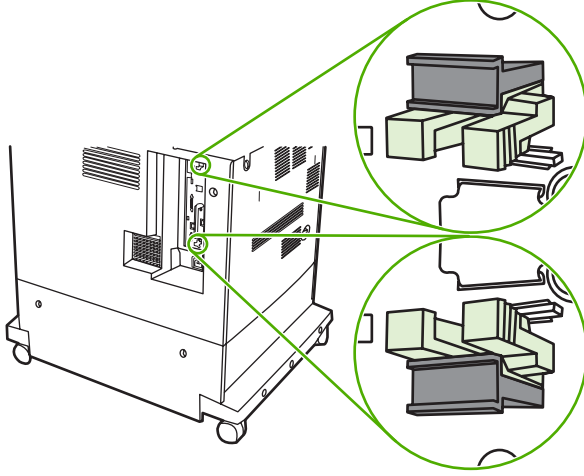
Faks aksesuarını takma

Analog faks takılı değilse, takmak için bu yordamı kullanın.

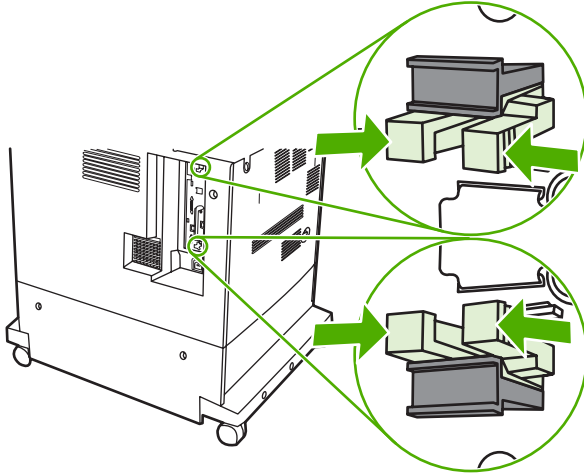
1. MFP'yi kapatın ve tüm kabloları çıkarın.



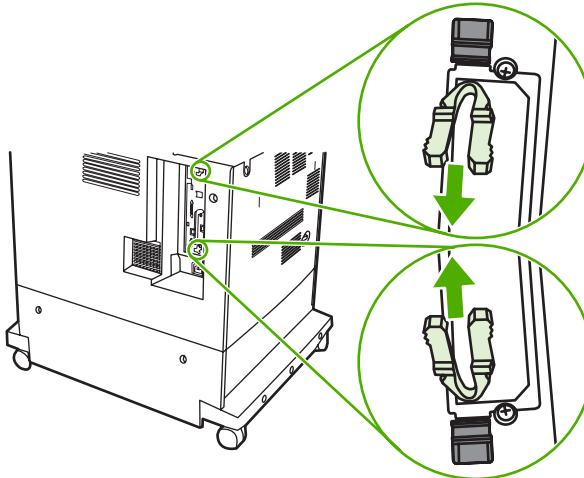
2. MFP'nin arkasında formatlayıcı kartının yerini bulun.



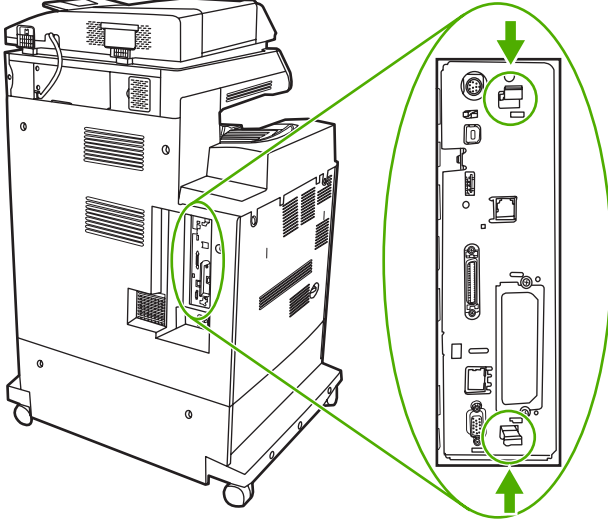
3. MFP'nin arkasındaki formatlayıcı kartının üzerinde yer alan, basınca açılan mekanizmaya sahip gri formatlayıcı tırnaklarını bulun.



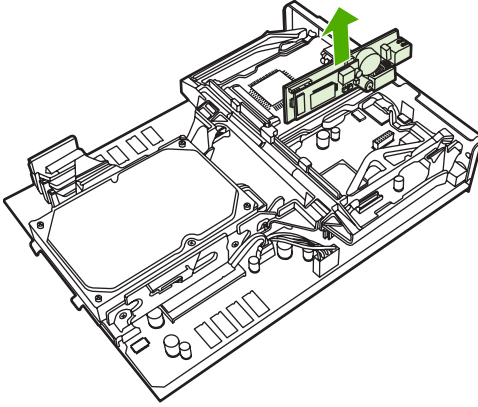
4. Tırnakları hafifçe sıkıp formatlayıcıdan çekip çıkarın.



5. Formatlayıcı kartını MFP'den çıkarmak için kartın altındaki ve üstündeki siyah tırnakları hafifçe çekin. Formatlayıcı kartını temiz, düz, topraklanmış bir yüzeye koyun.



6. Varolan faks aksesuarını değiştirirken, aksesuarı çıkarmak için yukarı doğru çekin.

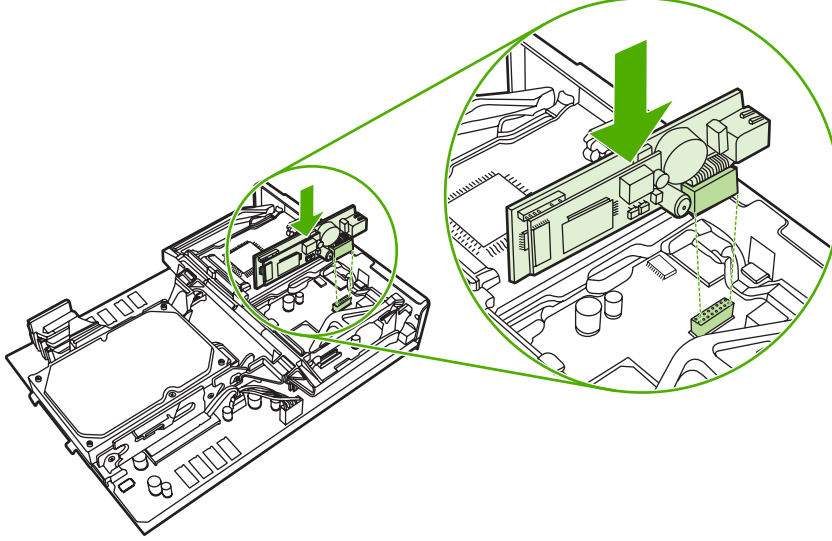


7. Faks aksesuarını antistatik torbasından çıkarın.

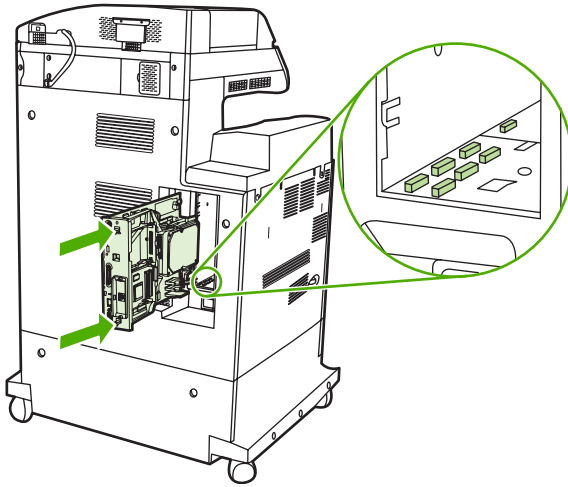


DİKKAT Faks aksesuarında, elektrostatik yüke (ESD) duyarlı parçalar bulunur. Faks aksesuarını antistatik torbasından çıkarırken ve takarken MFP'nin metal çerçevesine bağlanan bir topraklama bilekliği gibi bir statik koruma önlemi alın veya elinizle MFP'nin metal çerçevesine dokununuz.

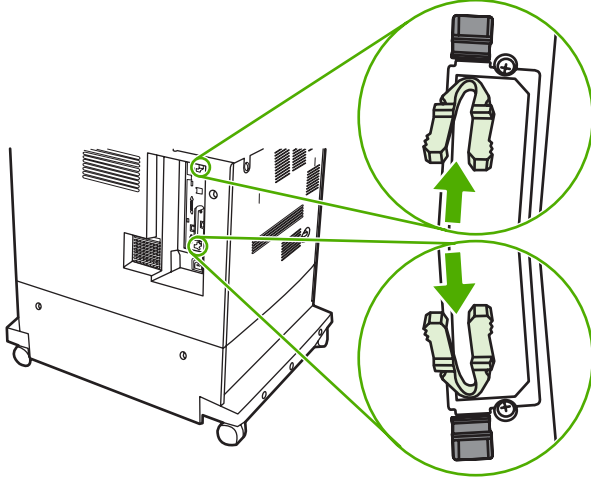
8. Faks aksesuarını yerine itin ve faks aksesuarının formatlayıcıya tam olarak bağlandığından emin olun.



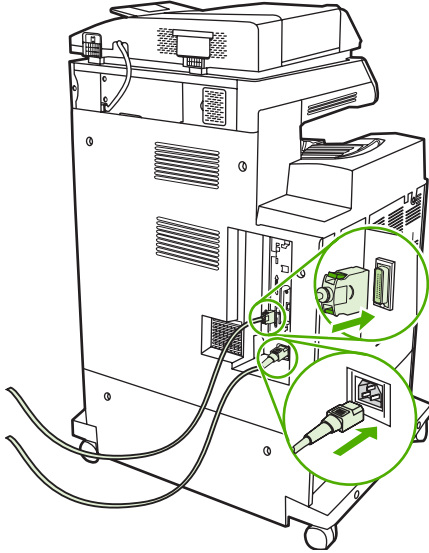
9. Formatlayıcı kartını, üst ve alt kısmındaki işaretlere göre hizalayıp kartı MFP'deki yerine itin.



10. Basınca açılan mekanizmaya sahip formatlayıcı tırnaklarını birlikte sıkıp, yerine oturacak şekilde formatlayıcıyı yeniden takın.



11. Tüm kabloları yeniden takın ve MFP'yi açın.



Faks aksesuarını bir telefon hattına bağlama

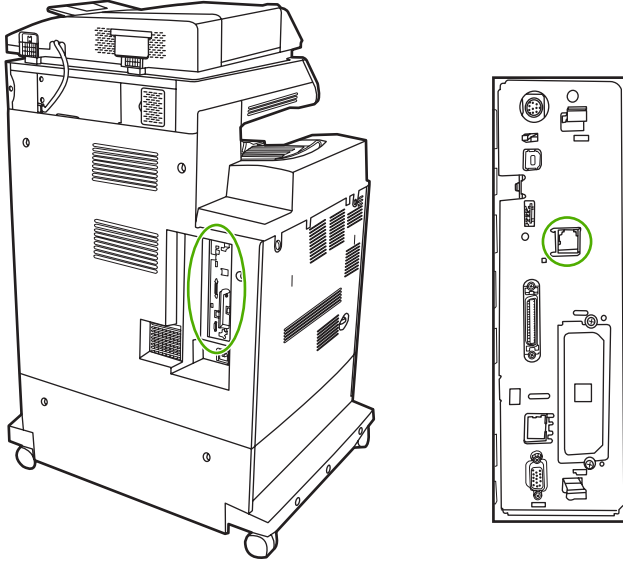
Faks aksesuarını bir telefon hattına bağlarken, faks aksesuarı için kullanılan telefon hattının herhangi başka bir aygıt tarafından kullanılmayan ayrı bir hat olmasına dikkat edin. Ayrıca, faks bazı dijital PBX sistemlerine bağlandığında düzgün çalışmayacağından bu hattın analog bir hat olması gerekir. Telefon hattınızın analog mu dijital mi olduğundan emin değilseniz, telekom sağlayıcınıza başvurun.



Not HP, aksesuarın düzgün çalışması için faks aksesuarı ile birlikte gelen telefon kablosunun kullanılmasını önerir.

Faks aksesuarını telefon girişine bağlamak için aşağıdaki yönergeleri uygulayın.

1. Faks aksesuar setinde bulunan telefon kablosunu bulun. Telefon kablosunun bir ucunu formatlayıcı üzerindeki faks aksesuarı telefon girişine bağlayın. Konektörü yerine oturana kadar itin.



DİKKAT Telefon hattını, formatlayıcının orta kısmında yer alan faks aksesuarı bağlantı noktasına bağladığınızdan emin olun. Telefon hattını formatlayıcının alt bölümüne yakın olan HP Jetdirect bağlantı noktasına bağlamayın.

2. Telefon kablosunun diğer ucunu duvardaki telefon girişine bağlayın. Konektörü yerine oturana kadar itin.

Faks özelliklerini yapılandırma ve kullanma

Kullanmadan önce faks özelliklerini kontrol paneli menülerinden yapılandırmanız gerekir. Faks aksesuarının yapılandırılması ve kullanılması ve faks aksesuarıyla ilgili sorunları giderme hakkında eksiksiz bilgi almak için faks aksesuarı ile birlikte verilen *HP LaserJet Analog Faks Aksesuarı 300 Kullanıcı Kılavuzu*'na bakın.

Dijital faks gönderme

İsteğe bağlı HP Digital Sending Software uygulaması yüklendiğinde, dijital faks gönderme özelliği kullanılabilir. Yazılımın siparişiyle ilgili bilgileri <http://www.hp.com/go/digitalsending> adresinde bulabilirsiniz.

Dijital gönderme için MFP'nin doğrudan telefon hattına bağlanması *gerekmez*. Bunun yerine, MFP bir faksı aşağıdaki üç yöntemden birini kullanarak gönderebilir:

- **LAN faks**, faksları üçüncü şahıs bir faks sağlayıcısı aracılığıyla gönderir.
- **Microsoft Windows 2000 faks**, bir bilgisayarda bulunan ve bilgisayarın anahtar teslim bir ağ geçidi faksı olarak çalışmasına olanak sağlayan bir faks modem ve Dijital Gönderici Modülüdür.
- **Internet faks**, faks göndermek için Internet faks sağlayıcısını kullanır ve faks geleneksel bir faks makinesine veya kullanıcının e-posta adresine gönderilir.

Dijital faks gönderme özelliğini kullanma hakkında eksiksiz bilgiler için, HP Digital Sending Software yazılımı ile birlikte sağlanan belgelere bakın.

8 Renk

Bu bölümde, HP Color LaserJet 4730mfp series yazıcının sağladığı mükemmel renkli yazdırma olanakları açıklanmaktadır. Bu bölümde ayrıca mümkün olan en iyi renkli yazdırmayı gerçekleştirmek için uygulayabileceğiniz yöntemlere değinilmektedir. Aşağıdaki konular ele alınmaktadır:

- [Renk kullanımı](#)
- [Renk eşleştirme](#)
- [Windows bilgisayarlarında yazıcı renk seçeneklerini yönetme](#)
- [Renkli yazdırmayı sınırlama](#)
- [Macintosh bilgisayarlarda yazıcı renk seçeneklerini yönetme](#)

Renk kullanımı

HP Color LaserJet 4730mfp series yazıcı, kurulum tamamlandığında mükemmel renkli yazdırma sağlar. Genel ofis kullanıcısının mükemmel renk sonuçları elde etmesi için otomatik renk özelliklerinden oluşan bir birleşim sunarken, renk kullanımında deneyimli profesyonel kullanıcılar için daha özel ve gelişmiş araçlar sağlar.

HP Color LaserJet 4730mfp series yazıcı, tüm yazdırılabilir renkleri pürüzsüz ve gerçeğe uygun olarak işlemek üzere özenle tasarlanmış ve test edilmiş renk tabloları sağlar.

HP ImageREt 3600

HP ImageREt 3600 baskı teknolojisi, olağan üstü baskı kalitesi sunmak üzere özel olarak HP tarafından geliştirilen bir yenilikçi teknolojiler sistemidir. HP ImageREt sistemi, teknoloji gelişmelerini bir arada toplayıp baskı sisteminin tüm öğelerini en uygun şekilde düzenleyerek endüstride öne çıkmaktadır. Çeşitli kullanıcı gereksinimleri için birden fazla HP ImageREt kategorisi geliştirilmiştir.

Sistemin yapısı görüntü geliştirme, akıllı sarf malzemeleri ve yüksek çözünürlüklü görüntü özellikleri de dahil olmak üzere anahtar nitelikte renkli lazer teknolojilerini kapsamaktadır. ImageREt'in düzey veya kategorisi yükseldikçe, bu çekirdek teknolojiler daha gelişmiş sistem kullanımı için daha da gelişkinleşir ve başka teknolojiler de bunlara katılır. HP, genel ofis belgeleri ve destekleyici pazarlama malzemeleri için olağanüstü görüntü geliştirmeleri sağlamaktadır. HP renkli lazer son derece parlak kağıtlar üzerine baskı yapmak için en iyi hale getirilmiş HP Image REt 3600, desteklenen tüm ortamlarda ve değişik çevre koşullarında üstün sonuç verir.

Renk kilitleme

Renk kilitleme özelliği, sistem yöneticisine kullanıcıların yazdıracakları renkli kopya adedini sınırlamak için etkili bir yöntem sağlar. Bu özellik etkinleştirilirse **Renkli Kopya Sayısı** tuşu grileşir ve renkli kopya sayısını belirleme seçeneği kopyalama ekranında görünmez. Bu seçenek seçildiğinde bütün kopyalar otomatik olarak siyah beyaz yazdırılır.

Bu özellik sistem yöneticisinin ayarladığı bir parola ile denetlenir. Yönetici, MFP'nin kontrol panelindeki **Sistem Ayarları** menüsünde bulunan Renkli Kopya seçeneğindeki kilitleme ayarlarını yaparak bu özelliği etkinleştirebilir ya da devre dışı bırakabilir. Renk kilitleme özelliği katıştırılmış Web sunucusu ya da Web Jetadmin aracılığıyla da etkinleştirilebilir veya devre dışı bırakılabilir.



Not Renk kilitleme özelliği kontrol panelinden etkinleştirilirse değişiklikler anında geçerli olur. Bu özellik, katıştırılmış Web sunucusu veya Web Jetadmin aracılığıyla etkinleştirilir ya da devre dışı bırakılırsa, değişiklikler yönetici **Sıfırla** tuşuna basana ya da MFP uyuma moduna girene kadar etkin hale gelmez.

Renk kilitleme özelliğini kontrol panelinde etkinleştirme

Bu yordam renk kilitleme özelliğini etkinleştirme ve kopyalama ekranındaki **Renkli Kopya** düğmesini devre dışı bırakma yöntemini açıklamaktadır.

1. **MENÜLER** menüsüne girmek için **Menü** düğmesine basın.
2. **AYGIT YAPILANDIRMASI** öğesine dokunun.
3. **SİSTEM KURULUMU** düğmesine dokunun.
4. **KOPYALA/GÖNDER AYARLARI** düğmesine dokunun.

5. **RENKLİ KOPYA SEÇENEĞİ** düğmesine dokununuz.
6. **ETKİNLEŞTİR** düğmesine dokununuz.

Renk kilitleme özelliğini kontrol panelinde devre dışı bırakma

Bu yordam renk kilitleme özelliğini devre dışı bırakma ve kopyalama ekranındaki **Renkli Kopya** düğmesini geri yükleme yöntemini açıklamaktadır.

1. **MENÜLER** menüsüne girmek için **Menü** düğmesine basın.
2. **AYGIT YAPILANDIRMASI** öğesine dokununuz.
3. **SİSTEM KURULUMU** düğmesine dokununuz.
4. **KOPYALA/GÖNDER AYARLARI** öğesine dokununuz.
5. **RENKLİ KOPYA SEÇENEĞİ** öğesine dokununuz.
6. **DEVRE DIŞI BIRAK** düğmesine dokununuz.

Kağıt seçimi

En iyi renk ve görüntü kalitesini elde etmek için MFP menüsünden veya ön panelden gerekli ortam türünün seçilmesi önemlidir. Bkz. [Yazdırma ortamını seçme](#).

Renk seçenekleri

Renk seçenekleri, çeşitli türdeki belgeler için otomatik olarak en iyi renkli çıktının elde edilmesini sağlar.

Renk seçenekleri, bir sayfadaki farklı nesnelere (metin, grafik ve fotoğraflar) için kullanılacak en iyi renk ve yarım ton ayarlarına olanak veren nesne etiketleme işlevini kullanır. Yazıcı sürücüsü bir sayfada hangi nesnelere kullanılacağını belirler ve her nesne için en iyi yazdırma kalitesini sağlayan gri yarım ton ve renk ayarlarını kullanır. Nesne etiketleme, en iyi hale getirilmiş varsayılan ayarlarla birlikte, mükemmel renkler üretir.

Windows ortamında, **Otomatik** ve **El ile** renk seçenekleri yazıcı sürücüsünün **Renk** sekmesindedir.

Daha fazla bilgi için, bkz. [Yazıcı sürücülerini](#) veya [Macintosh bilgisayarlar için yazıcı sürücülerini](#).

sRGB

Standart kırmızı-yeşil-mavi (sRGB), HP ve Microsoft tarafından monitörler, giriş aygıtları (tarayıcılar, dijital kameralar) ve çıkış aygıtları (MFP, yazıcılar ve plotter'lar) için genel bir renk dili olarak geliştirilmiş, dünya çapında kullanılan bir renk standardıdır. sRGB, HP ürünleri, Microsoft işletim sistemleri, Web ve günümüzde satılan ofis yazılımlarının çoğu için kullanılan, varsayılan renk alanıdır. sRGB, bugünün tipik Windows bilgisayar ekranının temsilcisi ve yüksek tanımlı televizyonun ortak standardıdır.



Not Ekranınızda görüntülenen renkler, kullandığınız ekran türü ve oda aydınlatması gibi etkenlere bağlıdır. Ayrıntılı bilgi için bkz. [Renk eşleştirme](#)

Adobe PhotoShop, CorelDRAW™, Microsoft Office programlarının son sürümleri ve diğer birçok uygulama, renk iletişimde sRGB teknolojisini kullanır. En önemlisi, Microsoft işletim sistemlerindeki varsayılan renk alanı olarak sRGB, uygulamalar ve aygıtlar arasında normal kullanıcılara büyük oranda gelişmiş renk eşleşmesi garanti eden ortak bir tanımlama kullanarak, renk bilgisi değişimi yöntemi olarak yaygın geçerlilik kazanmıştır. sRGB, MFP, bilgisayar ekranı ve diğer giriş aygıtları (tarayıcı, dijital

kamera) arasında, renk uzmanı olmanızı gerektirmeden otomatik olarak renk eşleştirme kapasitenizi artırır.

Dört renkli baskı — CMYK

Mavi, macenta, sarı ve siyah (CMYK), matbaada kullanılan mürekkeplerdir. Bu işlem genellikle dört renkli yazdırma olarak adlandırılır. CMYK veri dosyaları, genellikle grafik sanatı çalışmalarında (yazdırma ve yayıncılık) kullanılır ve bu ortamlarda üretilir. MFP CMYK renklerini PS yazıcı sürücüsü aracılığıyla kabul eder. MFP, CMYK renk işleme işlevi, metin ve grafiklerde zengin ve doymuş renkler sağlamak üzere tasarlanmıştır.

CMYK mürekkep seti öykünmesi (yalnızca PostScript)

MFP'nin CMYK renk işleme işlevi, birkaç standart ofset baskı mürekkep setine öykünecek şekilde ayarlanabilir. Bazı durumlarda, resmin veya belgenin CMYK renk değerleri MFP'ye uygun hale getirilemeyebilir. Örneğin, bir belge başka bir yazıcı için en iyi hale getirilebilir. En iyi sonuç için CMYK değerleri HP Color LaserJet 4730mfp yazıcısına uyarlanmalıdır. Yazıcı sürücüsünden uygun renk girişi profilini seçin.

- **Varsayılan CMYK+.** HP CMYK+ teknolojisi, çoğu baskı işinde en iyi baskı kalitesini üretir.
- **Web Ofset Yayınları Özellikleri (Specification for Web Offset Publications/SWOP).** ABD ve diğer ülkelerde/bölgelerde yaygın mürekkep standardı.
- **Euroscale.** Avrupa ve diğer ülkelerde/bölgelerde yaygın mürekkep standardı.
- **Dainippon Mürekkebi ve Kimyasal Maddesi (Dainippon Ink and Chemical/DIC).** Japonya ve diğer ülkelerde/bölgelerde yaygın mürekkep standardı.
- **Özel profil.** Renk çıktısını doğru şekilde denetleyebilmek amacıyla (örneğin, başka bir HP Color LaserJet yazıcısını öykünmek), özel bir renk giriş profili kullanmak için bu seçenekten faydalanın. Renk profilleri <http://www.hp.com> adresinden yüklenebilir.

Renk eşleştirme

Yazıcılar ve bilgisayar monitörleri birbirinden farklı renk üretme yöntemleri kullandıklarından, MFP çıkış rengini bilgisayar ekranınızla eşleştirme süreci oldukça karmaşıktır. Ekranlar, renkleri RGB (kırmızı, yeşil, mavi) renk işlemini kullanarak ışık pikselleriyle *görüntülenen*, yazıcılar renkleri CMYK (cam göbeği, macenta, sarı ve siyah) işlemini kullanarak *yazdırır*.

Yazdırılan renklerin ekranınızda görüntülenen renklerle eşleştirme kapasiteniz birçok etkene bağlıdır. Bu etkenler şunları içerir:

- Yazdırma ortamı
- Yazıcı renklendiricileri (örn. mürekkepler veya tonerler)
- Yazdırma işlemi (örn. inkjet, yazdırma veya lazer teknolojisi)
- Üstten aydınlatma
- Renk algılamada kişisel farklılık
- Yazılım uygulamaları
- Yazıcı sürücüler
- Bilgisayar işletim sistemi
- Ekranlar
- Video kartları ve sürücüler
- İşletim ortamı (örn. nem oranı)

Ekranınızdaki renklerle yazdırılmış çıktınızın renkleri birbiriyle tam olarak eşleşmiyorsa, yukarıdaki etkenleri göz önünde bulundurun.

Birçok kullanıcı için ekranınızdaki renklerle MFP'nin renklerini eşleştirmenin en iyi yöntemi sRGB renklerini yazdırmaktır.

PANTONE® renk eşlemesi

PANTONE® birden çok renk eşleme sistemine sahiptir. PANTONE® Matching System çok yaygındır ve kuru mürekkepler kullanarak değişik renk tonlarından oluşan zengin bir çeşitlilik sağlar. Bu MFP ile PANTONE® Matching System'i kullanma hakkında ayrıntılı bilgi için bkz. <http://www.hp.com/support/clj4730>.



Not Oluşturulan PANTONE® renkleri, PANTONE tarafından tanımlanan standartlara uymayabilir. Gerçek renk için geçerli PANTONE yayınlarına başvurun. PANTONE® ve diğer Pantone, Inc. Ticari markaları Pantone, Inc. © Pantone, Inc., 2000 mülkiyetindedir.

Numune kataloğu ile renk eşleştirme

MFP çıkışını, basılı örnek kataloglarıyla ve standart renk referanslarıyla eşleştirme işlemi karmaşıktır. Numune kataloğu oluşturulurken kullanılan mürekkepler cam göbeği, macenta, sarı ve siyah ise, genellikle numune kitabıyla oldukça iyi bir eşleşme elde edebilirsiniz. Bu numune katalogları genellikle işlem renk numune katalogları olarak adlandırılır.

Bazı numune katalogları spot renklerden oluşturulur. Spot renkler, özel olarak üretilmiş renklendiricilerdir. Bu spot renklerin birçoğu MFP'nin renk aralığının dışındadır. Spot renk numune kataloglarının çoğu, spot renge yaklaşık CMYK değerleri sağlayan eş işlem numune kataloglarına sahiptir.

Birçok işlem numune katalogunda, numune katalogunu yazdırmak için hangi işlem standartlarının kullanıldığı belirtilir. Bu standartlar genellikle SWOP, EURO veya DIC'dir. İşlem örnek kataloğu ile ideal renk eşleşmesi sağlamak için, MFP menüsünden karşılık gelen mürekkep öykünmesini seçin. İşlem standardını tanımlayamıyorsanız, SWOP mürekkep öykünmesini kullanın.

Renk örnekleri basma

Renk örneklerini kullanmak için, istenen renge en yakın renk örneğini seçin. Eşleştirmek istediğiniz nesneyi tanımlamak için uygulamanızda, örnekteki renk değerini kullanın. Renkler kağıt türüne ve kullanılan yazılım uygulamasına göre farklılık gösterebilir. Renk örnekleri'ni kullanma konusunda daha ayrıntılı bilgi için, <http://www.hp.com/support/clj4730mfp> adresine gidin.

MFP'de kontrol panelini kullanarak renk örnekleri yazdırmak için aşağıdaki yordamı kullanın:

1. **MENÜLER** menüsüne girmek için **Menü** düğmesine basın.
2. **BİLGİ** düğmesine dokununuz.
3. **CMYK ÖRNLKLR YAZDIR** veya **RGB ÖRNLKRİ YAZDIR** öğesine dokununuz. Sayfalar yazdırılır.

Windows bilgisayarlarında yazıcı renk seçeneklerini yönetme

Renk seçeneklerinin Otomatik'e ayarlanması, en genel baskı gereksinimleri için genellikle olası en iyi baskı kalitesini verir. Ancak, bazı belgeler için, renk seçeneklerinin elle ayarlanması belgenin görünümünü iyileştirebilir. Bu belgelere örnek olarak, çok sayıda görüntü içeren pazarlama broşürleri veya yazıcı sürücüsünde listelenmeyen bir ortam türüne yazdırılan belgeler verilebilir.

Windows'ta, gri tonlamayla yazdırabilir veya yazıcı sürücüsünün **Renk** sekmesinde bulunan ayarları kullanarak renk seçeneklerini değiştirebilirsiniz.

Yazıcı sürücülerine erişme konusunda daha fazla bilgi için bkz: [Yazıcı sürücülerine erişim kazanma](#).

Gri tonlamayla yazdırma

Belgeyi siyah-beyaz olarak yazdırmak için, yazıcı sürücüsünde **Gri Tonlarında Yazdır** seçeneğini belirleyin.

RGB Rengi (Renk Temaları)

RGB Rengi ayarı için beş değer kullanılabilir:

- Yazdırma gereksinimlerinin çoğu için **Varsayılan (sRGB)** seçeneğini belirleyin. Bu ayar, yazıcının RGB renklerini sRGB olarak yorumlamasını sağlar; bu, Microsoft ve World Wide Web Organizasyonu (www) tarafından kabul edilen standarttır.
- İçeriği çoğunlukla bit eşlem görüntülerden oluşan .GIF veya .JPEG dosyaları gibi belgeleri iyileştirmek için **Görüntü iyileştirme (sRGB)** seçeneğini belirleyin. Bu ayar, yazıcının sRGB, bit eşlem görüntülerini işlerken en iyi renk eşlemesini kullanmasını sağlar. Bu ayar, metin veya vektör tabanlı grafiklerde etkili değildir. Bu ayarla birlikte parlak ortam kullanılması, maksimum geliştirme sağlar.
- sRGB yerine **AdobeRGB** renk boşluğunu kullanan belgeler için **AdobeRGB** seçeneğini belirleyin. Örneğin, bazı dijital kameralar görüntüyü AdobeRGB olarak yakalar ve Adobe PhotoShop ile üretilen belgeler AdobeRGB renk boşluğunu kullanır. AdobeRGB kullanan profesyonel bir yazılım programından yazdırırken, yazılım programındaki renk yönetimini devre dışı bırakarak renk boşluğunun yönetimini yazıcı yazılımına bırakmak önemlidir.
- Yazıcının RGB verisini işlenmemiş aygıt modunda yazdırmasını sağlamak için **Yok**'u seçin. Bu seçenek seçiliyken belgeleri doğru şekilde işlemek için, renk yönetimini çalışmakta olduğunuz programdan veya işletim sisteminden gerçekleştirmeniz gerekir.



DİKKAT Bu seçeneği yalnızca, yazılım programında veya işletim sisteminde renk yönetimi yordamlarına alışkınsanız kullanın.

- Başka yazıcılardan yazdırılan çıktıyı çoğaltmak isterseniz veya sepya tonlar gibi özel efektler kullanmak isterseniz **Özel Profil**'i seçin. Bu ayar yazıcıya, renk çıktısını daha doğru şekilde belirleyip denetlemek için özel bir giriş profili kullanmasını sağlar. www.hp.com adresinden özel profiller yükleyebilirsiniz.

Otomatik veya elle renk ayarlama

Otomatik renk ayarı seçeneği, bir belgenin her ögesi için kullanılan nötr gri renk işlemini, yarım tonları ve kenar geliştirmelerini en iyi duruma getirir. Daha fazla bilgi için, bkz. [Yazıcı sürücülerini](#) veya [Macintosh bilgisayarlar için yazıcı sürücülerini](#).



Not Otomatik, varsayılan ayardır ve çoğu renkli belgelerin yazdırılmasında kullanılması önerilir.

Elle renk ayarlama seçeneği, metin, grafik ve fotoğraflar için nötr gri renk işlemini, yarım tonları ve kenar geliştirmelerini ayarlamanıza olanak verir. Elle renk seçeneklerine erişmek için **Renk** sekmesinde önce **Elle**, sonra da **Ayarlar**'ı seçin.

Elle ayarlanan renk seçenekleri

Kenar Denetimi, Yarım Tonlar ve Nötr Griler için renk seçeneklerini elle ayarlayabilirsiniz.

Kenar Denetimi

Kenar Denetimi ayarı, kenarların nasıl görüneceğini belirler. Kenar denetiminin üç bileşeni vardır: uyarlamalı yarı tonlama, REt ve ayırma. Uyarlamalı yarı tonlama, kenar netliğini artırır. Ayırma, bitişik nesnelerin kenarlarını hafifçe birbirlerinin üzerine yerleştirerek yanlış renk hizalama etkisini azaltır. Renkli REt seçeneği kenarları yumuşatır.



Not Nesneler arasında beyaz boşluklar veya kenarlarında bir miktar mavi, mor veya sarı gölgeler görürseniz, ayırma düzeyini azaltan bir kenar denetimi ayarını seçin.

Dört kenar denetim düzeyi kullanılabilir:

- **Maksimum**, en uç ayırma ayarıdır. Uyarlamalı yarı tonlama ve renkli REt ayarları etkindir.
- **Normal**, varsayılan ayırma ayarıdır. Ayırma orta düzeydedir. Uyarlamalı yarı tonlama ve renkli REt ayarları etkindir.
- **Açık** ayırmayı minimum düzey olarak ayarlar. Uyarlamalı yarı tonlama ve renkli REt ayarları etkindir.
- **Kapalı** ögesi ayırma, uyarlamalı yarı tonlama ve renkli Ret özelliklerini kapatır.

Yarım ton seçenekleri

Yarım ton seçenekleri, renkli çıktınızın çözünürlüğünü ve netliğini etkiler. Yarım ton ayarlarını metin, grafik ve fotoğraf için bağımsız olarak seçebilirsiniz. **Pürüzsüz** ve **Ayrıntı** olmak üzere iki yarım ton ayarı vardır.

- **Pürüzsüz** seçeneği, büyük, düz renkli dolgulu yazdırma alanları için daha iyi sonuç verir. Hassas renk derecelerini yumuşatarak, fotoğrafları daha net hale getirir. Tek biçimli ve pürüzsüz alan dolguları en önemli unsurlar olduğunda, bu seçeneği kullanın.
- **Ayrıntı** seçeneği, çizgiler veya renkler arasında keskin sınırlar gerektiren metin ve grafikler, şema veya yoğun ayrıntı içeren görüntüler için kullanışlıdır. Net kenarlar ve ayrıntılar en önemli unsurlar olduğunda, bu seçeneği kullanın.



Not Bazı uygulamalar metin veya grafikleri bit eşlem görüntülere dönüştürür. Bu durumlarda, **Fotoğraflar** için renk seçeneklerinin ayarlanması metin ve grafiklerin görünüşünü de etkiler.

Nötr Griler

Nötr Griler ayarı, metin, grafik ve fotoğraflarda kullanılan gri renkleri oluşturma yöntemini belirler.

Nötr Griler ayarı için iki değer kullanılabilir:

- **Yalnızca Siyah**, yalnızca siyah toneri kullanarak nötr renkler (griler ve siyah) üretir. Bu işlem, hiçbir renk tonuna rastlanmayan nötr renkleri garanti eder.
- **4-Renk**, dört toner renginin tümünü birleştirerek nötr renkler (griler ve siyah) üretir. Bu yöntem, nötr olmayan renklere daha yumuşak derece ve geçişler sağlar; ayrıca en koyu siyahı üretir.



Not Bazı uygulamalar, metin veya grafikleri taramalı görüntülere dönüştürür. Bu durumlarda, **Fotoğraflar** için renk seçeneklerinin ayarlanması metin ve grafiklerin görünüşünü de etkiler.

Renkli yazdırmayı sınırlama

HP Color LaserJet 4730mfp uygulamasında, ağa bağlı yazıcılar için **RENK KULLANIMINI KISITLA** ayarı vardır. Ağ yöneticisi, renkli toneri korumak amacıyla renkli yazdırma özelliklerine erişimi kısıtlamak için bu ayarı kullanabilir. Renkli yazdıramıyorsanız ağ yöneticinizle görüşün.

Renkli yazdırmanın kısıtlanması hakkında daha fazla bilgi için <http://www.hp.com/go/coloraccess> adresindeki Web sitemizi ziyaret edin.

1. Menülere girmek için **Menü** düğmesine basın.
2. Listeyi kaydırın ve **YAZDIRMA KALİTESİ** ögesine dokununuz.
3. Listeyi kaydırın ve **SİSTEM KURULUMU** ögesine dokununuz.
4. Listeyi kaydırın ve **RENK KULLANIMINI KISITLA** ögesine dokununuz.
5. Aşağıdaki seçeneklere gidip birini seçin:
 - **RENK DEVRE DIŞI BIRAK:** Bu ayar, yazıcının renkli yazdırma özelliklerini tüm kullanıcılara kapatır.
 - **RENK ETKİNLEŞTİR:** Bu, varsayılan ayardır ve tüm kullanıcıların yazıcının renkli yazdırma özelliklerini kullanmasına olanak verir.
 - **İZİN VERİLİRSE RENKLİ:** Bu ayar ağ yöneticisinin seçili kullanıcılar için renkli yazdırmaya izin vermesini sağlar. Renkli yazdırabilecek kullanıcıları belirlemek için katıştırılmış Web sunucusunu kullanın.
6. **Tamam** düğmesine dokununuz.

Ağ yöneticisi belirli bir HP Color LaserJet 4730mfp için renk kullanımını renkli kullanım iş günlüğünü yazdırarak izleyebilir.

Macintosh bilgisayarlarda yazıcı renk seçeneklerini yönetme

Renk seçeneklerinin Otomatik değerine ayarlanması, genellikle, en genel yazdırma gereksinimlerine yönelik olası en iyi yazdırma kalitesini sağlar. Ancak, bazı belgeler için, renk seçeneklerinin elle ayarlanması belgenin görünümünü iyileştirebilir. Bu belgelere örnek olarak, çok sayıda görüntü içeren pazarlama broşürleri veya yazıcı sürücüsünde listelenmeyen bir ortam türüne yazdırılan belgeler verilebilir.

Gri renkte yazdırın veya **Print** (Yazdır) iletişim kutusundaki **Color Options** (Renk Seçenekleri) açılan menüsünü kullanarak renk seçeneklerini değiştirin.

Yazıcı sürücülerine erişme konusunda daha fazla bilgi için bkz: [Yazıcı sürücülerine erişim](#).

Gri Tonlarında Yazdır

Yazıcı sürücüsünde **Print Color as Gray** (Gri Tonlarında Yazdır) seçeneğini belirlemek belgeyi siyah ve grinin tonlarında yazdırır. Bu seçenek, slayt ve basılı çıktılarının ön kopyalarını gözden geçirmek veya fotokopisi çekilecek ya da fakslanacak renkli belgeleri yazdırmak için yararlıdır.

Metin, grafik ve fotoğraflar için gelişmiş renk seçenekleri

Yazdırma işi için **Color** (Renk) (veya **Color Map** (Renk Eşlemesi)) ve **Halftoning** (Yarım Ton) seçeneklerini ayarlamak üzere el ile renk ayarlama yöntemini kullanın.

Yarım ton seçenekleri

Yarım ton seçenekleri, renkli çıktınızın çözünürlüğünü ve netliğini etkiler. Yarım ton ayarlarını metin, grafik ve fotoğraf için ayrı ayrı seçebilirsiniz. İki yarım ton seçeneği vardır: **Smooth** (Pürüzsüz) ve **Detail** (Ayrıntı).

- **Smooth** (Pürüzsüz) seçeneği, büyük, düz renkli yazdırma alanlarında daha iyi sonuç verir. Hassas renk tonlarını yumuşatarak, fotoğrafları iyileştirir. Tek tip ve pürüzsüz alan dolguları öncelikli unsurlar olduğunda, bu seçeneği kullanın.
- **Detail** (Ayrıntı) seçeneği, çizgiler veya renkler arasında keskin sınırlar gerektiren metin ve grafikler, şema veya yoğun ayrıntı içeren görüntüler için kullanışlıdır. Keskin sınırlar ve ayrıntılar öncelikli unsurlar olduğunda, bu seçeneği kullanın.



Not Bazı yazılım programları, metin veya grafikleri bit taramalı görüntülere dönüştürür. Bu durumlarda, **Photographs** (Fotoğraflar) ayarları, metin ve grafikleri de denetler.

Nötr Griler

Neutral Grays (Nötr Griler) ayarı metin, grafik ve fotoğraflardaki gri renkleri oluşturmak için kullanılan yöntemi belirler.

Nötr Griler ayarı için iki değer kullanılabilir:

- **Black Only** (Yalnızca Siyah), yalnızca siyah toneri kullanarak nötr renkler (griler ve siyah) oluşturur. Bu seçenek, nötr renklerde renk farkı olmasını garanti eder.
- **4-Renk**, dört toner renginin tümünü birleştirerek nötr renkler (griler ve siyah) üretir. Bu yöntem, nötr olmayan renklere daha yumuşak derece ve geçişler sağlar; ayrıca en koyu siyahı üretir.



Not Bazı yazılım programları, metin veya grafikleri bit taramalı görüntüleme dönüştürür. Bu durumlarda, **Photographs** (Fotoğraflar) ayarları, metin ve grafikleri de denetler.

RGB Rengi

RGB Color (RGB Rengi) ayarı için beş değer kullanılabilir:

- Yazdırma gereksinimlerinin çoğu için **Default (Varsayılan) (sRGB)** seçeneğini belirleyin. Bu ayar, yazıcının RGB renklerini sRGB olarak yorumlamasını sağlar; bu, Microsoft ve World Wide Web Organizasyonu (www) tarafından kabul edilen standarttır.
- İçeriği çoğunlukla bit eşlem görüntülerden oluşan .GIF veya .JPEG dosyaları gibi belgeleri iyileştirmek için **Image optimization (Görüntü iyileştirme) (sRGB)** seçeneğini belirleyin. Bu ayar, yazıcının sRGB, bit eşlem görüntülerini işlerken en iyi renk eşlemesini kullanmasını sağlar. Bu ayar, metin veya vektör tabanlı grafiklerde etkili değildir. Bu ayarla birlikte parlak ortam kullanılması, maksimum geliştirme sağlar.
- sRGB yerine AdobeRGB renk alanı kullanan belgeler için **AdobeRGB** seçeneğini belirleyin. Örneğin, bazı dijital kameralar görüntüyü AdobeRGB olarak çeker ve Adobe PhotoShop ile oluşturulan belgeler AdobeRGB renk alanını kullanır. AdobeRGB kullanan profesyonel bir yazılım programından yazdırırken, yazılım programındaki renk yönetimini devre dışı bırakarak renk boşluğunun yönetimini yazıcı yazılımına bırakmak önemlidir.
- Yazıcının RGB verisini işlenmemiş aygıt modunda yazdırmasını sağlamak için **None (Yok)** seçeneğini belirleyin. Bu seçenek seçiliyken belgeleri düzgün bir şekilde işlemek için, renk yönetimini kullanmakta olduğunuz programdan veya işletim sisteminde gerçekleştirmeniz gerekir.



DİKKAT Bu seçeneği yalnızca, yazılım programında veya işletim sisteminde renk yönetimi yordamlarına alışkınsanız kullanın.

- Başka yazıcılardan yazdırılan çıktıyı çoğaltmak isterseniz veya sepya tonlar gibi özel efektler kullanmak isterseniz, **Custom Profile** (Özel Profil) seçeneğini belirleyin. Bu ayar yazıcıya, renk çıktısını daha doğru şekilde belirleyip denetlemek için özel bir giriş profili kullanmasını sağlar. www.hp.com adresinden özel profiller yükleyebilirsiniz.

Kenar Denetimi

Edge Control (Kenar Denetimi) ayarı, kenarların nasıl görüneceğini belirler. Kenar denetiminin üç bileşeni vardır: uyarlamalı yarı tonlama, Çözünürlük Geliştirme Teknolojisi (REt) ve ayırma. Uyarlamalı yarı tonlama, kenar netliğini artırır. Ayırma, bitişik nesnelerin kenarlarını hafifçe birbirlerinin üzerine yerleştirerek yanlış renk hizalama etkisini azaltır. Renkli REt seçeneği kenarları yumuşatır.



Not Nesneler arasında beyaz boşluklar veya kenarlarında bir miktar mavi, mor veya sarı gölgeler görürseniz, ayırma düzeyini azaltan bir kenar denetimi ayarını seçin.

Dört kenar denetim düzeyi kullanılabilir:

- **Maksimum**, en uç ayırma ayarıdır. Uyarlamalı yarı tonlama ve renkli REt ayarları etkindir.
- **Normal**, varsayılan ayırma ayarıdır. Ayırma orta düzeydedir. Uyarlamalı yarı tonlama ve renkli REt ayarları etkindir.
- **Açık** ayırmayı minimum düzey olarak ayarlar. Uyarlamalı yarı tonlama ve renkli REt ayarları etkindir.
- **Kapalı** öğesi ayırma, uyarlamalı yarı tonlama ve renkli Ret özelliklerini kapatır.

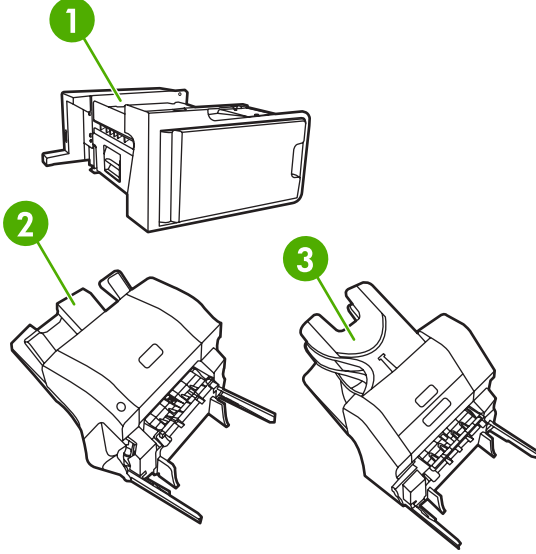
9 İsteğe bağlı çıkış aygıtı

Bu bölümde aşağıdaki çıkış ve giriş aygıtlarının kullanımı ve bu aygıtlarda sorun giderme hakkında bilgiler yer almaktadır.

- [ıkış aksesuarı köprüsü](#)
- [3 bölmeli posta kutusu](#)
- [Zımbalayıcı/yığınlayıcı aksesuar](#)
- [ıkış aksesuarı sorunlarını giderme](#)

Çıkış aksesuarı köprüsü

MFP'ye 3 bölmeli posta kutusu ya da zımbalayıcı/yığınlıyıcı takıldıysa, çıkış aksesuarı köprüsü gerekir. Çıkış aksesuarı köprüsü MFP ile çıkış aygıtı arasındaki yoldur. Çıkış aksesuarı köprüsünün takılması hakkında daha fazla bilgi için Kurulum Kılavuzu'na bakın. Çıkış aksesuarı köprüsündeki kağıt sıkışmasını giderme hakkında bilgiler için, bkz. [Sıkışmaları temizleme](#).



- 1 Çıkış aksesuarı köprüsü
- 2 Zımbalayıcı/yığınlıyıcı
- 3 3 bölmeli posta kutusu

3 bölmeli posta kutusu

İsteğe bağlı 3 bölmeli posta kutusu 500 sayfalık yığın alabilen bir bölme ve her biri 100 sayfalık yığın alan iki bölme ile toplam 700 sayfalık kapasiteye sahiptir.

3 bölmeli posta kutusunda üç çalışma modu bulunur. posta kutusu modu, yığınlayıcı modu ve işlev ayırıcı modu. Bu modlar aşağıdaki bölümlerde açıklanmaktadır.

Posta kutusu modu

Bölmeler bir kullanıcıya veya kullanıcılardan oluşan bir gruba atanabilir. Atanan bir kullanıcı veya kullanıcı grubu tarafından gönderilen tüm baskı, kopyalama ve faks işleri, belirlenen bölmeyle teslim edilir. Her kullanıcı, bölmeyle yazıcı sürücüsünden veya kontrol panelinden seçebilir.

Belirlenen bölme dolduğunda MFP yazdırmayı durdurur. Yazdırma işlemi yalnızca bölmeyle boşaltıldığında devam eder.

Yığınlayıcı modu

3 bölmeli posta kutusu, bir yığınlayıcı olarak kullanılacak şekilde birleştirilebilir. En fazla 700 sayfa 75 g/m² (20 lb bond) kağıt alır. İşler ilk olarak alttaki bölmeyle, ardından orta bölmeyle ve en son üst bölmeyle gönderilir. 500'den fazla sayfa gerektiren baskı işlerinde alt bölme dolduktan sonra orta ve üst bölmelere yığınlanmaya devam edilir.

Üç bölmenin tamamı dolduğunda, MFP yazdırmayı durdurur. Yazdırma işlemi yalnızca, üst bölmeden kağıt çıkardığınızda devam eder. Üst bölmeden önce, alt veya orta bölmeden kağıt çıkarırsanız, MFP yazdırmaya devam etmez.



Not Üst bölmeden kağıt çıkardıktan sonra, bu kağıtları tekrar yerine koymaya çalışmayın. Aksi takdirde sayfalar hatalı sırada yığınlanır.

3 bölmeli posta kutusu yığınlayıcı modundayken, bir işi belirli bir bölmeyle göndermek üzere ayarlayamazsınız.

İşlev ayırıcı modu

Bölmeleri, baskı işi, kopyalama işi veya faksler gibi belirli MFP işlevinden gelen işleri alacak şekilde yapılandırabilirsiniz. Örneğin, bütün kopya işlerinin üstteki bölmeyle gelmesini sağlayabilirsiniz.

Belirlenen bölme dolduğunda MFP durur. Yazdırma, kopyalama ve faks işlemleri yalnızca, bölmeyle boşaltıldığında devam eder.

Yazıcı sürücüsünü 3 bölmeli posta kutusu/zımbalayıcı/yığınlayıcı birimini tanıması için yapılandırma

Bu bölüm 3 bölmeli posta kutusu ve zımbalayıcı/yığınlayıcı için yazıcı sürücüsünü yapılandırma ile ilgili bilgileri içerir.

Windows

1. **Yazıcılar** klasörünü açın.
2. **HP Color LaserJet 4730mfp** aygıtını seçin.
3. **Dosya** menüsünde **Özellikler** öğesini seçin.

4. **Aygıt Ayarları** sekmesini seçin.
5. Zımbalayıcı/yığınlıyıcı aksesuarını seçmek için aşağıdaki yöntemlerden birini kullanın.
 - **Otomatik Yapılandırma** öğesine gidin ve **Şimdi Güncelleştir**'i seçin, **Uygula**'yı tıklatın.
 - **Aksesuar çıkış bölmesi**'ne gidin, **HP 500 sayfalık zımbalayıcı/yığınlıyıcı** ya da **HP 700 sayfalık 3 bölmeli posta kutusu**'nu seçin ve **Uygula** seçeneğini tıklatın.

Macintosh

1. **Printer Center** (Yazıcı Merkezi) uygulamasını açın.
2. **HP Color LaserJet 4730** öğesini seçin.
3. **Dosya** menüsünde, **Bilgi Görüntüle (komut, i)**'yi tıklatın.
4. **Installable Options** (Yüklenbilir Seçenekler) sekmesini seçin.
5. **Aksesuar çıkış bölmesi**'ne gidin ve **HP 500 sayfalık zımbalayıcı/yığınlıyıcı** ya da **HP 700 sayfalık 3 bölmeli posta kutusu**'nu seçin.
6. **Apply Changes**'i (Değişiklikleri Uygula) tıklatın.

Çalışma modunu kontrol panelinde seçmek için

1. **Menü** düğmesine basın.
2. Listeyi kaydırın ve **AYGIT YAPILANDIRMASI** öğesine dokunun.
3. Listeyi kaydırın ve **MBM-3 A YAPILANDIRMASI** öğesine dokunun.
4. **ÇALIŞMA MODU** düğmesine dokunun. Kullanmak istediğiniz çalışma modunu seçin.
5. **Tamam**'a dokunun.

Kontrol panelinde bir hedef bölmesi yapılandırmak için (Posta kutusu veya İşlev ayırıcı modları)

1. **Menü**'ye dokunun.
2. Listeyi kaydırın ve **AYGIT YAPILANDIRMASI** öğesine dokunun.
3. **YAZDIRMA, KOPYALAMA** veya **FAKS** öğesine dokunun.
4. **KAĞIT HEDEFİ** düğmesine dokunun. Kullanmak istediğiniz çıkış bölmesini seçin.
5. **Tamam**'a dokunun.

Çalışma modunu yazıcı sürücüsünde seçmek için (Windows 2000 ve Windows XP)

1. **Başlat** düğmesini tıklatın, **Ayarlar**'a gelin ve **Yazıcılar** (Windows 2000 için) veya **Yazıcılar ve Fakslar**'ı (Windows XP için) tıklatın.
2. HP ürün simgesini sağ tıklatın ve ardından **Özellikler** ya da **Baskı Seçenekleri**'ni tıklatın.
3. **Aygıt Ayarları** sekmesini tıklatın.
4. Aşağıdaki işlemlerden birini yapın:

Otomatik yapılandırma için **Yüklenbilir Seçenekler** altındaki **Otomatik Yapılandırma** listesinden **Şimdi Güncelleştir**'i tıklatın.

-veya-

El ile yapılandırmak için **Yüklenbilir Seçenekler** altındaki **Aksesuar Çıkış Bölmesi** listesinden uygun çalışma modunu seçin.

5. Ayarları kaydetmek için **Tamam**'ı tıklatın.

Windows 98,Windows Me ve Windows NT 4.0

1. **Başlat** düğmesini tıklatın, **Ayarlar** üzerine gelin ve **Yazıcılar** seçeneğini tıklatın.
2. HP ürün simgesini sağ tıklatın ve ardından **Özellikler**'i (Windows 98 ve Windows ME) veya **Belge Varsayılanları**'ni (Windows NT 4.0) seçin.
3. Aşağıdaki işlemlerden birini yapın:

PCL (Printer Control Language - Yazıcı Denetim Dili) yazıcı sürücüsü kullanıyorsanız: Otomatik yapılandırma için **Yapılandırma** sekmesini ve ardından **Güncelleştir**'i tıklatın. El ile yapılandırma için, uygun çalışma modunu **İsteğe Bağlı Kağıt Hedefleri** listesinden seçin.

-veya-

PostScript (PS) yazıcı sürücüsü kullanıyorsanız: **Aygıt Seçenekleri** (Windows 98 ve Windows Me için) sekmesini ya da **Aygıt Ayarları** (Windows NT için)sekmesini tıklatın. **Yüklenbilir Seçenekler** altındaki **Aksesuar Çıkış Bölmesi** listesinden uygun çalışma modunu seçin.

4. Ayarları kaydetmek için **Tamam**'ı tıklatın.

Mac OS X

1. **Apple** menüsünden **System Preferences**'i (Sistem Tercihleri) tıklatın.
2. **System Preferences** (Sistem Tercihleri) kutusundaki **Print and Fax**'ı (Yazdırma ve Faks) tıklatın.
3. **Set Up Printers**'i (Yazıcıları Kur) tıklatın. **Printer List** (Yazıcı Listesi) görünür.
4. HP ürününü seçin ve ardından **Printers** (Yazıcılar) menüsündeki **Show Info** seçeneğini (Bilgi Görüntüle) tıklatın.
5. **Installable Options** (Yüklenbilir Seçenekler) panelini seçin.
6. **Accessory Output Bins** (Aksesuar Çıkış Bölmeleri) listesinden **HP 3-Bin Mailbox**'ı (HP 3 bölmeli posta kutusu) seçin.
7. **Mailbox Mode** (Posta Kutusu Modu) listesinden uygun çalışma modunu seçin ve ardından **Apply Changes**'i (Değişiklikleri Uygula) tıklatın.

Zımbalayıcı/yığınlıyıcı aksesuar

İsteğe bağılı zımbalayıcı/yığınlıyıcı en fazla 30 sayfadan oluşan 75 g/m² 'lik zımbalama işlerini yapabilir. Zımbalayıcı şu boyutları zımbalayabilir: A4, Letter, Legal, Executive (JIS) ve 8,5 x 13. En fazla 500 sayfa kağıt yığınlıyabilir.

- Kağıt ağırlığı 60 ile 120 g/m² arasında değışebilir. Kart ve kuşe kağıdı gibi daha ağır kağıt türlerinde zımbalama limiti en fazla 20 sayfa olabilir.



Not İsteğe bağılı zımbalayıcı/yığınlıyıcı aksesuarı kaba kağıdı zımbalayamaz.

- Zımbalamak istediğiniz iş yalnızca bir sayfadan oluşuyorsa veya 30 sayfadan fazlaysa, MFP, işi bölmeye yazdırır, ancak iş zımbalanmaz.
- Zimba yalnızca kağıdı destekler. Zarf, asetat veya etiket gibi başka türden yazdırma ortamlarını zımbalamaya çalışmayın.

MFP'nin belgeyi zımbalamasını istiyorsanız, zımbalamayı yazılımda seçin. Bazı seçenekler yalnızca yazıcı sürücüsünden kullanılsa da, zımbalayıcıyı genellikle programınızdan veya yazıcı sürücünüzden seçebilirsiniz. Seçimlerinizi nerede veya nasıl yapacağınız, programınıza veya yazıcı sürücünüze bağılıdır.

Zımbalayıcıyı programdan veya yazıcı sürücüsünden seçemiyorsanız, MFP'nin kontrol panelinden seçin.

Zımbalayıcıda zimba olmasa da baskı işleri kabul edilir, ancak sayfalar zımbalanmaz. Yazıcı sürücüsü, kartuşta zimba kalmadığında zımbalama seçeneğı devre dışı kalacak şekilde yapılandırılabilir.

Yazıcı sürücüsünü isteğe bağılı zımbalayıcı/yığınlıyıcıyı tanıyacak şekilde yapılandırmak için

Yazıcı sürücüsünü isteğe bağılı zımbalayıcı/yığınlıyıcıyı tanıyacak şekilde yapılandırmanız gerekir. Bu ayarı yalnızca bir kez yapmanız gerekir. Sürücüyü, aksesuarı tanıyacak şekilde yapılandırma yordamı, kullandığınız işletim sistemine bağılıdır.

Windows

1. **Yazıcılar** klasörünü açın.
2. **HP Color LaserJet 4730mfp**'yi seçin.
3. **Dosya** menüsünde **Özellikler**'i tıklatın.
4. **Aygıt Ayarları** sekmesini seçin.
5. Zımbalayıcı/yığınlıyıcı aksesuarını seçmek için aşağıdaki yöntemlerden birini kullanın:

Otomatik Yapılandırma'ya gidin, **Şimdi Güncelleştir**'i seçin ve ardından **Uygula**'yı tıklatın.

-veya-

Aksesuar Çıkış Bölmesi'ne gidin, **HP 500 sayfalık zımbalayıcı/yığınlıyıcı** ya da **HP 700 sayfalık 3 bölmeli posta kutusu**'nu seçin ve **Uygula**'yı tıklatın.

Macintosh

1. **Printer Center** (Yazıcı Merkezi) uygulamasını açın.
2. **HP Color LaserJet 4730** seçeneğini belirleyin.
3. **Dosya** menüsünde, **Bilgi Görüntüle (komut,i)** düğmesini tıklatın.
4. **Installable Options** (Yüklenabilir Seçenekler) sekmesini seçin.
5. **Aksesuar Çıkış Bölmesi**'ne gidin ve **HP 500 sayfalık zımbalayıcı/yığınlayıcı** ya da **HP 700 sayfalık 3 bölmeli posta kutusu**'nu seçin.
6. **Değişiklikleri Uygula**'yı tıklatın.

Yazdırılan işler için zımbalayıcıyı kontrol panelinden seçmek için

1. **Menü** düğmesine basın.
2. Listeyi kaydırın ve **AYGIT YAPILANDIRMASI** ögesine dokununuz.
3. **ZIMBALAYICI/YIĞINLAYICI** düğmesine dokununuz.
4. **Zimba:** düğmesine dokununuz.
5. Kullanmak istediğiniz seçeneğe (**YOK** veya **BİR**) dokununuz.



Not Zimba MFP kontrol panelinden seçildiğinde, varsayılan ayarı **Zimba:** olarak değiştirilir. Tüm baskı işlerinin zımbalanması mümkündür. Ancak, yazıcı sürücüsünde değiştirilen ayarlar, kontrol panelindeki değiştirilen ayarları geçersiz kılar.

Yazdırılan işler için zımbalayıcıyı yazıcı sürücüsünde seçmek için (Windows)

1. **Başlat** tuşunu tıklatın, **Ayarlar**'a gelin ve **Yazıcılar** (Windows 2000 için) veya **Yazıcı ve Fakslar**'ı (Windows XP için) tıklatın.
2. HP ürün simgesini sağ tıklatın ve ardından **Özellikler** ya da **Yazıcı Seçenekleri**'ni tıklatın.
3. **Aygıt Ayarları** sekmesini tıklatın.
4. **Çıkış** sekmesinde, **Zimba** altındaki açılan listeyi tıklattıktan sonra **Bir Kenar**'ı tıklatın.

Yazdırılan işler için zımbalayıcıyı yazıcı sürücüsünden seçmek için (Mac)

Yazıcı sürücüsünde yeni bir önayar oluşturarak zımbalayıcıyı seçin.

1. Belgeyi açın ve ardından **Dosya** menüsündeki **Yazdır** seçeneğini tıklatın.
2. Uygun zımbalama seçeneğini seçin.
3. **Önayar** açılan menüsünde **Farklı Kaydet** seçeneğini tıklatın ardından ayar için bir ad yazın.

Tüm kopyalama işleri için zımbalayıcıyı kontrol panelinden seçmek için



Not Aşağıdaki yordam, varsayılan ayarı tüm kopyalama işleri için değiştirir.

1. Menü'ye dokunun.
2. Listeyi kaydırın ve **AYGIT YAPILANDIRMASI** ögesine dokunun.
3. **E-posta** düğmesine dokunun.
4. **E-posta** düğmesine dokunun.
5. Kullanmak istediğiniz seçeneğe (**YOK** veya **KÖŞE**) dokunun.

Tek bir kopyalama işi için zımbalayıcıyı kontrol panelinden seçmek için



Not Aşağıdaki yordam, zımbalama seçeneğini yalnızca geçerli kopyalama işi için değiştirir.

1. **KOPYA** düğmesine dokunun.
2. **Kopya Ayarları** düğmesine dokunun.
3. **Zımba:** sekmesine dokunun.
4. Kullanmak istediğiniz seçeneğe (**YOK** veya **BİR**) dokunun.

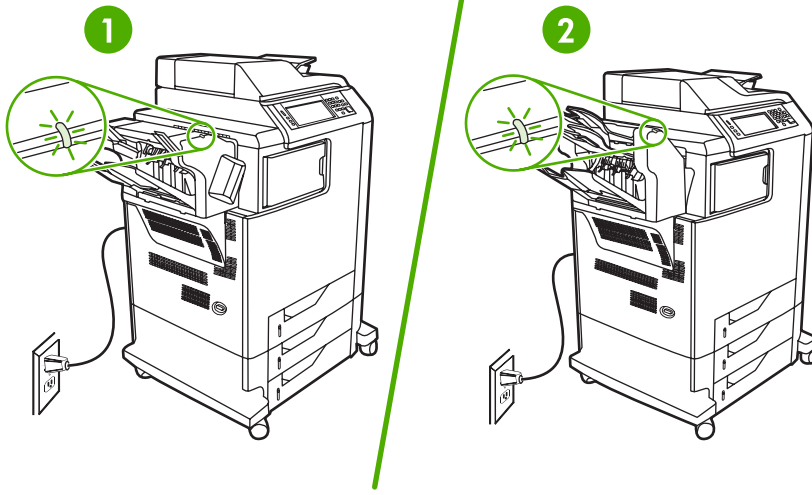
MFP'yi, zımba kartuşu boşaldığında duracak veya devam edecek şekilde yapılandırmak için

Zımba kartuşu boşaldığında, MFP'nin yazdırmayı durdurmasını veya zımbalama yapmadan yazdırmaya devam etmesini belirleyebilirsiniz.

1. Menü'ye dokunun.
2. Listeyi kaydırın ve **AYGIT YAPILANDIRMASI** ögesine dokunun.
3. **ZIMBALAYICI/YIĞINLAYICI** düğmesine dokunun.
4. **ZIMBA TÜKENDİ** düğmesine dokunun.
5. Kullanmak istediğiniz seçeneğe dokunun:
 - Tüm yazdırma işlerini, zımba kartuşu değiştirilene kadar durdurmak için **Dur** ögesini seçin.
 - Yazdırma işlerine zımbalamadan devam etmek için **DEVAM** ögesini seçin.

Çıkış aksesuarı sorunlarını giderme

3 bölmeli posta kutusu veya zımbalayıcı/yığınlıyıcı çıkış aksesuarı köprüsüyle birlikte doğru takılırsa, aksesuarın üzerindeki LED yeşil renkte yanar. LED yanmıyorsa, yanıp sönüyorsa veya amber renkte yanıyorsa bir sorun vardır. Bkz. [3 bölmeli posta kutusu ve zımbalayıcı/yığınlıyıcıdaki aksesuar ışıklarını anlama](#). Sıkışmaları giderme konusunda daha fazla bilgi için, bkz. [Sıkışmaları temizleme](#).



- 1 Zımbalayıcı/yığınlıyıcı LED'i
- 2 3 bölmeli posta kutusu için LED

10 Güvenlik özellikleri

Bu bölümde MFP'de bulunan önemli güvenlik özellikleri açıklanmaktadır.

- [Katiştirilmiş Web sunucusunun güvenliğini sağlama](#)
- [Yabancı Arabirim Demeti \(FIH\)](#)
- [Güvenli Disk Silme](#)
- [İş depolama özellikleri](#)
- [DSS kimlik doğrulaması](#)
- [Kontrol paneli menülerini kilitleme](#)
- [Formatlayıcı kafesini kilitleme](#)

Katıştırılmış Web sunucusunun güvenliğini sağlama

Yetkisiz kullanıcıların MFP ayarlarını değiştirmesini engellemek için katıştırılmış Web sunucusuna erişim parolası atayın.

Katıştırılmış Web sunucusunun güvenliğini sağlamak için

1. Katıştırılmış Web sunucusunu açın. Bkz. [Katıştırılmış Web sunucusunu kullanma](#).
2. **Ayarlar** sekmesini tıklayın.
3. Pencerenin solundaki **Güvenlik**'i tıklayın.
4. **Yeni Parola**'nın yanına parolayı yazın ve **Parolayı Onayla**'nın yanına parolayı yeniden yazın.
5. **Uygula**'yı tıklayın. Parolayı bir yere yazın ve güvenli bir yerde saklayın.

Yabancı Arabirim Demeti (FIH)

Yabancı Arabirimi Demeti (FIH), MFP'de bir portal sağlar. FIH ve üçüncü taraf donanımı kullanarak, MFP ile yapılan kopyalarla ilgili bilgileri izleyebilirsiniz.

Gereksinimler

- Windows 9X, Windows Me, Windows 2000 veya Windows XP
- Equitrac veya Copitrac aygıtları gibi üçüncü şahıs muhasebe donanımı çözümlerine erişim

FIH'yi kullanma

FIH'yi kullanabilmek için, FIH yazılımını indirip yüklemelisiniz. Bu yazılımı http://www.hp.com/go/clj4730mfp_software adresinde bulabilirsiniz. Yazılım, FIH portalını etkinleştirmek veya devre dışı bırakmak için kullanılır. Kişisel tanımlı numarasını (PIN) ayarlamak ve değiştirmek için yazılımı kullanın.

Yöneticiler, FIH'yi yetkisiz kişiler tarafından herhangi bir değişiklik yapılamayacak şekilde yapılandırmak için PIN seçeneğini kullanabilirler. Yalnızca doğru PIN kimlik doğrulaması ile değişiklik yapılabilir.



Not FIH yönetim yazılımına atanan PIN numarasını unutmamanız gerekir. FIH'de değişiklik yapılabilmesi için PIN gerekir.

FIH portalını etkinleştirmek için

1. FIH.EXE dosyasını çift tıklatın. **Yabancı Arabirim Demeti** iletişim kutusu görüntülenir.
2. **Tamam'**ı tıklatın.
3. **Etkinleştir'**i tıklatın.
4. Daha önce PIN numarası girmediyseniz, **Hayır'**ı tıklatın. Daha önce PIN numarası girdiyseniz, **Evet'**i tıklatın. **Hayır'**ı tıklatırsanız, PIN numarasını yazıp onaylayın ve ardından **Tamam'**ı tıklatın. **Evet'**i tıklatırsanız, PIN numarasını yazın ve **Tamam'**ı tıklatın.



Not PIN, sayılardan oluşmalıdır.

5. Bağlantı türüne uygun düğmeyi tıklatın: **Direct** (Doğrudan) veya **Network** (Ağ). **Direct** (Doğrudan) seçiliyse MFP bağlantı noktasını yazın. **Network** (Ağ) seçiliyse MFP'nin IP adresini ve bağlantı noktasını yazın.



Not MFP'nin IP adresi Yapılandırma sayfasında bulunabilir. **Menü, BİLGİ** ve ardından **YAPILANDIRMA YAZDIR** ögesine dokunarak kontrol panelinden bir Yapılandırma sayfası yazdırabilirsiniz.

Yanlış bir IP adresi yazdıysanız, bir hata iletisi alırsınız. Aksi halde, portal etkinleştirilir.

FIH portalını devre dışı bırakmak için

1. FIH.EXE dosyasını çift tıklatın. **Yabancı Arabirim Demeti** iletişim kutusu görüntülenir.
2. **Tamam'**ı tıklatın.
3. **Devre dışı bırak'**ı tıklatın.

4. PIN numarasını yazın ve **Tamam'**ı tıkladın.
5. Bağlantı türüne uygun düğmeyi tıkladın: **Direct** (Doğrudan) veya **Network** (Ağ). **Direct** (Doğrudan) seçiliyse MFP bağlantı noktasını yazın ve **OK** (Tamam) düğmesini tıkladın. **Network** (Ağ) seçiliyse MFP'nin IP adresini ve bağlantı noktasını yazın ve ardından **OK** (Tamam) düğmesini tıkladın. Portal devre dışı bırakılır.



