

Kullanıcı Kılavuzu

SAMSUNG

10086790

proXpress

C401x Series

TEMEL

Bu kılavuz, Windows üzerinde kurulum, temel çalıştırma ve sorun giderme süreçleri hakkında bilgi vermektedir.

GELİŞMİŞ

Bu kılavuz, çeşitli işletim sistemi ortamları üzerinde kurulum, gelişmiş yapılandırma, çalıştırma ve sorun giderme süreçleri hakkında bilgi vermektedir.

Modele veya ülkeye bağlı olarak bazı özellikler mevcut olmayabilir.

TEMEL

Giriş	Modellere göre özellikler	5
	Faydalı bilgiler	6
	Bu kullanıcı kılavuzu hakkında	7
	Güvenlik bilgileri	8
	Makineye genel bakış	15
	Kontrol paneline genel bakış	18
	Makineyi açma	20
	Yazılımın yüklenmesi	21
Menüye Genel Bakış ve Temel Kurulum	Menüye genel bakış	25
	Makinenin temel ayarları	28
	Ortam ve tepsi	29
	Temel yazdırma	41
	USB bellek aygıtını kullanma	45
	Bakım	Sarf malzemeleri ve aksesuar siparişi
Mevcut sarf malzemeleri		49
Mevcut aksesuarlar		50
Mevcut bakım parçaları		51
Toner kartuşunun saklanması		52
Tonerin tekrar dağıtılması		53
Toner kartuşunun değiştirilmesi		55
Atık toner kabını değiştirme		57
Aksesuarların takılması		59
Sarf malzemelerinin kullanım ömrünün izlenmesi		61
Toner az uyarısını ayarlama		62
Makinenin temizlenmesi		63
Makinenizi taşımak ve depolamak için ipuçları		66
Sorun Giderme		Kağıt sıkışmalarını önleme ipuçları
	Kağıt sıkışmalarını giderme	69
	Durum LED ışığını anlama	76
	Ekran mesajlarını anlama	77
	Kağıt besleme sorunları	84
	Güç ve kablo bağlantı sorunları	85

Yazdırma sorunları	86
Yazdırma kalitesi sorunları	88
İşletim sistemi sorunları	93
Kablosuz ağ problemleri	94

Ek	Teknik özellikler	98
	Yasal Bilgiler	103
	Telif Hakkı	114

SAMSUNG

10086790

Giriş

Bu bölümde, makinenizi kullanmadan önce bilmeniz gereken bilgiler yer almaktadır.

SAMSUNG

• Modellere göre özellikler	5
• Faydalı bilgiler	6
• Bu kullanıcı kılavuzu hakkında	7
• Güvenlik bilgileri	8
• Makineye genel bakış	15
• Kontrol paneline genel bakış	18
• Makineyi açma	20
• Yazılımın yüklenmesi	21

Modellere göre özellikler

Modele veya bulunduğunuz ülkeye bağlı olarak bazı özellikler ve isteğe bağlı ürünler kullanılamayabilir.

Özellikler	C401x series
Yüksek Hızlı USB 2.0	●
Ağ Arayüzü Ethernet 10/100/1000 Base TX kablolu LAN	●
Ağ Arabirimi 802.11b/g/n kablosuz LAN ^a	○
NFC(Yakın Alan İletişimi)	○
Google Cloud Print™	●
Samsung Cloud Print	●
PrinterOn	●
Mopria	●
Eko yazdırma	●
Çift taraflı (2 yüze) yazdırma	●
USB bellek arayüzü	●
Opsiyonel tepsi (Tepsi2, Tepsi3, Tepsi4)	○
Stant	○

a.Kablosuz LAN kartı bazı ülkelerde kullanılmayabilir. Bazı ülkelerde, sadece 802.11 b/g uygulanabilir. Yerel Samsung bayinizle veya yazıcınızı satın aldığınız satıcıyla görüşün.

(●: destekleniyor, ○: isteğe bağlı, Boş: desteklenmez)

Faydalı bilgiler

Makine yazdırmıyor.

- Yazdırma kuyruğu listesini açın ve belgeyi listeden çıkarın (bkz. "Yazdırma işini iptal etme", sayfa 42).
- Sürücüyü kaldırın ve yeniden kurun (bkz. "Yazılımın yüklenmesi", sayfa 21).
- Windows'ta makinenizi varsayılan makine olarak belirleyin (bkz. "Makinenizin varsayılan bir makine olarak ayarlanması", sayfa 174).

Aksesuarları veya sarf malzemeleri nereden satın alabilirim?

- Bir Samsung distribütörü veya satıcınıza başvurun.
- www.samsung.com/supplies adresini ziyaret edin. Ürün hizmet bilgilerini görüntülemek için ülkenizi/bölgenizi seçin.

Durum LED ışığı yanıp sönüyor veya sürekli yanıyor.

- Makineyi kapatıp tekrar açın.
- LED göstergelerinin anlamlarını bu kılavuzdan kontrol edin ve buna göre sorun giderme işlemi yapın (bkz. "Durum LED ışığını anlama", sayfa 76).

Kağıt sıkışması meydana geldi.

- Kapağı açın ve kapatın (bkz. "Önden görünüm", sayfa 16).
- Bu kılavuzda sıkışan kağıdın çıkarılması ile ilgili talimatları okuyun ve buna göre sorun giderme işlemi yapın (bkz. "Kağıt sıkışmalarını giderme", sayfa 69).

Çıktılar bulanık.

- Toner seviyesi düşük veya dengesiz olabilir. Toner kartuşunu sallayın (bkz. "Tonerin tekrar dağıtılması", sayfa 53).
- Başka bir yazdırma çözünürlüğü ayarını deneyin (bkz. "Yazdırma tercihleri penceresinin açılması", sayfa 42).
- Toner kartuşunu değiştirin (bkz. "Toner kartuşunun değiştirilmesi", sayfa 55).

Makine sürücüsünü nereden yükleyebilirim?

- Samsung web sitesi www.samsung.com > ürününüzü bulun > Destek veya Karşıdan Yükleme bölümünden yardım, destek uygulaması, makine sürücüleri, kılavuzlar ve sipariş bilgilerini temin edebilirsiniz.

Bu kullanıcı kılavuzu hakkında

Bu kullanıcı kılavuzu makine hakkında temel kullanım bilgileri ve aynı zamanda makine kullanımına yönelik ayrıntılı adımlar sunar.



- Bu kılavuzu atmayın ve ileride başvurmak üzere saklayın.
- Makineyi kullanmadan önce güvenlik bilgilerini okuyun.
- Makineyi kullanırken bir sorunla karşılaşırsanız sorun giderme bölümüne başvurun.
- Bu kullanıcı kılavuzunda kullanılan terimler sözlük bölümünde açıklanmıştır.
- Bu kullanım kılavuzundaki tüm resimler, seçeneklerine veya satın aldığınız modele bağlı olarak makinenizden farklı olabilir.
- Bu kullanım kılavuzundaki ekran resimleri, makinenin yazılımına/sürücü sürümüne bağlı olarak makinenizden farklı olabilir.
- Bu kullanıcı kılavuzundaki prosedürler esas olarak Windows 7'yi temel alır.
- Mac, Linux veya UNIX işletim sistemi kullanıcısı iseniz, Samsung web sitesindeki Kullanıcı Kılavuzu'na bakın, <http://www.samsung.com> > ürününüzü bulun > Destek veya Karşıdan Yükleme
- İnternet erişiminiz varsa, Samsung web sitesi www.samsung.com > ürününüzü bulun > Destek veya karşıdan yükleme bölümünden yardım, destek uygulaması, makine sürücüleri, kılavuzlar ve sipariş bilgilerini temin edebilirsiniz.

Kullanım Kuralları

Bu kılavuzdaki bazı ifadeler aşağıdaki şekilde dönüşümlü olarak kullanılmıştır:

- Belge ile orijinal eş anlamlıdır.
- Kağıt, ortamla veya baskı ortamıyla aynıdır.
- Makine yazıcıyı veya MFP'yi ifade eder.

Genel simgeler



Simge	Metin	Açıklama
	Uyarı	Kullanıcıları olası kişisel yaralanmaya karşı uyarmak için kullanılır.
	Dikkat	Makineyi olası mekanik hasardan veya bozulmadan koruma konusunda kullanıcılara bilgi verir.

Güvenlik bilgileri

Bu uyarılar ve tedbirler sizin ve başkalarının yaralanmasını önlemek, makinenizde meydana gelebilecek olası hasarlara neden olmamak amacıyla dahil edilmiştir. Makineyi kullanmadan önce bu talimatların tamamını okuduğunuzdan ve anladığınızdan emin olun. Bu bölümü okuduktan sonra, ileride kullanmak üzere güvenli bir yerde saklayın.

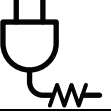

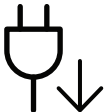


Önemli güvenlik sembolleri

Bu bölümde kullanılan tüm simgelerin ve işaretlerin açıklaması

	Uyarı	Ciddi kişisel yaralanmalara veya ölüme neden olabilecek tehlikeler veya güvenli olmayan kullanım biçimleri.
	Dikkat	Ciddi olmayan kişisel yaralanmalara veya maddi hasara neden olabilecek tehlikeler veya güvenli olmayan kullanım biçimleri.

Çalışma ortamı

Uyarı



	Elektrik kablosu hasar görmüş veya elektrik prizi topraklı değilse kullanmayın. Bu, elektrik çarpmasına veya yangına neden olabilir.
	Makine üzerine hiçbir şey koymayın (su, küçük metal veya ağır cisimler, mumlar, yanık sigaralar, vb.). Bu, elektrik çarpmasına veya yangına neden olabilir.
	<ul style="list-style-type: none">Makine aşırı ısınıyorsa, makineden duman çıkıyorsa, tuhaf sesler çıkarıyorsa veya normal olmayan bir kokuya neden oluyorsa, güç düğmesini derhal kapatın veya makinenin fişini çekin.Kullanıcının fişi çekmesi gereken acil durumlarda, kullanıcı prize kolayca ulaşabilir olmalıdır. Bu, elektrik çarpmasına veya yangına neden olabilir.
	Elektrik kablosunu bükmeyin veya üzerine ağır nesnelere koymayın. Elektrik kablosuna basmak veya kablonun ağır bir nesne tarafından ezilmesine izin vermek elektrik çarpmasına veya yangına neden olabilir.
	Fişi kablodan çekerek çıkarmayın; fişe ıslak ellerle dokunmayın. Bu, elektrik çarpmasına veya yangına neden olabilir.





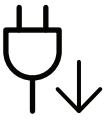
Dikkat

	<p>Yıldırımli havalarda veya makineyi uzun bir süre kullanmadığınızda elektrik fişini prizden çıkarın. Bu, elektrik çarpmasına veya yangına neden olabilir.</p>
	<p>Dikkatli olun, kağıt çıkış alanı sıcaktır. Yanıklar meydana gelebilir.</p>
	<p>Makine yere düşürüldüyse, veya kabin hasarlı görünüyorsa, makineyi tüm arabirim bağlantılarından sökün ve yetkili servis personelinden yardım isteyin. Aksi halde elektrik çarpmasına veya yangına neden olabilir.</p>
	<p>Bu yönergeler yerine getirildikten sonra makine düzgün biçimde çalışmıyorsa, makineyi tüm arabirim bağlantılarından sökün ve yetkili servis personelinden yardım isteyin. Aksi halde elektrik çarpmasına veya yangına neden olabilir.</p>
	<p>Fiş elektrik prizinin içine kolayca girmiyorsa, içine zorla sokmaya çalışmayın. Elektrik prizini değiştirmesi için bir elektrikçi çağırın, aksi halde bu bir elektrik çarpmasına neden olabilir.</p>
	<p>Ev hayvanlarının elektrik, telefon veya PC arabirim kablolarını kemirmesine izin vermeyin. Bu, elektrik çarpmasına veya yangına ve/veya ev hayvanında yaralanmaya neden olabilir.</p>

Çalıştırma yöntemi



Dikkat

	<p>Yazdırma sırasında kağıdı güç uygulayarak çekmeyin. Makineye zarar verebilir.</p>
	<p>Elinizi makine ile kağıt tepsi arasına koymamaya dikkat edin. Yaralanabilirsiniz.</p>





	<p>Kağıt yerleştirirken veya sıkışan kağıdı çıkarırken dikkatli olun. Yeni kağıdın kenarlar keskindir ve kesiklere neden olarak canınızı yakabilir.</p>
	<p>Yüksek sayıda yazdırırken, kağıt çıkış alanının alt kısmı ısınabilir. Çocukların dokunmasına izin vermeyin. Yanıklar meydana gelebilir.</p>
	<p>Sıkışmış kağıdı çıkarırken cımbız veya keskin metal nesnelere kullanmayın. Makineye zarar verebilir.</p>
	<p>Kağıt çıkış tepsisinde fazla sayıda kağıdın birikmesine izin vermeyin. Makineye zarar verebilir.</p>
	<p>Havalandırma deliğinin içine nesnelere sıkıştırmayın ya da itmeyin. Bu, bileşenlerin aşırı ısınmasına neden olabilir, bu da hasar veya yangına neden olabilir.</p>
	<p>Burada belirtilenden farklı şekilde kontrollerin, ayarlamaların veya kullanım prosedürlerinin uygulanması kişilerin tehlikeli radyasyona maruz kalmasına neden olabilir.</p>
	<p>Bu makinenin elektrik alma aracı elektrik kablosudur. Elektrik beslemesini kapatmak için, elektrik kablosunu elektrik prizinden çıkarın.</p>

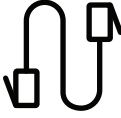



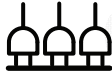

Kurulum/Taşıma

! Uyarı

	Makineyi tozlu, nemli veya su sızıntılarının olduğu bir bölgeye koymayın. Bu, elektrik çarpmasına veya yangına neden olabilir.
	Makineyi çalışma sıcaklığı ve nem şartlarına uygun bir ortama yerleştirin. Makineyi donma sıcaklığının altında bir ortamda veya donma sıcaklığının altında bir yerden taşındıktan hemen sonra kullanmayın. Bunu yapmanız makineye zarar verebilir. Makineyi sadece makinenin dahili sıcaklığı normal çalışma sıcaklığı ve nem seviyelerinde olduğunda çalıştırın. Aksi halde, kalite sorunları ortaya çıkabilir ve makineye zarar verebilir. Bkz. "Genel teknik özellikler", sayfa 98.

! Dikkat


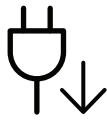

	Makineyi taşımadan önce gücünü kapatın ve tüm kabloların bağlantısını kesin. Aşağıdaki bilgiler Sadece ünitelerin ağırlığına göre tavsiye niteliğindedir. Kaldırmanızı engelleyecek bir sağlık durumunuz varsa, makineyi kaldırmayın. Yardım isteyin ve cihazı güvenli bir şekilde kaldırmak için her zaman yeterli sayıda insan kullanın. Daha sonra makineyi kaldırın: <ul style="list-style-type: none">• Makinenin ağırlığı 20 kg'dan azsa 1 kişi kaldırabilir.• Makinenin ağırlığı 20 kg ile 40 kg arasındaysa 2 kişi kaldırabilir.• Makinenin ağırlığı 40 kg'dan fazlaysa 4 veya daha fazla kişi kaldırabilir. Makine düşerek yaralanmaya veya makinenin zarar görmesine neden olabilir.
	Makineyi yerleştirmek için yeterli alan varken düz bir yüzey seçin. Aynı zamanda kapağı ve tepsiyi açmak için gerekli olan alanı göz önünde bulundurun. Yer iyi havalandırılmalıdır ve doğrudan ısıdan, sıcaktan ve nemden uzak olmalıdır.
	Makineyi uzun süre kullandığınızda ya da havalandırma bulunmayan bir alanda çok sayıda sayfayı yazdırdığınızda, havayı kirletebilir ve sağlığınız için zararlı olabilir. Makineyi iyi havalandırılan bir yerde tutun veya havanın düzenli olarak dolaşması için bir pencereyi açın.
	Makineyi sabit olmayan bir yüzey üzerine koymayın. Makine düşerek yaralanmaya veya makinenin zarar görmesine neden olabilir.


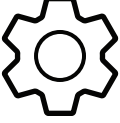


	Sadece 26 No'lu AWG ^a veya gerekirse daha geniş, telefon hattı kablosu kullanın. Aksi halde makineye zarar verebilir.
	Elektrik kablosunu topraklı bir elektrik prizine taktığınızdan emin olun. Aksi halde elektrik çarpmasına veya yangına neden olabilir.
	Güvenli işletim için makinenizle birlikte verilen elektrik kablosunu kullanın. 110V'luk bir makine ile 2 metreden uzun bir kablo kullanıyorsanız, kalibresinin 16 AWG veya daha kalın olması gerekir. Aksi halde, makineye zarar verebilir ve elektrik çarpmasına veya yangına neden olabilir.
	Makinenin üzerini bir örtü ile kapatmayın veya makineyi gömme dolap gibi hava geçirmeyen bir yere koymayın. Makine düzgün şekilde havalandırılmaması yangına neden olabilir.
	Elektrik prizlerine ve uzatma kablolarına aşırı yük binmesine izin vermeyin. Bu durum performansı düşürebilir ve elektrik çarpmasına veya yangına neden olabilir.
	Makinenin etikette belirtilen güç değerine uygun bir prize bağlanması gerekir. Emin değilseniz ve kullandığınız güç değerini kontrol etmek istiyorsanız, elektrik dağıtım şirketiyle temas kurun.

a.AWG: American Wire Gauge

Bakım/Kontrol





Dikkat




	Makinenin içini temizlemeden önce bu ürünün kablosunu prizden çıkarın. Makineyi benzen, boya incelticisi veya alkol ile temizlemeyin; makinenin içine doğrudan su püskürtmeyin. Bu, elektrik çarpmasına veya yangına neden olabilir.
	Makinenin iç kısmında (sarf malzemeleri değiştirirken veya içini temizlerken) çalışırken, makineyi çalıştırmayın. Yaralanabilirsiniz.
	Temizlik malzemelerini çocuklardan uzak tutun. Çocuklar yaralanabilir.

	Makineyi kendi başınıza sökmeyin, onarmayın veya yeniden birleştirmeyin. Makineye zarar verebilir. Makinenin onarılması gerektiğinde onaylı bir teknisyen çağırın.
	Makineyi temizlemek ve çalıştırmak için, makine ile birlikte verilen kullanıcı kılavuzuna harfiyen uyun. Aksi halde, makineye zarar verebilirsiniz.
	Elektrik kablosunu ve fişin temas eden yüzeyini tozdan ve sudan arındırılmış şekilde tutun. Aksi halde elektrik çarpmasına veya yangına neden olabilir.
	<ul style="list-style-type: none"> • Vidalarla sabitlenmiş olan kapak veya koruyucu parçaları çıkartmayın. • Füzer üniteleri yalnızca yetkili servis teknisyeni tarafından onarılmalıdır. Yetkili olmayan teknisyenlerce onarım yangına veya elektrik çarpmasına neden olabilir. • Makinenin yalnızca bir Samsung servis teknisyeni tarafından onarılması gerekir.

Sarf malzemesi kullanımı

Dikkat

	Toner kartuşunu sökmeyin. Toner tozu solunursa veya yutulursa zararlı olabilir.
	Toner kartuşu veya füzer birimi gibi sarf malzemelerini yakmayın. Patlamaya veya kontrol edilemeyen yangına neden olabilir.
	Toner kartuşları gibi sarf malzemelerini saklarken, bunları çocuklardan uzak tutun. Toner tozu solunursa veya yutulursa zararlı olabilir.
	Toner gibi geri dönüştürülmüş sarf malzemelerinin kullanılması makineye zarar verebilir. Geri dönüştürülmüş sarf malzemelerinin kullanımına bağlı hasar halinde bir servis ücreti tahakkuk ettirilecektir.

	<p>Toner tozu bulunan tedarikler için (toner kartuşu, artık toner şişesi, görüntüleme ünitesi vb.) aşağıdaki talimatları izleyin.</p> <ul style="list-style-type: none">• Tedarik malzemelerini imha ederken, imha için gerekli talimatları izleyin. İmha talimatları için bayiiniz ile temasa geçin.• Tedarik malzemelerini yıkamayın.• Atık toner şişesi için, şişeyi boşalttıktan sonra tekrar kullanmayın. <p>Eğer yukarıdaki talimatları izlemezseniz, makinenin arızalanmasına ve çevrenin kirlenmesine sebep olabilir. Garantiye kullanıcı dikkatsizliğinin sebep olduğu hasarlar dahil değildir.</p>
	<p>Giysilerinize toner bulaşırsa sıcak suyla yıkamayın. Sıcak su, tonerin kumaşa sabitlenmesine neden olur. Soğuk su kullanın.</p>
	<p>Toner kartuşunu değiştirirken veya sıkışmış kağıdı çıkarırken toner tozunun vücudunuza veya giysilerinize temas etmemesine dikkat edin. Toner tozu solunursa veya yutulursa zararlı olabilir.</p>

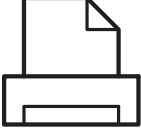




SAMSUNG

10086790

Makineye genel bakış

Bileşenler

Gerçek bileşen aşağıdaki resimden farklı olabilir. Bazı bileşenler yapılandırmaya bağlı olarak değişebilir.

	Makine ^a
	Hızlı kurulum kılavuzu
	Yazılım CD'si ^b
	Güç kablosu
	Çeşitli aksesuarlar ^c

a. Bu resim modelinize bağlı olarak makinenizden farklı olabilir. Çeşitli makine türleri vardır.

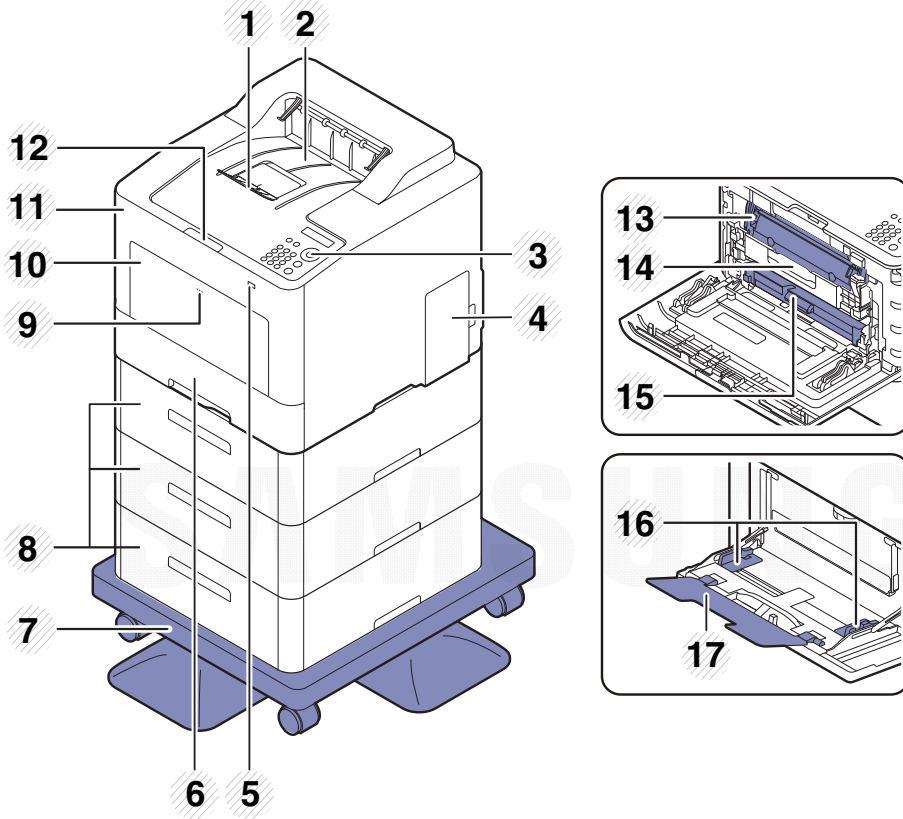
b. Yazılım CD'si, yazıcı sürücüleri, kullanıcı kılavuzu ve yazılım uygulamalarını içerir.

c. Makinenizle birlikte verilen çeşitli aksesuarlar, satın aldığınız ülkeye ve makinenin modeline göre farklılık gösterebilir.

Önden görünüm



- Bu resim modelinize bağlı olarak makinenizden farklı olabilir. Çeşitli makine türleri vardır.
- Modele veya bulunduğunuz ülkeye bağlı olarak bazı özellikler ve isteğe bağlı ürünler kullanılamayabilir (bkz. "Modellere göre özellikler", sayfa 5).



1	Çıkış destek tepsi	10	Çok amaçlı tepsi
2	Çıkış tepsi	11	Ön Kapak
3	Kontrol paneli	12	Ön kapak serbest bırakma düğmesi
4	Kontrol kartı kapağı	13	Toner kartuşları
5	USB bellek bağlantı noktası	14	Toner kartuşu mandalı
6	Tepsi 1	15	Ara Transfer Kayışı (ITB)
7	Stant ^a	16	Çok amaçlı tepsi üzerinde kağıt genişliği kılavuzları
8	İsteğe bağlı tepsi ^b	17	Çok amaçlı destek tepsi
9	Çok amaçlı tepsi serbest bırakma düğmesi		

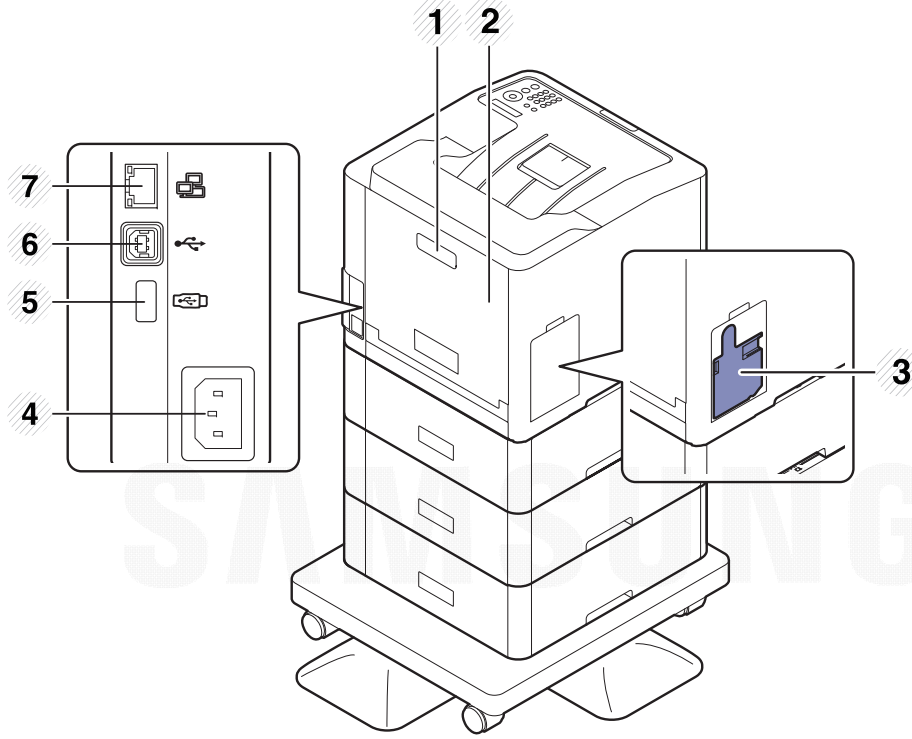
a. İsteğe bağlı aygıt.

b. Gerekirse isteğe bağlı tepsiyi yükleyin.

Arkadan görünüm



- Bu resim modelinize bağlı olarak makinenizden farklı olabilir. Çeşitli makine türleri vardır.
- Modele veya bulunduğunuz ülkeye bağlı olarak bazı özellikler ve isteğe bağlı ürünler kullanılamayabilir (bkz. "Modellere göre özellikler", sayfa 5).

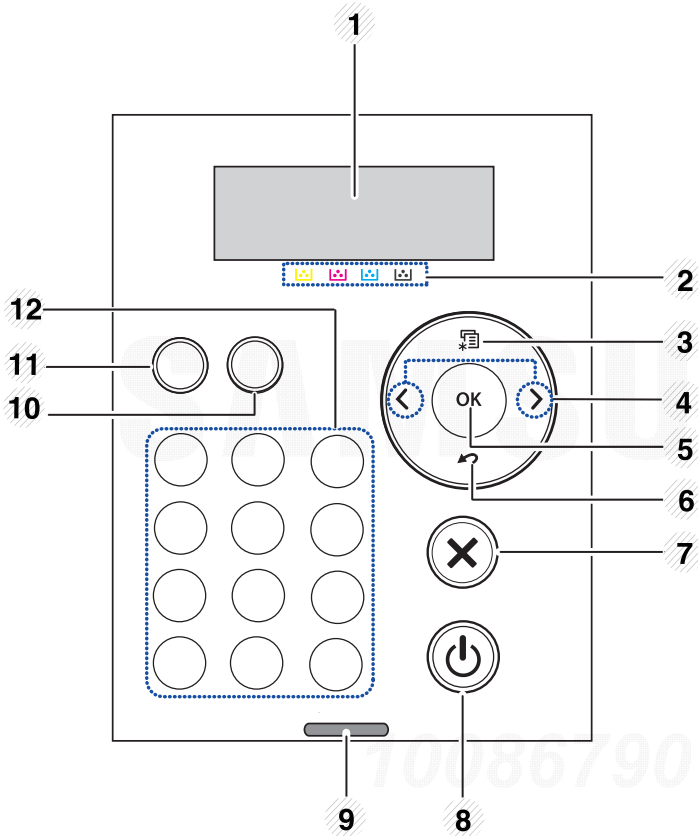


1	Arka kapak kolu
2	Arka kapak
3	Atık toner kabı
4	Elektrik fişi
5	USB bellek bağlantı noktası
6	USB bağlantı noktası
7	Ağ bağlantı noktası





Kontrol paneline genel bakış



- Bu kontrol paneli, modeline bağlı olarak makinenizden farklı olabilir. Çeşitli kontrol paneli türleri vardır.
- Modele veya bulunduğunuz ülkeye bağlı olarak bazı özellikler ve isteğe bağlı ürünler kullanılamayabilir (bkz. "Modellere göre özellikler", sayfa 5).



1	Görüntü ekranı		Mevcut durumu gösterir ve bir işlem sırasında uyarır.
2	Toner renkleri		Her bir toner kartuşunun durumunu gösterir (bkz. "Tonerle ilgili mesajlar", sayfa 78).
3	Menü		Menü moduna girer ve kullanılabılır menüleri gözden geçirmenizi sağlar (bkz. "Menüye erişim", sayfa 25).
4	Oklar		Sonraki veya önceki seçeneklere giderek mevcut değerler arasında dolaşır.
5	OK		Ekrandaki seçimi onaylar.
6	Geri		Bir üst menüye dönmenizi sağlar.

7	İptal		Mevcut işlemi durdurur.
8	Güç/Uyanma		Bu düğme ile gücü açabilir ve kapatabilirsiniz. Ya da güç tasarrufu modundan çıkabilirsiniz.
9	Durum LED ışığı		Makinenizin durumunu gösterir (bkz. "Durum LED ışığını anlama", sayfa 76).
10	Demo sayfası		Bu düğmeye basıldığında bir tanıtım sayfası yazdırır.
11	Eco		Toner tüketimini ve kağıt kullanımını azaltmak için eko moduna girer (bkz. "Eko yazdırma", sayfa 44).
12	Sayı tuş takımı		Sayı ve karakter girmek için tuş takımını kullanın (bkz. "Tuş takımındaki harfler ve rakamlar", sayfa 172).

SAMSUNG

10086790

Makineyi açma

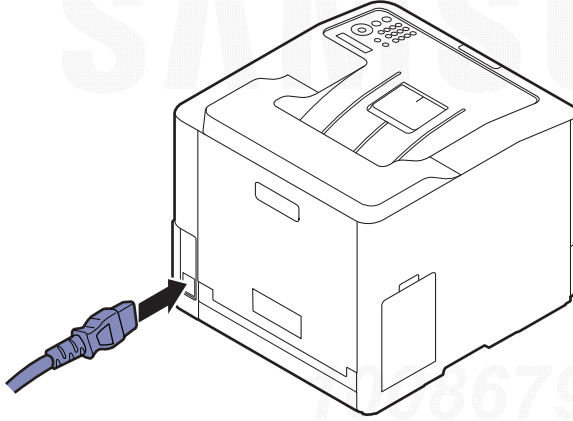


Bu kullanım kılavuzundaki resimler, makinenizin seçeneklerine veya modeline bağlı olarak makinenizden farklı olabilir. Makine tipinizi kontrol edin (bkz. "Önden görünüm", sayfa 16).



- Makinenizle birlikte verilen elektrik kablosunu kullanmanız gerektiğini unutmayın. Aksi halde makine zarar görebilir veya yangın çıkabilir.
- Güç açıldığında veya yazdırma işleminden sonra makinenin içindeki bazı parçalar sıcak olabilir. Makinenin iç kısmında çalışırken kendinizi yakmamaya dikkat edin.
- Makineyi açık durumdayken veya prize takılıyken sökmeyin. Aksi takdirde elektrik çarpması meydana gelebilir.

1 İlk olarak makineyi elektrik prizine takın.



2 Güç otomatik olarak açılır.



Gücü kapatmak isterseniz,  (Güç/Uyanma) düğmesine basın.

Yazılımın yüklenmesi

Makinenizi kurup bilgisayarınıza bağladıktan sonra, yazıcı yazılımını yüklemelisiniz. Bir Windows kullanıcısıysanız, yazılımı verilen CD'den kurun ve bir Mac, Linux, veya UNIX OS kullanıcısıysanız, yazılımı Samsung web sitesinden indirin ve kurun (<http://www.samsung.com> > ürününüzü bulun > Destek veya Karşıdan Yükleme veya <http://www.samsung.com/printersetup>). Yüklemeden önce, bilgisayarın işletim sisteminin yazılımı destekleyip desteklemediğini kontrol edin.



- Mac, Linux veya UNIX işletim sistemi kullanıyorsanız, Samsung web sitesinden Kullanıcı Kılavuzu'na bakınız.
- Bu Kullanıcı Kılavuzu yükleme penceresi kullanılan makineye ve arabirime göre değişiklik gösterebilir.
- Yalnızca 3 metreden uzun olmayan bir USB kablosu kullanın.

Birlikte verilen yazılım

Yeni işletim sistemlerinin çıkması, vs. sebebiyle yazıcı yazılımı sık güncellenir. Gerekliğinde Samsung web sitesinden yazılımın en yeni sürümünü indirin.

Yazılım	Windows	Mac ^a	Linux ^a	UNIX ^a
SPL yazıcı sürücüsü	•	•	•	
PCL yazıcı sürücüsü	•	•		•
PS yazıcı sürücüsü ^a	•	•	•	•
XPS yazıcı sürücüsü ^a	•			
Doğrudan Yazdırma Yardımcı Programı ^a	•			
SetIP ^a	•	•	•	
Easy Capture Manager	•	•		
Samsung Easy Printer Manager	•	•		
SamsungEco Driver Paketi ^b	•			
SamsungŞık Sürücü Paketi ^c	•			
Samsung Yazıcı Merkezi	•			
Samsung Yazıcı Durumu	•			

a.Yazılımı Samsung web sitesinden indirip yükleyin (<http://www.samsung.com> > ürününüzü bulun > Destek veya Karşıdan Yükleme veya <http://www.samsung.com/printersetup>). Yüklemeden önce, bilgisayarın işletim sisteminin yazılımı destekleyip desteklemediğini kontrol edin.

b.Easy Eco Driver özelliklerini kullanmak için, **Eco Driver Paketi** yüklenmelidir.

c.Yazıcı sürücüsü dokunmatik ekranlar için optimize edilen bir kullanıcı arayüzü içerir. Bu kullanıcı arayüzünü kullanmak için, **Samsung Yazıcı Merkezi** > **Aygıt Seçenekleri** ve ardından **Stil Sahibi Kullanıcı Arayüzü**'ne tıklayın (bkz. "Samsung Yazıcı Merkezi'ni kullanma", sayfa 190).

Windows için kurulum

- 1 Makinenin bilgisayarınıza bağlı ve açık olduğundan emin olun.
- 2 Ürünle birlikte verilen yazılım CD'sini CD-ROM sürücünüze yerleştirin.



Kurulum penceresi açılmazsa, **Başlat** > **Tüm Programlar** > **Donatılar** > **Çalıştır**'ı tıklatın.

X:**Setup.exe** yazın (“X” harfi yerine CD-ROM sürücünüzü gösteren harfi kullanın) ve **Tamam**'ı tıklatın.

- Windows 8 için
Kurulum penceresi açılmazsa **Charms(Düğmeler)**'tan **Arama** > **Apps(Uygulamalar)**'ı seçin ve **Çalıştır**'ı aratın. “X” harfini CD-ROM sürücünüzü temsil eden harfle değiştirerek X:**Setup.exe** yazın ve **Tamam**'a tıklayın.
“**Bu diskte yapılacakları seçmek için dokununuz.**” açılır penceresi görüntülenirse pencereye tıklayın ve **Run Setup.exe**'yi seçin
- Windows 10 / Windows Server 2016 için
Kurulum penceresi belirmezse “X” harfini CD-ROM sürücünüzü gösteren harfle değiştirerek görev çubuğu üzerinden **Arama** giriş alanına X:**Setup.exe** yazın ve Enter tuşuna basın.

- 3 Kurulum penceresinde kurulum sözleşmelerini inceleyin ve kabul edin ve **İleri** düğmesine tıklayın.
- 4 **Yazıcı Kurulum Türü** ekranından istediğiniz türü seçin ve ardından **İleri** ögesine tıklayın.
- 5 Kurulum penceresindeki talimatları izleyin.