Not PIN numarası kaybolursa ve portalın devre dışı bırakılması gerekirse, listelenen varsayılan PIN numarasını kullanarak devre dışı bırakmayı deneyin. Yardım için, katıştırılmış Web sunucusu veya <http://instantsupport.hp.com> adresinden erişebileceğiniz HP Instant Support hizmetini kullanın. Bkz. [Katıştırılmış Web sunucusunu kullanma](#).

Güvenli Disk Silme

MFP sabit disk sürücüsünde silinen verilere yetkisiz erişimi engellemek için Güvenli Disk Silme özelliğini kullanın. Bu özellik sabit disk sürücüsündeki yazdırma ve kopyalama işlerini güvenli bir şekilde silebilir.

Güvenli Disk Silme, aşağıdaki disk güvenliği düzeylerini sağlar:

- **Güvenli Olmayan Hızlı Silme.** Bu, basit bir dosya-tablo silme işlevidir. Dosyaya erişim kaldırılmıştır, ancak asıl veriler, bir sonraki veri depolama işlemi tarafından üzerine yazılana kadar diskte tutulur. Bu en hızlı moddur. Güvenli Olmayan Hızlı Silme, varsayılan silme modudur.
- **Güvenli Hızlı Silme.** Dosyaya erişim kaldırılmıştır ve verilerin üzerine sabit bir aynı karakter deseni ile yazılır. Güvenli Olmayan Hızlı Silme işleminden daha yavaştır, ancak tüm verilerin üzerine yazılır. Güvenli Hızlı Silme, ABD Savunma Bakanlığı'nın disk ortamlarının silinmesi konusundaki 5220-22.M sayılı şartnamesine uygundur.
- **Güvenli Hassas Silme.** Bu düzey, Güvenli Hızlı Silme moduna benzer. Ayrıca, veri kalıntısını önleyen bir algoritma kullanılarak verinin üzerine tekrar tekrar yazılır. Bu mod performansı etkiler. Güvenli Hassas Silme, ABD Savunma Bakanlığı'nın disk ortamlarının hassas temizliği konusundaki 5220-22.M sayılı şartnamesine uygundur.

Etkilenen veriler

Güvenli Disk Silme özelliğinden etkilenen (bu kapsamda bulunan) veriler şunlardır: Yazdırma ve kopyalama sırasında oluşturulan geçici dosyalar, depolama işleri, prova basma ve bekletme işleri, disk tabanlı yazı tipleri ve disk tabanlı makrolar (formlar).



Not Depolanan işlerin üzerine güvenli bir şekilde yazılabilmesi için, bu işlerin sadece uygun silme modu ayarlandıktan sonra MFP'deki **İŞİ ALMA** menüsü kullanılarak silinmesi gerekir. Bkz. [İşi alma menüsü](#).

Bu özellik; varsayılan ayarları, sayfa sayılarını ve buna benzer verilerin depolandığı flash tabanlı ürün kalıcı RAM'i (NVRAM) üzerindeki verileri etkilemez. Bu özellik, bir sistem RAM diskinde (eğer kullanılıyorsa) depolanan verileri etkilemez. Bu özellik, flash tabanlı sistem ön yükleme RAM'inde depolanan verileri etkilemez.

Güvenli Disk Silme modu değiştirildiğinde, diskte bulunan eski verilerin üzerine yazılmaz veya hemen tam disk hassas temizlemesi yapılmaz. Güvenli Disk Silme modu değiştirildiğinde, silme modu değiştirildikten sonra yazdırılan işlerle ilgili olarak saklanan geçici verilerin MFP tarafından temizlenme yöntemi de değişir.

Güvenli Disk Silme özelliğine erişim

Güvenli Disk Silme özelliğine erişmek ve özelliği ayarlamak için HP Web Jetadmin'i kullanın.

Ek Bilgiler

HP Güvenli Disk Silme özelliği hakkında daha fazla bilgi için, HP destek broşürüne bakın veya <http://www.hp.com/go/webjetadmin/> adresini ziyaret edin.

İş depolama özellikleri

Bu MFP’de çeşitli iş depolama özellikleri bulunur. Bu özellikler arasında özel işler yazdırma, baskı işlerini depolama, hızlı kopyalama işleri, prova basma ve bekletme işleri sayılabilir.

İş depolama özellikleri hakkında daha fazla bilgi için bkz. [Depolanmış kopyalama işi oluşturma](#).

DSS kimlik doğrulaması

MFP için İsteğe Bağlı Digital Sending Software (DSS) yazılımı ayrı olarak satın alınabilir. Yazılım, bir kimlik doğrulama işleml de içeren gelişmiş bir gönderme programı sağlar. Bu işlem, kullanıcıların kimlik doğrulaması gerektiren DSS özelliklerinden birini kullanabilmeleri için öncelikle bir kullanıcı kimliği ve parolası yazmalarını gerektirir.

Sipariş bilgileri için bkz. [Parça, aksesuar ve sarf malzemesi sipariş etme.](#)

Kontrol paneli menülerini kilitleme

MFP yapılandırmasının değiştirilememesi için kontrol paneli menülerini kilitleyebilirsiniz. Bu özellik, yetkisiz kullanıcıların SMTP sunucusu gibi yapılandırma ayarlarını değiştirmesini engeller. Aşağıdaki yordamda, HP Web Jetadmin yazılımını kullanarak kontrol paneli menülerine erişimin nasıl kısıtlanabileceği açıklanmaktadır. (Bkz. [HP Web Jetadmin yazılımını kullanma.](#))

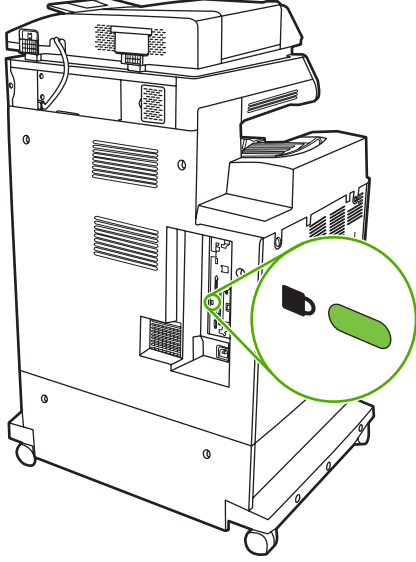
kontrol paneli menülerini kilitlemek için

1. HP Web Jetadmin programını açın.
2. **Gezinme** panelindeki açılan listeden **AYGIT YÖNETİMİ** klasörünü açın. **AYGIT LİSTELERİ** klasörüne geçin.
3. MFP'ye seçin.
4. **Aygıt Araçları** açılan listesinden **Yapılandır**'ı seçin.
5. **Yapılandırma Kategorileri** listesinden **Güvenlik**'i seçin.
6. Bir **Aygıt Parolası** yazın.
7. **Kontrol Paneli Erişimi** bölümünde, **Maksimum Kilit**'i seçin. Bu ayar, yetkisiz kullanıcıların yapılandırma ayarlarına erişmesini engeller.

Formatlayıcı kafesini kilitleme

HP Color LaserJet 4730mfp formatlayıcı kafesine kilit aksesuarı satın almak için lütfen <http://www.hp.com/support/clj4730mfp> adresinden HP'ye başvurun.

Aşağıdaki şekilde kilidi nereye takacağınız gösterilmektedir.



11 MFP'nin yönetimi ve bakımı

Bu bölümde aşağıdaki konular ile ilgili bilgi verilmektedir:

- [Katiştirilmiş Web sunucusunu kullanma](#)
- [HP Easy Printer Care Software uygulamasını kullanma](#)
- [HP Web Jetadmin yazılımını kullanma](#)
- [Macintosh için HP Yazıcı Yardımcı Programı'nı Kullanma](#)
- [IP adresini yapılandırma ve doğrulama](#)
- [Gerçek zamanlı saati ayarlama](#)
- [Uyarıları yapılandırma](#)
- [MFP yapılandırmasını kontrol etme](#)
- [Ürün yazılımını yükseltme](#)
- [Baskı kartuşlarını yönetme](#)
- [Sarf malzemelerini değiştirme](#)
- [Koruyucu bakım uygulama](#)
- [MFP'yi temizleme](#)
- [Tarayıcıyı ayarlama](#)

Katıştırılmış Web sunucusunu kullanma

Katıştırılmış Web sunucusunu, MFP ve ağ durumunu görüntülemek ve yazdırma işlevlerini MFP kontrol paneli yerine bilgisayarınızdan yönetmek için kullanın. Aşağıda, katıştırılmış Web sunucusunu kullanarak yapabileceğiniz işlemlere bazı örnekler verilmiştir:



Not Yazıcı bilgisayara doğrudan bağlandığında, yazıcı durumunu görmek için HP Easy Printer Care Software uygulamasını kullanın.

- MFP durumu ile ilgili bilgileri görüntüleme.
- Her bir tepsiye yüklenen ortam türünü ayarlama.
- Tüm sarf malzemelerinin kalan ömrünü belirleme ve yenilerini sipariş etme.
- Tepsi yapılandırmalarını görüntüleme ve değiştirme.
- MFP kontrol paneli menü yapılandırmasını görüntüleme ve değiştirme.
- İç sayfaları görüntüleme ve yazdırma.
- MFP ve sarf malzemeleri ile ilgili olaylarda bildirim alma.
- Ağ yapılandırmasını görüntüleme ve değiştirme.

Katıştırılmış Web sunucusunu kullanabilmeniz için Windows, Mac OS ve Linux (yalnızca Netscape) sistemlerinde Microsoft Internet Explorer 5.01 veya sonraki sürümlerine ya da Netscape 6.2 veya sonraki sürümlerine sahip olmanız gerekir. HP-UX 10 ve HP-UX 11 için Netscape Navigator 4.7 gerekir. Katıştırılmış Web sunucusu, MFP IP tabanlı bir ağa bağlandığında çalışır. Katıştırılmış Web sunucusu IPX tabanlı MFP bağlantılarını desteklemez. Yerleşik Web sunucusunu açmak ve kullanmak için Internet erişiminiz olması gerekmez.

MFP ağa bağlandığında, katıştırılmış Web sunucusu otomatik olarak kullanılabilir.



Not Katıştırılmış Web sunucusunu kullanma ile ilgili kapsamlı bilgi için, HP Color LaserJet 4730mfp yazılım CD-ROM'unda bulunan *Katıştırılmış Web Sunucusu Kullanıcı Kılavuzu*'na bakın.

Katıştırılmış Web sunucusunu açma

1. Bilgisayarınızdaki desteklenen bir Web tarayıcısında MFP'nin IP adresini yazın. IP adresini bulmak için bir yapılandırma sayfası yazdırın. Yapılandırma sayfasının yazdırılmasına ilişkin ek bilgi için bkz. [Yapılandırma sayfası](#).



Not URL'yi açtığınızda, daha sonra kolayca geri dönebilmek için yer işareti kullanabilirsiniz.

2. Katıştırılmış Web sunucusunda MFP ile ilgili ayarları ve bilgileri içeren dört sekme vardır: **Bilgi** sekmesi, **Ayarlar** sekmesi **Dijital Gönderme** sekmesi ve **Ağ** sekmesi. Görüntülemek istediğiniz sekmeyi tıkkatın.
3. Her bir sekme hakkında daha fazla bilgi almak için, aşağıdaki konulara bakın:

Bilgi sekmesi

Bilgi sayfaları grubu aşağıdaki sayfalardan oluşur.

- **Aygıt Durumu.** Bu sayfa, MFP'nin durumunu ve HP sarf malzemelerinin kalan kullanım ömrünü gösterir (%0 bir sarf malzemesinin bittiğini belirtir). Ayrıca, sayfada her tepsiye yerleştirilen yazdırma ortamı türü ve boyutu gösterilir. Varsayılan ayarları değiştirmek için, **Ayarları Değiştir**'i tıklatın.
- **Yapılandırma sayfası.** Bu sayfada MFP'nin yapılandırma sayfasında bulunan bilgiler gösterilmektedir.
- **Sarf Malzemelerinin Durumu.** Bu sayfa, HP sarf malzemelerinin kalan ömrünü gösterir (%0 oranı, sarf malzemesinin bittiğini gösterir). Ayrıca, bu sayfada sarf malzemelerinin parça numaraları da verilir. Yeni sarf malzemeleri sipariş etmek için pencerenin **Diğer Bağlantılar** alanında **Sarf Malzemeleri Siparişi**'ni tıklatın. Herhangi bir web sitesini ziyaret etmek için Internet erişiminizin olması gerekir.
- **Olay günlüğü.** Bu sayfada, tüm MFP olaylarının ve hatalarının bir listesi gösterilmektedir.
- **Kullanım sayfası.** Bu sayfada MFP'nin toplam kullanımı ile ilgili ayrıntılı bilgi verilmektedir.
- **Aygıt bilgileri.** Bu sayfada MFP'nin ağ adı, adresi ve model bilgileri gösterilmektedir. Bu girişleri değiştirmek için, **Ayarlar** sekmesindeki **Aygıt Bilgileri**'ni tıklatın.
- **Kontrol paneli.** MFP kontrol panelinin geçerli durumunu görüntüleyin.
- **Yazdır.** Ağınız üzerinde veya Web'de bir dosya seçin ve yazdırmak üzere MFP'ye gönderin. Belgenin, .PS, .PDF, .PCL veya .TXT gibi yazdırılmaya hazır bir belge olması gerekir.

Ayarlar sekmesi

MFP'yi bilgisayarınızdan yapılandırmak için bu sekmeyi kullanın. **Ayarlar** sekmesi parola korumalı olabilir. MFP ağa bağlıysa, bu sekmede ayarları değiştirmeden önce her zaman sistem yöneticisine danışın.

Ayarlar sekmesi aşağıdaki sayfaları içerir.

- **Aygıtı Yapılandırma.** Bu sayfadan tüm MFP ayarlarını yapılandırabilirsiniz. Bu sayfa, kontrol paneli ekranında bulunan geleneksel menüleri içerir. Bu menüler arasında **Bilgi**, **Kağıt İşleme**, **Aygıtı Yapılandır** ve **Tanılama** menüleri yer alır.
- **e-posta Sunucusu.** Bu sayfayı, MFP e-posta uyarılarını göndermek üzere kullanılacak SMTP sunucusunu yapılandırmak için kullanın. (**Uyarılar** sayfasında ayarlayın).
- **Uyarılar.** Yalnızca ağ. Çeşitli MFP ve sarf malzemeleri olaylarıyla ilgili e-posta uyarıları almak için bu seçeneği ayarlayın. Bu uyarılar en çok 20 e-posta adresi, mobil aygıt veya Web sitesi hedeflerinden oluşan bir listeye gönderilebilir.
- **Otomatik Gönder.** Ürün yapılandırması ve kullanımı ile ilgili bilgileri servis sağlayıcınıza düzenli bir şekilde göndermek için Otomatik Gönder ekranını kullanın. Bu özellik, size destek anlaşmaları ve kullanım takibini içeren servisler sağlamak üzere Hewlett-Packard Company veya başka bir servis sağlayıcıyla ilişki kurmanızı sağlar.
- **Güvenlik.** **Ayarlar**, **Dijital Gönderme** ve **Ağ** sekmelerine erişmek için girilmesi gereken bir parola belirleyin. EWS'nin bazı özelliklerini açın ve kapatın.

- **Diğer Bağlantıları Düzenleyin.** Başka bir web sitesine giden bağlantı ekleyin veya özelleştirin. Bu bağlantı, tüm katıştırılmış Web sunucusu sayfalarındaki **Diğer Bağlantılar** alanında görünür. Bu kalıcı bağlantılar her zaman **Diğer bağlantılar** alanında görüntülenir: **HP Instant Support, Sarf Malzemesi Siparişi ve Ürün Desteği.**
- **Aygıt Bilgileri.** MFP'ye bir ad verin ve bir demirbaş numarası atayın. MFP ile ilgili bilgileri alacak birincil ilgili kişinin adını yazın.
- **Dil.** Katıştırılmış Web sunucusu bilgilerinin görüntülenmesini istediğiniz dili belirleyin.
- **Tarih/Saat.** Aygıtın tarihini ve saatini doğru olarak ayarlamak için bu sayfayı kullanın. Saat ayarlandıktan sonra aygıtın gerçek zamanlı saati, saatin doğru olmasını sağlar.
- **Uyanma Saati sayfası.** Uyanma Saati, MFP'nin her gün belirli bir saatte uyanmasını sağlayacak şekilde ayarlanabilir. Bir gün için yalnızca bir uyanma saati ayarlanabilir, ancak her güne farklı bir uyanma saati atanabilir. Bu sayfada ayrıca, Uyku Modu için gecikme süresini de ayarlayabilirsiniz.

Dijital Gönderme sekmesi

Dijital gönderme özelliklerini yapılandırmak için **Dijital Gönderme** sekmesindeki sayfaları kullanın.



Not MFP, isteğe bağlı HP Digital Sending Software yazılımını kullanacak şekilde yapılandırıldıysa, bu sekmelerdeki seçenekler kullanılamaz. Bunun yerine, tüm dijital gönderme yapılandırması HP Digital Sending Software yazılımı kullanılarak yapılır.

- **Genel sayfası.** Sistem yöneticisi için bağlantı bilgilerini ayarlayın.
- **E-postaya gönder sayfası.** Dijital gönderme için e-posta ayarlarını yapılandırın. SMTP sunucusunu, varsayılan "Kimden" adresini ve varsayılan konuyu belirleyebilirsiniz. Ekler için izin verilen maksimum dosya boyutunu da ayarlayabilirsiniz.
- **Adresleme sayfası.** Dijital gönderme için LDAP sunucusunun ayarlarını yapılandırın. Dijital gönderme için e-posta adreslerini almak üzere LDAP sunucusu kullanılabilir. Bu özelliği etkinleştirmek için sayfanın üzerindeki onay kutusunu seçin. Ağınızdaki LDAP sunucusunu bulmak için **Sunucu Bul**'u tıkkatın ve ardından sunucuya erişimi test etmek üzere sayfanın altına yakın bir yerde bulunan **Test**'i tıkkatın. LDAP sunucusunu kullanma hakkında bilgi için ağ yöneticinize başvurun.
- **Adres Defteri sayfası.** E-posta adreslerini Virgülle Ayrılmış Değer (CSV) dosyası biçiminde MFP dahili adres defterine vermek için bu sayfayı kullanın. Bu işlem yalnızca, e-posta adreslerini bulmak için bir LDP sunucusu kullanmıyorsanız gerekir.
- **Etkinlik Günlüğü sayfası.** MFP için dijital gönderme etkinlik günlüğünü görüntüleyin. Günlükte, oluşan hatalar da dahil olmak üzere dijital gönderme işi bilgileri yer alır.
- **Tercihler sayfası.** Varsayılan sayfa boyutu ve varsayılan ayarlar sıfırlama gecikmesi gibi varsayılan dijital gönderme ayarlarını yapılandırın. Bu ayarları MFP kontrol paneli menülerini kullanarak da yapılandırabilirsiniz.

Ağ sekmesi

MFP IP tabanlı bir ağa bağlı olduğunda, ağ yöneticisi ağla ilgili ayarları kontrol etmek için bu sekmeyi kullanabilir. MFP doğrudan bir bilgisayara bağlıysa veya HP Jetdirect baskı sunucusu dışında bir yöntemle ağa bağlanmışsa bu sekme görüntülenmez.

Diğer bağlantılar

Bu bölümde, İnternet'e bağlanmanızı sağlayan bağlantılar yer alır. Bu bağlantılardan herhangi birini kullanmak için İnternet erişiminiz olması gerekir. Çevirmeli bağlantı kullanıyorsanız ve yerleşik Web sunucusunu ilk kez açtığınızda bağlanmadıysanız, bu web sitelerini ziyaret etmek için önce bağlanmanız gerekir. Bağlandığınızda yerleşik Web sunucusunu kapatıp yeniden açmanız istenebilir.

- **HP Instant Support.** Çözümleri bulmanıza yardımcı olmak üzere sizi HP web sitesine bağlar. Bu hizmet, MFP'nizin hata günlüğünü ve yapılandırma bilgilerini çözümleyerek MFP'nize özel tanı ve destek bilgileri sunmayı hedefler.
- **Sarf Malzemeleri Siparişi.** Siparişi web sitesine bağlanmak ve yazıcı kartuşu ve ortamı gibi özgün HP sarf malzemeleri siparişi etmek için bu bağlantıyı tıklatın.
- **Ürün Desteği.** HP Color LaserJet 4730mfp yazıcısının destek sitesine bağlar. Böylece, genel konulara ilişkin yardım arayabilirsiniz.

HP Easy Printer Care Software uygulamasını kullanma

HP Easy Printer Care Software aşağıdaki görevler için kullanabileceğiniz bir uygulamadır:

- Yazıcı durumunu denetleme.
- Sarf malzemeleri durumunu denetleme.
- Uyarılar ayarlama.
- Sorun giderme ve bakım araçlarına erişim kazanma.

Yazıcınız doğrudan bilgisayarınıza veya ağa bağlıyken HP Easy Printer Care Software uygulamasını kullanabilirsiniz. HP Easy Printer Care Software uygulamasını kullanabilmek için yazılım yüklemesini tam olarak yapmış olmanız gerekir.



Not HP Easy Printer Care Software uygulamasını açmak ve kullanmak için Internet erişiminiz olması gerekmez. Ancak, Web tabanlı bir bağlantıyı tıklarsanız, bağlantıyla ilişkili siteye gitmek için Internet erişiminizin olması gerekir.

HP Easy Printer Care Software hakkında daha fazla bilgi için <http://www.hp.com/go/easyprintercare> adresini ziyaret edin.

Desteklenen işletim sistemleri

HP Easy Printer Care Software , Windows 2000 ve Windows XP için desteklenir.

HP Easy Printer Care Software uygulamasını kullanmak için


HP Easy Printer Care Software uygulamasını açmak için aşağıdaki yöntemlerden birini kullanın:

- Windows sistem tepsisinde/görev çubuğunda (masaüstünün sağ alt köşesinde) **HP Easy Printer Care Software** ögesini seçin.
- HP Easy Printer Care Software simgesini çift tıklatın.
- Masaüstü simgesini çift tıklatın.

HP Easy Printer Care Software bölümleri

HP Easy Printer Care Software , aşağıdaki tabloda listelenen bölümleri içerir.

Bölüm	Açıklama
Overview (Genel Bakış) sekmesi Yazıcıyla ilgili temel bilgileri içerir.	<ul style="list-style-type: none">• Devices (Aygıtlar) listesi: Seçebileceğiniz yazıcıları gösterir.• Device Status (Aygıt Durumu) bölümü: Yazıcı durum bilgilerini gösterir. Bu bölümde, boşalmış baskı kartuşu gibi yazıcı uyarı durumları gösterilir. Ayrıca, aygıt kimlik bilgileri, kontrol paneli iletileri ve baskı kartuşu düzeyleri de görüntülenir. Yazıcıyla ilgili bir sorunu düzelttikten sonra, bölümü güncelleştirmek için (Refresh (Yenile)) düğmesini tıklatın.

Bölüm	Açıklama
	<ul style="list-style-type: none"> ● Supplies Status (Sarf Malzemeleri Durumu) bölümü: Baskı kartuşlarında kalan mürekkep yüzdesi ve tepsilerde yüklü ortamların durumu gibi sarf malzemelerinin durumunu ayrıntılı olarak gösterir. ● Supplies Details (Sarf Malzemesi Ayrıntıları) bağlantısı: Yazıcı sarf malzemeleri, sipariş bilgileri ve geri dönüşüm bilgileri ile ilgili daha ayrıntılı bilgi görüntülemek için sarf malzemeleri durumu sayfasını açar.
Support (Destek) sekmesi Yardım bilgileri ve bağlantıları sağlar.	<ul style="list-style-type: none"> ● Dikkat edilmesi gereken öğelerle ilgili uyarılar da dahil olmak üzere aygıt bilgilerini sağlar. ● Sorun giderme bilgilerine ve araçlarına bağlantılar sağlar. ● Kayıt, destek ve sarf malzemesi siparişi için HP Web sitesine bağlantı sağlar. <p> Not Çevirmeli bağlantı kullanıyorsanız ve HP Easy Printer Care Software uygulamasını ilk kez açtığınızda Internet'e bağlanmadıysanız, bu Web sitelerini ziyaret etmek için önce bağlanmanız gerekir.</p>
Supplies Ordering (Sarf Malzemesi Siparişi) penceresi Çevrimiçi veya e-posta ile sipariş erişimi sağlar.	<ul style="list-style-type: none"> ● Ordering (Sipariş) listesi: Her yazıcı için sipariş edebileceğiniz sarf malzemelerini gösterir. Belirli bir öğeyi sipariş etmek isterseniz, sarf malzemeleri listesinde bu öğeyle ilgili Order (Sipariş Et) onay kutusunu tıklatın. ● Shop Online for Supplies (Çevrimiçi Sarf Malzemesi Satın Al) düğmesi: HP sarf malzemeleri Web sitesini yeni bir tarayıcı penceresinde açar. Herhangi bir öğenin Order (Sipariş Et) onay kutusunu işaretlediyseniz, bu öğelerle ilgili bilgiler Web sitesine aktarılabilir. ● Print Shopping List (Alışveriş Listesini Yazdır) düğmesi: Order (Sipariş Et) onay kutusu seçili olan sarf malzemeleriyle ilgili bilgileri yazdırır. ● Email Shopping List (E-posta Alışveriş Listesi) düğmesi: Order (Sipariş Et) onay kutusu seçili olan öğelerin metin listesini oluşturur. Bu liste, sağlayıcıya göndereceğiniz bir e-posta iletilisine kopyalanabilir.
Alert Settings (Uyarı Ayarları) penceresi Yazıcıyı, çıkan sorunları size otomatik olarak bildirecek şekilde yapılandırmanıza olanak sağlar.	<ul style="list-style-type: none"> ● Alerts on or off (Uyarılar açık veya kapalı): Belirli bir yazıcının uyarı özelliğini etkinleştirir veya devre dışı bırakır. ● When alerts appear (Uyarı görüntüleme koşulu): Uyarıların ne zaman görüntüleneceğini belirler (belirli bir yazıcıda yazdırırken veya herhangi bir yazıcı olayı meydana geldiğinde). ● Alert event type (Uyarı olayı türü): Yalnızca kritik hatalar için veya devam edilebilir hatalar dahil olmak üzere tüm hatalar için uyarı istediğinizi belirler. ● Notification type: Ne tür uyarı (açılan ileti veya sistem tepsisi uyarısı ve e-posta iletilisi) görüntülenmesini istediğinizi belirler.
Device List (Aygıt Listesi) sekmesi Devices (Aygıtlar) listesindeki her yazıcı ile ilgili bilgileri gösterir.	<ul style="list-style-type: none"> ● Yazı adı, yapımı ve modeli dahil olmak üzere yazıcı bilgileri ● Bir simge (View as (Farklı Görüntüle) açılır kutusu varsayılan ayar olan Tiles (Döşe) olarak ayarlanırsa) ● Yazıcıyla ilgili tüm geçerli uyarılar <p>Listede bir yazıcıyı tıklatırsanız, HP Easy Printer Care Software bu yazıcının Overview (Genel Bakış) sekmesini açar.</p> <p>Device List (Aygıt Listesi) sekmesindeki bilgiler aşağıdakileri içerir:</p>

Bölüm	Açıklama
Find Other Printers (Diğer Yazıcıları Bul) penceresi Yazıcı listenize başka yazıcılar eklemenize olanak sağlar.	Devices (Aygıtlar) listesinde Find Other Printers (Diğer Yazıcıları Bul) bağlantısı tıklatıldığında Find Other Printers (Diğer Yazıcıları Bul) penceresi açılır. Find Other Printers (Diğer Yazıcıları Bul) penceresi, Devices (Aygıtlar) listesine ekleyip bilgisayarınızdan izleyebilmemiz için diğer ağ yazıcılarını algılayan bir yardımcı program sağlar.

HP Web Jetadmin yazılımını kullanma

HP Web Jetadmin, ağa bağlı evre birimlerin uzaktan yüklenmesi, izlenmesi ve sorunlarının giderilmesi için kullanılan Web tabanlı bir yazılımdır. Akıllı tarayıcı arabirimi, HP ve HP dışı yazıcılar da dahil olmak üzere çok çeşitli aygıtların farklı platformlar üzerinden yönetimini kolaylaştırır. Yönetimin proaktif olması, ağ yöneticilerinin yazıcı sorunlarını daha kullanıcılar etkilenmeden giderebilmelerini sağlar. Ücretsiz olan bu geliştirilmiş yönetim yazılımını http://www.hp.com/go/webjetadmin_software adresinden indirebilirsiniz.

HP Web Jetadmin eklentilerini edinmek için **eklentiler**'i tıklatın ve sonra istediğiniz eklenti adının yanındaki **yükle** bağlantısına tıklatın. HP Web Jetadmin yazılımı, yeni bir eklenti çıktığında sizi otomatik olarak uyarabilir. HP Web sitesine otomatik olarak bağlanmak için **rn Güncelleştir** sayfasındaki yönergeleri izleyin.

Bir sunucuya yüklenmesi durumunda HP Web Jetadmin, Windows için Microsoft Internet Explorer 6.0 veya Linux için Netscape Navigator 7.1 gibi desteklenen bir Web tarayıcısı aracılığıyla tüm istemciler tarafından kullanılabilir. Tarayıcınızdan HP Web Jetadmin ana bilgisayarına eriŐin.



Not Tarayıcınızın Java kullanımının etkin olması gerekir. Apple Macintosh bir bilgisayardan erişim desteklenmez.

Macintosh için HP Yazıcı Yardımcı Programı'nı Kullanma

Bir yazıcıyı Mac OS X v10.2 veya v10.3 bilgisayarından yapılandırmak ve yönetmek için HP Yazıcı Yardımcı Programı programını kullanın. Bu bölümde HP Yazıcı Yardımcı Programı aracılığıyla gerçekleştirebileceğiniz çeşitli işlevler açıklanır.

HP Yazıcı Yardımcı Programı programını açma

HP Yazıcı Yardımcı Programı programını başlatmak için yapacağınız işlem, kullandığınız Macintosh işletim sistemine bağlıdır.

HP Yazıcı Yardımcı Programı programını Mac OS X v10.2'de açmak için

1. Finder'ı açın ve **Applications**'i (Uygulamalar) tıklatın.
2. **Library** (Kitaplık) ve sonra da **Printers** (Yazıcılar) seçeneklerini tıklatın.
3. **hp**'yi ve **Utilities**'i (Yardımcı Programlar) tıklatın.
4. **HP Yazıcı Seçicisi**'ni tıklatarak HP Yazıcı Seçicisi'ni açın.
5. Yapılandırmak istediğiniz yazıcıyı seçin ve **Yardımcı Program** seçeneğini tıklatın.

HP Yazıcı Yardımcı Programı programını Mac OS X 10.3'te açmak için

1. Dock içinde **Yazıcı Kurulumu Yardımcı Programı** simgesini tıklatın.



Not Yazıcı Kurulumu Yardımcı Programı simgesi Dock içinde görünmüyorsa, Finder'ı açın, **Applications**'i (Uygulamalar), **Utilities**'i (Yardımcı Programlar) tıklatın ve sonra **Printer Setup Utility**'yi (Yazıcı Kurulumu Yardımcı Programı) tıklatın.

2. Yapılandırmak istediğiniz yazıcıyı seçin ve **Yardımcı Program** seçeneğini tıklatın.

Temizleme sayfası yazdırma

Yazıcı işleri beklenen kalite düzeyinde yazdırmıyorsa, bir temizleme sayfası yazdırın.

1. HP Yazıcı Yardımcı Programı'nı açın.
2. **Yapılandırma Ayarları** listesinde, **Renk Temizleme** seçeneğini belirleyin.
3. Temizleme sayfasını yazdırmak için **Temizleme Sayfası Yazdır** seçeneğini tıklatın.

Yapılandırma sayfası yazdırma

Yazıcı ayarlarını görüntülemek için bir yapılandırma sayfası yazdırın. Yapılandırma sayfasıyla ilgili daha fazla bilgi için, bkz. [Yapılandırma sayfası](#).

1. HP Yazıcı Yardımcı Programı'nı açın.
2. **Yapılandırma Ayarları** listesinde, **Yapılandırma Sayfası** seçeneğini belirleyin.
3. Yapılandırma sayfasını yazdırmak için **Yapılandırma Sayfası Yazdır** seçeneğini tıklatın.

Sarf malzemeleri durumunu görüntüleme

Yazıcının sarf malzemeleri (yazıcı kartuşu, görüntü tamburu veya yazdırma ortamı gibi) durumunu bilgisayardan görüntüleyin.

1. HP Yazıcı Yardımcı Programı'nı açın.
2. **Yapılandırma Ayarları** listesinde, **Sarf Malzemeleri Durumu** seçeneğini belirleyin.
3. Değiştirilebilen çeşitli sarf malzemelerinin durumunu görüntülemek için **Sarf Malzemeleri** sekmesini tıkladıktan sonra yazdırma ortamı durumunu görüntülemek için **Ortam** sekmesini tıklatın.
 - Ayrıntılı durum listesi görüntülemek için **Ayrıntılı Sarf Malzemeleri Bilgisi** seçeneğini tıklatın. Supplies Information (Sarf Malzemesi Bilgisi) iletişim kutusu görüntülenir.
 - Çevrimiçi sarf malzemesi siparişi vermek için **HP Sarf Malzemeleri Siparişi** seçeneğini tıklatın. Çevrimiçi sipariş Web sayfasını kullanmak için Internet erişiminiz olması gerekir. Çevrimiçi sipariş verme hakkında daha fazla bilgi için bkz: [Çevrimiçi sarf malzemesi siparişi verme ve diğer destek özelliklerini kullanma](#).

Çevrimiçi sarf malzemesi siparişi verme ve diğer destek özelliklerini kullanma

Yazıcı sarf malzemeleri siparişi vermek, yazıcıyı kaydettirmek, müşteri desteği hizmeti almak veya yazıcı sarf malzemelerinin geri dönüşümü hakkında bilgi edinmek için HP Web sitesini kullanın. Sarf malzemeleri ve destek Web sayfalarını kullanmak için Internet erişiminiz olması gerekir.

1. HP Yazıcı Yardımcı Programı'nı açın.
2. **Yapılandırma Ayarları** listesinde, **HP Destek** seçeneğini belirleyin.
3. Aşağıdaki düğmelerden birini tıklatın:
 - **Anında Destek:** Teknik destek bulmak için kullanabileceğiniz bir Web sayfası açar.
 - **Çevrimiçi Sarf Malzemesi Siparişi:** Yazıcı sarf malzemeleri sipariş etmek için kullanabileceğiniz bir Web sayfası açar.
 - **Çevrimiçi Kayıt:** Yazıcıyı kaydettirmek için kullanabileceğiniz bir Web sayfası açar.
 - **İade ve Geri Dönüşüm:** Kullanılan sarf malzemelerinin geri dönüşümü hakkında bilgi bulmak için kullanabileceğiniz bir Web sayfası açar.

Yazıcıya dosya yükleme

Bilgisayardan yazıcıya bir dosya gönderin. Yazıcının aldığı eylem, kendisine gönderilen dosya türüne bağlıdır. Örneğin, yazdırılmaya hazır bir dosya (.PS veya .PCL dosyası gibi) gönderildiğinde yazıcı dosyayı yazdırır.

1. HP Yazıcı Yardımcı Programı'nı açın.
2. **Yapılandırma Ayarları** listesinde, **Dosya Yükleme** seçeneğini belirleyin.
3. **Seç** seçeneğini tıklatın, yüklemek istediğiniz dosyaya gidin ve **Tamam** seçeneğini tıklatın.
4. Dosyayı yüklemek için **Karşıya Yükle** seçeneğini tıklatın.

Yazıcıya yazı tipi yükleme

Bilgisayardaki yazı tiplerini yazıcıya ekleyin.

1. HP Yazıcı Yardımcı Programı'nı açın.
2. **Yapılandırma Ayarları** listesinde, **Yazı Tipi Yükle** seçeneğini belirleyin.
3. **Yazıcıdaki yazı tipleri** açılan menüsünde, yazı tiplerinin yazıcıda kaydedileceği yeri seçin. Bu depolama aygıtındaki yazı tipleri, açılan menünün altındaki listede görüntülenir.
4. **Ekle** seçeneğini tıklatın ve yazıcıya yüklemek istediğiniz yazı tipi dosyasına gidin.
5. Yazı tipini yazıcıya yüklemek için **Karşıya Yükle** seçeneğini tıklatın.



Not Bir yazı tipini yazıcıdan kaldırmak için HP Yazıcı Yardımcı Programı'nı açın, **Yazı Tipi Yükle** seçeneğini belirleyin, açılan menüden doğru depolama aygıtını seçin, silmek istediğiniz yazı tipini seçin ve **Kaldır** seçeneğini tıklatın.

Ürün yazılımını güncelleştirme

Yazıcı ürün yazılımını, bilgisayardan yeni ürün yazılımını yükleyerek güncelleştirin. www.hp.com adresinde yazıcınız için yeni ürün yazılımı dosyaları bulabilirsiniz.

1. HP Yazıcı Yardımcı Programı'nı açın.
2. **Yapılandırma Ayarları** listesinde, **Ürün Yazılımı Güncelleştirmesi** seçeneğini belirleyin.
3. **Seç** seçeneğini tıklatın, yüklemek istediğiniz ürün yazılımı dosyasına gidin ve **Tamam** seçeneğini tıklatın.
4. Ürün yazılımı dosyasını yüklemek için **Karşıya Yükle** seçeneğini tıklatın.

İki taraflı yazdırma (dupleksleme) modunu etkinleştirme

Otomatik dupleksleyici donanımları olan yazıcılarda iki taraflı yazdırma özelliğini açın.

1. HP Yazıcı Yardımcı Programı 'nı açın.
2. **Yapılandırma Ayarları** listesinde, **Dupleks Modu** seçeneğini belirleyin.
3. İki taraflı yazdırma modunu etkinleştirmek için **Dupleks Modunu Etkinleştir** seçeneğini belirleyip **Şimdi Uygula** ögesini tıklatın.

Economode yazdırma modunu etkinleştirme

Yazıcı sarf malzemelerini tasarruflu kullanmak için Economode ayarını kullanın.

1. HP Yazıcı Yardımcı Programı'nı açın.
2. **Yapılandırma Ayarları** listesinde, **Economode Toner Yoğunluğu** seçeneğini belirleyin.
3. **Economode'u Aç** seçeneğini belirleyin ve **Şimdi Uygula** seçeneğini tıklatın.

Toner yoğunluğunu değiştirme

Yazıcı kartuşu tonerini, toner yoğunluk düzeyini değiştirerek tasarruflu kullanabilirsiniz. Düşük toner yoğunluğu düzeyleri, tonerin daha tasarruflu kullanılmasını sağlar.

1. HP Yazıcı Yardımcı Programı'nı açın.
2. **Yapılandırma Ayarları** listesinde, **Economode Toner Yoğunluğu** seçeneğini belirleyin.
3. **Toner Yoğunluğu** açılan menüsünde, toner yoğunluk düzeyini seçin ve **şimdi Uygula** seçeneğini tıkladın.

Çözünürlük ayarlarını değiştirme

Çözünürlük ayarlarını bilgisayardan değiştirin. Çözünürlük Geliştirme Teknolojisi (REt) ayarını da değiştirebilirsiniz.

1. HP Yazıcı Yardımcı Programı'nı açın.
2. **Yapılandırma Ayarları** listesinde, **Çözünürlük** seçeneğini belirleyin.
3. **Çözünürlük** açılan menüsünde, çözünürlük düzeyini seçin ve **şimdi Uygula** seçeneğini tıkladın.



Not REt ayarını değiştirmek için **REt Düzeyi** açılan menüsünde 3. adımı yineleyin.

Yazıcı depolama aygıtlarını kilitleme veya kilitlerini açma

Yazıcı depolama aygıtlarına erişimi bilgisayardan yönetin.

1. HP Yazıcı Yardımcı Programı'nı açın.
2. **Yapılandırma Ayarları** listesinde, **Kaynakları Kilit** seçeneğini belirleyin.
3. **Denetim Masası Erişim Düzeyi** açılan menüsünde, yazıcı kontrol paneli için ayarlamak istediğiniz erişim düzeyini seçin.
4. Kilitlemek istediğiniz aygıtları seçin ve kilitlemek istemediğiniz aygıtlardaki seçimi kaldırın.
5. **şimdi Uygula** öğesini tıkladın.

Depolanan işleri kaydetme veya yazdırma

Yazıcının iş depolama işlevini açın veya depolanan bir işi bilgisayardan yazdırın. Depolanan bir yazdırma işini silebilirsiniz.

1. HP Yazıcı Yardımcı Programı'nı açın.
2. **Yapılandırma Ayarları** listesinde, **Depolanan İşler** seçeneğini belirleyin.
3. Aşağıdaki görevlerden birini gerçekleştirin:
 - İş depolama işlevini açmak için **İş Depolamayı Etkinleştir** ögesini seçin ve **Şimdi Uygula** seçeneğini tıklatın.
 - Depolanan bir işi yazdırmak için listeden depolanan bir iş seçin, **Güvenli İş PIN'ini Gir** kutusuna gerekli kişisel tanımlama numarasını (PIN) yazın, **Yazdırılacak Kopya Sayısı** kutusuna istediğiniz kopya sayısını yazın ve **Yazdır** seçeneğini tıklatın.
 - Depolanan bir işi silmek için listeden depolanan bir iş seçin ve **Sil** seçeneğini tıklatın.

Tepsileri yapılandırma

Varsayılan tepsi ayarlarını bilgisayardan değiştirin.

1. HP Yazıcı Yardımcı Programı'nı açın.
2. **Yapılandırma Ayarları** listesinde, **Tepsi Yapılandırması** seçeneğini belirleyin.
3. **Tepsiler** listesinde, yapılandırılacak tepsiyi seçin.



Not Seçilen tepsiyi yazdırma işleminde kullanılacak varsayılan tepsi yapmak için **Varsayılan Yap** seçeneğini tıklatın.

4. **Varsayılan Ortam Boyutu** açılan menüsünde, tepsi için varsayılan ortam boyutunu seçin.
5. **Varsayılan Ortam Türü** açılan menüsünde, tepsi için varsayılan ortam türünü seçin.
6. **Şimdi Uygula** seçeneğini tıklatın.

Ağ ayarlarını değiştirme

Ağ internet protokolü (IP) ayarlarını bilgisayardan değiştirin. Ek ayarları değiştirmek için katıştırılmış Web sunucusunu da açabilirsiniz. Daha fazla bilgi için, bkz. [Katıştırılmış Web sunucusunu kullanma](#).

1. HP Yazıcı Yardımcı Programı'nı açın.
2. **Yapılandırma Ayarları** listesinde, **IP Ayarları** seçeneğini belirleyin.
3. Aşağıdaki açılan menülerde veya alanlarda bulunan ayarları değiştirin:
 - **Yapılandırma**
 - **Ana Bilgisayar Adı**
 - **IP Adresi**
 - **Alt Ağ Maskesi**
 - **Varsayılan Ağ Geçidi**

Katıştırılmış Web sunucusunda daha çok ayar değiştirmek isterseniz, **Ek Ağ Ayarları** seçeneğini tıklatın. Katıştırılmış Web sunucusu seçili **Ağ** sekmesiyle birlikte açılır.

4. **Şimdi Uygula** seçeneğini tıklatın.

Katıştırılmış Web sunucusunu açma

Katıştırılmış Web sunucusunu HP Yazıcı Yardımcı Programı üzerinden açın. Daha fazla bilgi için, bkz. [Katıştırılmış Web sunucusunu kullanma](#).

1. HP Yazıcı Yardımcı Programı'nı açın.
2. **Yapılandırma Ayarları** listesinde, **Ek Ayarlar** seçeneğini belirleyin.
3. **Katıştırılmış Web Sunucusunu Aç** seçeneğini tıklatın.

E-posta uyarılarını ayarlama

Yazıcıda oluşan, yazıcı kartuşundaki toner düzeyinin azalması gibi belirli olaylarla ilgili uyarılar oluşturan e-posta iletileri ayarlayın.

1. HP Yazıcı Yardımcı Programı'nı açın.
2. **Yapılandırma Ayarları** listesinde, **E-posta Uyarıları** seçeneğini belirleyin.
3. **Sunucu** sekmesini tıklatın ve **SMTP sunucusu** kutusuna sunucu adını yazın.
4. **Hedefler** sekmesini tıklatın, (+) düğmesini tıklatın, ve e-posta uyarılarının gönderilmesini istediğiniz e-posta adreslerini, cep telefonu numaralarını veya Web sitesi URL'lerini yazın.



Not Yazıcınız e-posta listelerini destekliyorsa, e-posta adresi eklediğiniz yöntemi kullanarak, belirli olaylarla ilgili uyarı listeleri oluşturabilirsiniz.

5. **Olaylar** sekmesini tıklatın ve listeden e-posta uyarı iletisi gönderilmesini istediğiniz olayları seçin.
6. Uyarı ayarlarını sınamak için **Sunucu** sekmesini ve sonra da **Sına** seçeneğini tıklatın. Yapılandırma doğruysa, tanımlı e-posta adreslerine örnek bir ileti gönderilir.
7. **Şimdi Uygula** seçeneğini tıklatın.

IP adresini yapılandırma ve doğrulama

HP Jetdirect baskı sunucusunda TCP/IP adreslerini yapılandırmak için iki seçenektan birini kullanabilirsiniz:

- HP Web Jetadmin
- Katıştırılmış web sunucusu
- Kontrol paneli

TCP/IP ataması

Sistem yöneticisi veya birincil kullanıcısı, belirli bir baskı sunucusu için TCP/IP adresini belirlemekle sorumludur. TCP/IP adresinin ne olması gerektiğinden emin değilseniz veya ağ üzerinden TCP/IP kullanımına yabancıysanız <http://www.hp.com/> adresindeki HP Web sitesini ziyaret edin. Web sayfasının sol alt köşesindeki **Search** (Arama) seçeneğini tıklatın ve **TCP/IP Overview** (TCP/IP'ye Genel Bakış) konusunu aratın.

Otomatik bulma

Ürüne bir HP Jetdirect yerleşik baskı sunucusu eklenmiştir. Ürün yüklemesi sırasında bir BootP veya DHCP sunucusu kullanılabiliriyorsa, baskı sunucusu ağda kullanılmak üzere bir IP adresine otomatik olarak atanır. Baskı sunucusu ağ üzerinden bir BootP veya DHCP sunucusundan IP adresi alamadığı durumlarda, varsayılan olarak 192.0.0.192 (varsayılan eski) veya 169.254.x.x (Otomatik IP) adreslerini kullanır. Atanan varsayılan adres, belirli bir ağda (küçük/özel veya kurumsal) kullanılan algılama algoritmalarına göre değişir.

Yeni IP adresini öğrenmek için yapılandırma sayfası yazdırın ve TCP/IP durumu ile adresini kontrol edin.

Dinamik Ana Bilgisayar Yapılandırma Protokolü (DHCP)

Ürün açıldığında, HP Jetdirect baskı sunucusu DHCP istemlerini yayınlar. DHCP, bir ağ sunucusundan IP adresini otomatik olarak indirir. DHCP sunucuları, sabit bir IP adresi kümesi kullanır ve baskı sunucusuna bir IP adresini yalnızca geçici olarak verir. Ağınızda DHCP hizmetini ayarlamak için, işletim sisteminizin belgelerine başvurun.

TCP/IP yapılandırmasını doğrulama

Kontrol panelinden bir yapılandırma sayfası yazdırın. TCP/IP durumunu ve adreslerini kontrol edin. Bilgiler hatalıysa, donanım bağlantılarınızı (kablolar, hub'lar, yönlendiriciler veya anahtarlar) kontrol edin veya TCP/IP adresinin geçerliliğini yeniden denetleyin.

IP adresini değiştirme

Ürünün TCP/IP adresini değiştirmeniz gerekiyorsa aşağıdaki yordamları uygulayın.

IP adresini HP Web Jetadmin'i kullanarak değiştirmek için

HP Web Jetadmin'i açın **Hızlı Aygıt Arama** alanına TCP/IP adresini yazın ve **Git**'i tıklatın. Üstteki menü çubuğunda, bulma seçenekleri için bu yordamı izleyin.

1. Açılan menüden, **Aygıtlar**'ı tıklatın.
2. Açılan menüden, **Yeni Aygıtlar**'ı tıklatın. **Git**'i tıklatın.

3. Tercih ettiğiniz sütun başlığını (IP Adresi veya Aygıt Modeli gibi) tıklatıp, kullanılabilen aygıtları artan veya azalan sırayla düzenleyin.
4. Yapılandırmak istediğiniz ürünü vurgulayın ve **Aygıtı Aç**'ı tıklatın.
5. HP Web Jetadmin ekranının üstündeki alt menüden, **Yapılandırma** ögesini tıklatın.
6. Yapılandırma ekranının solundaki ağ bağlantısını tıklatın.
7. Yeni IP bilgilerini yazın. Daha fazla seçenek için listeyi aşağıya kaydırmanız gerekebilir.
8. Ayarları kaydetmek için **Uygula**'yı tıklatın.
9. Ekranın sağındaki soru işaretinin yanında bulunan **Yenile** düğmesini tıklatın.
10. **Durum Tanılama**'yı tıklararak veya bir yapılandırma sayfası yazdırarak IP bilgilerini doğrulayın.

Bir IP adresini katıştırılmış Web sunucusunu kullanarak değiştirmek için

MFP'de TCP/IP parametrelerini değiştirmek için kullanılabilen bir katıştırılmış Web sunucusu bulunmaktadır. Katıştırılmış Web sunucusunu kullanmak için, HP Jetdirect baskı sunucusunun daha önce yapılandırılmış bir IP adresi olmalıdır. Ağ üzerinde bu işlem, ürünün ilk yüklenmesi sırasında otomatik olarak yapılır.

1. Desteklenen bir Web tarayıcısında, HP Jetdirect baskı sunucusunun geçerli IP adresini, URL olarak yazın. Katıştırılmış Web sunucusunun **Aygıt Durumu** sayfası görüntülenir.
2. **Ağ**'ı tıklatın. Bu sayfadan, MFP'nin ağ yapılandırmasını değiştirebilirsiniz.

IP adresini kontrol panelini kullanarak değiştirmek için

IP adresini kontrol paneli kullanarak değiştirme hakkında daha fazla bilgi için bkz. [Yazıcı sürücüsünü 3 bölmeli posta kutusu/zımbalayıcı/yığınlayıcı birimini tanıması için yapılandırma](#).

1. **Menü** düğmesine basın.
2. Listeyi kaydırın ve **AYGIT YAPILANDIRMASI** ögesine dokununuz.
3. Listeyi kaydırın ve **G/Ç** ögesine dokununuz.
4. Listeyi kaydırın ve **KATIŞTIRILMIŞ JETDIRECT MENÜSÜ** ögesine dokununuz.
5. Listeyi kaydırın ve **TCP/IP** ögesine dokununuz.
6. Listeyi kaydırın ve **YAPILANDIRMA YÖNTEMİ** ögesine dokununuz.
7. Listeyi kaydırın ve **ELLE** ögesine dokununuz.
8. Listeyi kaydırın ve **EL İLE Y. AYARLAR** ögesine dokununuz.
9. Listeyi kaydırın ve **IP Adresi:** ögesine dokununuz.
10. IP adresinin her bir baytını tek tek seçmek için sol ve sağ oklara dokununuz.
11. Bayt değerlerini girmek için sayısal tuş takımını kullanınız.
12. **Tamam** ögesine dokunarak IP adresini kaydediniz.
13. Listeyi kaydırın ve **ALT AĞ MASKESİ** ögesine dokununuz.

14. Alt ağ maskesinin her bir baytını tek tek seçmek için sol ve sağ oklara dokunun.
15. Alt ağ maskesine ait her bir bayt değerini girmek için sayısal tuş takımını kullanın.
16. **Tamam** öğesine dokunarak alt ağ maskesini kaydedin.
17. Listeyi kaydırın ve **VARSAYILAN AĞ GEÇİDİ** öğesine dokunun.
18. Varsayılan ağ geçidinin her bir baytını tek tek seçmek için sol ve sağ oklara dokunun.
19. Varsayılan ağ geçidine ait her bir bayt değerini girmek için sayısal tuş takımını kullanın.
20. **Tamam** öğesine dokunarak varsayılan ağ geçidini kaydedin.

Gerçek zamanlı saati ayarlama

Tarih ve saat ayarlarını yapmak için gerçek zamanlı saat özelliğini kullanın. Tarih ve saat bilgisi depolanan baskı, faks ve dijital gönderme işlerine eklenir; böylece depolanan baskı işlerinden hangilerinin yeni olduğunu görebilirsiniz. Ayrıca, MFP'yi her gün önceden ayarlanan belirli bir saatte otomatik olarak ısınacak ve kullanıma hazır olacak şekilde ayarlayabilirsiniz.

Tarihi ve saati ayarlama

Tarihi ve saati ayarlarken tarih biçimini, tarihi, saat biçimini ve saati ayarlayabilirsiniz.

Tarih biçimini ayarlamak için

1. **Menü** düğmesine basın.
2. Listeyi kaydırın ve **AYGIT YAPILANDIRMASI** öğesine dokunun.
3. Listeyi kaydırın ve **SİSTEM KURULUMU** öğesine dokunun.
4. **TARİH/SAAT** düğmesine dokunun.
5. **TARİH BİÇİMİ** düğmesine dokunun.
6. İstedığınız biçime dokunun. Ayarlar kaydedilir ve kontrol paneli **TARİH/SAAT** alt menüsüne döner.
7. **ÇIKIŞ**'a dokunarak menülerden çıkın.

Tarihi ayarlamak için

1. **Menü**'ye basın.
2. Listeyi kaydırın ve **AYGIT YAPILANDIRMASI** öğesine dokunun.
3. Listeyi kaydırın ve **SİSTEM KURULUMU** öğesine dokunun.
4. **TARİH/SAAT**'e dokunun.
5. **TARİH** düğmesine dokunun.
6. Ay, gün ve yılı doğru bir şekilde ayarlamak için uygun seçeneklere dokunun.



Not Ay, gün ve yılın değiştirilme sırası tarih biçimi ayarına bağlıdır.

7. Ayarlar kaydedilir ve kontrol paneli **TARİH/SAAT** alt menüsüne döner.
8. **ÇIK**'a dokunarak menülerden çıkın.

Saat biçimini ayarlamak için

1. **Menü**'ye basın.
2. Listeyi kaydırın ve **AYGIT YAPILANDIRMASI** öğesine dokunun.
3. Listeyi kaydırın ve **SİSTEM KURULUMU** öğesine dokunun.
4. **TARİH/SAAT**'e dokunun.
5. **SAAT BİÇİMİ** düğmesine dokunun.

6. Uygun saat biçimine dokunun. Ayarlar kaydedilir ve kontrol paneli **TARİH/SAAT** alt menüsüne döner.
7. **ÇIK**'a dokunarak menülerden çıkın.

Saati ayarlamak için

1. **Menü**'ye basın.
2. Listeyi kaydırın ve **AYGIT YAPILANDIRMASI** öğesine dokunun.
3. Listeyi kaydırın ve **SİSTEM KURULUMU** öğesine dokunun.
4. **TARİH/SAAT**'e dokunun.
5. **SAAT** düğmesine dokunun.
6. Geçerli saat, dakika ve AM/PM ayarını yapmak için uygun seçeneklere dokunun.



Not Saat, dakika ve AM/PM ayarlarının değiştirilme sırası saat biçimi ayarına bağlıdır.

7. Ayarlar kaydedilir ve kontrol paneli **TARİH/SAAT** alt menüsüne döner.
8. **ÇIK**'a dokunarak menülerden çıkın.

Uyanma saatini ayarlama

Uyanma saati özelliğini, MFP'yi her gün belirli bir saatte uyandırmak için kullanın. Bir uyanma saati ayarlanmışsa, genişletilmiş bir uyku gecikmesi süresi kullanın. Bkz. [Uyku gecikmesini ayarlama](#).

Uyanma saatini ayarlamak için

1. **Menü**'ye basın.
2. Listeyi kaydırın ve **AYGIT YAPILANDIRMASI** öğesine dokunun.
3. Listeyi kaydırın ve **SİSTEM KURULUMU** öğesine dokunun.
4. Listeyi kaydırın ve **UYANMA SAATİ** öğesine dokunun.
5. Uyanma saatini ayarlamak istediğiniz güne dokunun.
6. **ÖZEL** düğmesine dokunun.
7. Geçerli saat, dakika ve AM/PM ayarını yapmak için uygun seçeneklere dokunun.
8. MFP'nin her gün aynı saatte uyanmasını istiyorsanız, **TÜM GÜNLERE UYGULA** ekranında **EVET** öğesine dokunun.
9. Her gün için ayrı bir saat ayarlamak istiyorsanız, **HAYIR** öğesine dokunun ve yordamı her gün için tekrarlayın.
10. Ayarlar kaydedilir ve kontrol paneli **UYANMA SAATİ** alt menüsüne döner.
11. **ÇIK**'a dokunarak menülerden çıkın.

Uyku gecikmesini ayarlama

Uyku gecikmesi özelliğini, MFP'nin uyku moduna geçmeden önce boшта kalması gereken süreyi belirlemek için kullanın.



Not Uyku gecikmesi özelliği **Sıfırla** menüsünde kapatılmışsa, MFP uyku moduna hiçbir zaman geçmez. Uyku gecikmesi için bir değer seçildiğinde uyku özelliği otomatik olarak açılır. Uyku gecikmesi ayarı için varsayılan değer 45 dakikadır.

Uyku gecikmesini ayarlamak için

1. **Menü**'ye basın.
2. Listeyi kaydırın ve **AYGIT YAPILANDIRMASI** öğesine dokununuz.
3. Listeyi kaydırın ve **SİSTEM KURULUMU** öğesine dokununuz.
4. **UYKU GECİKMESİ** düğmesine dokununuz.
5. Listeyi kaydırın ve istediğiniz uyku gecikmesi ayarına dokununuz.
6. Ayarlar kaydedilir ve kontrol paneli **SİSTEM KURULUMU** alt menüsüne döner.
7. **ÇIK**'a dokunarak menülerden çıkın.

Uyarıları yapılandırma

Sistemi yazıcıyla ilgili sorunlar hakkında uyarılar gönderecek şekilde yapılandırmak için, HP Web Jetadmin'i veya MFP'nin katıştırılmış web sunucusunu kullanabilirsiniz. Uyarılar, belirteceğiniz bir e-posta hesabına e-posta olarak gönderilir.

Aşağıdakileri yapılandırabilirsiniz:

- İzlemek istediğiniz yazıcıyı (yazıcıları)
- Ne tür uyarıların alınacağı (örneğin, kağıt sıkışması, kağıt tükenmesi, sarf malzemeleri durumu ve kapak açık uyarıları)
- Uyarıların iletileceği e-posta hesabı

Yazılım	Bilgi konumu
HP Web Jetadmin	HP Web Jetadmin hakkında genel bilgi için bkz. HP Web Jetadmin . Uyarılar ve ayarlanmaları hakkında ayrıntılı bilgi için HP Web Jetadmin Yardım sistemine başvurun.
Katıştırılmış web sunucusu	Katıştırılmış web sunucusu hakkında genel bilgi için bkz. HP Web Jetadmin yazılımını kullanma . Uyarılar ve ayarlanmaları hakkında ayrıntılı bilgi için web sunucusu Yardım sistemine başvurun.

MFP yapılandırmasını kontrol etme

Kontrol panelinden, MFP'ye ve yapılandırmasına ilişkin ayrıntıları veren sayfalar yazdırabilirsiniz. Burada, aşağıdaki bilgi sayfaları açıklanmıştır:

- Menü haritası
- Yapılandırma sayfası
- HP Jetdirect sayfası
- Sarf malzemeleri durumu sayfası
- Kullanım sayfası
- PCL veya PS yazı tipleri listesi

Bu bilgi sayfalarını yazdırmak için aşağıdaki yordamı uygulayın. Ardından, her sayfa hakkında daha fazla bilgi için aşağıdaki bölümlere bakın.

Bilgi sayfası yazdırmak için

1. **Menü** düğmesine dokunun.
2. **BİLGİ** düğmesine dokunun.
3. Listeyi kaydırarak istediğiniz bilgi sayfasını bulun ve uygun sayfaya dokunun. Sayfa otomatik olarak yazdırılır.

Menü haritası

Kontrol panelinde bulunan menülerin ve öğelerin geçerli ayarlarını görmek için bir kontrol paneli menü haritası yazdırın.

Bu değerlerin pek çoğu sürücü veya program tarafından geçersiz kılınabilir. Menü haritasını ileride başvurmak amacıyla MFP yakınında tutun.

Menü haritasının içeriği, geçerli olarak MFP'de yüklü bulunan seçeneklere bağlı olarak değişir. Kontrol paneli öğelerinin ve olası değerlerin tam bir listesi için bkz. [Kontrol panelini kullanma](#).

Yapılandırma sayfası

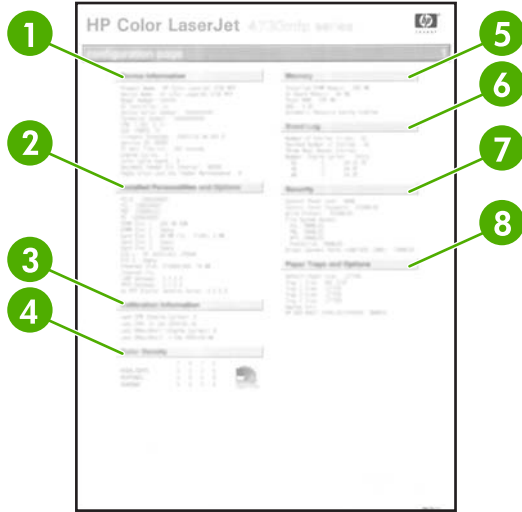
Yapılandırma sayfasını, geçerli MFP ayarlarını görmek, MFP sorunlarının giderilmesine yardımcı olmak ya da bellek (DIMM) veya yazıcının dilleri gibi isteğe bağlı aksesuarların yüklü olduğunu doğrulamak için kullanın.



Not İsteğe bağlı bir 3 bölmeli posta kutusu veya zımbalayıcı/yığınlayıcı takılıysa, bu aygıt için de bir sayfa yazdırılır.

Not Analog faks aksesuarı takılıysa, faks aksesuarı sayfası da yazdırılır. Faks aksesuarı sayfası hakkında bilgi için ürünle birlikte verilen *HP LaserJet Analog Fax Accessory 300 Kullanıcı Kılavuzu*'na bakın.

MFP Yapılandırma sayfası aşağıdaki bilgileri içerir:



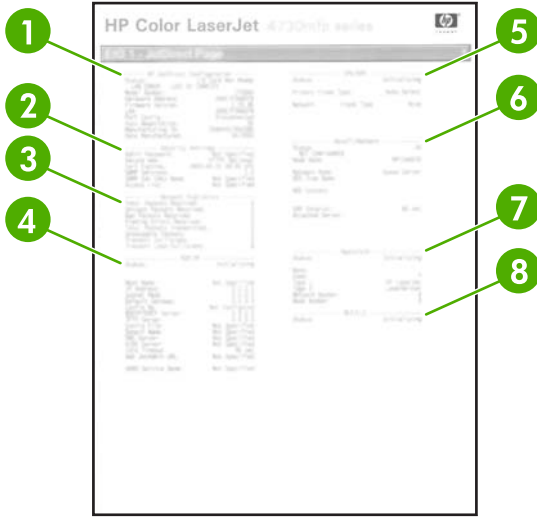
- 1 **Aygıt Bilgileri**'nde seri numarası, sayfa sayısı, ürün yazılımı tarih kodları, bakım seti sayısı, ayarlama bilgileri, renk yoğunluğu ve MFP ile ilgili diğer bilgiler listelenir.
- 2 **Yüklü Özellikler ve Seçenekler**'de yüklü olan tüm MFP dilleri (PCL ve PS gibi) ve her DIMM yuvasında ve EIO yuvasında takılı olan seçenekler listelenir.
- 3 **Ayarlama Bilgileri** son CPR ve DMax/Dhalf ayarlarını listeler.
- 4 **Renk Yoğunluğu** parlaklık, renk ve gölgelendirme için geçerli ayarları gösterir.
- 5 **Bellek**'te MFP bellek bilgisi, PCL Sürücüsü İş Alanı (DWS) ve G/Ç arabelleği ve Kaynak Tasarrufu bilgileri listelenir.
- 6 **Olay Günlüğü**'nde günlükteki girişlerin sayısı, görüntülenebilir maksimum giriş sayısı ve son üç giriş listelenir. Olay günlüğünün ikinci sayfası üreticinin sayfasıdır. Bu sayfada yer alan bilgiler, HP Müşteri Desteği temsilcilerinin olası MFP sorunlarının çözümlenmesine yardımcı olacak bilgiler içerir.
- 7 **Güvenlik**'te, kontrol paneli kilidi, kontrol paneli parolası ve disk sürücünün durumu listelenir.
- 8 **Kağıt Tepsileri ve Seçenekler**'de tüm tepsiler için boyut ayarları ve takılı bulunan kağıt işleme aksesuarları listelenir.



Not Yapılandırma sayfasının içeriği geçerli olarak MFP'de takılı seçeneklere bağlı olarak değişir.

HP Jetdirect sayfası

İkinci yapılandırma sayfası HP Jetdirect sayfasıdır ve aşağıdaki bilgileri içerir:



1	HP Jetdirect Yapılandırması , MFP'nin durumunu, model numarasını, donanım ürün yazılımı sürümünü, bağlantı noktası seçimini, bağlantı noktası yapılandırmasını, otomatik anlaşmayı, üretici kimliğini ve üretim tarihini gösterir.
2	Güvenlik Ayarları bilgileri
3	Ağ İstatistikleri , alınan toplam paketi, alınan tek nokta paketlerini, alınan kötü paketleri, alınan çerçeveleme hatalarını, gönderilen toplam paketi, gönderilemeyen paketleri, iletim çarpışmalarını ve iletim geç çarpışmalarını gösterir.
5	TCP/IP bilgileri (IP adresi dahil)
6	IPX/SPX bilgileri
7	Novell/NetWare bilgileri
8	AppleTalk bilgileri
9	DLC/LLC bilgileri

Durum satırının "G/Ç Kartı Hazır"ı gösterdiğinden her zaman emin olun.

Sarf malzemeleri durumu sayfası

MFP'de takılı yazıcı kartuşu, yazıcı kartuşunun kalan kullanım ömrü, işlenen sayfa ve iş sayısı hakkında bilgi almak için sarf malzemeleri durumu sayfasını kullanın. Sayfa ayrıca, her bakım seti için bir sonraki koruyucu bakımı ne zaman yapmanız gerektiğini bildirir.



Not MFP'de üç ayrı bakım seti vardır: füzere, aktarım ünitesi ve ADF (otomatik belge besleyici) için birer tane. Ayrıntılı bilgi için bkz. [Sarf malzemeleri ve aksesuarlar](#).

Sarf malzemeleri durumu sayfası aşağıdaki bilgileri içerir:



- 1 **Siyah Kartuş** parça numarasını, yazdırma kartuşunda kalan toner miktarını, kalan tahmini sayfa sayısını, yazdırılan toplam sayfa ve iş sayısını, yazıcı kartuşunun seri numarası ile yüklendiği tarih ve en son ne zaman kullanıldığını gösterir.
- 2 **Cam Göbeği Kartuş** parça numarasını, yazdırma kartuşunda kalan toner miktarını, kalan tahmini sayfa sayısını, yazdırılan toplam sayfa ve iş sayısını, yazıcı kartuşunun seri numarası ile yüklendiği tarih ve en son ne zaman kullanıldığını gösterir.
- 3 **Macenta Kartuş** parça numarasını, yazdırma kartuşunda kalan toner miktarını, kalan tahmini sayfa sayısını, yazdırılan toplam sayfa ve iş sayısını, yazıcı kartuşunun seri numarası ile yüklendiği tarih ve en son ne zaman kullanıldığını gösterir.
- 4 **Sarı Kartuş** parça numarasını, yazdırma kartuşunda kalan toner miktarını, kalan tahmini sayfa sayısını, yazdırılan toplam sayfa ve iş sayısını, yazıcı kartuşunun seri numarası ile yüklendiği tarih ve en son ne zaman kullanıldığını gösterir.
- 5 **Resim Aktarım Seti** parça numarasını ve durumu gösterir.
- 6 **Resim Füzere Seti** parça numarasını ve durumu gösterir.
- 7 **Sipariş Bilgileri** yeni HP ve MFP sarf malzemelerinin siparişi ile ilgili bilgi sağlar.
- 8 **İade ve Geri Dönüştürme** HP ve MFP sarf malzemelerinin iadesi ile ilgili bilgi sağlar.

Kullanım sayfası

Kullanım sayfası; sayfa boyutları ve yazdırılan, kopyalanan ve gönderilen sayfa sayısı ile ilgili bilgiler sağlar.

Kullanım sayfası aşağıdaki bilgileri içerir:



- | | |
|---|---|
| 1 | Kullanım Toplamları: Yazdırılan (Yazdırma, Kopyalama ve Faks) , yazdırılan sayfaların türünü; yazdırılan tek taraflı sayfa sayısını; yazdırılan duplekslenmiş sayfa sayısını (dupleksleyici takılıysa) toplam kopya sayısını ve yazdırılan faks sayfalarının toplam sayısını gösterir. |
| 2 | Kullanım Toplamları: Taranan (Kopya, Gönderme & Faks) sayfaların türünü; taranan tek taraflı ve duplekslenmiş sayfa sayısını; kopya, giden iş sayısını ve tarama modunda taranan sayfaları gösterir. |
| 3 | Yazdırma Modları ve Kağıt Yolu Kullanımı , her füzere modu için yazdırılan toplam sayfa sayısını, her giriş tepsisinden ve her çıkış tepsisine yazdırılan sayfaların sayısını gösterir. |
| 4 | Geçmiş Aygıt Doluluk Oranı , yazdırılan tüm sayfalarda kullanılan ortalama toner yüzdesini gösterir. |

PCL veya PS yazı tipleri listesi

MFP'de hangi yazı tiplerinin yüklü olduğunu görmek için yazı tipi listelerini kullanın. (Yazı tipleri ayrıca sabit disk veya flaş DIMM'de bulunan yazı tiplerini de gösterir.)

PS yazı tipi listesi, yüklü olan PS yazı tiplerini gösterir ve bu yazı tipleri ile ilgili örnekler verir. Aşağıdakiler, PCL yazı tipi listesinde bulunabilecek bilgileri açıklar:

- Yazı tipi, yazı tipli adlarını ve örneklerini verir.
- Sıklık/Punto, yazı tipinin sıklığını ve punto boyutunu gösterir.
- Çıkış tuşu bileşimi (bir PCL 5e programlama komutu) söz konusu yazı tipini seçmek için kullanılır. (Yazı tipi listesi sayfasının alt kısmındaki açıklamalara bakın.)
- Yazı Tipi No, kontrol panelinde (yazılım uygulamasından değil) yazı tiplerinin seçilmesi için kullanılan sayıdır. Yazı tipi no. ile Yazı tipi No değerlerini karıştırmayın (aşağıdaki bilgilere bakın). Numara, yazı tipinin depolandığı DIMM yuvasını belirtir.
 - Yüklenebilir: Yerlerini alacak diğer yazı tipleri yüklenene veya MFP kapatılana kadar MFP'de kalmak üzere yüklenen yazı tipleridir.
 - Dahili: Her zaman MFP'de kalan yazı tipleri.
- Yazı Tipi No, yazılım üzerinden yüklediğinizde yüklenebilir yazı tiplerine atadığınız numaradır.