Windows 8 Başlat Ekranından




- Bilgisayarınız internete bağlıysa V4 sürücüsü Windows Update'den otomatik olarak indirilir. Alternatif olarak Samsung web sitesinden V4 sürücüsünü manuel olarak indirebilirsiniz, www.samsung.com > ürününüzü bulun > Destek veya karşıdan yüklemeler.
- Samsung Printer Experience uygulamasını Windows Mağaza'dan indirebilirsiniz. WindowsStore(Mağaza)'u kullanmak için bir Microsoft hesabına sahip olmalısınız.
 1. **Charms(Düğmeler)**'tan **Arama** düğmesini seçin.
 2. **Store(Mağaza)** düğmesine tıklayın.
 3. Aratın ve **Samsung Printer Experience** düğmesine tıklayın.
 4. **yüklemek**'u tıkklatın.
- Sürücüyü ürünle birlikte verilen yazılım CD'sini kullanarak yüklerseniz V4 sürücüsü yüklenmez. V4 sürücüsünü **Masaüstü** ekranında kullanmak isterseniz Samsung web sitesinden indirebilirsiniz, www.samsung.com > ürününüzü bulun > Destek veya karşıdan yüklemeler.
- Samsung'un yazıcı yönetim araçlarını yüklemek isterseniz, bunları ürünle birlikte verilen yazılım CD'sini kullanarak yüklemeniz gerekir.

- 1 Bilgisayarınızın internete bağlı ve açık olduğundan emin olun.
- 2 Makinenin açık olduğundan emin olun.
- 3 Bilgisayarı ve makineyi bir USB kablosu ile bağlayın.
Sürücü **Windows Update**'den otomatik olarak yüklenir.



Yazıcı sürücüsü düzgün çalışmıyorsa, sürücüyü tekrar yüklemek için aşağıdaki adımları izleyin.

Başlat menüsünden, **Programlar** veya **Tüm Programlar** > **Samsung Printers** > **Samsung Yazıcı Yazılımını Kaldırın**.

- Windows 8 için,
 1. Charms'tan **Arama** > **Apps(Uygulamalar)** öğesini seçin.
 2. Aratın ve **Denetim Masası**'na tıklayın.
 3. **Programlar ve Özellikler** düğmesini tıkklatın.
 4. Kaldırmak istediğiniz sürücüyü sağ tıkklatın ve **Kaldır** seçeneğini belirleyin.
- Windows 10 / Windows Server 2016 için
 1. Görev çubuğunda **Arama** giriş alanına **Programlar ve Özellikler** yazın. Enter tuşuna basın.
VEYA
Başlat () simgesinden, **Tüm uygulamalar** > **Arama** > öğesini seçerek **Programlar ve Özellikler** yazın.
 2. Kaldırmak istediğiniz sürücüyü sağ tıkklatın ve **Kaldır** seçeneğini belirleyin.

Menüye Genel Bakış ve Temel Kurulum

Bu bölümde, genel menü yapısı ve temel kurulum seçenekleri hakkında bilgiler yer almaktadır.

SAMSUNG

• Menüye genel bakış	25
• Makinenin temel ayarları	28
• Ortam ve tepsi	29
• Temel yazdırma	41
• USB bellek aygıtını kullanma	45



Menüye genel bakış

Kontrol paneli üzerinden makinenin ayarlanması veya özelliklerinin kullanılması için gerekli menü tuşlarına erişilir.



- Seçeneklere veya modellere bağlı olarak bazı menüler ekranda görünmeyebilir. Bu durumda, makinenize uygulanamaz.
- Bazı menü adları, seçeneklerine veya modellerine bağlı olarak makinenizden farklı olabilir.
- Menüler Gelişmiş Kılavuz'da açıklanmıştır (bkz. "Faydalı Ayar Menüsü", sayfa 153).

Menüye erişim

- 1 Kontrol panelindeki  (**Menü**) düğmesine basın.
- 2 İstedığınız menü öğesi görüntülenene kadar oklara basın ve **OK** tuşuna basın.
- 3 Ayar öğesinin alt menüleri varsa, 2. adımı tekrarlayın.
- 4 Seçimi kaydetmek için **OK** düğmesine basın.
- 5 Hazır moduna dönmek için  (**İptal**) tuşuna basın.

Bilgi (bkz. "Bilgi", sayfa 155)	Düzen (bkz. "Düzen", sayfa 156)	Kağıt (bkz. "Kağıt", sayfa 158)
Menü Haritası Yapılandırma Sarf Mlz Bilgi Demo Sayfası PCL Yazı Tipi PS Yazı Tipi Kullanım Syacı Hesap ^a Ağ Yapılandırma	Yönelim Dikey Yatay Kenar Boşluğu Ort Knar Bşlgu MP Tepsisi Tepsi 1 Tepsi 2 ^b Tepsi 3 ^b Tepsi 4 ^b Emülasyon K B Çift Taraflı	Kopya Sayısı MP Tepsisi Tepsi 1 Tepsi 2 ^b Tepsi 3 ^b Tepsi 4 ^b Kağıt Kaynağı Tepsi 1 Tepsi 2 ^b Tepsi 3 ^b Tepsi 4 ^b MP Tepsisi Otomatik

a.Bu ancak SyncThru™ Web Admin Service'den İş Hesabı Yönetimi etkinleştirildiğinde kullanılır.

b.Bu seçenek opsiyonel tepsi takılı olduğunda kullanılabilir.

Grafik (bkz. "Grafik", sayfa 159)	Sistem Kurulum (bkz. "Sistem Kurulum", sayfa 160)	
Çözünürlük Metni Temizle Kenar Gelştirme Otomatik CR Ekran Yakalama	Tarih&Zaman Saat Modu Dil Güç Tasarrufu Uyanma Olayı İş Zaman Aşımı Varsyln Kağıt Rakim Ayar. Nem Otomatik Devam Oto Tps degstr Kagit Degıştr. Tepsi Koruma Tepsi Modu Bos Sayfa Atla	Bakım BosMes.Temizle ^a Sarf Mlz.Ömrü Gorntu Yontcs Tnr Az Uyarisi RAM Diski Toner Tasarruf Eco Ayarları Sessiz Mod Desteleme Modu Akıllı Çift Taraflı Buhar Modu Otom Güc Kapat

a.Bu seçenek yalnızca kartuşta az miktarda toner kaldığında görünür.

Emülasyon (bkz. "Emülasyon", sayfa 164)	Gorntu Yontcs (bkz. "Gorntu Yontcs", sayfa 165)	Ağ (bkz. "Ağ", sayfa 166)	
Emülasyon Tipi Kurulum	Ozel Renk Varsayilan Baski Yogunlgu Otomatik Renk Düzelt Ton Ayari Otom Ton Ayari	TCP/IP (IPv4) DHCP BOOTP Statik TCP/IP (IPv6) IPv6 Protokolü DHCPv6 Yapildr Ethernet Ethernet Portu Ethernet Hizi 802.1x	Wi-Fi ^a Wi-Fi AÇ/KAPA Wi-Fi Ayarlari WPS Wi-Fi Direct Wi-Fi Sinyali Wi-Fi Ayr Temz Protokol Yntcs Yazdır ^a Ağ Yapilandrma Ayarlari Sil

a.Bu seçenek opsiyonel Wi-Fi/NFC kiti takılı olduğunda kullanılabilir.

Doğrudan USB ^a (bkz. "Doğrudan USB", sayfa 167)	İş Yönetimi ^b (bkz. "İş Yönetimi", sayfa 168)	PrinterOn ^c (bkz. "PrinterOn", sayfa 169)
NFC'den Dosya Yönetimi Alan Kontrol	Aktif İş Güvenli İş Kayitli İş Dosya Politikası	

a.Bu seçenek USB belleği makinenin USB belleği girişine takıldığında kullanılabilir.

b.RAM diski kontrol edildiğinde bu seçenek kullanılabilir.

c.Bu yalnızca **PrinterOn** SyncThru™ Web Service'den etkinleştirildiğinde mevcuttur (bkz. "PrinterOn hizmetine yazıcınız kaydediliyor", sayfa 148). Bu menüde görünen alt menüler makinenin **PrinterOn** sunucusuna bağlanmış olup olmadığına bağlı olarak değişiklik gösterebilir.

Makinenin temel ayarları



Makine ayarlarını Samsung Easy Printer Manager veya SyncThru™ Web Service üzerinden yapabilirsiniz.



- Makineniz yerel ağa bağlıysa, makine ayarlarını **Samsung Easy Printer Manager > Gelişmiş Ayar > Aygıt Ayarları** üzerinden yapabilirsiniz (bkz. "Samsung Kolay Yazıcı Yöneticisi Kullanımı", sayfa 193).
- Makineniz ağa bağlıysa, makine ayarını **SyncThru™ Web Service > Ayarlar** sekmesi > **Makine Ayarları** üzerinden yapabilirsiniz (bkz. "SyncThru™ Web Service", sayfa 185).

Kurulum tamamlandıktan sonra, makinenin varsayılan ayarlarını yapmak isteyebilirsiniz.

Makinenin varsayılan ayarlarını değiştirmek için, şu adımları izleyin:



Bazı modellerde alt-seviyedeki menülere dönmek için **OK** düğmesine basmanız gerekebilir.

- 1 Kontrol panelindeki  (**Menü**) düğmesine basın.
- 2 **Sistem Kurulum**'na basın.
- 3 İstedığınız seçeneği (dil, tarih ve saat, saat modu, enerji tasarrufu, yükseklik ayarı vb.) seçin, daha sonra **OK** tuşuna basın.
- 4 İsteddiğiniz ayrıntılı seçeneği seçin ve **OK** tuşuna basın.
- 5 Seçimi kaydetmek için **OK** düğmesine basın.
- 6 Hazır moduna dönmek için  (**İptal**) tuşuna basın.



Makine kullanımında faydalı olabilecek başka ayarları yapmak için aşağıdaki bağlantılara bakınız.

- Bkz. "Kağıt Boyutu ve Türünü Ayarlama", sayfa 39.
- Bkz. "Tuş takımındaki harfler ve rakamlar", sayfa 172.

Ortam ve tepsi

Bu bölümde makinenize yazdırma ortamının nasıl yükleneceği hakkında bilgi verilmektedir.

Yazdırma ortamını seçme

Düz kağıt, zarf ve etiket gibi değişik yazdırma ortamlarına baskı yapabilirsiniz. Her zaman makinenizin kullanım talimatlarına uygun yazdırma ortamı kullanın.

Yazdırma ortamını seçmek için izlenecek kurallar

Bu kullanım kılavuzunda belirtilen kurallara uymayan yazdırma ortamı aşağıdaki sorunlara neden olabilir:

- Düşük yazdırma kalitesi
- Daha fazla kağıt sıkışması
- Makinenin erken yıpranması

Ağırlık, bileşim, tanecik ve nem içeriği gibi özellikler makinenin performansını ve çıktı kalitesini etkileyen önemli faktörlerdir. Yazdırma malzemelerini seçerken aşağıdaki noktaları göz önünde bulundurun:

- Makinenize uygun yazdırma ortamının türü, boyutu ve ağırlığı yazdırma ortamı özelliklerinde açıklanacaktır (bkz. "Yazdırma ortamı özellikleri", sayfa 99).
- Arzu edilen sonuç: Seçtiğiniz yazdırma ortamı projeniz için uygun olmalıdır.
- Parlaklık: Bazı yazdırma ortamları diğerlerinden daha beyazdır ve daha keskin, daha canlı görüntüler oluştururlar.
- Yüzey pürüzsüzlüğü: Yazdırma ortamının düzgünlüğü, baskının kağıt üzerindeki görünümünün netliğini etkiler.



- Bazı yazdırma ortamları, bu kullanım kılavuzunda belirtilen tüm kurallara uyuyor olmasına karşın yine de tatmin edici sonuçlar ortaya çıkarmayabilir. Bunun nedeni kağıt özellikleri, yanlış kullanım, uygun olmayan sıcaklık ve nem seviyeleri ya da kontrol edilemeyen diğer değişkenler olabilir.
- Çok miktarda yazdırma ortamı satın almadan önce, aldığınız ürünün bu kullanım kılavuzunda belirtilen gereklilikleri karşıladığından emin olun.



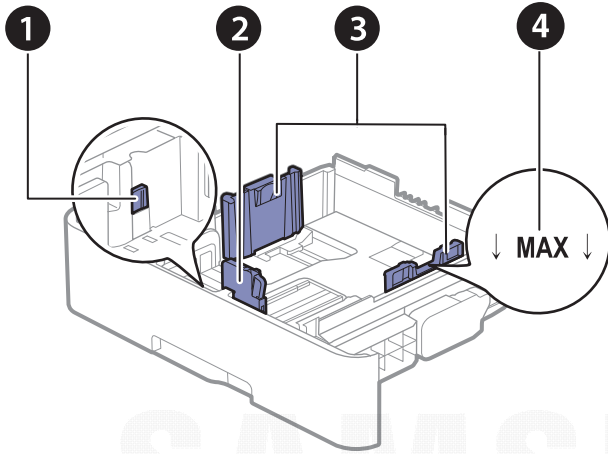
- Bu özellikleri taşımayan yazdırma ortamlarının kullanılması, sorunlara yol açabilir veya onarım gerektirebilir. Bu onarımlar, Samsung garantisi veya hizmet anlaşmaları kapsamında değildir.
- Tepsie koyulan kağıt miktarı kullanılan ortam türüne göre değişiklik gösterebilir (bkz. "Yazdırma ortamı özellikleri", sayfa 99).
- Bu makinede mürekkep püskürtmeli fotoğraf kağıdı kullanmamaya dikkat edin. Makineye zarar verebilir.
- Yanıcı olmayan yazdırma ortamlarının kullanılması yangına sebep olabilir.
- Belirtilen yazdırma ortamını kullanın (bkz. "Yazdırma ortamı özellikleri", sayfa 99).



Yanıcı olmayan ortamların kullanılması veya yazıcı içinde yabancı cisimlerin bırakılması ünitenin aşırı ısınmasına ve nadir de olsa yangına sebep olabilir.

Tepsiye koyulan kağıt miktarı kullanılan ortam türüne göre değişiklik gösterebilir (bkz. "Yazdırma ortamı özellikleri", sayfa 99).

Tepsiye genel bakış



1. Tepsi uzatma kolu
2. Kağıt uzunluğu kılavuzu
3. Kağıt genişliği kılavuzu
4. Kağıt sınırı işareti



Kılavuzu ayarlamazsanız, kağıt ayarlama, görüntü kayması veya kağıt sıkışmaları meydana gelebilir.

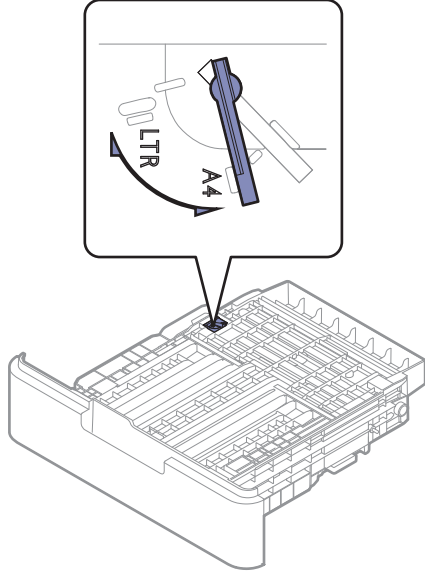
Tepsi boyutunu değiştirme

Boyutu değiştirmek için kağıt kılavuzlarını ayarlamanız gerekir.

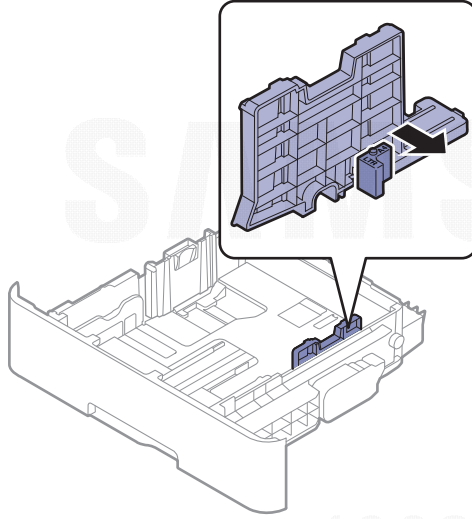
Boyutu A4 veya Letter olarak değiştirmek için

Tepsi, ülkenize bağlı olarak, önceden Letter veya A4 boyutuna ayarlıdır. Kolu ve kağıt genişliği kılavuzunu doğru ayarlamalısınız.

- 1 Tepsiyi çekerek makineden çıkarın. Gerekirse kağıdı tepside çıkarın.
- 2 Boyutu Letter olarak değiştirmek isterseniz tepsinin arkasındaki kolu tutun ve saat yönünde döndürün.



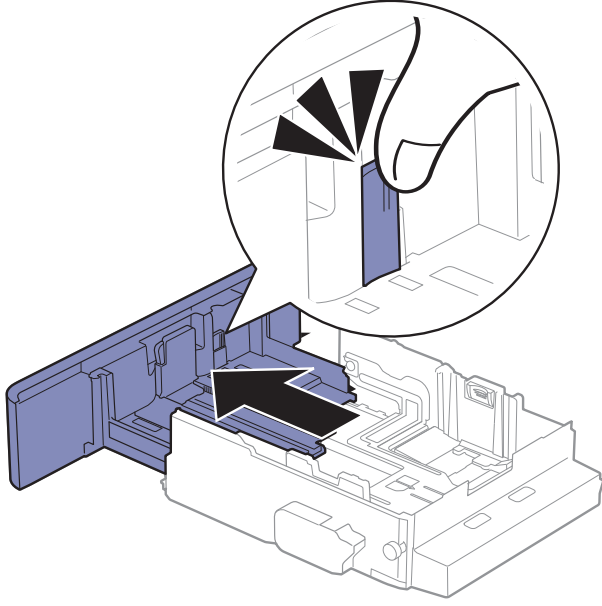
3 Kağıt genişliği kılavuzunu sıkın ve kolun kenarına doğru kaydırın.



Boyutu A4 olarak değiştirmek isterseniz, önce kağıt genişliği kılavuzunu sola hareket ettirin ve kolu saat yönünün tersine döndürün. Kolu zorlarsanız, tepsiye zarar verebilir.

Boyutu Legal (LGL) olarak değiştirmek için

Düğmeye gösterildiği gibi basın ve tepsiyi çıkarın.



SAMSUNG

10086790

Tepsiye kağıt yerleştirme



Bu kullanım kılavuzundaki resimler, makinenizin seçeneklerine veya modeline bağlı olarak makinenizden farklı olabilir. Makine tipinizi kontrol edin (bkz. "Önden görünüm", sayfa 16).

Tepsi 1 / isteğe bağlı tepsi



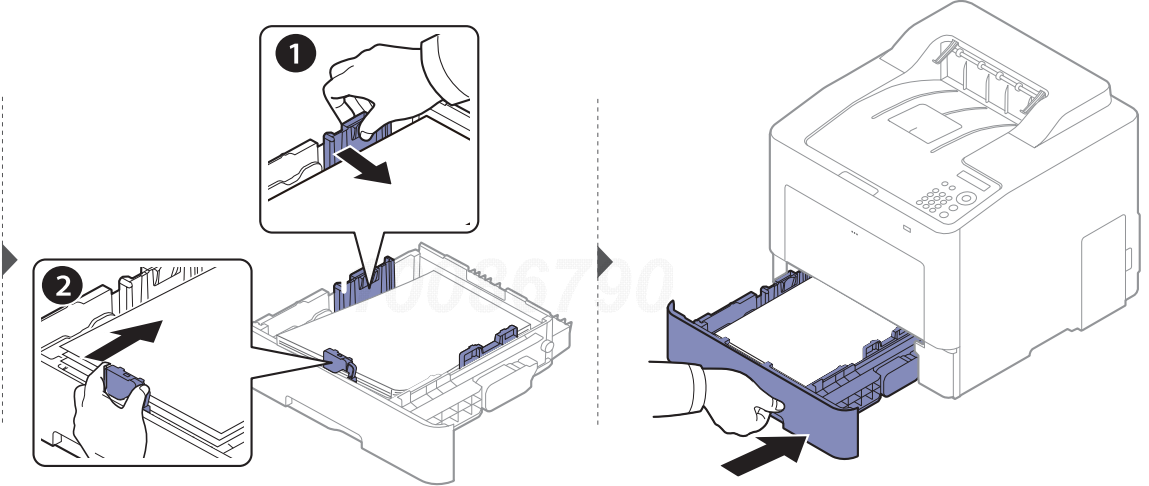
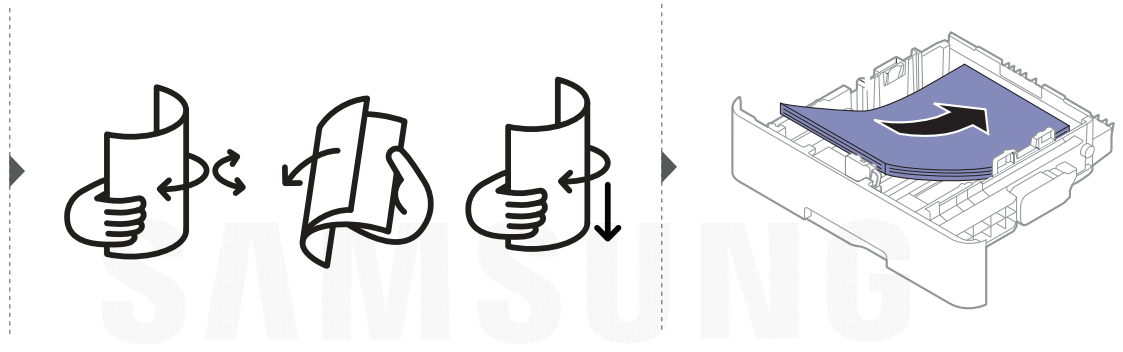
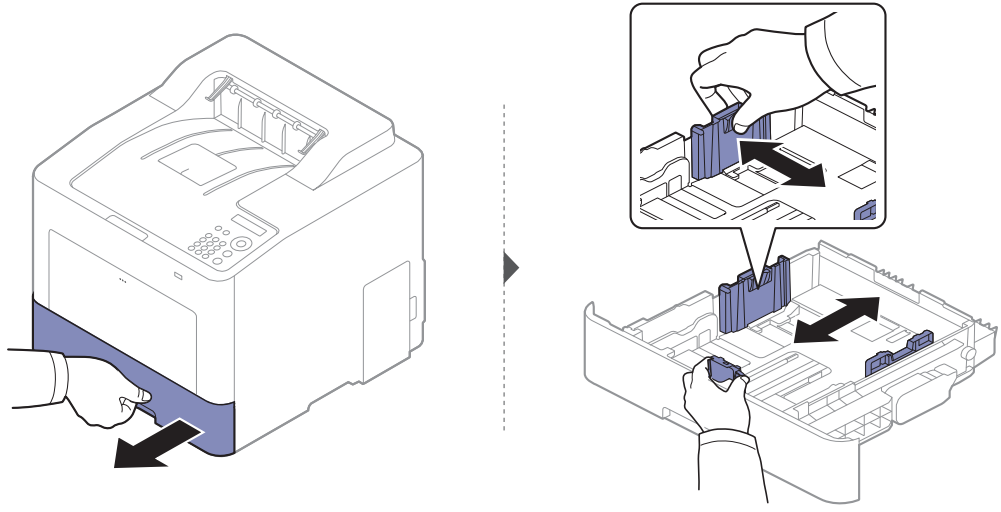
- Prosedür, tüm isteğe bağlı tepsiler için aynıdır.
- Kağıt genişliği kılavuzunu, malzemenin bükülmesine neden olacak biçimde fazla ileri itmeyin.
- Kağıt genişliği kılavuzunu ayarlamazsanız, kağıt sıkışmaları meydana gelebilir.



- Ön kenarı kıvrılmış kağıtları kullanmayın, kağıdın sıkışmasına veya kırışmasına yol açabilir.



10086790



Bir belgeyi yazdırırken, tepsi için kağıt tipi ve boyutunu belirleyin (bkz. "Kağıt Boyutu ve Türünü Ayarlama", sayfa 39).

Çok amaçlı tepsi

Çok amaçlı tepsiye kartpostal, not kartı ve zarf gibi özel boyut ve türlerde yazdırma malzemesi yerleştirilebilir (bkz. "Yazdırma ortamı özellikleri", sayfa 99).

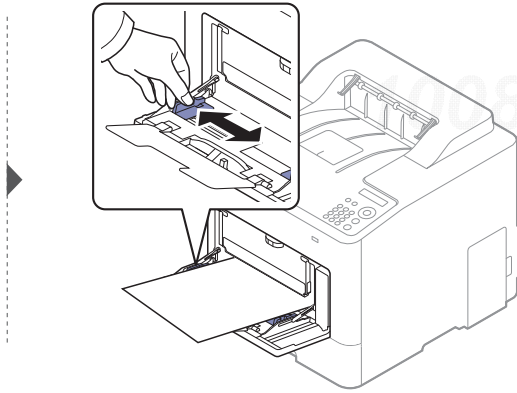
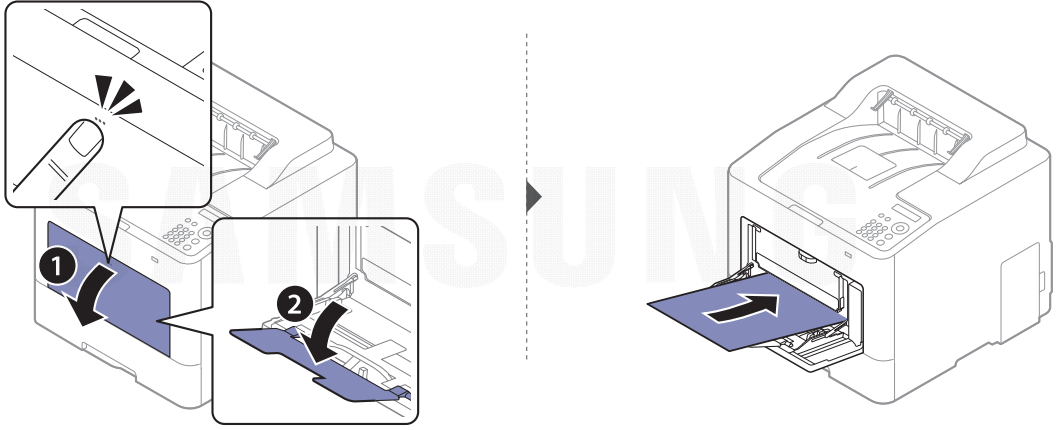
Çok amaçlı tepsinin kullanımı hakkında ipuçları

- Çok amaçlı tepsiye bir seferde yalnızca tek tür, boyut ve ağırlık özelliğine sahip yazdırma ortamı yerleştirin.

- Kağıt sıkışmalarını önlemek için, çok amaçlı tepside kağıt varken baskı yaparken kağıt eklemeyin. Bu durum diğer yazdırma malzemeleri için de geçerlidir.
- Kağıt sıkışmalarını engellemek için yazdırma devam ederken çok amaçlı tepsideki kağıt tepsisini çekmeyin. Aksi takdirde yazdırma durdurulur. Kağıt tepsisinin yerleştirildiğinden emin olun.
- Kağıt sıkışmaları ve baskı kalitesi sorunları yaşamamak için her zaman belirtilen yazdırma ortamını yerleştirin (bkz. "Yazdırma ortamı özellikleri", sayfa 99).
- Kartpostal, zarf ve etiketleri çok amaçlı tepsiye yerleştirmeden önce kıvrılmış kısımlarını düzeltin.



- Özel ortama yazdırırken, yerleştirme kuralına uymanız gerekir (bkz. "Özel ortam üzerine yazdırma", sayfa 36).
- Çok amaçlı tepsiyi kullanarak yazdırırken kağıtlar üst üste bindiğinde, tepsi 1'i açın ve üst üste binen kağıtları çıkartın, ardından tekrar yazdırmayı deneyin.




Bir belgeyi yazdırırken, çok amaçlı tepsi için kağıt türü ve boyutunu belirleyin.

Kağıt tipini ve boyutunu kontrol panelinde ayarlama hakkında bilgi için (bkz. "Kağıt Boyutu ve Türünü Ayarlama", sayfa 39).

Özel ortam üzerine yazdırma

Bir kağıt eşleşme hatası olmadan yazdırmak için makinedeki ve sürücüdeki kağıt ayarı eşleşmelidir.

- Makinenin kağıt ayarlarını Samsung Easy Printer Manager programından veya SyncThru™ Web Service'den ayarlayabilirsiniz.
 - Makineniz yerel ağa bağlıysa, makine ayarlarını **Samsung Easy Printer Manager > Gelişmiş Ayar > Aygıt Ayarları** üzerinden yapabilirsiniz (bkz. "Samsung Kolay Yazıcı Yöneticisi Kullanımı", sayfa 193).
 - Makineniz ağa bağlıysa, makine ayarını **SyncThru™ Web Service > Ayarlar** sekmesi > **Makine Ayarları** üzerinden yapabilirsiniz (bkz. "SyncThru™ Web Service", sayfa 185).
- Makinede belirlenen kağıt ayarını kontrol panelini kullanarak değiştirirsiniz.
 - Kontrol paneli üzerinde  (Menü) > **Sistem Kurulum > Kağıt Kurulumu > Kağıt Boyutu veya Kağıt Tipi** öğesini seçin.
- Makinede belirlenen kağıt ayarını yazıcı sürücüsünü kullanarak değiştirirsiniz.
 - **Yazdırma tercihleri** penceresi > **Kağıt** sekmesi > **Kağıt Türü** kısmından kağıt türünü ayarlayın (bkz. "Yazdırma tercihleri penceresinin açılması", sayfa 42).



- Özel ortamlar kullanırken, kağıdı tek tek beslemenizi öneririz (bkz. "Yazdırma ortamı özellikleri", sayfa 99).
- Bu kullanım kılavuzundaki resimler, makinenizin seçeneklerine veya modeline bağlı olarak makinenizden farklı olabilir. Makine tipinizi kontrol edin (bkz. "Önden görünüm", sayfa 16).

Her sayfa için kağıt ağırlıklarını görmek için, bkz. "Yazdırma ortamı özellikleri", sayfa 99.

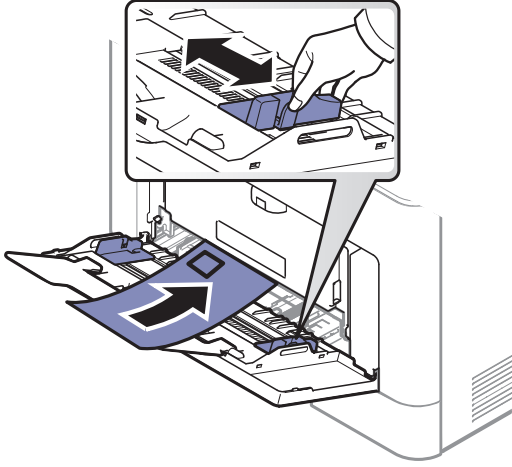
Tipler	Tepsi 1	İsteğe bağlı tepsi	Çok amaçlı tepsi
Düz Kağıt	•	•	•
Kalın Kağıt	•	•	•
Ağır	•	•	•
Ekstra Ağır yük	•	•	•
İnce Kağıt	•	•	•
Pamuklu	•	•	•
Renkli	•	•	•
Baskılı	•	•	•
Geri Dönüştürülmüş Kağıt	•	•	•
Zarf	•	•	•
Kalın Zarf	•	•	•
Etiketler	•	•	•
Kart Stoğu	•	•	•
Bond Kağıt	•	•	•
Arşiv Kağıt	•	•	•
Antet	•	•	•
Delikli	•	•	•
Parlak Resim	•	•	•

(●: Destekleniyor, Boş: desteklenmez)

Zarf

Zarflara başarılı şekilde yazdırma, zarfların kalitesine bağlıdır.

Zarfa yazdırmak için, zarfı aşağıda gösterildiği şekilde yerleştirin.



- Zarf seçerken aşağıdaki faktörleri göz önünde bulundurun:
 - **Ağırlık:** 90 g/m² aşmamalıdır, aksi halde sıkışma olabilir.
 - **Yapı:** 6 mm'den daha az kıvrımla düz bir biçimde konulması ve içinde hava bulundurmaması gerekir.
 - **Durum:** kırışık, çentikli veya zarar görmüş olmamalıdır.
 - **Sıcaklık:** çalışma sırasında makinenin ısı ve basıncına dayanmalıdır.
- Sadece, keskin, iyi bükülmüş kat yerlerine sahip iyi yapılmış zarflar kullanın.
- Damgalanmış zarfları kullanmayın.
- Kopçalı, çit çitli, pencere, kaplamalı, kendinden yapışkanlı veya diğer sentetik malzemeler bulunan zarflar kullanmayın.
- Hasarlı veya zayıf yapıları zarfları kullanmayın.
- Zarf kenarlarının uçtan uca birleşmiş olduğundan emin olun.



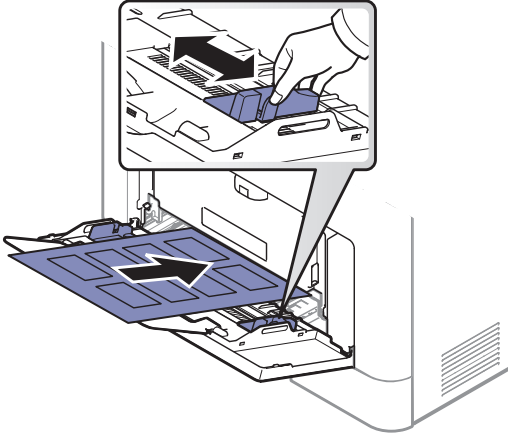
1. Kabul edilebilir

2. Kabul edilemez

- Ayrılabilen yapışkan şeride veya katlanan birden fazla kapağa sahip zarfların, makinenin 0,1 saniye süreyle uyguladığı fırınlama sıcaklığı yaklaşık 170 °C ile uyumlu olması gerekir. Ek kapak ve şeritler kırışmaya, buruşmaya, sıkışmalara neden olabilir ve hatta füzer ünitesine zarar verebilir.
- En iyi yazdırma kalitesi için kenar boşlukları zarfın kenarlarına 15 mm'den daha yakın olmamalıdır.
- Zarfın katlarının birleştiği alana yazdırmaktan kaçının.

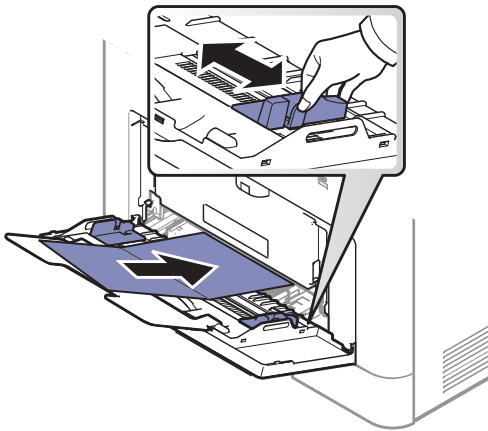
Etiketler

Makinenin hasar görmesini önlemek için, yalnızca lazer yazıcılarda kullanılmak üzere tasarlanmış etiketleri kullanın.



- Etiketleri seçerken aşağıdaki faktörleri göz önünde bulundurun:
 - **Yapışkanlar:** Makinenizin yaklaşık 170 °C olan fırınlama sıcaklığında bozulmamalıdır.
 - **Düzenleme:** Aralarından etiketlerin yapıştırıldığı yüzey görünen tabakaları kullanmayın. Etiketler, aralarında boşluklar olan tabakalardan ayrılarak ciddi sıkışmalara yol açabilir.
 - **Kıvrılma.:** hiçbir yönde 13 mm'den daha fazla kıvrım oluşturmayacak şekilde, düz bir biçimde konulması gerekir.
 - **Durum:** Kırıklılık, hava kabarcığı içeren veya başka bir şekilde ayrılma belirtileri gösteren etiketleri kullanmayın.
- Etiketler arasında açıkta kalmış yapışkan madde olmadığından emin olun. Açıkta kalmış alanlar, etiketlerin yazdırma sırasında yerinden çıkmasına yol açarak kağıt sıkışmalarına neden olabilir. Ayrıca açıkta kalmış yapışkan, makinenin parçalarına da hasar verebilir.
- Bir etiket tabakasını makineden bir defadan fazla geçirmeyin. Yapışkan sırt, makineden yalnızca bir defa geçirilecek şekilde tasarlanmıştır.
- Sırttan ayrılan, kırışmış, kabarmış veya başka bir şekilde hasar görmüş etiketleri kullanmayın.

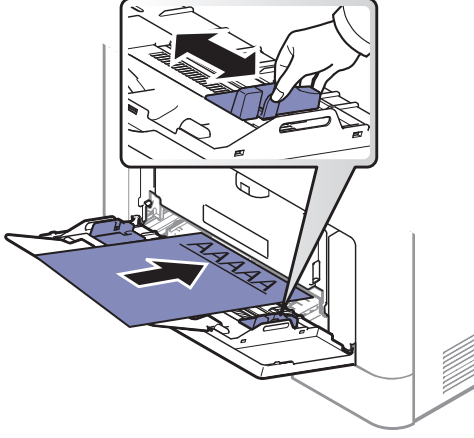
Kart stoku/Özel boyutlu kağıt



- Yazılım uygulamasında, malzeme kenarından en az 6,4 mm kenar boşluğu bırakın.

Ön baskılı kağıt

Ön baskılı kağıt yerleştirirken, baskılı yüzün yukarı doğru bakması ve ön tarafta kıvrımsız bir kenara sahip olması gerekir. Kağıt beslemeyle ilgili sorunlar yaşıyorsanız, kağıdı ters çevirin. Baskı kalitesinin garanti edilmediğini göz önünde bulundurun.




- Makinenin fırınlama birimindeki sıcaklığa (yaklaşık 170 °C) 0,1 saniye boyunca maruz kaldığında erimeyecek, buharlaşmayacak veya tehlikeli emisyonlara neden olmayacak, ısıya dayanıklı mürekkeple basılmalıdır.
- Ön baskılı kağıtlarda bulunan mürekkep yanıcı olmamalı ve makine merdanelerini kötü şekilde etkilememelidir.
- Ön baskılı kağıt yüklemeye başlamadan önce kağıdın üzerindeki mürekkebin kuru olduğunu kontrol edin. Fırınlama işlemi esnasında, ıslak mürekkep basılı kağıttan taşarak baskı kalitesini düşürebilir.

Kağıt Boyutu ve Türünü Ayarlama

Tepsiye kağıt yerleştirdikten sonra, kağıt boyutu ve türünü ayarlayın.

Bir kağıt eşleşme hatası olmadan yazdırmak için makinedeki ve sürücüdeki kağıt ayarı eşleşmelidir.

- Makinenin kağıt ayarlarını Samsung Easy Printer Manager programından veya SyncThru™ Web Service'den ayarlayabilirsiniz.
 - Makineniz yerel ağa bağlıysa, makine ayarlarını **Samsung Easy Printer Manager > Gelişmiş Ayar > Aygıt Ayarları** üzerinden yapabilirsiniz (bkz. "Samsung Kolay Yazıcı Yöneticisi Kullanımı", sayfa 193).
 - Makineniz ağa bağlıysa, makine ayarını **SyncThru™ Web Service > Ayarlar** sekmesi > **Makine Ayarları** üzerinden yapabilirsiniz (bkz. "SyncThru™ Web Service", sayfa 185).
- Makinede belirlenen kağıt ayarını kontrol panelini kullanarak değiştirirsiniz.
 - Kontrol paneli üzerinde  (Menü) > **Sistem Kurulum > Kağıt Kurulumu > Kağıt Boyutu** veya **Kağıt Tipi** öğesini seçin.



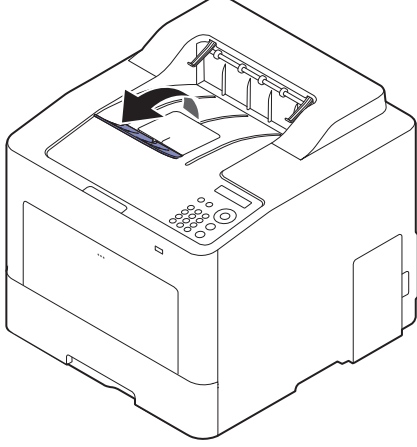
Fatura kağıdı gibi özel boyutlu kağıt kullanmak istiyorsanız, **Kağıt** sekmesi > **Boyut > Düzenle...** seçin ve **Özel Kağıt Boyutu Ayarları** için **Yazdırma Tercihleri** bölümüne gidin (bkz. "Yazdırma tercihleri penceresinin açılması", sayfa 42).

Çıkış desteğinin kullanılması



Bir defada çok sayıda sayfa yazdırırsanız çıkış tepsisinin yüzeyi ısınabilir. Yüze dokunmayın ve çocukların yaklaşmasına izin vermeyin.

Yazdırılan sayfalar çıkış desteğinde biriktirilir ve çıkış desteği yazdırılan sayfaların hizalanmasına yardımcı olur. Çıkış desteğinin kullanılması.



Bu kullanım kılavuzundaki resimler, makinenizin seçeneklerine veya modeline bağlı olarak makinenizden farklı olabilir. Makine tipinizi kontrol edin (bkz. "Önden görünüm", sayfa 16).

10086790

Temel yazdırma



Özel yazdırma özellikleri için, Gelişmiş Kılavuza bakınız (bkz. "Gelişmiş yazdırma özelliklerini kullanma", sayfa 175).

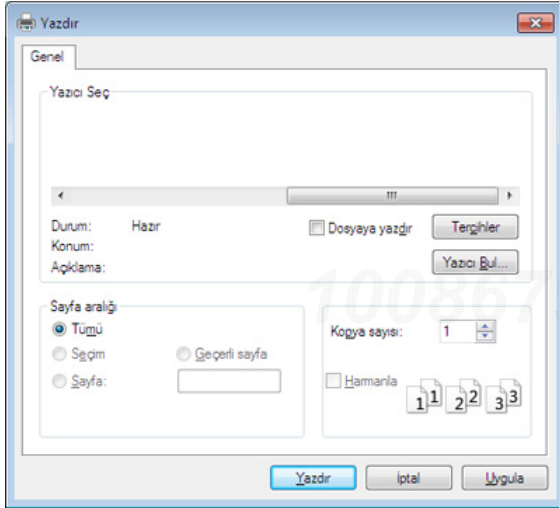
Yazdırma



Mac, Linux veya UNIX işletim sistemi kullanıcısı iseniz, Samsung web sitesindeki Kullanıcı Kılavuzu'na bakın, <http://www.samsung.com> > ürününüzü bulun > Destek veya Karşıdan Yüklemler

Aşağıdaki **Yazdırma Tercihleri** penceresi Windows 7'deki Not Defteri içindir.

- 1 Yazdırmak istediğiniz belgeyi açın.
- 2 **Dosya** menüsünden **Yazdır** ögesini seçin.
- 3 **Yazıcı Seç** listesinden makinenizi seçin.



- 4 Kopya sayısı ve yazdırılacak sayfa aralığı gibi temel yazdırma ayarları **Yazdır** penceresinden seçilir.





Gelişmiş yazdırma özelliklerinden yararlanmak için, **Yazdır** penceresinden **Özellikler** veya **Tercihler**'i seçebilirsiniz (bkz. "Yazdırma tercihleri penceresinin açılması", sayfa 42).

- 5 Yazdırma işini başlatmak için, **OK** penceresinde **Yazdır** veya **Yazdır**'ı tıklatın.





Yazdırma işini iptal etme

Yazdırma işi baskı sırası ya da kuyruğunda bekletiliyorsa, işi aşağıdaki şekilde iptal edin:

- Windows görev çubuğundaki makine simgesine () çift tıklayarak da bu pencereye erişebilirsiniz.
- Ayrıca kontrol paneli üzerindeki () (iptal) düğmesine basarak geçerli işi iptal edebilirsiniz.

Yazdırma tercihleri penceresinin açılması

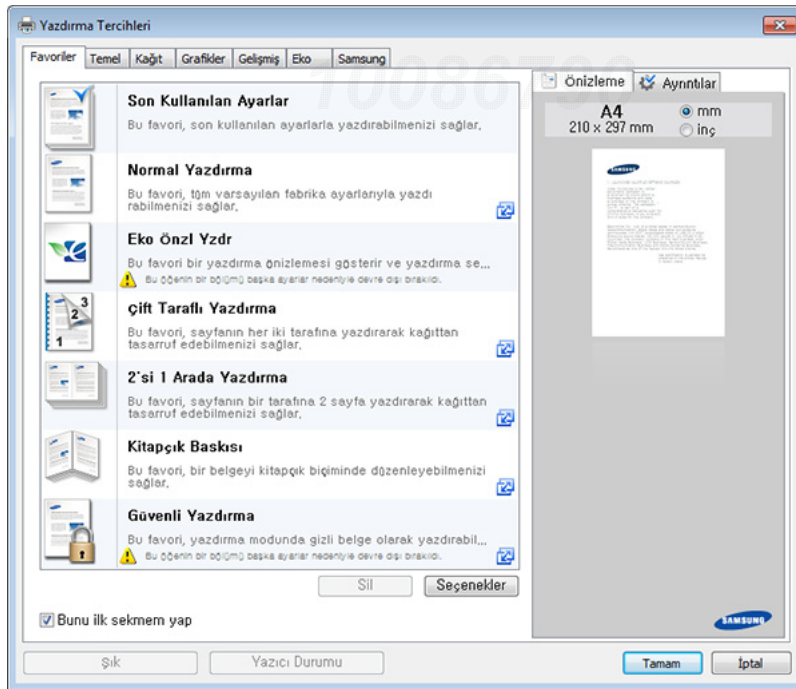


- Bu kullanıcı kılavuzunda görünen **Yazdırma Tercihleri** penceresi, kullanılan makineye bağlı olarak değişiklik gösterebilir.
- **Yazdırma Tercihleri**'nde bir seçenek belirlediğinizde  veya  şeklinde bir uyarı işareti görebilirsiniz. Bir  işareti, söz konusu seçeneği belirleyebileceğiniz, ancak bu durumun önerilmediği, bir  işareti ise makinenin ayarı veya bulunduğu ortam nedeniyle söz konusu seçeneği belirleyemeyeceğiniz anlamına gelir.

- 1 Yazdırmak istediğiniz belgeyi açın.
- 2 Dosya menüsünden **Yazdır**'ı seçin. **Yazdır** penceresi görüntülenir.
- 3 **Yazıcı Seç**'dan makinenizi seçin.
- 4 **Özellikler** veya **Tercihler** öğesini tıklayın.



Ekran resmi makinenizin modelini bağlı olarak farklılık gösterebilir.





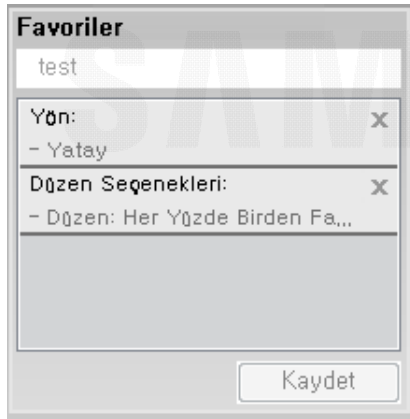
- Kağıt ve toner tasarrufu yapmak için yazdırmadan önce **Eko** özelliklerini uygulayabilirsiniz (bkz. "Easy Eco Driver", sayfa 44).
- **Yazıcı Durumu** düğmesine basarak makinenin mevcut durumunu kontrol edebilirsiniz (bkz. "Samsung Yazıcı Durumu Kullanımı", sayfa 196).
- Yazıcı sürücüsü dokunmatik ekranlar için optimize edilen bir kullanıcı arayüzü içerir. Bu kullanıcı arayüzünü kullanmak için, **Samsung Yazıcı Merkezi > Aygıt Seçenekleri** ve ardından **Stil Sahibi Kullanıcı Arayüzü**'ne tıklayın (bkz. "Samsung Yazıcı Merkezi'ni kullanma", sayfa 190).

Tercihli bir ayarın kullanılması

Favoriler ve **Samsung** sekmesi dışındaki her tercih sekmesinde görünen **Favoriler** sekmesi ileride kullanmak için mevcut tercihleri kaydetmenize olanak sağlar.

Favoriler öğesini kaydetmek için, şu adımları uygulayın:

- 1 Her sekmede ayarları gerektiği şekilde değiştirin.
- 2 **Favoriler** giriş kutusundaki öge için bir ad girin.



- 3 **Kaydet**'i tıklayın.
- 4 Adı ve açıklamayı girin ve ardından istenen simgeyi seçin.
- 5 **Tamam** düğmesini tıklayın. **Favoriler** seçeneğini kaydettiğinizde geçerli tüm sürücü ayarları kaydedilir.



Kaydedilmiş bir ayarı kullanmak için, **Favoriler** sekmesinden bunu seçin. Makine artık, seçtiğiniz ayarlara göre yazdırmak üzere ayarlanmıştır. Kaydedilmiş ayarları silmek için, silmek istediğiniz ayarı **Favoriler** sekmesinden seçin ve **Sil**'e tıklayın.


Yardımanın kullanılması

Yazdırma Tercihleri penceresinden öğrenmek istediğiniz seçeneğe tıklayın ve klavyenizden **F1** tuşuna basın.

Eko yazdırma

Eco fonksiyonu toner tüketimini ve kağıt kullanımını azaltır. **Eco** fonksiyonu, yazdırma kaynaklarından tasarruf etmenizi sağlayarak ekonomik bir yazdırma işlemine imkan verir.

Ayarlanan eko ayarını değiştirebilirsiniz:

- Samsung Easy Printer Manager programı veya SyncThru™ Web Service'ten.
 - Makineniz yerel ağa bağlıysa, makine ayarlarını **Samsung Easy Printer Manager > Gelişmiş Ayar > Aygıt Ayarları** üzerinden yapabilirsiniz (bkz. "Samsung Kolay Yazıcı Yöneticisi Kullanımı", sayfa 193).
 - Makineniz ağa bağlıysa, makine ayarını **SyncThru™ Web Service > Ayarlar** sekmesi > **Makine Ayarları** üzerinden yapabilirsiniz (bkz. "SyncThru™ Web Service", sayfa 185).
- Kontrol panelinden.
 - Kontrol panelinden  (Menü) > **Sistem Kurulum** > **Eco Ayarları**'ni seçin.



Kontrol panelinden **Eco** düğmesine basarsanız, eko modu etkin hale gelir. Eko modunun varsayılan ayarı, çift taraflı, Her Yüze Birden Fazla Sayfa (2 üst), boş sayfaları atla olarak seçilidir.

- Yazıcı sürücüsünden.
 - **Yazdırma tercihleri** penceresi > **Eko** sekmesinden kağıt türünü ayarlayın (bkz. "Yazdırma tercihleri penceresinin açılması", sayfa 42).

Easy Eco Driver



- Sadece Windows işletim sistemi kullanıcıları için mevcuttur.
- Easy Eco Driver özelliklerini kullanmak için, **Eco Driver Paketi** yüklenmelidir.

Easy Eco Driver ile, kağıt ve toner tasarrufu yapmak için yazdırmadan önce Eko özelliklerini uygulayabilirsiniz.

Easy Eco Driver aynı zamanda görüntü ve metinlerin kaldırılması, vb. gibi basit düzenlemeler yapmanızı sağlar. Sık kullanılan ayarları favori (önayar) olarak kaydedebilirsiniz.

Kullanımı:

- 1 Yazdırmak için belge açın.
- 2 Yazdırma tercihleri penceresini açın.
- 3 **Favoriler** sekmesinden, **Eko Özl Yzdr** ögesini seçin.
- 4 Pencerde **OK** > **Yazdır** üzerine tıklayın. Bir önizleme penceresi görüntülenir.
- 5 Belgeye uygulamak istediğiniz seçenekleri seçin.
Uygulanan özelliklerin önizlemesini görebilirsiniz.
- 6 **Yazdır** düğmesini tıklatın.



- Eğer her yazdırma işinizde Easy Eco Driver'ı çalıştırmak isterseniz, **İş yazdırmadan önce Easy Eco Driver'ı başlat** onay kutusunu yazdırma tercihi penceresinin **Temel** sekmesinden seçin.
- Bu özelliği Şık Kullanıcı Arayüzünde kullanmak için, **Samsung Yazıcı Merkezi > Aygıt Seçenekleri**'ne tıklayın ve **Stil Sahibi Kullanıcı Arayüzü**'nü seçin (bkz. "Samsung Yazıcı Merkezi'ni kullanma", sayfa 190).

USB bellek aygıtını kullanma

Bu bölümde, USB bellek aygıtının makinenizle nasıl kullanıldığı açıklanmaktadır.

USB bellek hakkında

Belgeleri, sunumları, indirilmiş müzik ve videoları, yüksek çözünürlüklü fotoğrafları ve yanınıza almak istediğiniz her tür dosyayı saklamanız veya taşımanız için daha fazla alan sağlamak üzere, USB bellek aygıtları çeşitli bellek kapasiteleriyle birlikte temin edilebilir.

USB bellek aygıtını kullanarak makineniz üzerinde aşağıdaki görevleri gerçekleştirebilirsiniz.

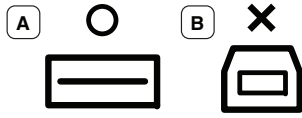
- USB bellek aygıtındaki veriyi yazdırma
- USB bellek aygıtını formatlama
- Mevcut bellek alanını denetleme

USB bellek aygıtını takma

Makinenizin ön kısmında yer alan USB bellek bağlantı noktası USB V1.1 ve USB V2.0 bellek cihazları için tasarlanmıştır. Makineniz FAT16/FAT32 biçimli ve 512 bayt sektör boyutuna sahip olan USB bellek aygıtlarını destekler.

USB bellek aygıtınızın dosya sistemini satıcınızdan öğrenin.

Sadece A fiş konnektörü olan onaylı bir USB bellek aygıtı kullanmanız gerekmektedir.

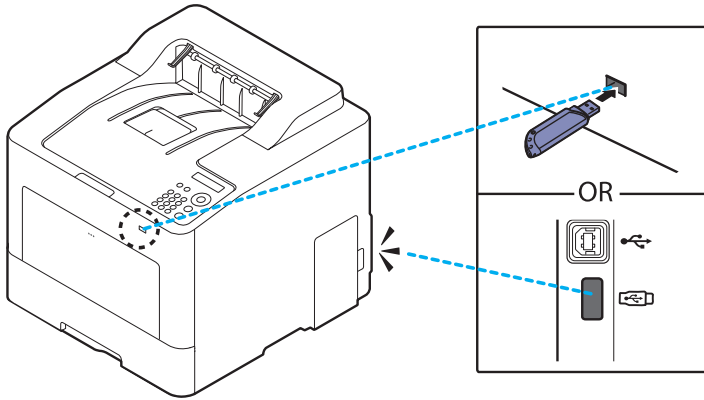


Yalnızca metal korumalı USB bellek aygıtı kullanın.



Sadece uyumluluk onayı almış olan USB bellek aygıtlarını kullanın; aksi halde makineniz aygıtı tanımayabilir.

USB bellek aygıtını makinenizdeki USB bellek bağlantı noktasına yerleştirin.





- Makine çalışırken, USB bellekten okurken veya belleğe yazarken USB bellek aygıtını çıkarmayın. Makinenin garantisi kullanıcının yanlış kullanımından kaynaklanan hasarı kapsamaz.
- USB bellek aygıtınızın, güvenlik ayarları ve şifre ayarları gibi belirli özellikleri varsa, makineniz otomatik olarak algılamayabilir. Bu özelliklerle ilgili ayrıntılar için, USB bellek aygıtınızın kullanıcı kılavuzuna bakın.

USB bellek aygıtından yazdırma

USB bellek aygıtında saklanan dosyaları doğrudan yazdırabilirsiniz.

Doğrudan Yazdırma seçeneği tarafından desteklenen dosya.

- **PRN:** Yalnızca makinenizle birlikte verilen sürücüyle oluşturulan dosyalar uyumludur. Bir belgeyi yazdırırken PRN dosyaları **Dosyaya yazdır** kutusu işaretlenerek oluşturulabilir. Belge, kağıda yazdırılmak yerine PRN dosyası olarak kaydedilecektir. Sadece bu şekilde kaydedilen PRN dosyaları doğrudan USB bellek cihazından yazdırılabilir.
- **TIFF:** TIFF 6.0 Temel
- **JPEG:** JPEG Temel
- **PDF:** PDF 1,7 ve altı
- **XPS:** XML Kağıt Özelliği 1.0

USB bellek aygıtından belge yazdırma:

USB bellek aygıtını makinenizdeki USB bellek bağlantı noktasına yerleştirin ve ardından kontrol panelinden **Direkt USB** > **USB Yazdırma**'a basın.

USB bellek yönetimi

USB bellek aygıtındaki resim dosyalarını tek tek silebileceğiniz gibi aygıtı formatlayarak hepsini birden silebilirsiniz.



Bir klasör adının önünde [+] veya [D] görürseniz, seçili klasör içerisinde bir veya birden fazla dosya veya klasör vardır.



Dosyaları sildikten veya USB bellek aygıtını formatladıktan sonra dosyalar geri yüklenemez. Bu nedenle, silmeden önce verilere gerek duymayacağınızdan emin olun.

Silmek, biçimlendirmek veya alan kontrol etmek için resim dosyalarının saklandığı USB bellek aygıtından:

USB bellek aygıtını makinenizdeki USB bellek bağlantı noktasına yerleştirin ve ardından **Direkt USB** > **Dosya Yönetimi** > **Sil, Biçim**, veya **Alan Kontrol** öğesine basın.

Bakım

Bu bölümde makinenize uygun sarf malzemelerini, aksesuarları ve bakım parçalarını satın alma hakkında bilgi verilmektedir.

SAMSUNG

• Sarf malzemeleri ve aksesuar siparişi	48
• Mevcut sarf malzemeleri	49
• Mevcut aksesuarlar	50
• Mevcut bakım parçaları	51
• Toner kartuşunun saklanması	52
• Tonerin tekrar dağıtılması	53
• Toner kartuşunun değiştirilmesi	55
• Atık toner kabını değiştirme	57
• Aksesuarların takılması	59
• Sarf malzemelerinin kullanım ömrünün izlenmesi	61
• Toner az uyarısını ayarlama	62
• Makinenin temizlenmesi	63
• Makinenizi taşımak ve depolamak için ipuçları	66

Sarf malzemeleri ve aksesuar siparişi



Kullanılabilir aksesuarlar ülkelere göre farklılık gösterebilir. Mevcut sarf malzemesi ve bakım parçaları listesine ulaşmak için, satış temsilcileriniz ile temas kurun.

Samsung onaylı sarf malzemeleri, aksesuarlar ve bakım parçalarını sipariş etmek için size en yakın Samsung bayisiyle veya makinenizi satın aldığınız mağaza ile irtibat kurun.
www.samsung.com/supplies sitesine girip, ülke/bölgenizi seçerek servis irtibat bilgilerini alabilirsiniz.

SAMSUNG

10086790

Mevcut sarf malzemeleri

Sarf malzemeleri ömürlerini tamamladığında, makineniz için aşağıdaki sarf malzemelerini sipariş edebilirsiniz:

Tip	Ortalama verim ^a	Parça adı
Uyumlu değil	<ul style="list-style-type: none">Ortalama kesintisiz siyah kartuş verimi: Yaklaşık 15.000 standart sayfa (Siyah)Ortalama sürekli renkli kartuş verimi: Yaklaşık. 10.000 standart sayfa (Sarı/Macenta/Camgöbeği)	<ul style="list-style-type: none">CLT-K603L: SiyahCLT-M603L: SarıCLT-Y603L: MacentaCLT-C603L: Camgöbeği
		<ul style="list-style-type: none">CLT-K604L^b: SiyahCLT-Y604L^b: SarıCLT-M604L^b: MacentaCLT-C604L^b: Camgöbeği
Atık toner kabı	Yaklaşık 20.000 siyah beyaz sayfa ya da 5.000 renkli sayfa	CLT-W506

a.ISO/IEC 19798'ye göre beyan edilen kartuş ömrü. Sayfa sayısı çalışma ortamına, yazdırma aralığına, grafiklere, ortam türüne ve ortam boyutuna göre farklı olabilir.

b.Toner kartuşu yalnızca C4012 serisi için mevcuttur.



Seçeneklere ve görüntü alanının oranına, iş moduna bağlı olarak toner kartuşunun ömrü farklılık gösterebilir.



Yeni toner kartuşu ve diğer sarf malzemeleri satın alırken, bunlar makineyi hangi ülke içinde kullanıyorsanız o ülkeden satın alınmalıdır. Aksi takdirde yeni toner kartuşları ya da diğer sarf malzemeleri, toner kartuşlarının ve diğer sarf malzemelerinin belirli ülke koşullarına göre farklı yapılandırılmasından dolayı makinenize uymayabilir.




Samsung tekrar doldurulan veya tekrar üretilen orijinal Samsung markası haricindeki toner kartuşlarının kullanımını tavsiye etmez. Samsung orijinal olmayan, Samsung marka haricindeki toner kartuşlarının baskı kalitesini garanti edemez. Orijinal olmayan Samsung toner kartuşlarının kullanımından kaynaklanan servis veya onarım işlemleri makine garantisi kapsamına alınmaz.

Mevcut aksesuarlar

Makinenizin performansını ve kapasitesini artırmak için aksesuarlar satın alabilir ve monte edebilirsiniz.



Modele veya bulunduğunuz ülkeye bağlı olarak bazı özellikler ve isteğe bağlı ürünler kullanılamayabilir (bkz. "Modellere göre özellikler", sayfa 5).

Aksesuar	İşlev	Parça adı
İsteğe bağlı tepsiler (Tepsi2, Tepsi3, Tepsi4)	Sık sık kağıt koyma sorunu yaşıyorsanız, ilave 550 kağıtlık ^a tepsi ekleyebilirsiniz.	SL-SCF3001
Stant	Tekerlekli sehpayı kullanarak makineyi kolayca taşıyabilirsiniz.  İsteğe bağlı Stantı kullanırken, ayağı İsteğe Bağlı Stant Kurulum Kılavuzu'nda gösterildiği şekilde kurmalısınız. Aksi takdirde, eğimli zemin üzerinde devrilebilir ve yaralanmaya neden olabilir.	SL-DSK003S
Wi-Fi/NFC kiti	Bu kit makinenizi bir Kablosuz ve NFC makinesi olarak kullanmanıza olanak tanır.	SL-NWE001X

a.Düz sayfa 75 g/m².

10086790

Mevcut bakım parçaları

Makineyi en iyi durumda tutmak ve aşınan parçalardan kaynaklanan yazdırma kalitesi ve kağıt besleme sorunlarını önlemek için bakım parçalarını belirli aralıklarla değiştirmeniz gerekir. Bakım parçaları genellikle silindirler, kayışlar ve pedlerdir. Ancak, değiştirme süresi ve parçalar modele göre farklılık gösterebilir. Bakım parçalarının değişimi sadece yetkili bir servis sağlayıcı, bayi veya makineyi satın aldığınız satıcı tarafından gerçekleştirilebilir. Bakım parçaları satın almak için, makineyi satın aldığınız perakendeci ile temas kurun. Bakım parçaları için değiştirme süresi "Samsung Printer Status" programı tarafından bildirilir. Ya da makineniz görüntü ekranını destekliyorsa, UI (Kullanıcı Arayüzü) üzerinde bilgi vardır. Değiştirme süresi, kullanılan işletim sistemi, hesaplama performansı, yazılım, bağlantı metodu, kağıt türü, kağıt boyutu ve işin karmaşıklığına bağlı olarak farklılık gösterebilir.

SAMSUNG

10086790

Toner kartuşunun saklanması

Toner kartuşlarında ışığa, ısıya ve neme duyarlı bileşenler bulunur. Samsung, yeni Samsung toner kartuşundan en iyi performans, en yüksek kalite ve en uzun ömür özelliklerinin elde edilebilmesi için kullanıcıların bu önerilere uymasını tavsiye etmektedir.

Bu kartuşu yazıcının kullanılacağı alanla aynı alanda saklayın. Bu ortam kontrollü sıcaklığa ve neme sahip bir ortam olmalıdır. Toner kartuşu takılana kadar açılmamış orijinal ambalajında saklanmalıdır; orijinal ambalaj yoksa, kartuşun üst açıklığını kağıtla kapatın ve karanlık bir dolapta saklayın.

Kartuş ambalajının kullanımdan önce açılması, raf ve kullanım ömrünü önemli ölçüde kısaltır. Yere koymayın. Toner kartuşu yazıcıdan çıkarılırsa, toner kartuşunu doğru şekilde saklamak için aşağıdaki talimatlara uyun.

- Kartuşu, orijinal ambalajdaki koruyucu torba içinde saklayın.
- Makineye takıldığında yukarıya bakması gereken yüzü üstte olacak şekilde, düz vaziyette (bir ucunun üzerine dikmeden) saklayın.
- Sarf malzemelerini şu koşullarda saklamayın:
 - 40 °C'den yüksek sıcaklıklar.
 - %20'den az veya %80'tan az çok nem aralığı.
 - Nem ve sıcaklık açısından aşırı değişiklik gösteren ortamlar.
 - Doğrudan güneş ışığı veya aydınlatma.
 - Tozlu yerler.
 - Uzunca bir süre araba içinde.
 - Aşındırıcı gazların bulunduğu ortamlar.
 - Tuzlu havanın bulunduğu ortamlar.

Kullanım talimatları

- Kartuşta bulunan ışığa duyarlı silindirin yüzeyine dokunmayın.
- Kartuşu gereksiz sarsıntılara veya çarpmalara maruz bırakmayın.
- Drami asla manuel olarak (özellikle de ters yöne) döndürmeyin; bu durum iç bileşenlerde hasara ve tonerin dökülmesine yol açabilir.

Toner kartuşu kullanımı

Samsung Electronics, yazıcınızda Samsung haricindeki markaların toner kartuşlarının, genel mağaza markalı, yeniden doldurulmuş veya yeniden işlenmiş toner kartuşları da dahil, kullanılmasını önermez veya onaylamaz.



Samsung yazıcı garantisi yeniden doldurulmuş, yeniden işlenmiş veya Samsung haricindeki markaların toner kartuşlarının kullanımından doğan makine hasarlarını kapsamaz.

Tahmini kartuş ömrü

Tahmini kartuş ömrü (toner kartuşunun ömrü) yazdırma işleri için gereken toner miktarına bağlıdır. Gerçek yazdırma verimi, üzerine baskı yaptığınız sayfaların baskı yoğunluğuna, çalışma ortamına, görüntü alanı yüzdesine, yazdırma aralığına, medya türüne ve/veya medya boyutuna bağlı olarak farklılıklar gösterebilir. Örneğin, çok sayıda grafik yazdırıyorsanız, toner tüketimi daha yüksek olur ve kartuşu daha sık değiştirmeniz gerekebilir.

Tonerin tekrar dağıtılması

Toner kartuşu kullanım ömrünün dolmasına az bir süre kaldığında:

- Beyaz çizgiler veya açık renkli baskı oluşur ve/veya yoğunluk farklılıkları ortaya çıkar.
- Toner seviyesinin düşük olduğunu belirten tonere-ilişkin mesaj ekranda görünebilir.
- Bilgisayarın Samsung Yazıcı Durumu programı penceresi bilgisayarda görünerek tonerde hangi renkli kartuşun düşük olduğunu gösterir (bkz. "Samsung Yazıcı Durumu Kullanımı", sayfa 196).

Bu durumda kartuşta kalan toneri tekrar dağıtarak, baskı kalitesini geçici olarak düzeltebilirsiniz. Bazı durumlarda, tonerin çalkalanarak dağıtılmasından sonra bile beyaz çizgiler ya da açık renkli baskı oluşmaya devam eder. Makinenize ait toner kartuşu tipini kontrol edin (bkz. "Mevcut sarf malzemeleri", sayfa 49).

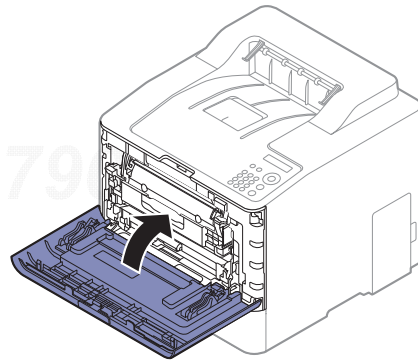
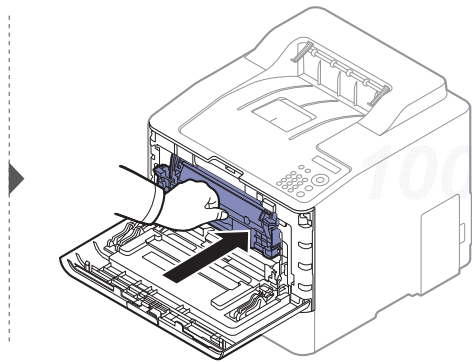
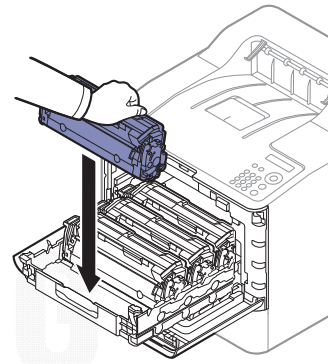
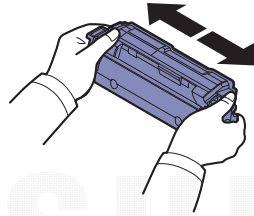
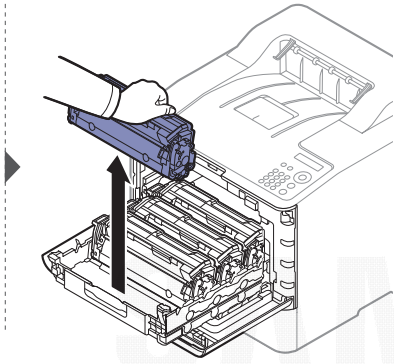
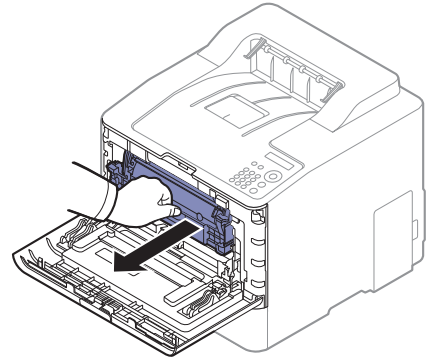
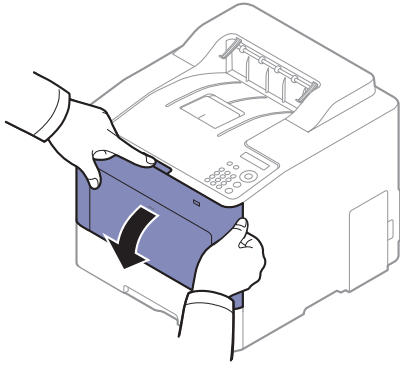


Bu kullanım kılavuzundaki resimler, makinenizin seçeneklerine veya modeline bağlı olarak makinenizden farklı olabilir. Makine tipinizi kontrol edin (bkz. "Önden görünüm", sayfa 16).



- Toner kartuşuna zarar vermemek için birkaç dakikadan daha uzun süre ışığa maruz bırakmayın. Gerekirse bir parça kağıtla üzerini örtün.
- Toner kartuşunun yeşil kısmına dokunmayın. Bu alana dokunmamak için kartuş üzerindeki kolu kullanın.
- Toner kartuşu ambalajını açmak için bıçak veya makas gibi kesici nesnelere kullanmayın. Bunlar kartuşun tamburunu çizebilir.
- Toner giysinize bulaşırsa, kuru bir bezle silin ve giysinizi soğuk suyla yıkayın. Sıcak su, tonerin kumaşa sabitlenmesine neden olur.

10086790



Toner kartuşunun değiştirilmesi

Makine dört renk kullanır ve her renk için farklı bir toner kartuşu vardır: sarı (Y), macenta (M), camgöbeği (C) ve siyah (K).

- Herhangi bir toner kartuşunun değiştirilmesi gerektiğinde, durum LED'i yanar ve ekranda tonere ilişkin mesaj görüntülenir.
- Bilgisayarın Samsung Yazıcı Durumu programı penceresi bilgisayarda görünerek tonerde hangi renkli kartuşun boş olduğunu gösterir (bkz. "Samsung Yazıcı Durumu Kullanımı", sayfa 196).

Makinenize ait toner kartuşu tipini kontrol edin (bkz. "Mevcut sarf malzemeleri", sayfa 49).

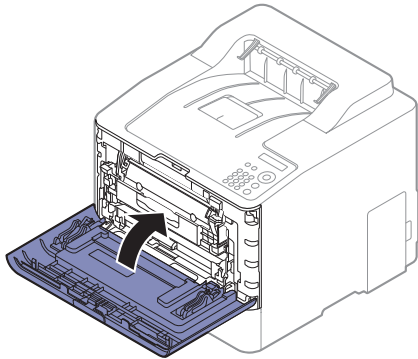
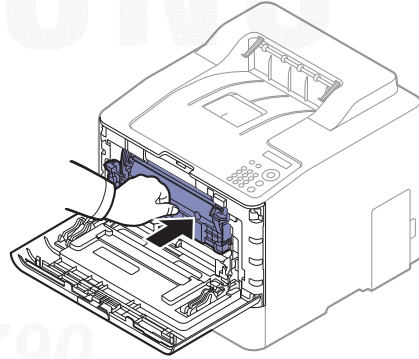
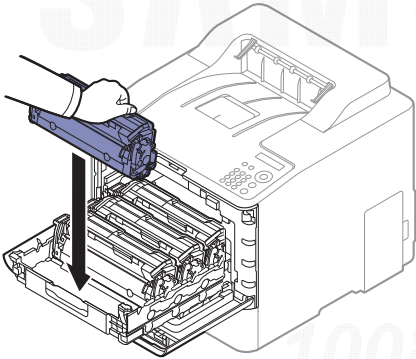
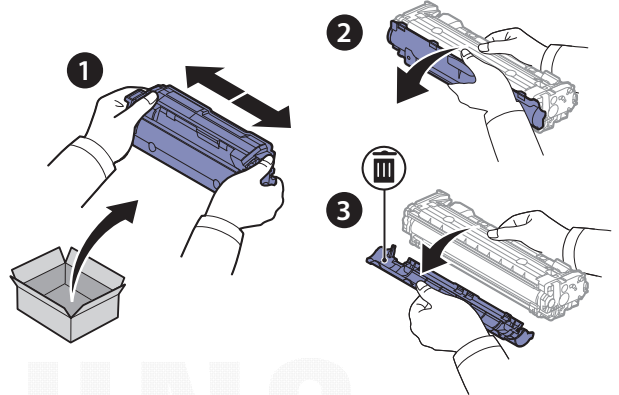
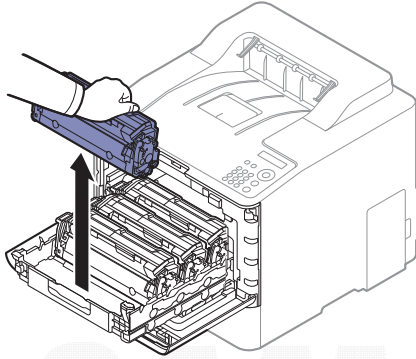
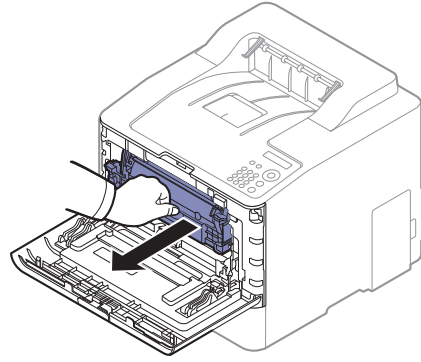
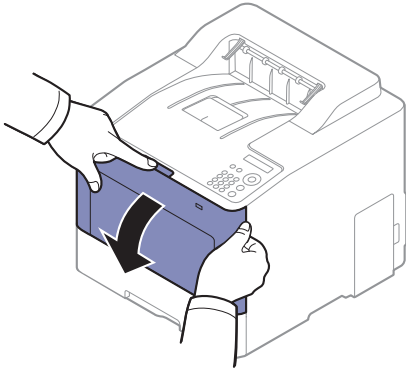


- İlk yazdırma kalitesini artırmak için toner kartuşunu yan taraflara doğru iyice sallayın.
- Bu kullanım kılavuzundaki resimler, makinenizin seçeneklerine veya modeline bağlı olarak makinenizden farklı olabilir. Makine tipinizi kontrol edin (bkz. "Önden görünüm", sayfa 16).