Ürün yazılımını yükseltme

MFP uzaktan ürün yazılımı güncelleştirme (RFU) özelliğine sahiptir. MFP'nin ürün yazılımını yükseltmek için bu bölümde verilen bilgileri kullanın. İşlemin tamamı aşağıdaki adımlardan oluşur:

1. MFP'de yüklü bulunan ürün yazılımının geçerli düzeyini öğrenin.
2. HP Web sitesine gidin ve ürün yazılımı güncelleştirmesi olup olmadığını öğrenin. Bir güncelleştirme varsa, en yeni ürün yazılımını bilgisayarınıza indirin.
3. Yeni ürün yazılımını bilgisayarınızdan MFP'ye aktarın.

Ürün yazılımının geçerli düzeyini belirleme

Ürün yazılımının geçerli düzeyini belirlemek için MFP kontrol panelinin yapılandırma bilgisini görüntüleyin. Yapılandırma bilgisini görüntülemek için aşağıdaki yönergeleri uygulayın.

1. **Menü** düğmesine dokunun.
2. **BİLGİ** düğmesine dokunun.
3. **YAPILANDIRMA SAYFASI YAZILSIN MI?**'ya dokunun.
4. Ürün yazılımı tarih kodu **Aygıt Bilgileri** bölümünde listelenir. Ürün yazılımı tarih kodu aşağıdaki biçimdedir: YYYAAAGG XX.XXX.X. Sayılardan oluşan ilk dize tarihi belirtir. Burada YYYY yılı, AA ayı ve GG günü gösterir. Örneğin 20040225 ile başlayan bir ürün yazılımı tarih kodu 25 Şubat 2004'ü gösterir.

Yeni ürün yazılımını HP Web sitesinden yükleme

MFP için en güncel ürün yazılımı yükseltmesini bulmak için http://www.hp.com/go/clj4730mfp_software adresine gidin. Bu sayfada yeni ürün yazılımı sürümünü yüklemeye ilişkin yönergeler verilmektedir.

Yeni ürün yazılımını MFP'ye aktarma

Ürün yazılımını güncelleştirmek için aşağıdaki yöntemlerden birini kullanın.

Tarayıcı aracılığıyla ürün yazılımını yüklemek için FTP kullanma

Tarayıcı aracılığıyla FTP kullanarak MFP ürün yazılımını güncelleştirmek için bu adımları izleyin.

Ürün yazılımını güncelleştirirken tarayıcıyı kullanmak için



Not Bu yönergeler Windows ve Macintosh işletim sistemlerinin her ikisi için de kullanılabilir.

1. Bir yapılandırma sayfası yazdırıp, EIO Jetdirect sayfasında gösterilen TCP/IP adresini not edin.
2. Tarayıcı penceresini açın.
3. Tarayıcıdaki adres satırına, `ftp://<ADRES>` yazın; burada <ADRES> MFP'nin adresidir. Örneğin, TCP/IP adresi 192.168.0.90 ise `ftp://192.168.0.90` yazın.
4. MFP ile ilişkili .RFU dosyasını bulun.
5. .RFU dosyasını tarayıcı penceresindeki **PORT1** simgesine sürükleyip bırakın.



Not MFP, güncelleştirmeyi etkinleştirmek için otomatik olarak kapanıp açılır. Güncelleştirme işlemi tamamlandığında, MFP kontrol panelinde **HAZIR** iletisi görüntülenir.

Ürün yazılımını bir ağ bağlantısı üzerinden yükseltmek için FTP'yi kullanma



Not MFP, "hazır" durumda olduğu sürece bir .RFU dosya güncelleştirmesini alabilir.

Güncelleştirme için geçen süre, G/Ç aktarım zamanının yanı sıra MFP'nin yeniden başlatması süresine bağlıdır. G/Ç aktarım süresi, güncelleştirmeyi gönderen ana bilgisayarın hızı da dahil olmak üzere bir çok etmene bağlıdır. Uzaktan ürün yazılımı güncelleştirme süreci, ürün yazılımı yüklenmeden önce kesilirse (kontrol paneli ekranında **Yükseltme alınıyor** iletisi görüntüleniyorken) ürün yazılımı dosyasının yeniden gönderilmesi gerekir. Flash DIMM güncelleştirmesi sırasında (kontrol paneli ekranında **Yükseltme uygulanıyor** iletisi görüntülenirken) elektrik bağlantısı kesilirse güncelleştirme kesilir ve kontrol paneli ekranında **Yükseltme yeniden gönderiliyor** iletisi görüntülenir (yalnızca İngilizce olarak). Bu durumda, yükseltmeyi paralel bağlantı noktası kullanarak göndermeniz gerekir. Son olarak, kuyrukta RFU işinden önce bulunan tüm işler güncelleştirme başlamadan tamamlanır.

FTP'yi kullanarak yükseltme yapmak için bu yönergeleri uygulayın.



Not Ürün yazılımı güncelleştirmesi, kalıcı rasgele erişim belleğinin (NVRAM) biçiminde bir değişiklik yapar. Varsayılan değerleri değiştirilmiş olan menü ayarları, varsayılan ayarlara geri dönebilir ve bu değerlerin varsayılanlardan farklı olmasını istiyorsanız, bunları tekrar değiştirmeniz gerekir.

Ürün yazılımını FTP'yi kullanarak bir ağ üzerinden yükseltmek için

1. HP Jetdirect sayfasındaki IP adresini not alın. HP Jetdirect sayfası, yapılandırma sayfasını yazdırdığınızda yazdırılan ikinci sayfadır.



Not Ürün yazılımını yükseltmeden önce MFP'nin Uyku modunda olmadığından emin olun. Ayrıca, kontrol panelindeki tüm hata iletilerinin silinmiş olduğundan da emin olun.

2. Bilgisayarınızda bir MS-DOS komut istemi açın.
3. Türü: ftp TCP/IP ADRESİ>. Örneğin, TCP/IP adresi 192.168.0.90 ise ftp 192.168.0.90 yazın.
4. Ürün yazılımının bulunduğu klasöre gidin.
5. Klavyede **Enter** tuşuna basın.
6. Kullanıcı adı sorulduğunda **Enter** tuşuna basın.
7. Parola adı sorulduğunda **Enter** tuşuna basın.
8. Komut isteminde bin yazın.
9. **Enter** tuşuna basın. Komut penceresinde **Types set to I, Using binary mode to transfer files** iletisi görüntülenecektir.
10. Önce put, sonra da dosya adını yazın (örneğin, dosya adı 4730mfp.efn ise, 4730mfp.efn yazın).
11. **200 PORT command successful**
150 Opening BINARY mode data connection

-veya-

226 Ready

-veya-

226 Processing Job

-veya-

226 Transfer complete

12. İndirme süreci başlar ve MFP'deki ürün yazılımı güncelleştirilir. Bu işlem yaklaşık beş dakika sürer. MFP'ye veya bilgisayara başka bir müdahalede bulunmadan önce işlemin tamamlanmasını bekleyin.



Not Yükseltme işlemi tamamlandığında MFP otomatik olarak kapanır ve tekrar açılır.

13. Windows arayüzüne dönmek için komut isteminde şunu yazın: `bye`.
14. Windows arayüzüne dönmek için komut isteminde şunu yazın: `exit`.

Ürün yazılımını yükseltmek için HP Web Jetadmin'i kullanma

Bu yordam, HP Web Jetadmin Sürüm 7.0 veya sonraki sürümünün bilgisayarınızda yüklü olmasını gerektirir. Bkz. [HP Web Jetadmin yazılımını kullanma](#). .RFU dosyasını HP Web sitesinden indirdikten sonra, tek bir aygıtı HP Web Jetadmin aracılığıyla güncelleştirmek için aşağıdaki adımları uygulayın.

1. HP Web Jetadmin'i başlatın.
2. **Gezinme** panelindeki açılan listeden **Aygıt Yönetimi** klasörünü açın. **Aygıt Listeleri** klasörüne geçin.
3. **Aygıt Listeleri** klasörünü genişletin ve **Tüm Aygıtlar**'ı seçin. Aygıt listesinde MFP'yi bulun ve seçmek için tıklatın.

Birden fazla HP LaserJet 4730mfp için ürün yazılımını yükseltmeniz gerekirse, MFP adlarını tıklarırken **Ctrl** tuşunu basılı tutarak hepsini seçin.
4. Pencerenin sağ üst köşesindeki **Aygıt Araçları** açılan kutusunu bulun. Eylem listesinden **Yazıcı Ürün Yazılımını Güncelleştir**'i seçin.
5. **Kullanılabilir Tüm Görüntüler** kutusunda .RFU dosyası yoksa, **Yeni Ürün Yazılımı Görüntüsü Yükle** iletişim kutusunda **Gözet**'i tıklatın ve yordamın başında Web'den indirdiğiniz .RFU dosyasının bulunduğu konuma geçin. Dosya adı listelenirse dosyayı seçin.
6. .RFU dosyasını sabit diskinizden HP Web Jetadmin sunucusuna taşımak için **Yükle**'yi tıklatın. Yükleme işlemi tamamlandığında, tarayıcı pencere yenilenir.
7. **Yazıcı Ürün Yazılımını Güncelleştir** açılan menüsünde .RFU dosyasını seçin.
8. **Ürün Yazılımını Güncelleştir**'i tıklatın. HP Web Jetadmin seçilen .RFU dosyasını MFP'ye gönderir. Kontrol panelinde yükseltme işleminin sürdüğünü belirten iletler görüntülenir. Yükseltme işleminin sonunda kontrol panelinde **HAZIR** iletisi görüntülenir.

Ürün yazılımını yükseltmek için MS-DOS komutlarını kullanma

Ürün yazılımını bir ağ bağlantısı kullanarak güncelleştirmek için aşağıdaki yönergeleri uygulayın.

1. Bir komut isteminde veya bir MS-DOS penceresinde aşağıdakini yazın: `copy /B DOSYAADI> \\BİLGİSAYARADI>\PAYLAŞIMADI>`, burada <DOSYAADI> .RFU dosyasının adı (yol adı dahil), <BİLGİSAYARADI> MFP'nin paylaşıldığı bilgisayarın adı ve <PAYLAŞIMADI> MFP'nin paylaşım adıdır. Örneğin: `C:\>copy /b C:\9200FW.RFU \\SUNUCUNUZ \BİLGİSAYARINIZ.`



Not Dosya adı veya yol adında boşluk varsa, dosya adını veya yol adını tırnak işaretlerinin arasında yazmanız gerekir. Örneğin, şunu yazın: `C:\>copy /b "C:\MY DOCUMENTS \3500FW.RFU" \\SUNUCUNUZ\BİLGİSAYARINIZ.`

2. Klavyede **Enter** tuşuna basın. Kontrol panelinde yükseltme işleminin sürdüğünü belirten bir ileti görüntülenir. Yükseltme işleminin sonunda kontrol panelinde **HAZIR** iletisi görüntülenir. Bilgisayar ekranında **1 dosya kopyalandı** iletisi görünecektir.

HP Jetdirect ürün yazılımını kullanma

MFP'deki HP Jetdirect ağ arabiriminde, MFP ürün yazılımdan ayrı bir şekilde yükseltilebilen ürün yazılımı bulunur. Bu yordam, HP Web Jetadmin Sürüm 7.0 veya sonraki sürümünün bilgisayarınızda yüklü olmasını gerektirir. Bkz. [HP Web Jetadmin yazılımını kullanma](#). HP Web Jetadmin'i kullanarak HP Jetdirect ürün yazılımını güncelleştirmek için aşağıdaki adımları uygulayın.

1. HP Web Jetadmin programını açın.
2. **Gezinme** panelindeki açılan listeden **Aygıt Yönetimi** klasörünü açın. **Aygıt Listeleri** klasörüne geçin.
3. Güncelleştirmek istediğiniz aygıtı seçin.
4. **Aygıt Araçları** açılan listesinden **Jetdirect Ürün Yazılımı Güncelleştirmesi**'ni seçin.
5. **Jetdirect ürün yazılımı sürümü**'nün altında HP Jetdirect model numarası ve geçerli ürün yazılımı sürümü listelenir. Bunları not edin.
6. http://www.hp.com/go/wja_firmware adresine gidin.
7. HP Jetdirect model numaraları listesini aşağı kaydırın ve yazdığınız model numarasını bulun.
8. Bu model için geçerli ürün yazılımı sürümüne bakarak, sizin yazdığınız sürümden daha yeni bir sürüm olup olmadığını öğrenin. Varsa, ürün yazılımı bağlantısına sağ tıklayın ve yeni ürün yazılımı dosyasını indirmek için Web sayfasında görüntülenen yönergeleri uygulayın. Dosyanın, HP Web Jetadmin yazılımını çalıştıran bilgisayar üzerinde <sürücü>:\PROGRAM FILES\HP WEB JETADMIN\DOC\PLUGINS\HPWJA\FIRMWARE\JETDIRECT klasörüne kaydedilmesi gerekir.
9. HP Web Jetadmin'de ana aygıt listesine dönün ve dijital göndericiyi yeniden seçin.
10. **Aygıt Araçları** açılan listesinden **Jetdirect Ürün Yazılımı Güncelleştirmesi**'ni tekrar seçin.
11. HP Jetdirect ürün yazılımı sayfasında, yeni ürün yazılımı sürümü **HP Web Jetadmin'de Kullanılabilir Jetdirect Ürün Yazılımı**'nin altında listelenir. Jetdirect ürün yazılımını güncelleştirmek için **Ürün Yazılımını Şimdi Güncelleştir** düğmesini tıklayın.

Baskı kartuşlarını yönetme

En iyi baskı kalitesi için orijinal HP baskı kartuşları kullanmaya özen gösterin. Bu bölümde, HP baskı kartuşlarının doğru kullanımı ve saklanması hakkında bilgi verilmektedir. HP olmayan baskı kartuşlarını kullanma konusunda bilgiler de sağlanmıştır.

HP baskı kartuşları

Orijinal bir yeni HP baskı kartuşu kullandığınızda, aşağıdaki sarf malzemeleri bilgilerini alabilirsiniz:

- Kalan sarf malzemelerinin yüzdesi
- Tahmini kalan sayfa sayısı
- Yazdırılan sayfa sayısı



Not Kartuş sipariş bilgileri için bkz. [Sarf malzemeleri ve aksesuarlar](#).

HP olmayan baskı kartuşları

Hewlett-Packard Company, HP ürünü olmayan yeni veya yeniden üretilmiş kartuşların kullanılmasını önermez. Bunlar orijinal HP ürünü olmadığından, HP bunların tasarımını etkileyemez ve kalitelerini denetleyemez. HP ürünü olmayan bir baskı kartuşu kullanılması sonucu gereken hiçbir hizmet veya onarım, garanti kapsamı altında *değildir*.

HP olmayan baskı kartuşu kullandığınızda, kalan toner düzeyi verileri gibi belirli özellikler, HP olmayan bu sarf malzemesini kullanmanızın bir sonucu olarak, kullanılamayabilir.

HP olmayan bir baskı kartuşu size orijinal bir HP ürünü olduğu belirtilerek satıldıysa, bkz. [HP ihbar hattı](#).

Baskı kartuşu doğrulaması

HP Color LaserJet 4730mfp series, takılan baskı kartuşlarını otomatik olarak doğrular. Doğrulama sırasında MFP, kartuşun orijinal HP baskı kartuşu olup olmadığını bildirir.

MFP kontrol panelindeki ileti, kartuşun orijinal HP baskı kartuşu olmadığını gösterirse, ancak siz orijinal HP baskı kartuşu aldığınızı düşünüyorsanız, HP ihbar hattını arayın.

HP olmayan baskı kartuşu hatalarını geçersiz kılmak için **Tamam**'a dokununuz.

HP ihbar hattı

HP baskı kartuşu taktığınızda baskı kartuşunun HP ürünü olmadığı iletisi görüntüleniyorsa, HP ihbar hattını (1-877-219-3183, Kuzey Amerika'da ücretsiz) arayın. HP, ürünün orijinal olup olmadığının belirlenmesine yardımcı olacak ve sorunu çözmek için gereken işlemleri uygulayacaktır.

Aşağıdaki durumlarla karşılaştığınızda baskı kartuşunuz orijinal HP baskı kartuşu olmayabilir:

- Baskı kartuşuyla ilgili pek çok sorun vardır.
- Kartuş her zamanki gibi görünmüyor (örneğin, ambalajı HP ambalajından farklı).

Baskı kartuşunu saklama

Kullanmaya hazır oluncaya kadar baskı kartuşunu ambalajından çıkarmayın.



DİKKAT Baskı kartuşunun zarar görmemesi için kartuşu birkaç dakikadan fazla ışığa maruz bırakmayın.

Tablo 11-1 Baskı kartuşu sıcaklık özellikleri

Çevresel koşul	Önerilen	İzin Verilen	Depolama/bekleme
Sıcaklık (baskı kartuşu)	17° – 25°C (62,6° – 77°F) arası	15° – 30°C (59° – 78°F) arası	-20° – 40°C (-4° – 104°F) arası

Baskı kartuşunun kullanım ömrü

Baskı kartuşunun kullanım ömrü, kullanım şekillerine ve baskı işlerinin gerektirdiği toner miktarına bağlıdır. HP yazıcı kartuşlarından her biri; %5'lik kapsama oranı ile Letter veya A4 boyutlu kağıtlara ortalama 12.000 sayfa yazdırabilir. Sonuçlar, kullanım koşulları ve yazdırma biçimleri nedeniyle değişiklik gösterebilir.

İstedığınız zaman toner düzeyini aşağıda gösterildiği gibi denetleyerek kalan kullanım ömrünü görebilirsiniz.

Baskı kartuşu ömrünü denetleme

MFP kontrol panelini, katıştırılmış web sunucusunu, MFP yazılımını, HP Easy Printer Care Software uygulamasını veya HP Web Jetadmin yazılımını kullanarak baskı kartuşu ömrünü denetleyebilirsiniz.

MFP kontrol panelinin kullanılması

1. **Menü** düğmesine basın.
2. **BİLGİ** düğmesine dokununuz.
3. **YZDRM KAYNAKLARI DURUM SAYFASI** düğmesine dokununuz.

Katıştırılmış web sunucusunu kullanma

1. Tarayıcınızda, yazıcı ana sayfasının IP adresini girin. Bu sizi yazıcı durum sayfasına götürür. Bkz. [Sarf malzemeleri durumu sayfası](#).
2. Ekranın solundaki **Sarf Malzemeleri Durumu** düğmesini tıklatın. Bu sizi baskı kartuşu bilgilerini sağlayan sarf malzemeleri durumu sayfasına götürür.

HP Easy Printer Care Software uygulamasını kullanma

Sarf malzemeleri durumu sayfasını açmak için **Supplies Status** (Sarf Malzemeleri Durumu) bölümündeki **Genel Bakış** (Overview) sekmesinde **Supplies Details** (Sarf Malzemeleri Ayrıntıları) seçeneğini tıklatın.

HP Web Jetadmin'i Kullanma

HP Web Jetadmin'de, yazıcı aygıtını seçin. Aygıt durumu sayfası, baskı kartuşu bilgilerini gösterir.

Baskı kartuşlarını değiştirme

Baskı kartuşu kullanım ömrünün sonuna yaklaştığında, kontrol paneli, yeni bir kartuş sipariş etmenizi öneren bir ileti görüntüler. MFP, kontrol panelinde kartuşu değiştirmenizi bildiren bir ileti görüntüleninceye dek geçerli baskı kartuşunu kullanarak yazdırmaya devam eder.

MFP dört renk kullanır ve her renk için farklı bir baskı kartuşuna sahiptir: siyah (K), macenta (M), cam göbeği (C) ve sarı (Y).

Kontrol panelinde **<RENK> KARTUŞU DEğİŞTİRİN** iletisi görüntülendiğinde baskı kartuşunu değiştirin. Kontrol paneli ekranı, değiştirilmesi gereken rengi de gösterir (orijinal HP kartuşu takılı durumdaysa).



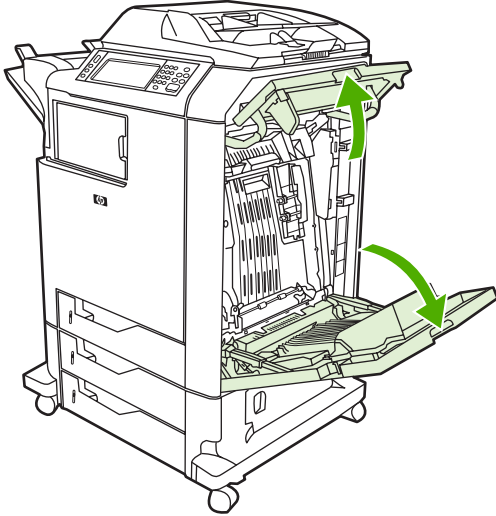
DİKKAT Toner giysilerinize bulaşırsa, kuru bir bezle silin ve soğuk suyla yıkayın. Sıcak su, tonerin kumaşa işlemesine neden olur.



Not Kullanılmış yazıcı kartuşlarını geri dönüştürme hakkında bilgi için, bkz. [Çevreci Ürün Yönetim programı](#) veya HP LaserJet Supplies web sitesi <http://www.hp.com/go/recycle>.

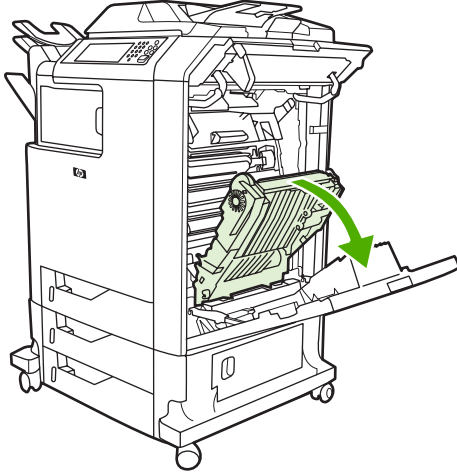
Baskı kartuşunu değiştirmek için

1. Tutacakları kullanarak MFP'nin sağ tarafındaki kapakları açın.



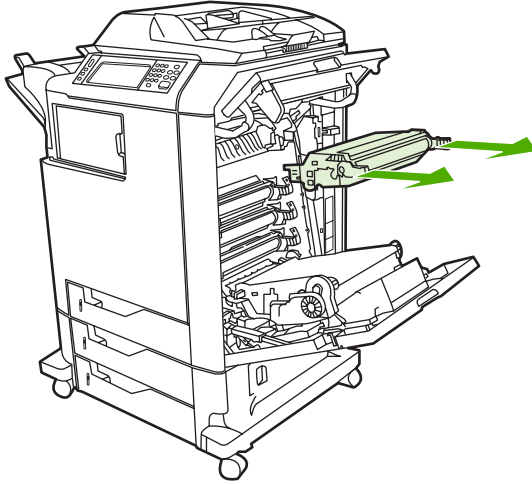
DİKKAT Kaynaştırıcı çok sıcak olabilir.

2. Açmak için, aktarım birimindeki yeşil tutamacı tutun ve aşağı çekin.



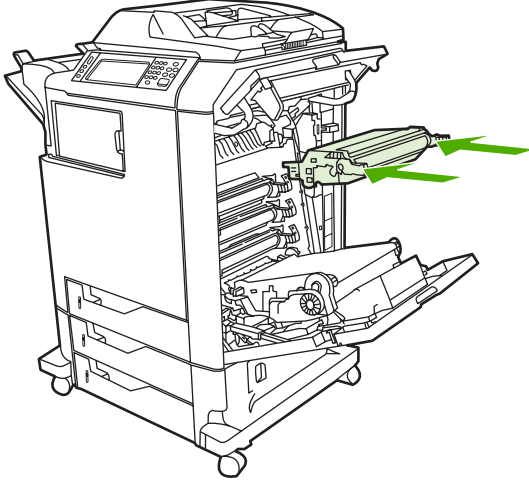
DİKKAT Açık durumdayken aktarma birimi üzerine hiçbir şey koymayın. Aktarma birimi zarar görürse, baskı kalitesi sorunları ortaya çıkabilir.

3. Biten baskı kartuşunu MFP'den çıkarın.



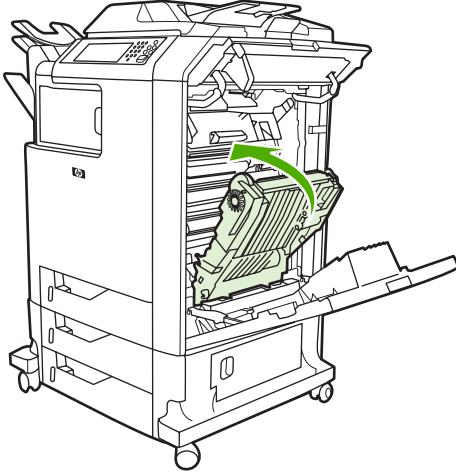
4. Yeni baskı kartuşunu poşetinden çıkartın. Biten baskı kartuşunu geri dönüşüm için poşetine koyun.

5. Baskı kartuşunu, MFP'nin içindeki kılavuzlarla aynı hizaya getirin ve kartuşu iyice oturana dek yerleştirin.

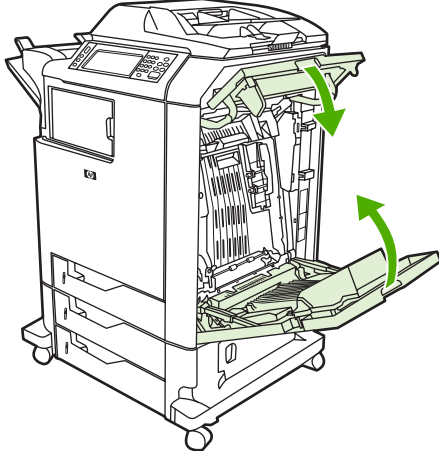


Not Kartuş yanlış renk yuvasındaysa, kontrol paneli **YANLIŞ KARTUŞ** iletisini görüntüler.

6. Aktarım birimini kapatın.



7. MFP'nin sağ tarafındaki kapakları kapatın. Kısa bir süre sonra kontrol paneli ekranında **HAZIR** iletisinin görüntülenmesi gerekir.



8. Değiştirme işlemi tamamlanmıştır. Biten baskı kartuşunu, yeni kartuşun kutusuna yerleştirin. Geri dđnüşüm yönergeleri için ilifikteki geri dđnüşüm kılavuzuna başvurun.
9. HP olmayan bir baskı kartuşu kullanıyorsanız, diğer yönergeler için kontrol panelini izleyin.

Ek yardım için, <http://www.hp.com/support/clj4730mfp> adresini ziyaret edin.

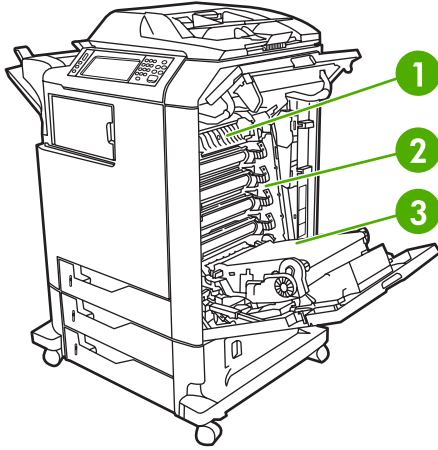
Sarf malzemelerini değiştirme

Orijinal HP sarf malzemeleri kullanıldığında, sarf malzemeleri azaldığında MFP otomatik olarak uyarır. Sarf malzemeleri siparişi uyarısı, değiştirmeden önce yeni malzeme siparişi için yeterli zaman kazandırır. Sarf malzemelerinin siparişi hakkında ayrıntılı bilgi için, bkz. [Sarf malzemeleri ve aksesuarlar](#).

Sarf malzemelerinin konumu

Sarf malzemeleri, etiketleri ve mavi plastik tutacakları ile tanımlanır.

Aşağıdaki şekilde her bir sarf malzemesi öğesinin konumu görünmektedir.



şekil 11-1 Sarf malzemelerinin konumları

1	Füzer
2	Baskı kartuşları
3	Aktarım birimi

Zımba kartuşları ile ilgili daha fazla bilgi için, bkz. [Belgeleri zımbalama](#).

Sarf malzemeleri değiştirme yönergeleri

Sarf malzemelerini kolayca değiştirmek için MFP'yi ayarlarken aşağıdaki yönergeleri göz önünde bulundurun.

- Sarf malzemelerinin çıkarılabilmesi için MFP'nin üstünde ve önünde yeterli boşluk bırakın.
- MFP, düz ve sağlam bir yüzeye yerleştirilmelidir.

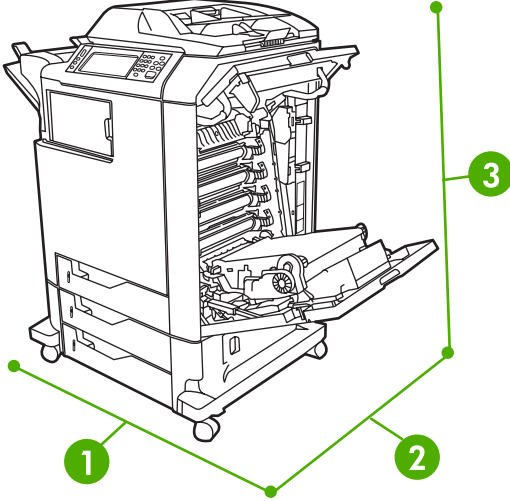
Sarf malzemelerinin takılması hakkındaki yönergeler için her sarf malzemesi öğesi ile birlikte verilen yönergelere bakın veya ek bilgi için <http://www.hp.com/support/clj4730mfp> adresini ziyaret edin. Bağlandığınızda, **Solve a Problem** (Sorun Çöz) seğeneğini seçin.



DİKKAT Hewlett-Packard, bu MFP'de orijinal HP ürünlerinin kullanılmasını önerir. HP olmayan ürünler, Hewlett-Packard genişletilmiş garanti veya servis anlaşmaları kapsamına girmeyen servis gerektiren sorunlara neden olabilir.

Sarf malzemelerini değiştirmek için MFP'nin çevresinde boş alan bırakma

Aşağıdaki şekil, sarf malzemelerini değiştirmek için MFP'nin önünde, üstünde ve yanında bırakılması gereken alanı gösterir.



şekil 11-2 Sarf malzemeleri değişimi için boş alan diyagramı

1	1160 mm. Zımbalayıcı/yığınlayıcı veya 3 bölmeli posta kutusu takılıysa: 1,460 mm.
2	980 mm
3	1050 mm

Sarf malzemelerinin ortalama değiştirme aralıkları

Aşağıdaki tablo, sarf malzemelerinin tahmini değiştirme aralıklarını ve her öğenin değiştirileceği zamanı bildiren kontrol paneli iletilerini listeler. Sonuçlar, kullanım koşulları ve yazdırma biçimleri nedeniyle değişiklik gösterebilir.

Öğe	Yazıcı iletisi	Sayfa sayısı	Yaklaşık süre
Siyah kartuşlar	SİYAH KARTUŞU DEğİŞTİRİN	12.000 sayfa ¹	3 ay
Renkli kartuşlar	<RENK> KARTUŞU DEğİŞTİRİN	12.000 sayfa ¹	3 ay
Resim aktarım seti	AKTARIM SETİNİ DEğİŞTİRİN	120.000 sayfa ²	40 ay
Resim füzer seti	FÜZER SETİNİ DEğİŞTİRİN	150.000 sayfa	50 ay

¹ Her rengin %5 kapsanmasını esas alan yaklaşık ortalama A4-/letter boyutu sayfa sayısı.

² Ortalama ömür ayda 4.000 sayfayı esas alır.

Sarf malzemesi sipariş etmek için yerleşik Web sunucusunu kullanabilirsiniz. Ayrıntılı bilgi için bkz. [Katiştirilmiş Web sunucusunu kullanma.](#)

Koruyucu bakım uygulama

MFP'nin optimum performansta çalışması için düzenli bakım yapılması gerekir. Koruyucu bakım seti satın alma zamanı geldiğinde kontrol panelinde bir uyarı görüntülenir. MFP'nin yazıcı bölümüyle ADF için ayrı bakım yordamlarının uygulanması gerekir.

ADF bakım seti

ADF üzerinden 90.000 sayfa besledikten sonra, kontrol paneli ekranında **BELGE BESLEYİCİ SETİNİ DEĞİŞTİRİN** iletisi görüntülenir. Bu ileti, setin değiştirilmesi gerekmeden yaklaşık bir ay önce görüntülenir. Bu ileti görüntülendiğinde yeni bir set sipariş edin. Yeni bir ADF bakım seti sipariş etme hakkında daha fazla bilgi için bkz. [Parça numaraları](#).

ADF bakım seti aşağıdaki öğeleri içerir:

- Bir alma silindiri aksamı
- Bir ayırma tablası
- Bir mylar kağıt seti
- Yönerge sayfası

Seti takmak için set ile birlikte verilen yönergeleri uygulayın.

Seti taktıktan sonra ADF bakım seti sayısını sıfırlayın.

Bakım seti sayısını sıfırlamak için

1. MFP'yi kapatıp açın.
2. Kontrol paneli ekranında XXXMB iletisi görüntülendiğinde, LED'lerin üçü de bir kez yanıp söndükten sonra yanar duruma geçene kadar 6'ya basın. (Bu işlem yaklaşık 20 saniye sürer.)
3. 6'yı serbest bırakın ve 3'e basın.
4. **YENİ BELGE BESLEYİCİ SETİ** seçeneğini belirlemek için 6'ya basın.
5. MFP başlatma işlemlerini tamamla. ADF bakım seti sayacı otomatik olarak sıfırlanır.

MFP'yi temizleme

Baskı kalitesini korumak için, baskı kalitesi sorunları oluşmaya başladığında veya yazıcı kartuşunu her değiştirdiğinizde MFP'yi tamamen temizleyin.



UYARI! MFP'yi temizlerken füzere alanına dokunmayın. Sıcak olabilir.



DİKKAT Yazıcı kartuşunda kalıcı hasara yol açmamak için, MFP'nin üzerinde veya çevresinde amonyak esaslı temizleyicileri belirtilenden farklı şekilde kullanmayın.

MFP'nin dışını temizleme

- MFP'nin dış yüzeyi görünür şekilde kirlendiyse temizleyin.
- Yumuşak, tüy bırakmayan ve su veya deterjanlı suyla nemlendirilmiş bir bez kullanın.

Dokunmatik ekranı temizleme

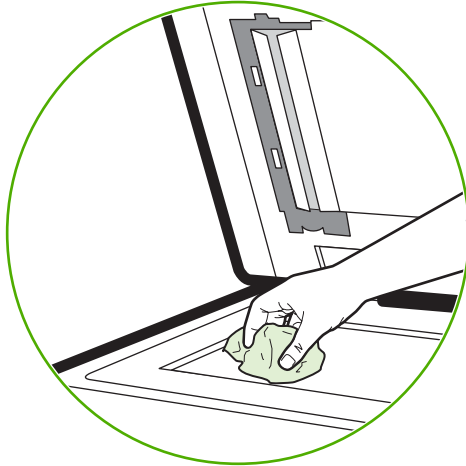
Dokunmatik ekranda parmak izi veya toz olduğunda dokunmatik ekranı temizleyin. Suyla nemlendirilmiş, temiz ve tüy bırakmayan bir bezle dokunmatik ekranı nazikçe silin.



DİKKAT Yalnızca su kullanın. Kimyasal maddeler ve temizlik malzemeleri dokunmatik ekrana zarar verebilir. Suyu dokunmatik ekrana doğrudan dökmeyin veya püskürtmeyin.

Tarayıcı camını temizlemek için

- Tarayıcı camını, yalnızca gözle görünen kir varsa veya kopyalama kalitesinde çizgi oluşumu gibi sorunlar yaşıyorsanız temizleyin.
- Tarayıcı camını temiz, hafif nemli ve tüy bırakmayan bir bezle nazikçe silin. Amonyak esaslı yüzey temizleyiciyi yalnızca, suyla nemlendirilmiş bezle tarayıcı camını temizleyemezseniz kullanın.



DİKKAT Sıvıyı tarayıcı camına doğrudan dökmeyin veya püskürtmeyin. Camın yüzeyine fazla bastırmayın. (Camı kırabilirsiniz).

ADF teslim sistemini temizleme

ADF'yi, yalnızca gözle görülebilen izler veya lekeler varsa veya kopyalama kalitesinde azalma olursa (Çizgi oluşumu gibi) temizleyin.

ADF teslim sistemini temizlemek için

1. Tarayıcı kapağını açın.

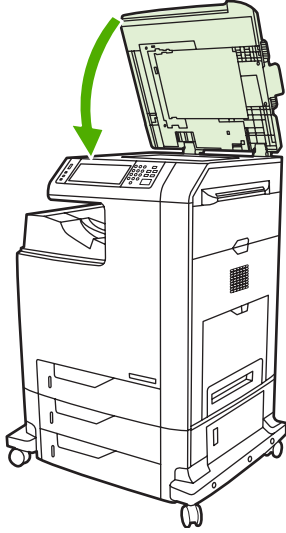


2. ADF'nin beyaz renkli vinil arka yüzeyini bulun.



3. ADF'nin arka yüzeyini, nemli ve tüy bırakmayan bir bezle nazikçe silin. Amonyak esaslı yüzey temizleyiciyi yalnızca, suyla nemlendirilmiş bezle ADF bileşenlerini temizleyemezseniz kullanın.
4. Tarayıcı camını temiz, hafif nemli ve tüy bırakmayan bir bezle nazikçe silin. Amonyak esaslı yüzey temizleyiciyi yalnızca, suyla nemlendirilmiş bezle tarayıcı camını temizleyemezseniz kullanın.

5. Tarayıcı kapağını kapatın.



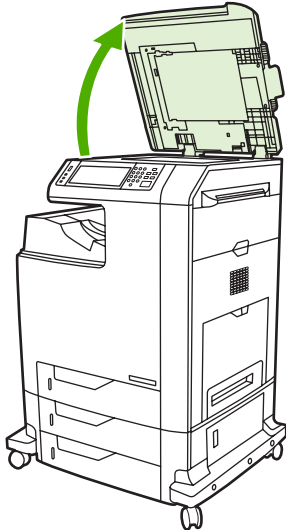
ADF silindirlerini temizleme

Ortamın yanlış beslenmesi veya orijinaler ADF'den çıkarken üzerlerinde izler olması durumunda ADF silindirlerini temizlemeniz gerekir.

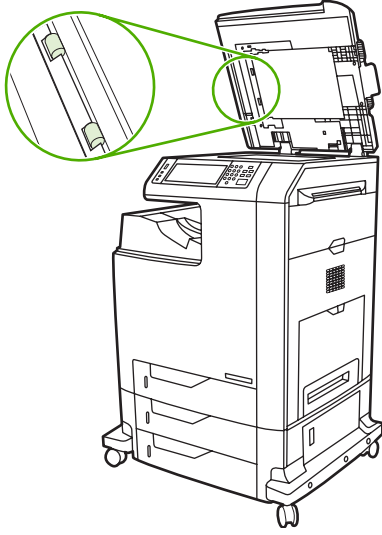


DİKKAT Silindirleri, yalnızca ortamın yanlış beslenmesi veya orijinaler üzerinde izler olması ve silindirlerde toz biriktiğini fark etmeniz durumunda temizleyin. Silindirlerin sık temizlenmesi MFP'nin içine toz kaçmasına neden olabilir.

1. Tarayıcı kapağını açın.



2. Beyaz renkli vinil ayarlama Őeritlerinin yakınındaki silindirleri bulun.

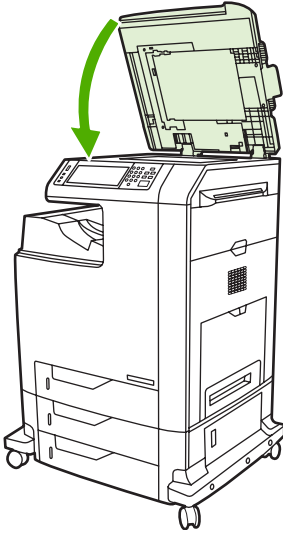


3. Suyla nemlendirilmiş, temiz ve tüy bırakmayan bir bezle silindirleri nazikçe silin.

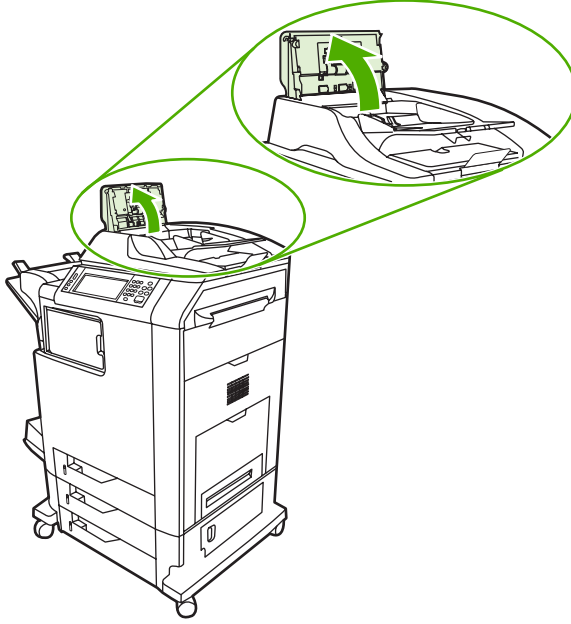


DİKKAT Suyu doğrudan silindirlerin üzerine dökmeyin. Bunu yaparsanız aygıtta zarar verebilirsiniz.

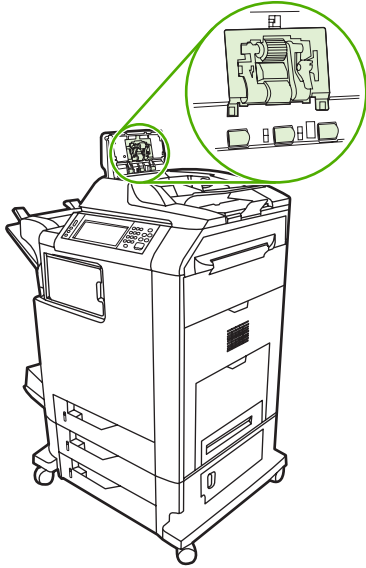
4. Tarayıcı kapağını kapatın.



5. ADF kapağını açmak için açma kolunu çekin.



6. Silindirleri bulun.

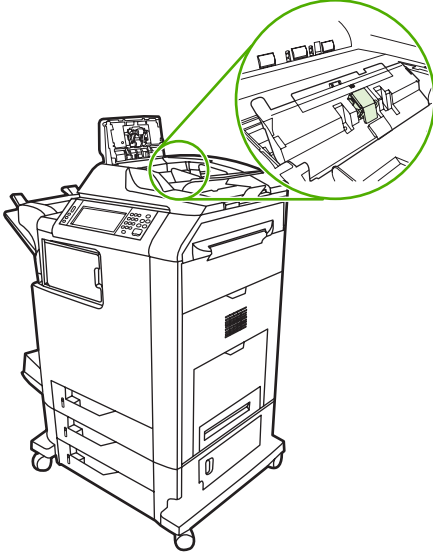


7. Suyla nemlendirilmiş, temiz ve tüy bırakmayan bir bezle silindirleri silin.

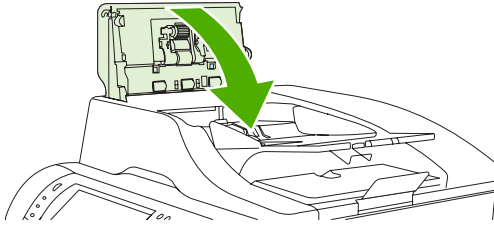


DİKKAT Suju doğrudan silindirlerin üzerine dökmeyin. Bunu yaparsanız aygıta zarar verebilirsiniz.

8. Ayırma tablasını bulun.



9. Suyla nemlendirilmiş, temiz ve tüy bırakmayan bir bezle tablayı silin.
10. ADF kapağını kapatın.



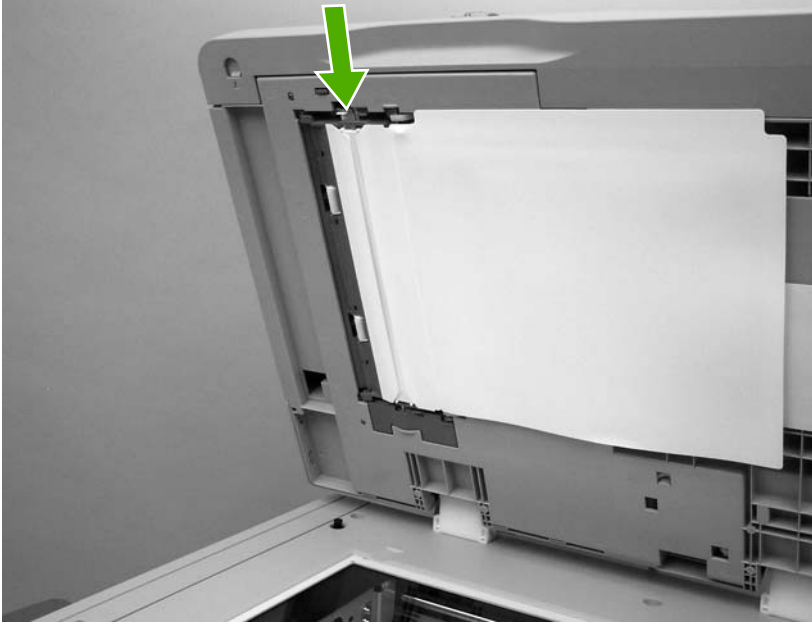
Mylar şeridi temizleme

Tarayıcı kapağının altındaki mylar şeritleri yalnızca ADF kullanarak kopyalama yaparken kopya kalitesinde (dik çizgiler gibi) bir azalma gözlemediğinizde temizleyin.

Mylar şeridi temizlemek için

1. Tarayıcı kapağını açın.

2. Mylar şeridi bulun.



3. Nemlendirilmiş, temiz ve tüy bırakmayan bir bezle mylar şeridi silin.
4. Tarayıcı kapağını kapatın.



Not Değiştirmek için kullanılacak mylar şeritler beyaz, vinil ADF arka yüzeyinin altındaki bir zarfta bulunur. Zarftaki yönergeleri uygulayın.

Tarayıcıyı ayarlama

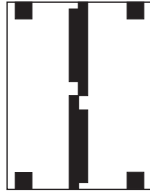
ADF'den ve düz yataklı tarayıcılardan yapılan tarama işlemlerinde görüntüleme sistemindeki (taşıyıcı kafa) merkezden sapmaları gidermek için tarayıcıyı ayarlayın. Mekanik toleranslar nedeniyle tarayıcının taşıyıcı kafası görüntünün konumunu doğru okuyamayabilir. Ayarlama yordamı sırasında, sapma değerleri hesaplanır ve saklanır. Ardından tarama işlemi sırasında sapma değerleri kullanılarak belgenin doğru bölümünün taranması sağlanır.

Tarayıcıyı ayarlama işlemi, yalnızca taranan görüntülerde sapma sorunları fark ederseniz yapılmalıdır. Tarayıcı fabrikadan çıkmadan önce ayarlanır. Çok nadir durumlarda tekrar ayarlanması gerekir.

Tarayıcıyı ayarlamadan önce ayarlama hedefini yazdırın.

Ayarlama hedefini yazdırmak için

1. Tepsi 1'e letter veya A4 boyutunda kağıt yerleştirin ve kaydırma kılavuzlarını ayarlayın.
2. Menülere girmek için **Menü** düğmesine basın.
3. Listeyi kaydırın ve **TANILAMA** ögesine dokununuz.
4. Listeyi kaydırın ve **TARAYICIYI AYARLA** ögesine dokununuz.
5. Ayarlama hedefinin ilk geçişini yazdırmak için **Tamam** seçeneğine dokununuz.
6. Ayarlama hedefinin ilk geçişini, ön yüz aşağı ve üzerindeki oklar MFP'ye bakacak şekilde tepsi 1'e yerleştirin.
7. İkinci geçiş yazdırmak için **Tamam** seçeneğine dokununuz. Ayarlama hedefinin son durumunun aşağıdaki şekle benzemesi *gerekir*.



DİKKAT Ayarlama hedefi burada gösterilen şekle benzemiyorsa, ayarlama işlemi başarısız olur ve tarama kalitesi düşer. *Siyah alanların, sayfanın kısa kenarlarına boşluk bırakmadan gelmesi gerekir. Gelmiyorsa, siyah bir kalem kullanarak siyah alanları sayfanın kenarlarına kadar uzatın.* Kağıdın düzgün yerleşmesine dikkat edin.

8. Ayarlama hedefini yüzü yukarı gelecek şekilde ADF'ye yerleştirin ve kenar kılavuzlarını ayarlayın.
9. Ayarlama hedefi ADF'den bir kez geçtikten sonra, ADF'ye yüzü aşağı bakacak şekilde tekrar yerleştirip **Tamam** seçeneğine dokununuz.
10. Ayarlama hedefini yüzü aşağı bakacak şekilde tarayıcı camına yerleştirin, **Tamam** seçeneğine dokununuz ve sayfayı tarayın. Bu geçişten sonra ayarlama işlemi tamamlanmış olur. Ayar başarılıysa, kontrol panelinde **Tarayıcı ayarlama başarılı** iletisi görüntülenir.

12 Sorunları giderme

Bu bölümde, aşağıdaki konularda bilgi verilmektedir:

- [Genel sorunları giderme](#)
- [MFP sorunlarını belirleme](#)
- [Sorun giderme bilgisi sayfaları](#)
- [Kontrol paneli ileti türleri](#)
- [Kontrol paneli iletileri](#)
- [Kağıt sıkışmaları](#)
- [Sıkışmaları temizleme](#)
- [Ortam kullanımında karşılaşılan sorunlar](#)
- [MFP iletilerini anlama](#)
- [3 bölmeli posta kutusu ve zımbalayıcı/yığınlayıcıdaki aksesuar ışıklarını anlama](#)
- [Formatlayıcıdaki ışıkları anlama](#)
- [Renkli yazdırma sorunları](#)
- [Baskı kalitesi ve kopya kalitesi sorunlarını giderme](#)
- [E-posta sorunlarını çözme](#)
- [Ağ bağlantı sorunlarını çözme](#)
- [Sık karşılaşılan Macintosh sorunlarını giderme](#)

Genel sorunları giderme

MFP düzgün bir şekilde yanıt vermiyorsa, aşağıdaki denetim listesinde belirtilen adımları sırasıyla uygulayın. MFP bir adımda takılıyorsa, bu adıma karşılık gelen sorun giderme önerilerini uygulayın. Uygulanan bir adım sorunu çözerse, denetim listesindeki diğer adımları uygulamanız gerekmez.

Sorun giderme denetim listesi

1. MFP Hazır ışığının yandığından emin olun. Hiçbir ışık yanmıyorsa, aşağıdaki adımları uygulayın:
 - a. Elektrik kablosunun bağlantılarını kontrol edin.
 - b. Açma/kapama düğmesinin açık olup olmadığına bakın.
 - c. MFP'yi doğrudan elektrik prizine veya farklı bir prize takarak güç kaynağını kontrol edin.
 - d. Bu adımların hiçbiri gücün gelmesini sağlamadıysa, HP Müşteri Hizmetleri'ne başvurun. ([HP müşteri hizmetleri](#) bölümüne veya MFP kutusunun içinde bulunan destek broşürüne bakın.)
2. Kablo bağlantısını kontrol edin.
 - a. MFP ile bilgisayar veya ağ bağlantı noktası arasındaki kablo bağlantısını kontrol edin. Bağlantının sağlam olduğundan emin olun.
 - b. Hatanın kabloda olup olmadığını anlamak için mümkünse farklı bir kablo kullanın.
 - c. Ağ bağlantısını kontrol edin. Bkz. [Ağ bağlantı sorunlarını çözme](#).
3. Kullandığınız yazdırma ortamının belirtilen özelliklere sahip olduğundan emin olun. Bkz. [Yazıcı ortamı özellikleri](#).
4. Bir yapılandırma sayfası yazdırın (bkz. [Yapılandırma sayfası](#)). MFP ağa bağlıysa, ayrıca bir HP Jetdirect sayfası da yazdırılır.)
 - a. Sayfalar yazdırılmıyorsa, tepsilerden en azından birinde yazdırma ortamı bulunup bulunmadığına bakın.
 - b. MFP'de kağıt sıkışması varsa bkz. [Sıkışmaları temizleme](#).
5. Yapılandırma sayfası yazdırılırsa aşağıdaki öğeleri kontrol edin.
 - a. Sayfalar düzgün yazdırılıyorsa, MFP donanımı çalışıyor demektir. Sorun kullandığınız bilgisayarda, yazıcı sürücüsünde veya programdadır.
 - b. Sayfalar düzgün yazdırılmıyorsa, sorun MFP'nin donanımından kaynaklanıyordur. HP Müşteri Hizmetleri'ne başvurun. ([HP müşteri hizmetleri](#) bölümüne veya MFP kutusunun içinde bulunan destek broşürüne bakın.)
6. Aşağıdaki seçeneklerden birini belirtin:

Windows: Önce **Başlat**'ı ve **Ayarlar**'ı tıklatın, daha sonra **Yazıcılar** veya **Yazıcı ve Fakslar** öğesini tıklatın. **HP Color LaserJet 4730mfp** öğesini çift tıklatın.

-veya-

Mac OS X: Print Center'ı (Baskı Merkezi) ya da Mac OS X v.10.3 için **Printer Setup Utility**'yi (Yazıcı Ayarlama Yardımcı Programı) açın ve **HP LaserJet 4730mfp** seçeneğinin olduğu satırı çift tıklatın.

7. HP LaserJet 4730mfp series yazıcı sürücüsünü yüklediğinizden emin olun. HP Color LaserJet 4730mfp series yazıcı sürücüsü kullandığınızdan emin olmak için programa bakın.
8. Daha önce çalışan, farklı bir programı kullanarak kısa bir belge yazdırın. Bu çözüm işe yarıyorsa, sorun kullandığınız programdadır. Çözüm işe yaramadıysa (belge yazdırılmadıysa) aşağıdaki adımları uygulayın:
 - a. İş, MFP yazılımının yüklü olduğu başka bir bilgisayardan yazdırmayı deneyin.
 - b. MFP ağına bağlıysa paralel kablo veya USB kablosu kullanarak doğrudan bir bilgisayara bağlayın. MFP'yi uygun bağlantı noktasına yeniden yönlendirin veya kullandığınız yeni bağlantı türünü seçerek yazılımı yeniden yükleyin.
9. Sorun hâlâ devam ediyorsa bkz. [MFP sorunlarını belirleme](#).

MFP sorunlarını belirleme

Durum/ileti	Çözüm
Kontrol paneli ekranı boş ve dahili fanlar çalışmıyor.	MFP'nin açık olduğundan emin olun. Takılı kalmış bir tuş olup olmadığına bakmak için tüm tuşlara basın. Bu adımlar işe yaramazsa HP yetkili servis temsilcinize başvurun. Bkz. HP müşteri hizmetleri .
MFP açık, ancak dahili fanlar çalışmıyor.	Hat voltajının MFP güç yapılandırmasına uygun olduğundan emin olun. (Voltaj gereksinimleri için MFP'nin üst kapağının iç bölümündeki etikete bakın.) Ara kablo kullanıyorsanız ve voltaj değeri belirtilen özelliklere uygun değilse, MFP'nin fişini doğrudan elektrik prizine takın.
MFP'nin voltajı doğru değil.	Hat voltajının doğru aralıkta bulunduğundan emin olun. (Voltaj gereksinimleri için MFP'nin üst kapağının iç bölümündeki etikete bakın.)
Kontrol paneli ekranında iletiler görüntüleniyor.	Bkz. MFP iletilerini anlama .
MFP'de yazdırma ortamı sıkıştı.	Sıkışma olup olmadığına bakın. Ayrıntılı bilgi için bkz. Sıkışmaları temizleme
Kontrol paneli ekranında yanlış bir dil veya garip karakterler görüntüleniyor.	Kontrol paneli ekranının dilini yeniden yapılandırın. <ol style="list-style-type: none">1. MFP'yi kapatıp açın.2. Kontrol paneli ekranında XXXMB iletili görüntülendiğinde, LED'lerin üçü de bir kez yanıp söndükten sonra yanar duruma geçene kadar 6'ya basın. (Bu işlem yaklaşık 20 saniye sürer.)3. 6'yı serbest bırakın ve 6'ya yeniden basın.4. MFP, başlatma işlemlerini tamamlayana kadar bekleyin. Başlatma işlemi tamamlandığında kontrol paneli ekranında Dil Seç menüsü görüntülenir. Listeyi kaydırarak doğru dili bulun ve bu dile dokununuz.
Sayısal Gönderme işi sırasında bir hata oluşuyor. İş başarısız oldu.	MFP, sayısal gönderme işini yürütürken bir hata oluştu. Yöneticinin, SMTP sunucusunun durumunu kontrol etmesi gerekir. Bkz. E-posta sorunlarını çözme .
E-posta ağ geçidi, ekin çok büyük olması nedeniyle işi kabul edemedi.	Maksimum ek boyutunu ayarlayarak e-posta ekinin boyutunu azaltın. Katıştırılmış Web sunucusunun Sayısal Gönderme sekmesindeki maksimum ek boyutunu ayarlayın. Bkz. Katıştırılmış Web sunucusunu kullanma . Farklı bir dosya biçimi kullanmayı veya belgeyi her defasında birkaç sayfa olarak göndermeyi deneyin.
Sayısal gönderme için bir ağ bağlantısı gerekir.	MFP bir ağ bağlantısı bulamıyor. Yöneticinin, MFP'nin ağa bağlı olup olmadığını kontrol etmesi gerekir. Bkz. Ağ bağlantı sorunlarını çözme .

Sorun giderme bilgisi sayfaları

MFP'nin kontrol panelinden, MFP ile ilgili sorunları tanılamana yardımcı olacak sayfalar yazdırabilirsiniz. Burada, aşağıdaki bilgi sayfalarını yazdırma yordamları açıklanmıştır:

- Yapılandırma sayfası



Not Herhangi bir MFP tanılmasına başlamadan önce bir yapılandırma sayfası yazdırmanız önerilir.

- Kağıt yolu test sayfası
- Kayıt sayfası
- Olay günlüğü

Yapılandırma sayfası

Geçerli MFP ayarlarını görmek veya geri yüklemek, MFP sorunlarının giderilmesine yardımcı olmak ya da DIMM, kağıt kullanma aksesuarları ve yazıcının dilleri gibi isteğe bağlı aksesuarların yüklü olduğunu doğrulamak için, yapılandırma sayfasını kullanın.

1. **MENÜLER** menüsüne girmek için **Menü** düğmesine basın.
2. **BİLGİ** düğmesine dokunun.
3. **YAPILANDIRMA YAZDIR** düğmesine dokunun.

MFP yapılandırma sayfası yazdırma işlemi tamamlayana kadar ekranda **Yazdırılıyor...** **YAPILANDIRMA** iletisi görüntülenir. MFP, yazdırdıktan sonra **HAZIR** durumuna geri döner.



Not MFP bir HP Jetdirect baskı sunucusu, dupleksleyici veya zımbalayıcı/yığıncı ile yapılandırılırsa, bu aygıtlarla ilgili bilgi veren ek bir yapılandırma sayfası yazdırılır.

Kağıt yolu test sayfası

Kağıt Yolu Testi sayfası, MFP'nin kağıt yükleme özelliklerinin sınanması için yararlıdır. Kaynak, hedef ve MFP'de bulunan diğer seçenekleri belirterek sınamak istediğiniz kağıt yolunu tanımlayabilirsiniz.

1. **MENÜLER** menüsüne girmek için **Menü** düğmesine basın.
2. **TANILAMA** düğmesine dokunun.
3. **KAĞIT YOLU TESTİ** düğmesine dokunun.

MFP, kağıt yolu testini tamamlayınca kadar ekranda **Yürütülüyor...** **KAĞIT YOLU TESTİ** iletisi görüntülenir. Kağıt yolu testi sayfası yazdırıldıktan sonra, MFP **HAZIR** durumuna döner.

Kayıt sayfası

Kayıt sayfasında, bir görüntünün sayfanın merkezinden ne kadar uzaklıkta yazdırılabileceğini gösteren yatay ve dikey bir ok yazdırılır. Bir tepsinin kayıt değerlerini, görüntü sayfanın ön ve arka yüzünde

ortalanacak biçimde ayarlayabilirsiniz. Görüntü yerleştirme, her tepside bir miktar farklılık gösterir. Her tepsi için kayıt yordamını uygulayın.

1. **MENÜLER** menüsüne girmek için **Menü** düğmesine basın.
2. **AYGIT YAPILANDIRMASI** düğmesine dokunun.
3. **YAZDIRMA KALİTESİ** düğmesine dokunun.
4. **KAYDI AYARLA** düğmesine dokunun.



Not Bir **KAYNAK** belirterek bir tepsi seçebilirsiniz. Varsayılan **KAYNAK**, Tepsi 2'dir. Tepsi 2 kaydını korumak için 7. adıma geçin. Aksi halde bir sonraki adımdan devam edin.

5. **KAYNAK** düğmesine dokunun.
6. Tepsi seçin.
Tepsi seçildikten sonra MFP kontrol paneli **KAYDI AYARLA** menüsüne döner.
7. **DENEME SAYFASI YAZDIR** düğmesine dokunun.
8. Yazdırılan sayfadaki yönergeleri izleyin.

Olay günlüğü

Olay günlüğü, MFP sıkışmaları, servis hataları ve diğer MFP koşulları gibi MFP olaylarını listeler.

1. **MENÜLER** menüsüne girmek için **Menü** düğmesine basın.
2. **TANILAMA** düğmesine dokunun.
3. **OLAY GÜNLÜĞÜNÜ YAZDIR** düğmesine dokunun.

MFP olay günlüğünü yazdırmayı tamamlayana kadar **Yazdırılıyor... OLAY GÜNLÜĞÜ** iletisi görüntülenir. Olay günlüğü yazdırıldıktan sonra, MFP **HAZIR** durumuna döner.

Kontrol paneli ileti türleri

Kontrol paneli iletileri, önem derecelerine göre üç türe ayrılır.

- Durum iletileri
- Uyarı iletileri
- Hata iletileri

Hata iletisi kategorisi içinde, bazı iletiler *Kritik* hata iletileri olarak derecelendirilir. Bu bölümde, kontrol paneli iletilerinin türleri arasındaki farklar açıklanmıştır.

Durum iletileri

Durum iletileri, MFP'nin geçerli durumunu yansıtır. İletiler, sizi normal MFP çalışması konusunda bilgilendirir; bu iletileri silmek için kullanıcı etkileşimi gerekmez. Bu iletiler, MFP'nin durumuna göre değişir. MFP çevrimiçiyken, hazırsa, meşgul değilse ve bekleyen uyarı iletisi yoksa **HAZIR** durum iletisi görüntülenir.

Uyarı iletileri

Uyarı iletileri, kullanıcıya veri ve yazdırma hataları hakkında bilgi verir. Bu iletiler genellikle **HAZIR** veya **Durum** iletileriyle dönüşümlü olarak görüntülenir ve hata giderilene kadar ekranda kalır. **SİLİNEBİLİR UYARILAR** iletisi, MFP yapılandırma menüsünde **İŞ** olarak ayarlanmışsa, bu iletiler bir sonraki baskı işi tarafından silinir.

Hata iletileri

Hata iletileri, kağıt ekleme veya kağıt sıkışıklığını giderme gibi birtakım eylemlerin yerine getirilmesi gerektiğini bildirir.

Bazı hata iletilerinde otomatik olarak çalışmaya devam edilebilir; **OTO DEVAM ET=AÇIK** ise, MFP, otomatik olarak devam etme olanağı sağlayan bir hata iletisini 10 saniye görüntüledikten sonra normal çalışmasına devam eder.



Not Otomatik olarak devam edebilen hata iletisinin 10 saniyelik görüntülenme süresi içinde herhangi bir düğmeye basılması, otomatik devam özelliğini geçersiz kılar ve basılan düğmenin işlevi öncelik kazanır. Örneğin, **Menü** düğmesine basıldığında ana menü görüntülenir.

Kritik hata iletileri

Kritik hata iletileri aygıt arızalarını bildirir. Bu iletilerden bazıları, MFP'yi kapatıp açarak silinebilir. Bu iletiler **OTO DEVAM ET** ayarından etkilenmez. Kritik hata devam ederse, servis hizmeti gereklidir.

Aşağıdaki tabloda, kontrol paneli iletileri sayısal ve alfabetik sıraya göre listelenmiştir.

Kontrol paneli iletileri

İleti listesi


Denetim masası iletileri	Açıklama	Önerilen eylem
(FS) DOSYA İŞLEMİ BAŞARISIZ Temizlemek için "Tamam"a dokunun. iletisi, şu iletiyle dönüşümlü olarak görüntülenir: HAZIR	MFP, mantıksız bir işlem (örneğin, dosyayı varolmayan bir dizine yüklemek) gerçekleştirmeye çalışan bir PjL dosya sistemi komutu almıştır.	<ol style="list-style-type: none">İletiyi silmek için Tamam ögesine dokunun.İleti görüntülenmeye devam ederse, MFP'yi kapatıp açın.İleti yeniden görüntülenirse, yazılım uygulamasıyla ilgili bir sorun olabilir.
[FS] NOT BAŞLATILDI	Aygıt başlatılmamıştır.	Aygıtı başlatmak için Web JetAdmin'i kullanabilirsiniz.
[FS] NOT BAŞLATILDI Temizlemek için "Tamam"a dokunun. iletisi, şu iletiyle dönüşümlü olarak görüntülenir: <Geçerli durum iletileri>	Flash dosya sistemi başlatılmamıştır. Kullanılabilmesi için önce başlatılması gerekir.	Devam etmek için Tamam ögesine dokunun.
[RENK] KARTUŞU SİPARİŞ EDİN Sarf malzemeleri göstergesi, baskı kartuşlarının tüketim düzeylerini görüntüler. iletisi, şu iletiyle dönüşümlü olarak görüntülenir: HAZIR Sarf malzemeleri göstergesi, baskı kartuşlarının tüketim düzeylerini görüntüler.	Belirlenen baskı kartuşu kullanım ömrünün sonuna yaklaşmıştır. MFP, hazırdır ve belirtilen sayfaların tahmini sayısı için baskı işlemine devam edecektir. Kalan tahmini sayfa sayısı, bu MFP'nin geçmişteki kağıt kapasitesi temel alınarak hesaplanır. Sarf malzemesinin değiştirilmesi gerekinceye kadar baskı işlemi devam eder.	<ol style="list-style-type: none">İletiyi ilgili yardımı görüntülemek için  düğmesine basın.Belirtilen baskı kartuşunun parça numarasını alın.Baskı kartuşu sipariş edin. <p> Not Sarf malzemeleri sipariş bilgileri katıştırılmış Web sunucusundan da alınabilir. Ayrıntılı bilgi için bkz. Katıştırılmış Web sunucusunu kullanma</p>
<IP Adresi>'ndeki Sayısal Gönderme Servisi bu MFP'ye hizmet vermiyor. Yöneticiye Başvurun	MFP belirtilen IP adresiyle iletişim kuramıyor.	IP adresini doğrulayın. Ağ yöneticisine başvurun.
<RENK> KARTUŞU DEĞİŞTİRİN Sarf malzemeleri göstergesi, baskı kartuşlarının tüketim düzeylerini görüntüler. iletisi, şu iletiyle dönüşümlü olarak görüntülenir: Devam etmek için "Tamam"a dokunun.	Tanımlanan baskı kartuşu kullanım ömrünü tamamlamıştır ve SİSTEM KURULUMU menüsündeki RENKLİ SARF MALZMS BİTTİ ayarı DÜŞÜKTE DUR olarak belirlenmiştir. Yazdırma devam edebilir.	<ol style="list-style-type: none">Uygun baskı kartuşunu sipariş edin.Devam etmek için Tamam ögesine dokunun.Üst kapağı ve yan kapakları açın, daha sonra görüntü aktarım birimini açın. <p> DİKKAT Görüntü aktarım birimi kolayca zarar görebilir.</p> <ol style="list-style-type: none">Belirlenen baskı kartuşunu çıkarın.

Denetim masası iletisi	Açıklama	Önerilen eylem
Sarf malzemeleri göstergesi, baskı kartuşlarının tüketim düzeylerini görüntüler.		<ol style="list-style-type: none"> Yeni bir baskı kartuşu takın. Önce görüntü aktarım birimini, sonra üst kapağı ve ön kapağı kapatın. Sarf malzemeleri sipariş bilgileri katıştırılmış Web sunucusundan da alınabilir. Ayrıntılı bilgi için bkz. Katıştırılmış Web sunucusunu kullanma
10.00.YY SARF MLZ BELLEK HATASI iletisi, şu iletiyle dönüşümlü olarak görüntülenir: Ayrıntılı bilgi için ? düğmesine basın. Sarf malzemeleri göstergesi, baskı kartuşlarının tüketim düzeylerini görüntüler.	MFP en azından bir baskı kartuşu bellek etiketini okuyamıyor veya yazamıyor. YY değerleri şunlardır: 00=siyah baskı kartuşu 01=cam göbeği baskı kartuşu 02=macenta baskı kartuşu 03=sarı baskı kartuşu	<ol style="list-style-type: none"> MFP'yi kapatıp açın. İlgili hataya karşılık gelen baskı kartuşunu yeniden takın veya varsa yeni bir baskı kartuşu ile değiştirin. Ayrıntılı bilgi için ? düğmesine basın. Hata devam ediyorsa, http://www.hp.com/support/clj4730mfp adresinden HP Destek'e başvurun.
10.10.YY SARF MLZ BELLEK HATASI iletisi, şu iletiyle dönüşümlü olarak görüntülenir: Ayrıntılı bilgi için ? düğmesine basın. Sarf malzemeleri göstergesi, baskı kartuşlarının tüketim düzeylerini görüntüler.	Bellek etiketi en azından bir baskı kartuşunda eksik. YY değerleri şunlardır: 00=siyah baskı kartuşu 01=cam göbeği baskı kartuşu 02=macenta baskı kartuşu 03=sarı baskı kartuşu	<ol style="list-style-type: none"> MFP'yi kapatıp açın. İlgili hataya karşılık gelen baskı kartuşunu yeniden takın veya varsa yeni bir baskı kartuşu ile değiştirin. Ayrıntılı bilgi için ? düğmesine basın.
10.90.XY [RENK] KARTUŞU DEĞİŞTİRİN Yardım için basın: ?	Renkli kartuşta toner bitti ve değiştirilmesi gerekiyor.	Renkli kartuşu değiştirin.
10.92.YY KARTUŞLAR KULLANIMDA DEĞİL	Baskı kartuşu MFP'ye iyi oturmamış.	Baskı kartuşunu çıkarıp yeniden takın.
11.X DAHİLİ SAAT HATASI Devam etmek için "Tamam"a dokununuz.	Bu ileti, formatlayıcı kartındaki gerçek zamanlı saatte sorun olduğunda görüntülenir. XX=01 Saat pili bitik XX=02 Gerçek zamanlı saat bozuk	Devam etmek için Tamam ögesine dokununuz. Bu hata oluşursa, MFP kapatılıncaya kadar, işlemcinin saatini kullanarak tarih ve saati izler. Hata düzeltilmezse, MFP her kapatılıp açıldığında, tarih ve saati ayarlamanız istenir.
13.XX.YY TEPSİ 1'DE SIKIŞMA Sıkışmayı temizleyin ve "Tamam"a dokununuz	Tepsi 1'de kağıt sıkışmış.	<ol style="list-style-type: none"> Sıkışmanın giderilmesi konusunda ayrıntılı bilgi için ? düğmesine basın. Yönergeler arasında gezinmek için kaydırma çubuğunu kullanın.