- Toner kartuşuna zarar vermemek için birkaç dakikadan daha uzun süre ışığa maruz bırakmayın. Gerekirse bir parça kağıtla üzerini örtün.
- Toner kartuşunun yeşil kısmına dokunmayın. Bu alana dokunmamak için kartuş üzerindeki kolu kullanın.
- Toner kartuşu ambalajını açmak için bıçak veya makas gibi kesici nesnelere kullanmayın. Bunlar kartuşun tamburunu çizebilir.
- Toner giysinize bulaşırsa, kuru bir bezle silin ve giysinizi soğuk suyla yıkayın. Sıcak su, tonerin kumaşa sabitlenmesine neden olur.

10086790



Atık toner kabını değiştirme

Atık toner kabının kullanım ömrü dolduğunda, kontrol panelinin ekranında atık toner kabı ile ilgili bir mesaj görüntülenir ve atık toner kabının değiştirilmesi gerektiği belirtilir. Makineniz için atık toner kabını kontrol edin (bkz. "Mevcut sarf malzemeleri", sayfa 49).



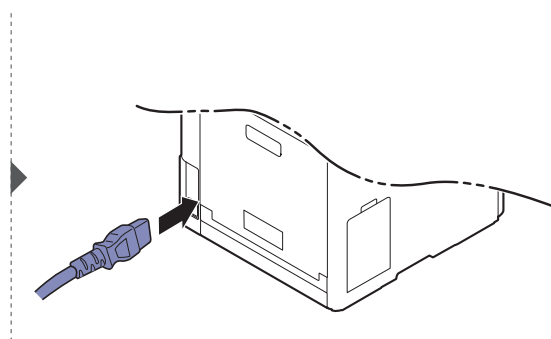
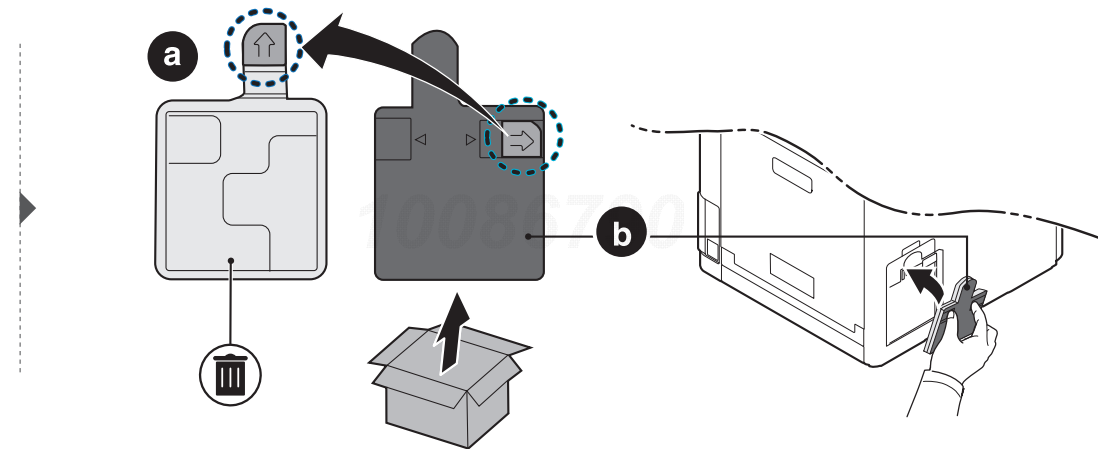
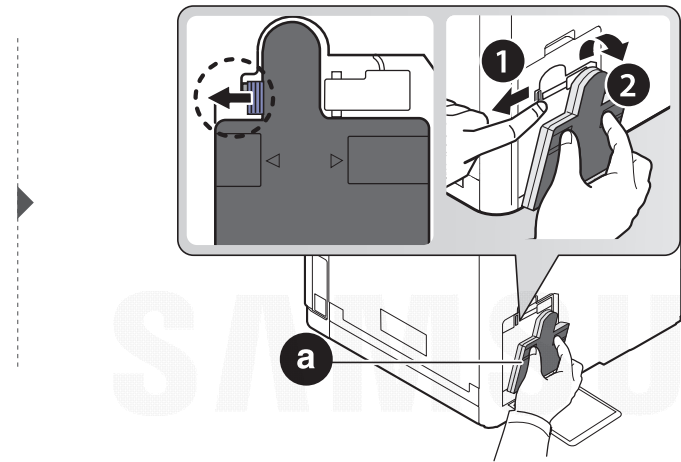
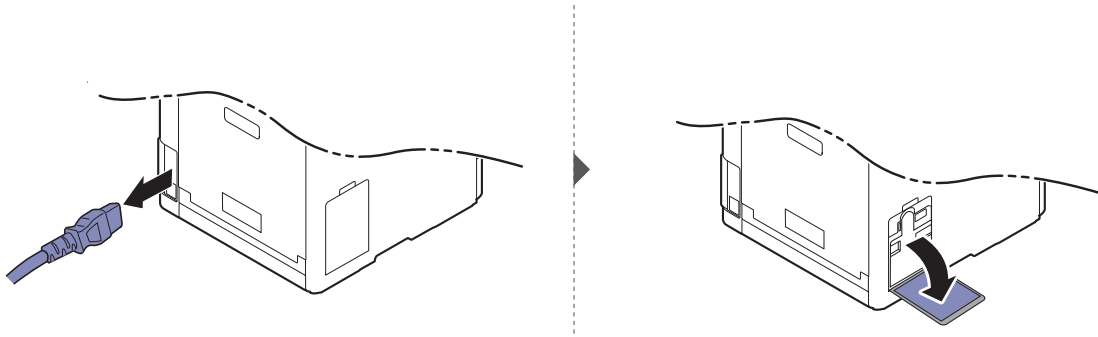
- Toner parçacıkları makine içine dağılabilir fakat bu durum makinenin hasar gördüğü anlamına gelmez. Yazdırma kalitesinde sorun varsa, servis temsilcisine başvurun.
- Atık toner kabını makineden çıkardıktan sonra, kabı elinizden düşürmeden dikkatli bir şekilde taşıyın.
- Tonerin dökülmemesi için atık toner kabını düz bir yüzeye koyduğunuzdan emin olun.



Kabı eğmeyin ya da ters çevirmeyin.

SAMSUNG

10086790



Aksesuarların takılması

Önlemler


- Güç kablosunu prizden çekin
Güç açıkken kontrol kartı kapağını asla çıkarmayın.
Elektrik çarpması olasılığını ortadan kaldırmak için HERHANGİ bir dahili ya da harici aksesuarı takarken ya da çıkarırken her zaman için güç kablosunu prizden çıkarın.
- Statik elektriği boşaltın
Kontrol kartı ve dahili aksesuarlar (ağ arayüz kartı veya bellek modülü) statik elektriğe duyarlıdır. Dahili bir aksesuarı takmadan veya çıkarmadan önce, topraklı güç kaynağına bağlı herhangi bir cihazın arkasındaki metal plaka gibi bir metale dokunarak üzerinizdeki statik elektriği boşaltın. Kurulumu tamamlamadan önce işe ara vererseniz, statik elektriği boşaltmak için bu işlemi tekrarlayın.




Aksesuarlar takılırken, makine içinde bulunan pilin bir servis bileşeni olduğuna dikkat edin. Kendi kendinize değiştirmeyin. Pil yanlış bir türle değiştirilirse patlama riski vardır. Hizmet sağlayıcınız eski pili cihazınızdan çıkarmalı ve ülkedeki düzenlemelere uygun olarak bertaraf etmelidir.

Aygıt Seçenekleri Ayarı

İsteğe bağlı tepsi, bellek ve benzeri isteğe bağlı cihazları yüklediğinizde, bu makine isteğe bağlı cihazları otomatik olarak algılar ve ayarlar. Bu sürücüyü yüklediğiniz isteğe bağlı cihazları kullanamıyorsanız, bu isteğe bağlı cihazları **Aygıt Seçenekleri** bölümünden ayarlayabilirsiniz.

- 1 Windows XP Service Pack 3/Server 2003 için, **Başlat** menüsünden, **Yazıcı**'yı seçin.
 - Windows Server 2008/Vista için **Başlat** menüsünden sırasıyla **Denetim Masası** > **Donanım ve Ses** > **Yazıcılar** öğesini seçin.
 - Windows 7 için **Başlat** menüsünden **Denetim Masası** > **Aygıtlar ve Yazıcılar** öğelerini seçin. Windows 8 için **Charms(Düğmeler)**'den **Arama** > **Ayarlar** > **Denetim Masası** > **Aygıtlar ve Yazıcılar** öğelerini seçin.
 - Windows 2008 R2 için, **Denetim Masası** > **Donanım** > **Aygıtlar ve Yazıcılar**'ı seçin.
 - Windows 10 / Windows Server 2016 için
Görev çubuğunda **Ara** giriş alanına **Arama** yazın. Enter tuşuna basın.
VEYA
Başlat () simgesinden, **Ayarlar** > **Aygıtlar** > **Yazıcılar ve tarayıcılar** > **Aygıtlar ve Yazıcılar**.



Başlat () simgesine sağ tıklayın, **Denetim Masası** > **Aygıtlar ve Yazıcılar** öğelerini seçin.

2 Makinenizi sağ tıkladın.

3 Windows XP Service Pack 3/2003/2008/Vista için, **Özellikler**'i seçin.

Windows 7/Windows 8/Windows Server 2008 R2/Windows 10/ Windows Server 2016 için, içerik menülerinden **Yazıcı özellikleri**'ni seçin.



Yazıcı özellikleri ögesinde ? işareti bulunuyorsa, seçili yazıcıya bağlı diğer yazıcı sürücülerini seçebilirsiniz.

4 **Aygıt Seçenekleri**'ni seçin.



Özellikler penceresi, kullandığınız sürücü veya işletim sistemine göre farklılık göster-ebilir.

5 Uygun seçeneği seçin.

6 **Özellikler** veya **Yazıcı Özellikleri** penceresinden çıkana kadar **Tamam** ögesini tıkladın.



10086790

Sarf malzemelerinin kullanım ömrünün izlenmesi

Kağıt sıkışma veya baskı sorunları yaşıyorsanız makinede yazdırdığınız veya taradığınız sayfa sayısını kontrol edin. Gerekirse ilgili parçaları değiştirin.



- Menüye erişim modelden modele farklılık gösterebilir (bkz. "Menüye erişim", sayfa 25).
- Seçeneklere veya modellere bağlı olarak bazı menüler ekranda görünmeyebilir. Bu durumda, makinenize uygulanamaz.
- Bazı modellerde alt-seviyedeki menülere dönmek için **OK** düğmesine basmanız gerekebilir.

- 1 Kontrol paneli üzerinde  (Menü) > **Sistem Kurulum** > **Bakım** > **Sarf Mlz.Ömrü** öğesini seçin.
- 2 İsteddiğiniz seçeneği seçin ve **OK** tuşuna basın.
- 3 Hazır moduna dönmek için  (İptal) tuşuna basın.



10086790

Toner az uyarısını ayarlama

Kartuştaki toner miktarı azaldığında, kullanıcının toner kartuşunu değiştirmesini isteyen bir mesaj görüntülenir. Bu mesajın görüntülenmesi veya görüntülenmemesi seçeneğini ayarlayabilirsiniz.



Menlere erişim modelden modele farklılık gösterebilir (bkz. "Menüye erişim", sayfa 25).

- 1 Kontrol paneli üzerinde  (Menü) > **Sistem Kurulum** > **Bakim** > **Tnr Az Uyarisi** gesini seçin.
- 2 İstediginiz seçeneği seçin ve **OK** tuşuna basın.
- 3 Hazır moduna dönmek için  (**iptal**) tuşuna basın.

SAMSUNG

10086790

Makinenin temizlenmesi

Yazdırma kalitesi sorunları ortaya çıkıyorsa ya da makinenizi tozlu bir ortamda kullanıyorsanız, makinenizi daha uzun süre sorunsuz kullanmak için makinenizi düzenli olarak temizlemeniz gerekir.



- Makine kabininin yüksek oranlarda alkol, çözücü veya diğer güçlü maddeler içeren temizlik malzemeleriyle temizlenmesi, kabinin rengini bozabilir veya kabinde çatlaklara yol açabilir.
- Makineniz veya çevresindeki bölge tonerle kirlenmişse, temizlemek için suyla nemlendirilmiş bez veya kumaş kullanmanızı öneririz. Elektrikli süpürge kullanırsanız, toner uçuşabilir ve sizin için zararlı olabilir.

Dış yüzeyin ya da görüntü ekranını temizlenmesi

Makine kabinini ve görüntü ekranını yumuşak, tüy bırakmayan bezle temizleyin. Kullandığınız bezi suyla hafifçe nemlendirin, ancak makinenin üzerine veya içine su damlamamasına dikkat edin.

İç kısmın temizlenmesi

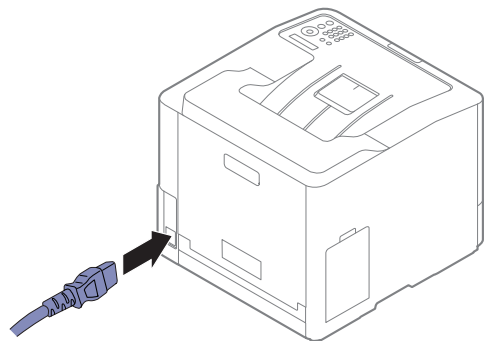
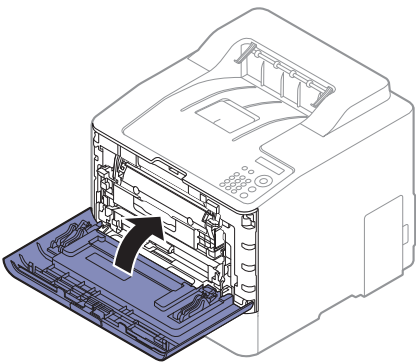
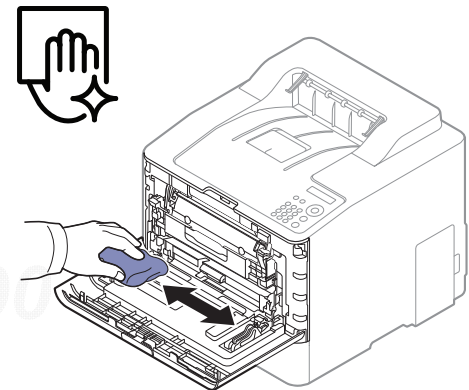
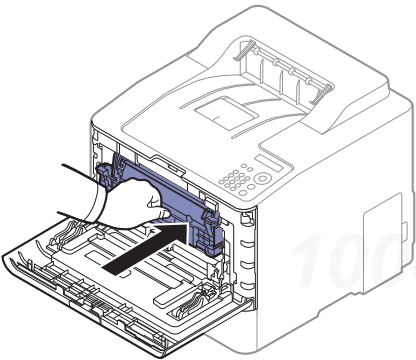
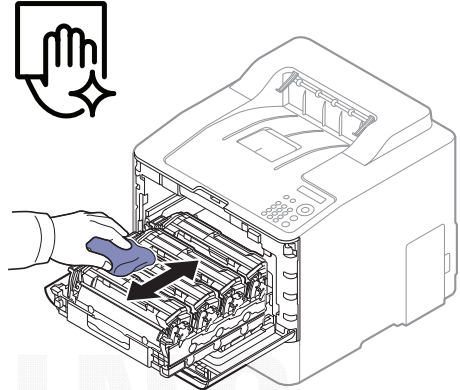
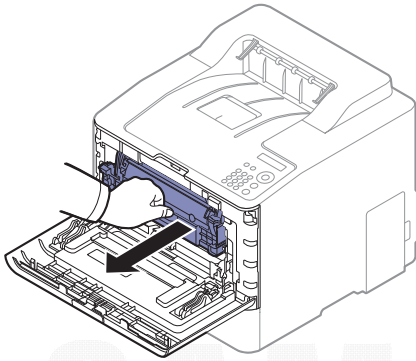
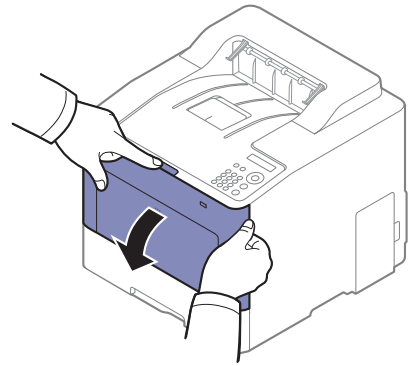
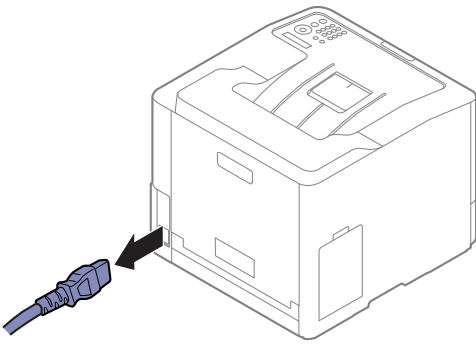
Yazdırma işlemi sırasında, makinenin içinde kağıt, toner ve toz parçacıkları birikebilir. Bu birikim, toner lekeleri veya bulaşması gibi baskı kalitesinde sorunlara neden olabilir. Makinenin iç kısmının temizlenmesi bu sorunları giderebilir veya azaltabilir.



- Toner kartuşuna zarar vermemek için birkaç dakikadan daha uzun süre ışığa maruz bırakmayın. Gerekliyse bir parça kağıtla üzerini örtün.
- Toner kartuşunun yeşil kısmına dokunmayın. Bu alana dokunmamak için kartuş üzerindeki kolu kullanın.
- Makinenin içini temizlerken tüy bırakmayan kuru bir bez kullanın, yazdırma kartuşunun altındaki transfer silindire veya başka bir iç parçaya zarar vermemeye dikkat edin. Benzen ya da tiner gibi solventler kullanmayın. Yazdırma kalitesi sorunları ortaya çıkabilir ve makineye zarar verebilir.



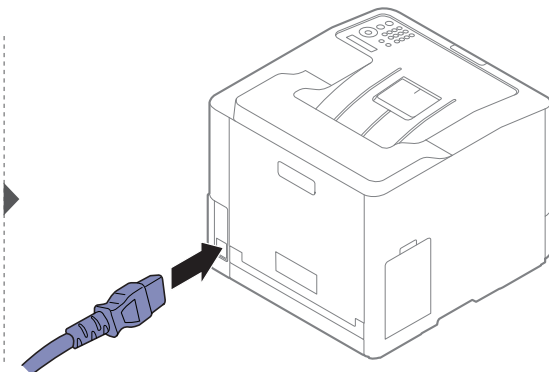
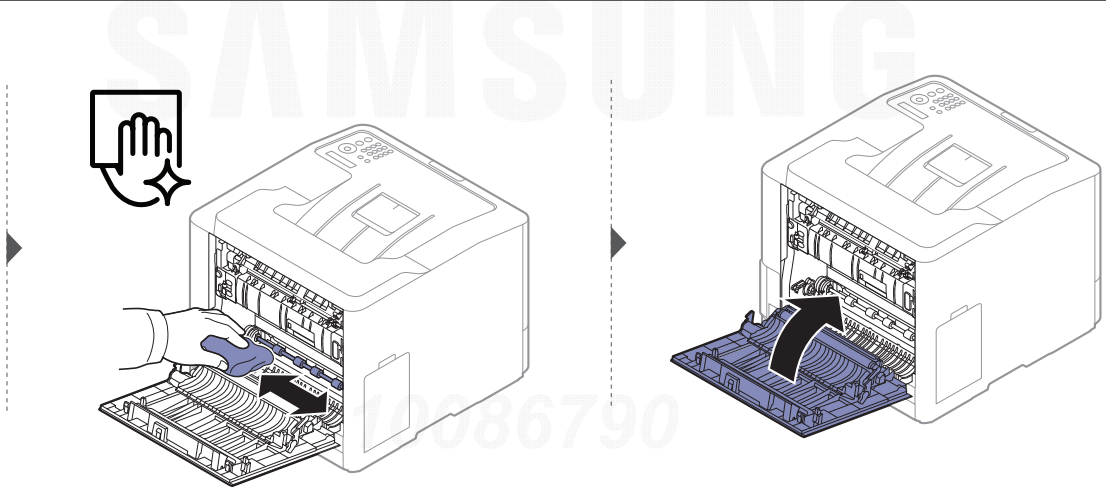
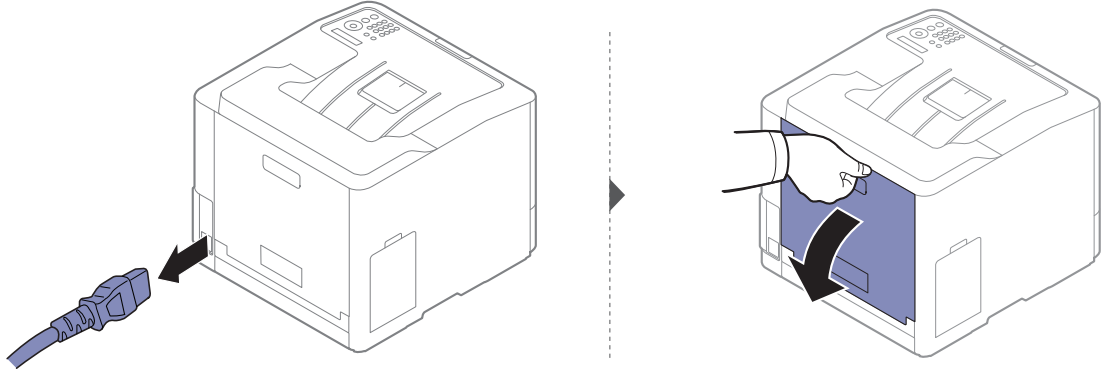
- Makineyi temizlemek için kuru ve tüy bırakmayan bir bez kullanın.
- Makineyi kapatın ve elektrik kablosunu çıkartın. Makinenin soğumasını bekleyin. Makinenizde güç düğmesi varsa, makineyi temizlemeden önce güç düğmesini kapatın.
- Bu kullanım kılavuzundaki resimler, makinenizin seçeneklerine veya modeline bağlı olarak makinenizden farklı olabilir. Makine tipinizi kontrol edin (bkz. "Önden görünüm", sayfa 16).



Alma silindirinin temizlenmesi



- Makineyi kapatın ve elektrik kablosunu çıkartın. Makinenin soğumasını bekleyin. Makinenizde güç düğmesi varsa, makineyi temizlemeden önce güç düğmesini kapatın.
- Bu kullanım kılavuzundaki resimler, makinenizin seçeneklerine veya modeline bağlı olarak makinenizden farklı olabilir. Makine tipinizi kontrol edin (bkz. "Önden görünüm", sayfa 16).



Makinenizi taşımak ve depolamak için ipuçları

- Makineyi taşıırken yatırmayın veya ters çevirmeyin. Aksi takdirde, makinenin iç kısmına toner bulaşarak makinede hasara veya yazdırma kalitesi sorunlarına neden olabilir.
- Makineyi taşıırken, makineyi en az iki kişinin sağlamca tuttuğundan emin olun.

SAMSUNG

10086790

Sorun Giderme

Bu bölümde, bir sorunla karşılaştığınızda başvurabileceğiniz yararlı bilgiler verilmektedir.



Bu bölümde, bir sorunla karşılaştığınızda başvurabileceğiniz yararlı bilgiler verilmektedir. Makinenizde görüntü ekranı varsa, çözmek için ilk olarak ekrandaki mesajı kontrol edin. Kullanıcı Kılavuzu'nda çözüm bulamazsanız veya sorun devam ederse, servisi arayın.

SAMSUNG

• Kağıt sıkışmalarını önleme ipuçları	68
• Kağıt sıkışmalarını giderme	69
• Durum LED ışığını anlama	76
• Ekran mesajlarını anlama	77
• Kağıt besleme sorunları	84
• Güç ve kablo bağlantı sorunları	85
• Yazdırma sorunları	86
• Yazdırma kalitesi sorunları	88
• İşletim sistemi sorunları	93
• Kablosuz ağ problemleri	94

Kağıt sıkışmalarını önleme ipuçları

Doğru ortam türlerini seçerek birçok kağıt sıkışmasını önleyebilirsiniz. Kağıt sıkışması olmaması için, aşağıdaki talimatlara bakın:

- Ayarlanabilen kılavuzların doğru şekilde konumlandırıldığından emin olun (bkz. "Tepsiye genel bakış", sayfa 30).
- Makineniz yazdırıldığı sırada tepside kağıt çıkarmayın.
- Yerleştirmeden önce esnetin, havalandırın ve düzeltin.
- Kırıyık, nemli veya fazla bükülmüş kağıtları kullanmayın.
- Bir tepsideki kağıt türünü ve boyutunu karıştırmayın.
- Sadece tavsiye edilen yazdırma ortamını kullanın (Bkz. "Yazdırma ortamı özellikleri", sayfa 99).
- Kağıdın yüklendiği veya geçtiği yolda yer alan her türlü maddeyi (toz, kağıt parçaları, bant) çıkarın.

SAMSUNG

10086790

Kağıt sıkışmalarını giderme

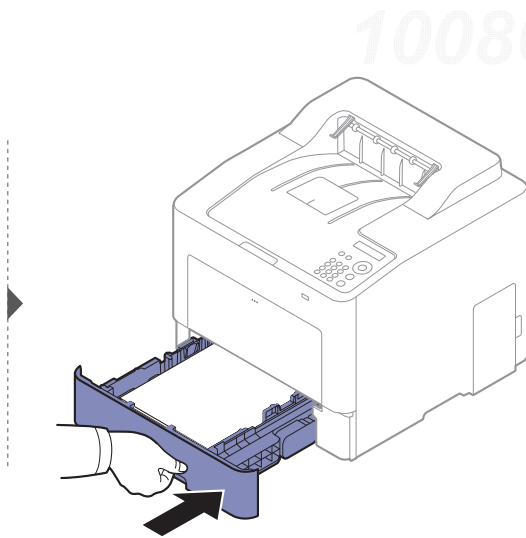
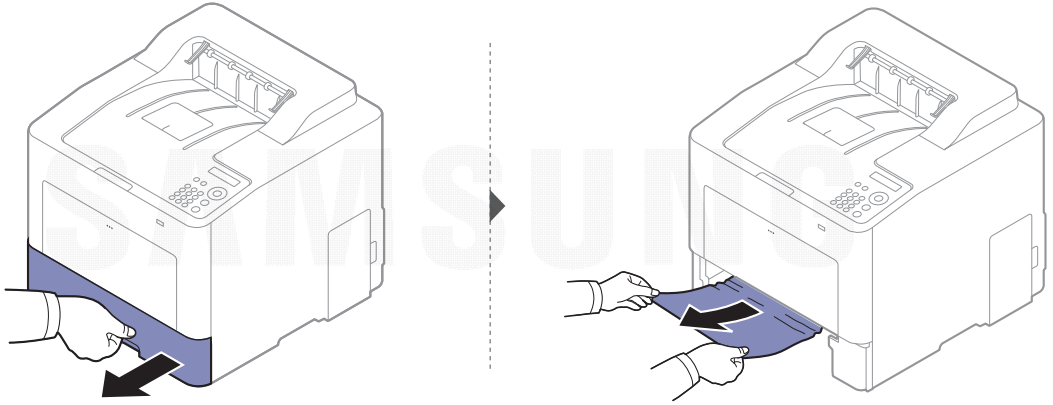


Kağıdın yırtılmasını önlemek için sıkışan kağıdı yavaşça ve hafifçe çekin.

Tepsi 1'de



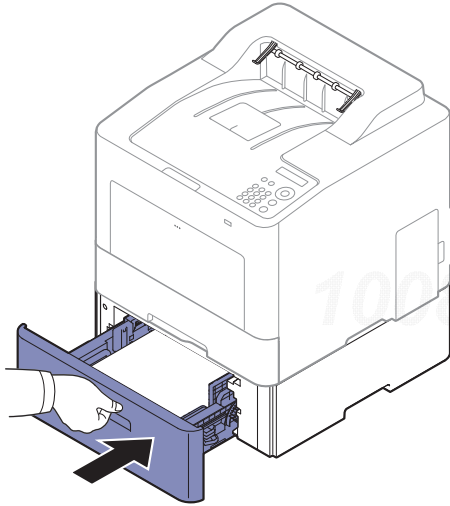
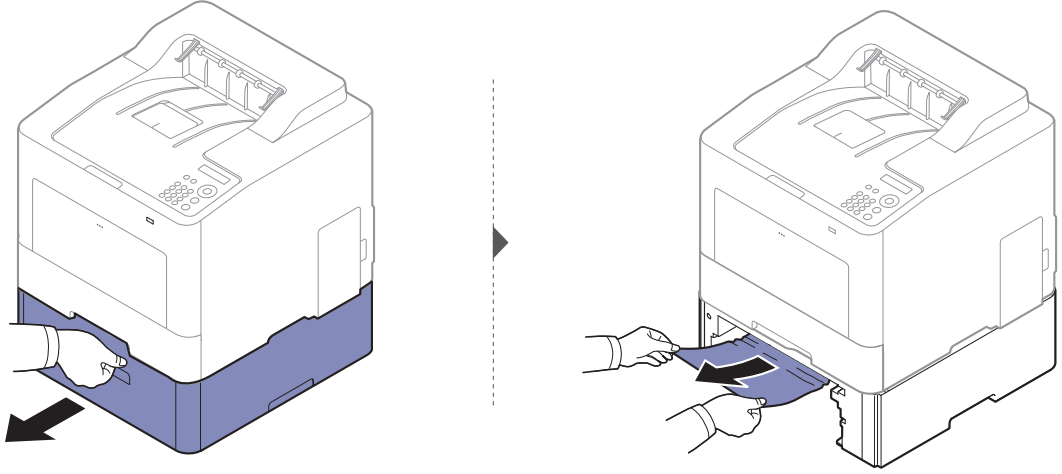
Bu kullanım kılavuzundaki resimler, makinenizin seçeneklerine veya modeline bağlı olarak makinenizden farklı olabilir. Makine tipinizi kontrol edin (bkz. "Önden görünüm", sayfa 16).



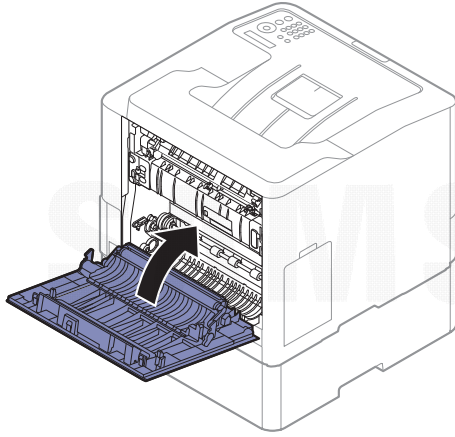
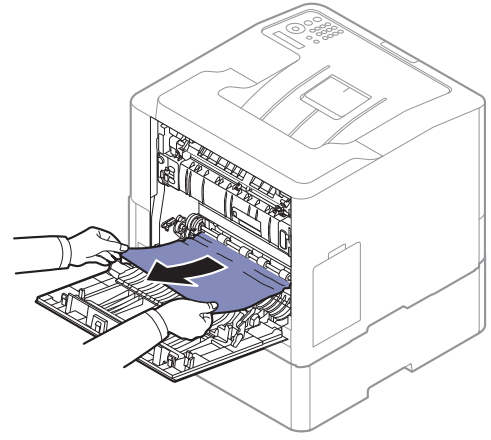
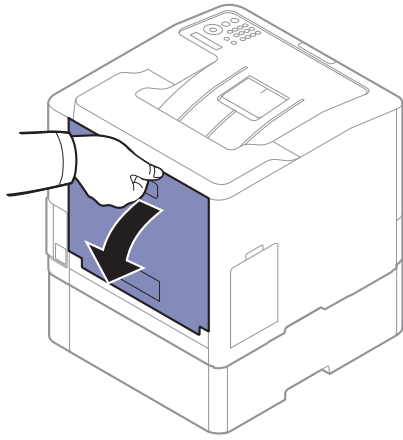
İsteğe bağlı tepside



Prosedür, tüm isteğe bağlı tepsilere için aynıdır.

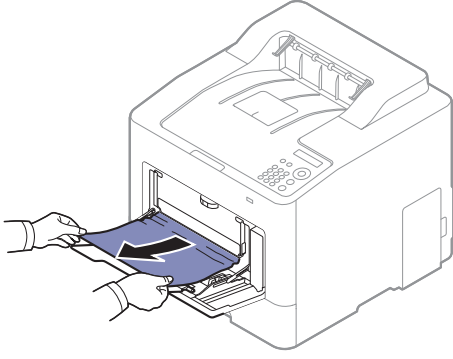


Kağıdı bu alanda göremiyorsanız, durun ve bir sonraki adıma geçin.

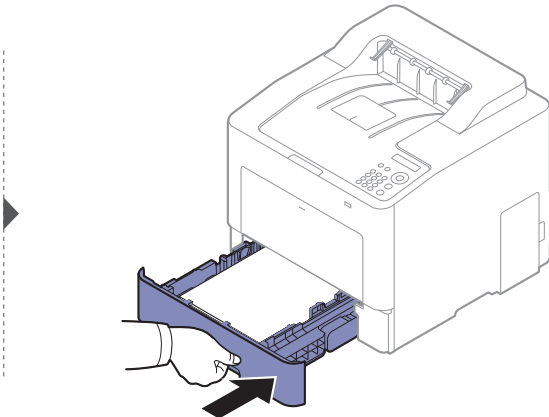
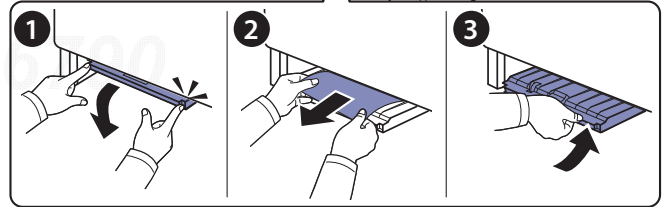
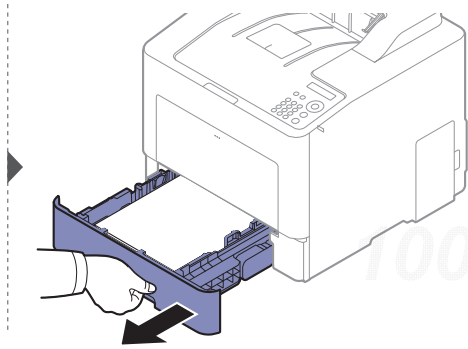
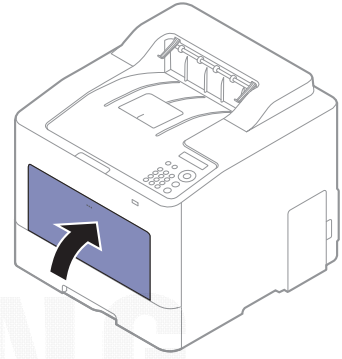
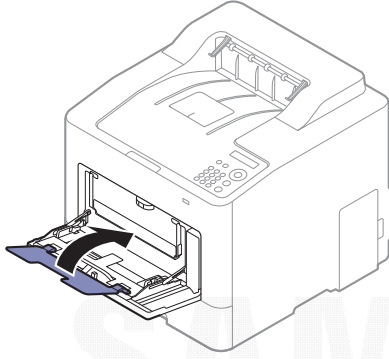


10086790

Çok amaçlı tepside



Kağıdı bu alanda göremiyorsanız, durun ve bir sonraki adıma geçin.



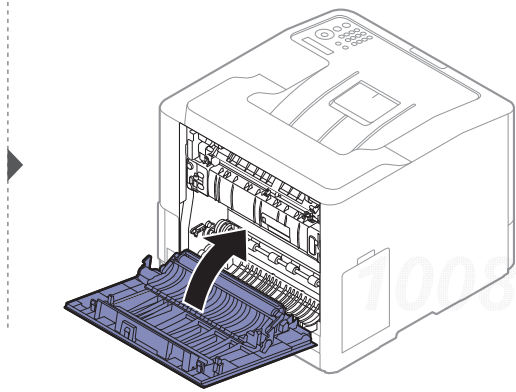
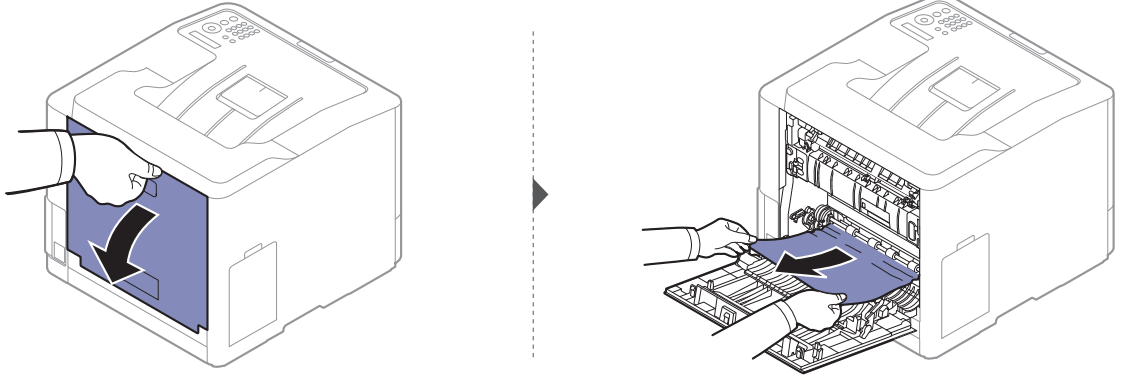
Makinenin içinde



Fuser alanı sıcaktır. Bu alanda makineden kağıt çıkarırken dikkatli olun.



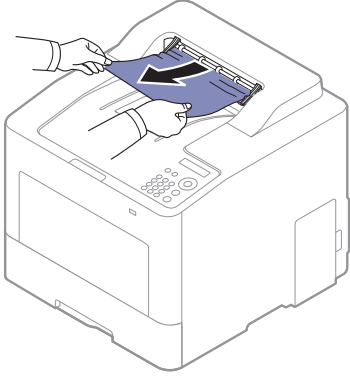
Bu kullanım kılavuzundaki resimler, makinenizin seçeneklerine veya modeline bağlı olarak makinenizden farklı olabilir. Makine tipinizi kontrol edin (bkz. "Önden görünüm", sayfa 16).



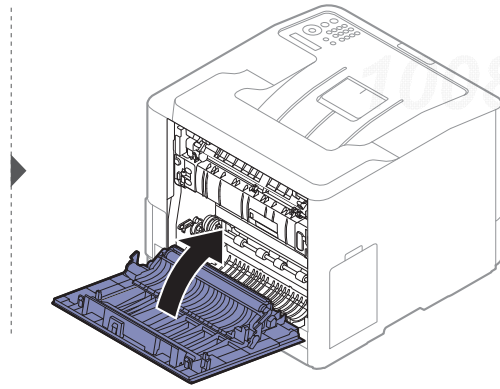
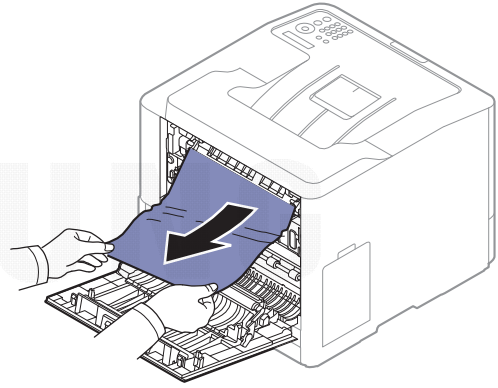
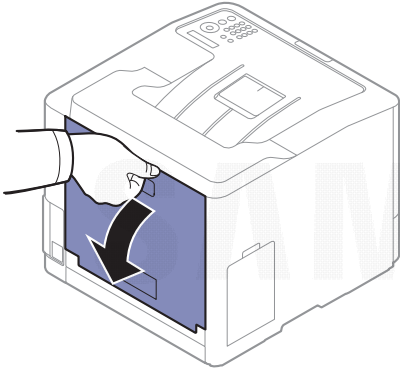
Çıkış alanında



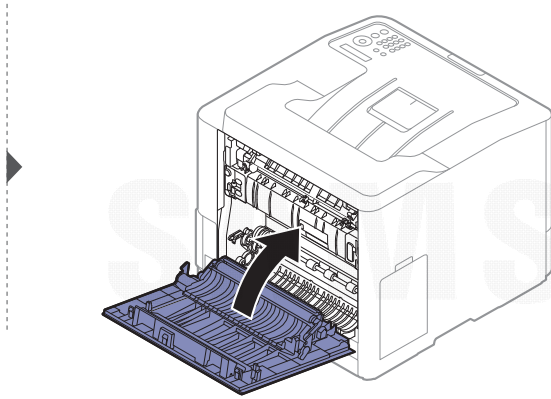
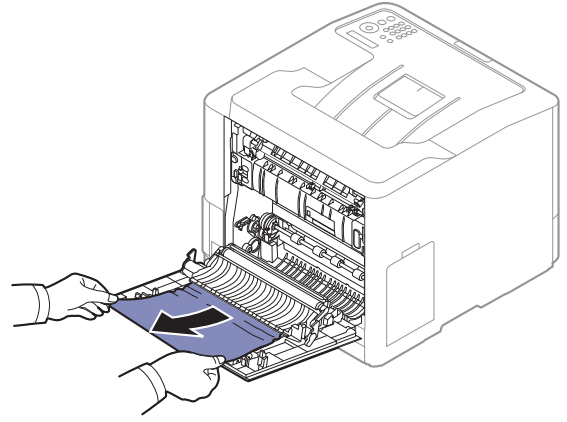
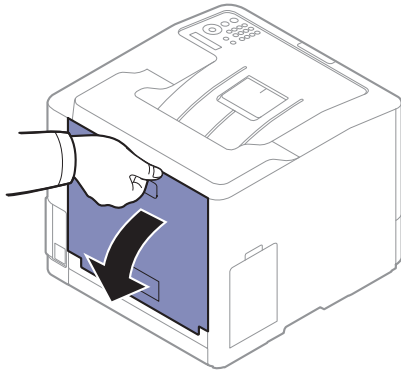
Fuser alanı sıcaktır. Bu alanda makineden kağıt çıkarırken dikkatli olun.



Kağıdı bu alanda göremiyorsanız, durun ve bir sonraki adıma geçin.



Çift taraflı yazdırma alanında



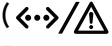

10086790

Durum LED ışığını anlama

LED'in rengi makinenin mevcut durumunu belirtir.



- Bulduğunuz ülkeye veya modele bağlı olarak bazı LED'ler mevcut olmayabilir (bkz. "Kontrol paneline genel bakış", sayfa 18).
- Hatayı gidermek için, hata mesajına ve ardından sorun giderme bölümündeki ilgili talimatlara bakın (bkz. "Ekran mesajlarını anlama", sayfa 77).
- Hatayı gidermek için bilgisayarın Samsung Yazıcı Durumu programı penceresini de kullanabilirsiniz (bkz. "Samsung Yazıcı Durumu Kullanımı", sayfa 196).
- Sorun devam ederse, bir servis temsilcisine başvurun.

LED	Durum	Açıklama	
 Durum	Kapalı	<ul style="list-style-type: none">• Makine çevrimdışıdır.• Makine enerji tasarruf modunda.	
	Mavi	Açık	Makine çevrimiçidir ve kullanılabilir.
		Yanıp Sönüyor	Arka ışık yanıp sönüyorsa, makine veri almakta veya yazdırmaktadır.
	Turuncu	Açık	<ul style="list-style-type: none">• Kapak açıldı. Kapağı kapatın.• Veri alınırken veya yazdırılırken tepside kağıt yok. Tepsie kağıt yerleştirin.• Makine büyük bir hata nedeniyle durdu. Ekran mesajını kontrol edin (bkz. "Ekran mesajlarını anlama", sayfa 77).• Kağıt sıkışması meydana geldi (bkz. "Kağıt sıkışmalarını giderme", sayfa 69).• Atık toner kabı makineye takılmamış veya atık toner kabı dolu (bkz. "Atık toner kabını değiştirme", sayfa 57).• Bir toner kartuşu neredeyse tahmini kartuş ömrünün sonuna ulaştı^a. Toner kartuşunu değiştirmeniz önerilir (bkz. "Toner kartuşunun değiştirilmesi", sayfa 55).
		Yanıp Sönüyor	<ul style="list-style-type: none">• Küçük bir hata meydana gelmiştir ve makine hatanın giderilmesini beklemektedir. Ekran mesajını kontrol edin. Sorun giderildiğinde makine işleme devam eder.
	 Güç/Uyanma	Mavi	Açık
Kapalı			Makine hazır modunda veya makine kapalı.
Eco	Yeşil	Açık	Eko modu açık (bkz. "Eko yazdırma", sayfa 44).
		Kapalı	Eko modu kapalı.

a. Tahmini kartuş ömrü, ortalama çıktı kapasitesini ifade eden beklenen veya tahmin edilen toner ömrü anlamına gelip, ISO/IEC 19798 uyarınca tasarlanmıştır. Sayfa sayısı çalışma ortamına, görüntü alanı yüzdesine, yazdırma aralığına, grafiklere, ortam türüne ve ortam boyutuna göre farklı olabilir. Kırmızı LED ışığın yanmasına ve yazıcının yazdırma işlemini durdurmasına rağmen, kartuşta bir miktar toner kalmış olabilir.

Ekran mesajlarını anlama

Kontrol panelinin ekranında, makinenin durumunu veya hataları belirten mesajlar görünür. Mesajları ve anlamını öğrenmek ve gerekirse sorunu düzeltmek için aşağıdaki tablolara bakın.



- Hatayı gidermek için bilgisayarın Yazdırma Durumu programı penceresini kullanabilirsiniz (bkz. "Samsung Yazıcı Durumu Kullanımı", sayfa 196).
- Bir mesaj tabloda bulunmuyorsa, elektriği kapatıp açın ve işi yeniden yazdırmayı deneyin. Sorun devam ederse, bir servis temsilcisine başvurun.
- Servisi aradığınızda, servis temsilcisine ekrandaki mesajın içeriğini bildirin.
- Seçeneklere veya modellere bağlı olarak bazı mesajlar ekranda görünmeyebilir.
- [hata numarası] hata numarasını belirtir.
- [tepsi numarası] tepsi numarasını belirtir.
- [ortam tipi] ortam türünü gösterir.
- [ortam boyutu] ortam boyutunu belirtir.
- [renk] tonerin rengini gösterir.

Kağıt sıkışmasıyla ilgili mesajlar

Mesaj	Anlamı	Önerilen çözümler
Cikis alanında Kagit Sikisti	Çıkış alanında kağıt sıkışmıştır.	Sıkışmayı giderin (bkz. "Çıkış alanında", sayfa 74).
Makinenin icinde Kagit Sikisti	Kağıt makine içerisinde sıkışmıştır.	Sıkışmayı giderin (bkz. "Makinenin içinde", sayfa 73).
Tepsi1'de Kagit Sikisti	Tepside kağıt sıkışmıştır.	Sıkışmayı giderin (bkz. "Tepsi 1'de", sayfa 69).
Tepsi2'de Kagit Sikisti	İsteğe bağlı tepside kağıt sıkışmıştır.	Sıkışmayı giderin (bkz. "İsteğe bağlı tepside", sayfa 70).
Tepsi3'de Kagit Sikisti	İsteğe bağlı tepside kağıt sıkışmıştır.	Sıkışmayı giderin (bkz. "İsteğe bağlı tepside", sayfa 70).
Tepsi4'de in Tray4	İsteğe bağlı tepside kağıt sıkışmıştır.	Sıkışmayı giderin (bkz. "İsteğe bağlı tepside", sayfa 70).
MP Tepsisinde Kagit Sikisti	Kağıt çok amaçlı tepside sıkışmıştır.	Sıkışmayı giderin (bkz. "Çok amaçlı tepside", sayfa 72).
Cift taraflı ici Kagit Sikisti	Çift taraflı yazdırma esnasında kağıt sıkıştı. Bu durum sadece bu özelliğe sahip makinelerde geçerlidir.	Sıkışmayı giderin (bkz. "Çift taraflı yazdırma alanında", sayfa 75).
Cift taraflı alt Kagit Sikisti		

Tonerle ilgili mesajlar

Mesaj	Anlamı	Önerilen çözümler
Toner Takin ▼	Toner kartuşu takılı değil.	Toner kartuşunu tekrar yerleştirin.
	Toner kartuşu algılanamadı.	Yerine tam olarak oturduğundan emin olmak için toner kartuşunu iki veya üç kez yeniden takın. Sorun devam ederse lütfen servis temsilcileriyle temas kurun.
Tnr krts uymsz [renk] uyumlu değil.	Belirtilen toner kartuşu makinenize uygun değil.	Bir Samsung-rijinal kartuşu ile ilgili toner kartuşunu takın (bkz. "Toner kartuşunun değiştirilmesi", sayfa 55).
Uyumsuz [renk] Toner Ülkesi	Belirtilen toner kartuşu makinede ayarlanan ülkede mevcut değil.	Yeni toner kartuşu takın (bkz. "Toner kartuşunun değiştirilmesi", sayfa 55).
[renk] toner kart. Konum hatası	Belirtilen toner, toner kartuşu konumuna uymuyor.	Uygun konumda tekrar takın.
Toner Az ▼	Belirtilen kartuşta az miktarda toner kalmış. Toner, tahmini kartuş kullanım ömrünün sonuna yaklaşmıştır. ^a	Değiştirmek için yeni bir kartuş hazırlayın. Toneri dağıtarak baskı kalitesini geçici olarak artırabilirsiniz (bkz. "Tonerin tekrar dağıtılması", sayfa 53).
Toner Çok Düşük ▼	Belirtilen toner kartuşu, tahmini kartuş ömrünün neredeyse sonuna ulaştı ^a .	<ul style="list-style-type: none"> Kontrol panelinde gösterildiği şekilde Durdur veya Devam arasından seçim yapabilirsiniz. Durdur seçeneğini tercih ederseniz yazıcı yazdırma işlemini durdurur. Devam ögesini seçerseniz, yazıcı yazdırma işlemine devam eder ancak baskı kalitesi garanti edilemez. Bu mesaj görüntülediğinde, en iyi baskı kalitesi için toner kartuşunu değiştirin. Bu aşamadan sonra kartuş kullanımı baskı kalitesinde sorunlar yaşanmasına sebep olabilir (bkz. "Toner kartuşunun değiştirilmesi", sayfa 55).
Kullanım sonu ▼	Toner kartuşu, tahmini kartuş ömrünün sonuna ulaştı ^a .	Toner kartuşunu değiştirin (bkz. "Toner kartuşunun değiştirilmesi", sayfa 55).

a. Tahmini kartuş ömrü ortalama çıktı kapasitesini ifade eden beklenen veya tahmin edilen toner ömrü anlamına gelip ISO/IEC 19798 uyarınca tasarlanmıştır (bkz. "Mevcut sarf malzemeleri", sayfa 49). Sayfa sayısı çalışma ortamına, yazdırma aralığına, ortam türüne, görüntü alanı yüzdesine ve ortam boyutuna göre değişebilir. Yeni kartuş takın uyarısının görünmesine ve makinenin yazdırma işlemini durdurmasına rağmen, kartuşta bir miktar toner kalmış olabilir.




Samsung, yeniden doldurulmuş veya yeniden işlenmiş kartuşlar gibi orijinal olmayan Samsung toner kartuşlarının kullanılmasını tavsiye etmez. Samsung orijinal olmayan Samsung toner kartuşlarının kalitesini garanti edemez. Orijinal olmayan Samsung kartuşların kullanımı sonucunda ortaya çıkabilecek servis veya onarım maliyetleri makinenin sahip olduğu garanti kapsamı altında gerçekleştirilmez.

Tepsiyle ilgili mesajlar

Mesaj	Anlamı	Önerilen çözümler
[Tepsi numarası]'de Kagıt Boş	Belirtilen tepside kağıt kalmamış.	Tepsiye kağıt yerleştirin (bkz. "Tepsiye kağıt yerleştirme", sayfa 33).
MP Tepsisinde Kagıt Yok	Belirtilen tepside kağıt kalmamış.	Tepsiye kağıt yerleştirin (bkz. "Tepsiye kağıt yerleştirme", sayfa 33).
Kağıt Tüm Tepsidede boş	Belirtilen tepside kağıt kalmamış.	Tepsiye kağıt yerleştirin (bkz. "Tepsiye kağıt yerleştirme", sayfa 33).
[Tepsi numarası] Kaseti Cekildi	Tepsi çekili durumda.	Tepsiyi doğru yerleştirin.
[tepsi numarası] Kagıt Uyuşmazlg	Yazıcı özelliklerinde belirtilen kağıt boyutu, yerleştirdiğiniz kağıtla uyumlu değil.	Tepsiye doğru kağıt yerleştirin.
MP Tepsisi Kagıt Uyuşmaz.	Yazıcı özelliklerinde belirtilen kağıt boyutu, yerleştirdiğiniz kağıtla uyumlu değil.	Tepsiye doğru kağıt yerleştirin.

Ağ ile ilgili mesajlar

Mesaj	Anlamı	Önerilen çözümler
Ag sorunu: IP Çatışması	IP adresi başka yerde kullanılıyor.	IP adresini kontrol edin veya yeni bir IP adresi alın.

Mesaj	Anlamı	Önerilen çözümler
Kablosuz Ağ bulunamadi	<p>Kablosuz SSID olmamasından dolayı yazıcı kablosuz modüle bağlanamadığında SSID BULUNAMADI durumu oluşur. Aşağıdaki problem devam ederse.</p> <ul style="list-style-type: none"> Ayarlanan SSID'li erişim noktası (veya kablosuz yönlendirici) kapatılmıştır. Ayarlanan SSID'li erişim noktası (veya kablosuz yönlendirici) çok uzaktadır. Ayarlanan SSID'li erişim noktası (veya kablosuz yönlendirici) bozuktur. Kablosuz modül anteni zayıf performans gösteriyor. 	<ul style="list-style-type: none"> Kablosuz ortamı kontrol edin. (güç bağlantısını ve erişim noktasının (veya kablosuz yönlendirici) ayarlarını kontrol edin.) Yazıcı yanındaki ortamı kontrol edin. (Kablosuz iletişimi etkileyebilecek mikrodalga, Bluetooth cihazlar, çelik kabinler veya diğer unsurları kontrol edin.) <p>Sorun devam ediyorsa, lütfen servisi arayın.</p> <p> Kablosuz arayüz kullanan hizmetler (kopyalama, yazdırma ve e-posta) kullanılamaz.</p>
Hata: #S6-3113 Servisi arayın	Kablolu ağ PHY çipindeki bir arızadan dolayı ağ işlevi çalışmıyor.	Gücü açıp kapatın ve işi yeniden yazdırmayı deneyin. Sorun devam ediyorsa, lütfen servisi arayın.
802.1x Ağ Hatasi	Kimlik doğrulama başarısız.	Ağ kimlik doğrulama protokolünü kontrol edin. Bu sorun devam ederse, ağ yöneticinize başvurun.
Kablosuz ayari dogru degil	<ul style="list-style-type: none"> Kablosuz ağ seçenekleri güvenlik yöntemi için yanlış yapılandırılmış. Kablosuz güvenlik seçeneklerinde girilen parola yanlış. Makine, erişim noktası veya kablosuz yönlendirici tarafından kullanılan güvenlik yöntemini desteklemiyor. Erişim noktası veya kablosuz yönlendirici arızalı. 	Makine, SWS, erişim noktası veya kablosuz yönlendiricinin kablosuz ayarlarını yeniden yapılandırın. WPA2-PSK/AES güvenlik yöntemini tavsiye edilir. Sorun devam ediyorsa, lütfen servisi arayın.
Kablosuz AP bagli degil	Makine kablosuz erişim noktasına (veya kablosuz yönlendirici) bağlanamadı.	Erişim noktasının durumunu (yapılandırması ve güç bağlantıları dahil) ve kablosuz iletişimi etkileyebilecek cihazları kontrol edin. Sorun devam ediyorsa, lütfen servisi arayın.

Mesaj	Anlamı	Önerilen çözümler
WPS Bağlantısı başarısız	Makine kablosuz erişim noktasına (veya kablosuz yönlendirici) bağlanamadı.	Erişim noktası veya WPS'nin durumunu (yapılandırması ve güç bağlantıları dahil) ve kablosuz iletişimi etkileyebilecek cihazları kontrol edin. Sorun devam ediyorsa, lütfen servisi arayın.
Wi-Fi Direct hazır değil	Makine Wi-Fi Direct bağlantısını başlatamadı.	Kablosuz ayarlarını başlatmak için makineyi yeniden açın. Sorun devam ediyorsa, lütfen servisi arayın.
Wi-Fi Direct bağlı değil	Makine Wi-Fi Direct yoluyla bağlanamadı.	Wi-Fi Direct özelliğini kapatıp tekrar açın veya makineyi ya da mobil cihazı yeniden başlatın. Sorun devam ediyorsa, lütfen servisi arayın.

SAMSUNG

10086790

Çeşitli mesajlar

Mesaj	Anlamı	Önerilen çözümler
Renk Kaydı Ayarlanıyor...	Makine renk kaydı için ayarlama yapıyor.	Birkaç dakika bekleyin.
Goruntu yogunluk kalibrasyonu...	Makine görüntü yoğunluğunu kalibre ediyor.	Birkaç dakika bekleyin.
Kapak Açık Kapatın	Kapak güvenli bir şekilde kapatılmamış.	Kapağın yerine oturarak kapanmasını sağlayın.
Hata [hata numarası] [Renk] toneri takın	Belirtilen toner kartuşu, yanlış yerleştirilmiş ya da konektör kirlenmiş.	Düzgün oturduğundan emin olmak için Samsung-oriijinal toner kartuşunu iki üç kez takıp çıkarın. Sorun devam ediyorsa, lütfen servisi arayın.
Hata [hata numarası] Kapatıp açın	Makine ünitesi kontrol edilemiyor.	Gücü açıp kapatın ve işi yeniden yazdırmayı deneyin. Sorun devam ediyorsa, lütfen servisi arayın.
Hata [hata numarası] Servisi arayın		
Trns kys brm tak	Transfer kayışı takılı değil.	Orijinal bir Samsung transfer kayışı takın.
Transfer kayisi Uyumlu Degil	Makinenin transfer kayışı makinenize uygun değil.	Makineniz için tasarlanmış orijinal bir Samsung parçası takın.
Atik tanki Takili Degil	Atık toner kabı takılı değil.	Orijinal bir Samsung atık toner kabı takın.
Uygn oda sck dgl . Ayar degistir	Makine, uygun sıcaklığa sahip bir oda içinde değil.	Makineyi uygun sıcaklığa sahip bir odaya taşıyın.
Cikis kutusuDolu Kagit cikarin	Çıkış tepsisi dolu.	Çıkış tepsisinden kağıtları çıkarın, makine işleme kaldığı yerden devam eder. Sorun devam ederse servisi arayın.
Yeni Transfr kayşni hazrlryn	Transfer kayışının ömrü yakında sona erecektir.	Transfer kayışını yenisiyle değiştirin. Sorun devam ediyorsa, lütfen servisi arayın.
Yeni Trnsfr kayşyla dgştrn	Transfer kayışının ömrü dolmuştur.	
Fuzeri Hazirlayın	Fuser ünitesinin ömrü yakında sona erecektir.	Fuser birimini yenisiyle değiştirin. Sorun devam ediyorsa, lütfen servisi arayın.
Yeni Füzer Birmyle dgştrn	Fuser ünitesinin ömrü sona erecektir.	
<ul style="list-style-type: none"> Yeni Tepsi 1 silndryle dgştr Yeni Tepsi 2 silndryle dgştr Yeni Tepsi 3 silndryle dgştr Yeni Tepsi 4 silndryle dgştr 	Tepsi silindirinin ömrü sona erecektir.	Tepsi silindirini yenisiyle değiştirin. Sorun devam ediyorsa, lütfen servisi arayın.

Mesaj	Anlamı	Önerilen çözümler
Trnsfr kys hata Hata	Transfer kayışı kontrol edilemiyor.	Gücü açıp kapatın ve işi yeniden yazdırmayı deneyin. Sorun devam ediyorsa, lütfen servisi arayın.
Atık toneri dolu Yeniyle degistir	Atık toner kabı dolmuş.	Atık toner kabını değiştirin.

SAMSUNG


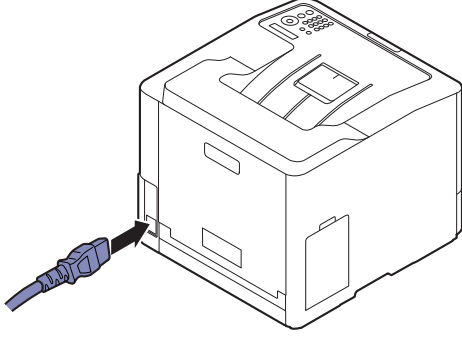
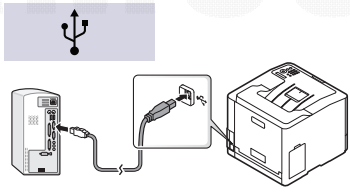
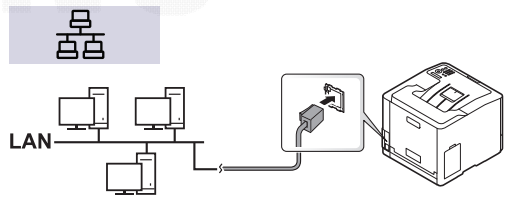
10086790

Kağıt besleme sorunları


Durum	Önerilen çözümler
Yazdırma sırasında kağıt sıkışması oluyor.	Kağıt sıkışmasını giderin.
Kağıtlar birbirine yapışıyor.	<ul style="list-style-type: none">• Tepsinin maksimum kağıt kapasitesini kontrol edin.• Doğru kağıt türünü kullandığınızdan emin olun.• Kağıtları tepside çıkarın ve kağıdı esnetin ya da havalandırın.• Nemli koşullar, bazı kağıtların birbirine yapışmasına neden olabilir.
Birden fazla sayıda kağıt yazıcıya giremiyor.	Tepside birden fazla türde kağıt bulunuyor olabilir. Yalnızca tek tür, boyut ve ağırlıkta kağıt yerleştirin.
Makine kağıdı almıyor.	<ul style="list-style-type: none">• Makine içindeki olası engelleri kaldırın.• Kağıt düzgün yüklenmemiş olabilir. Kağıdı tepside çıkarın ve doğru şekilde tekrar yerleştirin.• Tepside çok fazla kağıt var. Tepsideki fazla kağıtları çıkartın.• Kağıt çok kalın. Yalnızca makinenin gerektirdiği özellikleri karşılayan kağıtları kullanın.
Kağıt sıkışmaya devam ediyor.	<ul style="list-style-type: none">• Tepside çok fazla kağıt var. Tepsideki fazla kağıtları çıkartın. Özel malzemelere yazdırıyorsanız, tepside manuel beslemeyi kullanın.• Yanlış türde bir kağıt kullanılmaktadır. Yalnızca makinenin gerektirdiği özellikleri karşılayan kağıtları kullanın.• Makine içinde pislik olabilir. Ön kapağı açın ve pislikleri temizleyin.
Zarflar eğriliyor veya yazıcıya düzgün girmiyor.	Kağıt kılavuzlarının, zarfların her iki kenarına yaslandığından emin olun.


Güç ve kablo bağlantı sorunları

Gücü yeniden açın. Sorun devam ediyorsa, lütfen servisi arayın.

Durum	Önerilen çözümler
Makineye güç gelmiyor, veya bilgisayar ile makine arasındaki bağlantı kablosu düzgün bağlanmamış.	<ol style="list-style-type: none">İlk olarak makineyi elektrik prizine takın. Makinenin kontrol panelinde  (Güç/Uyanma) düğmesi varsa, bu düğmeye basın. Makinenin arkasındaki USB kablosunu veya ağ kablosunu kontrol edin.  Makinenin arkasındaki USB kablosunu veya ağ kablosunu kontrol edin ve yeniden bağlayın.

Yazdırma sorunları



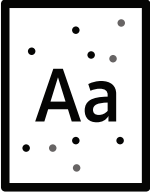
Durum	Önerilen çözümler
Makine yazdırmıyor.	İlk olarak makineyi elektrik prizine takın. Makinenin kontrol panelinde  (Güç/Uyanma) düğmesi varsa, bu düğmeye basın.
	Windows'ta makinenizi varsayılan makine olarak belirleyin.
	Makinede aşağıdaki durumları kontrol edin: <ul style="list-style-type: none">• Kapak kapatılmamış. Kapağı kapatın.• Kağıt sıkışmıştır. Sıkışmayı giderin (bkz. "Kağıt sıkışmalarını giderme", sayfa 69).• Kağıt yerleştirilmemiştir. Kağıt yükleyin (bkz. "Tepsiye kağıt yerleştirme", sayfa 33).• Toner kartuşu takılı değildir. Toner kartuşunu takın (bkz. "Toner kartuşunun değiştirilmesi", sayfa 55).• Koruma kapağı ve yaprakların toner kartuşundan çıkartıldığından emin olun (bkz. "Toner kartuşunun değiştirilmesi", sayfa 55). Eğer bir sistem hatası meydana gelirse, servis temsilcinize başvurun.
	Makine kablosunu çıkarın ve tekrar bağlayın (bkz. "Arkadan görünüm", sayfa 17).
	Mümkünse, kabloyu düzgün çalışan başka bir bilgisayara takın ve işi yazdırın. Ayrıca farklı bir makine kablosu kullanmayı deneyebilirsiniz.
	Yazdırma işinin doğru bağlantı noktasına gönderildiğinden emin olmak için Windows yazıcı ayarını kontrol edin. Bilgisayarda birden fazla bağlantı noktası varsa, makinenin doğru bağlantı noktasına bağlandığından emin olun.
	Tüm yazdırma ayarlarının doğru olduğundan emin olmak için Yazdırma Tercihleri 'ni kontrol edin.
	Makine sürücüsünü yükleyin ve yeniden yükleyin.
	Makinede herhangi bir sistem hatası belirtilip belirtilmediğini görmek için kontrol panelindeki ekran mesajına bakın. Servis temsilcisiyle görüşün.
	Daha fazla boş disk alanı edinin ve belgeyi tekrar yazdırın.
Kağıt çıkış tepsisinden çıkarıldığında, makine işleme kaldığı yerden devam eder.	
Makine baskı malzemesini yanlış kağıt kaynağından alıyor.	Birçok cihaz yazılımında kağıt kaynağının seçimi Yazdırma Tercihleri bölümü içerisindeki Kağıt sekmesinde bulunur (bkz. "Yazdırma tercihleri penceresinin açılması", sayfa 42). Doğru kağıt kaynağını seçin. Yazıcı sürücüsü yardım ekranına bakın (bkz. "Yardımanın kullanılması", sayfa 43).
Yazdırma işi çok yavaş.	Sayfanın karmaşıklığını azaltın veya yazdırma kalitesi ayarlarını değiştirmeyi deneyin.


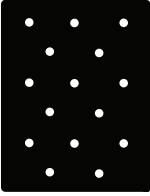
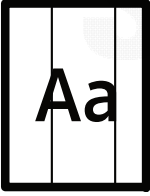
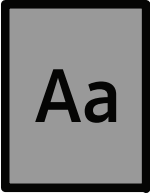

Durum	Önerilen çözümler
Sayfanın yarısı boş.	Uygulamanızda sayfa yönelim ayarını değiştirin (bkz. "Yazdırma tercihleri penceresinin açılması", sayfa 42). Yazıcı sürücüsü yardım ekranına bakın (bkz. "Yardımin kullanılması", sayfa 43).
	Yazıcı sürücüsü ayarlarındaki kağıt boyutunun tepsideki kağıt ile eşleştiğinden emin olun.Veya, yazıcı sürücüsü ayarlarındaki kağıt boyutunun, kullandığınız yazılım uygulamasının ayarlarındaki kağıt seçimi ile eşleştiğinden emin olun (bkz. "Yazdırma tercihleri penceresinin açılması", sayfa 42).
Makine yazdırıyor ancak metin yanlış, bozuk ya da eksik oluyor.	Makinenin kablosunu çıkartın ve yeniden takın. Daha önce başarıyla yazdırdığınız bir yazdırma işi deneyin. Mümkünse, kabloyu ve makineyi çalıştırdığınız başka bir bilgisayara bağlayın ve bir yazdırma işini deneyin. Son olarak, yeni bir makine kablosunu deneyin.
	Makinenizin seçtiğinden emin olmak için uygulamanın yazıcı seçimi menüsünü kontrol edin.
	Başka bir uygulamadan bir yazdırma işi deneyin.
	İşletim sistemi doğru çalışmıyor. Windows'tan çıkın ve bilgisayarı yeniden başlatın. Makineyi kapatıp tekrar açın.
Sayfalar yazdırılıyor, ancak boş çıkıyor.	Gerekirse toneri tekrar dağıtın. Gerekliyse, toner kartuşunu değiştirin. <ul style="list-style-type: none"> Bkz. "Tonerin tekrar dağıtılması", sayfa 53. Bkz. "Toner kartuşunun değiştirilmesi", sayfa 55.
	Boş sayfa içermediğinden emin olmak için dosyayı kontrol edin.
	Servis temsilcisiyle görüşün.
Makine PDF dosyalarını düzgün biçimde yazdırmıyor. Grafiklerin, metnin veya resimlerin bazı bölümleri eksik.	PDF dosyasının bir görüntü olarak yazdırılması dosyanın yazdırılmasını sağlayabilir. Acrobat yazdırma seçeneklerinden Resim olarak Yazdır 'ı açın.  Bir PDF dosyasını görüntü olarak yazdırmak daha uzun sürecektir.
Fotoğrafların baskı kalitesi iyi değil. Görüntüler net değil.	Fotoğraf ebadını küçültün. Yazılım uygulamasından fotoğraf ebadını büyütürseniz çözünürlük düşecektir.
Yazdırmadan önce, makine çıkış tepsisinin yanından buhar veriyor.	Nemli/lslak kağıt kullanılması yazdırma sırasında buhar oluşmasına [beyaz duman] neden olabilir. Bu bir sorun değildir, yazdırmaya devam edin. Eğer dumandan [buhardan] rahatsız olursanız, bu durumda kağıdı açılmayan bir destedeki yeni kağıtlar ile değiştirin.
Makine fatura kağıdı gibi özel boyutlu kağıtlara yazdıramıyor.	Özel bölümündeki Kağıt sekmesinin Yazdırma Tercihleri kısmında doğru kağıt boyutunu ayarlayın (bkz."Yazdırma tercihleri penceresinin açılması", sayfa 42).
Basılı yazar kasa kağıdı kıvrılmış.	Kağıt türü ayarı eşleşmiyor. Yazıcı seçeneğini değiştirin ve yeniden deneyin. Yazdırma Tercihleri bölümüne gidin, Kağıt sekmesini tıklatın ve kağıt türünü İnce Kağıt olarak ayarlayın. (Bkz. "Yazdırma tercihleri penceresinin açılması", sayfa 42).

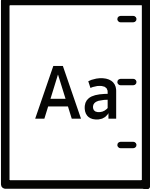
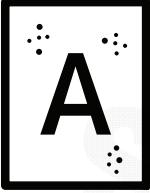
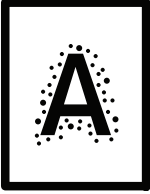
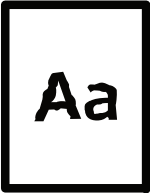
Yazdırma kalitesi sorunları

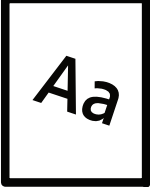
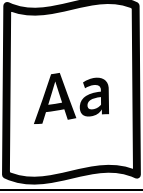
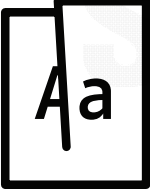


Makinenin içinde kir varsa ya da kağıt hatalı yüklenmişse, baskı kalitesinde düşüş olabilir. Sorunu gidermek için aşağıdaki tabloya bakın.

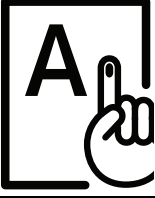
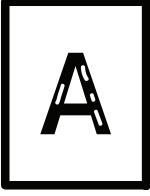
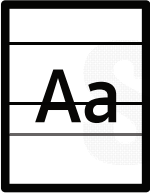
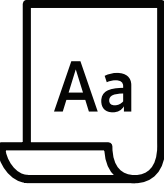
Kağıdın ıslak olmamasını sağlayın, kağıt topundan bir kağıt deneyin.

Durum	Önerilen çözümler
<p>Açık veya soluk baskı</p> 	<ul style="list-style-type: none">• Sayfada dikey beyaz bir çizgi veya soluk bir alan varsa, toner beslemesi düşüktür. Yeni toner kartuşu takın (bkz. "Toner kartuşunun değiştirilmesi", sayfa 55).• Kağıt, istenen özellikleri karşılamıyor olabilir; örneğin kağıt çok nemli ya da pürüzlü olabilir.• Sayfanın tümü açık yazdırılmışsa, yazdırma çözünürlüğü ayarı çok düşük veya toner tasarruf modu açık olabilir. Yazdırma çözünürlüğünü ayarlayın ve toner tasarrufu modunu kapatın. Yazıcı sürücüsünün yardım ekranına bakın.• Çıktıda hem soluk bölgeler hem de lekeler varsa, toner kartuşunun temizlenmesi gerekiyor olabilir. Makinenizin içini temizleyin (bkz. "Makinenin temizlenmesi", sayfa 63).• Makinenin içindeki LSU parçasının yüzeyi pis olabilir. Makinenizin içini temizleyin (bkz. "Makinenin temizlenmesi", sayfa 63). Bu işlemler sorunu düzeltmiyorsa, bir servis temsilcisiyle görüşün.
<p>Kağıdın üst kısmı alt kısmından daha açık yazıldı</p> 	<p>Toner bu kağıt türüne uygun şekilde tutunmayabilir.</p> <ul style="list-style-type: none">• Yazıcı seçeneğini değiştirin ve yeniden deneyin. Yazdırma Tercihleri bölümüne gidin, Kağıt sekmesini tıklayın ve kağıt türünü Geri Dönüştürülmüş Kağıt olarak ayarlayın (bkz. "Yazdırma tercihleri penceresinin açılması", sayfa 42).
<p>Toner lekeleri</p> 	<ul style="list-style-type: none">• Kağıt, istenen özellikleri karşılamıyor olabilir, örneğin kağıt çok nemli ya da pürüzlü olabilir.• Transfer silindiri kirli olabilir. Makinenizin içini temizleyin (bkz. "Makinenin temizlenmesi", sayfa 63).• Kağıt yolunun temizlenmesi gerekebilir. Servis temsilcisiyle görüşün (bkz. "Makinenin temizlenmesi", sayfa 63).