Denetim masası iletisi	Açıklama	Önerilen eylem
		<ol style="list-style-type: none"> Ayrıntılı bilgi için bkz. Sıkışmaları temizleme Tüm sayfalar silindikten sonra ileti görüntülenmeye devam ediyorsa, http://www.hp.com/support/clj4730mfp adresinden HP Destek'e başvurun.
13.XX.YY ÇIKIŞ AYGITINDA SIKIŞMA Yardım için basın: ?	Harici bir kağıt kullanma aygıtında kağıt sıkıştı.	Dupleksleyicide veya zımbalayıcı/yığıncıya sıkışan kağıt olup olmadığını denetleyin. Ayrıntılı bilgi için bkz. Zımbalayıcı/yığıncıya sıkışma <ol style="list-style-type: none"> Sıkışmanın giderilmesi konusunda ayrıntılı bilgi için ? düğmesine basın. Yönergeler arasında gezinmek için kaydırma çubuğunu kullanın. Tüm sayfalar silindikten sonra ileti görüntülenmeye devam ediyorsa, http://www.hp.com/support/clj4730mfp adresinden HP Destek'e başvurun.
13.XX.YY DPLKS YLND A BİRDEN ÇOK SIKIŞMA Yardım için basın: ?	Dupleks yolunda birden çok sıkışma var. Bu üst kapak alanını içerir.	<ol style="list-style-type: none"> Sıkışmanın giderilmesi konusunda ayrıntılı bilgi için ? düğmesine basın. Yönergeler arasında gezinmek için kaydırma çubuğunu kullanın. Ayrıntılı bilgi için bkz. Sıkışmaları temizleme Tüm sayfalar silindikten sonra ileti görüntülenmeye devam ediyorsa, http://www.hp.com/support/clj4730mfp adresinden HP Destek'e başvurun.
13.XX.YY DUPLEKS YOLUNDA SIKIŞMA Yardım için basın: ?	Kağıt yolunda bir sıkışma vardır.	<ol style="list-style-type: none"> Sıkışmanın giderilmesi konusunda ayrıntılı bilgi için ? düğmesine basın. Yönergeler arasında gezinmek için kaydırma çubuğunu kullanın. Ayrıntılı bilgi için bkz. Sıkışmaları temizleme Tüm sayfalar silindikten sonra ileti görüntülenmeye devam ediyorsa, http://www.hp.com/support/clj4730mfp adresinden HP Destek'e başvurun.
13.XX.YY HARİCİ ÇIKTI AYGITTA KAĞIT SIKIŞMASI	Zımbalayıcı/yığıncıya bir sıkışma var.	<ol style="list-style-type: none"> Sıkışmanın giderilmesi konusunda ayrıntılı bilgi için ? düğmesine basın. Yönergeler arasında gezinmek için kaydırma çubuğunu kullanın. Tüm sayfalar silindikten sonra ileti görüntülenmeye devam ediyorsa, http://www.hp.com/support/clj4730mfp adresinden HP Destek'e başvurun.

Denetim masası iletisi	Açıklama	Önerilen eylem
13.XX.YY KAĞIT YOLUNDA SIKIŞMA Yardım için basn: ?	Kağıt yolunda bir sıkışma vardır.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Sıkışmanın giderilmesi konusunda ayrıntılı bilgi için ? düğmesine basın. 2. Yönergeler arasında gezinmek için kaydırma çubuğunu kullanın. 3. Ayrıntılı bilgi için bkz. Sıkışmaları temizleme 4. Tüm sayfalar silindikten sonra ileti görüntülenmeye devam ediyorsa, http://www.hp.com/support/clj4730mfp adresinden HP Destek'e başvurun.
13.XX.YY KĞT YOLUNDA BİRDEN ÇOK SIKIŞMA Yardım için basn: ?	Kağıt yolunda birden çok sıkışma var. Bu üst kapak alanını içerir.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Sıkışmanın giderilmesi konusunda ayrıntılı bilgi için ? düğmesine basın. 2. Yönergeler arasında gezinmek için kaydırma çubuğunu kullanın. 3. Ayrıntılı bilgi için bkz. Sıkışmaları temizleme 4. Tüm sayfalar silindikten sonra ileti görüntülenmeye devam ediyorsa, http://www.hp.com/support/clj4730mfp adresinden HP Destek'e başvurun.
13.XX.YY SIKIŞMA TEPSİ 2'Yİ ÇIKARIN Yardım için basn: ?	Dupleksleyicide kağıt sıkıştı. Aygıtta sıkışan kağıt olup olmadığını denetleyin.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Sıkışmanın giderilmesi konusunda ayrıntılı bilgi için ? düğmesine basın. 2. Yönergeler arasında gezinmek için kaydırma çubuğunu kullanın. 3. Ayrıntılı bilgi için bkz. Sıkışmaları temizleme 4. Tüm sayfalar silindikten sonra ileti görüntülenmeye devam ediyorsa, http://www.hp.com/support/clj4730mfp adresinden HP Destek'e başvurun.
13.XX.YY SOL ÇKT ALN KAĞIT SIKIŞMASI Yardım için basn: ?	Çıkış alanında kağıt sıkıştı.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ekranda görüntülenen iletişim kutusundaki yönergeleri uygulayın. 2. Ayrıntılı bilgi için bkz. Sıkışmaları temizleme 3. Tüm sayfalar silindikten sonra ileti görüntülenmeye devam ediyorsa, http://www.hp.com/support/clj4730mfp adresinden HP Destek'e başvurun.
13.XX.YY TEPSİDE SIKIŞMA VAR X Yardım için basn: ?	Tepsi 2, 3 veya 4'te kağıt sıkışmış.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Sıkışmanın giderilmesi konusunda ayrıntılı bilgi için ? düğmesine basın. 2. Yönergeler arasında gezinmek için kaydırma çubuğunu kullanın. 3. Ayrıntılı bilgi için bkz. Sıkışmaları temizleme 4. Tüm sayfalar silindikten sonra ileti görüntülenmeye devam ediyorsa,

Denetim masası iletisi	Açıklama	Önerilen eylem
13.XX.YY ÜST KAPAK VEYA DUP.BÖLG.SKIŞMA Yardım için basn: ?	Üst kapak alanında bir sıkışma var.	<p>http://www.hp.com/support/clj4730mfp adresinden HP Destek'e başvurun.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Sıkışmanın giderilmesi konusunda ayrıntılı bilgi için ? düğmesine basın. 2. Yönergeler arasında gezinmek için kaydırma çubuğunu kullanın. 3. Ayrıntılı bilgi için bkz. Sıkışmaları temizleme 4. Tüm sayfalar silindikten sonra ileti görüntülenmeye devam ediyorsa, http://www.hp.com/support/clj4730mfp adresinden HP Destek'e başvurun.
13.XX.YY ZIMBADA SIKIŞMA Yardım için basn: ?	Zımbalayıcıda zımba sıkışmış. Zımbalayıcı/ yığılayıcıda sıkışmış zımba olup olmadığını denetleyin. Ayrıntılı bilgi için bkz. Zımbalayıcı/yığılayıcıda sıkışma	<ol style="list-style-type: none"> 1. Sıkışmanın giderilmesi konusunda ayrıntılı bilgi için ? düğmesine basın. 2. Yönergeler arasında gezinmek için kaydırma çubuğunu kullanın. 3. Tüm sayfalar silindikten sonra ileti görüntülenmeye devam ediyorsa, http://www.hp.com/support/clj4730mfp adresinden HP Destek'e başvurun.
20 Yetersiz Bellek Yardım için basn: ? iletisi, şu iletiyle dönüşümlü olarak görüntülenir: 20 Yetersiz Bellek Devam etmek için "Tamam"a dokununuz.	MFP, bilgisayardan kullanılabilir belleğine sığmayacak boyutta veri almıştır.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Yazdırmaya devam etmek için Tamam öğesine dokununuz. <p> Not Veri kaybı oluşur.</p> <ol style="list-style-type: none"> 2. İleride bu hatayla karşılaşmamak için baskı işinin karmaşıklığını azaltın. 3. MFP'ye bellek eklemek, daha karmaşık sayfaların yazdırılmasını sağlayabilir.
22 EIO X ARABELLEK DOLDU Devam etmek için "Tamam"a dokununuz.	X yuvasındaki EIO kartı, meşgul durumdayken G/Ç arabelleğinin taşmasına neden olmuştur.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Yazdırmaya devam etmek için Tamam öğesine dokununuz. <p> Not Veri kaybı oluşur.</p> <ol style="list-style-type: none"> 2. İleti görünmeye devam ediyorsa, http://www.hp.com/support/clj4730mfp adresinden HP Destek'e başvurun.
22 KATIŞTIRILMIŞ G/Ç ARABELLEK TAŞMASI Devam etmek için "Tamam"a dokununuz.	Katıştırılmış JetDirect baskı sunucusunda taşma var.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Devam etmek için Tamam öğesine dokununuz. Bu hata oluştuğunda veri kaybı olabilir. Gerekirse, işi yeniden MFP'ye gönderin. 2. İleti görünmeye devam ediyorsa, http://www.hp.com/support/clj4730mfp adresinden HP Destek'e başvurun.

Denetim masası iletisi	Açıklama	Önerilen eylem
<p>22 PARALEL G/Ç</p> <p>ARABELLEK DOLDU</p> <p>Yardım için basın: ?</p> <p>iletisi, şu iletiyle dönüşümlü olarak görüntülenir:</p> <p>22 PARALEL G/Ç</p> <p>ARABELLEK DOLDU</p> <p>Devam etmek için "Tamam"a dokununuz.</p>	<p>Paralel arabellek, yazıcı meşgul durumdayken taştı.</p>	<p>1. Yazdırmaya devam etmek için Tamam öğesine dokununuz.</p> <p> Not Veri kaybı oluşur.</p> <p>2. İleti görünmeye devam ederse, paralel kabloyu her iki uçtan çıkarın ve yeniden takın.</p> <p>3. İleti görünmeye devam ediyorsa, http://www.hp.com/support/clj4730mfp adresinden HP Destek'e başvurunuz.</p>
<p>22 USB G/Ç</p> <p>ARABELLEK TAŞMASI</p> <p>Devam etmek için "Tamam"a dokununuz.</p>	<p>USB arabelleği, yazıcı meşgul durumdayken taştı.</p>	<p>1. Yazdırmaya devam etmek için Tamam öğesine dokununuz.</p> <p> Not Veri kaybı oluşur.</p> <p>2. İleti görünmeye devam ediyorsa, http://www.hp.com/support/clj4730mfp adresinden HP Destek'e başvurunuz.</p>
<p>30.1.YY TARAYICI HATASI</p>	<p>Tarayıcıda bir hata oluştu.</p>	<p>MFP'yi kapatıp açın.</p> <p>Bu ileti görüntülenmeye devam ederse, HP yetkili servisine veya destek sağlayıcısına başvurunuz. HP destek broşürüne bakın veya http://www.hp.com/suppport/clj4730mfp adresini ziyaret edin.</p>
<p>40 EIO X BŞRSZ</p> <p>AKTARIM</p> <p>Devam etmek için "Tamam"a dokununuz.</p>	<p>EIO X yuvasındaki kart bağlantısı kesildi.</p>	<p>1. Yazdırmaya devam etmek için Tamam öğesine dokununuz.</p> <p> Not Veri kaybı oluşur.</p> <p>2. İleti görünmeye devam ediyorsa, http://www.hp.com/support/clj4730mfp adresinden HP Destek'e başvurunuz.</p>
<p>40 KATIŞTIRILMIŞ G/Ç</p> <p>İLETİM HATASI</p> <p>Devam etmek için "Tamam"a dokununuz.</p>	<p>Katıştırılmış JetDirect baskı sunucusuyla bağlantı kesildi.</p>	<p>MFP'yi kapatıp açın. Ayrıntılı bilgi için ? düğmesine basın.</p> <p>İleti görünmeye devam ediyorsa, http://www.hp.com/support/clj4730mfp adresinden HP Destek'e başvurunuz.</p>
<p>41.3 TEP X İÇİNDE</p> <p>BEKLENMEYEN BOYUT</p> <p>Yardım için basın: ?</p> <p>iletisi, şu iletiyle dönüşümlü olarak görüntülenir:</p> <p>TEPSİ XX YÜKLE</p> <p>[TÜR] [BOYUT]</p> <p>Başka bir tepsi</p>	<p>Besleme yönüne, tepsi için yapılandırılmış boyuttan daha uzun veya daha kısa kağıt yüklenmiştir.</p>	<p>1. Yanlış boyut seçilmişse, işi iptal edin veya yardıma erişmek için ? düğmesine basın.</p> <p>VEYA</p> <p>2. Başka bir tepsi seçmek için Tamam öğesine dokununuz.</p> <p>3. Yönergeler arasında gezinmek için kaydırma çubuğunu kullanın.</p>

Denetim masası iletisi	Açıklama	Önerilen eylem
İçin "Tamam"a dokunun		
41.5 TEPİ X İÇİNDE BEKLENMEYEN TÜR Yardım için basın: ? iletisi, şu iletiyle dönüşümlü olarak görüntülenir: TEPİ XX YÜKLE [TÜR] [BOYUT] Başka bir tepsi İçin "Tamam"a dokunun	MFP, kağıt yolunda tepside yapılandırılardan farklı bir kağıt türü algılamıştır.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Yanlış tür seçilmişse, işi iptal edin veya yardıma erişmek için ? düğmesine basın. VEYA 2. Başka bir tepsi seçmek için Tamam ögesine dokunun. 3. Yönergeler arasında gezinmek için kaydırma çubuğunu kullanın.
49.XXXX YAZICI HATASI Devam etmek için açıp kapatın	Önemli bir ürün yazılımı hatası oluşmuştur.	<ol style="list-style-type: none"> 1. MFP'yi kapatıp açın. 2. İleti görünmeye devam ediyorsa, http://www.hp.com/support/clj4730mfp adresinden HP Destek'e başvurun.
50.X FÜZER HATASI Devam etmek için kapatıp açın.	Bir füzere hatası oluşmuştur.	MFP'yi kapatıp açın.
50.X KAYNAŞTIRICI HATASI Yardım için basın: ?	Bir füzere hatası oluşmuştur. Bu hatanın nedeni, uygun olmayan bir güç kaynağı, uygun olmayan bir şebeke voltajı veya füzere meydana gelen bir sorun olabilir. Aşağıdakiler füzere ile ilgili hatalardır: 50.1: Ana termistörde düşük füzere sıcaklığı hatası oluştu. 50.2: Füzere ısınma servis hatası oluştu. 50.1: Ana termistörde düşük füzere sıcaklığı hatası oluştu. 50.6: Bir açık füzere hatası oluştu. 50.7: Bir füzere basınç serbest bırakma mekanizması başarısız. 50.8: Alt termistörde düşük füzere basınç sıcaklığı söz konusu. 50.9: Alt termistörde yüksek füzere basınç sıcaklığı söz konusu.	<ol style="list-style-type: none"> 1. MFP'yi kapatıp açın. 2. İleti görünmeye devam ediyorsa, http://www.hp.com/support/clj4730mfp adresinden HP Destek'e başvurun.
51.2Y YAZICI HATASI Yardım için basın: ?	Bir lazer ışını hata algılıyor ya da bir lazer hatası oluştu. Y değerleri şunlardır: Y Tanımı	<ol style="list-style-type: none"> 1. MFP'yi kapatıp açın. 2. Sorun devam ediyorsa, http://www.hp.com/support/clj4730mfp adresinden HP Destek'e başvurun.


Denetim masası iletisi	Açıklama	Önerilen eylem
iletisi, şu iletiyle dönüşümlü olarak görüntülenir: 51.2Y YAZICI HATASI Devam etmek için açıp kapatın	0 – Siyah 1 – Cam göbeği 2 – Macenta 3 – Sarı	
51.XY YAZICI HATASI iletisi, şu iletiyle dönüşümlü olarak görüntülenir: Devam etmek için açıp kapatın	Bir füzer hatası oluşmuştur.	Yazdırmaya devam etmek için, MFP'yi kapatıp açın.
52.XY YAZICI HATASI iletisi, şu iletiyle dönüşümlü olarak görüntülenir: Devam etmek için açıp kapatın	Bir MFP hatası oluşmuştur.	MFP'yi kapatıp açın. Ayrıntılı bilgi için ? düğmesine basın. İleti görünmeye devam ediyorsa, http://www.hp.com/support/clj4730mfp adresinden HP Destek'e başvurun.
53.XY.ZZ RAM KONTROL DIMM YUVASI X	Bir bellek hatası oluştu.	Yapılması istenirse, devam etmek için Tamam öğesine dokununuz. MFP HAZIR durumuna gelmelidir, ancak takılan belleğin tümünü kullanmayacaktır. Aksi halde: <ol style="list-style-type: none">1. MFP'yi kapatın.2. Tüm DDR SDRAM birimlerinin teknik özelliklere uygun olduğunu ve yerine doğru şekilde takıldığını doğrulayın.3. MFP'yi açın.4. Sorun devam ediyorsa, http://www.hp.com/support/clj4730mfp adresinden HP Destek'e başvurun.
54.01 YAZICI HATASI Devam etmek için açıp kapatın	Yazdırma devam edemiyor. Ortam nem algılayıcısı normal değil.	<ol style="list-style-type: none">1. MFP'yi kapatıp açın.2. Sorun devam ediyorsa, http://www.hp.com/support/clj4730mfp adresinden HP Destek'e başvurun.
54.XX YAZICI HATASI Devam etmek için açıp kapatın	Bir algılayıcı hatası var. XX değerleri: 01 – Nem algılayıcısı 05 – Ortam algılayıcısı 07 – Sarı tambur aşaması (giriş) durum algılayıcısı	<ol style="list-style-type: none">1. MFP'yi kapatıp açın.2. Sorun devam ediyorsa, http://www.hp.com/support/clj4730mfp adresinden HP Destek'e başvurun.

Denetim masası iletilisi	Açıklama	Önerilen eylem
	08 – Macenta tambur aşaması (giriş) durum algılayıcısı	
	09 – Cam göbeği tambur aşaması (giriş) durum algılayıcısı	
	0A – Siyah tambur aşaması (giriş) durum algılayıcısı	
	0B – Yoğunluk Algılayıcısı Aralık Dışında	
	0C – Yarım Ton Ayarı	
	0D – Yarım Ton Yayılma Ayarı	
	0B – CPR Aralık Dışında	
55.0X.YY DC DENETLEYCİ HATASI	Bir yazıcı komut hatası oluşmuştur.	1. MFP'yi kapatıp açın. 2. Sorun devam ediyorsa, http://www.hp.com/support/clj4730mfp adresinden HP Destek'e başvurun.
Yardım için basn: ?		
iletisi, şu iletiyle dönüşümlü olarak görüntülenir:		
55.0X.YY		
YAZICI HATASI		
Devam etmek için		
açıp kapatın		
56.XX	Bir MFP hatası oluşmuştur.	1. MFP'yi kapatıp açın. 2. Sorun devam ediyorsa, http://www.hp.com/support/clj4730mfp adresinden HP Destek'e başvurun.
YAZICI HATASI		
Devam etmek için		
açıp kapatın		
57.0X	Bir MFP fan hatası oluşmuştur.	1. MFP'yi kapatıp açın. 2. Sorun devam ediyorsa, http://www.hp.com/support/clj4730mfp adresinden HP Destek'e başvurun.
YAZICI HATASI		
Devam etmek için		
açıp kapatın		
58.0X	Bellek etiketi hatası algılandı.	1. MFP'yi kapatıp açın. 2. Sorun devam ediyorsa, http://www.hp.com/support/clj4730mfp adresinden HP Destek'e başvurun.
YAZICI HATASI		
Yardım için basn: ?		
iletisi, şu iletiyle dönüşümlü olarak görüntülenir:		
58.0X		
YAZICI HATASI		
Devam etmek için		
açıp kapatın		

Denetim masası iletisi	Açıklama	Önerilen eylem
<p>59.XY</p> <p>YAZICI HATASI</p> <p>Yardım için basın: ?</p> <p>iletisi, şu iletiyle dönüşümlü olarak görüntülenir:</p> <p>59.XY</p> <p>YAZICI HATASI</p> <p>Devam etmek için</p> <p>açıp kapatın</p>	<p>Bir MFP motor hatası oluşmuştur.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. MFP'yi kapatıp açın. 2. Sorun devam ediyorsa, http://www.hp.com/support/clj4730mfp adresinden HP Destek'e başvurun. <p>Not: Bu ileti, aktarım biriminin bulunmaması veya hatalı yerleştirilmesi nedeniyle de görüntülenebilir. Aktarım biriminin doğru şekilde takıldığından emin olun.</p>
<p>60.XX YAZICI HATASI</p> <p>iletisi, şu iletiyle dönüşümlü olarak görüntülenir:</p> <p>Devam etmek için</p> <p>açıp kapatın</p>	<p>Tepsi kaldırma hatası oluştu; burada X tepsinin numarasıdır.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Yönergeler arasında gezinmek için kaydırma çubuğunu kullanın. 2. MFP'yi kapatıp açın. 3. Hata kaybolmazsa, iletiyi kaydedin ve http://www.hp.com/support/clj4730mfp adresindeki HP Destek'e başvurun.
<p>62 NO SYSTEM</p> <p>Devam etmek için</p> <p>açıp kapatın</p>	<p>Hiçbir sistem yok.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. MFP'yi kapatıp açın. 2. Sorun devam ediyorsa, http://www.hp.com/support/clj4730mfp adresinden HP Destek'e başvurun.
<p>64 YAZICI HATASI</p> <p>Devam etmek için</p> <p>açıp kapatın</p>	<p>Bir tarama arabellek hatası oluştu.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. MFP'yi kapatıp açın. 2. Aksesuarın MFP'ye doğru şekilde yerleştirilip bağlandığından ve MFP ile aksesuar arasında boşluk bulunmadığından emin olun. Aksesuarda kablo kullanılıyorsa kabloları çıkarın ve yeniden takın. Tüm bağlantı vidalarının sıkıldığından emin olun. 3. Bu ileti görüntülenmeye devam ederse, HP yetkili servisine veya destek sağlayıcısına başvurun. HP destek broşürüne bakın veya http://www.hp.com/support/clj4730mfp adresini ziyaret edin.
<p>65.12.XX ÇIKIŞ</p> <p>AYGITI DURUMU</p>	<p>Yazdırmaya devam edilebilmesi için, harici bir çıkış aygıtı dikkat gerektiren bir durumda.</p>	<p>MFP'yi kapatıp açın. Gerekirse, çıkış aygıtını yeniden yerleştirin. Çıkış aygıtının bağlı ve kablunun sıkı olduğundan emin olun.</p>

Denetim masası iletilisi	Açıklama	Önerilen eylem
<p>65.XY.ZZ ÇIKIŞ AYGIT BAĞLANTISI KESİLDİ</p>	MFP ile aygıt arasında iletişim koptu. Aygıtın bağlantısı kesilmiş olabilir.	<ol style="list-style-type: none"> 1. MFP'yi kapatın. MFP'deki zımbalayıcı/ yığınlayıcıyı değiştirin. MFP'yi açın. 2. Aksesuarın MFP'ye doğru şekilde yerleştirilip bağlandığından ve MFP ile aksesuar arasında boşluk bulunmadığından emin olun. Aksesuarda kablo kullanılıyorsa kabloları çıkarın ve yeniden takın. Tüm bağlantı vidalarının sıkıldığından emin olun. 3. Hata kaybolmazsa, iletiyi kaydedin ve http://www.hp.com/support/clj4730mfp adresindeki HP Destek'e başvurun.
<p>66.XX.X ÇIKIŞ AYGITI HATASI</p>	Harici kağıt işleme aksesuarında bir hata oluştu.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Gücü kapatın. 2. Aksesuarın MFP'ye doğru şekilde yerleştirilip bağlandığından ve MFP ile aksesuar arasında boşluk bulunmadığından emin olun. Aksesuarda kablo kullanılıyorsa kabloları çıkarın ve yeniden takın. Tüm bağlantı vidalarının sıkıldığından emin olun. 3. MFP'yi açın. 4. Bu ileti görüntülenmeye devam ederse, HP yetkili servisine veya destek sağlayıcısına başvurun. HP destek broşürüne bakın veya http://www.hp.com/support/clj4730mfp adresini ziyaret edin.
<p>68.X DEPOLMA HATASI AYARLAR DEĞİŞTİ</p> <p>Yardım için basn: ?</p> <p>iletili, şu iletiyle dönüşümlü olarak görüntülenir:</p> <p>68.X DEPOLMA HATASI AYARLAR DEĞİŞTİ</p> <p>Devam etmek için "Tamam"a dokununuz.</p>	Uzun süreli saklama aygıtına kaydedilen bir veya daha çok MFP ayarı geçersizdir ve fabrika varsayılan ayarına getirilmiştir. İletiyi silmek için Tamam ögesine dokununuz. Yazdırma devam edebilir, ancak beklenmeyen davranışlar görülebilir.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Devam etmek için Tamam ögesine dokununuz. 2. İleti görüntülenmeye devam ederse, MFP'yi kapatıp açın. 3. Sorun devam ediyorsa, http://www.hp.com/support/clj4730mfp adresinden HP Destek'e başvurun.
<p>68.X SÜREKLİ DEPOLAMA YAZMA HTASI</p> <p>Devam etmek için "Tamam"a dokununuz.</p>	<p>Uzun süreli saklama aygıtı dolu. İletiyi silmek için Tamam ögesine dokununuz. Yazdırma devam edebilir, ancak beklenmeyen davranışlar görülebilir.</p> <p>X Açıklaması</p> <p>0 kullanılan NVRAM</p> <p>1 çıkarılabilir disk (flash veya sabit)</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Devam etmek için Tamam ögesine dokununuz. 2. İleti görüntülenmeye devam ederse, MFP'yi kapatıp açın. 3. Sorun devam ediyorsa, http://www.hp.com/support/clj4730mfp adresinden HP Destek'e başvurun.

Denetim masası iletisi	Açıklama	Önerilen eylem
<p>68.X SÜREKLİ</p> <p>DEPOLMA DOLU</p> <p>Yardım için basın: ?</p> <p>iletisi, şu iletiyle dönüşümlü olarak görüntülenir:</p> <p>68.X SÜREKLİ</p> <p>DEPOLAMA DOLU</p> <p>Devam etmek için "Tamam"a dokununuz.</p>	<p>Uzun süreli saklama aygıtı dolu. İletiyi silmek için Tamam ögesine dokununuz. Yazdırma devam edebilir, ancak beklenmeyen davranışlar görülebilir.</p> <p>X Açıklaması</p> <p>0 kullanılan NVRAM</p> <p>1 çıkarılabilir disk (flash veya sabit)</p>	<ol style="list-style-type: none"> Devam etmek için Tamam ögesine dokununuz. 68.0 hataları için MFP'yi kapatıp açın. Hata 68.0 devam ederse, HP Destek ile bağlantı kurunuz. 68.1 hataları için, dosyaları disk sürücüsünden silmek üzere HP Web Jetadmin yazılımını kullanınız. Devam eden 68.1 hataları için HP Destek ile bağlantı kurunuz.
<p>69.X YAZICI HATASI</p> <p>Yardım için basın: ?</p> <p>iletisi, şu iletiyle dönüşümlü olarak görüntülenir:</p> <p>69.X YAZICI HATASI</p> <p>Devam etmek için</p> <p>açıp kapatın</p>	<p>Bir MFP hatası oluşmuştur.</p>	<p>MFP'yi kapatıp açın. Ayrıntılı bilgi için ? düğmesine basın.</p>
<p>79.XXXX</p> <p>YAZICI HATASI</p> <p>Devam etmek için</p> <p>açıp kapatın</p>	<p>Önemli bir donanım hatası oluşmuştur.</p>	<ol style="list-style-type: none"> MFP'yi kapatıp açın. Sorun devam ediyorsa, http://www.hp.com/support/clj4730mfp adresinden HP Destek'e başvurunuz.
<p>8X.YYYY</p> <p>EIO X HATASI</p>	<p>X yuvasındaki G/Ç aksesuar kartı kritik bir hata ile karşılaştı.</p> <p>X Açıklaması</p> <p>1: yuva 1'de hata</p> <p>2: yuva 2'de hata</p>	<ol style="list-style-type: none"> MFP'yi kapatıp açın. Sorun devam ediyorsa, http://www.hp.com/support/clj4730mfp adresinden HP Destek'e başvurunuz.
<p>8X.YYYY YERLEŞİK</p> <p>JETDIRECT HATASI</p>	<p>Bu ileti katıştırılmış JetDirect baskı sunucusundaki bir hatadan kaynaklanır.</p>	<p>MFP'yi kapatıp açın. Ayrıntılı bilgi için ? düğmesine basın.</p> <p>İleti görünmeye devam ediyorsa, http://www.hp.com/support/clj4730mfp adresinden HP Destek'e başvurunuz.</p>
<p>ABCDEFGHIJ</p> <p>0110000000</p> <p>iletisi, şu iletiyle dönüşümlü olarak görüntülenir:</p> <p>Çıkmak için şuna basın Dur</p>	<p>Bu ileti, kağıt yolu algılayıcı testi veya kağıt yolu testi çalıştığında görüntülenir. Alfabetik değer hangi algılayıcının denetlendiğini gösterir.</p>	<p>İşlem yapılması gerekmez.</p>
<p>ADF Çıkış Bölmesi Dolu</p>	<p>ADF çıkış bölmesi, 50 yaprak kağıt alır. Bölme dolduğunda MFP durur.</p>	<p>ADF çıkış bölgesindeki kağıtları alın.</p>

Denetim masası iletisi	Açıklama	Önerilen eylem
ADF Eğrilik Hatası	ADF'de kağıt eğrilmiş.	Kağıt kılavuzlarının orijinal belgenin kenarlarına göre hizalandığından ve tüm orijinalerin aynı boyutta olduğundan emin olun. Kalan kağıdı ADF'den çıkarın ve ADF kapağını kapatın. Ekranı görüntülenen iletişim kutusundaki yönergeleri uygulayın.
ADF Kağıt Sıkışması	ADF'de kağıt sıkışmış.	Ekranı görüntülenen iletişim kutusundaki yönergeleri uygulayın. Ayrıntılı bilgi için bkz. Sıkışmaları temizleme
ADF Kapağı Açık	ADF kapağı açık.	ADF kapağını kapatın. Ekranı görüntülenen iletişim kutusundaki yönergeleri uygulayın.
ADF Toplama Hatası	ADF'de kağıt alınırken hata oluştu.	Orijinal belgenizin 30'dan fazla sayfa içermediğinden emin olun. Ekranı görüntülenen iletişim kutusundaki yönergeleri uygulayın.
Adresleme bilgisi nedeniyle e-posta Ağ Geçidi işi reddetti. İş başarısız.	E-posta adreslerinden biri veya daha fazlası hatalı.	İş yeniden gönderin.
AKTARIM S. SP EDİN X SYFDAN AZ KALDI Yardım için basın: ? iletisi, şu iletiyle dönüşümlü olarak görüntülenir: HAZIR	Aktarım birimi kullanım ömrünün sonuna yaklaşmıştır. Yazdırma devam edebilir.	<ol style="list-style-type: none"> 1. İletiyi ilgili yardımı görüntülemek için ? düğmesine basın. 2. Aktarım seti parça numarasını yardımdan alın. 3. Aktarım seti siparişi verin.
		 <p>Not Sarf malzemeleri sipariş bilgileri katıştırılmış Web sunucusundan da alınabilir. Ayrıntılı bilgi için bkz. Katıştırılmış Web sunucusunu kullanma</p>
AKTARIM SETİNİ DEĞİŞTİRİN Yardım için basın: ?	Aktarım birimi kullanım ömrünün sonuna gelmiştir. Yazdırma devam edebilir, ancak baskı kalitesi düşebilir.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Üst ve yan kapakları açın. 2. Aktarım biriminin tepesindeki tutamağı aşağı çekerek birimi alçaltın. 3. Aktarım biriminin altında her iki tarafta bulunan küçük mavi mandalları bastırarak birimi yukarı doğru MFP'nin dışına kaldırın. 4. Yeni aktarım birimini takın. 5. Ön ve üst kapakları kapatın. 6. Sarf malzemeleri sipariş bilgileri katıştırılmış Web sunucusundan da alınabilir. Ayrıntılı bilgi için bkz. Katıştırılmış Web sunucusunu kullanma

Denetim masası iletisi	Açıklama	Önerilen eylem
<p>AKTARIM SETİNİ DEĞİŞTİRİN</p> <p>Yardım için basn: ?</p> <p>iletisi, şu iletiyle dönüşümlü olarak görüntülenir:</p> <p>AKTARIM SETİNİ DEĞİŞTİRİN</p> <p>Devam etmek için "Tamam"a dokununuz.</p>	<p>Aktarım birimi kullanım ömrünün sonuna yaklaşmıştır ve SİSTEM KURULUMU menüsündeki SARF MALZL DEĞİŞTR ayarı DÜŞÜKTE DUR olarak belirlenmiştir.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Aktarım seti siparişi verin. 2. Yazdırmaya devam etmek için Tamam ögesine dokununuz. 3. Aktarım setini değiştirmek için aşağıdaki adımları uygulayınız: <ul style="list-style-type: none"> • Üst ve yan kapakları açın. • Aktarım biriminin tepesindeki tutamağı aşağı çekerek birimi alçaltın. • Aktarım biriminin altında her iki tarafta bulunan küçük mavi mandalları bastırarak birimi yukarı doğru MFP'nin dışına kaldırın. • Yeni aktarım birimini takın. • Ön ve üst kapakları kapatın. • Sarf malzemeleri sipariş bilgileri katıştırılmış Web sunucusundan da alınabilir. Ayrıntılı bilgi için bkz. Katıştırılmış Web sunucusunu kullanma
<p>Alınan veri</p> <p>Son sayfayı yazdırmak için "Tamam"a dokununuz</p> <p>iletisi, şu iletiyle dönüşümlü olarak görüntülenir:</p> <p>HAZIR</p>	<p>MFP, veri almıştır ve form beslemesini beklemektedir. MFP başka bir dosya alırsa, ileti kaybolur.</p>	<p>Yazdırmaya devam etmek için Tamam ögesine dokununuz.</p>
<p>Ayarlanıyor...</p>	<p>MFP kalibrasyon yapmaktadır.</p>	<p>İşlem yapılması gerekmez.</p>
<p>AYARLAR KAYDEDİLDİ</p>	<p>Bir menü seçimi kaydedilmiştir.</p>	<p>İşlem yapılması gerekmez.</p>
<p>Başlatıyor...</p>	<p>Bu ileti MFP açıldığında, ayrı ayrı görevler başlatıldığında görüntülenir.</p>	<p>İşlem yapılması gerekmez.</p>
<p>BELGE BESLEYİCİDE SIKIŞMA</p>	<p>ADF'de kağıt sıkışmış.</p>	<p>Sıkışmış kağıdı ADF'den çıkarın. Ekranda görüntülenen iletişim kutusundaki yönergeleri uygulayın. Ayrıntılı bilgi için bkz. Sıkışmaları temizleme</p> <p>Tüm sıkışmalar giderildikten sonra ileti görüntülenmeye devam ederse, bir algılayıcı takılmış veya arızalanmış olabilir. Bir HP yetkili servisine veya destek sağlayıcısına başvurun. HP destek broşürüne bakın veya http://www.hp.com/support/clj4730mfp adresini ziyaret edin.</p>
<p>Bobin taşıyor</p> <p>Çıkmak için şuna basın Dur</p>	<p>MFP, bir bileşen testi yürütmektedir ve seçilen bileşen bir bobindir.</p>	<p>İşlem yapılması gerekmez.</p>

Denetim masası iletisi	Açıklama	Önerilen eylem
Bobin ve motor taşınıyor Çıkmak için şuna basın Dur	MFP bir bileşen sınaması yürütmektedir ve seçilen bileşenler bobin ve motordur.	İşlem yapılması gerekmez.
BOYUT EŞLEŞMİYOR TEPSİ XX Yardım için basın: ? iletisi, şu iletiyle dönüşümlü olarak görüntülenir: HAZIR	Tepsinin besleme yönüne, tepsi için yapılandırılmış boyuttan daha uzun veya daha kısa kağıt yüklenmiştir.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Yan ve arka ortam kılavuzlarını kağıda göre ayarlayın. 2. Gerekirse, kağıt boyutu veya türü yapılandırmasını tepsiye yüklenmiş kağıt boyutu veya türüyle eşleşecek şekilde değiştirmek için, tepsi kapandıktan sonra Tamam seçeneğine dokununuz.
Camı kontrol edin	Tarayıcı camından bir sayısal gönderme veya kopyalama işi gerçekleştirilmiş, ancak orijinal belgenin kaldırılması gerekiyor.	Orijinal belgeyi tarayıcının camından kaldırın ve Başlat düğmesine basın.
Çıkış Aygıtını Denetleyin	Çıkış aygıtında bir hata oluştu.	Çıkış aygıtını çıkarın ve yeniden takın. Aygıtın üzerindeki LED'e bakın. Yanıp sönüyorsa veya amber rengindeyse bkz. 3 bölmeli posta kutusu ve zımbalayıcı/yığınlayıcıdaki aksesuar ışıklarını anlama.
ÇIKIŞ AYGITINI YENİDEN TAKIN	Çıkış aygıtı çıkarıldı veya takılmadı.	Çıkış bölümünün, 3 bölmeli posta kutusunun veya zımbalayıcı/yığınlayıcının MFP'ye doğru bir şekilde takıldığından emin olun.
Çıkış Bölmesi X Dolu	Belirtilen çıkış bölümü dolu; yazdırma işlemine devam edilemiyor.	Yazdırmaya devam etmek için bölmeyi boşaltın.
ÇIKIŞ BÖLMESİNİ YENİDEN TAKIN	MFP açık durumdayken, standart çıkış bölümü çıkarıldı veya zımbalayıcı/yığınlayıcıdaki veya 3 bölmeli posta kutusundaki kablo MFP'ye bağlanmadı.	MFP'yi kapatın. Bir zımbalayıcı/yığınlayıcı veya 3 bölmeli posta kutusu kullanıyorsanız, kablonun MFP'ye bağlı olduğundan emin olun. Çıkış bölümünü yeniden takın ve MFP'yi açın. Çıkış aygıtının üzerindeki LED'e bakın. Yanıp sönüyorsa veya amber rengindeyse, bkz. 3 bölmeli posta kutusu ve zımbalayıcı/yığınlayıcıdaki aksesuar ışıklarını anlama.
ÇIKIŞ KAĞIT YOLU AÇIK	MFP ve çıkış aygıtı arasındaki yol açık ve yazdırmaya devam etmeden önce kapatılması gerekiyor.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Üç bölmeli posta kutusunu taktıysanız, sıkışma erişim kapısının kapalı olduğundan emin olun. 2. Bir zımbalayıcı/yığınlayıcı taktıysanız, zımba kartuşunun yerine tam olarak oturduğundan ve zımba kartuşu kapısının kapalı olduğundan emin olun.
ÇIKIŞ YIĞININI EL İLE BESLE iletisi, şu iletiyle dönüşümlü olarak görüntülenir: İkinci yüzleri yazdırmak için "Tamam" düğmesine dokununuz	El ile beslenen iki taraflı bir belgenin çift sayılı sayfaları yazdırılmıştır ve MFP tek numaralı sayfaları yazdırmak üzere çıkış yığınının yerleştirilmesini beklemektedir.	Bilgisayardaki Her İki Yüze de Yazdır yönerge iletişim kutusundaki yönergeleri izleyin. VEYA MFP'de yardım için ? düğmesine basın.

Denetim masası iletisi	Açıklama	Önerilen eylem
<p>Çoklu Kopya İşi Gerçekleştirilemiyor</p> <p>iletisi, şu iletiyle dönüşümlü olarak görüntülenir:</p> <p>İşleniyor...</p>	Bellek, disk veya yapılandırma sorunu nedeniyle baskı işinin çoklu kopyası üretilememektedir. Yalnızca bir kopya basılır.	MFP'ye ek bellek veya disk sürücüsü takın.
<p>Dahili disk başlatılıyor</p>	Dahili disk aygıtı başlatılıyor.	İşlem yapılması gerekmez.
<p>Dahili disk hazırlanıyor</p>	Dahili disk hızlanıyor. Bu ileti genellikle, MFP uykulu modundan dönerken yaklaşık 15 saniye görüntülenir. Yine de işler yazdırılabilir, ancak hızlı kopya işleri gibi diik erişimi gerektiren işlerin disk başlatılıncaya kadar beklemesi gerekir.	İşlem yapılması gerekmez.
<p>DAHİLİ DİSK İŞLEVSEL DEĞİL</p>	Dahili disk düzgün çalışmıyor.	MFP'yi kapatıp açın. Hata devam ediyorsa, http://www.hp.com/support/clj4730mfp adresinden HP Destek'e başvurun.
<p>Dijital Gönderme Hizmeti, MFP firmware sürümünü desteklemek üzere yükseltilmelidir. Yöneticinize başvurun.</p>	MFP'de geçerli olarak yüklü bulunan ürün yazılımının sürümü, Sayısal Gönderme Hizmeti'ni desteklemiyor.	Ürün yazılımının sürümünü kontrol edin. Ağ yöneticisine başvurun.
<p>Dijital Gönderme İletişim Hatası</p>	Sayısal gönderme görevi sırasında bir hata oluştu.	Ağ yöneticisine başvurun.
<p>Dijital Gönderme Sunucu Hatası</p>	MFP sunucuyla iletişim kuramıyor.	Ağ bağlantısını doğrulayın. Ağ yöneticisine başvurun.
<p>DİSK AYGIT HATASI</p> <p>Temizlemek için "Tamam"a dokunun.</p> <p>iletisi, şu iletiyle dönüşümlü olarak görüntülenir:</p> <p>HAZIR</p>	Belirtilen sürücüde bir aygıt arızası oluşmuştur. Disk sürücüsüne erişmesi gerekmeyen baskı işleri devam edebilir.	<ol style="list-style-type: none"> İletiyi silmek için Tamam ögesine dokunun. İleti görüntülenmeye devam ederse, EIO disk sürücüsünü çıkarıp yeniden takın. MFP'yi tekrar açın. İleti görüntülenmeye devam ederse, EIO disk sürücüsünü değiştirin.
<p>DİSK DOSYA İŞLEMİ BAŞARISIZ</p> <p>Temizlemek için "Tamam"a dokunun.</p> <p>iletisi, şu iletiyle dönüşümlü olarak görüntülenir:</p> <p>HAZIR</p>	MFP, mantıksız bir işlem (örneğin, dosyayı varolmayan bir dizine yüklemek) gerçekleştirmeye çalışan bir PjL dosya sistemi komutu almıştır. Baskı işlemi devam edebilir.	<ol style="list-style-type: none"> İletiyi silmek için Tamam ögesine dokunun. İleti görüntülenmeye devam ederse, MFP'yi kapatıp açın. İleti yeniden görüntülenirse, yazılım uygulamasıyla ilgili bir sorun olabilir.
<p>DİSK DOSYA SİSTEMİ DOLU</p> <p>Temizlemek için "Tamam"a dokunun.</p> <p>iletisi, şu iletiyle dönüşümlü olarak görüntülenir:</p> <p>HAZIR</p>	MFP, dosya sistemine bir şey saklamaya çalışan, ancak dosya sistemi dolu olduğundan başarısız olan bir PjL dosya sistemi komutu almıştır.	<ol style="list-style-type: none"> HP Web Jetadmin yazılımını kullanarak, EIO disk sürücüsünden dosyaları silebilir ya da saklanan işi MFP'nin kontrol panelinden silebilirsiniz. İletiyi silmek için Tamam ögesine dokunun. İleti görüntülenmeye devam ederse, MFP'yi kapatıp açın.


Denetim masası iletisi	Açıklama	Önerilen eylem
DİSK TEMİZLENİYOR, X% TAMAMLANDI	Bir saklama aygıtı temizleniyor. MFP'yi kapatmayın. İşlem tamamlandığında, MFP otomatik olarak yeniden başlatılır.	İşlem yapılması gerekmez.
DİSK YAZMAYA KARŞI KORUMALI Temizlemek için "Tamam"a dokunun. iletisi, şu iletiyle dönüşümlü olarak görüntülenir: HAZIR	Dosya sistemi aygıtı korumalıdır ve üzerine yeni dosya yazılamamaktadır.	<ol style="list-style-type: none"> Diske yazmayı etkinleştirmek için, HP Web Jetadmin'i kullanarak yazma korumasını kaldırın. İletiyi silmek için Tamam ögesine dokunun. İleti görüntülenmeye devam ederse, MFP'yi kapatıp açın.
Dijital Gönderme işi yürütme hatası. İş başarısız.	Sayısal gönderme işi başarısız oldu ve teslim edilemiyor.	İş yeniden göndermeyi deneyin.
DSK HASSAS TEMİZLEME TAMAMLANAN BLM: X% GÜCÜ KAPATMAYIN	Bir saklama aygıtı sterilize ediliyor. MFP'yi kapatmayın. İşlem tamamlandığında, MFP otomatik olarak yeniden başlatılır.	İşlem yapılması gerekmez.
Dupleks işi yürütülüyor İş tamamlanana kadar kağıda dokunmayın	Dupleksleme işi yazdırılırken, kağıt geçici olarak çıkış bölgesine gelir. İş tamamlanana kadar sayfaları çıkarmaya çalışmayın.	Çıkış bölgesine geçici olarak gelen kağıdı almayın. İş bittiğinde ileti kaybolacaktır.
Duraklatıldı Hazır'a dönmek için DUR tuşuna basın	MFP duraklatılmıştır ve ekranda bekleyen hiçbir hata iletisi yoktur. G/Ç, bellek dolana kadar veri almaya devam eder.	Dur düğmesine basın.
E-posta Ağ Geçidi yanıt vermedi. İş başarısız oldu.	Bir ağ geçidi zaman aşımı değerini aştı.	SMTP IP adresini doğrulayın. E-posta sorunlarını çözme konusuna bakın.
EIO DİSK X İŞLEV DIŞI Yardım için basın: ?	X yuvasındaki EIO diski doğru çalışmamaktadır.	<ol style="list-style-type: none"> MFP'yi kapatın. EIO diskini gösterilen yuvadan çıkarıp, yeni bir EIO disk sürücüsü takın.
EIO X diski başlatılıyor	X yuvasındaki EIO disk aygıtı başlatılmaktadır.	İşlem yapılması gerekmez.
EIO X diski hazırlanıyor	X yuvasındaki EIO disk aygıtı, optik disk tablasının dönüşünü hızlandırmaktadır.	İşlem yapılması gerekmez.
Ek Çok Büyük	Taranan belgelerin boyutu, sunucunun boyut sınırını aşmıştır.	İş daha düşük çözünürlük, daha küçük dosya boyutu ayarı veya daha az sayfa kullanarak yeniden gönderin. E-posta ekinin boyutunun nasıl küçültüleceğini öğrenmek için bkz. Katıştırılmış Web sunucusunu kullanma . Taranan belgelerin birden çok e-posta kullanılarak gönderilmesini etkinleştirmek için ağ yöneticisine başvurun.
ELLE BESLEME	İşte EL İLE BESLEME belirtiliyor, ancak Tepsi 1 boş. Kullanılabilecek başka bir tepsi yok.	Tepsi 1'e kağıt kleyin veya başka bir tepsi seçmek için Tamam seçeneğine dokunun.

Denetim masası iletisi	Açıklama	Önerilen eylem
iletisi, şu iletiyle dönüşümlü olarak görüntülenir: ELLE BESLEME		
Başka bir tepsi için "Tamam"a dokunun		
ELLE BESLEME	EL İLE BESLEME olarak belirtilen bir iş gönderildi ve Tepsi 1 boş. Kullanılabilecek başka bir tepsi yok.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tepsi 1'e belirtilen kağıdı yükleyin. 2. İstendiğinde, yüklenen kağıt türünü ve boyutunu doğrulayın. 3. Aksi halde, başka bir tepsi seçmek için Tamam ögesine dokununuz.
Başka bir tepsi için "Tamam"a dokununuz		
iletisi, şu iletiyle dönüşümlü olarak görüntülenir: ELLE BESLEME		
Yardım için basın: ?		
ELLE BESLEME	EL İLE BESLEME olarak belirtilen bir iş gönderildi ve Tepsi 1 boş.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tepsi 1'e doğru kağıdı yükleyin ve devam etmek için Tamam seçeneğine dokununuz.
Devam etmek için "Tamam"a dokununuz.	Kullanılabilecek başka tepsi yok.	<ol style="list-style-type: none"> 2. İstendiğinde, yüklenen kağıt türünü ve boyutunu doğrulayın.
ELLE BESLEME	İşte EL İLE BESLEME belirtiliyor, ancak Tepsi 1, işte belirtilenden farklı türde veya boyutta kağıt içeriyor ve buna göre yapılandırılmış.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tepsi 1'de doğru kağıt yüklüyse, yazdırmak için Tamam ögesine dokununuz. 2. Aksi halde, yanlış kağıdı çıkarın ve Tepsi 1'e belirtilen kağıdı yükleyin. 3. Ortam kılavuzlarının doğru konumda olduğundan emin olun. 4. Başka bir tepsi kullanmak için, Tepsi 1'deki kağıdı çıkarın ve Tamam ögesine dokununuz.
Devam etmek için "Tamam"a dokununuz.		
iletisi, şu iletiyle dönüşümlü olarak görüntülenir: ELLE BESLEME		
Yardım için basın: ?		
En az bir yazıcı kartuşunu çıkarın.	MFP, kartuş denetimini devre dışı bırakma veya bileşen sınaması yürütüyor; seçilen bileşen kartuş motorudur.	Baskı kartuşlarından birini çıkarın.
Çıkmak için şuna basın Dur		
Erişim Engellendi MENÜLER KİLİTLENDİ	Kontrol paneli güvenlik mekanizması MFP yöneticisi tarafından etkinleştirildiğinde, bir menü ögesini değiştirmek için girişimde bulunulmuştur. İleti kısa bir süre görüntülenecek ve MFP HAZIR durumuna dönecektir.	Ayarların değiştirilmesi için MFP yöneticisiyle bağlantı kurun.
Faks gönderilemiyor. Lütfen faks yapılandırmasını denetleyin.	MFP faksı gönderemedi.	Ağ yöneticisine başvurun.

Denetim masası iletisi	Açıklama	Önerilen eylem
<p>FLAŞ AYGIT HATASI</p> <p>Temizlemek için "Tamam"a dokunun.</p> <p>iletisi, şu iletiyle dönüşümlü olarak görüntülenir:</p> <p>HAZIR</p>	<p>Belirtilen sürücüde bir aygıt arızası oluşmuştur. Flash DIMM gerektirmeyen baskı işleri devam edebilir.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. İletiyi silmek için Tamam ögesine dokunun. 2. İleti görüntülenmeye devam ederse, EIO disk sürücüsünü çıkarıp yeniden takın. 3. MFP'yi tekrar açın. 4. İleti görüntülenmeye devam ederse, Flash DIMM'i değiştirin.
<p>FLAŞ DOSYA SİSTEMİ DOLU</p> <p>Temizlemek için "Tamam"a dokunun.</p> <p>iletisi, şu iletiyle dönüşümlü olarak görüntülenir:</p> <p>HAZIR</p>	<p>MFP, dosya sistemine bir şey saklamaya çalışan, ancak dosya sistemi dolu olduğundan başarısız olan bir PjL dosya sistemi komutu almıştır.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dosyaları Flash Bellek'ten silmek için HP Web Jetadmin yazılımını kullanın ve yeniden deneyin. 2. İletiyi silmek için Tamam ögesine dokunun. 3. İleti görüntülenmeye devam ederse, MFP'yi kapatıp açın.
<p>FLAŞ YAZMAYA KARŞI KORUMALI</p> <p>Temizlemek için "Tamam"a dokunun.</p> <p>iletisi, şu iletiyle dönüşümlü olarak görüntülenir:</p> <p>HAZIR</p>	<p>Dosya sistemi aygıtı korumalıdır ve üzerine yeni dosya yazılamamaktadır.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Flash Belleğe yazmayı etkinleştirmek için HP Web Jetadmin'i kullanarak yazma korumasını kaldırın. 2. İletiyi silmek için Tamam ögesine dokunun. 3. İleti görüntülenmeye devam ederse, MFP'yi kapatıp açın.
<p>FÜZER SETİNİ DEĞİŞTİRİN</p> <p>Yardım için basn: ?</p>	<p>Füzer seti kullanım ömrünün sonuna gelmiştir. Füzer setini değiştirin. Yazdırma devam edebilir, ancak baskı kalitesi düşebilir.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Üst kapağı açın. 2. Füzer birimindeki mor tutacakları kavrayın. 3. Eski füzer birimini MFP'den çıkarın. 4. Yeni bir füzer birimi takın ve kelebek vidaları sıkarak sabitleyin. 5. Üst kapağı kapatın. 6. Sarf malzemeleri sipariş bilgileri katıştırılmış Web sunucusundan da alınabilir. Ayrıntılı bilgi için bkz. Katıştırılmış Web sunucusunu kullanma
<p>FÜZER SETİNİ DEĞİŞTİRİN</p> <p>Yardım için basn: ?</p> <p>iletisi, şu iletiyle dönüşümlü olarak görüntülenir:</p> <p>FÜZER SETİNİ DEĞİŞTİRİN</p> <p>Devam etmek için "Tamam"a dokunun.</p>	<p>Füzer kullanım ömrünün sonuna yaklaşmıştır ve SİSTEM KURULUMU menüsündeki SARF MALZL DEĞİŞTR ayarı DÜŞÜKTE DUR olarak belirlenmiştir. Yazdırma devam edebilir.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Füzer seti siparişi verin. 2. Yazdırmaya devam etmek için Tamam ögesine dokunun. 3. Füzer setini değiştirmek için aşağıdaki adımları uygulayın: <ul style="list-style-type: none"> • Üst kapağı açın. • Füzer birimindeki mor tutacakları kavrayın.

Denetim masası iletisi	Açıklama	Önerilen eylem
		<ul style="list-style-type: none"> Eski füzere birimini MFP'den çıkarın. Yeni füzere birimini takın. Üst kapağı kapatın. Sarf malzemeleri sipariş bilgileri katıştırılmış Web sunucusundan da alınabilir. Ayrıntılı bilgi için bkz. Katıştırılmış Web sunucusunu kullanma
FÜZERİ TAKIN	Füzere takılı değildir veya düzgün takılı değildir.	<ol style="list-style-type: none"> Füzere MFP'ye takılı olduğundan ve tam oturduğundan emin olun. Yönergeler arasında gezinmek için kaydırma çubuğunu kullanın.
Gerçekleştiriliyor YAZDIRMA/ DURDURMA TESTİ	MFP, yazdırma/durdurma testi yapmaktadır.	İşlem yapılması gerekmez.
Geri Yüklüyor... [aksesuar #]	MFP, bir kullanıcı isteğine yanıt olarak, harici aksesuar ayarlarını geri yüklüyor.	İşlem yapılması gerekmez.
Geri Yüklüyor...	MFP ayarları geri yüklüyor. Bu ileti, RENK DEĞERLERİ GERİ YÜKLENSİN gibi bir geri yükleme eylemi gerçekleştirilirken görüntülenir.	İşlem yapılması gerekmez.
Geri Yüklüyor... Geri Yüklüyor	MFP fabrika ayarlarını geri yüklüyor.	İşlem yapılması gerekmez.
GÖNDERİLEMİYOR		Faks veya e-posta göndermek üzere bu iletiyi geçici olarak gizlemek için Yoksay seçeneğine dokunun. İleti görüntülenmeye devam ederse, HP yetkili servisine veya destek sağlayıcısına başvurun. HP destek broşürüne bakın veya http://www.hp.com/support/cij4730mfp adresini ziyaret edin.
Hatalı PIN	Hatalı PIN girilmiştir. Üç yanlış PIN girişinden sonra, MFP HAZIR durumuna dönecektir.	Doğru PIN'i girin.
Hazır Tanılama modu Çıkmak için şuna basın Dur	MFP özel bir tanılama modundadır.	Özel tanılama modundan çıkmak için Dur düğmesine basın. VEYA İşlem yapılması gerekmez.
HAZIR Sarf malzemeleri göstergesi, baskı kartuşlarının tüketim düzeylerini görüntüler.	MFP, çevrimiçidir ve veri için hazırdır. Ekranda hiçbir durum veya aygıt kumanda iletisi görüntülenmez.	İşlem yapılması gerekmez.
HAZIR IP Adresi:	MFP çevrimiçi ve hazır durumda.	İşlem yapılması gerekmez.

Denetim masası iletisi	Açıklama	Önerilen eylem
HP Dijital Gönderme: Teslim Hatası	Sayısal gönderme işi başarısız oldu ve teslim edilemiyor.	İş i yeniden göndermeyi deneyin.
HP DIŞI MALZEME KULLANILIYOR iletisi, şu iletiyle dönüşümlü olarak görüntülenir: HAZIR Sarf malzemeleri göstergesi, baskı kartuşlarının tüketim düzeylerini görüntüler, ancak yeniden doldurulan kartuşların düzeyini görüntüleyemez.	MFP, HP olmayan bir baskı kartuşunun takılı olduğunu algılamıştır.	HP kartuşu satın aldığınızı düşünüyorsanız, lütfen HP ihbar hattını arayın (1-877-219-3183, Kuzey Amerika'da ücretsizdir).  DİKKAT HP ürünü olmayan bir kartuşun kullanılması nedeniyle gereken hiçbir MFP onarımı, garanti kapsamında değildir.
İptal edilck iş yok	İptal edilecek saklanmış iş yok.	İşlem yapılması gerekmez.
İptal Ediliyor...	MFP, iş i iptal etmektedir. İş durdurulduğunda, kağıt yolu temizlendiğinde ve etkin veri kanalındaki geri kalan tüm veriler alındığında ve atıldığında, ileti görüntülenmeye devam eder.	İşlem yapılması gerekmez.
ISINIYOR	MFP uyku modundan çıkıyor. Isınma tamamlandıktan sonra yazdırmaya devam edilecektir.	İşlem yapılması gerekmez.
İSTEĞE BAĞLI TEPŞİ BAĞLANTISI ZAYIF	500 sayfalık giriş tepsisi MFP'yle düzgün bağlantı kuramamaktadır.	<ol style="list-style-type: none"> 1. MFP'nin düz bir yüzeye yerleştirildiğinden emin olun. 2. MFP'yi kapatın. 3. MFP'yi 500 sayfalık giriş tepsisine yeniden oturtun. 4. 500 sayfalık giriş tepsisini yeniden yerine oturtuktan sonra MFP'yi açın.
İstek kabul edildi lütfen bekleyin	MFP bir iç sayfa yazdırma isteğini kabul etmiştir, ancak iç sayfa yazdırabilmek için önce geçerli iş i yazdırma işleminin tamamlanması gerekmektedir.	İşlem yapılması gerekmez.
İş Depolanamıyor İŞİN ADI iletisi, şu iletiyle dönüşümlü olarak görüntülenir: İşleniyor...	Bellek, disk veya yapılandırma sorunu nedeniyle iş saklanamamaktadır.	MFP'ye ek bellek veya disk sürücüsü takın. Disk sürücüsü varsa, önceden saklanmış baskı işlerini silin.
İŞ GÖNDERİLEMİYOR		Faks veya e-posta göndermek üzere bu iletiyi geçici olarak gizlemek için Yoksay seçeneğine dokunun. İleti görüntülenmeye devam ederse, HP yetkili servisine veya destek sağlayıcısına başvurun. HP destek broşürüne bakın veya http://www.hp.com/supppport/cj4730mfp adresini ziyaret edin.
İşleniyor...	MFP, şu anda bir iş gerçekleştirilmekte ancak henüz sayfaları toplamamaktadır. Kağıt hareketi başladığında, bu iletinin yerini işin	İşlem yapılması gerekmez.

Denetim masası iletişi	Açıklama	Önerilen eylem
	hangi tepsiden yazdırıldığını gösteren bir ileti alır.	
İşleniyor... ARALIKLI MOD Yardım için basın: ?	Bu ileti, yoğun kullanım sırasında MFP aşırı ısınırsa görüntülenebilir. Bu durumda MFP, bir dakika durup bir dakika baskı yapacağı bir moda girer. Bu döngü, çalışma sıcaklığı dengelenene kadar sürer.	Yönergeler arasında gezinmek için kaydırma çubuğunu kullanın.
İşleniyor... kopya <X> / <Y>	MFP, şu anda harmanlanmış kopyaları işliyor veya yazdırıyor. İleti, geçerli olarak Y toplam kopya sayısından X adet kopyanın işlendiğini gösterir.	İşlem yapılması gerekmez.
İşleniyor... tepsi: xx	MFP, etkin olarak belirtilen tepsideki işi gerçekleştiriyor.	İşlem yapılması gerekmez.
Kabloları kontrol edin	Tarayıcıyı MFP'ye bağlayan kabloda bir hata var.	Tarayıcı ve MFP arasındaki kablonun takılı olduğundan emin olun. MFP'yi kapatıp açın. Hata devam ederse kabloyu değiştirin. Hata hâlâ devam ederse bir HP yetkili servisine veya destek sağlayıcısına başvurun. HP destek broşürüne bakın veya http://www.hp.com/support/clj4730mfp adresini ziyaret edin.
Kabloları ve Tarayıcıyı Kontrol Edin	Tarayıcı kilitlenmiş veya arabirim kablosu yanlış takılmış olabilir.	Tarayıcının kilitli olmadığından ve arabirim kablosunun düzgün takıldığından emin olun.
Kağıt yolu denetleniyor	Motor, olası kağıt sıkışmalarını denetlemek üzere silindirlere döndürmektedir.	İşlem yapılması gerekmez.
Kağıt yolu temizleniyor	MFP açıldığında, kağıt sıkışması veya yanlış yerleştirilmiş kağıt algılamıştır. MFP, sıkışmış sayfaları otomatik olarak çıkarmaya çalışmaktadır.	İşlem yapılması gerekmez.
Kalıcı bellek başlatılıyor	MFP açıldığında, kalıcı belleğin başlatıldığını göstermek üzere görüntülenir.	İşlem yapılması gerekmez.
Kapağı kapatın. Yardım için basın: ?	Üst kapağın kapatılması gerekmektedir.	Ön kapakları kapatın.
		 Not Bu ileti, füzerin takılı olmaması veya hatalı yerleştirilmesi nedeniyle de görüntülenebilir. Füzerin doğru şekilde takıldığından emin olun.
KART YUVASI X ÇALIŞMIYOR	X yuvasındaki flaş kart doğru çalışmamaktadır.	<ol style="list-style-type: none"> MFP'yi kapatın. Kartı belirtilen yuvadan çıkarın ve yenisiyle değiştirin.
KAYNAŞ. S. SİPŞ EDİN XXX SYFDAN AZ KALDI Yardım için basın: ?	Füzer kullanım ömrünün sonuna yaklaşmıştır. MFP, hazırdır ve belirtilen sayfaların tahmini sayısı için baskı işlemine devam edecektir.	<ol style="list-style-type: none"> İletiyi ilgili yardımı görüntülemek için ? düğmesine basın. Füzer setinin parça numarasını alın. Füzer seti siparişi verin.
iletişi, şu iletiyle dönüşümlü olarak görüntülenir: HAZIR	Sarf malzemesinin değiştirilmesi gerekinceye kadar yazdırma devam eder.	

Denetim masası iletisi	Açıklama	Önerilen eylem
		 <p>Not Sarf malzemeleri sipariş bilgileri katıştırılmış Web sunucusundan da alınabilir. Ayrıntılı bilgi için bkz. Katıştırılmış Web sunucusunu kullanma</p>
Lütfen bekleyin	MFP, verileri silme işlemini gerçekleştirmektedir.	İşlem yapılması gerekmez.
Mekanik Hata	ADF'de mekanik bir hata oluştu.	MFP'yi kapatıp açın. İletiyi geçici olarak silmek için Yoksay ögesine dokununuz. İleti görüntülenmeye devam ederse, HP yetkili servisine veya destek sağlayıcısına başvurun. HP destek broşürüne bakın veya http://www.hp.com/support/clj4730mfp adresini ziyaret edin.
Motor döndürülüyor Çıkmak için şuna basın Dur	MFP bir bileşen sınaması yürütüyor; seçilen bileşen bir motordur.	Bu testi durdurmaya hazır olduğunuzda Durdur düğmesine basın.
motoru döndürülüyor	Bir bileşen testi yapılmaktadır ve seçilen bileşen <renkli> kartuş motorudur.	Bu testi durdurmaya hazır olduğunuzda Durdur düğmesine basın.
Çıkmak için şuna basın Dur		
Olay Günlüğü Boş	Kontrol panelinden OLAY GÜNLÜĞÜNÜ GÖSTER seçilmiştir ve olay günlüğü boştur.	İşlem yapılması gerekmez.
Olay günlüğü temizleniyor	Bu ileti, olay günlüğü silinirken görüntülenir. Olay günlüğü silindikten sonra, MFP MENÜLER ekranından çıkar.	İşlem yapılması gerekmez.
Oluşturuluyor... TEMİZLEME SAYFASI	Bu ileti, bir temizleme sayfası oluşturulurken görüntülenir. Sayfa tamamlandığında, kontrol paneli bir ekran yukarı giderek YAZDIRMA KALİTESİ menüsüne döner.	İşlem yapılması gerekmez. Sayfa yazdırıldığında, sayfayı işlemek için temizleme sayfasında basılı olan yönergeleri izleyin.
Ön Yüz Optik Sistem Hatası	Tarayıcıda bir hata oluştu.	Bir faks veya e-posta göndermek üzere iletiyi geçici olarak silmek için, Yoksay ögesine dokununuz. Bu ileti görüntülenmeye devam ederse, HP yetkili servisine veya destek sağlayıcısına başvurun. HP destek broşürüne bakın veya http://www.hp.com/support/clj4730mfp adresini ziyaret edin.
ÖZEL İŞLERİ SİLME	MFP özel saklanan bir işi siliyor. Özel işleri silmek için PIN gerekir.	İşlem yapılması gerekmez.
Özgün HP sarf malzemeleri takıldı	Yeni bir HP kartuşu takılmıştır. MFP yaklaşık 10 saniye sonra HAZIR durumuna döner.	İşlem yapılması gerekmez.
RAM DİSKİ SİSTEMİ DOLU Temizlemek için "Tamam"a dokununuz.	MFP, dosya sistemine bir şey saklamaya çalışan, ancak dosya sistemi dolu olduğundan başarısız olan bir P.J.L dosya sistemi komutu almıştır.	<ul style="list-style-type: none"> İletiyi silmek için Tamam ögesine dokununuz. İleti görüntülenmeye devam ederse, MFP'yi kapatıp açın.
iletisi, şu iletiyle dönüşümlü olarak görüntülenir:		 <p>Not Bu işlem, RAM'e kaydedilen dosyaları da silecektir.</p>

Denetim masası iletisi	Açıklama	Önerilen eylem
HAZIR		
RAM DİSKİ AYGIT HATASI Temizlemek için "Tamam"a dokunun. iletisi, şu iletiyle dönüşümlü olarak görüntülenir:	Belirtilen sürücüde bir aygıt arızası oluşmuştur.	<ol style="list-style-type: none"> 1. İletiyi silmek için Tamam ögesine dokunun. 2. İleti görüntülenmeye devam ederse, MFP'yi kapatıp açın. 3. İleti görünmeye devam ediyorsa, http://www.hp.com/support/clj4730mfp adresinden HP Destek'e başvurun.
HAZIR		
RAM DİSKİ DOSYA İŞLEMİ BAŞARISIZ Temizlemek için "Tamam"a dokunun. iletisi, şu iletiyle dönüşümlü olarak görüntülenir:	MFP, mantıksız bir işlem (örneğin, dosyayı varolmayan bir dizine yüklemek) gerçekleştirmeye çalışan bir PjL dosya sistemi komutu almıştır. Yazdırma devam edebilir.	<ol style="list-style-type: none"> 1. İletiyi silmek için Tamam ögesine dokunun. 2. İleti görüntülenmeye devam ederse, MFP'yi kapatıp açın. 3. İleti yeniden görüntülenirse, yazılım uygulamasıyla ilgili bir sorun olabilir.
HAZIR		
RAM DİSKİ YAZMAYA KARŞI KORUMALI Temizlemek için "Tamam"a dokunun. iletisi, şu iletiyle dönüşümlü olarak görüntülenir:	Dosya sistemi aygıtı korumalıdır ve üzerine yeni dosya yazılamamaktadır.	<ol style="list-style-type: none"> 1. RAM diskine yazma olanağı sağlamak için HP Web Jetadmin yazılımını kullanarak yazma korumasını kaldırın. 2. İletiyi silmek için Tamam ögesine dokunun. 3. İleti görüntülenmeye devam ederse, MFP'yi kapatıp açın.
HAZIR		
SAKLANAN İŞ YOK	EIO diskinde saklanan iş yok. Bu ileti, kullanıcı İŞİ ALMA menüsüne girdiğinde ve alınacak bir iş olmadığında görüntülenir.	İşlem yapılması gerekmez.
SARF MALZ. DĞŞTR Geç.kıl etkin Menü ögesine basın. iletisi, şu iletiyle dönüşümlü olarak görüntülenir: <Geçerli durum iletisi>	SARF MALZL DEĞŞTR menüsünde BİTİNCE GEÇ. KİL ayarlıdır ve en azından bir kartuş tükenmiştir. Yazdırma devam edebilir.  DİKKAT Geçersiz Kılma modunun kullanılması baskı kalitesinin düşmesine neden olabilir. HP, SARF MALZL DEĞŞTR iletisi görüntülendiğinde sarf malzemesinin değiştirilmesini önerir. HP Yüksek Koruma Garantisi kapsamı, sarf malzemesi Geçersiz Kılma modunda kullanırsa sona erer.	Belirtilen baskı kartuşunu değiştirin.
Sarf malzemelerini takın Durum için "Tamam"a dokunun. Sarf malzemeleri göstergesi, baskı kartuşlarının tüketim düzeylerini görüntüler.	En az bir sarf malzemesi eksik veya MFP'de doğru şekilde yerine oturmamış ve başka bir sarf malzemesi eksik, yanlış yerleştirilmiş, bitmiş veya azalmış olabilir. Sarf malzemesini yerleştirin veya yerleştirilmiş sarf malzemesinin yerine tam oturduğundan emin olun.	<ol style="list-style-type: none"> 1. SARF MALZ DURUMU menüsüne erişmek için Menü seçeneğine basın. 2. BİLGİ düğmesine dokunun. 3. Sorun çıkaran belirli bir sarf malzemesini vurgulamak için kaydırma çubuğunu kullanın.