Durum	Önerilen çözümler
<p>Atlamalar</p> 	<p>Sayfada rastgele yerlerde genellikle yuvarlak şekilli soluk alanlar varsa:</p> <ul style="list-style-type: none"> • O sırada kullandığınız kağıt hatalı olabilir. İşi tekrar yazdırmayı deneyin. • Kağıdın nem içeriği aynı olmayabilir ya da kağıdın üzerinde nemli noktalar bulunuyor olabilir. Farklı bir marka kağıt deneyin. • Kağıt destesinin tümü bozuk. Üretim işlemleri, kağıdın belirli alanlarının toneri reddetmesine neden olabilir. Farklı bir tür veya marka kağıt deneyin. • Yazıcı seçeneğini değiştirin ve yeniden deneyin. Yazdırma Tercihleri bölümüne gidin, Kağıt sekmesini tıklayın ve kağıt türünü Kalın Kağıt olarak ayarlayın (bkz. "Yazdırma tercihleri penceresinin açılması", sayfa 42). <p>Bu işlemler sorunu düzeltmiyorsa, bir servis temsilcisiyle görüşün.</p>
<p>Beyaz Noktalar</p> 	<p>Sayfada beyaz noktalar görünüyor ise:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kağıt çok pürüzlüdür ve makine içindeki bileşenlere kağıttan çok fazla kir dökülmektedir; transfer silindiri kirlenmiş olabilir. Makinenizin içini temizleyin (bkz. "Makinenin temizlenmesi", sayfa 63). • Kağıt yolunun temizlenmesi gerekebilir. Makinenizin içini temizleyin (bkz. "Makinenin temizlenmesi", sayfa 63). <p>Bu işlemler sorunu düzeltmiyorsa, bir servis temsilcisiyle görüşün.</p>
<p>Dikey çizgiler</p> 	<p>Sayfada siyah dikey izler mevcutsa:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Makine içindeki toner kartuşunun yüzeyi (dram bölümü) muhtemelen çizilmiştir. Toner kartuşunu çıkarın ve yenisini takın (bkz. "Toner kartuşunun değiştirilmesi", sayfa 55). <p>Sayfada beyaz dikey çizgiler görünüyorsa:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Makinenin içindeki LSU parçasının yüzeyi pis olabilir. Makinenizin içini temizleyin (bkz. "Makinenin temizlenmesi", sayfa 63). Bu işlemler sorunu düzeltmiyorsa, bir servis temsilcisiyle görüşün.
<p>Siyah ve renkli arka plan</p> 	<p>Artalan gölgelemesi miktarı kabul edilemez duruma geldiğinde:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Daha hafif ağırlıkta sayfa kullanın. • Ortam koşullarını kontrol edin: Ortamın çok kuru olması veya nem seviyesinin yüksek olması (%80 RH'den fazla) artalan gölgelemesi miktarını artırabilir. • Toner kartuşunu çıkarın ve yenisini takın (bkz. "Toner kartuşunun değiştirilmesi", sayfa 55). • Toneri iyice yeniden dağıtın (bkz. "Tonerin tekrar dağıtılması", sayfa 53).
<p>Toner bulaşması</p> 	<ul style="list-style-type: none"> • Makinenin içini temizleyin (bkz. "Makinenin temizlenmesi", sayfa 63). • Kağıt türünü ve kalitesini kontrol edin. • Toner kartuşunu çıkarın ve yenisini takın (bkz. "Toner kartuşunun değiştirilmesi", sayfa 55).

Durum	Önerilen çözümler
<p>Dikey tekrar eden hatalar</p> 	<p>İşaretler, sayfanın basılı tarafında eşit aralıklarla tekrar eder durumdaysa:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Toner kartuşu hasarlı olabilir. Hala aynı sorunu yaşıyorsanız, toner kartuşunu çıkarın ve yeni bir toner kartuşu takın (bkz. "Toner kartuşunun değiştirilmesi", sayfa 55). • Makine parçalarının üzerinde toner olabilir. Sorun sayfanın arka yüzündeyseniz, birkaç sayfa sonra sorun kendiliğinden ortadan kalkacaktır. • Fuser grubunda arıza olabilir. Servis temsilcisiyle görüşün.
<p>Artalanda dağılma</p> 	<p>Artalanda bozulma, basılan sayfa üzerinde rastgele dağılan toner parçaları nedeniyle meydana gelir.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kağıt çok nemli olabilir. Farklı bir kağıt destesine yazdırmayı deneyin. Kağıdın çok fazla nem emmemesi için kağıt paketlerini gerekmedikçe açmayın. • Zarf üzerinde artalan bozulması yaşıyorsanız, yazdırma düzenini, yazdırılan alanların zarfın arka tarafındaki kat yerlerine denk gelmeyecek şekilde değiştirin. Kat yerlerine denk gelen alanlarda yazdırmada sorunlar olabilir. Ya da Kalın Kağıt seçeneği için Yazdırma Tercihleri penceresine gidin (bkz. "Yazdırma tercihleri penceresinin açılması", sayfa 42). • Eğer artalan bozulması yazdırılan bir sayfanın tümünü kapsıyorsa, yazdırma çözünürlüğünü yazılım uygulamanızdan ya da Yazdırma Tercihleri bölümünden ayarlayın (bkz. "Yazdırma tercihleri penceresinin açılması", sayfa 42). Doğru kağıt türünün seçilmesini sağlayın. Örneğin: Daha Kalın Kağıt seçilirse, fakat Düz Kağıt kullanılırsa, aşırı yüklenme olarak baskı kalitesinde soruna yol açabilir. • Yeni bir toner kartuşu kullanıyorsanız, ilk önce toneri yeniden dağıtın (bkz. "Tonerin tekrar dağıtılması", sayfa 53).
<p>Toner partikülleri kalın karakterler veya resimlerin çevresindedir</p> 	<p>Toner bu kağıt türüne uygun şekilde tutunmayabilir.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Yazıcı seçeneğini değiştirin ve yeniden deneyin. Yazdırma Tercihleri bölümüne gidin, Kağıt sekmesini tıklayın ve kağıt türünü Geri Dönüştürülmüş Kağıt olarak ayarlayın (bkz. "Yazdırma tercihleri penceresinin açılması", sayfa 42). • Doğru kağıt türünün seçilmesini sağlayın. Örneğin: Daha Kalın Kağıt seçilirse, fakat Düz Kağıt kullanılırsa, aşırı yüklenme olarak baskı kalitesinde soruna yol açabilir.
<p>Bozuk şekilli karakterler</p> 	<ul style="list-style-type: none"> • Karakterlerin şekilleri bozursa ve içi boş görüntüler oluşuyorsa kullanılan kağıt çok pürüzsüz olabilir. Farklı bir kağıt deneyin.

Durum	Önerilen çözümler
<p>Sayfa çarpık yazdırılıyor</p> 	<ul style="list-style-type: none"> • Kağıdın düzgün yerleştirildiğinden emin olun. • Kağıt türünü ve kalitesini kontrol edin. • Kılavuzların kağıt destesine çok sıkı veya gevşek bastırmadığından emin olun.
<p>Kıvrılma ya da dalgalanma</p> 	<ul style="list-style-type: none"> • Kağıdın düzgün yerleştirildiğinden emin olun. • Kağıt türünü ve kalitesini kontrol edin. Yüksek sıcaklık ve nem, kağıdın kıvrılmasına neden olabilir. • Kağıt destesini tepsi üzerinde döndürün. Ayrıca, kağıtları kağıt tepsi içinde 180° döndürmeyi deneyin.
<p>Buruşma ve kırışma</p> 	<ul style="list-style-type: none"> • Kağıdın düzgün yerleştirildiğinden emin olun. • Kağıt türünü ve kalitesini kontrol edin. • Kağıt destesini tepsi üzerinde döndürün. Ayrıca, kağıtları kağıt tepsi içinde 180° döndürmeyi deneyin.
<p>Yazdırılan sayfaların arkası kirlili</p> 	<ul style="list-style-type: none"> • Toner sızıntısı olup olmadığını kontrol edin. Makinenin içini temizleyin (bkz. "Makinenin temizlenmesi", sayfa 63).
<p>Tek renkli veya siyah sayfalar</p> 	<ul style="list-style-type: none"> • Toner kartuşu düzgün takılmamış olabilir. Kartuşu çıkartın ve tekrar takın. • Toner kartuşu arızalı olabilir. Toner kartuşunu çıkarın ve yenisini takın (bkz. "Toner kartuşunun değiştirilmesi", sayfa 55). • Makinenin bakıma gereksinimi olabilir. Servis temsilcisiyle görüşün.

Durum	Önerilen çözümler
<p>Gevşek toner</p> 	<ul style="list-style-type: none"> • Makinenin içini temizleyin (bkz. "Makinenin temizlenmesi", sayfa 63). • Kağıt türünü, kalınlığını ve kalitesini kontrol edin. • Toner kartuşunu çıkartın ve ardından yenisini takın (bkz. "Toner kartuşunun değiştirilmesi", sayfa 55). <p>Sorun devam ederse, makinenin onarılması gerekiyor olabilir. Servis temsilcisiyle görüşün.</p>
<p>Karakterlerde boşluklar var</p> 	<p>Karakter boşlukları, karakter parçalarının içinde tam siyah olması gereken yerlerde beyaz alanlar kalmasıdır:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kağıdın yanlış yüzüne yazdırıyor olabilirsiniz. Kağıdı çıkartın ve ters çevirin. • Kağıt, gerekli kağıt özelliklerini karşılamıyor olabilir.
<p>Yatay şeritler</p> 	<p>Yatay siyah çizgiler veya lekeler varsa:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Toner kartuşu yanlış takılmış olabilir. Kartuşu çıkartın ve tekrar takın. • Toner kartuşu arızalı olabilir. Toner kartuşunu çıkarın ve yenisini takın (bkz. "Toner kartuşunun değiştirilmesi", sayfa 55). <p>Sorun devam ederse, makinenin onarılması gerekiyor olabilir. Servis temsilcisiyle görüşün.</p>
<p>Kıvrılma.</p> 	<p>Yazdırılan kağıt kıvrılmışsa ya da makine kağıdı almıyorsa:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kağıt destesini tepsi üzerinde döndürün. Ayrıca, kağıtları kağıt tepsisi içinde 180° döndürmeyi deneyin. • Yazıcı kağıt seçeneğini değiştirin ve yeniden deneyin. Yazdırma Tercihleri bölümüne gidin, Kağıt sekmesini tıklayın ve kağıt türünü İnce Kağıt olarak ayarlayın (bkz. "Yazdırma tercihleri penceresinin açılması", sayfa 42).
<ul style="list-style-type: none"> • Birkaç sayfada bilinmeyen bir görüntü sürekli olarak görünüyor • Gevşek toner • Baskılar açık renkte ya da kirlenme var 	<p>Makineniz muhtemelen 1.000 m veya daha yüksek rakımda kullanılıyor. Yüksek rakım, açık görüntü ve toner gevşekliği gibi yazdırma kalitesine etki yapabilir. Makinenizde rakım ayarını değiştirin (bkz. "İrtifa ayarı", sayfa 171).</p>

İşletim sistemi sorunları

Yaygın Windows sorunları

Durum	Önerilen çözümler
Kurulum sırasında “Dosya Kullanımda” mesajı görünüyor.	Tüm yazılım uygulamalarından çıkın. Tüm yazılımları başlangıç grubundan kaldırın ve ardından Windows’u yeniden başlatın. Yazıcı sürücüsünü yeniden yükleyin.
“Genel Koruma Hatası”, “OE İstisnası”, “Spool 32” veya “Yasal Olmayan İşlem” mesajları görüntülenir.	Diğer tüm uygulamaları kapatın, Windows’u yeniden başlatın ve yazdırmayı tekrar deneyin.
“Yazdırma Başarısız”, “Bir yazıcı zaman aşımı hatası oluştu” mesajı görüntülenir.	Bu mesajlar yazdırma esnasında görüntülenebilir. Yazdırma işlemi sonlanana dek bekleyin. Mesaj hazır modunda veya yazdırma işlemi tamamlandıktan sonra görüntülenirse, bağlantıyı ve/veya bir hata oluşup oluşmadığını kontrol edin.
diğer ayarlar düğmesine tıkladığınızda Samsung Printer Experience görüntülenmiyor.	Samsung Printer Experience yüklü değil. Uygulamayı Windows Store(Mağaza)’dan indirin ve yükleyin.
Aygıtlar ve Yazıcılar kısmında aygıtı tıkladığınızda makine bilgileri görüntülenmiyor.	Yazıcı özellikleri ögesini işaretleyin. Bağlantı Noktaları sekmesine tıklayın. (Denetim Masası > Aygıtlar ve Yazıcılar > Yazıcınızın simgesini sağ tıklayıp Yazıcı özellikleri) Bağlantı noktası Dosya veya LPT olarak ayarlanmışsa işaretlerini kaldırın ve TCP/IP, USB veya WSD seçeneğini belirleyin.





Windows hata mesajlarıyla ilgili ayrıntılı bilgi için, bilgisayarınızla birlikte verilen Microsoft Windows Kullanım Kılavuzu’na bakın.

Kablosuz ağ problemleri

Kurulum veya sürücünün yüklenmesi aşamasındaki sorunlar

Sürücü kurulum mesajı	Önerilen çözümler
Yazıcı Bulunamadı	<ul style="list-style-type: none">• Makineniz açılmamış olabilir. Bilgisayarınızı ve makineyi açın.• Bilgisayarınız ve makine arasında USB kablosu bağlı olmayabilir. USB kablosunu kullanarak makineyi bilgisayarınıza takın.• Makine kablosuz ağı desteklemiyor. Makinenizle birlikte verilen yazılım CD'sindeki kullanım kılavuzuna bakın ve kablosuz ağ makinesi hazırlayın.
Bağlantı Hatası - SSID Bulunamadı	<ul style="list-style-type: none">• Makine, seçtiğiniz veya girdiğiniz ağ adını (SSID) bulamıyor. Erişim noktanızdaki ağ adını (SSID) kontrol edin ve yeniden bağlanmayı deneyin.• Erişim noktanız açık değil. Erişim noktanızı açın.
Bağlantı Hatası - Geçersiz Güvenlik	<ul style="list-style-type: none">• Güvenlik doğru yapılandırılmamıştır. Erişim noktanızda ve makinenizde yapılandırılmış güvenliği kontrol edin.
Bağlantı Hatası - Genel Bağlantı Hatası	<ul style="list-style-type: none">• Bilgisayarınız makinenizden sinyal almıyor. USB kablosunu ve makinenin elektrik bağlantısını kontrol edin.
Bağlantı Hatası - Bağlı Bulunan Kablolu Ağ	<ul style="list-style-type: none">• Makineniz kablolu ağ kablosu ile bağlıdır. Kablolu ağ kablosunu makinenizden çıkarın.
Bağlantı Hatası - IP adresini atama	<ul style="list-style-type: none">• Erişim noktasını (veya kablosuz yönlendiriciyi) ve makine için bilgisayarı açıp kapatın.

10086790

Sürücü kurulum mesajı	Önerilen çözümler
<p>PC Bağlantı Hatası</p>	<ul style="list-style-type: none"> Yapılandırılan ağ adresi bilgisayarınız ve makine arasında bağlantı sağlayamıyor. <ul style="list-style-type: none"> DHCP ağ ortamı için Bilgisayar DHCP olarak yapılandırılmışsa yazıcı IP adresini otomatik (DHCP) olarak alır. <p> DHCP modunda yazdırma işi çalışmıyorsa, sorunun nedeni otomatik olarak değiştirilen IP adresi olabilir. IP adresini, ürünün IP adresi ve yazıcı bağlantı noktası IP adresi ile karşılaştırın.</p> <p>Karşılaştırma:</p> <ol style="list-style-type: none"> Yazıcınızın ağ bilgileri raporunu yazdırın ve ardından IP adresini kontrol edin (bkz. "Bir ağ yapılandırma raporunun yazdırılması", sayfa 120). Bilgisayarınızdan yazıcı bağlantı noktasının IP adresini kontrol edin. <ol style="list-style-type: none"> Windows Başlat menüsünü tıklayın. Başlat > Programlar veya Tüm Programlar > Samsung Printers > Samsung Yazıcı Merkezi öğesini seçin. <ul style="list-style-type: none"> Windows 8 için Charms(Düğmeler)'den Arama > Apps(Uygulamalar) > Samsung Printers > Samsung Yazıcı Merkezi öğesini seçin. Windows 10 / Windows Server 2016 Görev çubuğunda Arama giriş alanına Samsung Printers yazın. Enter tuşuna basın ve Samsung Printer Center'ni seçin. VEYA Başlat () simgesinden Tüm uygulamalar > Samsung Printers > Samsung Yazıcı Merkezi öğesini seçin. Makinenize tıklayın. Özellikler öğesine basın. Bağlantı noktası sekmesine tıklayın. Bağlantı Noktası Yapılandır.. düğmesine tıklayın. Yazıcı Adı veya IP Adresi:'nin ağ yapılandırma sayfasındaki IP adresi olup olmadığını kontrol edin. Ağ bilgi raporundan farklı olan yazıcı bağlantı noktası IP adresini değiştirin. Bağlantı noktası IP adresini değiştirmek için yazılım yükleme CD'sini kullanmak istiyorsanız, bir ağ yazıcısına bağlanın. Ardından IP adresini yeniden bağlayın.
<p>PC Bağlantı Hatası</p>	<ul style="list-style-type: none"> Statik ağ ortamı için Bilgisayar statik adresle yapılandırılmışsa makine statik adres kullanır. Örneğin Bilgisayarın ağ bilgileri aşağıda gösterildiği gibiyse: <ul style="list-style-type: none"> IP adresi: 169.254.133.42 Alt Ağ Maskesi: 255,255.0,0 Bu durumda makinenin ağ bilgileri şöyle olmalıdır: <ul style="list-style-type: none"> IP adresi: 169.254.133.43 Alt Ağ Maskesi: 255.255.0.0 (Bilgisayarın alt ağ maskesini kullanın) Ağ Geçidi: 169.254.133.1

Diğer sorunlar

Makinenizi ağda kullanırken sorunla karşılaşırsanız aşağıdakileri kontrol edin.



Erişim noktası (kablosuz yönlendirici) ile ilgili bilgi için bu aygıtların kendi kullanım kılavuzlarına bakın.

- Bilgisayarınız, erişim noktası (veya kablosuz yönlendirici) ya da makine açık olmayabilir.
- Makinenin yakınındaki alıcıyı kontrol edin. Yönlendirici makineden uzaktaysa veya aralarında engel varsa sinyal almada sorun yaşayabilirsiniz.
- Erişim noktasını (veya kablosuz yönlendiriciyi), makineyi ve bilgisayarı açıp kapatın. Bazen aygıtları açıp kapatmak ağ iletişimini düzeltebilir.
- Güvenlik duvarı yazılımının (V3 veya Norton) iletişimi engelleyip engellemediğini kontrol edin. Bilgisayar ve makine aynı ağa bağlıysa ve aramada birbirlerini bulamıyorlarsa, güvenlik duvarı yazılımı iletişimi engelliyor olabilir. Bu özelliği kapatmak için yazılımın kullanım kılavuzuna bakın ve makineyi aramayı tekrar deneyin.
- Makinenin IP adresinin doğru bir şekilde ayrılıp ayrılmadığını kontrol edin. IP adresini, ağ yapılandırma raporu yazdırarak kontrol edebilirsiniz.
- Erişim noktasında (veya kablosuz yönlendiricide) yapılandırılmış bir güvenlik (parola) olup olmadığını kontrol edin. Parola varsa erişim noktası (veya kablosuz yönlendirici) yöneticisine başvurun.
- Makinenin IP adresini kontrol edin. Makinenin sürücüsünü tekrar yükleyin ve makineye ağ üzerinde bağlanma ayarlarını değiştirin. DHCP'nin özellikleri nedeniyle, makine uzun süre kullanılmazsa veya erişim noktası sıfırlanırsa ayrılmış IP adresi değişebilir. DHCP sunucusunu erişim noktası (veya kablosuz yönlendirici) üzerinde yapılandırırken ürünün MAC adresini kaydedin. Ardından MAC adresi ile belirlenen IP adresini her zaman kullanabilirsiniz. Bir ağ yapılandırma raporu yazdırarak makinenizin Mac adresini görebilirsiniz.
- Kablosuz ortamı kontrol edin. Erişim noktasına (veya kablosuz yönlendiriciye) bağlanmadan önce kullanıcı bilgileri yazmanızı gerektiren altyapı ortamındaki ağa bağlanamayabilirsiniz.
- Bu makine yalnızca IEEE 802.11 b/g/n ve Wi-Fi standartlarını destekler. Diğer kablosuz bağlantı türleri (örn. Bluetooth) desteklenmez.
- Makine kablosuz ağ kapsamındadır.
- Makine kablosuz sinyalleri etkileyebilecek engellerden uzak bir şekilde yerleştirilmiştir. Erişim noktası (veya kablosuz yönlendirici) ile makine arasındaki büyük metal nesnelere kaldırın. Makine ve kablosuz erişim noktası (veya kablosuz yönlendirici) arasında metal ya da beton malzeme içeren duvar, sütun veya kolon bulunmadığından emin olun.
- Makine kablosuz sinyalleri bozabilecek diğer elektronik aygıtlardan uzak bir şekilde yerleştirilmiştir. Mikrodalga fırın ve bazı Bluetooth cihazlar gibi pek çok cihaz kablosuz sinyali etkileyebilir.
- Erişim noktanızın (veya kablosuz yönlendiricinin) yapılandırması her değiştiğinde, ürünün kablosuz ağ kurulumunu yeniden yapmalısınız.
- Wi-Fi Direct yoluyla bağlanabilen maksimum cihaz sayısı 4'tür.
- Erişim noktası yalnızca 802.11n standardıyla çalışacak şekilde ayarlanmışsa, bilgisayarınıza bağlanmayabilir.

Ek

Bu bölümde, ürün teknik özellikleri ve geçerli düzenlemelerle ilgili bilgiler verilmektedir.

SAMSUNG

- Teknik özellikler 98
- Yasal Bilgiler 103
- Telif Hakkı 114

10086790

Teknik özellikler

Genel teknik özellikler



Bu teknik özellikler önceden bildirilmeden değiştirilebilir. İlave teknik özellikleri ve bu teknik özelliklerde yapılan değişikliklerle ilgili bilgileri görmek için, lütfen www.samsung.com adresini ziyaret edin.

Ögeler		Açıklama
Boyutlar ^a	Genişlik x Derinlik x Yükseklik	420 x 453 x 385 mm
Ağırlık ^a	Sarf malzemeli makine	22 kg (48,50 lbs)
Gürültü Düzeyi ^{b c}	Hazır modu	37 dB(A)'tan az
	Yazdırma modu	53 dB(A)'tan az
Sıcaklık	İşlem	10 ile 30 °C
	Depolama (ambalajlı)	-20 ile 40 °C
Nem	İşlem	%20 ile 80 Bağıl Nem
	Depolama (ambalajlı)	%10 ile 90 Bağıl Nem
Şebeke gerilimi ^d	110 volt'luk modeller	AC 110 - 127 V
	220 volt'luk modeller	AC 220 - 240 V
Güç tüketimi ^e	Ortalama çalışma modu	600 Watt'tan az
	Hazır modu	13 Watt'tan az
	Güç tasarrufu modu	0,8 Watt'tan az
	Kapanma modu ^f	0,1 Watt'tan az

a. Ölçüler ve ağırlık diğer aksesuarlar olmadan ölçülmüştür.

b. Ses Basıncı Seviyesi, ISO 7779. Test edilen konfigürasyon: temel makine kurulumu, A4 kağıt, tek yönlü yazdırma.

c. Yalnızca Çin için: Eğer ekipmanın gürültü seviyesi 63 db'den (A) yüksekse, ekipman göreceli olarak bağımsız bir danışmanlık alınarak yerleştirilmelidir.

d. Makinenizin doğru voltaj (V), frekans (hertz) ve akım (A) bilgisi için makinedeki güç derecesi etiketine bakın.

e. Güç tüketimi, makinenin durumu, ayar koşulları, çalışma ortamı, ölçüm aleti ve ülkede kullanılan yöntemlere göre farklılık gösterebilir.

f. Güç tüketimi yalnızca güç kablosu bağlanmadığı zaman tamamen önlenebilir.

Yazdırma ortamı özellikleri



Enerjiden tasarruf etmek için geri dönüşümlü kağıt kullanmanızı öneririz.

Tip	Boyut	Ölçüler	Ağırlık/Kapasite ^d	
			Tepsi 1/Opsiyonel tepsi	Çok amaçlı tepsi
Düz kağıt ^{b c}	Mektup	216 x 279 mm	70 ile 90 g/m ² • Tepsi1: 550 sayfa 75 g/m ² • İsteğe bağlı tepsi: 550 sayfa 75 g/m ²	70 ile 90 g/m ² • 50 sayfa
	Legal	216 x 356 mm		
	Folyo	216 x 330 mm		
	A4	210 x 297 mm		
	Oficio	216 x 343 mm		
	B5(JIS)	182 x 257 mm		
	B5(ISO)	176 x 250 mm		
	Executive	184 x 267 mm		
	Statement	140 x 216 mm		
	A5	148 x 210 mm		
	A6	105 x 148 mm	70 ile 90 g/m ² • 150 sayfa 75 g/m ² İsteğe bağlı tepside yoktur.	
Kalın Zarf	Monarch Zarf	98 x 191 mm	91 ila 120 g/m ² (24 ila 32 lbs bond) • 20 sayfa İsteğe bağlı tepside yoktur.	91 ila 120 g/m ² (24 ila 32 lbs bond) • 5 sayfa
Zarf	No.10 Zarf	105 x 241 mm	75 ile 90 g/m ² (20 ila 24 lbs bond) • 20 sayfa İsteğe bağlı tepside yoktur.	75 ile 90 g/m ² (20 ila 24 lbs bond) • 5 sayfa
	No. 9 Zarf	98 x 225 mm		
	DL Zarf	110 x 220 mm		
	C5 Zarf	162 x 229 mm		
	C6 Zarf	114 x 162 mm		
Kalın kağıt ^{b c}	Düz kağıt bölümüne bakın	Düz kağıt bölümüne bakın	91 ile 105 g/m ² • 50 sayfa 105 g/m ²	91 ile 105 g/m ² • 5 sayfa
Ağır	Düz kağıt bölümüne bakın	Düz kağıt bölümüne bakın	106 ila 176 g/m ² (28 ila 47 lbs bond) • 50 sayfa	106 ila 176 g/m ² (28 ila 47 lbs bond) • 5 sayfa
Ekstra Ağır	Düz kağıt bölümüne bakın	Düz kağıt bölümüne bakın	177 ila 220 g/m ² (47 ila 59 lbs bond) • 50 sayfa	177 ila 220 g/m ² (47 ila 59 lbs bond) • 5 sayfa
İnce kağıt	Düz kağıt bölümüne bakın	Düz kağıt bölümüne bakın	60 ila 70 g/m ² (16 ila 19 lbs bond) • 550 sayfa 70 g/m ² (19 lbs bond)	60 ila 70 g/m ² (16 ila 19 lbs bond) • 50 sayfa
Pamuklu, Renkli, Baskılı	Düz kağıt bölümüne bakın	Düz kağıt bölümüne bakın	75 ila 90 g/m ² (20 ila 24 lbs bond) • 550 sayfa 75 g/m ²	75 ila 90 g/m ² (20 ila 24 lbs bond) • 50 sayfa

Tip	Boyut	Ölçüler	Ağırlık/Kapasite ^a	
			Tepsi 1/Opsiyonel tepsi	Çok amaçlı tepsi
Geri Dönüştürülmüş Kağıt	Düz kağıt bölümüne bakın	Düz kağıt bölümüne bakın	70 ila 90 g/m ² (19 ila 24 lbs bond) • 550 sayfa 75 g/m ²	70 ila 90 g/m ² (19 ila 24 lbs bond) • 50 sayfa
Etiketler ^{b cd}	Mektup, Legal, US Folio, A4, B5(JIS), B5(ISO), Executive, A5, Statement, A6, Oficio	Düz kağıt bölümüne bakın	120 ila 150 g/m ² (32 ila 40 lbs bond) • 50 sayfa İsteğe bağlı tepside yoktur.	120 ila 150 g/m ² (32 ila 40 lbs bond) • 5 sayfa
Kartvizitlik kağıt ^{b c}	Mektup, Legal, US Folio, A4, B5(JIS), B5(ISO), Executive, A5, Statement, A6, Oficio	Düz kağıt bölümüne bakın	121 ila 163 g/m ² (32 ila 43 lbs bond) • 50 sayfa	121 ila 163 g/m ² (32 ila 43 lbs bond) • 5 sayfa
Bond kağıdı	Düz kağıt bölümüne bakın	Düz kağıt bölümüne bakın	105 ila 120 g/m ² (28 ila 32 lbs bond) • 50 sayfa	105 ila 120 g/m ² (28 ila 32 lbs bond) • 5 sayfa
Arşiv, Delinmiş kağıt, Antetli kağıt	Düz kağıt bölümüne bakın	Düz kağıt bölümüne bakın	• 550 sayfa	• 50 sayfa
Parlak Fotoğraf ^b	Letter, A4, Kartpostal 4x6	Düz kağıt bölümüne bakın	111 ila 130 g/m ² (30 ila 35 lbs bond) tepsi için • Tepsi1: 50 sayfa • İsteğe bağlı tepsi: 50 sayfa	111 ila 130 g/m ² (30 ila 35 lbs bond) • 5 sayfa
			131 ila 175 g/m ² (35 ila 47 lbs bond) • Tepsi1: 50 sayfa • İsteğe bağlı tepsi: 50 sayfa	131 ila 175 g/m ² (35 ila 47 lbs bond) • 5 sayfa
			176 ila 220 g/m ² (47 ila 59 lbs bond) • Tepsi1: 50 sayfa • İsteğe bağlı tepsi: 50 sayfa	176 ila 220 g/m ² (47 ila 59 lbs bond) • 5 sayfa
Minimum boyut (özel)		<ul style="list-style-type: none"> • Tepsi1: 98 x 149 mm • İsteğe bağlı tepsi: 98 x 210 mm • Çok amaçlı tepsi: 76 x 127 mm 	<ul style="list-style-type: none"> • 60 ile 220 g/m² • 60 ila 176 g/m² (16 ila 47 lbs bond) opsiyonel tepsi için. 	60 ile 220 g/m ²
Maksimum boyut (özel)		216 x 356 mm		

a.Maksimum kapasite, ortam ağırlığına, kalınlığına ve çevresel koşullara bağlı olarak değişebilir.

b.Kartpostal 4 x 6, tepsi1 veya Çok amaçlı tepside desteklenir.

c.Dizin kartı (3 x 5), Çok amaçlı tepside desteklenir.

d.Bu makinede kullanılan etiketlerin pürüzsüzlüğü 100 ile 250'dir (sheffield). Bu pürüzsüzlüğün rakamsal seviyesini ifade eder.

Sistem gereksinimleri



Yeni işletim sistemlerinin çıkması, vs. sebebiyle yazıcı yazılımı sık güncellenir. Gerektiğinde Samsung web sitesinden yazılımın en yeni sürümünü indirin.

Microsoft® Windows®

İşletim sistemi	Gereksinim (Önerilen)		
	İşlemci	RAM	Boş sabit disk alanı
Windows® XP Service Pack 3	Intel® Pentium® III 933 MHz (Pentium IV 1 GHz)	128 MB (256 MB)	1,5 GB
Windows Server® 2003	Intel® Pentium® III 933 MHz (Pentium IV 1 GHz)	128 MB (512 MB)	1,25 GB - 2 GB
Windows Server® 2008	Intel® Pentium® IV 1 GHz (Pentium IV 2 GHz)	512 MB (2 GB)	10 GB
Windows Vista®	Intel® Pentium® IV 3 GHz	512 MB (1 GB)	15 GB
Windows® 7	Intel® Pentium® IV 1 GHz 32-bit veya 64-bit işlemci ya da üstü	1 GB (2 GB)	16 GB
	<ul style="list-style-type: none">• DirectX® 9 grafikleri 128 MB bellekle destekler (Aero temasını etkinleştirmek için).• DVD-R/W Sürücü		
Windows Server® 2008 R2	Intel® Pentium® IV 1.4 GHz (x64) işlemciler (2 GHz veya daha hızlı)	512 MB (2 GB)	10 GB
Windows® 8 Windows® 8.1 Windows® 10 Windows Server® 2016	Intel® Pentium® IV 1 GHz 32-bit veya 64-bit işlemci ya da üstü	2 GB	20 GB
	<ul style="list-style-type: none">• DirectX® 9 grafikleri 128 MB bellekle destekler (Aero temasını etkinleştirmek için).• DVD-R/W Sürücü		
Windows Server® 2012 Windows Server® 2012 R2	Intel® Pentium® IV 1.4 GHz (x64) işlemciler (2 GHz veya daha hızlı)	512 MB (2 GB)	32 GB



- Internet Explorer 6.0 veya daha yüksek bir sürümü tüm Windows işletim sistemleri için minimum gerekliliktir.
- Yazılımı, yönetici hakları olan kullanıcılar yükleyebilir.
- **Windows Terminal Services** bu makine ile uyumludur.

Mac

İşletim sistemi	Gereksinimler (Önerilen)		
	İşlemci	RAM	Boş sabit disk alanı
Mac OS X 10.6	Intel® işlemcileri	1 GB (2 GB)	1 GB
Mac OS X 10.7 - 10.11	Intel® işlemcileri	2 GB	4 GB

Linux

Ögeler	Gereksinimler
İşletim sistemi	Red Hat Enterprise Linux 5, 6, 7 Fedora 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24 OpenSUSE 12.1, 12.2, 12.3, 13.1, 13.2, 42.1 Ubuntu 11.10, 12.04, 12.10, 13.04, 13.10, 14.04, 14.10, 15.04, 15.10, 16.04 SUSE Linux Enterprise Desktop 11, 12 Debian 7, 8 Mint 13, 14, 15, 16, 17, 18
İşlemci	Pentium IV 2,4 GHz (Intel Core™2)
RAM	512 MB (1 GB)
Boş sabit disk alanı	1 GB (2 GB)

Unix

Ögeler	Gereksinimler
İşletim sistemi	Sun Solaris 9, 10, 11 (x86, SPARC) HP-UX 11.0, 11i v1, 11i v2, 11i v3 (PA-RISC, Itanium) IBM AIX 5.1, 5.2, 5.3, 5.4, 6.1, 7.1 (PowerPC)
Boş sabit disk alanı	100 MB'a kadar

Yasal Bilgiler

Bu makine normal bir çalışma ortamı için tasarlanmıştır ve bazı yasal düzenleme sertifikalarına sahiptir.

Lazer güvenliği bildirimi

Bu yazıcının, Sınıf I lazerli ürün olarak ABD'de Sınıf I (1) lazerli ürünlerle ilgili DHHS 21 CFR, 1. bölümünün J kısmında belirtilen şartları yerine getirerek DHHS 21 CFR uygunluğu, diğer ülkelerde ise IEC/EN 60825-1: 2014 uygunluğu belgelenmiştir.

Sınıf I lazer ürünler tehlikeli olarak kabul edilmemektedir. Lazer sistemi ve yazıcı, normal çalışma, kullanıcı bakımı veya tavsiye edilen çalışma koşullarında hiç bir insanın Sınıf I seviyesinin üzerinde lazer ışınımına maruz kalmamasını sağlayacak şekilde tasarlanmıştır.

Uyarı

Lazer/tarayıcı biriminin koruyucu kapağı çıkarılmış durumdayken yazıcıyı kesinlikle çalıştırmayın veya bakım yapmayın. Görünmese de, yansıyan ışın gözlerinize zarar verebilir.

Ürünü kullanırken, yangın, elektrik çarpması ve yaralanmaları önlemek için bu temel güvenlik tedbirlerine her zaman uyulmalıdır:

Aşağıda, Lazer uyarı etiketi LSU kapağına tutturulmuştur.



WARNING - CLASS 3B. INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN. AVOID EXPOSURE TO THE BEAM.

AVERTISSEMENT - CLASSE 3B. RADIATION LASER INVISIBLE EN CAS D'OUVERTURE. EVITER L'EXPOSITION AU FAISCEAU.

WARNUNG - KLASSE 3B: UNSICHTBARE LASERSTRAHLUNG WENN GEOFFNET. STRAHLENAUSSETZUNG VERMEIDEN.

ATTENZIONE - CLASSE 3B. RADIAZIONI LASER INVISIBILI CON IL DISPOSITIVO APERTO. EVITARE L'ESPOSIZIONE AL RAGGIO.

ADVERTENCIA - RADIACIÓN LÁSER INVISIBLE DE CLASE 3B PRESENTE AL ABRIR. EVITE LA EXPOSICIÓN AL HAZ.

AVISO - CLASSE 3B. RADIAÇÃO LASER INVISÍVEL AO ABRIR. EVITE EXPOSIÇÃO DIRECTA AO FEIXE.

WAARSCHUWING - KLASSE 3B. ONZICHTBARE LASERSTRALING INDIEN GEOPEND. VERMIJD BLOOTSTELLING AAN DE STRAAL.

ADVARSEL - KLASSE 3B. USYNLIG LASERSTRÅLING VED ÅBNING. UNNGÅ UDSÆTTELSE FOR STRÅLING.

ADVARSEL - KLASSE 3B. USYNLIG LASERSTRÅLING NÅR DEKSEL ÅPNES. UNNGÅ EKSPONERING FOR STRÅLEN.

VARNING - KLASS 3B OSYNLIG LASERSTRÅLNING NÅR DENNA DEL ÅR ÖPPNAD. STRÅLEN ÅR FARLIG.

VAROITUS - LUOKAN 3B NÄKYMÄTTÖMÄLLE LASER-SÄTEILYÄ AVATTUNA. VÄLTÄ ALTISTUMISTA SÄTEELLE.

警告 - CLASS 3B. 严禁打开, 以免被不可见激光辐射 泄漏灼伤

경고 - 열리면 등급 3B 비가시 레이저 방사선이 방출됩니다. 광선에 노출을 피하십시오.

警告 - CLASS 3B. 嚴禁打開, 以免被不可見激光輻射洩漏灼傷

110 volt modeller için arka kapağın etiketinde “**This product complies with 21 CFR Chapter 1, subchapter J.**” yazılıdır. 220 volt modeller için arka kapak etiketinde aşağıdaki görüntü yer alır.

CLASS 1 LASER PRODUCT

Ozon güvenliği



Bu ürünün ozon emisyon oranı 0.1 ppm'nin altındadır. Ozon havadan daha ağır olduğu için, ürünü iyi havalandırılan bir yerde tutunuz.

Perklorat uyarısı

Bu Perklorür uyarısı SADECE ABD'nin Kaliforniya eyaletinde satılan veya dağıtılan üründeki ana CR (Manganez Diyoksit) Lityum hücreler için geçerlidir.

Perklorür Malzemesi: özel taşıma prosedürleri geçerli olabilir.

Bkz. www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate. (sadece ABD)

Güç tasarrufu

Bu yazıcı, etkin olarak kullanılmadığında enerji tüketimini azaltan, gelişmiş enerji tasarrufu teknolojisiyle donatılmıştır.

Yazıcıya uzun bir süre boyunca veri gelmediği takdirde güç tüketimi otomatik olarak azaltılır.



ENERGY STAR ve ENERGY STAR işareti tescilli Amerika Birleşik Devletleri markalarıdır.

ENERGY STAR programı hakkında daha fazla bilgi edinmek için <http://www.energystar.gov> adresini ziyaret edin

ENERGY STAR onaylı modellerde, makinenizin üzerinde ENERGY STAR etiketi olacaktır. Makinenizin ENERGY STAR onaylı olup olmadığını kontrol edin.

Geri Dönüşüm



Bu ürünün ambalaj malzemesini çevre koruma sorumluluğu bilinciyle geri dönüşüme tabi tutun veya atın.

Ürünün doğru şekilde atılması (Elektrikli ve elektronik cihaz atıkları)

(Ayrı toplama sistemleri bulunan ülkelerde geçerlidir)



Üründe, aksesuarlarda ya da ürün belgelerinde bulunan bu işaret, ürünün ve elektronik aksesuarlarının (şarj aleti, kulaklık, USB kablosu gibi) kullanım sürelerinin sonunda diğer ev atıklarıyla birlikte atılmaması gerektiğini belirtir. Kontrolsüz atıklar yüzünden çevreye veya insan sağlığına olası bir zararı önlemek için lütfen bu öğeleri diğer atık türlerinden ayırın ve malzeme kaynaklarının yeniden kullanımının devamlılığını teşvik etmek için sorumluluk bilinciyle geri dönüştürün.

Ev kullanıcıları, bu ürünü aldıkları satıcıya veya yerel yönetim kurumlarına başvurarak bu ürünleri çevreye dost bir şekilde geri dönüştürmek için nereye ve nasıl götürebileceklerini öğrenebilirler.

Ticari kullanıcılar tedarikçileriyle irtibata geçerek satın alma sözleşmelerinin madde ve koşullarını kontrol edebilirler. Bu ürün ve elektronik aksesuarları, diğer ticari atıklarla karıştırılmamalıdır.

(Yalnızca Amerika Birleşik Devletleri)

Gereksiz elektronik cihazları onaylanmış bir geri dönüşüm kuruluşu yoluyla bertaraf edin. En yakındaki geri dönüşüm tesisini bulmak için, web sitemize bakın:

www.samsung.com/recyclingdirect Ya da (877) 278 - 0799 no.lu telefonu arayın.

AB REACH SVHC Bildirimi

Samsung'un çevre taahhütleri ve ürüne özel yasal yükümlülükler hakkında bilgi almak için bu sayfayı ziyaret edebilirsiniz:

samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_corner.html.

California Eyaleti Hüküm 65 uyarısı (Sadece USA)

The California Safe Drinking Water and Toxic Enforcement Act requires the Governor of California to publish a list of chemicals known to the state of California to cause cancer or reproductive toxicity and requires businesses to warn of exposure to such chemicals.

WARNING: This product contains chemicals known to the State of California to cause cancer and birth defects or other reproductive harm. This appliance and its accessories can cause low-level exposure to chemicals during operation, which can be reduced by operating the appliance in a well ventilated area, and low-level exposure to chemicals through other use or handling.

Radyo frekansı emisyonları

Kullanıcılar için FCC (ABD Federal İletişim Komisyonu) hakkında bilgiler

Bu cihaz, FCC Kurallarının 15. Bölümü ile uyumludur. Kullanımı, aşağıdaki iki koşula bağlıdır:

- Bu cihaz zararlı girişimlere neden olamaz.
- Bu cihaz, istenmeyen işlemlere sebep olsa da, alınan her girişimi kabul etmelidir.

Bu cihaz, FCC Kuralları Bölüm 15'te bulunan A Sınıfı dijital cihazların tabi olduğu sınırlara göre test edilmiş ve bu sınırlara uygun bulunmuştur. Bu sınırlar, ekipman yerleşim alanlarında kullanıldığında karşılaşılabilecek zararlı girişimlere karşı makul düzeyde koruma sağlayacak şekilde belirlenmiştir. Bu ekipman, radyo frekansı enerjisi üretir, kullanır ve yayabilir; yönergelere uygun şekilde kurulmaz ve kullanılmazsa, radyo iletişimine zarar veren girişimlere neden olabilir. Ancak yine de belirli bir kurulumda girişimlere neden olmayacağına karşın herhangi bir garanti verilemez. Bu ekipmanın radyo ve televizyon yayınları için girişimlere neden olduğunu ekipmanı açıp kapayarak anlayabilirsiniz. Eğer girişime neden oluyorsa, aşağıdaki önlemlerin birini veya birkaçını uygulayarak girişimi engelleyebilirsiniz:

- Alıcı antenin yönünü veya konumunu değiştirin.
- Donanım ve alıcı arasındaki mesafeyi artırın.
- Donanımı, alıcının bağlı olduğu elektrik devresinden farklı bir devredeki prize takın.
- Destek için satıcınıza veya deneyimli bir televizyon teknisyenine danışın.



Ürünün uyumluluğundan sorumlu üreticinin açıkça onaylamadığı değişiklikler, kullanıcının bu donanımı kullanma yetkisini geçersiz kılabilir.

Kanada radyo girişimleri yönetmeliği

Bu dijital aygıt, Kanada Endüstri ve Bilim Dairesi'nin ICES-003 "Dijital Aygıt" başlıklı, enterferansa yol açan donanım standardında belirtildiği üzere, dijital aygıtlardan radyo paraziti emisyonları bakımından Sınıf A sınırlarını aşmamaktadır.

Cet appareil numérique respecte les limites de bruits radioélectriques applicables aux appareils numériques de Classe A prescrites dans la norme sur le matériel brouilleur: « Appareils Numériques », ICES-003 édictée par l'Industrie et Sciences Canada.

Avrupa Sınıfı A Uyarı

Bu, A Sınıfı bir üründür. Ev ortamında bu ürün kullanıcının önlem alması gerektiren radyo enterferansına yol açabilir.

Amerika Birleşik Devletleri

Federal İletişim Komisyonu (FCC)

FCC Bölüm 15'e uygun kasti yayıcı

Düşük güçlü, Radyo LAN aygıtları (radyo frekansı (RF) kablosuz iletişim aygıtları), 2,4 GHz Bandında çalışan aygıtlar yazıcı sisteminizde (entegre halde) bulunabilir. Bu bölüm, yalnızca bu aygıtlar mevcutsa geçerlidir. Kablosuz aygıtların varlığını doğrulamak için sistem etiketine bakın.

Sisteminizde bulunabilen kablosuz aygıtların Amerika Birleşik Devletleri'nde kullanılmasına, ancak sistem etiketinde FCC kimlik numarası varsa izin verilir.

FCC, gövdenin yanında kablosuz bir aygıtın kullanılması için, aygıt ile gövde arasında 20 cm açıklık gerektiren genel bir esas getirmiştir (bu mesafe, çıkıntıları kapsamaz). Bu aygıt, kablosuz aygıtlar açıkken gövdeden en az 20 cm uzaktan kullanılmalıdır. Yazıcınıza gömülü olabilecek kablosuz aygıtın (veya aygıtların) güç çıkışı, FCC tarafından getirilen RF maruz kalma sınırlarının hayli altındadır.

Bu verici, herhangi başka bir anten veya vericiyle birlikte kurulmamalı veya çalıştırılmamalıdır.

Bu aygıtın çalıştırılması aşağıdaki iki koşula bağlıdır: (1) Bu aygıt, zararlı parazite sebep olmaz; ve (2) bu aygıt, aygıtın istenmeyen şekilde çalışmasına neden olabilecek parazitler de dahil olmak üzere, gelen her paraziti kabul etmektedir.



Kablosuz aygıtlar kullanıcılar tarafından tamir edilemez. Herhangi bir biçimde üzerlerinde değişiklik yapmayın. Kablosuz bir aygıtta yapılacak değişiklik, onu kullanma onayını geçersiz kılacaktır. Tamir için imalatçıya başvurun.

Kablosuz LAN kullanımı için FCC Bildirimi:



Bu verici ve anten bileşiminin takılması ve çalıştırılması sırasında, 1m W/cm² olan radyo frekansına maruz kalma sınırı, takılan antene yakın mesafelerde aşılabılır. Dolayısıyla, kullanıcı her zaman antenle arasında en az 20 cm uzaklığı korumalıdır. Bu aygıt, başka bir ileticiyle veya iletme anteniyle bir araya getirilemez.

RFID (Radyo Frekansı Arayüz Cihazı)

RFID işletimi aşağıdaki iki koşula bağlıdır: (1) Bu cihaz, zararlı enterferansa sebep olamaz, ve (2) bu cihaz, cihazın istenmeyen işlemlerine sebep olabilecekler de dahil olmak üzere, her enterferansı kabul etmektedir (sadece ABD, Fransa, Tayvan için)

Yalnızca Tayvan için

警告使用者：

此為甲類資訊技術設備，於居住環境中使用時，可能會造成射頻擾動，在此種情況下，使用者會被要求採取某此適當的對策。

警告

本電池如果更換不正確會有爆炸的危險
請依製造商說明書處理用過之電池

低功率電波輻射性電機管理辦法

第十二條 經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。

第十四條 低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。前項合法通信，指依電信法規定作業之無線電通信。低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

- 設備名稱: 雷射印表機
- 型號(型式): ProXpress C4010ND

限用物質含有情況標示聲明書

Declaration of the Presence Condition of the Restricted Substances Marking

單元 Unit	限用物質及其化學符號 Restricted substances and its chemical symbols					
	鉛Lead (Pb)	汞Mercury (Hg)	鎘Cadmium (Cd)	六價鉻 Hexavalent chromium (Cr ⁶⁺)	多溴聯苯 Polybrominated biphenyls (PBB)	多溴二苯醚 Polybrominated diphenyl ethers (PBDE)
電路板	—	○	○	○	○	○
電源板	—	○	○	○	○	○
外殼	○	○	○	○	○	○
玻璃面板	○	○	○	○	○	○

備考1. “○” 係指該項限用物質之百分比含量未超出百分比含量基準值。
Note 1 : “○” indicates that the percentage content of the restricted substance does not exceed the percentage of reference value of presence.

備考2. “—” 係指該項限用物質為排除項目。
Note 2 : The “—” indicates that the restricted substance corresponds to the exemption.

Yalnızca Rusya/Kazakistan/Belarus için



Изготовитель: «Самсунг Электроникс Ко., Лтд.»
(Мэтан-донг) 129, Самсунг-ро, Енгтонг-гу, г. Сувон, Кёнги-до, Республика Корея
Импортер: ООО «Самсунг Электроникс Рус Компани»
Адрес: 125009, г. Москва, ул. Воздвиженка 10

Самсунг Электроникс Ко. Лтд
(Мэтан-донг) 129, Самсунг-ро, Енгтонг-гу, Сувон қ., Кёнги-до, Корея Республикасы
«САМСУНГ ЭЛЕКТРОНИКС КЗ ЭНД ЦЕНТРАЛ ЭЙЖА» ЖШС
Заңды мекен-жайы:Қазақстан Республикасы, Алматы қ., Әл-Фараби даңғылы, 36, 3,4-қабаттар

Yalnızca Almanya için

Das Gerät ist nicht für die Benutzung am Bildschirmarbeitsplatz gemäß Bildschirmarbeitsverordnung vorgesehen.

Das Gerät kann der Bildschirmarbeitsverordnung unterliegen und in diesem Zusammenhang Abweichungen von an Bildschirmarbeitsplätze zu stellenden Anforderungen (Zeichengröße auf Bildschirmgerät und Tastatur) aufweisen. Es ist daher für Tätigkeiten nicht geeignet, bei denen Beschäftigte das Gerät für einen nicht unwesentlichen Teil ihrer normalen Arbeit mit Bildschirmarbeit benutzen.

Bei Aufstellung des Gerätes darauf achten, dass Blendungen durch in der Anzeige spiegelnde Lichtquellen vermieden werden.

Yalnızca Türkiye için

- Bu ürünün ortalama yaşam süresi 7 yıl, garanti süresi 2 yıldır.

Yalnızca Tayland için

Bu telekomünikasyon ekipmanı NTC teknik gereksinimlerine uygundur.

Takılı Fişin Değiştirilmesi (yalnızca Birleşik Krallık için)

Önemli

Bu makinenin elektrik kablosunda standart (BS 1363) 13 amperlik fiş ve 13 amperlik sigorta bulunmaktadır. Sigortayı kontrol ettiğinizde veya değiştirdiğinizde, her zaman 13 amperlik sigorta kullanmanız gerekir. Sigortanın kapağının yerine takılması gerekir. Sigorta kapağını kaybederseniz, yerine yenisini takıncaya dek fişi kullanmayın.

Makineyi satın aldığınız kişilerle temas kurun.

13 amperlik fiş, İngiltere’de en yaygın kullanılan fiş türüdür ve uygun olmalıdır. Bununla birlikte, bazı binalarda (genellikle eski yapılarda) normal 13 amperlik priz bulunmamaktadır. Uygun bir fiş adaptörü satın almanız gerekir. Kalıplanmış fişi çıkarmayın.



Kalıplanmış fişi keserseniz hemen atın. Bu fişi tekrar bağlayamazsınız; aksi takdirde prize taktığınızda elektriğe kapılabilirsiniz.

Önemli uyarı:



Bu makineyi topraklamanız gerekir.

Elektrik kablosundaki teller aşağıdaki renk kodlarındadır:

- **Yeşil ve Sarı:** Toprak
- **Mavi:** Nötr
- **Kahverengi:** Elektrik yüklü

Elektrik kablosundaki tellerin rengi fişinizdeki renklere uymuyorsa aşağıda belirtilenleri yapın: Yeşil ve sarı teli, “E” harfli veya güvenlik “Toprak sembolü” veya yeşil ve sarı veya yeşil renkli pime bağlamalısınız.

Mavi teli, “N” harfli veya siyah renkli pime bağlamalısınız.

Kahverengi teli, “L” harfli veya kırmızı renkli pime bağlamalısınız.

Fişte, adaptörde veya dağıtım panosunda 13 amperlik sigorta olması gerekir.

Uygunluk beyanı (Avrupa ülkeleri)

Onaylar ve Sertifikalar



Samsung Electronics, bu [C401x series] cihazlarının Alçak Gerilim Direktifi (2014/35/EU), EMC Direktifi (2014/30/EU) temel şartları ve diğer ilgili hükümlerine uygun olduğunu beyan eder.

Samsung Electronics bu [C401x series] ürünlerinin Radyo Ekipmanı Direktifi (2014/53/EU) temel gereksinimlerine ve diğer ilgili hükümlerine uygun olduğunu beyan eder.

Uygunluk bildiri www.samsung.com web sitesinde incelenebilir. EuDoC’yi gözden geçirmek için, Destek > İndirme Merkezi’ne gidin ve yazıcınızın (MFP) adını girin.

Üye devletlerin düşük voltajlı donanımlarla ilgili yasalarının uyumlu hale getirilmesiyle ilgili 2014/35/EU No’lu Konsey Yönergesi.

Üye Devletlerin elektromanyetik uyumlulukla ilgili yasalarının Uyumlu hale getirilmesiyle ilgili 2014/30/EU sayılı Konsey Direktifi.

Radyo donanımı ve telekomünikasyon terminal donanımı ve uyumluluklarının karşılıklı olarak tanınması ile ilgili 2014/53/EU No’lu Konsey Yönergesi. İlgili Direktifleri ve referans standartlarını tanımlayan tam bir bildiri Samsung Electronics Co., Ltd. temsilcinizden temin edebilirsiniz.

Avrupa radyo onay bilgisi (AB onaylı telsiz aygıtlarıyla takılan ürünler için)

2,4 GHz bandında çalışan düşük güçteki Radyo LAN cihazları (radyo frekansı (RF) ile çalışan kablosuz iletişim cihazları), ev veya ofis kullanımına göre tasarlanmış yazıcı sisteminizde mevcut (tümleşik) olabilir. Bu bölüm, yalnızca bu aygıtlar mevcutsa geçerlidir. Kablosuz aygıtların varlığını doğrulamak için sistem etiketine bakın.



Sisteminizde bulunabilen kablosuz aygıtların Avrupa Birliğinde kullanılmasına, ancak sistem etiketinde CE işareti varsa izin verilir.

Yazıcınıza gömülü olabilecek kablosuz aygıt veya aygıtların güç çıkışı, Avrupa Komisyonu tarafından Radyo Ekipmanı Direktifi vasıtasıyla getirilen RF maruz kalma sınırlarının hayli altındadır.

Kablosuz onaylar kapsamındaki Avrupa devletleri:

AB ülkeleri

Kullanımda sınırlamalar olan Avrupa devletleri:

EU

AEA/ASTB ülkeleri

Şu an hiç sınırlama yoktur

Düzenleyici uyumluluk bildirimleri

Kablosuz aygıtlar için kılavuz

Düşük güçlü, Radyo LAN aygıtları (radyo frekansı (RF) kablosuz iletişim aygıtları), 2,4 GHz Bandında çalışan aygıtlar yazıcı sisteminizde (entegre halde) bulunabilir. Aşağıdaki bölüm, kablosuz aygıt çalıştırırken dikkate alınması gereken konulara genel bir bakıştır.

Belli ülkeler ile ilgili ilave kısıtlamalar, uyarılar ve endişeler özel ülke bölümlerinde (veya ülke grubu bölümlerinde) listelenmiştir. Sisteminizdeki kablosuz aygıtlar yalnızca, sistem dereceleme etiketi üzerindeki Radyo Onay İşaretleriyle tanımlanan ülkelerde kullanılabilirler. Kabloyu kullanacağınız ülke listede yoksa şartlarla ilgili olarak yerel Telekomünikasyon Kurumu'na danışın. Kablosuz aygıtlar sıkı bir düzenlemeye tabidir ve kullanımına izin verilmeyebilir.

Yazıcınızda gömülü olabilecek kablosuz aygıtın veya aygıtların güç çıkışı, şu anda bilinen RF maruz kalma sınırlarının çok altındadır. (Yazıcınızda gömülü olabilecek) kablosuz aygıtlar radyo frekans güvenlik standartları ve önerilerinde izin verileden daha az enerji yaydıkları için imalatçı, bu aygıtların kullanımının güvenli olduğuna inanmaktadır. Güç seviyelerinden bağımsız olarak, normal çalışma sırasında insan temasının en aza indirgenmesine dikkat edilmelidir.

Gövdenin yanında kablosuz bir aygıtın kullanılması için, aygıt ile gövde arasında 20 cm (bu mesafe, çıkıntıları kapsamaz) açıklık gerektiren genel bir kural vardır. Bu aygıt, kablosuz aygıtlar açıkken ve iletim yapıyorken gövdeden 20 cm'den daha fazla mesafede kullanılmalıdır.

Bu verici, herhangi başka bir anten veya vericiyle birlikte kurulmamalı veya çalıştırılmamalıdır.

Bazı durumlar kablosuz aygıtlarda kısıtlama gerektirir. Yaygın kısıtlamalarla ilgili örnekler aşağıda verilmiştir:



Radyo frekans kablosuz iletişim, ticari uçaklardaki ekipmanlara müdahale edebilir. Mevcut havacılık düzenlemeleri, bir uçakta seyahat ederken kablosuz aygıtların kapatılmasını gerektirir. IEEE 802.11 (kablosuz Ethernet olarak da bilinir) ve Bluetooth iletişim aygıtları, kablosuz iletişim sağlayan aygıtlara örnektir.



Diğer aygıtlarla veya servislerle parazit riskinin zararlı olduğu ve zararlı görüldüğü ortamlarda, kablosuz aygıt kullanma seçeneği kısıtlanabilir veya kaldırılabilir. Havaalanları, Hastaneler ve Oksijen veya tutuşabilir gaz içeren atmosferler, kablosuz aygıt kullanımının kısıtlanabildiği veya kaldırılabilirdiği sınırlı örneklerdir. Kablosuz aygıt kullanım yaptırımından emin olmadığınız ortamlarda bulunduğunuzda kablosuz aygıtı kullanmadan veya açmadan önce onay için yetkili kişiye başvurun.



Her ülke kablosuz aygıt kullanımıyla ilgili farklı kısıtlamalara sahiptir. Sisteminizde kablosuz bir aygıt bulunduğu için, sisteminizle ülkeler arasında seyahat ederken herhangi bir hareket veya yolculuktan önce gideceğiniz ülkede bir kablosuz aygıt kullanımı hakkındaki herhangi bir kısıtlama olup olmadığını yerel Telekomünikasyon Kurumuna danışın.



Sisteminiz dahili entegre bir kablosuz aygıtla donatılmış olarak teslim edildiyse, bütün kapaklar ve kılıflar yerine takılmadan ve sistem tamamen monte edilmeden kablosuz aygıtı kullanmayın.



Kablosuz aygıtlar kullanıcılar tarafından tamir edilemez. Herhangi bir biçimde üzerlerinde değişiklik yapmayın. Kablosuz bir aygıtta yapılacak değişiklik, onu kullanma onayını geçersiz kılacaktır. Tamir için imalatçıya başvurun.



Sadece aygıtın kullanılacağı ülke için onaylanmış sürücülerini kullanın. Üreticinin Sistem Geri Yükleme Kiti'ne bakın veya ek bilgi için üreticinin Teknik Destek bölümüne başvurun.

Yalnızca Çin için

10086790

回收和再循环

为了保护环境，我们公司已经为废弃的产品建立了回收和再循环系统。

我们会为您无偿提供回收同类废旧产品的服务。

当您要废弃您正在使用的产品时，请您及时与授权耗材更换中心取得联系，我们会及时为您提供服务。

Web sitesi:

<http://www.samsung.com/cn/support/location/supportServiceLocation.do?page=SERVICE.LOCATION>

产品中有害物质的名称及含量

部件名称	有害物质					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr ⁶⁺)	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
塑料	○	○	○	○	○	○
金属 (机箱)	X	○	○	○	○	○
印刷电路部件 (PCA)	X	○	○	○	○	○
电缆 / 连接器	X	○	○	○	○	○
电源设备	X	○	○	○	○	○
电源线	X	○	○	○	○	○
机械部件	X	○	○	○	○	○
卡盒部件	X	○	○	○	○	○
定影部件	X	○	○	○	○	○
扫描仪部件 - CCD (如果有)	X	X	○	○	○	○
扫描仪部件 - 其它 (如果有)	X	○	○	○	○	○
印刷电路板部件 (PBA)	X	○	○	○	○	○
墨粉	○	○	○	○	○	○
滚筒	○	○	○	○	○	○

本表格依据 SJ/T 11364 的规定编制。

○：表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 GB/T 26572 规定的限量要求以下。

×：表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 GB/T 26572 规定的限量要求。

警告

此为A级产品，在生活环境中，该产品可能会造成无线电干扰。
在这种情况下，可能需要用户对其干扰采取切实可行的措施。

Telif Hakkı

© 2017 Samsung Electronics Co., Ltd. Tüm hakları saklıdır.

Bu kullanıcı kılavuzu yalnızca bilgi amaçlıdır. Burada verilen tüm bilgiler önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir.

Samsung Electronics, bu kullanıcı kılavuzunun kullanımından doğan veya kılavuzun kullanımıyla ilişkili olan doğrudan veya dolaylı hasarlardan sorumlu değildir.

- Samsung ve Samsung logosu, Samsung Electronics Co., Ltd. şirketinin ticari markalarıdır.
- Microsoft, Windows XP, Windows Vista, Windows 7, Windows 8, Windows Server 2008 R2, Windows 10 ve Windows Server 2016 Microsoft Corporation'ın kayıtlı ticari markaları veya ticari markalarıdır.
- Mopria, Mopria Logosu ve Mopria Alliance logosu Amerika Birleşik Devletlerinde ve diğer ülkelerde Mopria Alliance, Inc.'in tescilli veya ticari markalarıdır. İzinsiz kullanımı kesinlikle yasaktır.
- Google, Picasa, Google Docs, Android ve Gmail, Google Inc. şirketinin tescilli markaları veya ticari markalarıdır.
- Google Cloud Print, Google Inc. şirketinin ticari markasıdır.
- iPad, iPhone, iPod touch, Mac ve Mac OS, Apple Inc. şirketinin ABD ve diğer ülkelerde tescilli bulunan ticari markalarıdır. AirPrint ve AirPrint logosu, Apple Inc. şirketinin ticari markalarıdır.
- Diğer tüm marka veya ürün adları ilgili şirketlerin ya da kuruluşların ticari markalarıdır.



QR kodu

Bu üründe yer alan yazılım açık kaynaklı yazılım içermektedir. Bu ürünün son sevkiyat tarihinden itibaren üç yıllık süre boyunca <mailto:oss.request@samsung.com> adresine e-posta göndererek ilgili kaynak kodunu temin edebilirsiniz. Ayrıca ilgili kaynak kodunu CD-ROM gibi bir fiziksel ortamda da almanız mümkündür; cüzi bir ücret uygulanmaktadır.

Şu URL'yi takip ederek

http://opensource.samsung.com/opensource/Samsung_C401x_Series/seq/0 sunulan kaynak kodunun indirme sayfasına ve bu ürünle ilgili açık kaynak lisans bilgilerine ulaşabilirsiniz. Bu teklif, bu bilgilere ulaşan herkes için geçerlidir.

REV. 1.00

Kullanıcı Kılavuzu

SAMSUNG

10086790

proXpress

C401x Series

GELİŞMİŞ

Bu kılavuz, çeşitli işletim sistemi ortamları üzerinde kurulum, gelişmiş yapılandırma, çalıştırma ve sorun giderme süreçleri hakkında bilgi vermektedir.

Modele veya ülkeye bağlı olarak bazı özellikler mevcut olmayabilir.

TEMEL

Bu kılavuz, Windows üzerinde kurulum, temel çalıştırma ve sorun giderme süreçleri hakkında bilgi vermektedir.

GELIŞMİŞ

Ağa Bağlı Makine Kullanma	Kullanışlı ağ programları	119
	Kablolu ağ ayarları	120
	Kablosuz ağ kurulumu (opsiyonel)	122
	NFC özelliğini kullanma (opsiyonel)	134
	Desteklenen Mobil Uygulamalar	140
	Mopria™	141
	AirPrint	143
	Samsung Cloud Print	145
	PrinterOn	148
Google Cloud Print™	150	
Faydalı Ayar Menüsü	Bir bölümü okumaya başlamadan önce	154
	Bilgi	155
	Düzen	156
	Kağıt	158
	Grafik	159
	Sistem Kurulum	160
	Emülasyon	164
	Gorntu Yontcs	165
	Ağ	166
	Doğrudan USB	167
	İş Yönetimi	168
	PrinterOn	169
	Ayırt Edici Özellikler	İrtifa ayarı
Çeşitli karakterlerin girilmesi		172
Yazdırma özellikleri		173
Yararlı Araçlar	Yönetim araçlarına erişim	184
	SyncThru™ Web Service	185
	Samsung Yazıcı Merkezi'ni kullanma	190

Samsung Kolay Yazıcı Yöneticisi Kullanımı	193
Samsung Yazıcı Durumu Kullanımı	196
Samsung Printer Experience'ı Kullanma	198

SAMSUNG

10086790

Ağa Bağlı Makine Kullanma

Bu bölüm, ağ bağlantılı makineyi ve yazılımını kurmanız için adım adım talimatlar sunmaktadır.



Desteklenen isteğe bağlı cihazlar ve özellikler, modele göre farklılık gösterebilir (Bkz. "Modellere göre özellikler", sayfa 5).

SAMSUNG

• Kullanışlı ağ programları	119
• Kablolu ağ ayarları	120
• Kablosuz ağ kurulumu (opsiyonel)	122
• NFC özelliğini kullanma (opsiyonel)	134
• Desteklenen Mobil Uygulamalar	140
• Mopria™	141
• AirPrint	143
• Samsung Cloud Print	145
• PrinterOn	148
• Google Cloud Print™	150

Kullanışlı ağ programları

Ağ ortamında ağ ayarlarını kolayca ayarlamak için birkaç program kullanılabilir. Özellikle ağ yöneticisine yönelik olarak, ağ üzerindeki birkaç makineyi yönetmek mümkündür.



Aşağıdaki programları kullanmadan önce, ilk olarak IP adresini ayarlayın.

SyncThru™ Web Service

Ağ makinenizde yerleşik olarak bulunan bir web sunucusudur ve şu görevleri gerçekleştirmenizi sağlar (bkz. "SyncThru™ Web Service", sayfa 185).

- Sarf malzemeleri bilgisi ve durumunu kontrol etme.
- Makine ayarlarını özelleştirme.
- E-posta bildirim seçeneğini ayarlama. Bu seçeneği ayarladığınızda, makine durumu (toner kartuşu eksikliği veya makine hatası) otomatik olarak belirli bir kişinin e-posta adresine gönderilecektir.
- Makinenin farklı ağ ortamlarına bağlanması için gerekli olan ağ parametrelerini yapılandırmanızı sağlar.

SetIPkablolu ağ ayarları

Bu yardımcı program bir ağ arabirimi seçmenizi ve TCP/IP protokolü ile kullanılacak IP adreslerini manüel olarak yapılandırmanızı sağlar.

- Bkz. "IP adresinin ayarlanması", sayfa 120.



Makine ağ bağlantı noktasını desteklemiyorsa, bu özelliği kullanmak mümkün olmayacaktır (bkz. "Arkadan görünüm", sayfa 17).

Kablolu ağ ayarları

Bir ağ yapılandırma raporunun yazdırılması

Makinenin mevcut ağ ayarlarını gösteren bir **Ağ Yapılandırma Raporu**'nu makinenin kontrol panelinden yazdırabilirsiniz. Bu işlem bir ağ kurmanıza yardımcı olur.

Kontrol panelinden  (Menü) düğmesine basın ve **Ağ > Ağ Yapılandırma**

Bu **Ağ Yapılandırma Raporu** ile makinenizin MAC adresini ve IP adresini bulabilirsiniz.

Örneğin:

- MAC Adresi: 30:CD:A7:41:A2:78
- IP Adresi: 169.254.192.192

IP adresinin ayarlanması

Makinenizi ağa bağladığınızda ilk önce makine için TCP/IP ayarlarını yapılandırmanız gerekir. Aşağıda gösterilen ayarlar makinenizi bir ağ makinesi olarak kullanırken gerçekleştirmeniz gereken temel ayarlardır. TCP/IP, DNS sunucusu, TCP/IPv6, Ethernet ve IP adresi atama yöntemlerini ayarlayabilirsiniz.

Öncelikle ağdan yazdırma ve yönetimler için bir IP adresi ayarlamanız gereklidir. Genel olarak yeni IP adresi, ağdaki DHCP (Dinamik Ana Bilgisayar Yapılandırma Protokolü) sunucusu tarafından otomatik olarak atanır.


IPv4 yapılandırması



TCP/IPv4 ayarını **SyncThru™ Web Service**'ten de yapabilirsiniz. **SyncThru™ Web Service** penceresi açıldığında, fare imlecini, üstteki menü çubuğunda yer alan **Ayarlar** menüsünün üzerine getirin ve **Ağ Ayarları**'na tıklayın ("Ayarlar sekmesi", sayfa 187).

Kontrol panelinden

Ağınızda bir DHCPv4 sunucusu varsa varsayılan dinamik ana bilgisayar yapılandırması için aşağıdaki seçeneklerden birini ayarlayabilirsiniz.

- 1 Kontrol panelinden  (Menü) > Ağ > TCP/IP (IPv4) > DHCPv4 Yapılandırması öğesini seçin.
- 2 İstediğiniz değeri seçmek için **OK** tuşuna basın.

SetIP programından

SetIP programını kullanmadan önce, bilgisayarın güvenlik duvarını devre dışı bırakın.



- TCP/IPv6 bu program tarafından desteklenmemektedir.
- Aşağıdaki talimatlar modelinize veya işletim sistemlerine göre değişiklik gösterebilir.

- 1 Yazılımı Samsung web sitesinden indirin, ardından paketten çıkarın ve yükleyin:
(<http://www.samsung.com> > ürününüzü bulun > Destek veya karşıdan yüklemeler).
- 2 Kurulum penceresindeki talimatları izleyin.
Linux için, **cdroot/Linux/noarch/at_opt/share/utls** klasöründeki **SetIPApplet.html** dosyasına çift tıklayın.
- 3 İndirilen **SetIP** uygulamasını çalıştırın.



Ağ Yapılandırma Raporu'ndan (bkz. "Bir ağ yapılandırma raporunun yazdırılması", sayfa 120) makinenin MAC adresini bulun ve iki nokta üst üste koymadan girin. Örneğin, 30:CD:A7:29:51:A8 ise 30CDA72951A8 olur.

IPv6 yapılandırması




IPv6 yalnızca Windows Vista ve daha yüksek sürümlerde uygun şekilde desteklenir.



TCP/IPv6 ayarını **SyncThru™ Web Service**'ten de yapabilirsiniz. **SyncThru™ Web Service** penceresi açıldığında, fare imlecini, üstteki menü çubuğunda yer alan **Ayarlar** menüsünün üzerine getirin ve **Ağ Ayarları**'na tıklayın ("Ayarlar sekmesi", sayfa 187).

Kontrol panelinden

Ağınızda bir DHCPv6 sunucusu varsa, varsayılan dinamik ana bilgisayar yapılandırması için aşağıdaki seçeneklerden birini ayarlayabilirsiniz.

- 1 Kontrol panelinden  (Menü) > Ağ > TCP/IP (IPv6) > DHCPv6 Yapılandırma öğesini seçin.
- 2 İstediğiniz değeri seçmek için **OK** tuşuna basın.

Kablosuz ağ kurulumu (opsiyonel)



- Seçenek listelerini kontrol edin ve sipariş etmek için satış noktasıyla bağlantıya geçin (bkz. "Mevcut aksesuarlar", sayfa 50). Wi-Fi/NFC kitinin (Opsiyonel) kurulumu tamamlandıktan sonra, makineyi bu özelliği kullanacak şekilde ayarlayın.
- Makinenizin kablosuz ağı desteklediğinden emin olun. Modele bağlı olarak kablosuz ağ mevcut olmayabilir (bkz. "Modellere göre özellikler", sayfa 5).
Kablosuz yazılım yüklemesi ve kurulumu sırasında ortaya çıkan hatalar için, sorun giderme kısmına bakın (bkz. "Kablosuz ağ problemleri", sayfa 94).

Kablosuz ağlar yüksek güvenlik gerektirdiğinden, bir erişim noktası ilk kurulduğunda ağ için bir ağ adı (SSID), kullanılan güvenlik türü ve bir Ağ Parolası belirlenir. Makinenin kurulumuna geçmeden önce bu bilgileri ağ yöneticinize sorun.

SAMSUNG

10086790

Kablosuz kurulum yöntemlerinin açıklanması

Kablosuz ayarlarını makineden veya bilgisayardan yapabilirsiniz. Ayar yöntemini aşağıdaki tablodan seçin.



- Modele veya bulunduğunuz ülkeye bağlı olarak bazı kablosuz ağ kurulum türleri mevcut olmayabilir.
- Access Points'de parolayı ayarlamanız önemle tavsiye edilir. Eğer parolayı Access Points'de ayarlamazsanız, PC'ler, akıllı telefonlar ve yazıcılar dahil bilinmeyen cihazlardan izin verilmeyen erişime maruz kalabilir. Parola ayarları için Access Point kullanım kılavuzuna bakınız.