Denetim masası iletisi	Açıklama	Önerilen eylem
		<ol style="list-style-type: none"> Sarf malzemesiyle ilgili yardımı görüntülemek için ? düğmesine basın. Yönergeler arasında gezinmek için kaydırma çubuğunu kullanın.
<p>SARF MALZL DEĞİŞTR</p> <p>Devam etmek için "Tamam"a dokununuz.</p> <p>Sarf malzemeleri göstergesi, baskı kartuşlarının tüketim düzeylerini görüntüler.</p>	<p>Birden çok sarf malzemesinin kullanım ömrü bitmiştir ve SİSTEM KURULUMU menüsündeki SARF MALZL DEĞİŞTR ayarı DÜŞÜKTE DUR olarak belirlenmiştir.</p>	<ol style="list-style-type: none"> SARF MALZ DURUMU menü ögesine dokununuz. Sorun çıkaran sarf malzemesini vurgulamak için kaydırma çubuğunu kullanın. Sarf malzemesiyle ilgili yardımı görüntülemek için, ? düğmesine dokununuz. Yönergeler arasında gezinmek için kaydırma çubuğunu kullanın. Sarf malzemeleri sipariş bilgileri katıştırılmış Web sunucusundan da alınabilir. Ayrıntılı bilgi için bkz. Katıştırılmış Web sunucusunu kullanma
<p>SARF MALZL DEĞİŞTR</p> <p>Durum için "Tamam"a dokununuz.</p> <p>Sarf malzemeleri göstergesi, baskı kartuşlarının tüketim düzeylerini görüntüler.</p>	<p>Birden çok sarf malzemesi kullanım ömrünün sonuna ulaşmıştır. Etkilenen sarf malzemeleri yalnızca kartuşları kapsıyorsa, SİSTEM KURULUMU menüsündeki SARF MALZL DEĞİŞTR ayarı BİTİNCE DUR olduğu için yazdırma durmuştur. Etkilenen sarf malzemeleri yalnızca kartuşları kapsıyorsa, yazdırma işlemi devam edemez.</p>	<ol style="list-style-type: none"> SARF MALZ DURUMU menü ögesine dokununuz. Sorun çıkaran sarf malzemesini vurgulamak için kaydırma çubuğunu kullanın. Sarf malzemesiyle ilgili yardımı görüntülemek için, ? düğmesine dokununuz. Yönergeler arasında gezinmek için kaydırma çubuğunu kullanın. Sarf malzemeleri sipariş bilgileri katıştırılmış Web sunucusundan da alınabilir. Ayrıntılı bilgi için bkz. Katıştırılmış Web sunucusunu kullanma
<p>SARF MALZL DEĞİŞTR</p> <p>Yalnızca siyah kullanıcılık</p> <p>Menü ögesine basın.</p> <p>iletisi, şu iletiyle dönüşümlü olarak görüntülenir:</p> <p><Geçerli durum iletisi></p>	<p>SARF MALZL DEĞİŞTR menüsünde BİTİNCE GEÇ. KIL ayarlıdır ve renkli baskı kartuşu tükenmiştir. Yazdırma yalnızca siyah devam edebilir.</p>	<p>Belirtilen yazıcı kartuşunu değiştirin.</p>
<p>SARF MLZ SPR EDİN</p> <p>iletisi, şu iletiyle dönüşümlü olarak görüntülenir:</p> <p>HAZIR</p>	<p>Birden çok sarf malzemesi azalmıştır.</p> <p>Sarf malzemesinin değiştirilmesi gerekinceye kadar yazdırma devam eder.</p>	<ol style="list-style-type: none"> Menülere erişmek için Menü düğmesine basın. BİLGİ düğmesine dokununuz. SARF MALZ DURUMU düğmesine dokununuz.

Denetim masası iletisi	Açıklama	Önerilen eylem
<p>Yardım için basn: ?</p> <p>Sarf malzemeleri göstergesi, baskı kartuşlarının tüketim düzeylerini görüntüler.</p>		<ol style="list-style-type: none"> Sipariş edilmesi gereken sarf malzemesinin adına dokunun. Sarf malzemesiyle ilgili yardıma erişmek için ? düğmesine basın. Sarf malzemesi için bir parça numarası alın. Sarf malzemesini sipariş edin. Sipariş edilmesi gereken sarf malzemelerinin her biri için önceki adımları yineleyin. Sarf malzemeleri sipariş bilgileri katıştırılmış Web sunucusundan da alınabilir. Ayrıntılı bilgi için bkz. Katıştırılmış Web sunucusunu kullanma
<p>SEÇİLEN ÖZELLİK</p> <p>KULLANILAMIYOR</p> <p>Devam etmek için "Tamam"a dokunun.</p> <p>iletisi, şu iletiyle dönüşümlü olarak görüntülenir:</p> <p>SEÇİLEN ÖZELLİK</p> <p>KULLANILAMIYOR</p> <p>Yardım için basn: ?</p>	<p>PJL, MFP'de bulunmayan bir kimlik isteği algıladı. İş iptal edildi; hiçbir sayfa yazdırılmayacak.</p>	<ol style="list-style-type: none"> Ayrıntılı bilgi için ? düğmesine basın. Yönergeler arasında gezinmek için kaydırma çubuğunu kullanın. Aygıt için doğru sürücüyü kullanarak yeniden yazdırın.
<p>Siliniyor...</p>	<p>MFP, saklanan işi silmektedir.</p>	<p>İşlem yapılması gerekmez.</p>
<p>Tarama Hatası Yeniden taramak için "Başlat" düğmesine basın.</p>	<p>Tarama başarılı olmadı ve belgenin yeniden taranması gerekiyor.</p>	<p>Gerekirse, belgeyi yeniden taramak için konumunu değiştirin ve Başlat düğmesine basın.</p>
<p>TARAMA TAŞIYICISI KİLİTLİ Kilit anahtarını denetleyip aygıtı kapatıp açın.</p>	<p>Düz yataklı tarayıcı şaryosu ürünün kolay taşınması için kilitlendi.</p>	<p>MFP'yi kapatın, tarayıcı taşıyıcısının kilidini açın ve MFP'yi açın.</p>
<p>TARİH/SAAT</p>	<p>MFP tarih ve saatini ayarlama istemi. Varsayılan biçim [YYYY]/[AAA]/[GG] [SS]-[DD] biçimindedir.</p>	<p>Değiştirmek için, Tamam ögesine dokunun, sonra saat ve tarih istemlerini girin.</p>
<p>TEMİZLENİYOR...</p>	<p>Bir temizleme sayfası işleniyor.</p>	<p>İşlem yapılması gerekmez.</p>
<p>TEP X BOŞ</p> <p>[TÜR] [BOYUT]</p> <p>iletisi, şu iletiyle dönüşümlü olarak görüntülenir:</p> <p>HAZIR</p>	<p>Belirtilen tepsi boştur ve geçerli iş baskı işlemi için bu tepsiyi gerektirmemektedir.</p>	<p>Tepsiyi uygun bir zamanda doldurun.</p>

Denetim masası iletisi	Açıklama	Önerilen eylem
<p>TEP XX KULLAN</p> <p>[TÜR] [BOYUT]</p> <p>Değiştirmek için ▲ veya ▼ tuşuna basın.</p> <p>Kullanmak için Tamam'a dokunun.</p>	<p>MFP, baskı işinde kullanılmak üzere çeşitli ortamlar sunar.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Kaydırma çubuğunu kullanarak tepsi yapılandırılmalarını (tür ve boyut) görüntüleyin. 2. Bir tepsi seçmek için Tamam ögesine dokunun. 3. Önceki iletiye dönmek için Geri ögesine dokunun.
<p>TEPSİ 1'E YÜKLE:</p> <p>[TÜR] [BOYUT]</p> <p>Başka bir tepsi için "Tamam"a dokunun</p> <p>İletisi, şu iletiyle dönüşümlü olarak görüntülenir:</p> <p>TEPSİ 1'E YÜKLE:</p> <p>[TÜR] [BOYUT]</p> <p>Yardım için basn: ?</p>	<p>Bu ileti, Tepsi 1 seçili olup yüklenmediği zaman ve kullanıma hazır başka kağıt tepsisi varsa görüntülenir.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tepsi 1'e doğru kağıdı yükleyin. 2. Ortam kılavuzlarının doğru konumda olduğundan emin olun. 3. İstendiğinde, yüklenen kağıt türünü ve boyutunu doğrulayın. 4. Başka bir tepsi kullanmak için, Tepsi 1'deki kağıdı çıkarın ve Tamam ögesine dokunun.
<p>TEPSİ 1'E YÜKLE:</p> <p>[TÜR] [BOYUT]</p> <p>Devam etmek için "Tamam"a dokunun.</p> <p>iletisi, şu iletiyle dönüşümlü olarak görüntülenir:</p> <p>TEPSİ 1'E YÜKLE:</p> <p>[TÜR] [BOYUT]</p> <p>Yardım için basn: ?</p>	<p>Tepsi 1, iş için belirtilenden farklı tür ve boyutta ortamları yüklenmiş ve yapılandırılmıştır.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Doğru kağıt yüklenmişse, Tamam ögesine dokunun. 2. Aksi halde, yanlış kağıdı çıkarın ve Tepsi 1'e belirtilen kağıdı yükleyin. 3. İstendiğinde, yüklenen kağıt türünü ve boyutunu doğrulayın. 4. Ortam kılavuzlarının doğru konumda olduğundan emin olun. 5. Başka bir tepsi kullanmak için, Tepsi 1'deki kağıdı çıkarın ve Tamam ögesine dokunun.
<p>TEPSİ 1'E YÜKLE:</p> <p>[TÜR] [BOYUT]</p> <p>Yardım için basn: ?</p>	<p>Bu ileti, Tepsi 1 seçili olup yüklenmediği zaman ve kullanıma hazır başka kağıt tepsisi yoksa görüntülenir.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tepsi 1'e doğru kağıdı yükleyin. 2. Ortam kılavuzlarının doğru konumda olduğundan emin olun. 3. İstendiğinde, yüklenen kağıt türünü ve boyutunu doğrulayın.
<p>TEPSİ X AÇIK</p> <p>Yardım için basn: ?</p> <p>iletisi, şu iletiyle dönüşümlü olarak görüntülenir:</p> <p>HAZIR</p>	<p>Belirtilen tepsi açıktır ya da tamamen kapatılmamıştır.</p>	<p>Tepsiyi kapatın.</p>
<p>TEPSİ X BOYUTU= <BOYUTU></p> <p>AYARLAR KAYDEDİLDİ</p>	<p>Menüden seçilen boyut kaydedildi.</p>	<p>İşlem yapılması gerekmez.</p>

Denetim masası iletisi	Açıklama	Önerilen eylem
<p>TEPSİ XX YÜKLE</p> <p>[TÜR] [BOYUT]</p> <p>Başka bir tepsi için "Tamam"a dokunun</p> <p>iletisi, şu iletiyle dönüşümlü olarak görüntülenir:</p> <p>TEPSİ XX YÜKLE</p> <p>[TÜR] [BOYUT]</p> <p>Yardım için basın: ?</p>	<p>XX tepsisi, boş ya da işte belirtilenden farklı bir tür ve boyut için yapılandırılmış; kullanılabilecek başka tepsi var.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Kağıt tepsisine belirtilen kağıdı yükleyin. 2. Ortam kılavuzlarının doğru konumda olduğundan emin olun. 3. İstendiğinde, yüklenen kağıt türünü ve boyutunu doğrulayın. 4. Başka bir tepsi kullanmak için, Tamam ögesine dokununuz.
<p>TEPSİ XX YÜKLE</p> <p>[TÜR] [BOYUT]</p> <p>Yardım için basın: ?</p>	<p>Bu ileti, Tepsi XX seçili olup yüklenmediği ve kullanıma hazır başka kağıt tepsisi bulunmadığında görüntülenir.</p>	<p>Tepsiye doğru kağıdı yükleyin ve devam etmek için Tamam ögesine dokununuz.</p>
<p>TÜM YAZICI KARTUŞLARINI ÇIKARIN</p> <p>Çıkmak için şuna basın Dur</p>	<p>MFP, bir bileşen sınaması yürütüyor; seçilen bileşen Yalnızca Bant'tır.</p>	<p>Tüm baskı kartuşlarını çıkarın.</p>
<p>TÜR EŞLEŞMİYOR</p> <p>TEP XX</p> <p>Yardım için basın: ?</p> <p>iletisi, şu iletiyle dönüşümlü olarak görüntülenir:</p> <p>HAZIR</p>	<p>Tepsiye yüklenen kağıt türü, tepsi için yapılandırılmış kağıt türüyle eşleşmemektedir.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Yan ve arka kılavuzları kağıda göre ayarlayın. 2. Gerekirse, kağıt boyutu veya türü yapılandırmasını tepsiye yüklenmiş kağıtla eşleşecek şekilde değiştirmek için, tepsi kapandıktan sonra Tamam seçeneğine dokununuz.
<p>USB AKSESUAR HATASI</p> <p>Yardım için basın: ?</p>	<p>Bu ileti, bağlı olan bir USB aksesuarı çok fazla güç çektiğinde görüntülenir. Bu durumda, ACC bağlantı noktası devre dışı bırakılır ve yazdırma durur.</p>	<p>Yönergeler arasında gezinmek için kaydırma çubuğunu kullanın.</p>
<p>Uyku modu açık</p>	<p>MFP uyku modunda. Bir düğmeye basıldığında, yazdırılabilir veriler alındığında veya bir hata durumunda bu ileti silinir.</p>	<p>İşlem yapılması gerekmez.</p>
<p>Üst kapağı kapatın.</p>	<p>MFP'nin üst kapağı açık.</p>	<p>Üst kapağı kapatın.</p>
<p>X programı yükleniyor</p> <p>GÜCÜ KAPATMAYIN</p>	<p>Programlar ve yazı tipleri, MFP'nin dosya sisteminde saklanabilir ve MFP açıldığında RAM'a yüklenir. XX sayısı, yüklenmekte olan programın sıra numarasını belirtir.</p>	<p>İşlem yapılması gerekmez. MFP'yi kapatmayın.</p>
<p>XX nolu tepsi için kaldırma bekleniyor</p>	<p>MFP, Tepsi 2'nin veya isteğe bağlı bir tepsinin kaldırılmasını bekliyor.</p>	<p>İşlem yapılması gerekmez.</p>
<p>XX NUMARALI TEPSİYİ TAKIN VEYA KAPATIN</p>	<p>Geçerli iş yazdırılmadan önce Tepsi X takılmalı veya kapatılmalıdır.</p>	<p>Belirtilen tepsiyi kapatın.</p>

Denetim masası iletisi	Açıklama	Önerilen eylem
Yardım için basın: ?		
Yanlış sarf malzemeleri Durum için "Tamam"a dokununuz. Sarf malzemeleri göstergesi, baskı kartuşlarının tüketim düzeylerini görüntüler.	En az bir sarf malzemesi MFP'de yanlış konumlandırılmış ve başka bir sarf malzemesi eksik, yanlış yerleştirilmiş, bitmiş veya azalmış olabilir.	<ol style="list-style-type: none"> 1. SARF MALZ DURUMU menüsüne erişmek için Tamam ögesine dokununuz. 2. Sorun çıkaran belirli bir sarf malzemesini vurgulamak için kaydırma çubuğunu kullanınız. 3. Sarf malzemesiyle ilgili yardımı görüntülemek için ? düğmesine basın. 4. Yönergeler arasında gezinmek için kaydırma çubuğunu kullanınız.
Yazdırılıyor... CMYK Örnekleri	Bu ileti, MFP CMYK örnekleri sayfası oluşturulduğu sırada görüntülenir.	İşlem yapılması gerekmez.
Yazdırılıyor... DEMO SAYFASI	MFP, tanıtım sayfasını oluşturuyor. MFP, sayfa tamamlandığında çevrimiçi HAZIR durumuna geri döner.	İşlem yapılması gerekmez.
Yazdırılıyor... DOSYA DİZİNİ	MFP, yığın saklama dizin sayfasını oluşturuyor. MFP, sayfa tamamlandığında HAZIR durumuna geri döner.	İşlem yapılması gerekmez.
Yazdırılıyor... KAYIT SAYFASI	MFP, kayıt sayfasını oluşturuyor. MFP, sayfa tamamlandığında KAYDI AYARLA menüsüne geri döner.	Yazdırılan sayfalardaki yönergeleri izleyin.
Yazdırılıyor... Kullanım Sayfası	MFP, kullanım sayfasını oluşturuyor. MFP, sayfa tamamlandığında çevrimiçi HAZIR durumuna geri döner.	İşlem yapılması gerekmez.
Yazdırılıyor... MAKİNE TESTİ	MFP, motor sınama sayfasını oluşturuyor. MFP, sayfa tamamlandığında çevrimiçi HAZIR durumuna geri döner.	İşlem yapılması gerekmez.
Yazdırılıyor... MENÜ HARİTASI	MFP, MFP menü haritasını oluşturuyor. MFP, sayfa tamamlandığında HAZIR durumuna geri döner.	İşlem yapılması gerekmez.
Yazdırılıyor... OLAY GÜNLÜĞÜ	MFP, olay günlüğü sayfasını oluşturuyor. MFP, sayfa tamamlandığında çevrimiçi HAZIR durumuna geri döner.	İşlem yapılması gerekmez.
Yazdırılıyor... RGB Örnekleri	Bu ileti, MFP RGB örnekleri sayfası oluşturulduğu sırada görüntülenir.	İşlem yapılması gerekmez.
Yazdırılıyor... SARF MALZ DURUMU	MFP, sarf malzemeleri durum sayfasını oluşturuyor. MFP, sayfa tamamlandığında çevrimiçi HAZIR durumuna geri döner.	İşlem yapılması gerekmez.
Yazdırılıyor... TANILAMA SAYFASI	MFP, tanı sayfasını oluşturuyor. MFP, sayfa tamamlandığında çevrimiçi HAZIR durumuna geri döner.	İşlem yapılması gerekmez.
Yazdırılıyor... Y.TİPİ LİSTESİ	MFP, PCL veya PS kişiliği yazı biçimi listesini oluşturuyor. MFP, sayfa tamamlandığında HAZIR durumuna geri döner.	İşlem yapılması gerekmez.

Denetim masası iletisi	Açıklama	Önerilen eylem
Yazdırılıyor... YAPILANDIRMA	MFP, yapılandırma sayfasını oluşturuyor. MFP, sayfa tamamlandığında çevrimiçi HAZIR durumuna geri döner.	İşlem yapılması gerekmez.
Yazdırılıyor... YK SORUN GİDERME	MFP, baskı kalitesi sorunlarını giderme sayfasını oluşturuyor. Sayfalar yazdırıldığında, MFP HAZIR durumuna döner.	Yazdırılan sayfalardaki yönergeleri izleyin.
YAZDIRMA DURDU Devam etmek için "Tamam"a dokununuz.	Bu ileti, Yazdırma/Durdurma Testi çalışırken ve süre dolduğunda görüntülenir.	Yazdırmaya devam etmek için Tamam ögesine dokununuz.
YAZI TİPİ/VERİ YÜKLEMEK İÇİN YETERSİZ BELLEK Yardım için basın: ? iletisi, şu iletiyle dönüşümlü olarak görüntülenir: Aygıt Devam etmek için "Tamam"a dokununuz.	Belirtilen konumdan yazı tipi veya makro gibi verileri yüklemek için aygıtta yeterli bellek bulunmamaktadır. Aygıt aşağıdakilerden biri olabilir: DAHİLİ = doğrudan formatlayıcı kartındaki ROM KART YUVASI X = yuva X'teki yazı tipi kartı DIMM EIO X DİSKİ = EIO yuvası X'te çıkarılabilir sabit disk takılı	<ol style="list-style-type: none"> 1. Aygıtı veriler olmadan kullanmak için Tamam ögesine dokununuz. 2. Sorunu çözmek için aygıtta bellek ekleyin. DDR SDRAM Bellek: 128MB (Q2630A) veya 256MB (Q2631A).
Yazıcı denetleniyor	Yazıcı bir dahili sınama gerçekleştirmektedir.	İşlem yapılması gerekmez.
Yazıcının Yeniden Başlamasını Bekleyin	MFP otomatik olarak yeniden başlatılması için, daha önce RAM diski ayarları değiştirilmiştir veya harici aygıt modları değişmiştir ya da MFP, tanı modundan çıkmaktadır ve otomatik olarak yeniden başlatılacaktır.	İşlem yapılması gerekmez.
Yeşil tutamacı indirin.	Aktarım birimi takılı değildir veya düzgün takılı değildir.	<ol style="list-style-type: none"> 1. SARF MALZ DURUMU menüsüne erişmek için kaydırma çubuğunu kullanın. 2. Listeyi kaydırarak aktarım birimini seçin. 3. Yardımı görüntülemek için ? düğmesine basın. 4. Yönergeler arasında gezinmek için kaydırma çubuğunu kullanın.
YIĞINLAYICI BÖLMESİ DOLU	Çıkış bölmesi doludur. Zımbalayıcı/ yığıncıdaki koyu sarı ışık yanıp sönüyor.	Çıktı bölgesindeki kağıdı çıkarın.
YÜKLE [RENK] KARTUŞ iletisi, şu iletiyle dönüşümlü olarak görüntülenir: YARDIM İÇİN ? Sarf malzemeleri göstergesi, baskı kartuşlarının tüketim düzeylerini görüntüler.	Kartuş MFP'ye takılmamış veya hatalı takılmış olabilir.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Üst kapağı ve yan kapakları açın, daha sonra görüntü aktarım birimini açın. <div style="text-align: center;">  DİKKAT Görüntü aktarım birimi kolayca zarar görebilir. </div> <ol style="list-style-type: none"> 2. Baskı kartuşunu takın ve yerine tam olarak oturduğundan emin olun.

Denetim masası iletisi	Açıklama	Önerilen eylem
		<p>3. Önce görüntü aktarım birimini, sonra üst kapağı ve yan kapakları kapatın.</p> <p>4. Hata devam ediyorsa, http://www.hp.com/support/clj4730mfp adresinden HP desteğine başvurun.</p>
Yükseltme alınıyor	Ürün yazılımı yükseltme işlemi devam etmektedir.	MFP HAZIR durumuna dönünceye kadar MFP'yi kapatmayın.
Yükseltme uygulanıyor	Ürün yazılımı yükseltme işlemi yapılmaktadır.	MFP HAZIR durumuna dönünceye kadar MFP'yi kapatmayın.
Yükseltme yeniden gönderiliyor	Ürün yazılımı yükseltme işlemi başarıyla tamamlanmamıştır.	Yükseltme işlemi yeniden deneyin.
Yürütülüyor...	MFP, kağıt yolu testi yapmaktadır.	İşlem yapılması gerekmez.
KAĞIT YOLU TESTİ		
ZAYIF DPLKS BAĞLANTISI	Dupleksleyici düzgün bağlanmamış ve yazdırmaya devam edilebilmesi için yeniden takılması gerekiyor.	MFP'yi kapatın. Yönergeler arasında gezinmek için kaydırma çubuğunu kullanın. Hata kaybolmazsa, iletiyi kaydedin ve http://www.hp.com/support/clj4730mfp adresindeki HP Destek'e başvurun.
iletisi, şu iletiyle dönüşümlü olarak görüntülenir: Yardım için basın: ?		
ZIMBA TELİ BİTİYOR	Zimba kartuşunda 20'den az kullanılabilir zimba kaldı. Durum ışığı sürekli yeşildir.	Yeni zimba kartuşu sipariş edin ve takın. Zimba kartuşunu değiştirme konusunda bilgi için bkz. Sarf malzemeleri ve aksesuarlar .
ZIMBA TÜKENDİ	Zimbalayıcı/yığıncıdaki zimbalayıcıda zimba bitti. MFP'nin davranışı, Çıkış Ayarı alt menüsünde ZIMBA TÜKENDİ seçeneğinin nasıl yapılandırılmış olduğuna bağlıdır.	<ul style="list-style-type: none"> ZİMBALAR BİTTİ=DUR olarak ayarlıysa, zimbalayıcıyı yeniden doldurana veya Tamam seçeneğine dokunana kadar MFP yazdırmayı durdur. Bu, varsayılan ayardır. ZİMBALAR BİTTİ=DEVAM ET olarak ayarlıysa; MFP devam eder, ancak iş zimbalanmaz. <p>Zimba kartuşunu değiştirin. Ayrıntılı bilgi için bkz. Sarf malzemeleri ve aksesuarlar</p>
ZİMBALANACAK SAYFA ÇOK FAZLA	Zimbalayıcının zimbalayabileceği maksimum sayfa sayısı, kağıt türü veya ağırlığından bağımsız olarak 30'dur. Baskı işi yazdırmayı bitirir, ancak zimbalamaz.	30'un üzerinde sayfa içeren baskı işlerini el ile zimbalayın.
ZİMBALANACAK İŞTE KARIŞIK KAĞIT BOYUTU	İş farklı boyutlarda kağıtlar içeriyor ve zimbalanamaz. Durum ışığı sürekli yeşildir.	Zimbalayıcıya iş gönderirken tek bir kağıt boyutu kullanın.
ZİMBALAYC KARTUŞUNU DEĞİŞTİRİN	<ul style="list-style-type: none"> Zimba kartuşunda 30'dan az zimba var ve kullanılmaması gerekiyor. Zimba kartuşunun değiştirilmesi gerekiyor. Takılı zimba kartuşu yok. 	<ul style="list-style-type: none"> Zimba kartuşunu değiştirin. Ayrıntılı bilgi için bkz. Sarf malzemeleri ve aksesuarlar Bir zimba kartuşu takın.

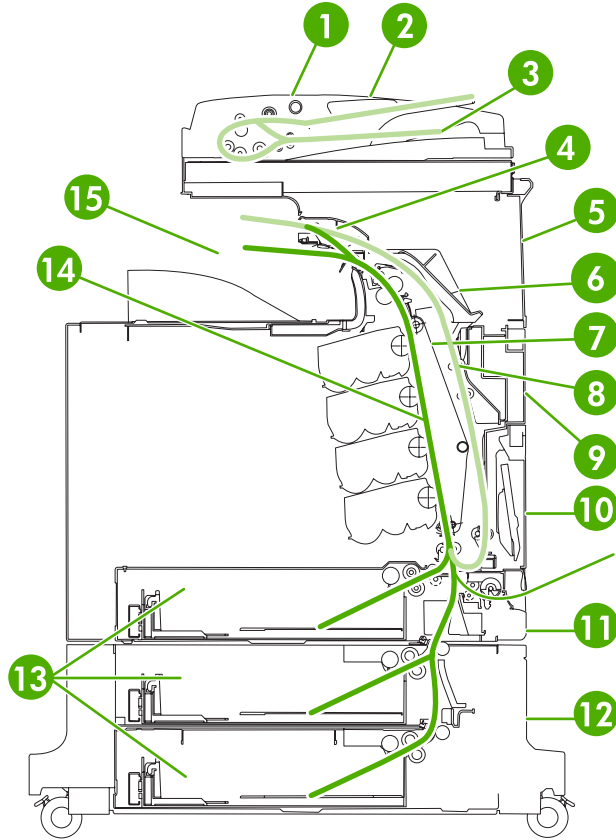
Denetim masası iletisi	Açıklama	Önerilen eylem
ZİMBALAYICININ KAPAĞI AÇIK	Zımbalayıcı modül kapağı açık. Zımbalayıcı/ yığınlıyıcı bu koşulda çalışamaz. Zımbalayıcı/yığınlıyıcı'daki koyu sarı ışık yanıp sönüyor.	Zımbalayıcı modül kapağını kapatın.
ZİMBALAYICININ KAPAĞI AÇIK	Zımbalayıcı biriminin üst kapağı açık. Birim çalışamaz.	Üst kapağı kapatın ve işi yeniden gönderin.
ZİMBALAYICININ ÜST KAPAĞI AÇIK	Sıkışma erişim kapağı açık. Zımbalayıcı/ yığınlıyıcı bu koşulda çalışamaz. Zımbalayıcı/yığınlıyıcı'daki koyu sarı ışık yanıp sönüyor.	Sıkışma erişim kapağını kapatın.
ZİMBALAYICININ ÜST KAPAĞI AÇIK	Yığınlıyıcı biriminin üst kapağı açık. Birim çalışamaz.	Üst kapağı kapatın ve işi yeniden gönderin.

Kağıt sıkışmaları

Yazıcıdaki kağıt sıkışmalarını gidermek için bu çizimi kullanın. Kağıt sıkışmalarını temizleme yönergeleri için, bkz. [Sıkışmaları temizleme](#).



Not MFP'de sıkışmaları gidermek için açılması gerekebilecek tüm bölgeler, çabuk görülmesi için, yeşil tutamaçlarla donatılmıştır.



Şekil 12-1 Kağıt sıkışma konumları

1	ADF erişim kapağı
2	ADF giriş tepsisi
3	ADF çıkış tepsisi
4	Dupleksleyici kapağı
5	Sağ üst kapı
6	Füzer kapağı
7	Aktarım birimi
8	Dupleksleyici kağıt yolu
9	Sağ orta kapı
10	Kağıt Tepsisi 1 (Çok amaçlı tepsi)
11	Tepsi 1'in altındaki çekmece

12	Sağ alt kapı
13	Kağıt Tepsileri 2, 3 ve 4
14	Kağıt yolu
15	Çıkış alanı

Kağıt sıkışması giderimi

Bu MFP, sıkışan sayfaları otomatik olarak yeniden yazdırmayı deneyip denemeyeceğini belirlemenize olanak veren bir özellik olan otomatik kağıt sıkışma giderimi sağlar. Aşağıdaki seçenekler kullanılabilir:

- **OTOMATİK** — MFP sıkışan sayfaları yeniden yazdırmayı dener.
- **KAPALI** — MFP sıkışan sayfaları yeniden yazdırmayı denemez.



Not Giderim işlemi sırasında MFP, kağıt sıkışması oluşmadan önce yazdırılan birçok sorunsuz sayfayı yeniden yazdırabilir. İki kez yazdırılan sayfaları ayırdığınızdan emin olun.

Kağıt sıkışma giderimini devre dışı bırakmak için

1. **MENÜLER** menüsüne girmek için **Menü** düğmesine basın.
2. **AYGIT YAPILANDIRMASI** düğmesine dokunun.
3. **SİSTEM KURULUMU** düğmesine dokunun.
4. **SIKIŞMAYI GİDERME** düğmesine dokunun.
5. **Kapalı** düğmesine dokunun.
6. **Çıkış** düğmesine dokunun.

Yazdırma hızını ve bellek kaynaklarını artırmak için kağıt sıkışma giderimini devre dışı bırakmak isteyebilirsiniz. Kağıt sıkışma giderimi devre dışı bırakılırsa, sıkışan kağıtlar yeniden yazdırılmaz.

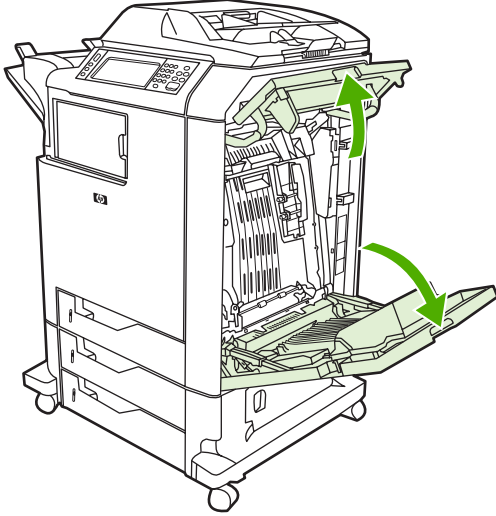
Sıkışmaları temizleme

Bu bölümde sıkışmaları gidermek için aşağıdaki yordamlar yer alır:

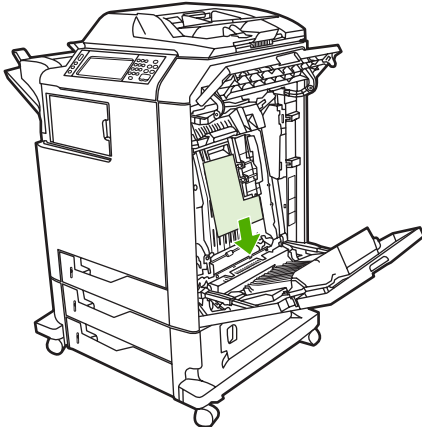
- [Sağ kapaklardaki sıkışmaları giderme](#)
- [Tepsi 1'de sıkışma](#)
- [Tepsi 2, 3 veya 4'te sıkışma](#)
- [Zımbalayıcı/yığınlıyıcıda sıkışma](#)
- [Zımba sıkışmaları](#)
- [3 bölmeli posta kutusunda sıkışma](#)
- [Çıkış aksesuar köprüsündeki diğer sıkışmalar](#)
- [ADF'de sıkışma](#)

Sağ kapaklardaki sıkışmaları giderme

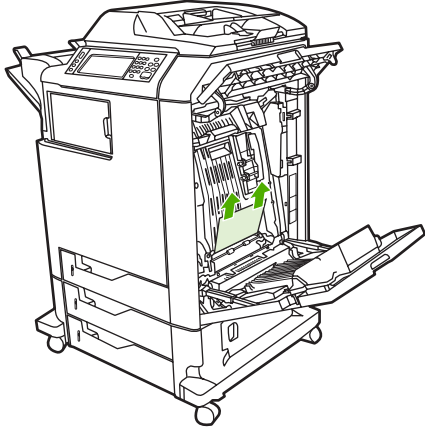
1. Tutamaçları kullanarak yazıcının sağ tarafındaki kapakları açın.



2. Üst alanda ortam varsa, her iki köşesinden tutup aşağı çekin.

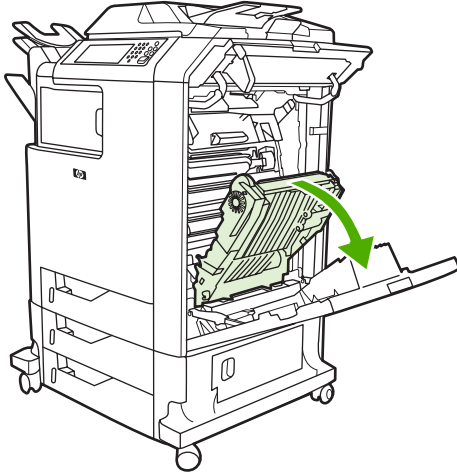


3. Alt alanda ortam varsa, her iki köşesinden tutup yukarı çekin.

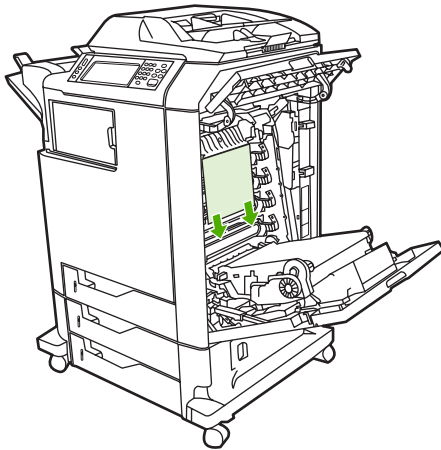


Not Bu konumlarda ortam yoksa, sıradaki adıma geçin.

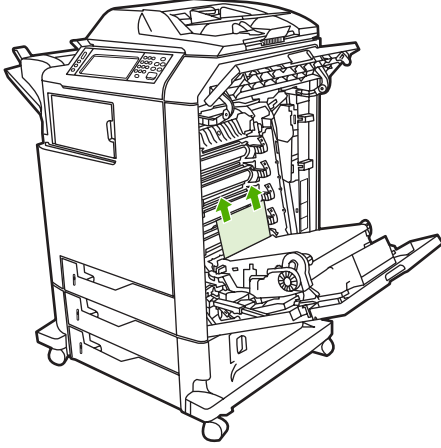
4. Aktarım birimindeki yeşil tutamacı tutun ve açmak için aşağı çekin.



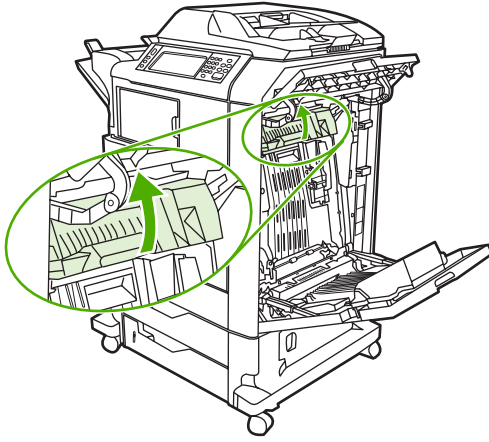
5. Üst alanda ortam varsa, her iki köşesinden tutup aşağı çekin.



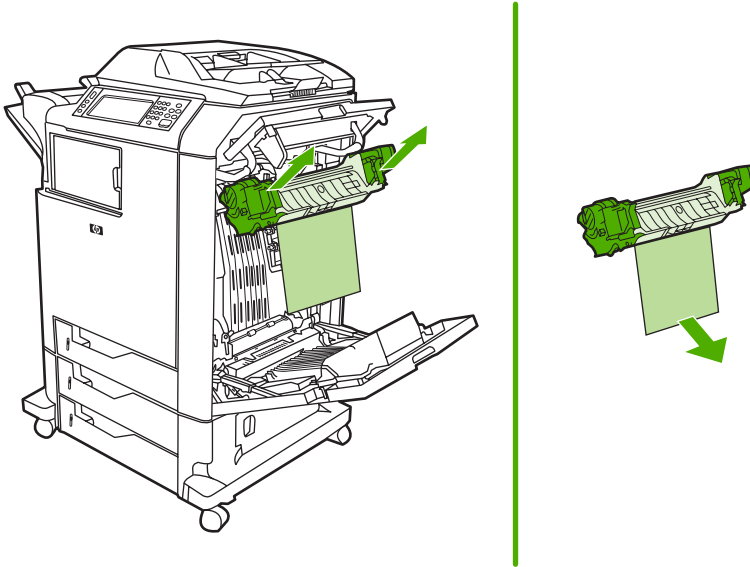
6. Alt alanda ortam varsa, her iki köşesinden tutup yukarı çekin.



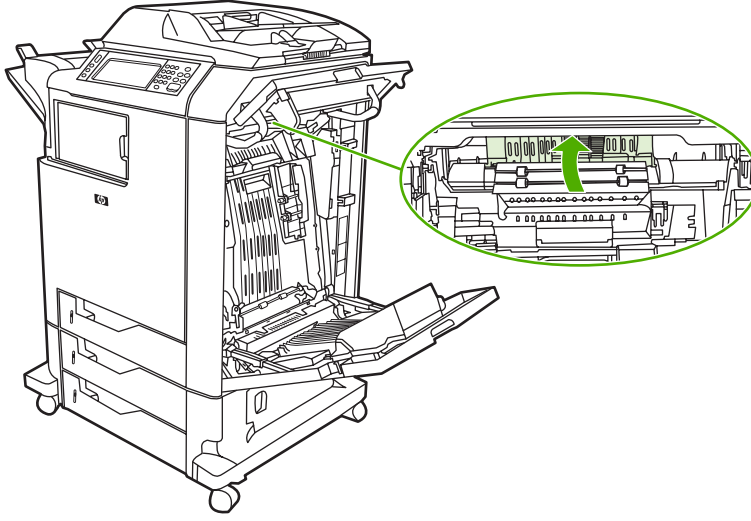
7. Kapağı açmak için füzer kapağındaki yeşil tutamacı kaldırın.



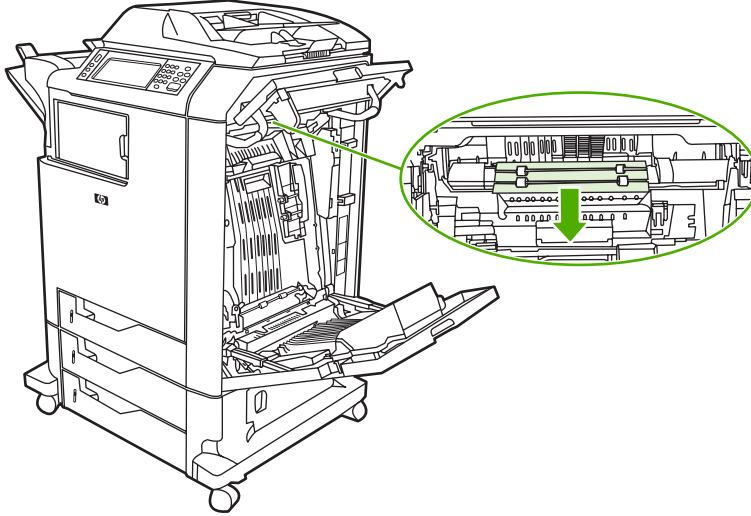
8. Kağıtları çıkartmak için füzeri yukarıya çekin.



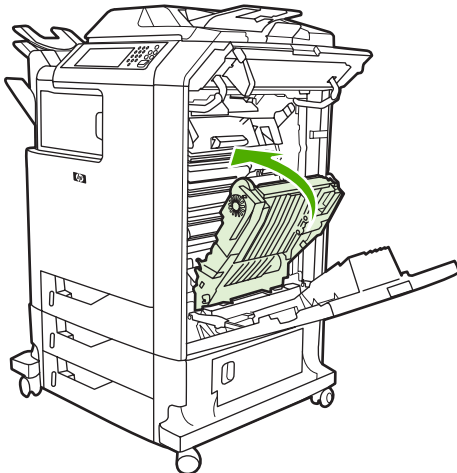
9. Açmak için dupleksleyici kapağındaki yeşil tutamacı kaldırın.



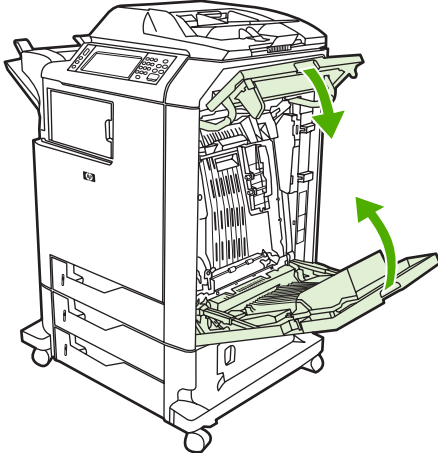
10. Sıkışmış kağıtları çıkarın.



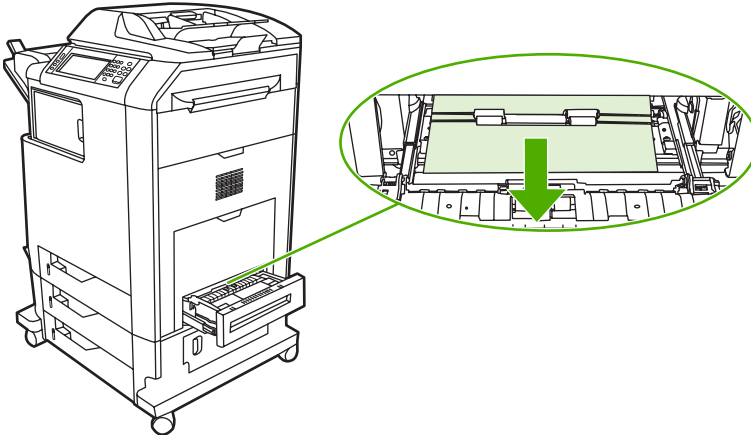
11. Aktarım birimini kapatın.



12. Yazıcının sağ tarafındaki kapakları kapatın.

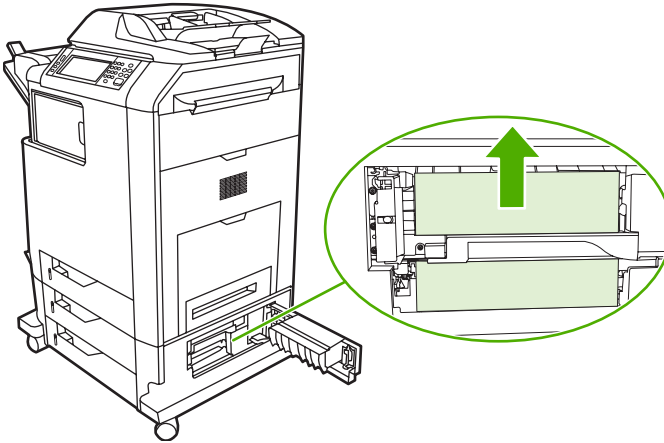


13. Sıkışma giderilmemişse, Tepsi 1'in altındaki çekmeceyi açın ve sıkışmış kağıtları çıkarın.



14. Çekmeceyi kapatın.

15. Sıkışma yine de giderilmemişse, alt erişim kapısını açın ve sıkışmış kağıtları çıkarın.



16. Alt erişim kapağını kapatın. Sıkışma giderilmişse, baskı işi devam eder.

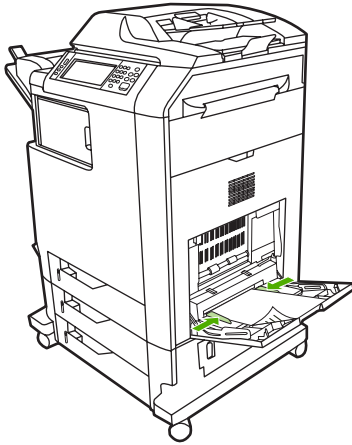
17. Sıkışma yine giderilmemişse ve Tepsi 1'den yazdırıyorsanız, bkz. [Tepsi 2, 3 veya 4'te sıkışma](#).

Tepsi 1'de sıkışma



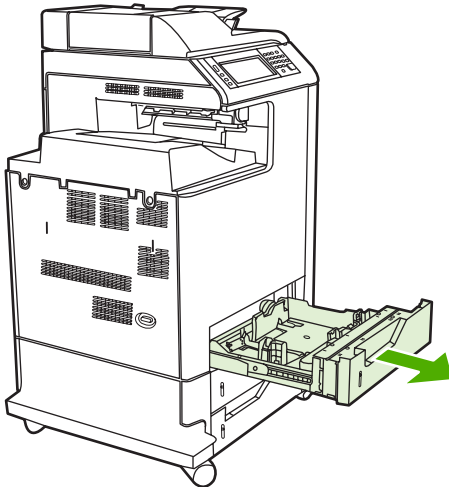
Not Yazıcı ilk takıldığında koruyucu ilave çıkmıyorsa, sıkışmayı gidermek için bu yordamı izleyin.

1. [Sağ kapaklardaki sıkışmaları giderme](#) konusundaki adımları uygulayın.
2. Yüklü ortamı çıkarın.
3. Tepside sıkışan kağıtları çıkarın.
4. Ortamı yeniden yükleyin.
5. Ortamın doğru şekilde yerleştirildiğini ve doluluk çıkıntılarının üzerinde olmadığını doğrulayın.
6. Kılavuzların doğru konumda olduğunu doğrulayın.



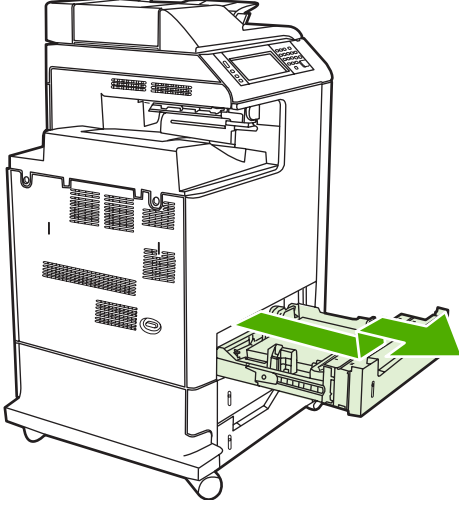
Tepsi 2, 3 veya 4'te sıkışma

1. [Sağ kapaklardaki sıkışmaları giderme](#) konusundaki adımları uygulayın.
2. Belirtilen tepsiyi kaydırarak çıkarın ve sıkışmış kağıtları çıkarın.

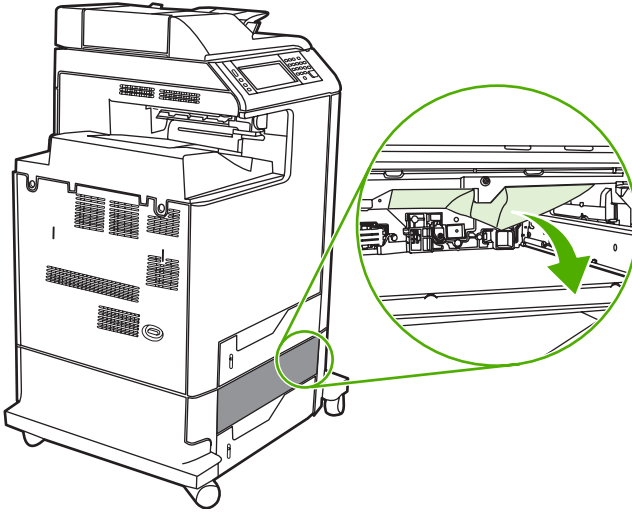


3. Tepsiyi kapatın. Sıkışma giderilirse, baskı işi devam eder.

4. Kağıt sıkışması yine giderilmezse, tepsiyi kaldırın ve MFP'den çıkarın. Aşağıdaki diyagram, Tepsi 2'yi çıkarma örneği göstermektedir.



5. Tepsinin arkasında sıkışan kağıtları çıkarın. Aşağıdaki diyagram, Tepsi 2'nin arkasında muhtemel bir kağıt sıkışmasını göstermektedir. Aynı yordamı izleyerek Tepsi 3 ve 4'teki sıkışmaları giderin.

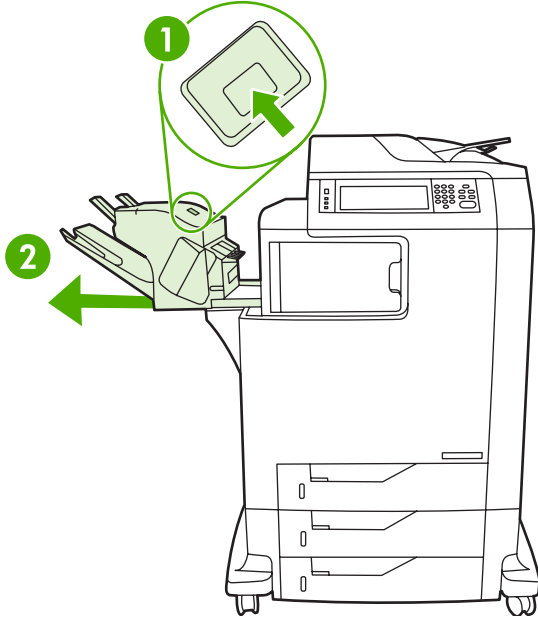


6. Kağıt tepsisini yerleştirin.

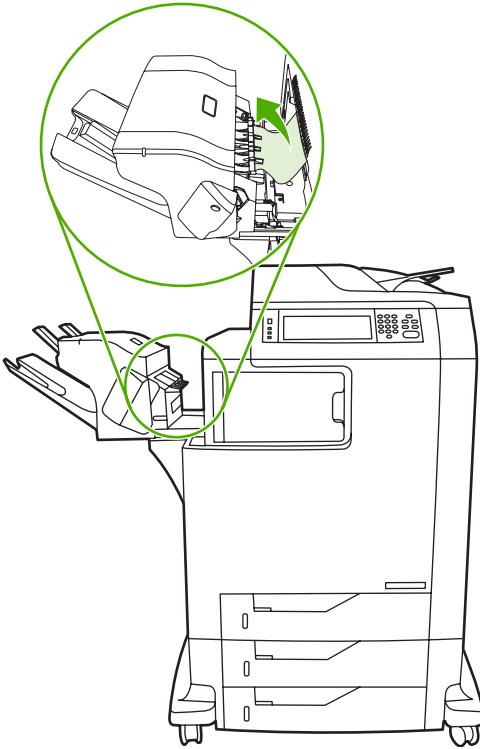
Zımbalayıcı/yığınlayıcıda sıkışma

1. Zımbalayıcı/yığınlayıcının üstündeki serbest bırakma kolunu itin.

2. Zımbalayıcı/yığınlıyıcıyı kaydırarak çıkarın.



3. MFP ve zımbalayıcı/yığınlıyıcı arasındaki ortamları çıkarın.



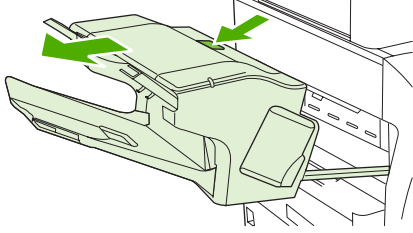
4. Sıkışma giderilmezse, bkz. [Çıkış aksesuar köprüsündeki diğer sıkışmalar.](#)

Zimba sıkışmalarını gidermek için, bkz. [Zimba sıkışmaları.](#)

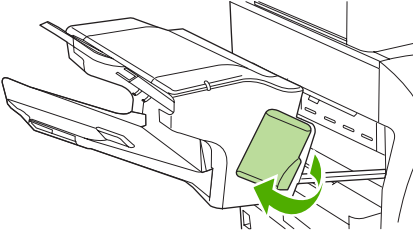
Zimba sıkışmaları

Bazen zimbalar zımbalayıcı/yığınlayıcıda sıkışabilir. İşler doğru şekilde zımbalanmazsa veya hiç zımbalanmazsa, zimba sıkışmalarını gidermek için bu yordamı uygulayın.

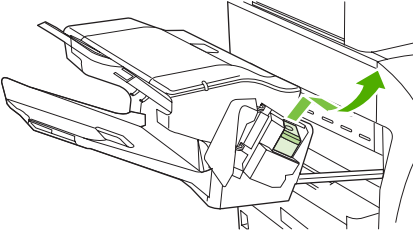
1. MFP'yi kapatın.
2. Zımbalayıcı/yığınlayıcının üstündeki serbest bırakma düğmesine basın ve düğmeyi basılı tutun. Yığınlayıcı/zımbalayıcıyı çekerek MFP'den çıkarın.



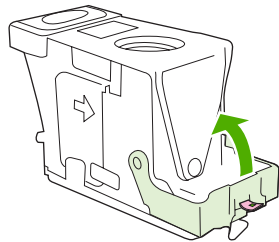
3. Zimba kartuşu kapağını açın.



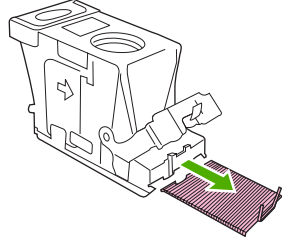
4. Zimba kartuşunu çıkarmak için yeşil kolu yukarı doğru ve zimba kartuşunu dışarı doğru çekin.



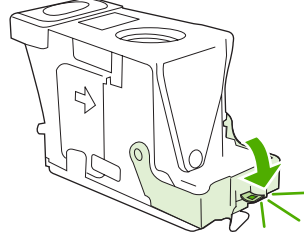
5. Zimba kartuşunun arkasındaki küçük kolu yukarı kaldırın.



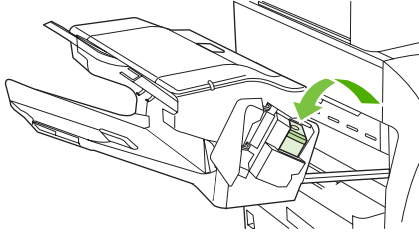
6. Zimba kartuşundan çıkmış olan zımbaları çıkarın.



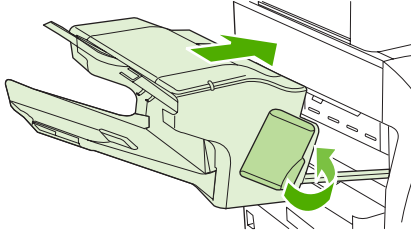
7. Zimba kartuşunun arkasındaki kolu kapatın. Yerine oturduğundan emin olun.



8. Zimba kartuşunu, zimba kartuşu yuvasına yeniden takın ve yeşil kolu yerine oturana kadar aşağı itin.



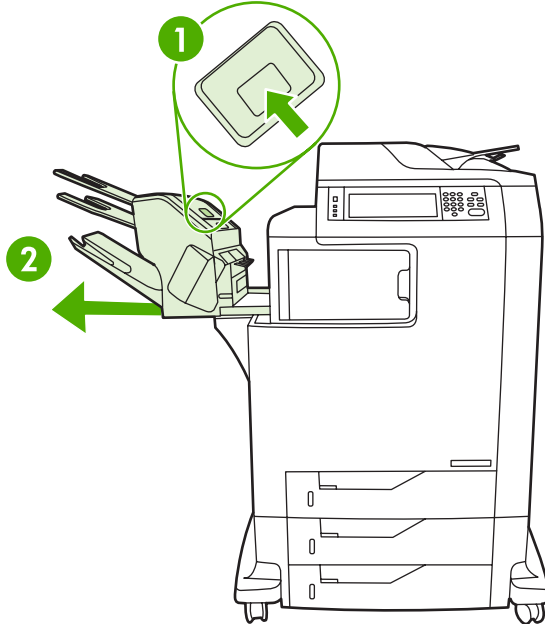
9. Zimba kartuşu kapağını kapatın ve zımbalayıcı/yığınlayıcıyı MFP'nin içine kaydırın.



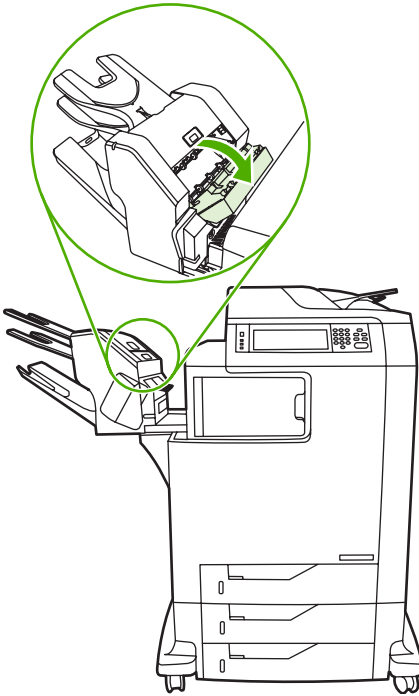
3 bölmeli posta kutusunda sıkışma

1. 3 bölmeli posta kutusunun üstündeki serbest bırakma kolunu itin.

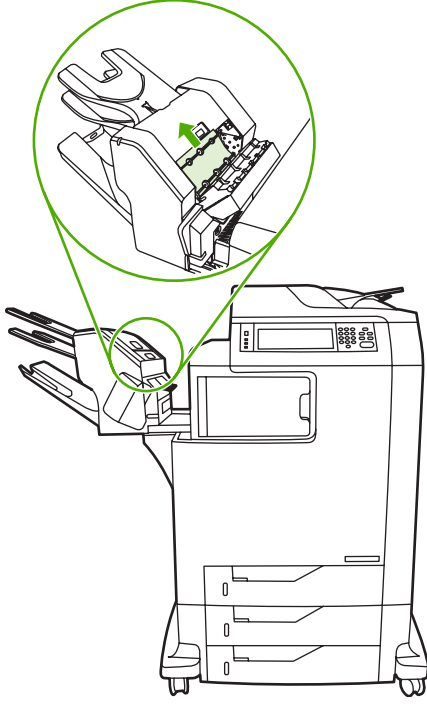
2. 3 bölmeli posta kutusunu MFP'den kaydırarak çıkarın.



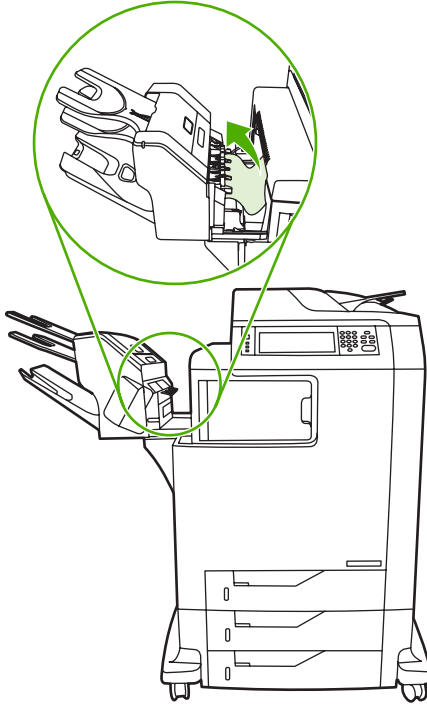
3. 3 bölmeli posta kutusunun üstündeki kapağı açın.



4. Sıkışmış ortamları kapaktan çıkarın.



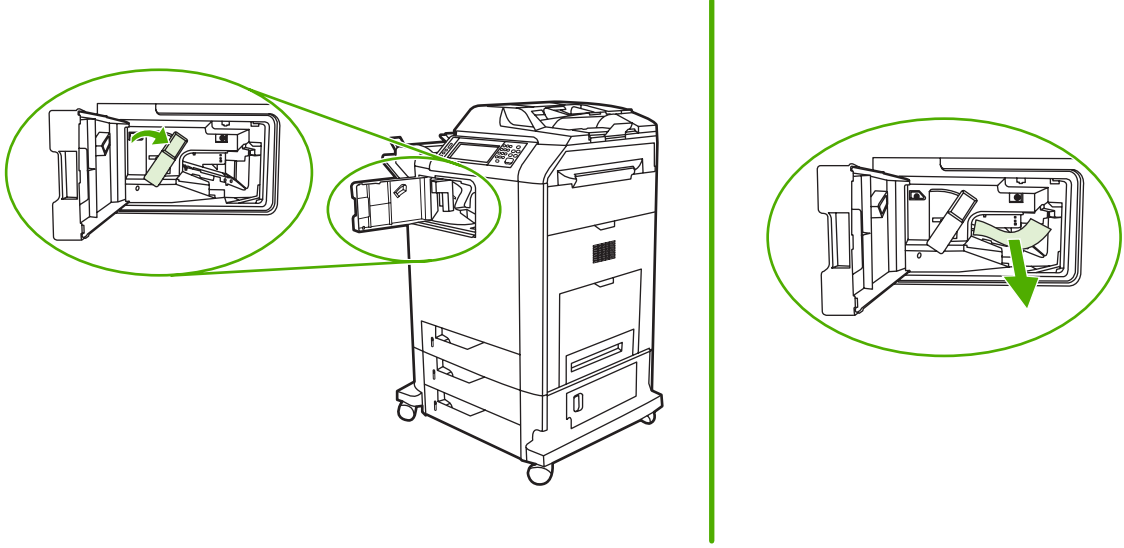
5. Kapağı kapatın ve MFP ve 3 bölmeli posta kutusu arasındaki ortamları çıkarın.



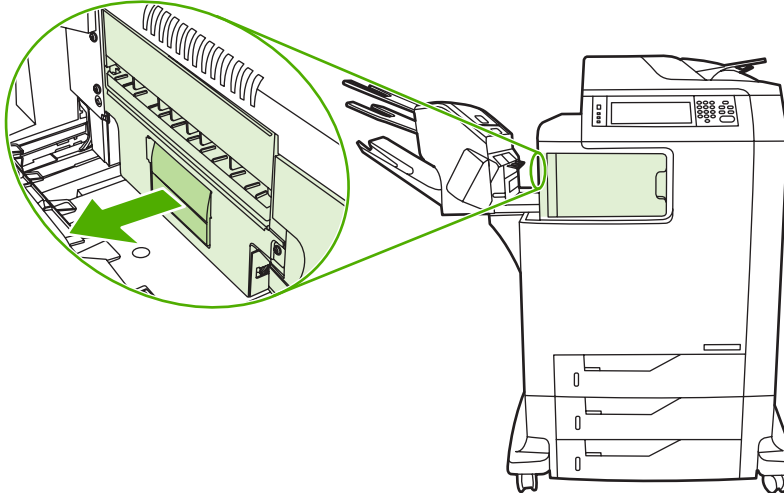
Çıkış aksesuar köprüsündeki diğer sıkışmalar

MFP'ye 3 bölmeli posta kutusu veya zımbalayıcı/yığınlıyıcı takılıysa, çıkış aksesuar köprüsündeki bir sıkışmayı gidermek için aşağıdaki yordamı uygulayın.

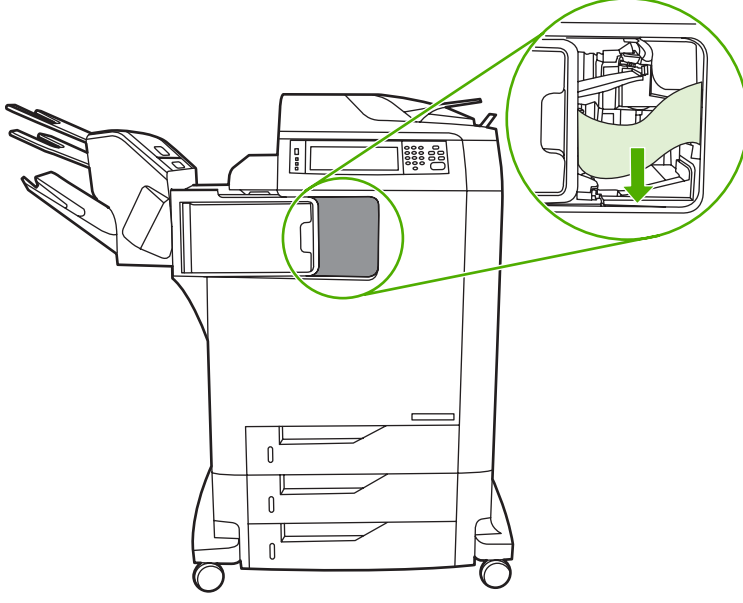
1. Çıkış aksesuar köprüsünün kapağını açın.
2. Yeşil kolu aşağı itin, çıkış aksesuar köprüsünün içindeki ortamları çıkarın ve yeşil kolu yukarı itin.



3. Çıkış aksesuar köprüsünün kapağını kapatın.
4. Sıkışma yine giderilmezse, çıkış aksesuar köprüsündeki kolu tutun ve çıkış aksesuar köprüsünü kaydırarak MFP'den çıkarın.



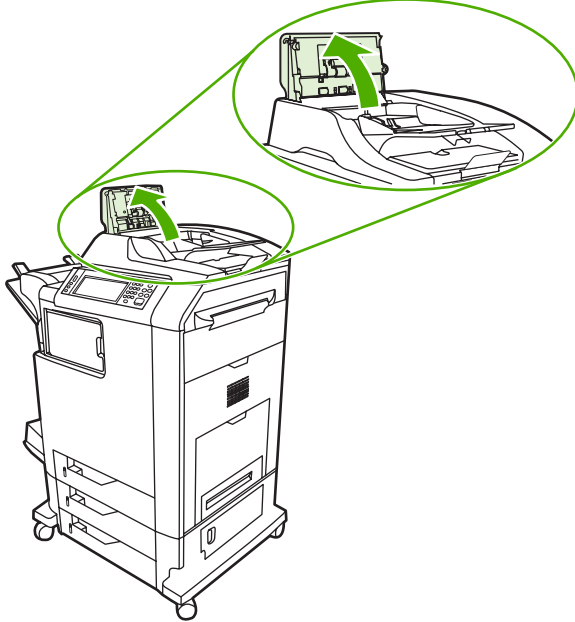
5. Çıkış aksesuar köprüsünün üstünde kağıt bakın.



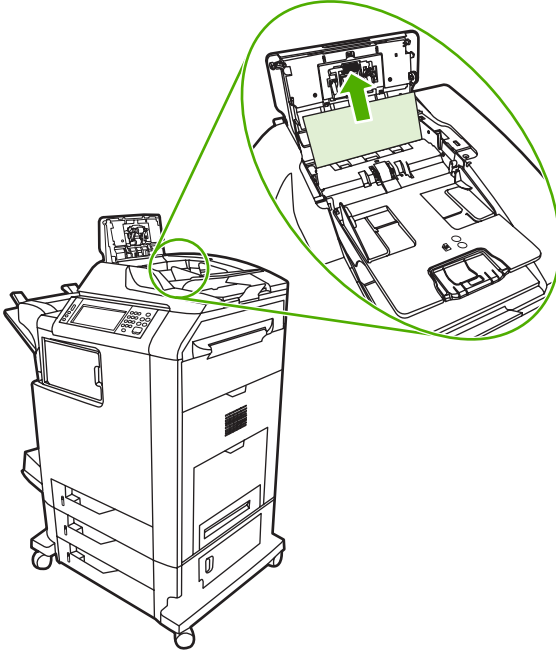
6. Çıkış aksesuar köprüsünü kaydırarak MFP'ye yerleştirin.
7. 3 bölmeli posta kutusunu veya zımbalayıcı/yığınlayıcıyı kaydırarak MFP'ye yerleştirin.

ADF'de sıkışma

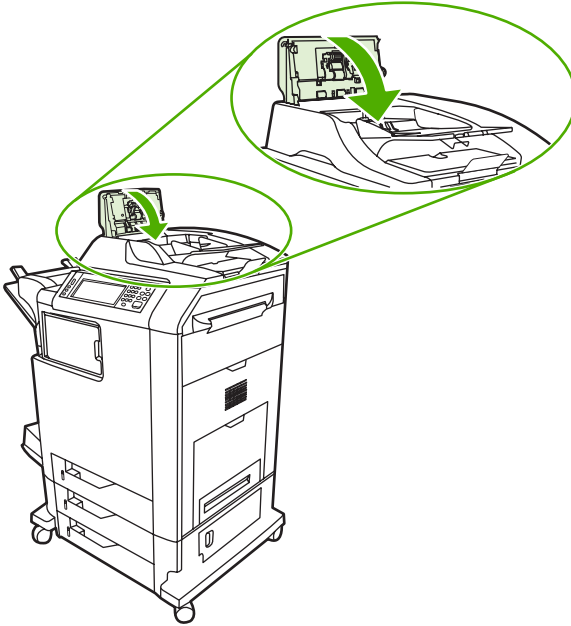
1. ADF kapağını açın.



2. Sıkışmış ortamları çıkarın.



3. ADF kapağını kapatın.




Ortam kullanımında karşılaşılan sorunlar

Yalnızca *HP LaserJet Printer Family Print Media Guide* (HP LaserJet Yazıcı Ailesi Yazdırma Ortamı Kılavuzu) içinde belirtilen özellikleri karşılayan ortamları kullanın. Sipariş bilgisi için bkz. [Sarf malzemeleri ve aksesuarlar](#).

Bu MFP'ye ilişkin kağıt özellikleri için, bkz. [Desteklenen ortam ağırlıkları ve boyutları](#).

Yazıcı birden çok sayfa besliyor

Yazıcı birden çok sayfa besliyor

Neden	Çözüm
Giriş tepsisi gereğinden fazla dolu.	Fazla ortamı giriş tepsisinden alın.
Yazdırma ortamı birbirine yapışıyor.	Ortamı çıkarın, bükün, 180 derece döndürün veya arkasını çevirin ve tepsiye yeniden yerleştirin.  Not Ortamı yelpazelemeyin. Yelpazeleme, statik elektriklenmeye ve ortamın birbirine yapışmasına neden olur.
Ortam, bu MFP için belirtilen özelliklere uymuyor.	Yalnızca, bu MFP için belirlenen HP ortam özelliklerine uyan ortamları kullanın. Bkz. Desteklenen ortam ağırlıkları ve boyutları .
Tepsiler doğru şekilde ayarlanmamıştır.	Arka ortam uzunluk kılavuzunun, kullanılmakta olan ortamın uzunluğunu gösterdiğini denetleyin.

Yazıcı yanlış sayfa boyutu besliyor

Yazıcı yanlış sayfa boyutu besliyor

Neden	Çözüm
Giriş tepsisine doğru boyutta ortam yerleştirilmemiş.	Giriş tepsisine doğru boyutta ortam yerleştirin.
Yazılım uygulamasında veya yazıcı sürücüsünde doğru boyutta ortam seçilmemiş.	Uygulamadaki ve yazıcı sürücüsündeki ayarların uygun olduğunu onaylayın. Uygulama ayarları yazıcı sürücüsü ve kontrol paneli ayarlarını, yazıcı sürücüsü ayarları ise kontrol paneli ayarlarını geçersiz kılar. Daha fazla bilgi için, bkz. Yazıcı sürücülerini veya Macintosh bilgisayarlar için yazıcı sürücülerini .
MFP kontrol panelinde Tepsisi 1 için doğru ortam boyutu seçilmemiş.	Kontrol panelinden Tepsisi 1 için doğru ortam boyutunu seçin.
Ortam boyutu giriş tepsisi için doğru yapılandırılmamış.	Tepsinin yapılandırıldığı ortam boyutunu belirlemek için bir yapılandırma sayfası yazdırın veya kontrol panelini kullanın.
Tepsideki kılavuzlar kağıda göre ayarlanmamış.	Arka ve genişlik ortam kılavuzlarının kağıda temas ettiğini doğrulayın.

Yazıcı yanlış tepsideen çekiyor

Yazıcı yanlış tepsideen çekiyor

Neden	Çözüm
Başka bir yazıcıya ait sürücü kullanıyorsunuz. Daha fazla bilgi için, bkz. Yazıcı sürücüleri veya Macintosh bilgisayarlar için yazıcı sürücüleri .	Bu yazıcının sürücüsünü kullanın.
Belirtilen tepsi boş.	Belirtilen tepsiye ortam yükleyin.
İstenen tepsi için tepsi davranışı, AYGIT YAPILANDIRMASI menüsünün SİSTEM KURULUMU alt menüsünde İLK olarak ayarlanmıştır.	Ayarı ÖZEL olarak değiştirin.
Ortam boyutu giriş tepsisi için doğru yapılandırılmamış.	Tepsinin yapılandırıldığı ortam boyutunu belirlemek için bir yapılandırma sayfası yazdırın veya kontrol panelini kullanın.
Tepsideki kılavuzlar kağıda göre ayarlanmamış.	Kılavuzların kağıda değmesini sağlayın.

Ortam otomatik olarak beslenmiyor

Ortam otomatik olarak beslenmiyor

Neden	Çözüm
Yazılım uygulamasında el ile besleme seçilmiştir.	Tepsi 1'e ortam yükleyin veya ortam yüklüyse, Tamam seçeneğine dokununuz.
Doğru boyutta ortam yüklenmemiş.	Doğru boyutta ortam yükleyin.
Giriş tepsisi boş.	Giriş tepsisine ortam yükleyin.
Önceki bir sıkışmadan kalan ortam tam olarak çıkarılmamış.	MFP'yi açın ve kağıt yolunda kalmış ortamları çıkarın. Sıkışmalarda füzere alanını yakından inceleyin. Bkz. Kağıt sıkışmaları .
Ortam boyutu giriş tepsisi için doğru yapılandırılmamış.	Tepsinin yapılandırıldığı ortam boyutunu belirlemek için bir yapılandırma sayfası yazdırın veya kontrol panelini kullanın.
Tepsideki kılavuzlar kağıda göre ayarlanmamış.	Arka ve genişlik ortam kılavuzlarının kağıda temas ettiğini doğrulayın.

Ortam, Tepsi 2, 3 veya 4'ten beslenmiyor

Ortam, Tepsi 2, 3 veya 4'ten beslenmiyor

Neden	Çözüm
Doğru boyutta ortam yüklenmemiş.	Doğru boyutta ortam yükleyin.
Giriş tepsisi boş.	Giriş tepsisine ortam yükleyin.
MFP kontrol panelinde giriş tepsisi için doğru ortam türü seçilmemiştir.	MFP kontrol panelinden Tepsi 1 için doğru ortam türünü seçin.
Önceki bir sıkışmadan kalan ortam tam olarak çıkarılmamış.	MFP'yi açın ve kağıt yolunda kalmış ortamları çıkarın. Sıkışmalarda füzere alanını yakından inceleyin. Bkz. Kağıt sıkışmaları .

Ortam, Tepsi 2, 3 veya 4'ten beslenmiyor

Neden	Çözüm
İsteğe bağlı tepsilerin hiç biri giriş tepsisi seçeneği olarak görünmüyor.	İsteğe bağlı tepsiler yalnızca takılı olduklarında kullanılabilir olarak görünürler. İsteğe bağlı tüm tepsilerin takılı olduğunu doğrulayın. Yazıcı sürücüsünün isteğe bağlı tepsileri tanıyacak şekilde yapılandırıldığını doğrulayın. Daha fazla bilgi için, bkz. Yazıcı sürücülerini veya Macintosh bilgisayarlar için yazıcı sürücülerini .
İsteğe bağlı bir tepsi yanlış takılmıştır.	İsteğe bağlı tepsinin takılı olduğunu doğrulamak için bir yapılandırma sayfası yazdırın. Takılmamışsa, tepsinin MFP'ye doğru bağlandığını doğrulayın.
Ortam boyutu giriş tepsisi için doğru yapılandırılmamış.	Tepsinin yapılandırıldığı ortam boyutunu belirlemek için bir yapılandırma sayfası yazdırın veya kontrol panelini kullanın.
Tepsideki kılavuzlar kağıda göre ayarlanmamış.	Kılavuzların kağıda değmesini sağlayın.

Asetatlar ve kuşe kağıtlar beslenmiyor

Asetatlar ve kuşe kağıtlar beslenmiyor

Neden	Çözüm
Yazılımda veya yazıcı sürücüsünde doğru türde ortam belirtilmemiş.	Yazılım uygulamasında veya yazıcı sürücüsünde doğru ortam türünün seçildiğini doğrulayın.
Giriş tepsisi gereğinden fazla dolu.	Fazla ortamı giriş tepsisinden alın. Tepsi 2, 3 veya Tepsi 4'e, en fazla 200 sayfa parlak kağıt veya parlak film ya da en fazla 100 asetat yükleyin. Tepsi 1'in maksimum yığın yüksekliğini aşmayın.
Başka bir giriş tepsisindeki ortam asetatlarla aynı boyutta ve MFP diğer tepsisi varsayılan kabul ediyor.	Asetatları veya kuşe kağıtları içeren giriş tepsisinin yazılım uygulamasında veya yazıcı sürücüsünde seçildiğinden emin olun. Tepsiyi, yüklenen ortam tipine göre yapılandırmak için MFP kontrol panelini kullanın. Daha fazla bilgi için, bkz. Yazıcı sürücülerini veya Macintosh bilgisayarlar için yazıcı sürücülerini .
Asetatları veya kuşe kağıtları içeren tepsi, tür için doğru şekilde yapılandırılmamış.	Asetatları veya kuşe kağıtları içeren giriş tepsisinin yazılım uygulamasında veya yazıcı sürücüsünde seçildiğinden emin olun. Tepsiyi, yüklenen ortam tipine göre yapılandırmak için MFP kontrol panelini kullanın. Bkz. Giriş tepsilerini yapılandırma .
Asetatlar ve parlak kağıtlar, desteklenen ortam özelliklerini karşılamıyor olabilir.	Yalnızca, bu MFP için belirlenen HP ortam özelliklerine uyan ortamları kullanın. Bkz. Desteklenen ortam ağırlıkları ve boyutları .

Zarf sıkışması oluştu ya da zarflar MFP'yi beslemiyor

Zarf sıkışması oluştu ya da zarflar MFP'yi beslemiyor

Neden	Çözüm
Zarflar, desteklenmeyen bir tepsiye yerleştirilmiş. Yalnızca Tepsi 1 zarfları besleyebilir.	Zarfları Tepsi 1'e yükleyin.

Zarf sıkışması oluştu ya da zarflar MFP'yi beslemiyor

Neden	Çözüm
Zarflar, bükülmüş veya hasarlı.	Farklı zarflar kullanmayı deneyin. Zarfları kontrollü bir ortamda saklayın.
Nem oranı çok yüksek olduğundan zarfların kapakları yapışıyor.	Farklı zarflar kullanmayı deneyin. Zarfları kontrollü bir ortamda saklayın.
Zarf yönlendirmesi yanlış.	Zarfların doğru bir şekilde yüklendiğinden emin olun. Bkz. Giriş tepsilerini yapılandırma .
MFP, kullanılan zarfları desteklemiyor.	Bkz. Desteklenen ortam ağırlıkları ve boyutları veya <i>HP LaserJet Printer Family Print Media Guide</i> (HP LaserJet Yazıcı Ailesi Yazdırma Ortamı Kılavuzu).
Tepsi 1, zarf boyutlarına göre yapılandırılmamış.	Tepsi 1 boyutunu zarflara göre yapılandırın.

Çıkış bükülmüş veya buruşuk

Çıkış bükülmüş veya buruşuk

Neden	Çözüm
Ortam, bu MFP için belirtilen özelliklere uymuyor.	Yalnızca, bu MFP için belirlenen HP ortam özelliklerine uyan ortamları kullanın. Bkz. Desteklenen ortam ağırlıkları ve boyutları .
Ortam hasarlı veya kötü durumda.	Ortamı giriş tepsisinden çıkarın ve iyi durumda olan ortam yükleyin.
Yazıcı, aşırı nemli bir ortamda çalışıyor.	Yazıcının kullanım ortamının izin verilen nem oranları dahilinde olduğunu doğrulayın. Bkz. Çevresel özellikler .
Geniş, dolgulu alanlar yazdırıyorsunuz.	Geniş, dolgulu alanlar aşırı bükülmelere neden olabilir. Farklı bir desen kullanmayı deneyin.
Kullanılan ortam düzgün saklanmamış ve nemlenmiş olabilir.	Ortamı çıkarın ve yeni, açılmamış bir paketten alınan ortam ile değiştirin.
Ortamın kenarları kötü bir biçimde kesilmiş.	Ortamı çıkarın, bükün, 180 derece döndürün veya arkasını çevirin ve giriş tepsisine yeniden yükleyin. Ortamı yelpazelemeyin. Sorun devam ederse, ortamı yenisiyle değiştirin.
Belirlenen bu ortam türü tepsi için yapılandırılmamış veya yazılımda seçilmemiştir.	Yazılımı ortama göre yapılandırın (yazılımın belgelerine başvurun). Tepsiyi ortam için yapılandırın, bkz. Giriş tepsilerini yapılandırma .

Yazıcı, duplekslemiyor veya doğru şekilde duplekslemiyor

Yazıcı, duplekslemiyor veya doğru şekilde duplekslemiyor

Neden	Çözüm
Desteklenmeyen ortamda duplekslemeye çalışıyorsunuz.	Ortamın, dupleks yazdırma için desteklendiğini doğrulayın. Bkz. Desteklenen ortam ağırlıkları ve boyutları .

Yazıcı, duplekslemiyor veya doğru şekilde duplekslemiyor

Neden	Çözüm
Yazıcı sürücüsü, dupleks yazdırma için ayarlanmamış.	Yazıcı sürücüsünü, dupleks yazdırmayı etkinleştirecek şekilde ayarlayın.
İlk sayfa, önceden yazdırılmış formlar veya antetli kağıtların arkasına yazdırılıyor.	Tepsi 1'de önceden yazdırılmış formları ve antetli kağıtları, anteti veya yazılı yüzleri yukarı bakacak ve sayfanın alt kenarı MFP'yi besleyecek şekilde yerleştirin. Tepsi 2, 3 ve 4 için, bu ortamları yazılı yüzleri aşağıya, sayfanın üst kenarı MFP'nin arkasına doğru gelecek şekilde yerleştirin.

MFP iletilerini anlama

MFP'nin normal durumunu (**İşleniyor...** gibi) veya ilgilenilmesi gereken bir hata durumunu bildirmek üzere kontrol paneli ekranında iletiler görüntülenir. [Kontrol paneli iletileri](#) bölümünde ilgilenilmesi gereken veya anlamadığınız durumlarla ilgili iletiler verilmiştir. İletiler alfabetik sırayla listelenmiştir; sayısal iletiler listenin başında yer alır. Bazı iletiler (**HAZIR** gibi) kendileri hakkında açıklama içerdiğinden, tüm iletiler listelenmemiştir.



Not Bazı iletiler, kontrol panelinde bulunan **AYGIT YAPILANDIRMASI** menüsünün **SİSTEM KURULUMU** alt menüsündeki **OTO DEVAM ET** ve **SİLİNEBİLİR UYARILAR** ayarlarından etkilenebilir. Ayrıntılı bilgi için bkz. [Sistem ayarı alt menüsü](#).

MFP yardım sistemini kullanma

Bu MFP'nin kontrol panelinde, MFP hatalarının çoğunun giderilmesi için uygulanacak yönergelerin sunulduğu bir yardım sistemi bulunur. Bazı kontrol paneli iletileri, yardım sistemini kullanma yönergeleriyle dönüşümlü olarak gösterilir.

Bir hata iletisinde ? belirlediğinde veya ileti **YARDIM İÇİN ?** iletisi ile dönüşümlü olarak gösterildiğinde yardımı görmek için ? (Yardım) düğmesine dokununuz.

Yardım sisteminden çıkmak için ? (Yardım) düğmesine dokununuz.

Bir ileti görüntülenmeye devam ederse

- Bazı iletiler (örneğin, bir tepsinin yüklenmesini isteyen veya önceki bir baskı işinin MFP belleğinde kaldığını bildiren iletiler) yazdırmak için **DEVAM** düğmesine dokunmanıza veya işi silip iletinin kaybolmasını sağlamak için **Durdur** düğmesine basmanıza olanak tanır.
- İleti, önerilen tüm eylemler uygulandıktan sonra da görüntülenmeye devam ederse, bir HP yetkili servisine veya destek sağlayıcısına başvurun. (HP destek broşürüne bakın veya <http://www.hp.com/support/clj4730mfp> adresini ziyaret edin.)

3 bölmeli posta kutusu ve zımbalayıcı/yığınlayıcıdaki aksesuar ışıklarını anlama

Aşağıdaki tabloda, aksesuar ışıklarıyla ve yazıcı kontrol paneli ekranında bildirilen 3 bölmeli posta kutusunda ve zımbalayıcı/yığınlayıcıda oluşan hataların listesi verilmiştir.

Aksesuar ışıkları

Açık	Açıklama ve çözüm
Sürekli yeşil	<ul style="list-style-type: none">Aksesuar açık ve kullanıma hazır.Zımbalayıcıda zımba teli bitiyor. Kontrol paneli ekranında ZIMBA TELİ BİTİYOR iletisi görüntülenir. Zımba kartuşunda 20'den az zımba kaldı. Zımba kartuşunu değiştirin. Bkz. Zımbaları yükleme.İşteki sayfa sayısı zımbalama işleminin 30 sayfa sınırını aşıyor. MFP'nin kontrol paneli ekranında ZİMBALANACAK SAYFA ÇOK FAZLA iletisi görülür. 30 sayfanın üzerindeki işlerde sayfaları elinizle zımbalayın.
Sürekli amber	<ul style="list-style-type: none">Aksesuarda bir donanım arızası yaşanıyor. Kontrol paneli ekranında 66.XX.X ÇIKIŞ AYGI TI HATASI iletisi görüntülenir. (Bu ileti ile ilgili bölüm için bkz. Kontrol paneli ileti türleri.)
Yanıp sönen amber	<ul style="list-style-type: none">Aksesuarda sıkışmış zımba var. Kontrol paneli ekranında ZİMBALAYICIDA SKŞM iletisi görüntülenir. (Bu ileti ile ilgili bölüm için bkz. Kontrol paneli ileti türleri.)Aksesuarda kağıt sıkışması var veya sıkışma olmasa da birimden bir sayfa çıkarılması gerekiyor. Kontrol paneli ekranında 13.XX.YY ÜST ÇIKTI BÖLMESİNDE SIKIŞMA iletisi görüntülenir. (Bu ileti ile ilgili bölüm için bkz. Kontrol paneli ileti türleri.)Bölme dolu. Kontrol paneli ekranında YIĞINLAYICI BÖLMESİ DOLU iletisi görüntülenir. (Çıkış Bölmesi X Dolu iletisi için Kontrol paneli ileti türleri bölümüne bakın.)Zımbalayıcıda zımba teli bitti. Kontrol paneli ekranında ZİMBALAYC KARTUŞUNU DEĞİŞTİRİN iletisi görüntülenir. (Bu ileti ile ilgili bölüm için bkz. Kontrol paneli ileti türleri.)Sıkışma erişim kapağı açık. Kontrol paneli ekranında ÇIKIŞ KAĞIT YOLU AÇIK iletisi görüntülenir. (Bu ileti ile ilgili bölüm için bkz. Kontrol paneli ileti türleri.)Zımbalama birimi açık. Kontrol paneli ekranında ÇIKIŞ KAĞIT YOLU AÇIK iletisi görüntülenir. Zımba kartuşu kapağının tamamen kapalı olduğundan emin olun. (Bu ileti ile ilgili bölüm için bkz. Kontrol paneli ileti türleri.)Ürün yazılımı bozuk. Kontrol paneli ekranında HARİCİ AKSESUARDA ÜRÜN YAZILIMI BOZUK iletisi görüntülenir. (Bu ileti ile ilgili bölüm için bkz. Kontrol paneli ileti türleri.)
Kapalı	<ul style="list-style-type: none">MFP uyku modunda olabilir. Kontrol panelinde herhangi bir düğmeye basın.Aksesuara elektrik gelmiyor. MFP'yi kapatın. Aksesuarın MFP'ye doğru şekilde yerleştirilip bağlandığından ve MFP ile aksesuar arasında boşluk bulunmadığından emin olun. MFP'yi açın.

Açık**Açıklama ve çözüm**

- MFP açıkken aksesuar çıkarılmış ve yeniden takılmış olabilir. Kontrol paneli ekranında **ÇIKIŞ AYGITINI YENİDEN TAKIN** iletisi görüntülenir. Aksesuarın kablosunu yeniden takın.
 - İş MFP ile aksesuar arasında takılmış olabilir. Kontrol paneli ekranında **İşleniyor...** iletisi görüntülenir. MFP'yi kapatıp açın.
-

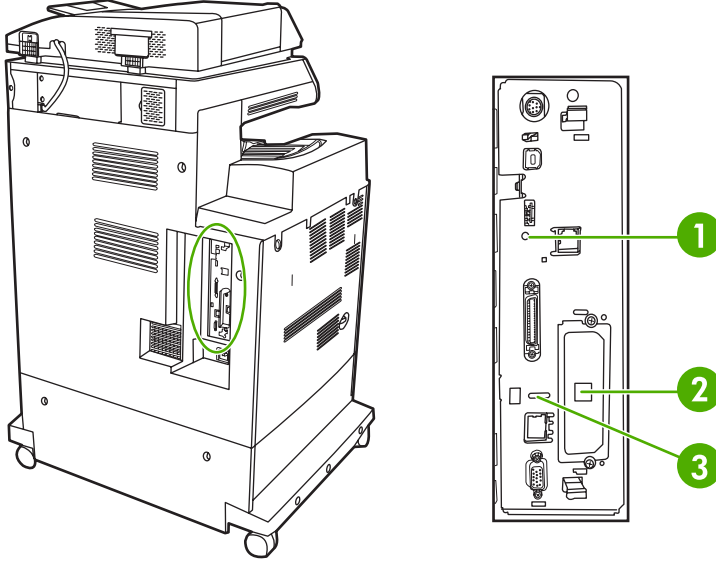
Aksesuarları veya aksesuar bileşenlerini değiştirme

3 bölmeli posta kutusu veya zımbalayıcı/yığıncı aksesuar ışıkları tarafından belirtilen sorunları çözemiyorsanız, HP Müşteri Hizmetleri Merkezi'ne başvurun. (Bkz. [HP müşteri hizmetleri](#).) HP Müşteri Hizmetleri Merkezi'ndeki yetkili 3 bölmeli posta kutusunu, zımbalayıcı/yığıncıyı veya zımba kartuşunu değiştirmenizi önerirse, değişim siparişi verme hakkında bilgi için bkz. [Parça, aksesuar ve sarf malzemesi sipariş etme](#) ve [Parça numaraları](#).

- 3 bölmeli posta kutusunun veya zımbalayıcı/yığıncının tamamını değiştirme adımları için aksesuarla birlikte verilen kurulum kılavuzuna bakın.
- Zımbalayıcı kartuşunu değiştirme adımları için bkz. [Zımbaları yükleme](#).

Formatlayıcıdaki ışıkları anlama

Formatlayıcıdaki üç LED, MFP'nin doğru çalıştığını gösterir.



1	Kalp atışı LED'i
2	HP Jetdirect LED'leri (Bu LED yalnızca HP Jetdirect takılıysa vardır.)
3	Faks LED'i

HP Jetdirect LED'leri

Katıştırılmış HP JetDirect baskı sunucusunda iki LED vardır. Sarı LED, ağ etkinliğini ve yeşil LED bağlantı durumunu gösterir. Yanıp sönen sarı LED, ağ trafiğini gösterir. Yeşil LED yanmıyorsa bir bağlantı başarısız olmuştur.

Bağlantı hatalarında tüm ağ kablosu bağlantılarını kontrol edin. Ayrıca, MFP kontrol paneli menülerini kullanarak, katıştırılmış baskı sunucusundaki bağlantı ayarlarını elle yapılandırmayı da deneyebilirsiniz.

1. **Menü** seçeneğine dokunun.
2. **AYGIT YAPILANDIRMASI** düğmesine dokunun.
3. **G/Ç** düğmesine dokunun.
4. **KATIŞTIRILMIŞ JETDIRECT MENÜSÜ** ögesine dokunun.
5. **BAĞLANTI HIZI** düğmesine dokunun. Uygun bağlantı hızını seçin.

Kalp atışı LED'i

Kalp atışı LED'i, formatlayıcının doğru çalıştığını gösterir. MFP açıldıktan sonra, başlatılma sürecinde LED ışıkları hızlı bir şekilde yanıp söner ve ardından tamamen söner. MFP başlatma sürecini tamamladıktan sonra kalp atışı LED'i düzgün bir şekilde yanıp sönmeye başlar.

Kalp atışı LED'i yanmıyorsa formatlayıcıda bir sorun olabilir. Bir HP yetkili servisine veya destek sağlayıcısına başvurun. HP destek broşürüne bakın veya <http://www.hp.com/support/clj4730mfp> adresini ziyaret edin.

Faks LED'i

Analog Faks Aksesuarındaki LED, aksesuarın doğru çalıştığını gösterir. LED yanmıyorsa, sorunu giderme hakkında bilgi için bkz. *HP LaserJet Analog Faks Aksesuarı 300 Kullanıcı Kılavuzu*.

Renkli yazdırma sorunları


Çıkış renk hatası

Tablo 12-1 Renkli yerine siyah yazdırma

Neden ve çözüm	
Neden	Çözüm
Yazılım uygulamasında veya yazıcı sürücüsünde Renk modu seçilmemiş.	Yazılım uygulamasında veya yazıcı sürücüsünde, Gri Tonları veya Tek Renk modunun yerine Renkli modunu seçin. Daha fazla bilgi için, bkz: Yazıcı sürücülerini veya Macintosh bilgisayarlar için yazıcı sürücülerini .
Yazılım uygulamanızda doğru yazıcı sürücüsü seçilmemiştir.	Doğru yazıcı sürücüsünü seçin.
Yapılandırma sayfasında hiçbir renk görünmüyor.	Servis temsilcinize başvurun.

Yanlış gölgelendirme

Tablo 12-2 Yanlış gölgelendirme

neden ve çözüm	
Neden	Çözüm
Ortam bu MFP'nin özellikleriyle uyumlu değildir.	Ortam özellikleri hakkında bilgi için bkz. Desteklenen ortam ağırlıkları ve boyutları
MFP'yi aşırı nemli koşullarda çalıştırıyorsunuz.	MFP'nin kullanım alanının, nem özelliklerine uygun olduğunu doğrulayın. Bkz. Çevresel özellikler .
	 Not Renk kalitesi ile ilgili sorunlar hakkında ayrıntılı bilgi için bkz. MFP'nin kalibrasyonunu yapma .

Eksik renk

Tablo 12-3 Eksik renk

neden ve çözüm	
Neden	Çözüm
Bozuk HP baskı kartuşu.	Kartuşu değiştirin.
HP olmayan bir kartuş takılı olabilir.	Gerçek bir HP baskı kartuşu kullandığınıza emin olun.

Kartuş hatası

Tablo 12-4 Baskı kartuşunu taktıktan sonra tutarsız renkler oluşuyor

neden ve çözüm


Neden	Çözüm
Diğer bir baskı kartuşu bitmek üzere olabilir.	Kontrol panelinde sarf malzemeleri miktarını denetleyin veya sarf malzemeleri durumu sayfası yazdırın. Bkz. MFP yapılandırmasını kontrol etme .
Baskı kartuşları yanlış bir şekilde takılmış olabilir.	Tüm baskı kartuşlarının düzgün şekilde takıldığını doğrulayın.
HP olmayan bir kartuş takılı olabilir.	Gerçek bir HP baskı kartuşu kullandığınıza emin olun.

Renk eşleme hatası

Tablo 12-5 Yazdırılan renklerle ekrandaki renkler birbirini tutmuyor

neden ve çözüm

Neden	Çözüm
Çok açık ekran renkleri yazdırılmıyor olabilir.	Yazılım uygulaması, çok açık renkleri beyaz olarak değerlendirebilir. Sorun buysa, çok açık renkler kullanmaktan kaçının.
Çok koyu ekran renkleri siyah olarak yazdırılıyor.	Yazılım uygulaması, çok koyu renkleri siyah olarak değerlendirebilir. Sorun buysa, çok koyu renkler kullanmaktan kaçının.
Bilgisayar ekranındaki renkler, MFP çıkışından farklı.	Yazıcı sürücüsünün Renk Denetimi sekmesinde Ekran Eşleme 'yi seçin.

 **Not** Yazdırılan renklerin ekranınızdaki renklerle eşleştirilmesini pek çok faktör etkileyebilir. Bu faktörler arasında, yazdırma ortamı, üstten ışıklandırma, yazılım uygulamaları, işletim sistemi paletleri, monitörler ve video kartları ve sürücüler bulunur.

Baskı kalitesi ve kopya kalitesi sorunlarını giderme

Bu bölümde, baskı kalitesiyle ilgili sorunları belirlemenize ve çözmenize yardımcı olacak bilgiler verilmektedir. Baskı kalitesi sorunları genellikle MFP'nin bakımı zamanında ve doğru şekilde yapılarak, HP özelliklerine uygun yazdırma ortamları kullanılarak veya bir temizleme sayfası yazdırarak kolayca çözülebilir.

Ortam ile ilişkili baskı kalitesi sorunları

Bazı baskı kalitesi sorunları, uygunsuz ortam kullanılmasından kaynaklanır.

- HP kağıt özelliklerini karşılayan kağıtlar kullanın. Bkz. [Desteklenen ortam ağırlıkları ve boyutları](#).
- Ortamın yüzeyi çok düz. HP kağıt özelliklerini karşılayan ortamlar kullanın. Bkz. [Desteklenen ortam ağırlıkları ve boyutları](#).
- Yazıcı sürücüsü ayarı yanlış olabilir. Kullanmakta olduğunuz kağıt için doğru sürücü ayarını seçtiğinizden emin olun.
- Yazdırma modu yanlış ayarlanmış olabilir veya kağıt önerilen özelliklere uymuyordur. Ayrıntılı bilgi için bkz. [Desteklenen ortam ağırlıkları ve boyutları](#).
- Kullandığınız asetatlar, tonerin yapışacağı şekilde tasarlanmamış. Yalnızca HP Color LaserJet yazıcıları için tasarlanmış asetatları kullanın.
- Kağıdın nem oranı değişken, fazla yüksek veya fazla düşük. Farklı bir kaynaktan veya açılmamış bir paketten kağıt kullanın.
- Kağıdın bazı alanları toneri reddediyor. Farklı bir kaynaktan veya açılmamış bir paketten kağıt kullanın.
- Kullandığınız antetli kağıt pürüzlü. Daha düz bir fotokopi kağıdı kullanın. Sorun çözüldürse, antetli kağıdınızda kullanılan kağıdın bu MFP'nin özelliklerini karşıladığından emin olmak için antetli kağıdın üreticisine başvurun. Bkz. [Desteklenen ortam ağırlıkları ve boyutları](#).

Tepegöz asetatı hatalı

Tepegöz asetatları, asetatlara özel olanların yanı sıra, başka bir ortam türünün neden olabileceği görüntü kalitesi sorunları gösterebilir. Buna ek olarak, asetatlar yazdırma yolunda bükülebileceğinden, ortam işleme bileşenleri tarafından lekelenebilirler.



Not Yazdırdıktan sonra kullanmadan önce asetatların en az 30 saniye soğumasını sağlayın.

- Yazıcı sürücüsünün **Kağıt** sekmesinde, **Asetat** seçeneğini ortam türü olarak seçin. Ayrıca, tepsinin asetatlar için doğru şekilde yapılandırıldığından emin olun.
- Asetatların, bu MFP'nin özelliklerini karşılayıp karşılamadığını denetleyin. Bkz. [Desteklenen ortam ağırlıkları ve boyutları](#).
Sipariş bilgisi için bkz. [Sarf malzemeleri ve aksesuarlar](#).
- Asetatları kenarlarından tutun. Parmaklarınız asetatların üzerinde yağ lekeleri bırakabilir.
- Dolgulu sayfaların arka kenarındaki küçük, rasgele koyu alanlar, çıkış bölmesindeki asetatların birbirine yapışmasından kaynaklanabilir. İş daha küçük gruplar halinde yazdırmayı deneyin.

- Seçilen renkler, yazdırıldığında güzel çıkmıyor. Yazılım uygulamasında veya yazıcı sürücüsünde farklı renkler seçin.
- Yansıtıcı bir tepegöz kullanıyorsanız, onun yerine standart bir tepegöz kullanın.

Yazıcının kullanım ortamı ile ilişkili baskı kalitesi sorunları

MFP'yi, aşırı nemli veya kuru koşullarda çalıştırıyorsunuz. Yazıcının kullanım ortamının izin verilen nem oranları dahilinde olduğunu doğrulayın. Bkz. [Çevresel özellikler](#).

Sıkışmalar ile ilişkili baskı kalitesi sorunları

- Tüm ortamın kağıt yolundan temizlendiğinden emin olun. Bkz. [Kağıt sıkışması giderimi](#).
- MFP'de yakın bir zamanda sıkışma oluştu. MFP'yi temizlemek için iki veya üç sayfa yazdırın.
- Ortam füzlerden geçmiyor ve bu, sonraki belgelerde görüntü bozukluklarına yol açıyor. MFP'yi temizlemek için iki veya üç sayfa yazdırın. Sorun devam ederse bir sonraki bölüme bakın.

Baskı kalitesi sorunlarını giderme sayfaları

Baskı kalitesi sorun giderme sayfaları, MFP'nin baskı kalitesini etkileyen yönleri hakkında bilgi sağlar.

1. **MENÜLER** menüsüne girmek için **Menü** düğmesine basın.
2. **TANILAMA** düğmesine dokunun.
3. **YK SORUN GİDERME** düğmesine dokunun.

MFP baskı kalitesi sorunlarını giderme bilgilerini yazdırmayı tamamlayınca ekranda **Yazdırılıyor... YK sorun giderme** iletisi görüntülenir. MFP, baskı kalitesi sorunlarını giderme bilgilerini yazdırdıktan sonra, **HAZIR** durumuna döner.

Baskı kalitesi sorunlarını giderme bilgileri, her renk için bir sayfa (siyah, macenta, cam göbeği ve sarı), baskı kalitesine ilişkin MFP istatistikleri, bilgileri yorumlama yönergeleri ve baskı kalitesi sorunlarını çözme konusuna ait yordamlar içerir.

Baskı kalitesi sorun giderme sayfalarının önerdiği yordamlar baskı kalitesini artırmazsa, <http://www.hp.com/support/clj4730mfp> adresini ziyaret edin.

Baskı kalitesi sorunlarını giderme

Baskı kalitesi sorun giderme aracı HP Color LaserJet 4730 MFP'nin baskı kalitesi sorunlarını tanımlamanıza ve gidermenize yardımcı olur. Ortak bir tanı ortamı sağlamak için standart resimler kullanan araç birçok baskı kalitesi sorununa yönelik çözümler içerir. Araç, baskı kalitesi sorunlarını gösteren ve olası çözümlerini sunan sorun giderme sayfalarını yazdırmak için sezgisel, adım adım yönergeler sağlayacak şekilde tasarlanmıştır.


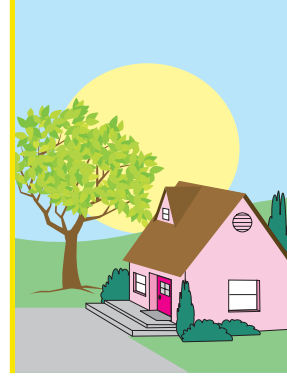
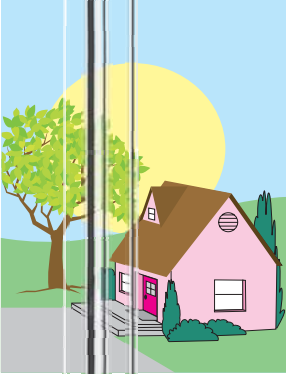



Baskı sorunlarını giderme aracını bulmak için lütfen aşağıdaki hızlı URL'yi kullanın: <http://www.hp.com/go/printquality/clj4730>

Bozuk görüntü örnekleri

Bu bölüm iki tablo içermektedir: Tablolardan biri, yaygın baskı kalitesi sorunlarının örneklerini göstermektedir ve diğeri, otomatik belge besleyiciyi (ADF) kullanırken ortaya çıkabilecek yaygın kopya kalitesi sorunlarının örneklerini göstermektedir. Bu tablolar sorunu gidermenin çözümlerini de

içermektedir. Çözüm önerilerini denedikten sonra sorunlar devam ederse HP Müşteri Desteği'ne başvurun. (Bkz. [HP müşteri hizmetleri](#).)

Tablo 12-6 Yazdırma sırasında oluşabilecek bozulmalar

	<p>Yatay çizgiler veya izler</p> <ul style="list-style-type: none">• MFP için çalıştırma ve yerleştirme gerekliliklerinin yerine getirildiğini denetleyin.• Baskı Kalitesi Sorun Giderme Sayfalarını yazdırın (bkz. MFP'nin kalibrasyonunu yapma) ve hatayı belirli bir bileşene indirgemeye çalışmak için ilk sayfada listelenen tanı yordamını izleyin.		<p>Yanlış hizalanmış renkler</p> <ul style="list-style-type: none">• MFP'yi ayarlayın. MFP'nin kalibrasyonunu yapma konusuna bakın ve yönergeleri uygulayın.
	<p>Dikey çizgiler</p> <ul style="list-style-type: none">• Baskı Kalitesi Sorun Giderme Sayfalarını yazdırın (bkz. MFP'nin kalibrasyonunu yapma) ve hatayı belirli bir bileşene indirgemeye çalışmak için ilk sayfada listelenen tanı yordamını izleyin.		<p>Yinelenen hatalar</p> <ul style="list-style-type: none">• MFP için çalıştırma ve yerleştirme gerekliliklerinin yerine getirildiğini denetleyin.• Baskı Kalitesi Sorun Giderme Sayfalarını yazdırın (bkz. MFP'nin kalibrasyonunu yapma) ve hatayı belirli bir bileşene indirgemeye çalışmak için ilk sayfada listelenen tanı yordamını izleyin.
	<p>Tüm renkler soluk</p> <ul style="list-style-type: none">• MFP için çalıştırma ve yerleştirme gerekliliklerinin yerine getirildiğini denetleyin.• MFP'yi ayarlayın.		<p>Bir renk soluk</p> <ul style="list-style-type: none">• MFP için çalıştırma ve yerleştirme gerekliliklerinin yerine getirildiğini denetleyin.• MFP'yi ayarlayın.• Baskı Kalitesi Sorun Giderme Sayfalarını yazdırın (bkz. MFP'nin kalibrasyonunu yapma) ve hatayı belirli bir bileşene indirgemeye çalışmak için ilk sayfada listelenen tanı yordamını izleyin.

Tablo 12-6 Yazdırma sırasında oluşabilecek bozulmalar (devam)



Parmak izleri ve ortam kırılgası

- Desteklenen bir ortam kullandığınızdan emin olun.
- Kullanmakta olduğunuz ortamda, elle tutmaktan kaynaklanan herhangi bir kırılgalık veya çukurluk olmamasına ve ortamın gözle görülür parmak izi veya başka yabancı maddelerle lekelenmemiş olmasına dikkat edin.
- Baskı Kalitesi Sorun Giderme Sayfalarını yazdırın (bkz. [MFP'nin kalibrasyonunu yapma](#)) ve hatayı belirli bir bileşene indirgemeye çalışmak için ilk sayfada listelenen tanı yordamını izleyin.



Yapışmayan toner

- MFP için çalıştırma ve yerleştirme gerekliliklerinin yerine getirildiğini denetleyin.
- Desteklenen bir ortam kullandığınızdan emin olun.
- Tepsi için ortam türü ve boyut ayarının kontrol panelinde, kullanmakta olduğunuz ortam için doğru ayarlandığını denetleyin.
- Ortamın doğru yüklendiğinden ve boyut kılavuzlarının ortam yığınının kenarlarına dokunduğundan emin olun.

Kullanmakta olduğunuz ortamda, elle tutmaktan kaynaklanan herhangi bir kırılgalık veya çukurluk olmamasına ve ortamın gözle görülür parmak izi veya başka yabancı maddelerle lekelenmemiş olmasına dikkat edin.



Toner bulaşması

- Desteklenen bir ortam kullandığınızdan emin olun.



Sayfa üzerinde beyaz bölgeler (eksik yazdırma)

- MFP için çalıştırma ve yerleştirme gerekliliklerinin yerine getirildiğini denetleyin.
- Desteklenen bir ortam kullandığınızdan emin olun.
- Kullanmakta olduğunuz ortamda, elle tutmaktan kaynaklanan herhangi bir kırılgalık veya çukurluk olmamasına ve ortamın gözle görülür parmak izi veya başka yabancı maddelerle lekelenmemiş olmasına dikkat edin.
- Tepsi için ortam türü ve boyut ayarının kontrol panelinde, kullanmakta olduğunuz ortam için doğru ayarlandığını denetleyin.

Tablo 12-6 Yazdırma sırasında oluşabilecek bozulmalar (devam)

- MFP'yi ayarlayın.
 - Baskı Kalitesi Sorun Giderme Sayfalarını yazdırın (bkz. [MFP'nin kalibrasyonunu yapma](#)) ve hatayı belirli bir bileşene indirgemeye çalışmak için ilk sayfada listelenen tanı yordamını izleyin.
-

Tablo 12-6 Yazdırma sırasında oluşabilecek bozulmalar (devam)



Ortamda hasar (kırışıklık, bükülme, katlanma, yırtık)

- MFP için çalıştırma ve yerleştirme gerekliliklerinin yerine getirildiğini denetleyin.
- Desteklenen bir ortam kullandığınızdan emin olun.
- Ortamın doğru yüklendiğini denetleyin.
- Tepsi için ortam türü ve boyut ayarının kontrol panelinde, kullanmakta olduğunuz ortam için doğru ayarlandığını denetleyin.
- Kullanmakta olduğunuz ortamda, elle tutmaktan kaynaklanan herhangi bir kırışıklık veya çukurluk olmamasına ve ortamın gözle görülür parmak izi veya başka yabancı maddelerle lekelenmemiş olmasına dikkat edin.
- Aşağıdaki sarf malzemelerinin düzgün yerleştirildiğini denetleyin:
 - füzer
 - aktarım bandı
- Sıkışma bölgelerini inceleyin ve algılanamayan sıkışmış veya yırtık ortam varsa çıkarın.



Toner lekeleri veya bulaşmaları

- MFP için çalıştırma ve yerleştirme gerekliliklerinin yerine getirildiğini denetleyin.
- Desteklenen bir ortam kullandığınızdan emin olun.
- Tepsi için ortam türü ve boyut ayarının kontrol panelinde, kullanmakta olduğunuz ortam için doğru ayarlandığını denetleyin.
- MFP'yi ayarlayın.
- Baskı Kalitesi Sorun Giderme Sayfalarını yazdırın (bkz. [MFP'nin kalibrasyonunu yapma](#)) ve hatayı belirli bir bileşene indirgemeye çalışmak için ilk sayfada listelenen tanı yordamını izleyin.



Eğrilmiş, kağıda sığmayan veya ortalanmayan sayfa

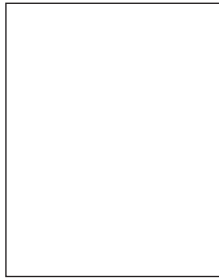
- MFP için çalıştırma ve yerleştirme gerekliliklerinin yerine getirildiğini denetleyin.
- Desteklenen bir ortam kullandığınızdan emin olun.
- Ortamın doğru yüklendiğini denetleyin.
- Sayfa eğikliği sorunlarında, ortam yığını ters çevirin ve

Tablo 12-6 Yazdırma sırasında oluşabilecek bozulmalar (devam)

yığıını 180 derece döndürün.

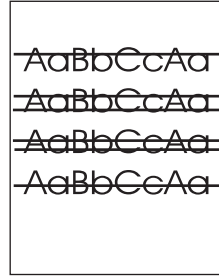
- Füzerin ve aktarım bandının düzgün yerleştirildiğinden emin olun.
- Sıkışma bölgelerini inceleyin ve algılanamayan sıkışmış veya yırtık ortam varsa çıkarın.
- Çok amaçlı tepside yazdırırken, yan kılavuzların doğru şekilde ayarlandığından emin olun.

Tablo 12-7 ADF kullanılırken oluşabilecek bozulmalar



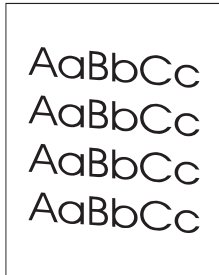
Boş sayfa

1. Orijinal sayfanın ön yüzünün yukarı baktığından emin olmak için sayfayı çıkarın ve ADF'ye yeniden yerleştirin.
2. Aynı anda birçok sayfa besleniyorsa, ADF ayırma tablasının ve silindirlerin zarar görüp görmediğini kontrol edin. Silindirler kirliyse temizleyin. Bkz. [ADF teslim sistemini temizleme](#). ADF ayırma tablası ve silindirler aşınmışsa değiştirin.



Yatay çizgiler

1. ADF'yi temizleyin. Bkz. [ADF teslim sistemini temizleme](#).
2. Tarayıcı camının üzerinde kağıt bulunmadığını veya tarayıcı kapağının altında kağıt takılmadığını doğrulayın.
3. Mylar şeridi kirlili veya yıpranmışsa değiştirin. Değiştirmek için kullanılacak mylar şeritler beyaz, vinil ADF arka yüzeyinin altındaki bir zarfta bulunur. Zarftaki yönergeleri uygulayın.



Sayfa eğri

MFP aşağıdaki eğilme özelliklerine sahiptir:

- Yaprak kağıt; simpleks ve dupleks: 1.5 mm altında, 260 mm üstünde
- Zarflar: 3,3 mm altında, 220 mm üstünde

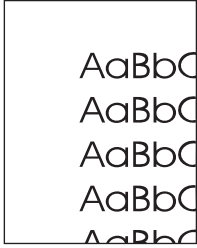


Dikey çizgiler

1. ADF'yi temizleyin. Bkz. [ADF teslim sistemini temizleme](#).
2. Tarayıcı camının üzerinde kağıt bulunmadığını veya tarayıcı kapağının altında kağıt takılmadığını doğrulayın.
3. Mylar şeridi kirlili veya yıpranmışsa değiştirin. Değiştirmek için

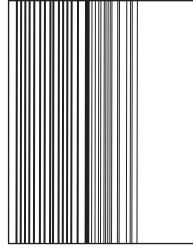
Tablo 12-7 ADF kullanılırken oluşabilecek bozulmalar (devam)

1. ADF giriş tepsi kılavuzlarının, kağıt yığınının kenarlarına hafifçe dokunacak şekilde ayarlandığından emin olun. kullanılacak mylar şeritler beyaz, vinil ADF arka yüzeyinin altındaki bir zarfta bulunur. Zarftaki yönergeleri uygulayın.
2. Mylar şeridi yerinden çıkmış, katlanmış veya yanlış takılmışsa, düzgün takıldığından emin olun. Mylar şeridi yıpranmışsa değiştirin. Değiştirmek için kullanılacak mylar şeritler beyaz, vinil ADF arka yüzeyinin altındaki bir zarfta bulunur. Zarftaki yönergeleri uygulayın.
3. ADF silindirlerini temizleyin. Bkz. [ADF teslim sistemini temizleme](#).
4. Sorun devam ederse, tarayıcıyı ayarlayın. Bkz. [Tarayıcıyı ayarlama](#).



Görüntü kaymış

Sayfada yatay, dikey veya her iki yönde kaymış bir görüntü, tarayıcının hatalı ayarlandığını gösterir. Bkz. [Tarayıcıyı ayarlama](#).

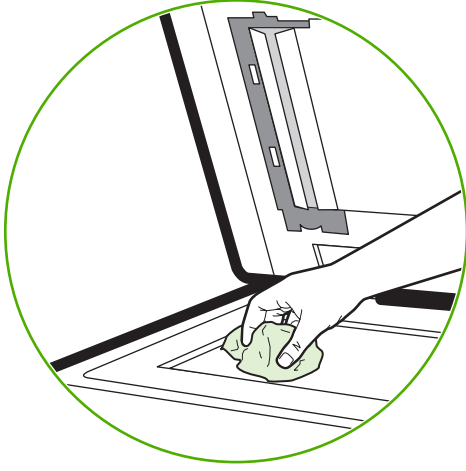


Beklenmeyen görüntü

Kopya, orijinal belgeye hiç benzemiyorsa, düz yatak camında bir önceki işten kalan ortam olmadığından emin olun.

Tarayıcı camını temizleme

Yalnızca gözle görünür kir varsa veya kopya kalitesinde çizgi oluşumu gibi sorunlar yaşıyorsanız tarayıcı camını temizleyin.



Tarayıcıyı temiz, hafif nemli ve tüy bırakmayan bir bezle nazikçe silin. Amonyak esaslı yüzey temizleyiciyi yalnızca, suyla nemlendirilmiş bezle tarayıcı camını temizleyemezseniz kullanın. Temizleyiciyi, temizleme bezinin üzerine püskürtün veya d k n. Temizleyiciyi tarayıcı camına doğrudan dökmeyin veya püskürtmeyin.

MFP'nin kalibrasyonunu yapma

MFP en yüksek baskı kalitesini korumak için farklı zamanlarda otomatik olarak ayarlanır ve temizlenir. Kullanıcı ayrıca MFP'nin kontrol panelinden, **AYARLAMA** ve **YAZDIRMA KALİTESİ** menüsünde bulunan **HIZLI AYARLAMA YAP** veya **şİMDİ TAM AYARLA** seçeneğini kullanarak da kalibrasyon yapılabilir. **HIZLI AYARLAMA YAP** D-Half renk tonu ayarı için kullanılır. Renk yoğunluğu veya tonu yanlış gibi görünüyorsa, Hızlı Ayar kullanılabilir. Tam Ayar, Hızlı Ayar işlemlerinin yanı sıra Tambur Aşaması Ayarı, Renk Yüzeyi Algılama (CPR) ve kopya parametre ayar işlemlerini de içerir. Yazdırılan sayfadaki renk katmanları (siyah, macenta, cam göbeği ve sarı) birbirine geçmiş gibi görünüyorsa, **şİMDİ TAM AYARLA** gerçekleştirilmelidir.

HP Color LaserJet 4730 MFP, uygun olduğunda ayar işlemini atlayarak MFP'nin daha hızlı bir şekilde hazır duruma geçmesini sağlayan yeni bir özelliğe sahiptir. Örneğin, MFP kapatılır ve hemen açılırsa (20 saniye içinde), ayarlama gerekmez ve atlanır. Bu durumda, MFP yaklaşık bir dakikada **HAZIR** durumuna geçer.

MFP ayarlama ve temizlik yaparken, bu işlemler için gereken süre boyunca yazdırmayı duraklatır. Ayarlama ve temizleme işlemlerinin çoğunda, MFP baskı işini yarıda kesmez, ancak ayarlama ve temizleme işlemine başlamadan önce işin tamamlanmasını bekler.

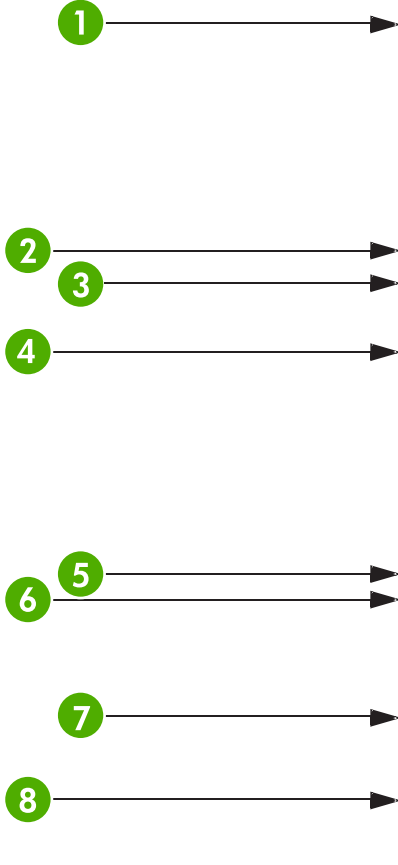
1. **MENÜLER** menüsüne girmek için **Menü** düğmesine basın.
2. **AYGIT YAPILANDIRMASI** düğmesine dokunun.
3. **YAZDIRMA KALİTESİ** düğmesine dokunun.
4. **HIZLI AYARLAMA YAP** düğmesine dokunun.

VEYA

Tam ayar gerçekleştirmek için, 3 ve 4. adımlardaki **HIZLI AYARLAMA YAP** yerine **şİMDİ TAM AYARLA** seçeneğini kullanın.

Yinelenen hata cetveli

Sayfada belirli aralıklarla hatalar yineleniyorsa, hatanın nedenini bulmak için bu cetveli kullanın. Cetvelin tepesini ilk hataya yerleştirin. Hatanın sonraki yinelemesinin yanındaki işaret hangi bileşenin değiştirilmesi gerektiğini gösterir.



1	Hatanın ilk örneği (sayfanın tepesinden hataya kadar olan uzaklık) farklılık gösterebilir
2	Baskı kartuşu 34,3 mm
3	Baskı kartuşu veya transfer rulosu (hata yalnızca bir renkte görülüyorsa, bozuk parça baskı kartuşudur; hata tüm renklerde görülüyorsa, bozuk parça ETB'dir) 37,7 mm
4	Baskı kartuşu 42,7 mm
5	ETB 75 mm
6	Füzer 76,0 mm
7	Füzer 81,0 mm
8	Baskı kartuşu 94,2 mm

Sorunun bir baskı kartuşunda olduğunu doğrulamak için, yeni baskı kartuşu sipariş etmeden önce, varsa başka bir HP Color LaserJet 4730mfp series baskı kartuşunu takın.

Hata 94,0 mm aralıklarla yineleniyorsa, değiştirmeden önce baskı kartuşunu değiştirmeyi deneyin.

E-posta sorunlarını çözme

Sayısal gönderme özelliğini kullanarak e-posta gönderemiyorsanız, SMTP ağ geçidi adresini veya LDAP ağ geçidi adresini yeniden yapılandırmanız gerekebilir. Geçerli SMTP ve LDAP ağ geçidi adreslerini öğrenmek için bir yapılandırma sayfası yazdırın. Bkz. [Yapılandırma sayfası](#). SMTP ve LDAP ağ geçidi adreslerinin geçerli olduğunu kontrol etmek için aşağıdaki yordamları uygulayın.

SMTP ağ geçidi adresini doğrulamak için



Not Bu yordam, Windows işletim sistemleri içindir.

1. Bir MS-DOS komut istemi açın: **Başlat**'ı tıklatın, **Çalıştır**'ı tıklatın ve ardından `cmd` yazın.
2. `telnet` yazın, yanına SMTP ağ geçidi adresini ve ardından MFP'nin iletişim kurduğu bağlantı noktası olan 25 sayısını yazın. Örneğin, `telnet 123.123.123.123 25` yazın, burada "123.123.123.123" SMTP ağ geçidi adresini gösterir.
3. **Enter** tuşuna basın. SMTP ağ geçidi adresi geçerli *değilse*, yanıtta şu ileti yer alır: Ana bilgisayara bağlantı açılmadı, bağlantı noktası 25: Bağlantı Başarısız.
4. SMTP ağ geçidi adresi geçersizse ağ yöneticisine başvurun.

LDAP ağ geçidi adresini doğrulamak için



Not Bu yordam, Windows işletim sistemleri içindir.

1. Windows Gezgini'ni açın. Adres çubuğuna `LDAP://` yazıp hemen arkasından LDAP ağ geçidi adresini girin. Örneğin, `LDAP://12.12.12.12` yazın; burada "12.12.12.12" LDAP ağ geçidi adresini gösterir.
2. **Enter** tuşuna basın. LDAP ağ geçidi adresi geçersizse, **Kişİ Bul** iletişim kutusu açılır.
3. LDAP ağ geçidi adresi geçersizse ağ yöneticisine başvurun.

Ağ bağlantı sorunlarını çözme

MFP ağ ile iletişim kurmada sorunlar yaşıyorsa, sorunları çözmek için bu bölümde verilen bilgileri kullanın.

Ağ üzerinde yazdırma sorunlarını giderme



Not HP, MFP'yi bir ağda kullanmak üzere yüklemek ve kurmak için MFP sürücüsü CDROM'unu kullanmanızı önerir.

- Ağ kablolarının MFP'nin RJ45 bağlantısına sağlam bir şekilde takıldığından emin olun.
- Formatlayıcıdaki Bağlantı LED'inin yandığından emin olun. Bkz. [Formatlayıcıdaki ışıkları anlama](#).
- G/Ç kartının hazır olduğundan emin olun. Bir yapılandırma sayfası yazdırın ([Yapılandırma sayfası](#) bölümüne bakın). Bir HP Jetdirect baskı sunucusu yüklüyse, yapılandırma sayfası yazdırıldığında, ağ ayarlarını ve durumunu gösteren ikinci bir sayfa daha yazdırılır.



Not HP Jetdirect baskı sunucusu farklı ağ protokollerini destekler (TCP/IP, IPX/SPX, Novell/Netware, AppleTalk ve DCL/LLC). Doğru protokollerin ve ağ parametrelerinin düzgün ayarlandığından emin olun.

HP Jetdirect yapılandırma sayfasında, protokolünüz için aşağıdaki öğeleri doğrulayın:

- HP Jetdirect Yapılandırması başlığının altında durum "G/Ç Kartı Hazır" olmalıdır.
- Protokol durumu "Hazır" olmalıdır.
- Bir IP adresi listelenmiş olmalıdır.
- Yapılandırma yöntemi (Yapılandırma:) doğru listelenmiş olmalıdır. Hangi yöntemin doğru olduğundan emin değilseniz ağ yöneticisine başvurun.
- İş başka bir bilgisayardan yazdırmayı deneyin.
- MFP'nin bilgisayarla birlikte çalıştığını doğrulamak için, bir paralel kablo veya USB kablosu kullanarak MFP'yi doğrudan bir bilgisayara bağlayın. Yazdırma yazılımını yeniden yüklemeniz gerekir. Bir programdan daha önce doğru yazdırılmış olan bir belgeyi yazdırın. Bu işlem başarılı olursa ağla ilgili bir sorun olabilir.
- Yardım için ağ yöneticinize başvurun.

Ağ üzerinden iletişimi doğrulama

HP Jetdirect yapılandırma sayfası, MFP için bir IP adresi gösteriyorsa, MFP'nin ağ üzerindeki diğer aygıtlarla iletişim kurduğunu doğrulamak için bu yordamı kullanın.

Ağ üzerinden iletişimi doğrulamak için

1. **Windows:** **Başlat**'ı tıklatın, **Çalıştır**'ı tıklatın ve ardından `cmd` yazın. Bir MS-DOS komut istemi açılır.

-veya-

Mac: **Uygulamalar**'ı tıklatın, **İzlenceler**'i tıklatın ve ardından Terminal uygulamasını açın. Terminal penceresi açılır.

2. `ping` komutunu ve hemen ardından IP adresini yazın. Örneğin, `ping xxx.xxx.xxx.xxx`, burada "XXX.XXX.XXX.XXX" HP Jetdirect yapılandırma sayfasında gösterilen IP adresidir. MFP ağ üzerinden iletişim kurabiliyorsa, yanıt MFP'den gelen yanıtların bir listesi olur.
3. Adres çözümleme protokolü (`arp-a`) komutunu kullanarak, IP adresinin ağ üzerindeki başka bir adresle aynı olmadığını doğrulayın. Komut istemcisinde `arp-a` yazın. Listedeki IP adresini bulun ve bunun fiziksel adresini, HP Jetdirect yapılandırma sayfasındaki HP Jetdirect Yapılandırması bölümünde listelenen donanım adresiyle karşılaştırın. Adresler aynıysa tüm ağ iletişimi geçerlidir.
4. MFP'nin ağ üzerinden iletişim kurduğunu doğrulayamıyorsanız ağ yöneticisine başvurun.

Sık karşılaşılan Macintosh sorunlarını giderme

Bu bölümde, Mac OS v9.x veya Mac OS X kullanıldığında ortaya çıkabilecek sorunlar listelenmektedir.

Mac OS v9.x ile ilgili sorunları giderme



Not USB ve IP yazdırma ayarları Desktop Printer Utility aracılığıyla gerçekleştirilir. Yazıcı Chooser içinde *görüntülenmez*.

Tablo 12-8 Mac OS v9.x ile ilgili sorunlar

Yazıcı adı veya IP adresi Desktop Printer Utility içinde görünmüyor.

Neden	Çözüm
Yazıcı hazır olmayabilir.	Kabloların düzgün takıldığından, yazıcının açık olduğundan ve Hazır ışığının yandığından emin olun. USB veya Ethernet hub'ı ile bağlıyorsanız, doğrudan bilgisayara bağlamayı veya farklı bir bağlantı noktası kullanmayı deneyin.
Yanlış bağlantı türü seçilmiş olabilir.	Yazıcı ve bilgisayar arasındaki bağlantı türüne bağlı olarak Desktop Printer Utility programında Printer (USB) (Yazıcı (USB)) veya Printer (LPR) (Yazıcı (LPR)) seçili olmalıdır.
Yanlış yazıcı adı veya IP adresi kullanılıyor.	Yazıcı adını veya IP adresini denetlemek için bir yapılandırma sayfası yazdırın. Yapılandırma sayfasındaki yazıcı adı veya IP adresiyle Desktop Printer Utility içindeki yazıcı adı veya IP adresinin eşleştiğinden emin olun.
Arabirim kablosu bozuk veya kalitesi düşük olabilir.	Arabirim kablosunu değiştirin. İyi kaliteli bir kablo kullanmaya dikkat edin.

Desktop Printer Utility içinde yazıcı için PostScript Yazıcı Tanımı (PPD) dosyası seçenek olarak görüntülenmiyor.

Neden	Çözüm
Yazıcı yazılımı yüklenmemiş veya gerektiği gibi yüklenmemiş olabilir.	LaserJet 4700 PPD dosyasının aşağıdaki sabit sürücü klasöründe olduğundan emin olun: <code>System Folder/Extensions/Printer Descriptions</code> (Sistem Klasörü/Genişletmeler/Yazıcı Açıklamaları). Gerekirse, yazılımı yeniden yükleyin. Yönergeler için başlangıç kılavuzuna bakın.
PostScript Yazıcı Tanımı (PPD) dosyası bozuk.	PPD dosyasını şu sabit disk klasöründen silin: <code>System Folder/Extensions/Printer Descriptions</code> . Yazılımı yeniden yükleyin. Yönergeler için başlangıç kılavuzuna bakın.

Yazdırma işi istediğiniz yazıcıya gönderilmedi.

Neden	Çözüm
Yazdırma sırası durdurulmuş olabilir.	Yazdırma sırasını yeniden başlatın. Masaüstü yazıcı simgesini seçin, en üstteki menü çubuğundan Printing (Yazdırma) menüsünü seçin ve Start Print Queue (Yazdırma Sırasını Başlat) seçeneğini tıklayın.
Yanlış yazıcı adı veya IP adresi kullanılıyor. Yazdırma işinizi aynı veya benzer ada ya da IP adresine sahip başka bir yazıcı almış olabilir.	Yazıcı adını veya IP adresini denetlemek için yapılandırma sayfası yazdırın. Yapılandırma sayfasındaki yazıcı adı veya IP adresiyle

Tablo 12-8 Mac OS v9.x ile ilgili sorunlar (devam)

Yazdırma işi istediğiniz yazıcıya gönderilmedi.

Neden	Çözüm
Yazıcı hazır olmayabilir.	Desktop Printer Utility içindeki yazıcı adı veya IP adresinin eşleştiğinden emin olun.
Arabirim kablosu bozuk veya kalitesi düşük olabilir.	Kabloların düzgün takıldığından, yazıcının açık olduğundan ve Hazır ışığının yandığından emin olun. USB veya Ethernet hub'ı ile bağlıyorsanız, doğrudan bilgisayara bağlamayı veya farklı bir bağlantı noktası kullanmayı deneyin.
	Arabirim kablosunu değiştirin. İyi kaliteli bir kablo kullanmaya dikkat edin.

Yazıcı yazdırma işini gerçekleştirirken bilgisayarı kullanamıyorsunuz.

Neden	Çözüm
Background Printing (Arkaplanda Yazdırma) seçili değil.	LaserWriter 8.6 ve daha sonraki sürümleri için: File (Dosya) menüsündeki Print Desktop (Masaüstünü Yazdır) öğesini seçip, ardından Background Printing (Arkaplanda Yazdırma) açılan menüsünü tıklatarak arkaplanda yazdırmayı etkinleştirebilirsiniz.

Encapsulated PostScript (EPS) dosyası doğru yazı tipleri kullanılarak yazdırılmıyor.

Neden	Çözüm
Bu sorun bazı programlarda ortaya çıkmaktadır.	<ul style="list-style-type: none">Dosyayı ikili kodlama yerine ASCII biçiminde gönderin.Yazdırma işleminden önce, EPS dosyasındaki yazı tiplerini yazıcıya yüklemeyi deneyin.

Belgeniz New York, Geneva veya Monaco yazı tipleriyle yazdırılmıyor.

Neden	Çözüm
Yazıcı yazı tiplerini değiştiriyor olabilir.	Değiştirilen yazı tiplerini silmek için Page Setup (Sayfa Yapısı) iletişim kutusunda Options (Seçenekler) öğesini tıklayın.

Diğer USB kartlarından yazdıramıyorsunuz.

Neden	Çözüm
Bu hata USB yazıcı yazılımı yüklenmediğinde ortaya çıkar.	Diğer USB kartlarını eklerken, Apple USB Adapter Card Support yazılımı gerekebilir. Bu yazılımın en güncel sürümünü Apple web sitesinden edinebilirsiniz.

Tablo 12-8 Mac OS v9.x ile ilgili sorunlar (devam)

USB kablosuyla bağlanan yazıcı, sürücü seçildikten sonra Desktop Printer Utility veya Apple System Profiler'da görünmüyor.

Neden	Çözüm
Bu sorun bir yazılım veya donanım bileşeninden kaynaklanabilir.	Yazılım sorunlarının giderilmesi <ul style="list-style-type: none">Macintosh'unuzun USB'yi destekleyip desteklemediğini denetleyin.Macintosh işletim sisteminizin Mac OS v9.1 veya daha sonraki bir sürüm olduğunu doğrulayın.Macintosh'unuzda uygun bir Apple USB yazılımı bulunduğundan emin olun. <p> Not iMac ve Blue G3 masaüstü Macintosh sistemleri USB aygıtına bağlanmak için gereken tüm özelliklere sahiptir.</p> Donanım sorunlarının giderilmesi <ul style="list-style-type: none">Yazıcının açık olduğundan emin olun.USB kablosunun doğru bağlanıp bağlanmadığını kontrol edin.Yüksek hızlı uygun USB kablosunu kullandığınızdan emin olun.Zincirden güç çeken çok fazla sayıda USB aygıtı olmadığından emin olun. Zincirdeki tüm aygıtların bağlantısını kesin ve kabloyu doğrudan ana bilgisayardaki USB bağlantı noktasına takın.Zincirin bir sırasında güç verilmeyen ikiden fazla USB hub olup olmadığını kontrol edin. Zincirdeki tüm aygıtların bağlantısını kesin ve kabloyu doğrudan ana bilgisayardaki USB bağlantı noktasına takın. <p> Not iMac klavyesi güç verilmeyen bir USB hub'dır.</p>

Mac OS X ile ilgili sorunları giderme

Tablo 12-9 Mac OS X sistemde ortaya çıkabilecek sorunlar

Yazıcı sürücüsü, Print Center (Yazdırma Merkezi) veya Printer Setup Utility'de (Yazıcı Kurulumu Yardımcı Programı) listelenmiyor.

Neden	Çözüm
Yazıcı yazılımı yüklenmemiş veya doğru şekilde yüklenmemiş olabilir.	PPD dosyasının aşağıdaki sabit sürücü klasöründe olduğundan emin olun: Library/Printers/PPDs/Contents/Resources/<dil>.lproj (burada <dil>, kullandığınız dilin iki harfli dil kodudur). Gerekirse, yazılımı yeniden yükleyin. Yönergeler için başlangıç kılavuzuna bakın.
Postscript Yazıcı Açıklaması (PPD) dosyası bozuk.	PPD dosyasını aşağıdaki sabit sürücü klasöründen silin: Library/Printers/PPDs/Contents/Resources/<dil>.lproj (burada <dil>, kullandığınız dilin iki harfli dil kodudur). Yazılımı yeniden yükleyin. Yönergeler için başlangıç kılavuzuna bakın.

Tablo 12-9 Mac OS X sistemde ortaya çıkabilecek sorunlar (devam)

Yazıcı adı, IP adresi veya Rendezvous ana bilgisayar adı, Print Center (Yazdırma Merkezi) veya Printer Setup Utility'deki (Yazıcı Kurulumu Yardımcı Programı) yazıcı listesinde görüntülenmiyor.

Neden	Çözüm
Yazıcı hazır olmayabilir.	Kabloların doğru bağlandığından, yazıcının açık ve hazır ışığının yanıyor durumda olduğundan emin olun. Bir USB veya Ethernet hub üzerinden bağlanıyorsanız, doğrudan bilgisayara bağlanmayı veya farklı bir bağlantı noktası kullanmayı deneyin.
Yanlış bağlantı türü seçilmiş olabilir.	Yazıcı ile bilgisayar arasındaki bağlantının türüne bağlı olarak USB, IP Yazdırma veya Rendezvous öğesinin seçili olduğundan emin olun.
Yanlış yazıcı adı, IP adresi veya Rendezvous ana bilgisayar adı kullanılıyor.	Yazıcı adını, IP adresini veya Rendezvous ana bilgisayar adını denetlemek için yapılandırma sayfası yazdırın. Yapılandırma sayfasındaki yazıcı adı, IP adresi veya Rendezvous ana bilgisayar adıyla, Print Center (Yazdırma Merkezi) veya Printer Setup Utility'deki (Yazıcı Kurulumu Yardımcı Programı) yazıcı adı, IP adresi veya Rendezvous ana bilgisayar adının eşleştiğinden emin olun.
Arabirim kablosu bozuk veya kalitesi düşük olabilir.	Arabirim kablosunu değiştirin. İyi kaliteli bir kablo kullanmaya dikkat edin.

Yazıcı sürücüsü seçtiğiniz yazıcıyı Print Center (Yazdırma Merkezi) veya Printer Setup Utility'de (Yazıcı Kurulumu Yardımcı Programı) otomatik olarak ayarlamıyor.

Neden	Çözüm
Yazıcı hazır olmayabilir.	Kabloların doğru bağlandığından, yazıcının açık ve hazır ışığının yanıyor durumda olduğundan emin olun. Bir USB veya Ethernet hub üzerinden bağlanıyorsanız, doğrudan bilgisayara bağlanmayı veya farklı bir bağlantı noktası kullanmayı deneyin.
Yazıcı yazılımı yüklenmemiş veya doğru şekilde yüklenmemiş olabilir.	PPD dosyasının aşağıdaki sabit sürücü klasöründe olduğundan emin olun: Library/Printers/PPDs/Contents/Resources/<dil>.lproj (burada <dil>, kullandığınız dilin iki harfli dil kodudur). Gerekirse, yazılımı yeniden yükleyin. Yönergeler için başlangıç kılavuzuna bakın.
Postscript Yazıcı Açıklaması (PPD) dosyası bozuk.	PPD dosyasını aşağıdaki sabit sürücü klasöründen silin: Library/Printers/PPDs/Contents/Resources/<dil>.lproj (burada <dil>, kullandığınız dilin iki harfli dil kodudur). Yazılımı yeniden yükleyin. Yönergeler için başlangıç kılavuzuna bakın.
Yazıcı hazır olmayabilir.	Kabloların doğru bağlandığından, yazıcının açık ve hazır ışığının yanıyor durumda olduğundan emin olun. Bir USB veya Ethernet hub üzerinden bağlanıyorsanız, doğrudan bilgisayara bağlanmayı veya farklı bir bağlantı noktası kullanmayı deneyin.
Arabirim kablosu bozuk veya kalitesi düşük olabilir.	Arabirim kablosunu değiştirin. İyi kaliteli bir kablo kullanmaya dikkat edin.

Tablo 12-9 Mac OS X sistemde ortaya çıkabilecek sorunlar (devam)

Yazdırma işi istediğiniz yazıcıya gönderilmedi.

Neden	Çözüm
Yazdırma sırası durdurulmuş olabilir.	Yazdırma sırasını yeniden başlatın. Print monitor 'u (Yazdırma izleyicisi) açın ve Start Jobs 'u (İşleri Başlat) seçin.
Yanlış yazıcı adı veya IP adresi kullanılıyor. Yazdırma işinizi aynı veya benzer ada, IP adresine veya Rendezvous ana bilgisayar adına sahip başka bir yazıcı almış olabilir.	Yazıcı adını, IP adresini veya Rendezvous ana bilgisayar adını denetlemek için yapılandırma sayfası yazdırın. Yapılandırma sayfasındaki yazıcı adı, IP adresi veya Rendezvous ana bilgisayar adıyla, Print Center (Yazdırma Merkezi) veya Printer Setup Utility'deki (Yazıcı Kurulumu Yardımcı Programı) yazıcı adı, IP adresi veya Rendezvous ana bilgisayar adının eşleştiğinden emin olun.

EPS (Encapsulated PostScript) dosyası doğru yazı tipleriyle basılmıyor.

Neden	Çözüm
Bu sorun bazı programlarda oluşur.	<ul style="list-style-type: none">Yazdırma işleminden önce, EPS dosyasındaki yazı tiplerini yazıcıya yüklemeyi deneyin.Dosyayı ikili kodlama yerine ASCII biçiminde gönderin.

Üçüncü taraf USB kartından yazdırılmıyor.


Neden	Çözüm
Bu hata USB yazıcı yazılımı yüklü olmadığında oluşur.	Diğer USB kartlarını eklerken, Apple USB Adapter Card Support yazılımı gerekebilir. Bu yazılımın en güncel sürümünü Apple web sitesinden edebilirsiniz.

USB kablosuyla bağlandığında, sürücü seçildikten sonra yazıcı Print Center (Yazdırma Merkezi) veya Printer Setup Utility'de (Yazıcı Kurulumu Yardımcı Programı) görüntülenmiyor.

Neden	Çözüm
Bu sorun bir yazılım veya donanım bileşeninden kaynaklanır.	<p>Yazılım sorunlarının giderilmesi</p> <ul style="list-style-type: none">Macintosh'unuzun USB'yi destekleyip desteklemediğini denetleyin.Macintosh işletim sisteminizin OS X v10.1 veya daha sonraki bir sürüm olduğunu doğrulayın.Macintosh'unuzda uygun bir Apple USB yazılımı bulunduğundan emin olun. <p>Donanım sorunlarının giderilmesi</p> <ul style="list-style-type: none">Yazıcının açık olduğundan emin olun.USB kablosunun doğru şekilde bağlanıp bağlanmadığını kontrol edin.Yüksek hızlı uygun USB kablosunu kullandığınızdan emin olun.Zincirde güç çeken çok fazla sayıda USB aygıtı olmadığından emin olun. Zincirdeki tüm aygıtların bağlantısını kesin ve

Tablo 12-9 Mac OS X sistemde ortaya çıkabilecek sorunlar (devam)

USB kablosuyla bağlandığında, sürücü seçildikten sonra yazıcı Print Center (Yazdırma Merkezi) veya Printer Setup Utility'de (Yazıcı Kurulumu Yardımcı Programı) görüntülenmiyor.

Neden	Çözüm
	<p>kabloyu doğrudan ana bilgisayardaki USB bağlantı noktasına takın.</p> <ul style="list-style-type: none">• Aygıt zincirinin bir sırasında güç verilmeyen ikiden fazla USB hub olup olmadığını kontrol edin. Zincirdeki tüm aygıtların bağlantısını kesin ve kabloyu doğrudan ana bilgisayardaki USB bağlantı noktasına takın. <p> Not iMac klavyesi güç verilmeyen bir USB hub'dır.</p>

A Bellek ve baskı sunucusu kartlarıyla çalışma

Yazıcı belleği ve yazı tipleri

MFP'nin iki adet 200 pimli DDR SDRAM yuvası vardır. Yuvalardan biri MFP'ye bellek eklemek için kullanılabilir. DDR SDRAM bellek, 128 ve 256 MB'lık modüller halinde bulunur.



Not Bellek özellikleri: HP Color LaserJet 4730mfp series yazıcılar, 128 veya 256 MB RAM'ı destekleyen 200 pimli küçük çıkış hatlı ikili doğrudan bellek modülü (SODIMM) kullanır.

MFP'nin ayrıca MFP ürün yazılımı, yazı tipleri ve diğer çözümler için üç adet flash bellek kartı yuvası vardır.

- İlk flash bellek kartı MFP ürün yazılımı için ayrılmıştır.



Not İlk flash bellek kartı yuvasını yalnızca ürün yazılımı için kullanın. Yuva "Firmware Slot" (Ürün Yazılımı Yuvası) olarak işaretlenmiştir.

- Diğer iki flash bellek kartı yuvası, kullanıcının yazı tipleri, imza ve kimlikler gibi üçüncü taraflara ait çözümler eklemesine olanak sağlar. Yuvalar "Yuva 2" ve "Yuva 3" olarak işaretlenmiştir.



Not Flash bellek kartları Compact Flash teknik özelliklerine ve boyutlarına uygundur.



DİKKAT MFP'ye dijital fotoğraf makineleri için tasarlanmış flash bellek kartlarını takmayın. MFP, doğrudan bir flash bellek kartından fotoğraf basma işlemini desteklemez. Kamera tipinde flash bellek kartı takarsanız, kontrol panelinde, flash bellek kartını yeniden biçimlendirmek isteyip istemediğinizi soran bir ileti görüntülenir. Kartı yeniden biçimlendirmeyi seçerseniz, karttaki tüm veriler kaybolur.

Sık sık karmaşık grafikler veya PS belgeleri yazdırıyorsanız veya çok sayıda yüklü yazı tipi kullanıyorsanız, MFP'ye bellek eklemek isteyebilirsiniz. Ek bellek ayrıca MFP'nin en yüksek hızda birden çok, harmanlanmış kopya yazdırmasına olanak verir.



Not Önceki HP LaserJet yazıcılarında kullanılan tek hat içi bellek modülleri (SIMM) / çift hat içi bellek modülleri (DIMM) MFP'yle uyumlu değildir.

Not DDR SDRAM siparişi vermek için bkz. [Sarf malzemeleri ve aksesuarlar](#).

Ek bellek siparişi vermeden önce, yapılandırma sayfası yazdırarak şu anda takılı bellek miktarını saptayın.

Yapılandırma sayfası yazdırma

1. **MENÜLER** menüsüne girmek için **Menü** düğmesine basın.
2. **BİLGİ** ögesine dokunun.
3. **YAPILANDIRMA YAZDIR** ögesine dokunun.

Bellek takma ve yazı tipi yükleme

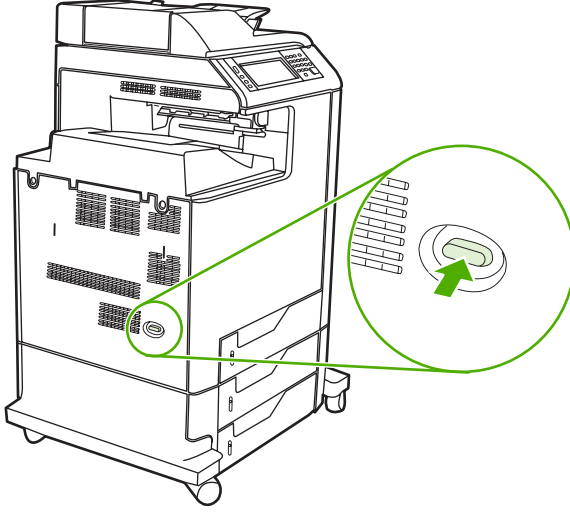
MFP'ye ek bellek takabileceğiniz gibi, MFP'nin örneğin Çin veya Kiril alfabesi karakterlerini yazdırması için yazı tipi kartı da takabilirsiniz.



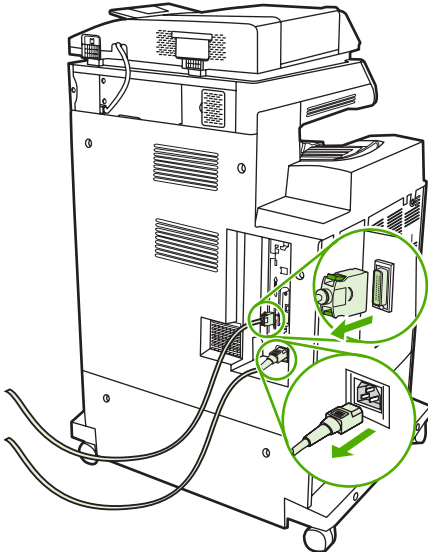
DİKKAT Statik elektrik, DIMM'lere zarar verebilir. DIMM'lere dokunurken, antistatik bir bileklik takın ya da sık sık DIMM antistatik paketinin yüzeyine, sonra da MFP üzerindeki çıplak metale dokununuz.

DDR bellek DIMM'lerini takmak için

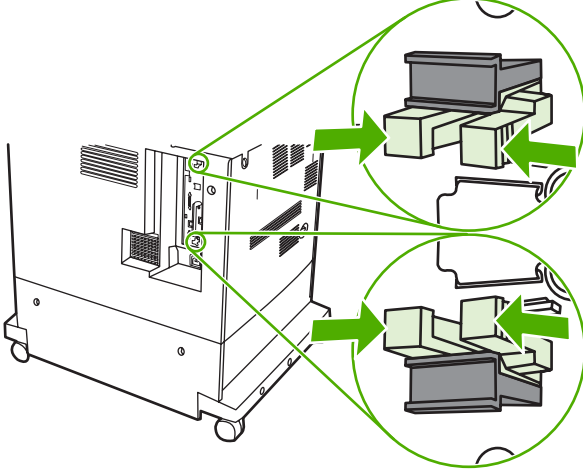
1. MFP'yi kapatın.



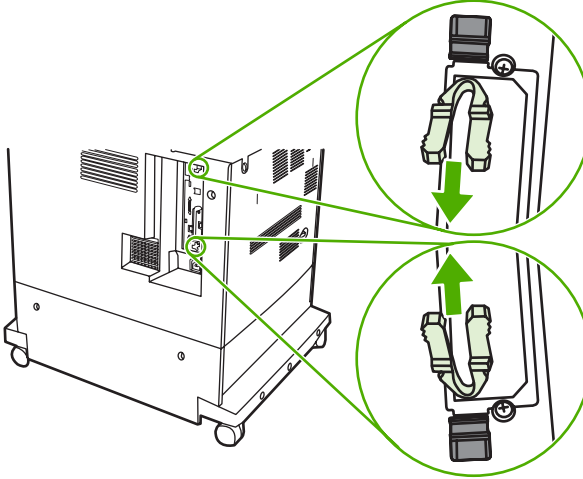
2. Tüm güç ve arabirim kablolarını çıkarın.



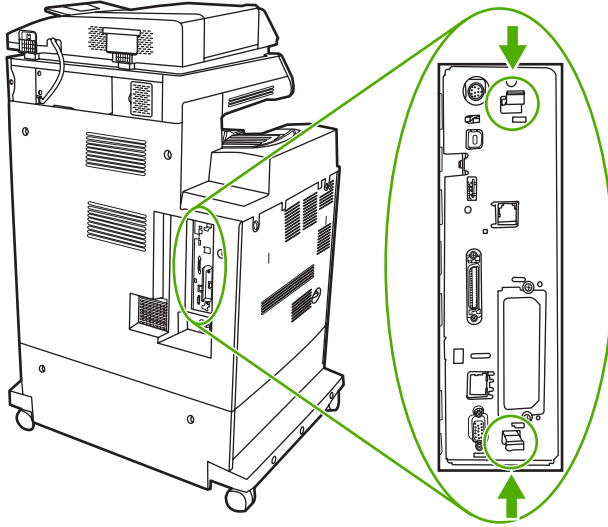
3. MFP'nin arkasındaki formatlayıcı kartının üzerinde yer alan, basınca açılan mekanizmaya sahip gri formatlayıcı tırnaklarını bulun.



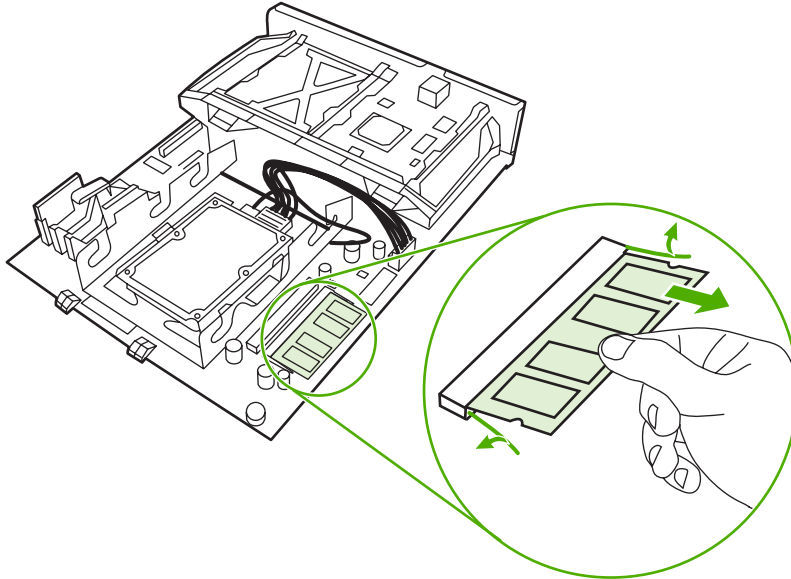
4. Tırnakları hafifçe sıkıp formatlayıcıdan çekip çıkarın.



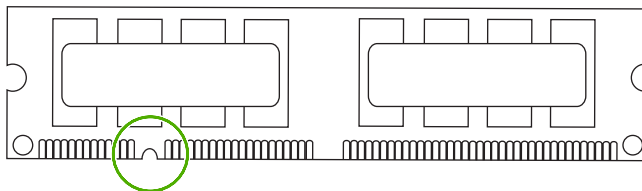
5. Formatlayıcı kartını MFP'den çıkarmak için siyah tırnakları hafifçe çekin. Formatlayıcı kartını temiz, düz, topraklanmış bir yüzeye koyun.



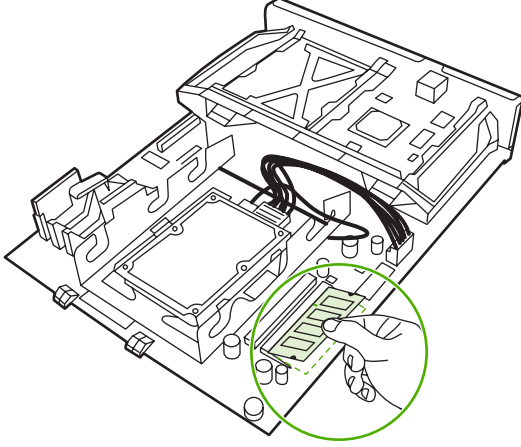
6. Takılı olan bir DDR DIMM birimini değiştirmek için, DIMM yuvasının iki kenarındaki mandalları yanlara çekin, DDR DIMM birimini açılı olarak yukarı kaldırın ve dışarı çekin.



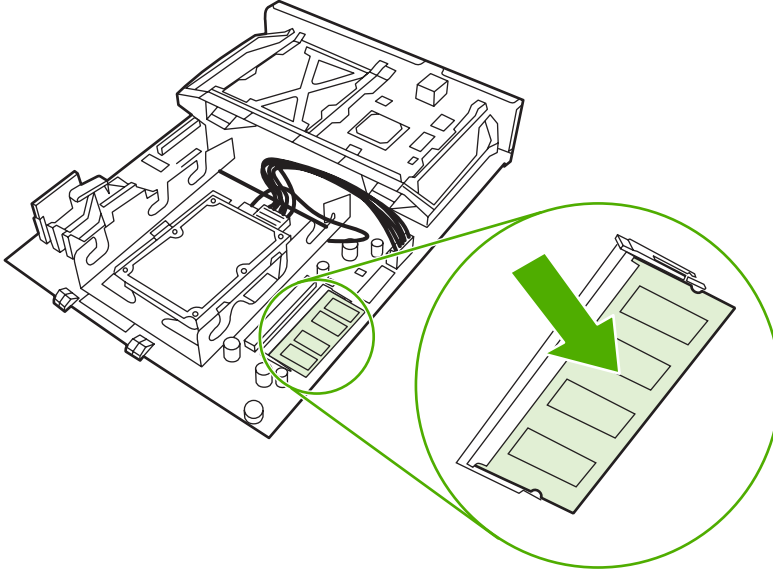
7. Yeni DIMM'i antistatik ambalajından çıkarın. DIMM'in alt kenarındaki hizalama çentiğini bulun.



8. DIMM'i kenarlarından tutarak, DIMM üzerindeki çentiği DIMM yuvasındaki çubuğa açılı bir şekilde hizalayın ve yuvaya tam oturuncaya dek DIMM'i sıkıca bastırın. Düzgün takıldığında, metal temas noktaları görünmez.



9. Her iki mandal DIMM'i kavrayıncaya kadar DIMM'i aşağıya bastırın.

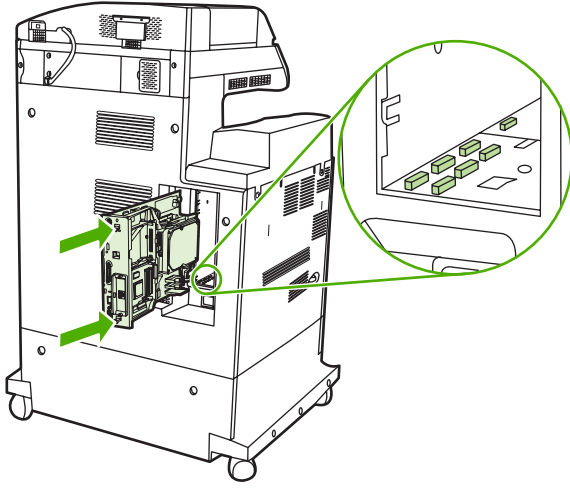


Not DIMM'i takarken güçlük çekerseniz, DIMM'in alt kısmındaki çentiklerin yuvadaki çizgilerle aynı hizada olup olmadığını kontrol edin. DIMM yine de yerine oturmazsa, doğru türde DIMM kullandığınızdan emin olun.

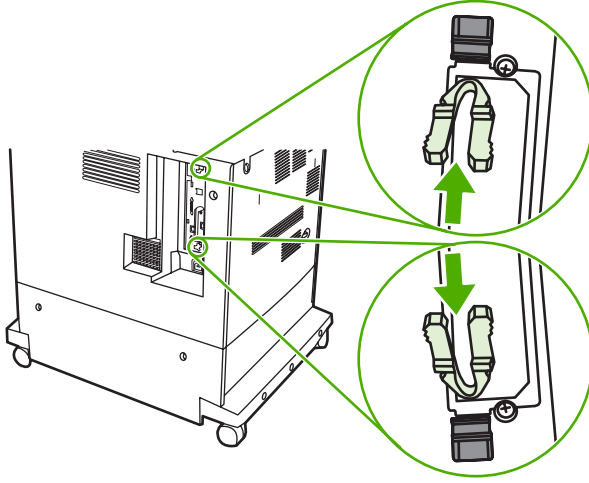
10. Formatlayıcı kartını, yuvanın alt kısmındaki işaretlere göre hizalayıp kartı MFP'deki yerine itin.



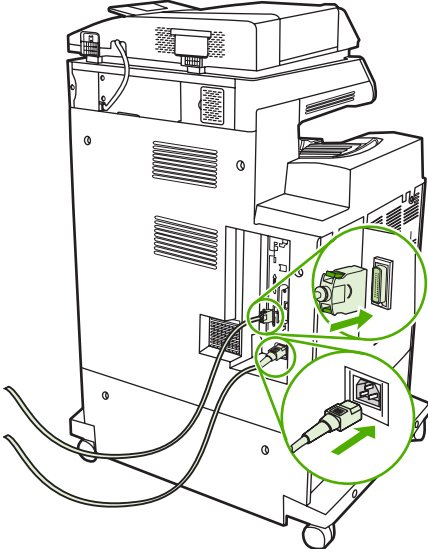
Not Formatlayıcı kartının zarar görmemesi için, formatlayıcı kartının izlerle aynı hizada olduğundan emin olun.



11. Basınca açılan mekanizmaya sahip formatlayıcı tırnaklarını birlikte sıkıp, yerine oturacak şekilde formatlayıcıyı yeniden takın.



12. Güç ve arabirim kablolarını yeniden takın ve MFP'yi açın.



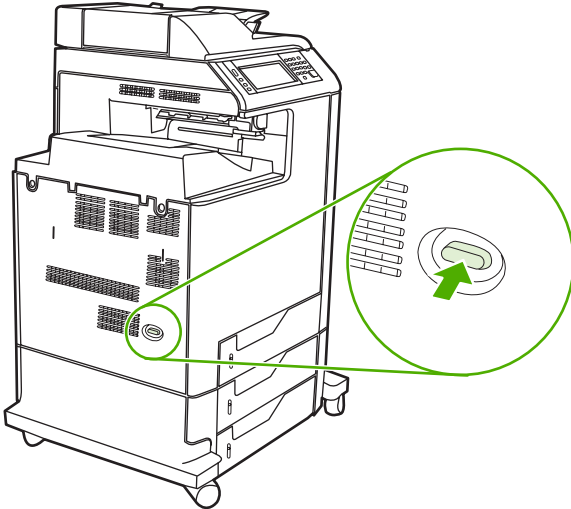
13. Bellek DIMM'i taktıysanız, [Belleği etkinleştirme](#) bölümüne bakın.

Flash bellek kartı takmak için

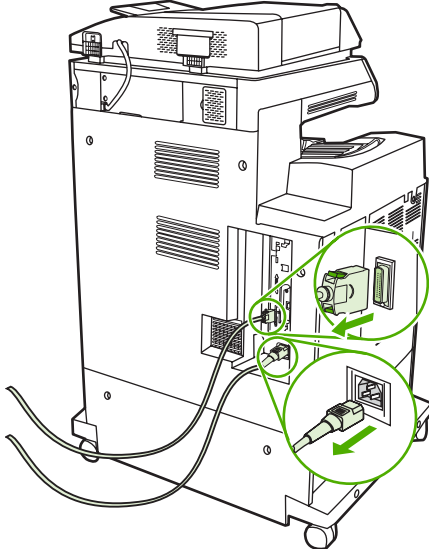


DİKKAT MFP'ye dijital fotoğraf makineleri için tasarlanmış flash bellek kartlarını takmayın. MFP, doğrudan bir flash bellek kartından fotoğraf basma işlemi desteklemez. Kamera tipinde flash bellek kartı takarsanız, kontrol panelinde, flash bellek kartını yeniden biçimlendirmek isteyip istemediğinizi soran bir ileti görüntülenir. Kartı yeniden biçimlendirmeyi seçerseniz, karttaki tüm veriler kaybolur.

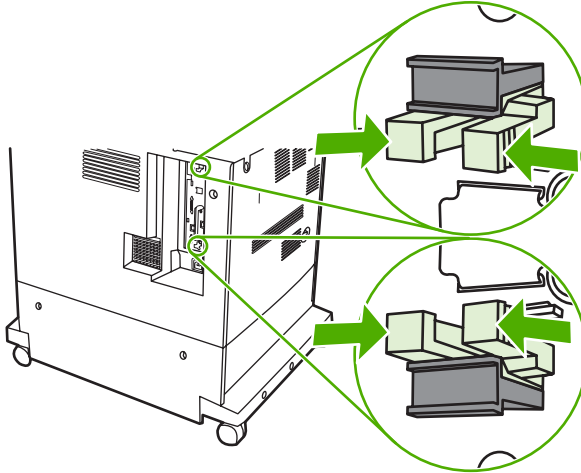
1. MFP'yi kapatın.



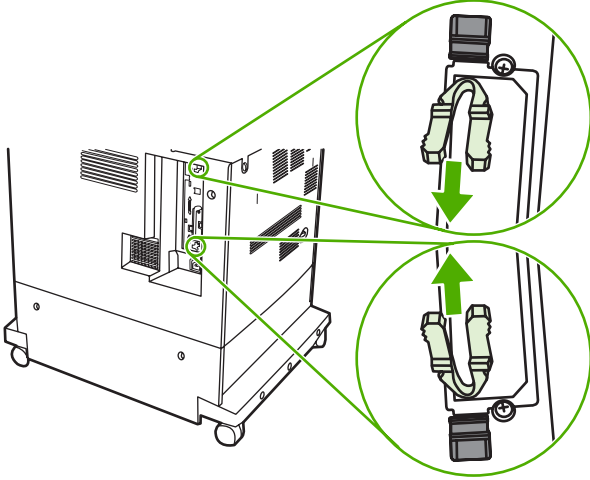
2. Tüm güç ve arabirim kablolarını çıkarın.



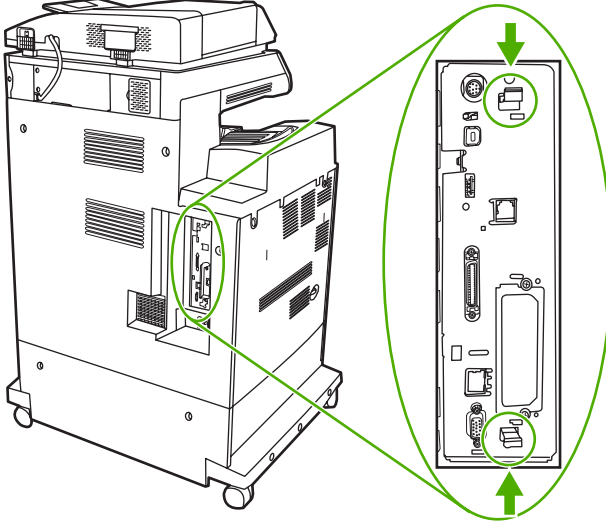
3. MFP'nin arkasındaki formatlayıcı kartının üzerinde yer alan, basınca açılan mekanizmaya sahip gri formatlayıcı tırnaklarını bulun.



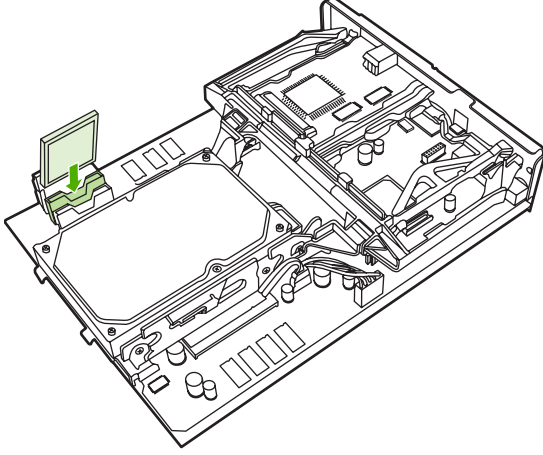
4. Tırnakları hafifçe sıkıp formatlayıcıdan çekip çıkarın.



5. Formatlayıcı kartını MFP'den çıkarmak için siyah tırnakları hafifçe çekin. Formatlayıcı kartını temiz, düz, topraklanmış bir yüzeye koyun.



6. Flash bellek kartının yanındaki yivi konektördeki çentiklere hizalayın ve tam oturuncaya kadar yuvanın içine itin.



⚠ DİKKAT Flash bellek kartını eğerek takmayın.

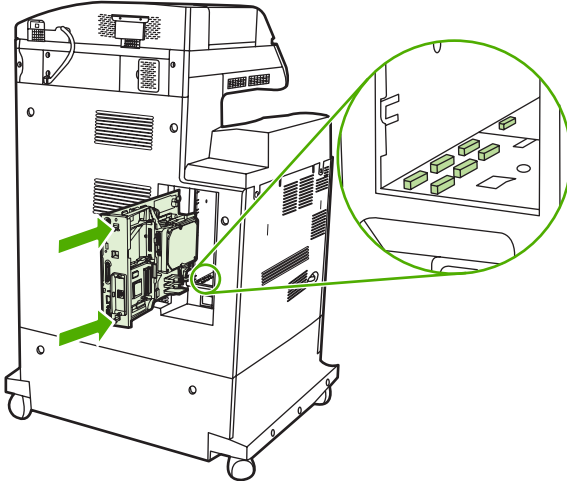


Not "Firmware Slot" (Ürün Yazılımı Yuvası) olarak işaretlenmiş ilk flash bellek yuvası yalnızca ürün yazılımı için ayrılmıştır. Tüm diğer çözümler için Yuva 2 ve 3 kullanılmalıdır.

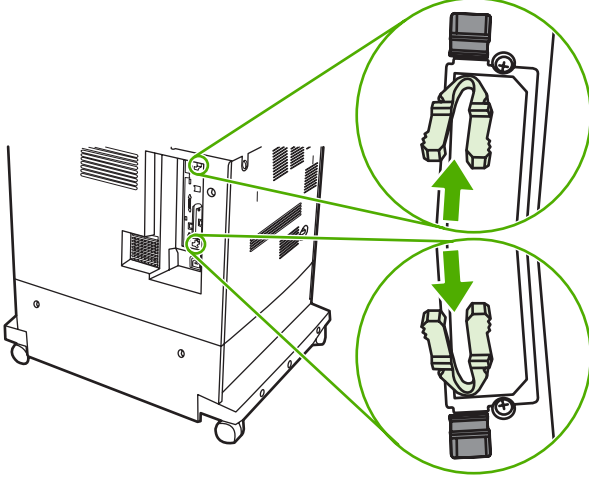
7. Formatlayıcı kartını, yuvanın üst ve alt kısmındaki işaretlere göre hizalayıp kartı MFP'deki yerine itin.



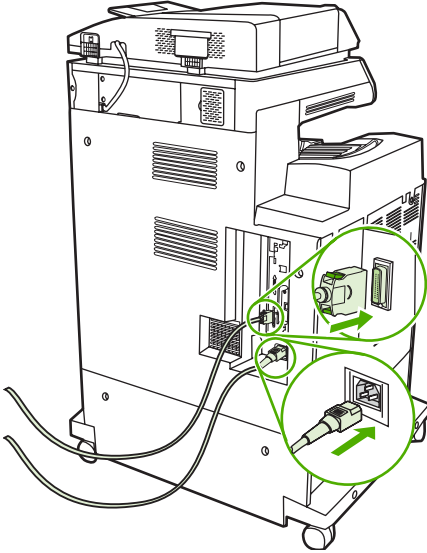
Not Formatlayıcı kartının zarar görmemesi için, formatlayıcı kartının izlerle aynı hizada olduğundan emin olun.



- Basınca açılan mekanizmaya sahip formatlayıcı tırnaklarını birlikte sıkıp, yerine oturacak şekilde formatlayıcıyı yeniden takın.



- Güç ve arabirim kablolarını yeniden takın ve MFP'yi açın.



Belleği etkinleştirme

Bellek DIMM'i taktıysanız, MFP sürücüsünü yeni eklenen belleği tanıyacak şekilde ayarlayın.

Windows 98 ve Me'de belleği etkinleştirmek için

- Başlat** menüsünde, **Ayarlar** üzerine gelin ve **Yazıcılar** seçeneğini tıklayın.
- Yazıcıyı sağ tıklayıp **Özellikler**'i seçin.
- Yapılandır** sekmesinde, **Diğer**'i tıklayın.
- Toplam Bellek** alanına, şimdi yüklü olan toplam bellek miktarını girin veya seçin.
- Tamam**'i tıklayın.

Windows 2000 ve XP'de belleği etkinleştirmek için

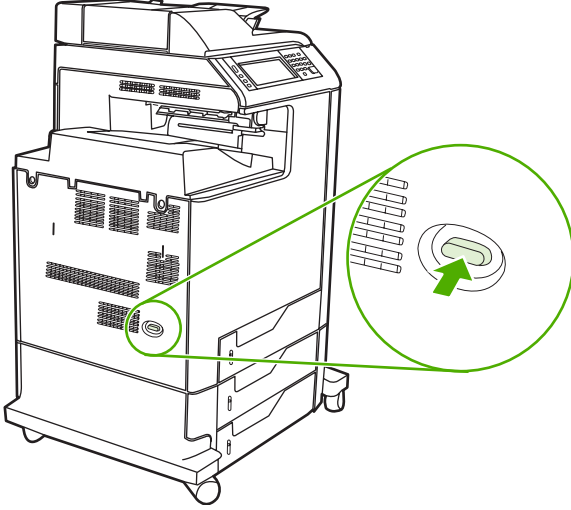
1. **Başlat** menüsünde, **Ayarlar** üzerine gelin ve **Yazıcılar** veya **Yazıcılar ve Fakslar** seçeneğini tıkladın.
2. Yazıcıyı sağ tıkladıp **Özellikler**'i seçin.
3. **Aygıt Ayarları** sekmesinde, **Yazıcı Belleği**'ni (**Yüklenbilir Seçenekler** bölümünde) tıkladın.
4. Şimdi takılı olan toplam bellek miktarını seçin.
5. **Tamam**'ı tıkladın.

HP Jetdirect baskı sunucusu kartı takma

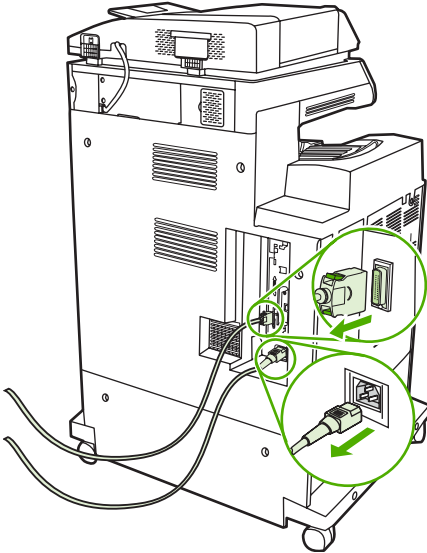
HP Color LaserJet 4730mfp bir HP Jetdirect baskı sunucusuyla donatılmıştır. İsterseniz, kullanılabilir EIO yuvasına ek bir G/Ç kartı takabilirsiniz.

HP Jetdirect baskı sunucusu kartı takmak için

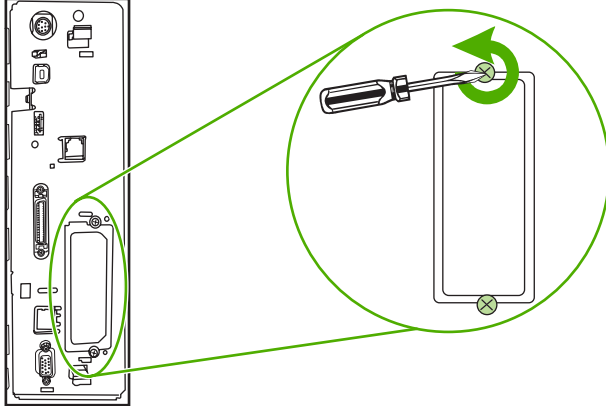
1. MFP'yi kapatın.



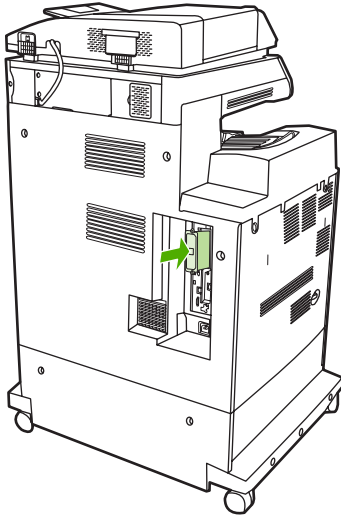
2. Tüm güç ve arabirim kablolarını çıkarın.



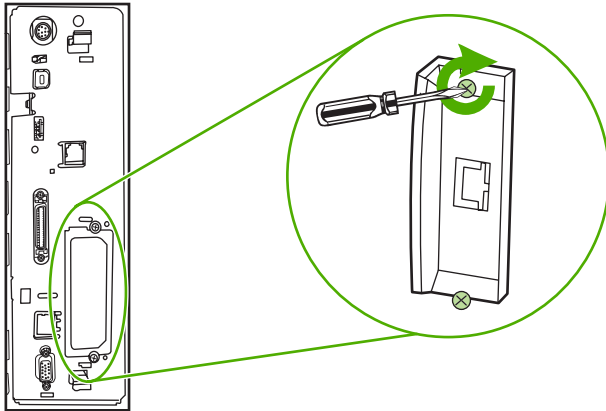
3. Açık bir EIO yuvası bulun. EIO yuvasının kapağını tutan kalan iki vidayı gevşetip çıkardıktan sonra kapağı çıkarın. Bu vidalara ve kapağa bir daha ihtiyacınız olmayacaktır. Atabilirsiniz.



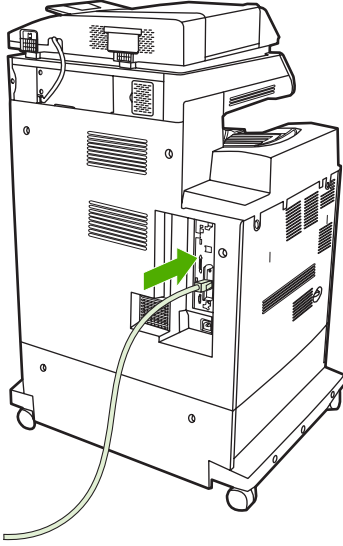
4. HP Jetdirect baskı sunucusu kartını EIO yuvasına bastırarak yerleştirin.



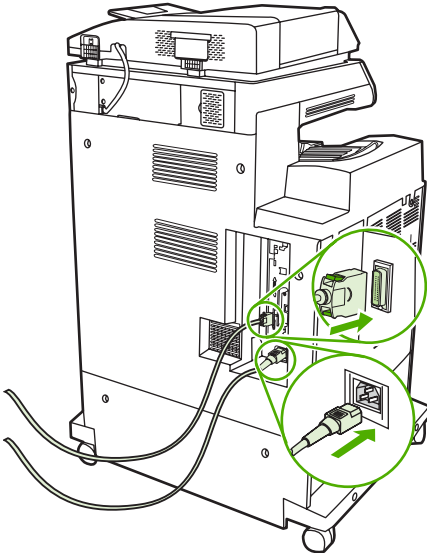
5. Baskı sunucusu kartıyla birlikte verilen vidaları yerlerine takıp sıkın.



6. Ağ kablosunu takın.



7. Güç kablosunu takın ve MFP'yi açın.



8. Bir yapılandırma sayfası yazdırın ([Sarf malzemeleri ve aksesuarlar](#) bölümüne bakın). MFP yapılandırma sayfası ve Sarf Malzemeleri Durumu sayfasına ek olarak, ağ yapılandırması ve durum bilgilerini içeren bir HP Jetdirect yapılandırma sayfası da yazdırılmalıdır.

Yazdırılmazsa, yuvaya tamamen oturduğundan emin olmak üzere baskı sunucusu kartını çıkarıp yeniden takın.

9. Aşağıdaki adımlardan birini uygulayın:

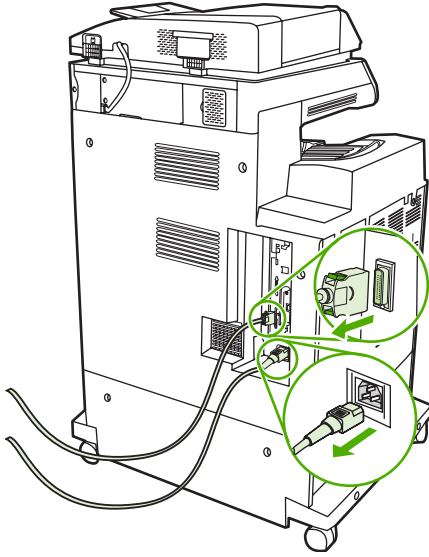
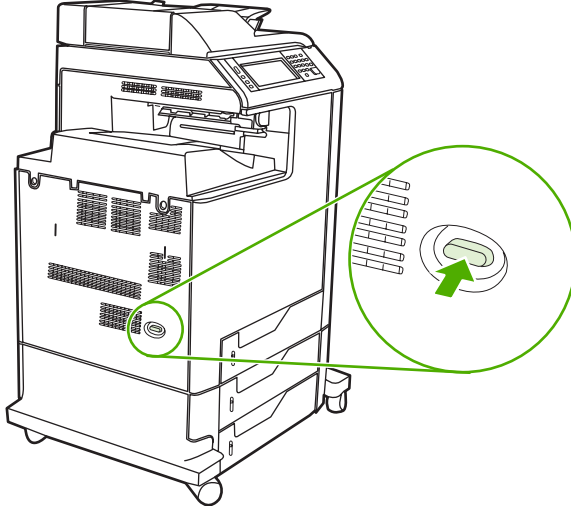
- Doğru bağlantı noktasını seçin. Yönergeler için bilgisayarınızın veya işletim sisteminizin belgelerine bakın.
- Yazılımı, bu kez ağ yüklemesini seçerek yeniden yükleyin.

EIO kartlarını takma

Bir EIO kartı takmak için bu yordamı uygulayın.

EIO kartlarını takmak için

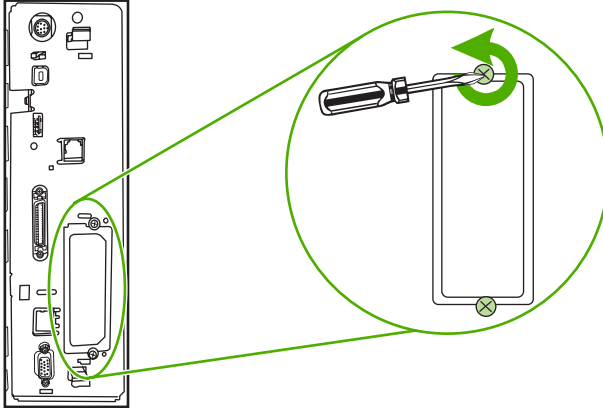
1. MFP'yi kapatın ve tüm kabloları çıkarın.



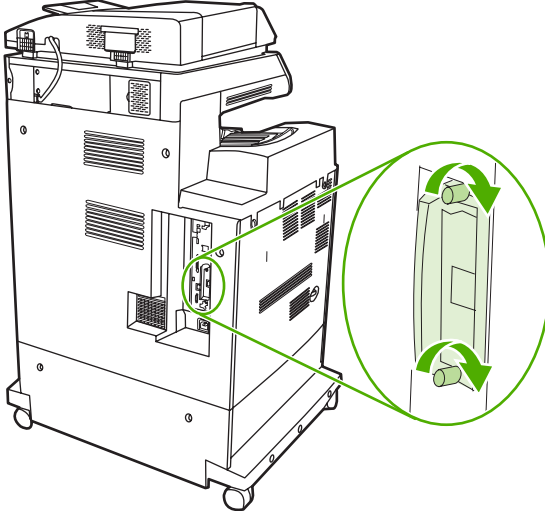
2. MFP'nin sol tarafındaki EIO yuvasının kapak plakasını ve iki vidasını çıkarın.



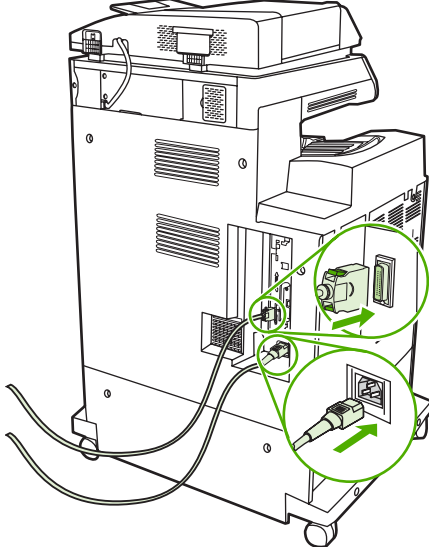
Not Vidaları veya kapak plakasını atmayın. İleride EIO kartını çıkarırsanız bunları yeniden kullanmanız gerekebilir.



3. EIO kartını EIO yuvasına takın ve vidaları sıkın.



4. Tüm kabloları yeniden takın ve MFP'yi açın.



5. EIO kartlarının doğru takıldığından emin olmak için bir yapılandırma sayfası yazdırın. Bkz. [Yapılandırma sayfası](#).

B Sarf malzemeleri ve aksesuarlar

Bu bölümde parça, sarf malzemesi ve aksesuar sipariş etmeye ilişkin bilgiler verilmektedir. Yalnızca özel olarak bu MFP için tasarlanmış parçaları ve aksesuarları kullanın.

- [Parça, aksesuar ve sarf malzemesi sipariş etme](#)
- [Parça numaraları](#)

Parça, aksesuar ve sarf malzemesi sipariş etme

Parçaları, sarf malzemelerini ve aksesuarları çeşitli şekillerde sipariş edebilirsiniz.

- [Doğrudan HP'den sipariş etme](#)
- [Servis veya destek sağlayıcıları aracılığıyla sipariş](#)
- [Doğrudan katıştırılmış Web sunucusundan sipariş \(ağa bağlı yazıcılar için\)](#)

Doğrudan HP'den sipariş etme

Aşağıdakileri doğrudan HP'den elde edebilirsiniz:

- **Değiştirme parçaları.** ABD'de değiştirme parçası sipariş etmek için bkz. <http://www.hp.com/buy/parts>. ABD dışında, size en yakın HP servis merkeziyle bağlantı kurarak parçaları sipariş edebilirsiniz.
- **Sarf malzemeleri ve aksesuarlar.** ABD'de sarf malzemelerini sipariş etmek için, bkz. <http://www.hp.com/go/ljsupplies>. Tüm dünyada sipariş vermek için, bkz. <http://www.hp.com/ghp/buyonline.html>. Aksesuar siparişi için, bkz. <http://www.hp.com/support/clj4730mfp>.

Servis veya destek sağlayıcıları aracılığıyla sipariş

Parça veya aksesuar sipariş etmek için HP yetkili servisine veya destek sağlayıcısına başvurun. (Bkz. [HP müşteri hizmetleri](#).)

Doğrudan katıştırılmış Web sunucusundan sipariş (ağa bağlı yazıcılar için)

Yazdırma sarf malzemesini doğrudan katıştırılmış Web sunucusu üzerinden sipariş etmek için aşağıdaki adımları izleyin. (Bu özelliğin açıklamasını görmek için bkz. [Katıştırılmış Web sunucusunu kullanma](#).)



Katıştırılmış Web sunucusu üzerinden sipariş vermek için

1. Bilgisayarınızdaki Web tarayıcısında MFP'nin IP adresini yazın. MFP durum penceresi görüntülenir.
2. **Diğer bağlantılar** alanında, **Sarf Malzemesi Siparişi**'ni çift tıklayın. Sarf malzemelerini satın alabileceğiniz bir URL sunulur. Parça numarası ve MFP bilgilerini içeren sarf malzemesi bilgileri sağlanır.
3. Sipariş etmek istediğiniz parça numaralarını seçin ve ekrandaki yönergeleri uygulayın.

Parça numaraları

Aşağıda yazdırma işlemi sırasında geçerli olan aksesuarların listesi verilmiştir. MFP'nin kullanım ömrü sırasında aksesuarlara ilişkin sipariş ve kullanım bilgileri değişebilir.

Aksesuarlar

Öge	Açıklama	Parça numarası
3 bölmeli posta kutusu	Toplamda 700 sayfa alan üç çıkış bölmeli sunar.	Q7520A
	 Not 3 bölmeli posta kutusu çıkış aksesuar köprüsüyle birlikte verilir.	
500 sayfalık zımbalayıcı/yığınlıyıcı	Otomatik iş tamamlamayla birlikte yüksek hacimlerde çıkış sağlar. En fazla 30 sayfa kağıt zımbalar.	Q7519A
	 Not Zımbalayıcı/yığınlıyıcı çıkış aksesuar köprüsüyle birlikte verilir.	
5.000 zımbalık kartuş	Bir zımba kartuşu sunar.	C8091A
HP LaserJet analog faks aksesuarı 300	MFP'nin faks gönderip alabilmesini sağlar. HP LaserJet 4730xmp, 4730xs mfp ve 4730xm mfp modellerinde bulunur.	Q3701A
3 bölmeli posta kutusu ve zımbalayıcı/yığınlıyıcı	Orta kağıt aktarım birimi	

Baskı kartuşları

Öge	Açıklama	Parça numarası
HP LaserJet siyah baskı kartuşu	12.000 sayfalık siyah kartuş	Q6460A
HP LaserJet cam göbeği baskı kartuşu	2.000 sayfalık cam göbeği kartuş	Q6461A
HP LaserJet sarı baskı kartuşu	2.000 sayfalık sarı kartuş	Q6462A
HP LaserJet macenta baskı kartuşu	2.000 sayfalık macenta kartuş	Q6463A

Bakım setleri

Öge	Açıklama	Parça numarası
Resim aktarım (ETB) seti		Q7504A
Resim füzer seti	110 volt	Q7502A

Öge	Açıklama	Parça numarası
Resim füzere seti	220 volt	Q7503A
ADF mylar koruyucu bakım seti		Q4696-67901
ADF koruyucu bakım seti		Q5997A

Müşteri tarafından değiştirilebilen birimler

Öge	Açıklama	Parça numarası
Kaset alma silindiri değiştirme seti		Q7517-67905
Kontrol paneli değiştirme seti		Q7517-60601
Formatlayıcı değiştirme seti		Q7517-69001
MP alma silindiri seti		Q7517-67904
MP alma birimi değiştirme seti		RM1-2199-000CN

Bellek

Öge	Açıklama	Parça numarası
100 pinli DDR bellek DIMM (çift satır içi bellek modülleri)	128 MB	Q7721AA
	256 MB	Q7722A
MFP'nin büyük veya karmaşık baskı işlerinin üstesinden gelme becerisini artırır.	512 MB	Q7723A

Kablolar ve arabirimler

Öge	Açıklama	Parça numarası
Geliştirilmiş G/Ç (EIO) kartı	HP Jetdirect 625n Gigabit Ethernet (10/100/1000Base-T) baskı sunucusu	J7960A
Paralel kablo	2 metrelik IEEE 1284-C kablosu	C2950A
	3 metrelik IEEE 1284-C kablosu	C2951A
USB kablo		

Yazdırma ortamı

Ortam sarf malzemeleri hakkında daha fazla bilgi için bkz. <http://www.hp.com/go/ljsupplies>.

Öge	Açıklama	Parça numarası
HP LaserJet kağıdı	Letter 216 x 279 mm, 500 sayfa/top, 10 topluk karton	HPJ1124/Kuzey Amerika

Öge	Açıklama	Parça numarası
<p>HP LaserJet yazıcılarda kullanmak içindir. Antet, yüksek kaliteli duyuru, yasal belgeler, doğrudan posta ve yazışma için uygundur.</p> <p>Özellikler: 96 parlak, 90 g/m²</p>	Legal 216 x 356 mm, 500 sayfa/top, 10 topluk karton	HPJ1424/Kuzey Amerika
	Letter (220 x 280 mm), 500 sayfa/top, 5 topluk karton	Q2398A/Asya-Pasifik ülkeleri/ bölgeleri
	A4 (210 x 297 mm), 500 sayfa/top, 5 topluk karton	Q2400A/Asya-Pasifik ülkeleri/ bölgeleri
	A4 (210 x 297 mm), 500 sayfa/top	CHP310/Avrupa
<p>HP Baskı kağıdı</p> <p>HP LaserJet ve mürekkep püskürtmeli yazıcılarda kullanmak içindir. Özellikle küçük ofisler ve ev ofisleri için üretilmiştir. Fotokopi kağıdından daha ağır ve daha parlaktır.</p> <p>Özellikler: 92 parlak, 22 lb.</p>	Letter 216 x 279 mm, 500 sayfa/top, 10 topluk karton	HPP1122/Kuzey Amerika ve Meksika
	Letter 216 x 279 mm, 500 sayfa/top, 3 topluk karton	HPP113R/Kuzey Amerika
	A4 (210 x 297 mm), 500 sayfa/top, 5 topluk karton	CHP210/Avrupa
	A4 (210 x 297 mm), 300 sayfa/top, 5 topluk karton	CHP213/Avrupa
<p>HP Çok amaçlı kağıt</p> <p>Lazer ve mürekkep püskürtmeli yazıcılar, fotokopi ve faks makineleri gibi her türlü ofis donanımıyla kullanılabilir. Tüm ofis gereksinimleri için tek bir kağıt türü kullanmak isteyen işletmeler içindir. Diğer ofis kağıtlarından daha parlak ve yumuşak.</p> <p>Özellikler: 90 parlak, 75 g/m²</p>	Letter 216 x 279 mm, 500 sayfa/top, 10 topluk karton	HPM1120/Kuzey Amerika
	Letter 216 x 279 mm, 500 sayfa/top, 5 topluk karton	HPM115R/Kuzey Amerika HP25011/Kuzey Amerika
	Letter 216 x 279 mm, 250 sayfa/top, 12 topluk karton	HPM113H/Kuzey Amerika HPM1420/Kuzey Amerika
	Letter 216 x 279 mm, 3 delikli, 500 sayfa/top, 10 topluk karton	
	Legal 216 x 356 mm, 500 sayfa/top, 10 topluk karton	
<p>HP Office kağıdı</p> <p>Lazer ve mürekkep püskürtmeli yazıcılar, fotokopi ve faks makineleri gibi her türlü ofis donanımıyla kullanılabilir. Çok sayıda baskı yapmak için uygundur.</p> <p>Özellikler: 84 parlak, 75 g/m²</p>	Letter 216 x 279 mm, 500 sayfa/top, 10 topluk karton	HPC8511/Kuzey Amerika ve Meksika
	Letter 216 x 279 mm, 3 delikli, 500 sayfa/top, 10 topluk karton	HPC3HP/Kuzey Amerika
	Legal 216 x 356 mm, 500 sayfa/top, 10 topluk karton	HPC8514/Kuzey Amerika
	Letter 216 x 279 mm, Quick Pack, 2.500 sayfalık karton	HP2500S/Kuzey Amerika ve Meksika
	Letter 216 x 279 mm, Quick Pack 3 delikli; 2.500 sayfalık karton	HP2500P/Kuzey Amerika
	Letter (220 x 280 mm), 500 sayfa/top, 5 topluk karton	Q2408A/Asya-Pasifik ülkeleri/ bölgeleri
	A4 (210 x 297 mm), 500 sayfa/top, 5 topluk karton	Q2407A/Asya-Pasifik ülkeleri/ bölgeleri
	A4 (210 x 297 mm), 500 sayfa/top, 5 topluk karton	CHP110/Avrupa
A4 (210 x 297 mm), Quick Pack; 2.500 sayfa/top, 5 topluk karton	CHP113/Avrupa	

Öge	Açıklama	Parça numarası
HP Office geriye kazanılmış kağıdı	Letter 216 x 279 mm, 500 sayfa/top, 10 topluk karton	HPE1120/Kuzey Amerika
Lazer ve mürekkep püskürtmeli yazıcılar, fotokopi ve faks makineleri gibi her türlü ofis donanımıyla kullanılabilir. Çok sayıda baskı yapmak için uygundur.	Letter 216 x 279 mm, 3 delikli, 500 sayfa/top, 10 topluk karton	HPE113H/Kuzey Amerika
ABD Executive Order 13101 çevre açısından tercih edilen ürünler kararına uygundur.	Legal 216 x 356 mm, 500 sayfa/top, 10 topluk karton	HPE1420/Kuzey Amerika
Özellikler: 84 parlak, 20 lb, %30 kullanım sonrası içerik.		
HP LaserJet asetatları	Letter 216 x 279 mm, 50 sayfalık karton	92296T/Kuzey Amerika, Asya-Pasifik ülkeleri/bölgeleri ve Avrupa
Yalnızca HP LaserJet tek renkli yazıcılarla kullanmak içindir. Açık ve net metin ve grafikler için, özellikle yalnızca tek renkli HP LaserJet yazıcılarda kullanılmak üzere tasarlanmış ve test edilmiş asetatları kullanın.	A4 (210 x 297 mm), 50 sayfalık karton	922296U/Asya-Pasifik ülkeleri/bölgeleri ve Avrupa
Özellikler: 4,3 mil kalınlık.		

C Servis ve destek

Hewlett-Packard sınırlı garanti bildirimini

HP ÜRÜNÜ

SINIRLI GARANTİ SÜRESİ

HP LaserJet 4370mfp, HP LaserJet 4730x mfp, HP LaserJet 4730xs 1 yıl, Müşteri yerinde mfp, HP LaserJet 4730xm mfp

HP donanımı, aksesuarları ve sarf malzemeleri, yukarıda belirtilen süre boyunca, malzeme ve işçilik kusurlarına karşı HP garantisi kapsamındadır. Bu türden kusurlar garanti süresi içinde HP'ye bildirilirse, HP kusurlu olduğu kanıtlanan ürünleri kendi yapacağı tercihe göre onarır veya değiştirir. Yerine verilen ürün yeni veya yeni gibi olacaktır.

HP, doğru şekilde yüklenen ve kullanılan yazılımların, yukarıda belirtilen süre boyunca malzeme ve işçilik kusurlarından dolayı programlama yönergelerini yerine getirmeme sorunu çıkarmayacağını garanti eder. Bu kusurlar HP'ye garanti süresi içinde bildirilirse, HP bu kusurlardan dolayı programlama yönergelerini yerine getirmeyen yazılım ortamlarını yenisiyle değiştirir.

HP, HP ürünlerinin çalışmasının kesintiye uğramayacağını veya hatasız olacağını garantisini vermez. HP, herhangi bir ürünü makul bir süre içinde onararak veya değiştirerek garanti ettiği duruma getiremezse, ürünü hemen geri göndermesi durumunda müşteri satış ücretini geri almaya hak kazanacaktır.

HP ürünleri, performans bakımından yeniye eşdeğer yeniden imal edilmiş parçalar içerebilir veya bu ürünler geçici kullanıma tabi olmuş olabilir.

(a) Uygunsuz veya yetersiz bakım ya da ayarlama, (b) HP tarafından sağlanmamış yazılım, arabirim, parça veya sarf malzemeleri, (c) onaylanmamış değişiklik veya yanlış kullanım, (d) ürün için yayınlanmış ortam özellikleri dışında çalıştırma veya (e) uygunsuz yer hazırlanması veya yanlış bakımdan kaynaklanan kusurlar garanti kapsamında yer almaz.

YEREL YASALARIN İZİN VERDİĞİ ÖLÇÜDE, YUKARIDAKİ GARANTİLER TÜM GARANTİLERİ OLUŞTURUR VE GEREK YAZILI GEREK SÖZLÜ OLARAK BAŞKA HİÇBİR GARANTİ İMA VEYA İFADE EDİLMEMEKTE OLUP, HP ÖZELLİKLE SATILABİLİRLİK, TATMINKAR KALİTE VE BELLİ BİR AMACA UYGUNLUĞU İMA EDEN GARANTİ VEYA KOŞULLARI KABUL ETMEZ. YEREL YASALARIN İZİN VERDİĞİ ÖLÇÜDE, BU GARANTİ BİLDİRİMİNDEKİ HAKLAR, MÜŞTERİYE TANINAN HAKLARIN TAMAMIDIR. YUKARIDA BELİRTİLEN HALLER DIŞINDA, HP VEYA BAYİLERİ SÖZLEŞMEDEN KAYNAKLANAN VEYA HAKSIZ FİİL BİÇİMİNDE OLUŞAN YA DA BAŞKA BİR BİÇİMDE ORTAYA ÇIKAN (KAR VE VERİ KAYBI DA DAHİL OLMAK ÜZERE) DOĞRUDAN, ÖZEL, RASTLANTISAL VE DOLAYLI VEYA DİĞER ZARARLARDAN YA DA VERİ KAYIPLARINDAN HİÇBİR DURUMDA SORUMLU DEĞİLDİR.

BU BİLDİRİMDEKİ GARANTİ KOŞULLARI, YASAL OLARAK İZİN VERİLEN DURUMLAR DIŞINDA AVUSTRALYA VE YENİ ZELANDA'DAKİ TÜKETİCİ İŞLEMLERİNDE BU ÜRÜNÜN SİZE SATILMASIYLA İLGİLİ TANINAN ZORUNLU YASAL HAKLARI HARİÇ TUTMAZ, SINIRLAMAZ, DEĞİŞTİRMEZ VE BUNLARA EK OLARAK SAĞLANIR.

Garanti süresi, teslim tarihinden veya ürün HP tarafından kuruluyorsa kurulum tarihinden itibaren başlar. Müşteri, HP kurulumunu teslim tarihini 30 günü aşacak bir zamanda yapmayı planlar veya bu süreyi 30 günü aşacak şekilde geciktirirse, garanti teslim tarihinden sonraki 31. gün başlar.

Baskı kartuşu için sınırlı garanti bildirimini

HP Baskı Kartuşu için malzeme ve işçilikten doğan hataların oluşmayacağı garanti edilir.

Bu garanti (a) yeniden doldurulmuş, yenilenmiş, yeniden üretilmiş veya herhangi bir şekilde değişiklik yapılan, (b) kötü kullanım, uygunsuz saklama koşulları veya yazıcı ürünü için yayınlanan ortam özelliklerine uymayan yerlerde kullanım nedeniyle sorunlara maruz kalan veya (c) kullanım nedeniyle eskimiş baskı kartuşlarına uygulanmaz.

Garanti servisinden faydalanmak için, lütfen ürünü satın aldığınız yere (sorunun yazılı açıklaması ve baskı örnekleriyle birlikte) iade edin veya HP müşteri desteğine başvurun. HP, kendi seçimine bağlı olarak kusurlu olduğu belirlenen ürünleri değiştirir veya size satış tutarını iade eder.

YEREL YASALARIN İZİN VERDİĞİ ÖLÇÜDE, YUKARIDAKİ GARANTİLER TÜM GARANTİLERİ OLUŞTURUR VE GEREK YAZILI, GEREK SÖZLÜ OLARAK BAŞKA HİÇBİR GARANTİ İMA VEYA İFADE EDİLMEMEKTE OLUP, HP ÖZELLİKLE SATILABİLİRLİK, TATMINKAR KALİTE VE BELİRLİ BİR AMACA UYGUNLUĞU İMA EDEN TÜM GARANTİ VEYA KOŞULLARI REDDEDER.

YEREL YASALARIN İZİN VERDİĞİ ÖLÇÜDE, HP VEYA BAYİLERİ SÖZLEŞMEDEN KAYNAKLANAN VEYA HAKSIZ FİİL BİÇİMİNDE OLUŞAN YA DA BAŞKA BİR BİÇİMDE ORTAYA ÇIKAN (KAR VE VERİ KAYBI DA DAHİL OLMAK ÜZERE) DOĞRUDAN, ÖZEL, RASTLANTISAL VE DOLAYLI VEYA DİĞER ZARARLARDAN HİÇBİR DURUMDA SORUMLU DEĞİLDİR.

YASAL OLARAK İZİN VERİLEN DURUMLAR DIŞINDA, BU BİLDİRİDEKİ GARANTİ KOŞULLARI, ÜRÜNÜN SİZE SATILMASIYLA İLGİLİ TANINAN ZORUNLU YASAL HAKLARI DIŞLAMADIKLARI, SINIRLAMADIKLARI VE DEĞİŞTİRMEDİKLERİ GİBİ, BUNLARA EK OLARAK SAĞLANMAKTADIR.

Füzer ve aktarma birimi için sınırlı garanti bildirimini

Bu HP ürünü için yazıcı kontrol panelinde ömür sonu göstergesini sağlayana kadar malzeme ve işçilik kusuru içermeyeceği garantisi verilir.

Bu garanti (a) yenilenmiş, yeniden üretilmiş veya herhangi bir şekilde değişiklik yapılan, (b) kötü kullanım, uygunsuz saklama koşulları veya yazıcı ürünü için yayınlanan ortam özelliklerine uymayan yerlerde kullanım nedeniyle sorunlara maruz kalan veya (c) kullanım nedeniyle eskimiş ürünlere uygulanmaz.

Garanti servisinden faydalanmak için, lütfen ürünü satın aldığınız yere (sorunun yazılı açıklamasıyla birlikte) iade edin veya HP müşteri desteğine başvurun. HP, kendi seçimine bağlı olarak kusurlu olduğu belirlenen ürünleri değiştirir veya size satış tutarını iade eder.

YEREL YASALARIN İZİN VERDİĞİ ÖLÇÜDE, YUKARIDAKİ GARANTİLER TÜM GARANTİLERİ OLUŞTURUR VE GEREK YAZILI, GEREK SÖZLÜ OLARAK BAŞKA HİÇBİR GARANTİ İMA VEYA İFADE EDİLMEMEKTE OLUP, HP ÖZELLİKLE SATILABİLİRLİK, TATMİN KAR KALİTE VE BELİRLİ BİR AMACA UYGUNLUĞU İMA EDEN TÜM GARANTİ VEYA KOŞULLARI REDDEDER.

YEREL YASALARIN İZİN VERDİĞİ ÖLÇÜDE, HP VEYA BAYİLERİ SÖZLEŞMEDEN KAYNAKLANAN VEYA HAKSIZ FİİL BİÇİMİNDE OLUŞAN YA DA BAŞKA BİR BİÇİMDE ORTAYA ÇIKAN (KAR VE VERİ KAYBI DA DAHİL OLMAK ÜZERE) DOĞRUDAN, ÖZEL, RASTLANTISAL VE DOLAYLI VEYA DİĞER ZARARLARDAN HİÇBİR DURUMDA SORUMLU DEĞİLDİR.

YASAL OLARAK İZİN VERİLEN DURUMLAR DIŞINDA, BU BİLDİRİDEKİ GARANTİ KOŞULLARI, ÜRÜNÜN SİZE SATILMASIYLA İLGİLİ TANINAN ZORUNLU YASAL HAKLARI DIŞLAMADIKLARI, SINIRLAMADIKLARI VE DEĞİŞTİRMEYENLERİ GİBİ, BUNLARA EK OLARAK SAĞLANMAKTADIR.

Destek ve servisten yararlanma

HP, dünya çapında satın alınabilecek çeşitli servis ve destek seçenekleri sunar. Bu programlardan yararlanma olanağı, bulunduğunuz yere bağlı olarak değişir.

HP bakım sözleşmeleri

HP'nin geniş kapsamlı destek gereksinimlerini karşılayan çeşitli türlerde bakım sözleşmeleri vardır. Bakım sözleşmeleri standart garantiye dahil değildir. Destek servisleri ülkelere/bölgelere göre değişebilir. Yararlanabileceğiniz hizmetleri öğrenmek için ülkenizdeki/bölgenizdeki HP yetkili satıcısına başvurun.

İş yerinde servis sözleşmeleri

İhtiyacınıza en uygun düzeyde destek sağlamak için HP'nin üç farklı yanıt süresine göre yerinde servis sözleşmeleri vardır:

Öncelikli müşteri yerinde servis

Bu sözleşme kapsamında, HP'nin olağan iş saatleri içindeki çağrılarınıza 4 saat içinde servis yanıtı sağlanır.

Ertesi gün iş yerinde servis

Bu sözleşme kapsamında, servis talebini izleyen iş gününde destek sağlanır. İş yerinde sözleşmelerinin pek çoğunda, uzatılmış servis saatleri ve HP'nin atanmış servis alanlarının dışına yapılan genişletilmiş servis seyahatleri bulunur. (ek ücrete tabidir).

Haftalık (toplu) iş yerinde servis

Bu sözleşme, çok sayıda HP ürünü olan kuruluşlar için programlı haftalık işyeri ziyaretleri sağlar. Bu sözleşme, yazıcılar, çiziciler, bilgisayarlar ve disket sürücülerini dahil olmak üzere en az 25 iş istasyonu ürünü kullanan yerler için tasarlanmıştır.

D MFP'nin özellikleri

Bu bölümde aşağıdaki özellikler sunulmaktadır:

- [Fiziksel özellikler](#)
- [Elektrikle ilgili özellikler](#)
- [Akustik özellikler](#)
- [Çevresel özellikler](#)

Analog Faks Aksesuarının özellikleri için, bkz. *HP LaserJet Analog Faks Aksesuarı 300 Kullanıcı Kılavuzu*. Bu kılavuzun bir kopyası HP Color LaserJet 4730x mfp, HP Color LaserJet 4730xs mfp ve HP Color LaserJet 4730xm mfp ile birlikte verilir.

Fiziksel özellikler

Tablo D-1 Ürün boyutları

Ürün	Yükseklik	Derinlik	Genişlik	Ağırlık ¹
HP Color LaserJet 4730mfp series	1153 mm	639 mm	788 mm	124 kg
HP Color LaserJet 4730x mfp	1153 mm	639 mm	788 mm	124 kg
HP Color LaserJet 4730xs mfp	1153 mm	639 mm	1106 mm	136 kg
HP Color LaserJet 4730xm mfp	1153 mm	639 mm	1106 mm	136 kg

¹ Baskı kartuşu olmadan

Tablo D-2 Tüm kapı ve tepsiler tamamen açık durumdayken ürün boyutları

Ürün	Yükseklik	Derinlik	Genişlik
HP Color LaserJet 4730mfp series	1580 mm	980 mm	1160 mm
HP Color LaserJet 4730x mfp	1580 mm	980 mm	1160 mm
HP Color LaserJet 4730xs mfp	1580 mm	980 mm	1588 mm
HP Color LaserJet 4730xm mfp	1580 mm	980 mm	1588 mm

Elektrikle ilgili özellikler



UYARI! Güç gereksinimleri, MFP'nin satıldığı ülkeye/bölgeye göre değişir. Çalışma voltajlarını dönüştürmeyin. Bu, MFP'ye zarar verebilir ve ürün garantisini geçersizleştirebilir.

Tablo D-3 Güç gereksinimleri (HP LaserJet 4370mfp serisi)

Özellikler	110 volt modeller	230 volt modeller
Güç gereksinimleri	100 - 127 volt (\pm %10) arası	220 - 240 volt (\pm %10)
	50/60 Hz (\pm 2 Hz)	50/60 Hz (\pm 2 Hz)
Nominal akım	9.0 Amper	4.5 Amper

Tablo D-4 Güç tüketimi HP LaserJet 4370mfp serisi (vat cinsinden ortalama olarak)^{1, 2}

Ürün modeli	Kopyalama ³	Yazdırma ³	Hazır ⁴	Uyku ^{5, 6}	Kapalı
HP Color LaserJet 4730mfp serisi	615	604	83	24	0.5
HP Color LaserJet 4730x mfp	615	604	83	24	0.5
HP Color LaserJet 4730xs mfp	615	604	83	24	0.5
HP Color LaserJet 4730xm mfp	640	626	86	25	0.5

¹ Değerler değişebilir. Güncel bilgi için <http://www.hp.com/support/clj4730mfp> adresini ziyaret edin.

² Güç ile ilgili rakamlar, tüm standart voltajlar kullanılarak ölçülen en yüksek değerlerdir.

³ HP LaserJet 4345mfp serisi yazdırma ve kopyalama hızları, 31 ppm Letter boyutu ve 30 ppm A4 boyutudur.

⁴ Hazır modunda ısı yayılımı = 288 BTU/saat.

⁵ Hazır modundan Uyku moduna geçiş için varsayılan süre = 45 dakikadır.

⁶ Uyku modundan kurturma süresi = 20 saniden az

Akustik özellikler

Tablo D-5 Ses gücü ve basınç düzeyi ¹ (HP LaserJet 4370mfp series)

Ses gücü düzeyi	ISO 9296'ya göre bildirilen
Yazdırma ²	$L_{wAd}= 6,7$ Bel (A) [67 dB(A)]
Kopyalama ³	$L_{wAd}= 6,8$ Bel (A) [68 dB(A)]
Hazır	$L_{wAd}= 5,8$ Bel (A) [58 dB(A)]
Ses basıncı düzeyi	ISO 9296'ya göre bildirilen
Yazdırma ²	$L_{pAm}=50$ dB (A)
Kopyalama ³	$L_{pAm}=52$ dB (A)
Hazır	$L_{pAm}=37$ dB (A)

¹ Değerler değişebilir. Güncel bilgi için <http://www.hp.com/support/clj4730mfp> adresini ziyaret edin.

² HP Color LaserJet 4730mfp series hızı A4 boyutlu kağıtla dakikada 30 sayfadır (ppm). Test edilen yapılandırma (HP Color LaserJet 4730mfp) Temel model, A4 boyutu kağıda simpleks yazdırma.

³ Test edilen yapılandırma (HP Color LaserJet 4730mfp) Temel model, A4 boyutu kağıda ADF'den simpleks kopyalama.)

Çevresel özellikler

Çevresel koşul	Önerilen	İzin Verilen	Depolama/bekleme
Sıcaklık (MFP ve baskı kartuşu)	17° - 25°C (62,6° - 77°F)	15° - 30°C (50° - 86°F) arası	-20° - 40°C (-4° - 104°F)
Bağıl nem	%30 - 70 görelî nem (RH)	%10 - 80 RH	%10 - 90
Yükselti	Bilgi Yok	0 metre - 2600 metre	Bilgi Yok

E Ortam özellikleri

Yazıcı ortamı özellikleri

Bu bölüm, bu MFP'de kullanılabilen ortam için özellikler sağlar. Ayrıntılı bilgi için bkz. [Özel ortama yazdırma](#).

Kategori	Özellikler
Asit içeriği	5,5 pH - 8,0 pH
Kalınlık	0,094 - 0,18 mm (3,0 - 7,0 mil)
Pakette kıvrılma	5 mm dahilinde düz
Kenar kesme koşulları	Gözle görünür yıpranma olmadan keskin bir bıçakla kesilmiş
Füzer uyumluluğu	0,1 saniye süreyle 200°C'ye (392°F) ısıtıldığında yakmamalı, eritmemeli, kaydırmamalı veya tehlikeli madde yaymamalıdır.
Gren	Uzun gren
Nem içeriği	Ağırlığa göre %3 - %9
Pürüzsüzlük	100 - 250 Sheffield

Yazdırma ve kağıt saklama ortamı

İdeal durumda, yazdırma ve kağıt saklama ortamı oda sıcaklığında veya buna yakın olmalı ve fazla kuru ya da fazla nemli olmamalıdır. Kağıdın higroskopik olduğunu ve nemini hızla kaybedip kuruyacağını unutmayın.

Isı ile nem bir araya gelerek kağıda zarar verir. Soğuk, nemin sayfalarda yoğunlaşmasına neden olurken sıcaklık kağıttaki nemin buharlaşmasına neden olur. Isıtma sistemleri ve klima aygıtları odadaki nemin çoğunu alır. Kağıt açılıp kullanıldıkça, nemini kaybeder ve bu da çizgilere ve lekelerle neden olur. Nemli hava veya su soğutucuları odadaki nem oranının artmasına neden olabilir. Kağıt paketleri açılıp kullanıldıkça, havadaki fazla nemi emer ve bu da baskının açık olmasına veya bazı eksiklikler olmasına neden olur. Ayrıca, kağıt nemini kaybedip yeniden nemlendiğinde bozulabilir. Bu da sıkışmalara neden olabilir.

Sonuç olarak, kağıdın saklanması ve kullanılması kağıdın üretim süreci kadar önemlidir. Kağıdın saklanma koşulları besleme işlemi doğrudan etkiler.

Kısa bir süre içinde (yaklaşık 3 ay) kolayca kullanabileceğiniz miktardan fazla kağıt satın almamaya özen gösterin. Uzun süre saklanan kağıtlar, aşırı ısıya ve neme maruz kalıp zarar görebilir. Planlama, büyük miktarda kağıdın zarar görmemesi açısından önemlidir.

Açılmamış kağıt paketleri içindeki kağıtlar, birkaç ay süreyle bozulmadan kalabilir. Özellikle nem geçirmeyen bir malzemeyle sarılmamış olması durumunda, açılmış kağıt paketlerinin ortamdaki zararı görme olasılığı daha yüksektir.

Optimum MFP performansı için kağıdın saklandığı ortamın uygun olması sağlanmalıdır. İstenen koşullar, %45 - %55 arasında bağıl nem oranına sahip, 20° - 24°C (68° - 75°F) arasında sıcaklıktır. Kağıdın saklanacağı ortamı değerlendirirken aşağıdaki yönergeler size yardımcı olacaktır:

- Kağıt oda sıcaklığında veya buna yakın bir sıcaklıkta saklanmalıdır.
- Hava ne fazla kuru ne de fazla nemli olmalıdır (kağıdın higroskopik özellikleri nedeniyle).
- Açtığınız kağıt paketini saklamanın en iyi yolu, nem geçirmeyen ambalajına yeniden sıkıca sarmaktır. MFP'nin bulunduğu ortam aşırı sıcaklık ve neme maruz kalıyorsa, istenmeyen nem değişikliklerini önlemek için sadece günlük kullanacağınız miktarda kağıdı açın.

Zarflar

Zarf yapısı önemlidir. Zarf katlama çizgileri, sadece farklı üreticilerin zarfları arasında değil, aynı üreticinin bir paketi içinde de çok farklılık gösterebilir. Zarflara yazdırma başarısı, zarfların kalitesine bağlıdır. Zarf seçerken aşağıdaki özellikleri dikkate alın:

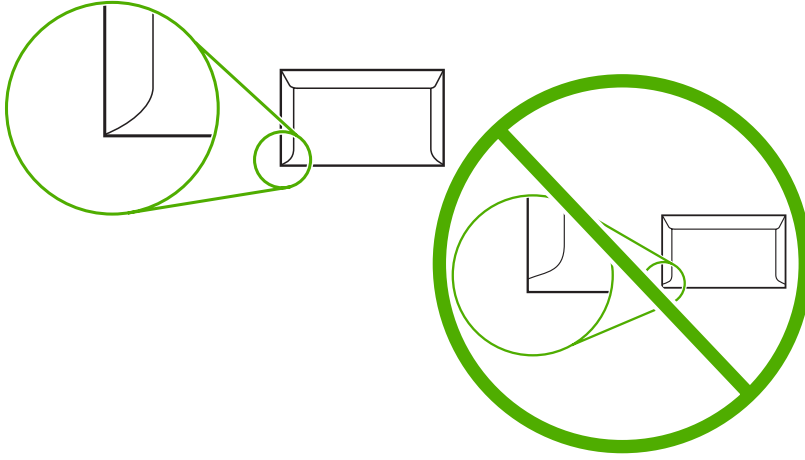
- **Ağırlık:** Zarf kağıdının ağırlığı en fazla 105 g/m² (28 lb) olmalıdır, aksi halde kağıt sıkışması olabilir.
- **Yapı:** Yazdırma işleminden önce zarflar 6 mm'den fazla kıvrımlı olmayacak şekilde düz durmalı ve içinde hava olmamalıdır.
- **Koşul:** Zarflar kırışık, kesik veya başka bir şekilde zarar görmüş olmamalıdır.
- **Sıcaklık:** MFP'nin ısı ve basıncıyla uyumlu olan zarfları kullanmalısınız.
- **Boyut:** Sadece aşağıdaki boyut aralığındaki zarfları kullanmalısınız.
 - **En az:** 76 x 127 mm
 - **En çok:** 216 x 356 mm



Not Zarflara yazdırmak için yalnızca tepsi 1'i kullanın. Uzunluğu en fazla 178 mm olan ortamlarda kağıt sıkışması sorunu yaşanabilir. Çevresel koşullardan etkilenmiş olan kağıtlar da buna neden olabilir. Optimum performans için kağıdı doğru sakladığınızdan ve kullandığınızdan emin olun (bkz. [Yazdırma ve kağıt saklama ortamı](#)). Yazıcı sürücüsünde zarfları seçin.

İki tarafı da yapıştırılan zarflar

İki tarafı da yapıştırılan zarflarda çapraz ek yerleri yerine, iki tarafında da dikey ek yeri vardır. Bu tür zarfların kırışma olasılığı daha yüksek olabilir. Ek yerinin aşağıda gösterildiği gibi zarfın köşesine kadar uzandığından emin olun.



1 Kabul edilen zarf yapıları

2 Kabul edilmeyen zarf yapıları

Yapışkan şeritli veya kapaklı zarflar

Soyularak sökülen yapışkan bandı veya katlanarak kapanan birden fazla kapağı olan zarflarda, MFP'nin ısısına ve basıncına uygun yapıştırıcı kullanılmış olmalıdır. Ek kapak veya bantlar kırılmaya, buruşmaya ve hatta sıkışmalara neden olabilir ve füzere zarar verebilir.

Zarf kenar boşlukları

Aşağıda commercial #10 veya DL zarfın normal adres için kenar boşlukları verilmiştir.

Adres türü	Üst kenar boşluğu	Sol kenar boşluğu
Gönderenin adresi	15 mm	15 mm
Alıcının adresi	51 mm	89 mm



Not En iyi yazdırma kalitesini elde etmek için, kenar boşluklarını zarfın kenarlarından 15 mm'den daha yakın olmayacak şekilde ayarlayın. Zarfın kenarlarının birleştiği bölgeye yazdırmaktan kaçınınız.

Zarfları saklama

Zarfların uygun şekilde saklanması yazdırma kalitesini artırır. Zarflar düz olarak saklanmalıdır. Zarf içinde hava kabarcığı kalırsa yazdırma sırasında zarf buruşabilir.

Ayrıntılı bilgi için bkz. [Zarflar](#)

Etiketler



DİKKAT MFP'ye zarar vermemek için, sadece lazer yazıcılarda kullanılması önerilen etiketleri kullanınız. Aynı etiketin üzerine birden fazla sayıda veya etiket sayfasının sadece belirli bir bölümüne yazdırmayınız.

Etiket yapısı

Etiket seçerken her ögenin kalitesine dikkat edin:

- **Yapıştırıcılar:** Yapışkan malzemenin, MFP'nin füzere sıcaklığı olan 200°C'ye (392°F) dayanabilmesi gerekir.
- **Düzenleme:** Aralarında sırt tabakası açıkta etiketler bulunan etiketleri kullanmayın. Arasında boşluk olan etiket tabakalarındaki etiketler, yazdırma işlemi sırasında soyularak ciddi sıkışma sorunlarına yol açabilir.
- **Kıvrılma:** Yazdırma işleminden önce, etiketler herhangi bir yönde 13 mm'den fazla kıvrılma yapmadan düz durmalıdır.
- **Koşul:** Kırışik, içinde hava kabarcığı bulunan veya herhangi bir şekilde tabakasından ayrılmakta olan etiketleri kullanmayın.

Ayrıntılı bilgi için bkz. [Etiketler](#)



Not Yazıcı sürücüsünde etiketleri seçin.

Asetatlar

MFP'de kullanılan asetatların, füzere sıcaklığına (200°C ya da 392°F) dayanabilmesi gerekir.



DİKKAT MFP'ye zarar vermemek için, HP marka asetatlar gibi, sadece HP LaserJet yazıcılarda kullanılması önerilen asetatları kullanın. (Sipariş bilgileri için bkz. [Parça numaraları.](#))

Ayrıntılı bilgi için bkz. [Asetatlar](#)



Not Yazıcı sürücüsünde asetatları seçin.

Yazdırma ortamı ağırlıkları ve boyutları

En iyi sonucu elde etmek için, geleneksel 75 g/m² fotokopi kağıdı kullanın. Kağıdın iyi kalitede olmasına ve kağıt üzerinde kesik, yırtık, leke, gevşek parçacık, toz, kırışıklık, bükülme veya kıvrık köşe bulunmamasına dikkat edin.

- ABD'de sarf malzemelerini sipariş etmek için <http://www.hp.com/go/ljsupplies> adresini ziyaret edin.
- Tüm dünyada sarf malzemelerini sipariş etmek için <http://www.hp.com/ghp/buyonline.html> adresini ziyaret edin.





Not Tatmin edici bir performans sağladığından emin olmak için, büyük miktarlarda satın alma yapmadan önce tüm ortamları, özellikle de özel ortamları deneyin.

Desteklenen ortam ağırlıkları ve boyutları

Tablo E-1 Tepsi 1 ortam ağırlıkları

Tepsi 1	Boyutlar	Ağırlık veya kalınlık	Kapasite
Kağıt ve kart destesi, standart boyutlar (letter/A4, legal, executive, JIS B5, A5); özel boyutlar	Aralık: 76 x 127 mm - 216 x 356 mm	Aralık: 60 g/m ² bond ile 220 g/m ² bond arası	Maksimum yığın yüksekliği: 10 mm 100 sayfa 75 g/m ² bond'a eşdeğer
Parlak kağıt (letter/A4, legal, executive, JIS B5, A5)	Aralık: 76 x 127 mm - 216 x 356 mm	Aralık: 75 g/m ² bond ile 220 g/m ² bond arası	Maksimum yığın yüksekliği: 10 mm
Not Bu MFP'de inkjet kağıtlarını kullanmayın.			
Saydamlar (letter/A4), lazer yazıcılarda kullanmaya uygun	Letter: 216 x 279 mm A4: 210 x 297 mm	Minimum 0,13 mm kalınlıkta	Maksimum yığın yüksekliği: 10 mm
HP Tough kağıt (letter/A4)	Letter: 216 x 279 mm A4: 210 x 297 mm	0,13 mm kalınlıkta	Maksimum yığın yüksekliği: 10 mm
Not HP Tough kağıdı zımbalanamaz.			
HP Color Laser Parlak Fotoğraf Kağıdı (letter/A4)	Letter: 216 x 279 mm A4: 210 x 297 mm	220 g/m ² bond	Maksimum yığın yüksekliği: 10 mm
Not Bu MFP'de inkjet kağıtlarını kullanmayın.			
Zarflar (Com 10, Monarch, C5, DL, B5)		Aralık: 60 g/m ² bond ile 90 g/m ² bond arası	20 zarf
Etiketler (letter/A4, legal, executive, JIS B5, A5), lazer yazıcılarda kullanmaya uygun	Aralık: 76 x 127 mm - 216 x 356 mm	Maksimum 0,23 mm kalınlıkta	Maksimum yığın yüksekliği: 10 mm

Tablo E-2 Tepsisi 2, 3 ve 4 ortam boyutları¹


Tepsisi 2, 3 ve 4	Boyutlar	Ağırlık veya kalınlık	Kapasite
Kağıt, standart boyutlar (letter/A4, legal, executive, JIS B5, A5); özel boyutlar	Aralık: 148 x 210 mm - 216 x 356 mm	Aralık: 60 g/m ² bond ile 120 g/m ² bond arası	Maksimum yığın yüksekliği: 56 mm 530 sayfa 75 g/m ² bond'a eşdeğer
Parlak kağıt (letter/A4, legal, executive, JIS B5, A5)	Aralık: 148 x 210 mm - 216 x 356 mm	Aralık: 75 g/m ² bond ile 120 g/m ² bond arası	Maksimum yığın yüksekliği: 56 mm
 Not Bu MFP'de inkjet kağıtlarını kullanmayın.			
HP Color Laser Parlak Fotoğraf ve Resim Kağıdı (letter/A4)	Letter: 216 x 279 mm A4: 210 x 297 mm	120 g/m ² bond	Maksimum yığın yüksekliği: 56 mm
 Not Bu MFP'de inkjet kağıtlarını kullanmayın.			
Saydamlar (letter/A4), lazer yazıcılarda kullanmaya uygun	Letter: 216 x 279 mm A4: 210 x 297 mm	Minimum: 0,13 mm kalınlıkta	Maksimum yığın yüksekliği: 56 mm
HP Tough Kağıt (letter/A4)	Letter: 216 x 279 mm A4: 210 x 297 mm	Maksimum: 0,13 mm kalınlıkta	Maksimum yığın yüksekliği: 56 mm
Etiketler (letter/A4 ve özel boyutlar), lazer yazıcılarda kullanmaya uygun	Aralık: 148 x 210 mm - 216 x 356 mm	Maksimum: 0,13 mm kalınlıkta	Maksimum yığın yüksekliği: 56 mm

¹ Tepsisi 2, 3 ve 4 özel olarak B5 ISO için özel boyutlar kullanır. Bu tepsiler, Tepsisi 1'de kullanılabilen özel boyut çeşitlerini desteklemez.

Tablo E-3 Otomatik dupleks baskı (iki taraflı baskı)

Otomatik dupleks baskı	Boyutlar	Ağırlık veya kalınlık
Kağıt	Standart boyutlar: Letter: 216 x 279 mm A4: 210 x 297 mm 8.5 x 13: 216 x 330,2 mm Legal: 216 x 356 mm Executive: 184,2 x 266,7 mm JIS B5: 182 x 257 mm	Aralık: 60 g/m ² bond ile 120 g/m ² bond arası
Parlak kağıt (A4/letter, 13 x 8,5 inç, legal, executive, JIS B5)	Desteklenen standart boyutlar için yukarı bakın	Aralık: 75 g/m ² bond ile 120 g/m ² bond arası

Tablo E-3 Otomatik dupleks baskı (iki taraflı baskı) (devam)

Otomatik dupleks baskı	Boyutlar	Ağırlık veya kalınlık
 Not Bu MFP'de inkjet kağıtlarını kullanmayın.		
HP Color Laser Parlak Fotoğraf & Resim Kağıdı (A4/letter)	Standart boyutlar: Letter: 216 x 279 mm A4: 210 x 297 mm	
 Not Bu MFP'de inkjet kağıtlarını kullanmayın.		

Tablo E-4 3 bölmeli posta kutusu veya zımbalayıcı/yığıncı/yığıncının yığıncı bölümü

Boyut	Boyutlar ¹	Ağırlık	Kapasite ²
Letter	216 x 279 mm	Düz ortam için: 60 g/m ² - 120 g/m ² Kalın ortam için: 128 g/m ² - 199 g/m ²	Zımbalayıcı/yığıncıdaki yığıncı veya 3 bölmeli posta kutusundaki alt bölme için: 500 sayfa 75 g/m ² kağıt. 3 bölmeli posta kutusundaki üst iki bölme için: her biri 100 sayfa 75 g/m ² kağıt alabilir.
A4	210 x 297 mm		
Executive	184,2 x 266,7 mm		
Legal	216 x 356 mm		
B5 (JIS)	182 x 257 mm		
A5	148 x 210 mm		
Statement	140 x 216 mm		
8,5x13	216 x 330 mm		
Executive (JIS)	216 x 330 mm		
DPostcard (JIS)	148 x 200 mm		
16K	197 x 273 mm		
#10 Zarf ³	105 x 241 mm		
Monarch #7-3/4 ³ Zarf	98 x 191 mm		
C5 ISO Zarf ³	162 x 229 mm		
DL ISO Zarf ³	110 x 220 mm		
B5 ISO Zarf ³	176 x 250 mm		
Özel	Minimum: 76 x 127 mm Maksimum: 216 x 356 mm		
Kart, asetat ve etiketler yalnızca 3 bölmeli posta			

Tablo E-4 3 bölmeli posta kutusu veya zımbalayıcı/yığıncı/yığıncının yığıncı bölümü (devam)

Boyut	Boyutlar ¹	Ağırlık	Kapasite ²
kutusunun yalnızca üçüncü bölümünde desteklenir.			

¹ MFP çok çeşitli boyutları destekler. Desteklenen boyutlar için MFP yazılımına bakın.

² Kapasite, kağıdın ağırlığına, kalınlığına ve çevresel koşullara bağlı olarak değişebilir.

³ Yalnızca yüzü yukarı bakacak şekilde teslim.

Tablo E-5 İsteğe bağlı zımbalayıcı/yığıncı/yığıncının zımbalayıcı bölümünde desteklenen boyutlar

Boyut	Boyutlar	Ağırlık	Kapasite
Letter	216 x 279 mm	Düz ortam için: 60 g/m ² - 120 g/m ² Kalın ortam için: 128 g/m ² - 199 g/m ²	Düz ortam için: 30 sayfa 75 g/m ² kağıt. Parlak ortam için: 20 sayfa Kalın ortam için: yığının yüksekliği en fazla 7 mm olmalıdır
A4	210 x 297 mm		
Legal	216 x 356 mm		
8,5x13	216 x 330 mm		
Executive (JIS)	216 x 330 mm		

F Düzenlemelerle ilgili bilgiler

Giriş

Bu bölümde aşağıdaki yasal bilgiler yer alır:

- [FCC düzenlemeleri](#)
- [Çevreci Ürün Yönetim programı](#)
- [Uyumluluk Beyanı \(HP Color LaserJet 4730mfp\)](#)
- [Lazer güvenliği bildirim](#)
- [Kanada DOC bildirim](#)
- [Kore EMI bildirim](#)
- [Finlandiya lazer bildirim](#)

FCC düzenlemeleri

Compliance with FCC regulations

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class A digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference when the equipment is operated in a commercial environment. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instruction manual, may cause harmful interference to radio communications. Operation of this equipment in a residential area is likely to cause harmful interference, in which case the user will be required to correct the interference at his own expense. The end user of this product should be aware that any changes or modifications made to this equipment without the approval of Hewlett-Packard could result in the product not meeting the Class A limits, in which case the FCC could void the user's authority to operate the equipment.



Not Any changes or modifications to the printer that are not expressly approved by HP could void the user's authority to operate this equipment.

Telekom

Faks iletişimleri

Bu ürün, Avrupa Ekonomik Alanı (EEA) ülkelerinin/bölgelerinin analog Kamu Telekomünikasyon Ağları'na (PSTN) bağlanacak şekilde tasarlanmıştır. ABu, AB R Direktifi 1999/5/EC'nin (Ek II) gereksinimlerini karşılamaktadır ve CE uygunluk simgesi taşımaktadır. Daha ayrıntılı bilgi için, üretici tarafından yayımlanan [Uyumluluk Beyanı \(HP Color LaserJet 4730mfp\)](#) belgesine bakın.

Ancak, bireysel ulusal PSTN'ler arasındaki farklar nedeniyle, ürün, her PSTN sonlandırma noktasında başarılı çalışmayı koşulsuz olarak garanti edemeyebilir. Ağ uyumluluğu, PSTN'ye bağlantısının hazırlığı sırasında müşteri tarafından seçilmekte olan doğru ayara bağlıdır. Lütfen kullanıcı el kitabında sağlanan yönergeleri uygulayın. Ağ uyumluluğu sorunlarıyla karşılaşırsanız, donanım tedarikçinize veya işletmenin bulunduğu ülkedeki/bölgedeki Hewlett-Packard yardım masasına başvurun.

PSTN sonlandırma noktasına bağlantı, yerel PSTN operatörünün getirdiği ek gereksinimlerin konusu olabilir.

Çevreci Ürün Yönetim programı

Çevreyi koruma

Hewlett-Packard Company, çevreye zarar vermeyen kaliteli ürünler sağlamayı ilke edinmiştir. Bu ürün, çevremiz üzerindeki etkilerini en aza indirecek bazı özelliklerle tasarlanmıştır.

Ozon üretimi

Bu ürün, dikkate değer derecede ozon gazı (O₃) üretmez.

Enerji tüketimi

Uyku modunda, enerji tüketimi doğal kaynakları koruyacak ve bu yazıcının yüksek performansını etkilemeyecek şekilde önemli ölçüde düşer. Bu ürün, verimli enerji kullanımı sağlayan ofis ürünlerinin geliştirilmesini destekleyen gönüllü bir program olan ENERGY STAR® (Sürüm 3.0) ile uyumludur.



ENERGY STAR® ve ENERGY STAR işareti ABD'de tescilli hizmet markalarıdır. Bir ENERGY STAR ortağı olarak, Hewlett-Packard Company bu ürünün ENERGY STAR tarafından verimli enerji kullanımı için belirlenen yönergelerle uygun olduğunu saptamıştır. Ayrıntılı bilgi için bkz.

<http://www.energystar.gov>.

Kağıt kullanımı

Bu ürünün dupleks (iki taraflı baskı) ve mizanpaj baskısı (tek bir sayfaya birden fazla sayfa yazdırma) özellikleri, ortam tüketimini ve buna bağlı olarak doğal kaynaklara olan talebi azaltabilir.

Plastik Parçalar

25 gramdan ağır plastik parçalarda, uluslararası standartlara uygun, ürünün ömrünün sonunda plastik maddelerin geri dönüştürülmesi için tanınmasına yardımcı olan damgalar bulunmaktadır.

HP LaserJet yazdırma sarf malzemeleri

Boş HP LaserJet baskı kartuşlarınızın iadesi ve geri dönüşümünün, HP Planet Partners ile ücretsiz olarak yapılması çok kolaydır. HP, ürün tasarımı ve üretimden dağıtım, işletim ve geri dönüşüm işlemlerine kadar, çevre açısından sağlıklı olan yenilikçi, yüksek kaliteli ürün ve hizmetleri sağlamayı taahhüt eder. Değerli plastik ve metalleri yeni ürünler için geri kazanmak üzere işleyerek ve milyonlarca ton atığı çöp sahalarından geri alarak, iade ettiğiniz HP LaserJet baskı kartuşlarının doğru şekilde geri dönüşümünü yaptığımızdan emin olabilirsiniz. Bu kartuş geri dönüştürüldüğü için ve yeni malzemelerde kullanıldığı için size geri dönmez. Boş HP LaserJet baskı kartuşları, HP Planet Partners programına dahil olduğunuzda güvenli şekilde geri dönüştürülür. Çevreye karşı duyarlı olduğunuz için teşekkürler!

Birçok ülkede/bölgede, bu ürünün baskı sarf malzemeleri (baskı kartuşu, füzere ve aktarma birimi), HP Printing Supplies Returns and Recycling Program (HP Baskı Sarf Malzemeleri İade ve Geri Dönüşüm Programı) aracılığıyla HP'ye geri gönderilebilir. Bu kullanışlı ve ücretsiz iade programı, 35'ten fazla ülkede/bölgede uygulanmaktadır. Tüm yeni HP LaserJet baskı kartuşlarının ve sarf malzemelerinin paketlerinde birkaç farklı dilde bilgi ve yönergeler bulunmaktadır.

HP Yazdırma Sarf Malzemeleri İade ve Geri Dönüşüm Programı Hakkında Bilgi

HP 1992'den beri, HP LaserJet'in sarf malzemelerinin iade ve geri dönüşümlerinin ücretsiz olarak yapılmasını önermektedir. 2004'te, HP LaserJet Sarf Malzemeleri için HP Planet Partners, HP LaserJet sarf malzemelerinin satıldığı dünya pazarının % 85'inde vardı. Çoğu HP LaserJet baskı kartuşu kutusundaki yönerge kılavuzunun içinde posta ücreti ödenmiş ve adres bölümü doldurulmuş etiketler bulunur. Etiketleri ve yığın kutuları <http://www.hp.com/recycle> adresindeki Web sitesinden de edinebilirsiniz.

Yalnızca boş, orijinal HP LaserJet baskı kartuşlarını iade etmek için etiketi kullanın. Lütfen bu etiketi, HP olmayan, yeniden doldurulmuş veya yeniden üretilmiş kartuşlar veya garanti iadeleri için kullanmayın. HP Planet Partners programına yanlılıkla gönderilen baskı sarf malzemeleri veya diğer nesnelere iade edilmez.

2004 yılında tüm dünyada 10 milyondan fazla HP LaserJet baskı kartuşu, HP Planet Partners sarf malzemeleri geri dönüşüm programı yoluyla geri dönüştürülmüştür. Bu rekor sayı, 26 milyon pound tutarında baskı kartuşunun ziyan olmasının önlendiğini göstermektedir. HP, 2004'te, dünya genelinde esas olarak plastik ve metallerden oluşan baskı kartuşlarının ortalama %59'unu geri dönüştürmüştür. Plastikler ve metaller, HP ürünleri, plastik tepsi ve makara gibi yeni ürünlerin yapımında kullanılmıştır. Kalan malzemeler, çevreye zarar vermeyecek şekilde imha edilmiştir.

- **ABD içindeki iade işlemleri.** Kullanılmış kartuşların ve sarf malzemelerinin çevreye karşı daha duyarlı bir şekilde iadesi için HP bu iadelerin topluca gerçekleştirilmesini desteklemektedir. İki veya daha fazla kartuşu birbirine bağlayıp, paket içinde size ulaştırılan ödemesi yapılmış ve üzerinde adres yazılı bir adet UPS etiketini kartuşların üzerine yapıştırmanız yeterlidir. ABD'de ayrıntılı bilgi için 1-800-340-2445 numaralı telefonu arayın veya <http://www.hp.com/recycle> adresindeki HP Web sitesini ziyaret edin.
- **ABD dışındaki iade işlemleri.** ABD dışındaki müşterilerin, HP Sarf Malzemeleri İade ve Geri Dönüşüm Programı'nın kullanımı hakkında ayrıntılı bilgi için <http://www.hp.com/go/recycle> Web sitesini ziyaret etmeleri gerekmektedir.

Geri dönüşümlü kağıt

Bu ürün, EN 12281:2002'ye uygun olarak geri dönüştürülmüş kağıtları kullanabilecek özelliğe sahiptir. HP, %5'in üzerinde ağaç içermeyen geri dönüşümlü kağıt kullanılmasını önerir (örneğin, HP Office Geri Dönüşümlü kağıt).

Malzeme kısıtlamaları

Bu HP ürününde pil bulunmaktadır ve kullanım süresi tamamlandığında özel bir işlem gerektirebilir.

Bu üründe bulunan pil aşağıdaki özelliklere sahiptir:

Türü	Karbon monoflorür lityum pil
Ağırlık	0,8 gram
Konum	Formatlayıcı kartı
Kullanıcı tarafından çıkarılabilir	Hayır



廢電池請回收

Bu HP ürününün kontrol paneli likit kristal ekranının flüoresan lambasında, kullanım ömrü sonunda özel olarak işlenmesi gereken cıva bulunmaktadır.

Geri dönüşüm hakkında bilgi almak için <http://www.hp.com/go/recycle> adresine veya yerel yetkililere ya da Electronics Industry Alliance web sitesine başvurabilirsiniz: <http://www.eiae.org>.

Avrupa Birliği'nde ev kullanıcıları için kullanılmış aygıtları atma yöntemi

Ürün veya ambalajının üzerindeki bu simge bu ürünün diğer ev atıklarınızla atılmaması gerektiğini belirtir. Bunun yerine, kullanılmış aygıtınızı elektrikli ve elektronik aygıtların geri dönüşümü için belirlenmiş bir toplama noktasına teslim etmeniz gerekmektedir. Kullanılmış aygıtınızın atılma zamanı geldiğinde toplanması ve geri dönüştürülmesi doğal kaynakları korumaya yardımcı olur ve insan sağlığını ve çevreyi koruyacak şekilde geri dönüştürülmesini sağlar. Kullanılmış aygıtınızı geri dönüştürme için nereye teslim edebileceğinizle ilgili daha fazla bilgi için, şehrinizdeki yerel ofisinize, ev atıkları imha servisine veya ürünü satın aldığınız mağazaya başvurun.



Malzeme güvenliği veri sayfası

Malzeme Güvenliği Teknik Verileri (MSDS), <http://www.hp.com/hpinfo/community/environment/productinfo/safety.htm> adresindeki HP LaserJet Sarf Malzemeleri Web sitesine başvurarak edinilebilir.

Ayrıntılı bilgi için

Çevreyle ilgili aşağıdaki konular hakkında bilgi için <http://www.hp.com/go/environment> veya <http://www.hp.com/hpinfo/community/environment/productinfo/safety> adresini ziyaret edin.

- Bu ve diğer birçok ilgili HP ürünü için ürünün çevresel profili sayfası
- HP'nin çevreye verdiği önem
- HP'nin çevre yönetim sistemi
- HP'nin kullanım ömrü sona eren ürünler için iade ve geri dönüşüm programı
- Malzeme Güvenliği Teknik Verileri (MSDS)

Uyumluluk Beyanı (HP Color LaserJet 4730mfp)

Uygunluk Bildirimi

ISO/IEC Kılavuz 22 ve EN 45014'e göre

Üreticinin Adı:

Hewlett-Packard Company

Üreticinin Adresi:

11311 Chinden Boulevard,
Boise, Idaho 83714-1021, A.B.D.

bu ürünün

Ürünün Adı:

HP Color LaserJet 4730 MFP, 4730x MFP, 4730xs MFP, 4730xm MFP

Ürün Numaraları:

Q7517A, Q7518A, Q7519A, Q7520A

Düzenleyici Model Numarası:

Şu aksesuarlar dahil: Q7521A, Q7522A, Q7523A, BOISB-0308-00
BOISB-0503-00⁴⁾

Ürün Seçenekleri:

TÜMÜ

Toner Kartuşu: Q6460A, Q6461A, Q6462A, Q6463A

aşağıdaki Ürün Özelliklerine uygun olduğunu açıklar:

Güvenlik:

IEC 60950-1:2001 / EN60950-1: 2001

IEC 60825-1:1993 + A1 + A2 / EN 60825-1:1994 + A11 + A2 (Sınıf 1 Lazer/LED Ürünü)
GB4943-2001

EMC:

CISPR 22:1997 / EN 55022:1998 - Sınıf A¹⁾

EN 61000-3-2:2000

EN 61000-3-3:1995 + A1:2001

EN 55024:1998+A1:2001

FCC Başlık 47 CFR, Bölüm 15 Sınıf A / ICES-003, Sayı 4²⁾

GB9254-1998

TELEKOM:

TBR-21:1998; EG 201 121:1998

Tamamlayıcı Bilgiler:

Bu ürün, EMC Direktifi 89/336/EEC, Düşük Voltaj Direktifi 73/23/EEC ve R&TTE Direktifi 1999/5/EC (Ek II) tarafından belirlenen şartlara uygundur ve buna göre CE işareti taşımaktadır.

1) Bu ürün, Hewlett-Packard Kişisel Bilgisayar Sistemleri kullanılarak, standart bir yapılandırma ile test edilmiştir. Ürünün standarda uygunluk testi (henüz yürürlükte olmayan 9.5 bendi hariç).

2) Bu Aygıt, FCC kurallarının 15. Bölümüne uygundur. Aygıtın çalıştırılması aşağıdaki iki koşula bağlıdır: (1) bu aygıt zararlı girişime sebep olmayabilir, ve (2) bu aygıt alınan her türlü girişimi, istenmeyen işleme sebep olabilen girişim de dahil olmak üzere kabul etmek zorundadır.

3) Yasalar gereği, bu ürüne Yasal model numarası (BOISB-0503-00) verilmiştir. Bu numara ürün adı veya ürün numaraları ile karıştırılmamalıdır.

4) Yasal model numarası BOISB-0308-00 altında Hewlett-Packard tarafından sağlanan analog faks aksesuarı için tüm dünya çapındaki modüler onaylar, Multi-Tech Systems MT5634SMI Socket Modem Modülünü içerir.

Boise, Idaho , A.B.D.

21.12.04

Yalnızca yasal konular için:

Avustralya Başvuru

Product Regulations Manager, Hewlett-Packard Australia Ltd., 31-41 Joseph Street, Blackburn, Victoria 3130,

Adresi:

Avustralya

Avrupa Başvuru

Bulduğunuz yerdeki Hewlett-Packard Satış ve Servis Bürosu veya Hewlett-Packard GmbH, Department HQ-TRE /

Adresi:

Standards Europe, Herrenberger Straße 140, D-71034 Böblingen, Almanya, (FAKS: +49-7031-14-3143)

A.B.D. Başvuru

Product Regulations Manager, Hewlett-Packard Company, PO Box 15, Mail Stop 160, Boise, Idaho 83707-0015,

Adresi:

A.B.D., (Telefon: 208-396-6000)

Ülkeye/bölgeye özgü güvenlik bildirimleri

Lazer güvenliği bildirimi

ABD Gıda ve İlaç Dairesi'ne bağlı CDRH (Center for Devices and Radiological Health), 1 Ağustos 1976 tarihinden itibaren üretilmiş olan lazer ürünleri için bazı yönetmelikleri uygulamaya koymuştur. Yazıcı, 1968'de yürürlüğe giren Sağlık ve Güvenlik Radyasyon Kontrolü yasasına göre ABD Sağlık Bakanlığı (U.S. Department of Health and Human Services - DHHS) Radyasyon Performans Standardı uyarınca "Sınıf 1" olarak onaylanmıştır.

Yazıcının içinde yayılan radyasyon, koruyucu muhafazalar ve dış kapaklar tarafından tamamen hapsedildiğinden, lazer ışınının normal kullanımın hiçbir aşamasında dışarı kaçması imkansızdır.



UYARI! Bu kılavuzda belirtilenler dışındaki denetimlerin, ayarların veya yöntemlerin uygulanması zararlı radyasyonun açığa çıkmasına neden olabilir.

Kanada DOC bildirimi

Complies with Canadian EMC Class A requirements.

« Conforme à la classe A des normes canadiennes de compatibilité électromagnétiques (CEM). »

Japonya VCCI bildirimi

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会（VCCI）の基準に基づきクラスA情報技術装置です。この装置を家庭環境で使用すると電波妨害を引き起こすことがあります。この場合には使用者が適切な対策を講ずるよう要求されることがあります。

Japonya kablo tertibatı bildirimi

製品には、同梱された電源コードをお使い下さい。
同梱された電源コードは、他の製品では使用出来ません。

Kore EMI bildirimi

사용시 안내문 (A급 기기)

이 기기는 업무용으로 전자파장애감정을 받은 기기이오니, 만약 잘못된 구입하셨을 때에는 구입한 곳에서 비입무용으로 교환하시기 바랍니다.

Tayvan güvenlik bildirimi

警告使用者：

這是甲類的資訊產品，在居住的環境中使用時，可能會造成射頻干擾，在這種情況下，使用者會被要求採取某些適當的對策。

Finlandiya lazer bildirimi

LASERTURVALLISUUS

LUOKAN 1 LASERLAITE

KLASS 1 LASER APPARAT

HP LaserJet 4370mfp, HP LaserJet 4730x mfp, HP LaserJet 4730xs mfp, HP LaserJet 4730xm mfp -laserkirjoitin on käyttäjän kannalta turvallinen luokan 1 laserlaite. Normaalisissa käytössä kirjoittimen suojakoteloointi estää lasersäteen pääsyn laitteen ulkopuolelle.

Laitteen turvallisuusluokka on määritetty standardin EN60825-1 (1994) mukaisesti.

VAROITUS!

Laitteen käyttäminen muulla kuin käyttöohjeessa mainitulla tavalla saattaa altistaa käyttäjän turvallisuusluokan 1 ylittävälle näkymättömälle lasersäteilylle.

VARNING!

Om apparaten används på annat sätt än i bruksanvisning specificerats, kan användaren utsättas för osynlig laserstrålning, som överskrider gränsen för laserklass 1.

HUOLTO

HP LaserJet 4370mfp, HP LaserJet 4730x mfp, HP LaserJet 4730xs mfp, HP LaserJet 4730xm mfp -kirjoittimen sisällä ei ole käyttäjän huollettavissa olevia kohteita. Laitteen saa avata ja huoltaa ainoastaan sen huoltamiseen koulutettu henkilö. Tällaiseksi huoltotoimenpiteeksi ei katsota väriainekasetin vaihtamista, paperiradan puhdistusta tai muita käyttäjän käsikirjassa lueteltuja, käyttäjän tehtäväksi tarkoitettuja ylläpitotoimia, jotka voidaan suorittaa ilman erikoistyökaluja.

VARO!

Mikäli kirjoittimen suojakotelo avataan, olet alttiina näkymättömälle lasersäteilylle laitteen ollessa toiminnassa. Älä katso säteeseen.

VARNING!

Om laserprinterns skyddshölje öppnas då apparaten är i funktion, utsättas användaren för osynlig laserstrålning. Betrakta ej strålen.

Tiedot laitteessa käytettävän laserdiodin säteilyominaisuuksista:

Aallonpituus 770-800 nm

Teho 5 mW

Luokan 3B laser

Avustralya

Bu donanım, Avustralya EMC gereksinimlerine uygundur.

Dizin

Simgeler / Sayısal öğeler

3 bölmeli posta kutusu

ışık durumu 305

kapasite 7

modeller 4

modlar 177

özellikler, fiziksel 363

parça numarası 10, 353

seçme 115

yapılandırma 177

500 sayfalık giriş tepsisi

modeller 2

500 sayfalık tepsiler

ekleme 10

kullanım sayfası 220

özellikler, fiziksel 363

parça numaraları 10

500 yapraklık tepsiler

ayarlar 43

seçim ayarları 55

A

a 123

açma/kapatma düğmesi, yerini

bulma 9

ADF

bakım seti 234

boş sayfalar 317

eğrilmiş sayfalar 317

görüntü kayması, sorun giderme
318

kapasite 7

kopyalama kaynağı 137

kopyalardaki çizgiler 317

teslim sistemini temizleme
236

ADF çıkış bölgesi

kapasite 7

seçme 115

ADF giriş tepsisi

konumlandırma 9

adres defterleri, e-posta

alıcı listeleri, oluşturma 152

LDAP desteği 145

otomatik tamamlama özelliği
151

verme 198

adres, yazıcı

Macintosh, sorun giderme

324, 327

ağ geçidi adreslerini doğrulama

321

ağ geçitleri

adresleri doğrulama 321

ayarlar 47

bulma 147

yapılandırma 146

Ağ sekmesi, katıştırılmış Web

sunucusu 198

ağlar

ağ geçidi adreslerini doğrulama
321

alt ağ maskesi 73

AppleTalk 78

ayarlar 60

bağlantı özellikleri 7

baskı sunucuları dahil 2

DLC/LLC'yi devre dışı bırakma
74

e-posta sistem gereksinimleri
8

EIO kartlarını takma 347

HP Jetdirect yapılandırma

sayfası 218

IP adresi 72

IP adresleri 210

Novell NetWare 78

protokolleri devre dışı bırakma
74

SMTP sunucuları 145

TCP/IP parametreleri 72

UNIX/Linux 78

varsayılan ağ geçidi 73

Windows 78

yapılandırma 72

yazdırma ile ilgili sorun giderme
322

yazılım 17

yönetim araçları 20

aksesuarlar

ışıklar 305

parça numaraları 10, 353

sipariş verme 352

sorun giderme 306

akustik özellikler 366

alan gereksinimleri 363

algılayıcı testi 65

alt ağ maskesi 73

Apple Macintosh. *Bkz:* Macintosh

arabirim bağlantı noktaları

dahil 7

konumlandırma 11

arka planı kaldırma, kopyalama
139

arkaplanda yazdırma, sorun
giderme 325

asetatlar

HP, sipariş verme 356

özellikler 373

AUX bağlantı 7

Avustralya EMC bildirimini 390

ayarlar

hızlı ayarlar 121

sürücü ön ayarları 129

varsayılanları geri yükleme 63

yapılandırma sayfası 217

Ayarlar sekmesi, katıştırılmış Web

sunucusu 197

Aygıtı yapılandırma menüsü 45

aylık kapasite 5

- B**
bağlantı hızı, ağ 60
bağlantı noktaları
dahil 7
konumlandırma 11
Macintosh'ta sorun giderme
325, 328
bağlantı özellikleri 7
bağlantılar
yerleşik Web sunucusu 199
bakım anlaşmaları iv
bakım seti
sarf malzemeleri durumu
sayfası, yazdırma 219
bakım sözleşmeleri 362
baskı kalitesi
sorun giderme 311
baskı kartuşları
garanti 359
geri dönüşüm 383
parça numaraları 353
baskı kartuşu
değiştirme 228
doğrulama 226
HP olmayan 226
kullanım ömrü 227
orijinal HP 226
saklama 226
toner düzeylerini denetleme
227
yönetme 226
baskı sunucusu kartı
yükleme 344
Başla düğmesi 34, 35
belge besleyici seti, değiştirme
234
belgeleri büyüme 122
belgeleri büyütme
kopyalama 139
belgeleri küçültme
kopyalama 139
belgeleri ölçeklendirme
kopyalama 139
belgeleri yeniden boyutlandırma
kopyalama 139
Belgeleri zımbalama 180
Belgeyi Yazdırma 122
bellek
dahil 2
ekleme 120, 331
etkinleştirme 342
özellikler 5
parça numaraları 354
yönetme 120
Bilgi menüsü 40
bilgi sayfaları 217
Bilgi sekmesi, katıştırılmış Web
sunucusu 197
Bluetooth 79
boş sayfalar, sorun giderme 317
boyut, ortam
tepsi ayarları 42
varsayılan ayarlar 49
bozulmalar, yinelenen 320
bölmeler
kapasiteler 7
konumlandırma 9
kullanım sayfası 220
seçme 115
Bu nedir? Yardımı 37
- C**
cam
kopyalama kaynağı 137
Temizleme 235
cetvel, yinelenen bozulma 320
cıva özellikleri 384
Copittrak aygıtları 187
- Ç**
çalışma ortamı özellikleri 227,
367
çevirmeli bağlantılar 8
çevre yönetimi 383
çevre, özellikler 227, 367
çevrimiçi müşteri desteği iii
çevrimiçi yardım
kontrol paneli 37
çıkış bölmeleri
kapasiteler 7
konumlandırma 9
kullanım sayfası 220
seçme 115
çıkış kalitesi
sorun giderme 311
çizgiler, sorun giderme 317
çözünürlük
özellikler 5
sorun giderme kalitesi 311
- D**
değiştirme
zimba kartuşları 110
depolama dolabı
modeller 3
Depolama dolabı
özellikler, fiziksel 363
parça numarası 10
depolama, iş
ayarlar 53
İşi alma menüsü 39
kopyalar 141
destek
bakım sözleşmeleri 362
çevrimiçi iii
HP Instant Support Professional
Edition (ISPE) iii
katıştırılmış Web sunucusu
bağlantıları 199
Macintosh iv
servisler iv
telefon iii
desteklenen işletim sistemleri 13
desteklenen platformlar 13
DHCP sunucuları 210
diğer bağlantılar
yerleşik Web sunucusu 199
dijital faks gönderme 162
dijital gönderme
adres defterleri 152
belgeleri gönderme 150
belgeleri yükleme 150
e-posta yapılandırma 146
hakkında 143
İkincil e-posta seçeneği 154
iş akışı 154
katıştırılmış Web sunucusu
ayarları 198
klasörler 154
kontrol paneli ayarları 148
Dijital gönderme
hakkında 150
LDAP desteği 145
SMTP sunucuları 144
Dijital Gönderme sekmesi,
katıştırılmış Web sunucusu 198
dikey yön
orijinal ayarları 45
dil, kontrol paneli 246
diller, yazıcı 6, 56

- DIMM (çift hat içi bellek modülleri)
yükleme 333
- DIMM'ler (çift satır içi bellek modülleri)
parça numaraları 354
- Disk Silme özelliği 189
- DLC/LLC ayarları 60
- dokunmatik ekran, temizleme 235
- dolap/sehpa
özellikler, fiziksel 363
parça numarası 10
- dolap/stand
modeller 3
- DSL bağlantıları 8
- dupleks yazdırma
ciltleme seçenekleri 108
el ile 108
kontrol paneli ayarları 107
- dupleks yazdırma aksesuarı
desteklenen ortam ağırlıkları ve boyutları 375
konumlandırma 9
kullanım sayfası 220
özellikler, fiziksel 363
parça numarası 10
- Dur düğmesi 34, 35
- durum
Bilgi sekmesi, katıştırılmış Web sunucusu 197
ışıklar 305
- Durum düğmesi 34
- düğmeler, kontrol paneli 34, 35
- E**
- e-posta
adres defterleri 152
ağ geçidi adreslerini doğrulama 321
ayarlar 47
belgeleri gönderme 150
belgeleri yükleme 150
hakkında 143, 150
İkincil seçenek, güvenlik 154
katıştırılmış Web sunucusu ayarları 198
kontrol paneli ayarları 148
LDAP desteği 145
Orijinal ayarları 45
- otomatik tamamlama özelliği 151
- sistem gereksinimleri 8
- SMTP sunucuları 144
- sorun giderme 246
- yapılandırma 146
- e-postaya gönderme
adres defterleri 152
ağ geçidi adreslerini doğrulama 321
ayarlar 47, 148
belgeleri gönderme 150
belgeleri yükleme 150
hakkında 143, 146, 150
İkincil seçenek, güvenlik 154
katıştırılmış Web sunucusu ayarları 198
LDAP desteği 145
Orijinal ayarları 45
SMTP sunucuları 144
sorun giderme 246
- e-postaya tarama
adres defterleri 152
ağ geçidi adreslerini doğrulama 321
ayarlar 47
belgeleri gönderme 150
belgeleri yükleme 150
hakkında 143, 150
İkincil seçenek, güvenlik 154
katıştırılmış Web sunucusu ayarları 198
kontrol paneli ayarları 148
LDAP desteği 145
Orijinal ayarları 45
SMTP sunucuları 144
sorun giderme 246
- eğik sayfalar 317
- eğrilmiş sayfalar 317
- EIO kartı
parça numarası 354
- EIO kartları
yükleme 347
- elektrik özellikleri 365
- ENERGY STAR uygunluğu 383
- enerji özellikleri 365
- enerji tüketimi 383
- EPS dosyaları, sorun giderme 325, 328
- Equitrac aygıtları 187
- Ethernet kartları 7
- etiketler
özellikler 372
- Explorer, desteklenen sürümler
HP Web Jetadmin 203
yerleşik Web sunucusu 196
- F**
- faks aksesuarı
ışık durumu 308
modeller 3
parça numarası 10, 353
yapılandırma sayfası 217
- faks aksesuarları
kullanıcı kılavuzu 155
takma 156
telefon hattını bağlama 160
- faks gönderme, dijital 162
- Faks menüsü 41
- fanlar, sorun giderme 246
- Farklı Kağıt/Kapak Kullanma 123
- FCC bildirimleri 381
- filigran 122
- filigranlar
kapak sayfası 129
- Finlandiya lazer bildirimi 390
- fiziksel özellikler 363
- flash bellek kartı
yükleme 338
- formatlandırıcı kapağı, yerini bulma 9
- formatlayıcı ışıkları 307
- formatlayıcı kafesi, kilitleme 193
- FTP, gönderme 154
- G**
- G/Ç alt menüsü 59
- G/Ç yapılandırması
ağ yapılandırması 72
- garanti
baskı kartuşu 359
genişletilmiş iv MFP 358
uzatılmış 362
- gecikme, uyku 215
- Geliştirilmiş G/Ç kartı
parça numarası 354
- Geliştirme alt menüsü 47
- Genişletilmiş Servis iv

- geri dönüşüm
 - baskı kartuşları 383
 - plastik 383
- giriş tepsileri
 - kapasiteler 374
 - yapılandırma 88
- Gönderme alt menüsü 47
- grafik ekran, kontrol paneli 34, 36
- gri tonlamalı yazdırma 169
- gri tonlarıyla yazdırma 173
- güç
 - özellikler 365
 - sorun giderme 244
 - tüketim 383
- güç düğmesi, yerini bulma 9
- günlük, olay 65
- gürültü özellikleri 366
- Güvenli Disk Silme 189
- güvenlik
 - disk silme 189
 - e-posta 154
 - formatlayıcı kafesini kilitleme 193
 - kontrol paneli menülerini kilitleme 192
 - Yabancı Arabirim Demeti (FIH) 187
- güvenlik özellikleri 8
- H**
- harita, menü 38
- hata iletileri
 - ayarlar 56
 - olay günlüğünü yazdırma 65
 - sorun giderme 304
- hız özellikleri 5
- hızlı ayarlar 121
- Hizmetler sekmesi 128
- HP Digital Sending Software (DSS) yazılımı 154
- HP Easy Printer Care Software kullanım 19, 200, 227
- HP ihbar hattı 226
- HP Instant Support Professional Edition (ISPE) iii
- HP Jetdirect baskı sunucuları
 - yükleme 344
- HP Jetdirect baskı sunucusu
 - ayarlar 60
 - IP adresi 210
- ışıklar 307
- modeller 2
- ürün yazılımı güncelleştirmeleri 225
- yapılandırma sayfası 218
- yükleme 347
- HP OpenVMS sürücüleri 24
- HP ortamı, sipariş verme 354
- HP Web Jetadmin
 - desteklenen tarayıcılar 203
 - indirme 203
 - IP adresi, değiştirme 210
 - toner düzeyini denetleme 227
 - ürün yazılımı güncelleştirmeleri 224
- HP Yazdırma Sarf Malzemeleri İade ve Geri Dönüşüm Programı 383
- HP Yetkili Servisleri iv
- I**
- IBM OS/2 sürücüleri 24
- IEEE 802.11 standart 79
- Internet Explorer, desteklenen sürümler
 - HP Web Jetadmin 203
 - yerleşik Web sunucusu 196
- Internet faks 162
- IP adresi
 - Macintosh, sorun giderme 324, 327
- IP adresleri, yapılandırma 210
- IPX/SPX ayarları 60
- ISPE (HP Instant Support Professional Edition) iii
- ışıklar
 - aksesuarlar 305
 - faks aksesuarı 308
 - formatlayıcı 307
 - kontrol paneli 34
- İ**
- iki taraflı baskı 124, 125
- iki taraflı baskı aksesuarı
 - yükleme 124
- iki taraflı yazdırma 130, 131
- iki taraflı yazdırma aksesuarı
 - yükleme 130
- iki yüz, yazdırma 124, 130
- iki yüze yazdırma
 - kontrol paneli ayarları 107
 - iki yüze yazdırma 106
- iletiler
 - ayarlar 56
 - durum 249
 - hata 249
 - sorun giderme 304
 - uyarı 249
- iletiler, kontrol paneli
 - olay günlüğünü yazdırma 65
- ilk sayfa
 - boş 123
 - farklı kağıt kullanma 123
- ilk sayfa, farklı kağıt kullan 129
- İş akışı, gönderme 154
- İş akışına gönderme 154
- iş depolama
 - ayarlar 53
 - İşi alma menüsü 39
 - kopyalar 141
- iş modu, kopyalama 137
- İşi alma menüsü 39
- işlemci hızı 5
- işleri depolama
 - hızlı kopyalama 118
 - özel işler 118
 - prova yazdırma ve işi bekletme 117
 - saklama 119
 - silme 117
 - yazdırma 117
- işlev ayırıcı modu, 3 bölmeli posta kutusu 177
- J**
- Japonya kablo tertibatı bildirimini 388
- Japonya VCCI bildirimini 388
- Jetadmin
 - desteklenen tarayıcılar 203
 - indirme 203
 - IP adresi, değiştirme 210
 - ürün yazılımı güncelleştirmeleri 224
- Jetdirect baskı sunucusu
 - ayarlar 60
 - IP adresi 210
 - ışıklar 307
 - modeller 2

ürün yazılımı güncelleştirmeleri 225	kapaklar, yerini bulma 9	G/Ç alt menüsü 59
yapılandırma sayfası 218	kapasite	Geliştirme alt menüsü 47
yükleme 347	3 bölmeli posta kutusu 7	gezinme 36
K	ADF 7	Gönderme alt menüsü 47
kablo, paralel	çıkış bölmeleri 7	iletiler, ayarlar 56
parça numarası 354	zımbalayıcı/yığıncı 7	iletiler, sorun giderme 304
kablo, USB	kartuşlar	İşi alma menüsü 39
parça numarası 354	durum, katıştırılmış Web	ışıklar 34
kablosuz yazdırma	sunucusuyla görüntüleme	Kağıt yükleme menüsü 42
802.11 standart 79	197	Katıştırılmış Jetdirect alt
Bluetooth 79	kartuşlar, baskı	menüsü 60
kağıt	parça numaraları 353	konumlandırma 9
ayarlar 48	kartuşlar, yazdırma	Kopyalama alt menüsü 46
belge boyutu, seçme 122	sarf malzemeleri durumu	kopyalama ekranı 134
HP, sipariş verme 354	sayfası, yazdırma 219	kopyalama/gönderme ayarları
ilk sayfa 123, 129	sipariş verme iii	57
kağıt başına sayfa 123	kartuşlar, yazıcı	menü haritası 38
kullanım sayfası 220	garanti 359	menüleri kilitleme 192
özel boyutlar, ayarlama 123	geri dönüşüm 383	Orijinal alt menüsü 45
özellikler 370	kartuşlar, zımba	PCL alt menüsü 51
saklama 370	boş, durdur ya da ayarlara	Servis menüsü 69
tepsi ayarları 42	devam et 182	Sıfırlayıcılar alt menüsü 63
yaprak başına sayfa 130	parça numaraları 10, 353	Sistem ayarı alt menüsü 53
zımbalama 180	yükleme 110	sorun giderme 246
kağıt başına birden fazla sayfa	Katıştırılmış Jetdirect alt menüsü	Tanılama menüsü 65
123	60	yardım 37
kağıt başına sayfa 123	katıştırılmış Web sunucusu	Yazdırma alt menüsü 48
kağıt özellikleri 374	açıklama 19	Yazdırma kalitesi alt menüsü
kağıt sıkışmaları	kayıt sayfası	52
3-bölmeli posta kutusu 293	yazdırma 247	kontrol paneli iletileri 250
ADF 297	kenar boşlukları, zarflar 372	kopya sayısı 48
çıkış aksesuar köprüsü 296	Kensington kilitleme 193	kopyalama
sağ kapaklar 284	kilitleme	ADF'yi kullanma 137
tepsi 1 289	formatlayıcı kafesi 193	arka planı kaldırma 139
tepsi 3, 3, 4 289	kontrol paneli menüleri 192	birden çok orijinal 137
zımba sıkışmaları 292	kişisel ayarlar 56	hız özellikleri 5
zımbalayıcı/yığıncı 290	kitapçık yazdırma 108	iş modu 137
kağıt yolu	Klasöre gönderme 154	işleri depolama 141
test etme 65	klasörler	kalite, sorun giderme 311
kağıt yolu test sayfası	gönderme 154	kontrast ayarları 139
yazdırma 247	kontrast, kopya 139	kontrol panelinde gezinme
Kağıt yükleme menüsü 42	kontrol paneli	134
kalite	Aygıtı yapılandırma menüsü	kullanım sayfası 220
sorun giderme 311	45	küçültme veya büyütme 139
kalp atışı LED'i 307	Bilgi menüsü 40	netlik 139
Kanada DOC bildirimini 388	dokunmatik ekranı temizleme	Orijinal ayarları 45
kapak sayfaları 123, 129	235	özel ayarları kullanma 135
kapaklar 129	düğmeler 34, 35	özellikler 6, 133
	e-posta ekranı 148	tarayıcı camı kullanma 137
	Faks menüsü 41	

varsayılan ayarları kullanma
135
Kopyalama alt menüsü 46
kopyalama/gönderme ayarları 57
kopyaları otomatik ölçeklendirme
139
Kore EMI bildirimini 389
kullanım sayfası 220

L

LAN faks 162
LAN konektörü 7
lazer güvenliği bildirimini 388
LDAP sunucuları
ağ geçidi adreslerini doğrulama
321
ayarlar 47
bağlı olan 145
katiştirilmiş Web sunucusu
ayarları 198
Linux sürücülerini 24

M

Macintosh
arkaplanda yazdırma 325
destek Web siteleri iv
desteklenen işletim sistemleri
13
sorunlar, sorun giderme 324
sürücüler, erişme 28
sürücülerini, erişme 26
sürücülerini, sorun giderme 326
USB kartı, sorun giderme 325,
328
yazı tipleri, sorun giderme 325
Malzeme Güvenliği Teknik Verileri
(MSDS) 385
Masaüstü Yazıcı İzlenesi, sorun
giderme 324
Menü düğmesi 34
menü haritası, kontrol paneli 38
menüler, kontrol paneli
Aygıtı yapılandırma 45
Baskı kalitesi 52
Bilgi 40
Faks 41
G/Ç 59
Geliştirme 47
Gönderme 47
İşi alma 39

Kağıt yükleme 42
Katiştirilmiş Jetdirect 60
kilitleme 192
Kopyalama 46
kopyalama/gönderme ayarları
57
Orijinal 45
PCL 51
Servis 69
Sıfırlamalar 63
Sistem kurulumu 53
Tanılama 65
Yazdırma 48
MFP bilgi sayfaları
sorun giderme 247
Microsoft Windows. *Bkz:* Windows
mizanpaj 130
modeller, özellikler 2
mopier modu 119
muhasabe donanımı 187
müşteri desteği
bakım sözleşmeleri 362
çevrimiçi iii
HP Instant Support Professional
Edition (ISPE) iii
katiştirilmiş Web sunucusu
bağlantıları 199
Macintosh iv
servisler iv
telefon iii
mylar şerit
temizleme 240

N

Nasıl yapılır Yardımı 37
nem gereksinimleri 227, 367
netlik, kopya ayarları 139
Netscape Navigator, desteklenen
sürümler
HP Web Jetadmin 203
yerleşik Web sunucusu 196

O

olay günlüğü 65
Orijinal alt menüsü 45
Orijinali Tanımla ayarları 135
ortam
ayarlar 48
belge boyutu, seçme 122
HP, sipariş verme 354

ilk sayfa 123, 129
kağıt başına sayfabirden çok
sayf 123
kullanım sayfası 220
özel boyutlar, ayarlama 123
özellikler 370
saklama 370
Tepsi 2, 3 ve 4'ü yükleme 94
Tepsi 2, 3 veya 4'ü yükleme
96
Tepsi 2'i yükleme 99
tepsi ayarları 42
yaprak başına sayfa 130
zımbalama 180
ortam algılama 52
OS/2 sürücülerini 24
oto devam 56
otomatik algılama modu 52
ozon tabakası özellikleri 383

Ö

ön ayarlar 129
Ön yapılandırma 14
öncelikli müşteri yerinde servis
362
özel işler
silme 119
yazdırma 118
özel kağıt boyutları
sürücü ayarları 123
özel koşullar
boş arka kapak 113
farklı ilk sayfa 113
özel boyutlu ortam 113
yazdırma 113
özel ortam
yazdırma 102
özellikler
akustik 366
asetatlar 373
çalışma ortamı 227, 367
eğri 317
elektrik 365
etiketler 372
fiziksel 363
kağıt 370
özellikler 5
zarflar 371

P

paralel bağlantı noktası
konumlandırma 11
özellikler 7
paralel yapılandırma 75
parça numaraları
baskı kartuşları 353
bellek 354
ortam, HP 354
PCL alt menüsü 51
PCL sürücülerini
seçme 25
PCL yazı tipleri listesi 221
pil özellikleri 384
PIN (kişisel tanımlama numarası)
özel işler 118
posta kutusu modu 177
posta kutusu, 3 bölmeli
ışık durumu 305
kapasite 7
modeller 4
modlar 177
özellikler, fiziksel 363
parça numaraları 10
parça numarası 353
seçme 115
yapılandırma 177
PostScript Yazıcı Tanımı (PPD)
dosyaları
sorun giderme 324
PPD
sorun giderme 324
protokol ayarları 60
PS sürücülerini
seçme 25
PS yazı tipleri listesi 221

R

renk
ayarlar 169
CMYK mürekkep seti öykünmesi
166
dört renkli baskı 166
eşleştirme 167
gri tonlamayla yazdırma 169
gri tonlarında yazdırma 173
HP ImageREt 3600 164
kenar denetimi 170, 174
kullanım 164
nötr griler 171, 173

numune kataloğu ile renk
eşleştirme 167
Pantone® eşleştirme 167
renk kitleme 164
renk örnekleri basma 168
seçenekler 165
seçenekleri yönetme 169, 173
sRGB 165
yarım ton seçenekleri 170,
173
yazdırılmış çıktı / ekran 167
Renk sekmesi ayarları 127, 132
renkli kağıt, kopyalama 139
resim aktarım (ETB) seti
parça numaraları 353
resim füzer seti, 110 volt
parça numarası 353
resim füzer seti, 220 volt
parça numarası 354

S

saat
ayarlar 213
saat, ayarlar 213
sabit disk
silme 189
yazı tipi listeleri 221
sabit diski silme 189
saklama
kağıt 370
zarflar 372
sarf malzemeleri
değiştirme 232
değiştirme aralıkları 233
durum, katıştırılmış Web
sunucusuyla görüntüleme
197
geri dönüşüm 383
konumlandırma 232
parça numaraları 10, 353
sipariş verme iii, 352
sarf malzemeleri siparişi iii
sayfa yönü
orijinal ayarları 45
sayfa/dakika 5
sayısal gönderme
ağ geçidi adreslerini doğrulama
321
ayarlar 47
Orijinal ayarları 45

sorun giderme 246
servis
HP yetkili servisleri iv
sözleşmeler iv, 362
Servis menüsü 69
setler, bakım
sarf malzemeleri durumu
sayfası, yazdırma 219
sıcaklık
gereksinimler 227
sıcaklık gereksinimleri 367
sıfırla düğmesi 34, 35
Sıfırlayıcılar alt menüsü 63
sıkışma erişim kolu, yerini bulma
9
sıkışmalar
giderim 283
konumlar 282
kurtarma ayarları 57
zarflar 301
silindirler
ADF'yi temizleme 237
silinebilir uyarılar 56
sipariş verme
ortam, HP 354
parça numaraları 353
sarf malzemeleri ve aksesuarlar
352
Sistem ayarı alt menüsü 53
sistem gereksinimleri
HP Web Jetadmin 203
yazıcı yazılımı 13
yerleşik Web sunucusu 196
sistem gereksinimleri, e-posta 8
SMTP sunucuları
ağ geçidi adreslerini doğrulama
321
bağlı olan 144
sorun giderme
ADF çıkış kalitesi 317
ağ geçidi adresleri 321
ağ üzerinde yazdırma 322
aksesuarlar 305, 306
asetatlar 301
boş sayfalar 317
çizgiler 317
dupleksleme 302
eğrilmiş sayfalar 317
EPS dosyaları 325, 328
kalite 311

kontrol paneli 246
kontrol paneli iletileri 304
Macintosh sorunları 324
onay listesi 244
ortam kullanımında karşılaşılan sorunlar 299
renkli yazdırma sorunları 309
sayısal gönderme 246
sıkışmalar 282
tepegöz asetatları 311
yinelenen bozulmalar 320
sözleşmeler, bakım 362
standart çıkış bölmesi
kapasite 7
konumlandırma 9
seçme 115
standart fabrika ayarları, geri yükleme 63
sürücü otomatik yapılandırma 14
sürücüler
erişme 25, 28
hızlı ayarlar 121
Macintosh iv
Macintosh, sorun giderme 326
ön ayarlar 129
seçme 25
Yardım 25
yükleme iii

Ş
Şimdi Güncelleştir 14

T
takma
faks aksesuarları 156
Tanılama menüsü 65
tarama
hız özellikleri 5
tarayıcı ayarlama 242
tarayıcı camı
kopyalama kaynağı 137
temizleme 235
tarayıcı gereksinimleri
HP Web Jetadmin 203
yerleşik Web sunucusu 196
tarayıcı testleri 65
tarayıcıyı ayarlama 242
tarih, ayarlama 213
Tayvan güvenlik bildirimini 389

TCP/IP ayarları 60, 210
teknik destek
bakım sözleşmeleri 362
çevrimiçi iii
HP Instant Support Professional Edition (ISPE) iii
katıştırılmış Web sunucusu bağlantıları 199
Macintosh iv
servisler iv
telefon iii
Telefon hattı, faks aksesuarını bağlama 160
telefon numaraları
destek iii
sarf malzemeleri siparişi iii
servis anlaşmaları iv
Telekom bildirimini 382
temizleme
ADF silindirleri 237
ADF teslim sistemi 236
dokunmatik ekran 235
hakkında 235, 237
MFP'nin dış yüzeyi 235
mylar şerit 240
Temizleme
cam 235
tepsi 1
ayarlar 42
konumlandırma 9
kullanım sayfası 220
seçim ayarları 55
Tepsi 2, 3 veya 4'ten yazdırma 94
tepsiler
ayarlar 42, 43
dahil 2
iki taraflı baskı 125
iki taraflı yazdırma 131
kullanım sayfası 220
özellikler, fiziksel 363
seçim ayarları 55
tepsileri yapılandırma
özel kağıt boyutu 90
testler 65
toner
kullanım sayfası 220
toner düzeyini denetleme
HP Easy Printer Care Software 227

TrueType yazı tipleri dahildir 6
tutma, iş
İşi alma menüsü 39
kopyalar 141

U
UNIX sürücüleri 24
USB bağlantı noktası
Macintosh'ta sorun giderme 325, 328
USB yapılandırması 76
uyanma saati, ayarlama 214
Uygunluk Bildirimi 387
uyku ayarları
gecikme 215
güç özellikleri 365
uykudan uyanma saati 214
Uyku düğmesi 34
uzaktan ürün yazılımını güncelleştirme (RFU) 222
uzatılmış garanti 362

Ü
ürün yazılımı, yükseltme 222
ürün yazılımını yükseltme 222
üst kapak
konumlandırma 9

V
varsayılan ayarlar, geri yükleme 63
varsayılan ayarları geri yükleme 63
voltaj özellikleri 365
voltaj, sorun giderme 246

W
Web Jetadmin
desteklenen tarayıcılar 203
indirme 203
IP adresi, değiştirme 210
ürün yazılımı güncelleştirmeleri 224
Web siteleri
çevresel bilgiler 386
HP Web Jetadmin, indirme 203
kağıt özellikleri 370
Macintosh desteği iv
Malzeme Güvenliği Teknik Verileri (MSDS) 385

- müşteri desteği iii
- sarf malzemeleri siparişi iii, 352
- servis anlaşmaları iv
- yazılım yükleme iii
- Web tarayıcısı gereksinimleri
- yerleşik Web sunucusu 196
- Windows
 - desteklenen sürümler 13
 - sürücüleri, erişme 25
- Windows 2000 faks 162
- Y**
- Yabancı Arabirim Demeti (FIH) 7, 11, 187
- yanlış yazıcı, gönderme 324
- yapılandırma sayfası
 - yazdırma 247
- yapılandırmalar, modeller 2
- yapışkan etiketler. *Bkz:* etiketler
- yaprak başına birden fazla sayfa 130
- yaprak başına sayfa 130
- yardım
 - kontrol paneli 37
- Yardım, yazıcı sürücüsü 25
- yardımcı bağlantı yapılandırması 77
- yasal bildirimler
 - Avustralya EMC 390
 - FCC 381
 - Finlandiya lazer bildirimini 390
 - Japonya kablo tertibatı bildirimini 388
 - Japonya VCCI bildirimini 388
 - Kanada DOC bildirimini 388
 - Kore EMI bildirimini 389
 - lazer güvenliği 388
 - Malzeme Güvenliği Teknik Verileri (MSDS) 385
 - Tayvan güvenlik bildirimini 389
 - Telekom 382
 - Uygunluk Bildirimi 387
- yatay yön
 - orijinal ayarları 45
- yazdırma
 - çıkış bölmesi, seçme 115
 - hız özellikleri 5
 - iptal etme 114
 - kitapçıklar 108
 - kullanım sayfası 220
 - özel koşullar 113
 - özel ortam 102
 - Yazdırma alt menüsü 48
 - yazdırma görevleri 81
 - yazdırma isteğini durdurma 114
 - yazdırma işlerini denetleme 82
 - Yazdırma kalitesi alt menüsü 52
 - yazdırma ortamı
 - ağır kağıt 104
 - antetli kağıt 105
 - asetatlar 102
 - desteklenen ağırlıklar 374
 - desteklenen boyutlar 374
 - desteklenen türler 374
 - etiketler 103
 - geri dönüşümlü kağıt 105
 - hazır formlar 105
 - Kaba kağıt 104
 - kaçınılması gereken ortam 84
 - özellikler 374
 - parlak kağıt 102
 - renkli baskı için 165
 - renkli kağıt 103
 - seçme 84
 - Tepsi 1'e yükleme 91
 - zarflar 103
 - yazı biçimleri
 - dahil 6
 - Yazı biçimleri
 - yazı tipleri listeleri 221
 - yazı tipleri
 - dahil 6
 - EPS dosyaları, sorun giderme 325, 328
 - listeler, Yazdırma 221
 - Macintosh, sorun giderme 325
 - yazıcı
 - sürücüleri 28
 - yazıcı
 - sürücüleri 24
 - yazıcı bakım seti
 - sarf malzemeleri durumu sayfası, yazdırma 219
 - yazıcı dilleri 6, 56
 - yazıcı kartuşları
- durum, katıştırılmış Web sunucusuyla görüntüleme 197
- sarf malzemeleri durumu sayfası, yazdırma 219
- sipariş verme iii
- yazıcı sürücüsü
 - Hizmetler sekmesi 128
- yazılım
 - ağlar 17
 - desteklenen işletim sistemleri 13
 - dijital gönderme (HP DSS) 154
 - HP Easy Printer Care 19
 - kaldırma 17
 - macintosh 21
 - Macintosh iv
 - uygulamalar 20
 - yardımcı programlar 19
 - yükleme iii, 14
 - yazılım yükleme iii
 - yerleşik Web sunucusu
 - açma 196
 - Ağ sekmesi 198
 - Ayarlar sekmesi 197
 - Bilgi sekmesi 197
 - Diğer Bağlantılar sekmesi 199
 - Dijital Gönderme sekmesi 198
 - IP adresi, değiştirme 211
 - özellikler 196
 - parola atama 186
 - toner düzeyini denetleme 227
 - yığıncılayıcı modu, 3 bölmeli posta kutusu 177
 - yinelenen bozulmalar, sorun giderme 320
 - yön, sayfa
 - orijinal ayarları 45
 - yükleme
 - EIO kartları 347
 - zimbalar 110
- Z**
- zarf besleyici
 - ayarlar 42
 - özellikler, fiziksel 363
 - parça numarası 10
- zarflar
 - kenar boşlukları 372

özellikler 371
saklama 372
sıkışmalar 301
Tepsi 1'e yükleme 92
zarflara yazdırma 92
zımba kartuşları
boş, durdur veya ayarlara
devam et 182
parça numaraları 10, 353
yükleme 110
zımba sıkışmaları 292
zımbalama 110
zımbalama seçenekleri 126
zımbalayıcı/yığınlıyıcı
boş, durdur ya da ayarlara
devam et 182
ışık durumu 305
kapasite 7
modeller 3
özellikler, fiziksel 363
parça numarası 10, 353
seçme 115
yazdırma 180
zımbalama 110
zımbaları yükleme 110

© 2005 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

www.hp.com



Q7517-90996