Kurulum yöntemi	Bağlantı yöntemi	Açıklama ve Referans
Erişim Noktası ile	Bilgisayardan	Windows için, bkz. "USB kablosu ile kurulum", sayfa 126.
		Mac için, bkz. "USB kablosu ile kurulum", sayfa 128.
		Bkz. "Ağ kablosu kullanımı", sayfa 130.
	Makinenin kontrol panelinden	Bkz. "WPS menüsünü kullanma", sayfa 123.
Bkz. "Wi-Fi Ağlarını kullanma", sayfa 125.		
Wi-Fi Direct ayarı		Bkz. "Mobil yazdırma için Wi-Fi Direct'i ayarlama", sayfa 132.

WPS menüsünü kullanma

Makineniz ve erişim noktası (veya kablosuz yönlendirici) WPS (Wi-Fi Protected Setup™) kullanımını destekliyorsa, kablosuz ağ ayarlarını bilgisayar kullanmadan **WPS** menüsünden kolayca yapılandırabilirsiniz.



- Kablosuz ağı altyapı modunda kullanmak istiyorsanız, ağ kablosunun makineden çıkarıldığından emin olun. Erişim Noktasına (veya kablosuz yönlendiriciye) bağlanmak için **WPS(PBC)** düğmesinin kullanılması veya bilgisayardan PIN girilmesi, kullanmakta olduğunuz erişim noktasına (veya kablosuz yönlendiriciye) göre değişir. Kullandığınız erişim noktasının (veya kablosuz yönlendiricinin) kullanım kılavuzuna bakın.
- Kablosuz ağı ayarlamak için WPS kullandığınızda güvenlik ayarları değişebilir. Bunu önlemek için, mevcut kablosuz güvenlik ayarları için WPS seçeneğini kilitleyin. Seçenek adı kullandığınız erişim noktasına (veya kablosuz yönlendiriciye) bağlı olarak farklılık gösterebilir.

Gerekli hazırlık

- Erişim noktasının (veya kablosuz yönlendiricinin) WPS (Wi-Fi Protected Setup™) kullanımını destekleyip desteklemediğini kontrol edin.
- Makinenizin Wi-Fi Protected Setup™ (WPS) kullanımını destekleyip desteklemediğini kontrol edin.
- Ağa bağlı bilgisayar (yalnızca PIN modu)

Tip seçimi

Makinenizi bir kablosuz ağa bağlamak için kullanabileceğiniz iki yöntem vardır.

- **Düğmeye Basarak Yapılandırma (PBC)** yöntemi, makinenizin kontrol panelindeki **WPS** menüsüne ve Wi-Fi Protected Setup™ (WPS) kullanan bir erişim noktasındaki (veya kablosuz yönlendiricideki) ilgili WPS (PBC) düğmesine basarak makinenizi kablosuz ağa bağlayabilmenizi sağlar.
- **Kişisel Tanımlama Numarası (PIN)** yöntemi Wi-Fi Protected Setup™ WPS kullanan bir erişim noktasında (veya kablosuz yönlendiricide) sağlanan PIN bilgisini girerek makinenizi kablosuz ağa bağlayabilmenize yardımcı olur.


WPS Bağlantısı

Makinenizde varsayılan fabrika ayarı olarak **PBC** modu kullanılır ve tipik bir kablosuz ağ ortamında bu modun kullanılmasını öneririz.



Makine bir kablolu ağa bağlı ise WPS özelliğini kullanarak bu makineye bağlanamazsınız. Ağ kablosu ağ bağlantı noktasına takılmışsa kabloyu ağ bağlantı noktasından çıkarın.

PBC modunda bağlanma

- 1 Kontrol panelinden  (Menü) > Ağ > Wi-Fi > WPS'yi seçin.
- 2 **PBC** düğmesine tıklayın.
- 3 Onay penceresi görüntülediğinde, **OK** düğmesine tıklayın.
Bilgilendirme penceresi belirerek 2 dakikalık bağlantı işlem zamanını gösterir.
- 4 Erişim noktasındaki (veya kablosuz yönlendiricideki) **WPS (PBC)** düğmesine basın.
Mesajlar görüntü ekranında aşağıdaki sırayla görüntülenir:
 - a. **Bağlanıyor:** Makine erişim noktasına veya (kablosuz yönlendiriciye) bağlanıyor.
 - b. **Bağli:** Makine kablosuz ağa başarılı bir şekilde bağlandığında, WPS LED ışığı açık kalır.
 - c. **AP SSID:** Kablosuz ağ bağlantısı işlemi tamamlandıktan sonra, ekranda AP'nin SSID bilgisi görüntülenir.
- 5 Verilen yazılım CD'sini CD-ROM sürücünüze yerleştirin ve pencerede gösterilen talimatları izleyerek kablosuz ağı kurun.

PIN modunda bağlanma

1 Kontrol panelinden  (Menü) > Ağ > Wi-Fi > WPS'yi seçin.

2 PIN düğmesine tıklayın.

3 Onay penceresi görüntülediğinde, **OK** düğmesine tıklayın.

4 Ekranda 8 rakamlı PIN numarası görünür.

İki dakika içinde erişim noktasına (veya kablosuz yönlendiriciye) bağlı bilgisayara sekiz basamaklı PIN numarasını girmeniz gerekir.

Mesajlar görüntü ekranında aşağıdaki sırayla görüntülenir:

a. **Bağlanıyor:** Makine kablosuz ağa bağlanıyor.


b. **Bağlı:** Makine kablosuz ağa başarılı bir şekilde bağlandığında, WPS LED ışığı açık kalır.

c. **Ağ Adı (SSID):** Kablosuz ağ bağlantısı işlemi tamamlandıktan sonra, LCD ekranda AP'nin SSID bilgisi görüntülenir.

5 Verilen yazılım CD'sini CD-ROM sürücünüze yerleştirin ve pencerede gösterilen talimatları izleyerek kablosuz ağı kurun.

Wi-Fi Ağlarını kullanma

Başlamadan önce kablosuz ağınızın ağ adını (SSID) ve şifreli ise ağ anahtarını bilmeniz gerekmektedir. Bu bilgiler, kablosuz yönlendirici (erişim noktası) kurulduğunda ayarlanmıştır. Kablosuz ortamınız hakkında bilgiye sahip değilseniz lütfen ağınızı kuran kişiye danışın.

1 Kontrol panelinden  (Menü) > Ağ > Wi-Fi > Wi-Fi Ayarları seçeneğini seçin.

2 İsteddiğiniz kurulum yöntemini seçmek için, **OK** düğmesine basın.

- **Arama Listesi** (önerilir): Bu modda kurulum otomatiktir. Makine seçim yapmak üzere mevcut ağların listesini görüntüler. Bir ağ seçildikten sonra, yazıcı ilgili güvenlik anahtarını soracaktır.

- **Özel:** Bu modda, kullanıcılar kendi SSID'lerini verebilir veya manuel olarak düzenleyebilir ya da detaylı güvenlik seçeneğini seçebilir.

3 Kablosuz ağ kurulumu için talimatları izleyin.

Windows kullanarak kurulum



CD olmadan **Samsung Easy Wireless Setup** programına kısayol: Yazıcı sürücüsünü bir kez yükledikten sonra, CD olmadan **Samsung Easy Wireless Setup** programına ulaşabilirsiniz.

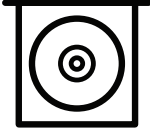
USB kablosu ile kurulum

Gerekli hazırlık

- Erişim noktası
- Ağa bağlı bilgisayar
- Makinenizle birlikte verilmiş olan yazılım CD'si
- Kablosuz ağ arabirimi yüklü makine
- USB kablosu

Altyapı ağı oluşturma

- 1 USB kablosunun makineye bağlı olup olmadığını kontrol edin.
- 2 Bilgisayarınızı, erişim noktasını ve makineyi açın.
- 3 Ürüne birlikte verilen yazılım CD'sini CD-ROM sürücünüze yerleştirin.



Kurulum penceresi açılmazsa, **Başlat > Tüm Programlar > Donatılar > Çalıştır**'ı tıklayın.

X:**Setup.exe** yazın ("X" harfi yerine CD-ROM sürücünüzü gösteren harfi kullanın) ve **Tamam**'ı tıklayın.

- Windows 8 için,
Kurulum penceresi açılmazsa **Charms(Düğmeler)**'tan **Arama > Apps(Uygulamalar)**'ı seçin ve **Çalıştır**'ı aratın. "X" kısmını CD-ROM sürücünüzü temsil eden harfle değiştirerek X:\Setup.exe yazın ve **OK** ögesini tıklayın.
"Bu diskte yapılacakları seçmek için dokunun" açılır penceresi görüntülenirse pencereye tıklayın ve **Run Setup.exe**'yi seçin.
- Windows 10 / Windows Server 2016 için
Kurulum penceresi belirmezse "X" harfini CD-ROM sürücünüzü gösteren harfle değiştirerek görev çubuğu üzerinden **Arama** giriş alanına X:**Setup.exe** yazın ve Enter tuşuna basın.

- 4 Kurulum penceresinde kurulum sözleşmelerini inceleyin ve kabul edin. Ardından **İleri** seçeneğini tıklayın.
- 5 **Yazıcı Bağlantı Türü** ekranından istediğiniz türü seçin ve ardından **İleri** düğmesine tıklayın.
- 6 **Yazıcı Bağlantı Türü** ekranından **Kablosuz** seçeneğini seçin. Ardından **İleri** seçeneğini tıklayın.

7 Yazıcınızı ilk kez mi kuruyorsunuz? ekranında, **Evet, Yazıcımın kablosuz ağını kuracağım ögesini seçin.** Ardından **İleri** seçeneğini tıklatın.

Eğer yazıcınız ağa daha önceden bağlı ise, **Hayır, Yazıcım ağıma zaten bağlıdır.** ögesini seçin.

8 **Kablosuz Ayar Yöntemini Seçme** ekranından **Bir USB kablosu Kullanma** seçeneğini seçin. Ardından **İleri** seçeneğini tıklatın.

9 Arama işleminden sonra pencerede kablosuz ağ aygıtları görüntülenir. Kullanmak istediğiniz erişim noktasının adını (SSID) seçin ve **İleri** düğmesini tıklatın.



Seçmek istediğiniz ağ adını bulamıyorsanız veya kablosuz yapılandırmayı manuel olarak ayarlamak istiyorsanız, **Gelişmiş Ayar**'ı tıklatın.

• **Kablosuz Ağ Adını girin:** İsteddiğiniz erişim noktasının SSID adını girin (SSID küçük büyük harf duyarlıdır).

• **Operation Mode: Infrastructure**'yı görüntüler.

• **Kimlik Doğrulaması:** Bir kimlik doğrulama türü seçin.

Açık Sistem: Kimlik Doğrulama kullanılmamaktadır ve şifreleme, veri güvenliği ihtiyacına bağlı olarak kullanılabilir veya kullanılmayabilir.

Ortak Anahtar: Kimlik doğrulama kullanılmaktadır. Doğru WEP anahtarına sahip bir aygıt ağa erişebilir.

WPA Kişisel veya WPA2 Kişisel: WPA Ön Paylaşımlı Anahtara dayanarak yazdırma sunucusunun kimliğini doğrulamak için bu seçeneği belirtebilirsiniz. Bu kimlik doğrulamasında, erişim noktası ile erişim noktasına bağlanan her istemci üzerinde elle yapılandırılan ortak bir gizli anahtar (genel olarak Ön Paylaşımlı Anahtar şifre sözcüğü olarak adlandırılır) kullanılır.

• **Şifreleme:** Şifrelemeyi seçin (Yok, WEP64, WEP128, TKIP, AES).

• **Ağ Parolası:** Şifreleme ağı parolası değerini girin.

• **Ağ Anahtarını Onaylayın:** Şifreleme ağı parolası değerini onaylayın.

• **WEP Anahtar Dizini:** Web Şifrelemeyi kullanıyorsanız, uygun **WEP Anahtar Dizini** seçeneğini belirleyin.

Erişim noktasında güvenlik ayarları varsa kablosuz ağ güvenliği penceresi görüntülenir.

Erişim noktasının (veya yönlendirici) Ağ Parolasını girin.

10 Wi-Fi Direct özelliği makede kapalı ise şu ekran görünür.

İleri'yi tıklatın.





- Yazıcınız bu özelliği destekliyorsa Wi-Fi Direct seçeneği ekranda belirir.
- Kontrol panelini kullanarak Wi-Fi Direct'i başlatabilirsiniz (bkz. "Wi-Fi Direct Kurulumu", sayfa 133).
- **Wi-Fi Direct Adı:** Varsayılan Wi-Fi Direct Adı model adıdır ve maksimum uzunluğu 23 karakterdir.
- **Parola ayarı** sayısal bir dizindir ve uzunluğu 8 ~ 64 karakter arasındadır.

11 Kablosuz ağ kurulumu tamamlandığında bilgisayar ve makine arasındaki USB kablosunu çıkarın. **İleri**'yi tıklayın.

12 Yüklenecek bileşenleri seçin.

13 Kurulum penceresindeki talimatları izleyin.

Mac kullanarak kurulum

Gerekli hazırlık

- Erişim noktası
- Ağa bağlı bilgisayar
- Makinenizle birlikte verilmiş olan yazılım CD'si
- Kablosuz ağ arabirimi yüklü makine
- USB kablosu

USB kablosu ile kurulum

1 Makinenin bilgisayarınıza bağlı ve açık olduğundan emin olun.

2 Yazılımı Samsung web sitesinden indirin, ardından paketten çıkarın ve yükleyin:
(<http://www.samsung.com> > ürününüzü bulun > Destek veya Karşıdan Yüklemeler).

3 Makineyi açın.

4 **Install Software** simgesine çift tıklayın.

5 Lisans sözleşmesini okuyun ve yüklemeyi kabul ettiğinizi belirten seçeneği işaretleyin.

6 **Next**'yi tıklayın.

7 **Printer Connection Type** ekranından **Wireless** seçeneğini seçin.

8 **Next**'yi tıklatın.

9 **Select the Wireless Setup Method** ekranından, **Using a USB cable** seçeneğini seçin ve **Next**'e tıklayın.

Eğer ekran açılmazsa, adım 14'a gidin.

10 Arama işleminden sonra pencerede kablosuz ağ aygıtları görüntülenir. Kullanmak istediğiniz erişim noktasının adını (SSID) seçin ve **Next** düğmesini tıklatın.



Kablosuz yapılandırmayı kendiniz ayarladığınızda **Advanced Setting** düğmesini tıklatın.

- **Enter the wireless Network Name:** İstediğiniz erişim noktasının SSID adını girin (SSID küçük büyük harf duyarlıdır).
- **Operation Mode: Infrastructure**'yı görüntüler.
- **Authentication:** Bir kimlik doğrulama türü seçin.
Open System: Kimlik Doğrulama kullanılmamaktadır ve şifreleme, veri güvenliği ihtiyacına bağlı olarak kullanılabilir veya kullanılmayabilir.
Shared Key: Kimlik doğrulama kullanılmaktadır. Doğru WEP anahtarına sahip bir aygıt ağa erişebilir.
WPA Personal veya WPA2 Personal: WPA Ön Paylaşımlı Anahtara dayanarak yazdırma sunucusunun kimliğini doğrulamak için bu seçeneği belirtebilirsiniz. Bu kimlik doğrulamasında, erişim noktası ile erişim noktasına bağlanan her istemci üzerinde elle yapılandırılan ortak bir gizli anahtar (genel olarak Ön Paylaşımlı Anahtar şifre sözcüğü olarak adlandırılır) kullanılır.
- **Encryption:** Şifrelemeyi seçin (Yok, WEP64, WEP128, TKIP, AES)
- **Network Key:** Şifreleme ağ anahtarı değerini girin.
- **Confirm Network Key:** Şifreleme ağ anahtarı değerini onaylayın.
- **WEP Key Index:** Web Şifrelemeyi kullanıyorsanız, uygun **WEP Key Index** seçeneğini belirleyin.

Erişim noktasında güvenlik etkin halde ise, kablosuz ağ güvenliği penceresi görüntülenir.

Erişim noktasının (veya yönlendirici) Ağ Anahtarını girin.

11 Kablosuz ağ ayarını gösteren pencere görüntülenir. Bu ayarları kontrol edin ve **Next**'i tıklatın.



- Kontrol panelini kullanarak Wi-Fi Direct'i başlatabilirsiniz (bkz. "Wi-Fi Direct Kurulumu", sayfa 133).
- **Wi-Fi Direct Name:** Varsayılan Wi-Fi Direct Adı model adıdır ve maksimum uzunluğu 23 karakterdir.
- **Password setting** sayısal bir dizindir ve uzunluğu 8 ~ 64 karakter arasındadır.

12 **Wireless Network Setting Complete** penceresi görüntülenir. **Next**'yi tıklayın.

13 Kablosuz ağ ayarları tamamlandığında bilgisayar ve makine arasındaki USB kablosunu çıkarın. **Next**'yi tıklayın.

14 Kurulum penceresindeki talimatları izleyin.

Ağ kablosu kullanımı



Ağ yapılandırmanız hakkında daha fazla bilgi için ağ yöneticinize veya kablosuz ağınızı kuran kişiye başvurun.

Makineniz ağ uyumlu bir makinedir. Makinenizi ağınızda kullanabilmek için bazı yapılandırma yordamları gerçekleştirmeniz gerekir.

Gerekli hazırlık

- Erişim noktası
- Ağa bağlı bilgisayar
- Kablosuz ağ arabirimi yüklü makine
- Ağ kablosu

Bir ağ yapılandırma raporunun yazdırılması

Bir ağ yapılandırma raporu yazdırarak makinenizin ağ ayarlarını görebilirsiniz.

Bkz. "Bir ağ yapılandırma raporunun yazdırılması", sayfa 120.

SetIP Programı (Windows) kullanarak IP ayarı

Bu program, makinenizin ağ IP adresinin elle ayarlanmasını sağlar ve makineyle iletişim kurmak için MAC adresini kullanır. MAC adresi ağ arabiriminin donanım seri numarasıdır ve **Ağ Yapılandırma Raporu**'nda bulunabilir.

Bkz. "IP adresinin ayarlanması", sayfa 120.


Makinenin kablosuz ağını yapılandırılması

Başlamadan önce kablosuz ağınızın ağ adını (SSID) ve şifreli ise ağ anahtarını bilmeniz gerekmektedir. Bu bilgiler, kablosuz yönlendirici (erişim noktası) kurulduğunda ayarlanmıştır. Kablosuz ortamınız hakkında bilgiye sahip değilseniz lütfen ağınızı kuran kişiye danışın.

Kablosuz bağlantı parametrelerini yapılandırmak için **SyncThru™ Web Service** uygulamasını kullanabilirsiniz.

SyncThru™ Web Service uygulamasını kullanma

Kablosuz parametre yapılandırmasına başlamadan önce kablo bağlantı durumunu kontrol edin.

- 1 Makinenin ağa bağlı olup olmadığını kontrol edin.
- 2 İnternet Gezgini, Safari veya Firefox benzeri bir web tarayıcıyı başlatın ve tarayıcı penceresinde makinenizin yeni IP adresini girin.
Örneğin

- 3 SyncThru™ Web Service internet sitesinin sağ üst köşesinde **Oturum Aç** ögesini tıklayın.
- 4 **Kimlik No** ve **Parola** metin kutularına gerekli bilgileri girin ve **Oturum Aç**'ı tıklayın. İlk kez SyncThru™ Web Service, oturumu açıyorsanız, aşağıya varsayılan kimlik ve parola bilgilerini girin. Güvenlik nedeniyle varsayılan parolayı değiştirmenizi tavsiye ederiz.
 - **Kimlik No:** admin
 - **Parola:** sec00000
- 5 SyncThru™ Web Service penceresi açıldığında, **Ayarlar** > **Ağ Ayarları** ögesini tıklayın.
- 6 **Wi-Fi** > **Sihirbz**'a tıklayın.
- 7 Listedeki bir **Ağ Adı (SSID)** seçin.
- 8 **İleri**'yi tıklayın.
Kablosuz güvenlik ayarları penceresi belirirse kayıtlı parolayı (ağ parolası) girin ve **İleri** düğmesini tıklayın.
- 9 Onay penceresi görüntülenir; kablosuz ağ kurulumunuzu kontrol edin. Kurulum doğru ise **Uygula** düğmesini tıklayın.



Ağ kablosu ağ bağlantı noktasına takılmışsa kabloyu ağ bağlantı noktasından çıkarın.

Wi-Fi ağını açma/kapatma

- 1 Makinenin ağına bağlı olup olmadığını kontrol edin.
- 2 İnternet Gezgini, Safari veya Firefox benzeri bir web tarayıcıyı başlatın ve tarayıcı penceresinde makinenizin yeni IP adresini girin.

Örneğin



- 3 SyncThru™ Web Service internet sitesinin sağ üst köşesinde **Oturum Aç** ögesini tıklayın.
- 4 **Kimlik No** ve **Parola** metin kutularına gerekli bilgileri girin ve **Oturum Aç**'ı tıklayın. İlk kez SyncThru™ Web Service, oturumu açıyorsanız, aşağıya varsayılan kimlik ve parola bilgilerini girin. Güvenlik nedeniyle varsayılan parolayı değiştirmenizi tavsiye ederiz.
 - **Kimlik No:** admin
 - **Parola:** sec00000
- 5 SyncThru™ Web Service penceresi açıldığında, **Ayarlar** > **Ağ Ayarları** ögesini tıklayın.
- 6 **Wi-Fi** ögesine tıklayın.
- 7 Wi-Fi ağını açıp kapatabilirsiniz.

Mobil yazdırma için Wi-Fi Direct'i ayarlama

Wi-Fi Direct, Wi-Fi Direct özellikli bir yazıcı ile mobil cihaz arasında güvenli ve kullanımı kolay bir bağlantıdır.

Wi-Fi Direct ile, yazıcınızı bir erişim noktasına bağlarken aynı zamanda bir Wi-Fi Direct ağına bağlayabilirsiniz. Ayrıca, birden fazla kullanıcının Wi-Fi Direct ve bir kablolu ağına erişebilmesi ve buradaki belgeleri yazdırabilmesi için bir kablolu ağ ve Wi-Fi Direct ağını eş zamanlı olarak kullanabilirsiniz.




- Mobil aygıtınızı yazıcının Wi-Fi Direct uygulaması yoluyla internete bağlayamazsınız.
- Desteklenen protokol listesi modelinizden farklı olabilir; Wi-Fi Direct ağları IPv6, ağ filtreleme, IPSec, WINS ve SLP hizmetlerini desteklemez.
- Wi-Fi Direct yoluyla bağlanabilen maksimum cihaz sayısı 4'tür.

Wi-Fi Direct Kurulumu

Wi-Fi Direct özelliğini aşağıdaki yöntemlerle etkin duruma getirebilirsiniz.

Makineden

- 1 Kontrol panelinden  (Menü) > Ağ > Wi-Fi > Wi-Fi Direct seçeneğini seçin.
- 2 Wi-Fi Direct'i etkinleştirin.

Ağa bağlı bilgisayardan

Yazıcınız bir ağ kablosu veya kablosuz erişim noktası kullanıyorsa, SyncThru™ Web Service yoluyla Wi-Fi Direct'i etkinleştirebilir ve yapılandırabilirsiniz.

- 1 SyncThru™ Web Service üzerinden, Ayarlar > Ağ Ayarları > Wi-Fi > Wi-Fi Direct™'i seçin.
- 2 Wi-Fi Direct™'i etkinleştirin ve diğer seçenekleri belirleyin.

Mobil cihazın kurulumu

- Yazıcıdan Wi-Fi Direct'i ayarladıktan sonra, Wi-Fi Direct ayarını yapacağınız mobil cihazın kullanıcı kılavuzuna bakınız.
- Wi-Fi Direct'i ayarladıktan sonra, akıllı telefonunuzdan yazdırmak istediğinizde yazdırmak için mobil yazdırma uygulamasını (örneğin: Samsung Mobile printer) yüklemeniz gerekir.



- Mobil cihazınızdan bağlanmak istediğiniz yazıcıyı bulduktan sonra, yazıcıyı seçtiğinizde yazıcı LED ışığı yanıp sönecektir. Görüntü ekranında Wi-Fi bağlantısı onaylandı penceresi açıldığında, istediğiniz seçeneğe basın ve mobil cihazınıza bağlanmasını bekleyin.
- Mobil cihazınız Wi-Fi Direct'i desteklemiyorsa, bir yazıcının "Ağ Anahtarı"nı girmeniz gerekir.

NFC özelliğini kullanma (opsiyonel)



Makineye Wi-Fi/NFC özelliği eklemek istiyorsanız, seçenek listelerini (bkz. "Mevcut aksesuarlar", sayfa 50) kontrol edin ve sipariş etmek için satış noktasıyla bağlantıya geçin. Kablosuz Kiti (Kablosuz LAN Seçeneği) kurulumu tamamlandıktan sonra, makineyi bu özelliği kullanacak şekilde ayarlayın.

Kablosuz ve NFC (Yakın Alan İletişimi) yazıcısı, cep telefonunuzu Wi-Fi/NFC Kiti (Kablosuz LAN Seçeneği) üzerinden yazıcınızın NFC etiketine tutarak doğrudan cep telefonunuzdan yazdırma/tarama/faks işlemi yapmanızı sağlar. Yazıcı sürücüsünü yüklemesinize ya da bir erişim noktasına bağlamanıza gerek yoktur. Sadece NFC destekli bir cep telefonu gerekir. Bu özelliği kullanabilmek için, mobil cihazınıza mobil uygulamalar yüklenmelidir.



- Cep telefonu kapağının malzemesine bağlı olarak, NFC algılaması düzgün çalışmayabilir.
- Kullandığınız cep telefonuna bağlı olarak, aktarma hızı farklı olabilir.
- Bu özellik sadece bir NFC etiketi bulunan modelde kullanılabilir (bkz. "Makineye genel bakış", sayfa 15).
- Mobil cihazın üzerinde gelenler dışında bir kapak veya pil kullanılması veya bir metal kapak/çıkartma NFC'yi bloke edebilir.
- NFC cihazları hata vermeye devam ederse,
 - Mobil cihazın kılıfı veya kapağını çıkartın ve yeniden deneyin.
 - Mobil cihazın pilini yeniden takın ve yeniden deneyin.

Gereksinimler

- Android 4.0 veya daha yüksek işletim sistemine sahip NFC ve Wi-Fi Direct işlevlerini destekleyen mobil uygulamaların yüklü olduğu mobil cihaz



NFC özelliğini etkinleştirdiğinizde sadece Android OS 4.1 veya üstü mobil aygıtta Wi-Fi Direct özelliğini etkinleştirecektir. NFC özelliğini kullanmak için mobil aygıtınızı Android OS 4.1 veya üstüne yükseltmenizi öneririz.

- Wi-Fi Direct özellikli yazıcı (bkz. "Wi-Fi Direct Kurulumu", sayfa 133).

İlgili Uygulamalar

NFC özelliği ile birlikte kullanılacak bazı uygulamalar vardır. Bu uygulamalar Google Play Store'dan indirilebilir.

- **Samsung Mobile Print:** Kullanıcıların doğrudan akıllı telefon veya tablettan fotoğraflar, belgeler veya web sayfalarını yazdırmalarını, taramalarını (Sadece çok işlevli yazıcılar) veya faks göndermelerini (Sadece çok işlevli yazıcılar) sağlar (bkz. "Samsung Mobile Print Uygulamasını Kullanma", sayfa 138).
- **Samsung Mobile Print Manager:** Mobil cihazınızı kullanarak aynısını kopyalama ve kablosuz kurulum özelliklerini kullanmanızı sağlar (bkz. "Samsung Mobile Print Manager Uygulamasını Kullanma", sayfa 135).

Samsung Mobile Print Manager Uygulamasını Kullanma

Birden fazla yazıcınız varsa ve her yazıcıda aynı ayarları yapmanız gerekiyorsa, **Samsung Mobile Print Manager** uygulamasını kullanarak kolayca yapabilirsiniz. Ayarları kopyalamak için cep telefonunuzu yazıcı üzerindeki NFC etiketine dokundurun ve ayarını yapmak istediğiniz yazıcıya dokununuz.




Verileri dışa aktarırken, birden fazla veriyi kaydedebilirsiniz. Verileri içe aktarırken, listeden veriyi seçebilir ve içe aktarabilirsiniz.

Dışa aktarma (ayar mobil cihazınıza kopyalama)

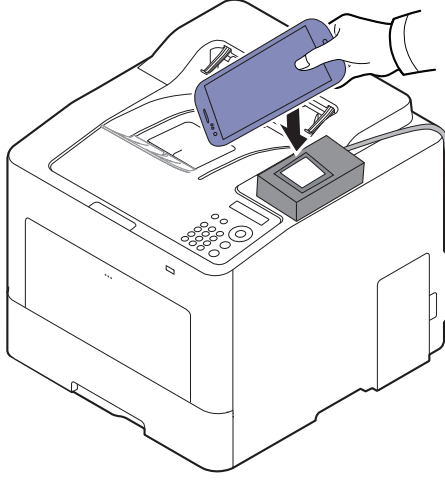
- 1 Mobil cihazınızda NFC ve Wi-Fi Direct özelliklerinin işaretlendiğini ve Wi-Fi Direct özelliğinin yazıcınızda etkinleştirildiğini kontrol edin.
- 2 Mobil aygıtınızdan **Samsung Mobile Print Manager** uygulamasını açın.



Cep telefonunuzda **Samsung Mobile Print Manager** uygulaması yüklü değilse, mobil cihazınızdan uygulama mağazasına (Samsung Apps, Play Store) gidin ve uygulamayı indirerek yeniden deneyin.

- 3 **Dýpa Aktar**'a basın.
- 4 **ID** ve **Password**'yı yazın.
 - **Kimlik No:** admin
 - **Parola:** sec00000
- 5 Mobil cihazınızı (genellikle mobil cihazın arkasında bulunur) yazıcı üzerindeki NFC etiketine () dokundurun.

Mobil aygıtın yazıcıya bağlanması için birkaç saniye bekleyin.



- Bazı mobil aygıtlar için, NFC etiketi mobil aygıtınızın arkasına yerleştirilmiş olmayabilir. Etiketlemeden önce NFC anteninin mobil aygıtınızdaki yerini kontrol edin.
- Aynısını kopyalama sırasında makine kilitlenir.

6 Uygulamak istediğiniz ayarları seçin ve **OK**'a basın.

7 Mobil cihazın ekranındaki talimatları izleyin.

İçe aktarma (Ayarları makineye uygulama)

1 Mobil cihazınızda NFC ve Wi-Fi Direct özelliklerinin işaretlendiğini ve Wi-Fi Direct özelliğinin yazıcınızda etkinleştirildiğini kontrol edin.

2 Mobil aygıtınızdan **Samsung Mobile Print Manager** uygulamasını açın.



Cep telefonunuzda **Samsung Mobile Print Manager** uygulaması yüklü değilse, mobil cihazınızdan uygulama mağazasına (Samsung Apps, Play Store) gidin ve uygulamayı indirerek yeniden deneyin.

3 **Dýparýdan al'**a basın.

4 **ID** ve **Password**'yı yazın.

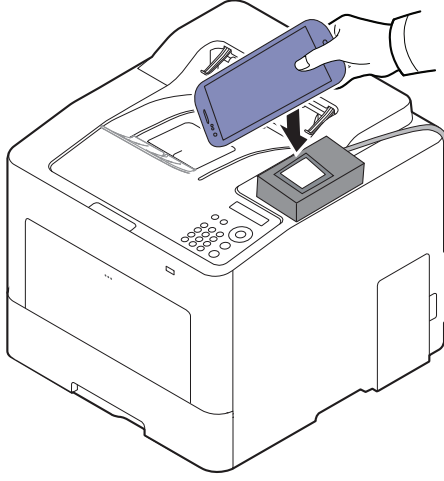
- **Kimlik No:** admin
- **Parola:** sec00000

5 Kopyalamak istediğiniz ayarları seçin.

6 Mobil cihazın ekranındaki talimatları izleyin.

7 Mobil cihazınızı (genellikle mobil cihazın arkasında bulunur) yazıcı üzerindeki NFC etiketine (NFC) dokundurun.

Mobil aygıtın yazıcıya bağlanması için birkaç saniye bekleyin.



- Bazı mobil aygıtlar için, NFC etiketi mobil aygıtınızın arkasına yerleştirilmiş olmayabilir. Etiketlemeden önce NFC anteninin mobil aygıtınızdaki yerini kontrol edin.
- Aynı anda kopyalama sırasında makine kilitlenir.
- İçerik aktarma sırasında makine yeniden başlatılır.

Kablosuz Kurulumu

Mobil cihazınızı yazıcı üzerindeki NFC etiketine dokundurarak kablosuz ayarlarını telefonunuzdan yazıcınıza kopyalayabilirsiniz.

1 Mobil cihazınızda NFC ve Wi-Fi Direct özelliklerinin işaretlendiğini ve Wi-Fi Direct özelliğinin yazıcınızda etkinleştirildiğini kontrol edin.

2 Mobil aygıtınızdan **Samsung Mobile Print Manager** uygulamasını açın.



Cep telefonunuzda **Samsung Mobile Print Manager** uygulaması yüklü değilse, mobil cihazınızdan uygulama mağazasına (Samsung Apps, Play Store) gidin ve uygulamayı indirerek yeniden deneyin.

3 Mobil cihazda **Samsung Mobile Print Manager** ekranı görünür.
Wi-Fi- Setup'na basın.

4 ID ve Password'ı yazın.

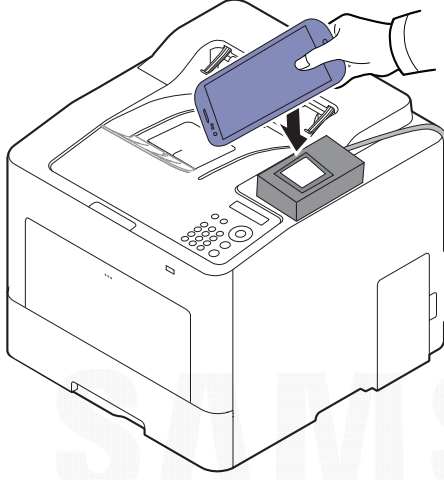
- Kimlik No: admin
- Parola: sec00000

- 5 Erişim noktasının (veya kablosuz yönlendirici) bağlandığına dair bir onay penceresi açılırsa, **OK**'a tıklayın.

Erişim noktası (veya kablosuz yönlendirici) bağlı değilse, istenilen erişim noktasını (veya kablosuz yönlendiriciyi) seçin ve **OK**'a tıklayın ve **OK** seçeneğini belirleyin.

- 6 Mobil cihazınızı (genellikle mobil cihazın arkasında bulunur) yazıcı üzerindeki NFC etiketine (**NFC**) dokundurun.

Mobil aygıtın yazıcıya bağlanması için birkaç saniye bekleyin.



Bazı mobil aygıtlar için, NFC etiketi mobil aygıtınızın arkasına yerleştirilmiş olmayabilir. Etiketlemeden önce NFC antenin mobil aygıtındaki yerini kontrol edin.

- 7 Mobil cihazın ekranındaki talimatları izleyin.

Samsung Mobile Print Uygulamasını Kullanma

Samsung Mobile Print, fotoğraflar, belgeler ve web sayfalarını doğrudan akıllı telefonunuz veya tablet bilgisayarınızdan yazdırmanızı, taramanızı (Sadece çok işlevli yazıcılar) veya faks göndermenizi (Sadece çok işlevli yazıcılar) sağlayan ücretsiz bir uygulamadır.

Yazdırma


- 1 Mobil aygıtınızda NFC ve Wi-Fi Direct özelliklerinin işaretlendiğini ve Wi-Fi Direct özelliğinin yazıcınızda etkinleştirildiğini kontrol edin.
- 2 **Samsung Mobile Print** uygulamasını açın.




Cep telefonunuzda **Samsung Mobile Print** uygulaması yüklü değilse, mobil cihazınızdan uygulama mağazasına (Samsung Apps, Play Store) gidin ve uygulamayı indirerek yeniden deneyin.

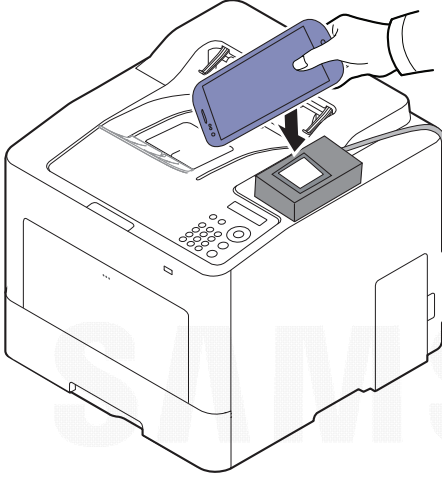
3 Yazdırma modunu seçin.

4 Yazdırmak istediğiniz içeriği seçin.

Gerekirse,  simgesine basarak baskı seçeneğini değiştirin.

5 Mobil cihazınızı (genellikle mobil cihazın arkasında bulunur) yazıcı üzerindeki NFC etiketine () dokundurun.

Mobil aygıtın yazıcıya bağlanması için birkaç saniye bekleyin.



Bazı mobil aygıtlar için, NFC etiketi mobil aygıtınızın arkasına yerleştirilmiş olmayabilir. Etiketlemeden önce NFC anteninin mobil aygıtınızdaki yerini kontrol edin.

6 Yazıcı yazdırma işlemini başlatır.

Desteklenen Mobil Uygulamalar

Mevcut Uygulamalar

- **Samsung Mobile Print:** **Samsung Mobile Print**, fotoğraflar, belgeler ve web sayfalarını doğrudan akıllı telefonunuz veya tablet bilgisayarınızdan yazdırmanızı, taramanızı (Sadece çok işlevli yazıcılar) veya faks göndermenizi (Sadece çok işlevli yazıcılar) sağlayan ücretsiz bir uygulamadır. **Samsung Mobile Print**, Android ve iOS akıllı telefonlarınız yanında iPod Touch ve tablet bilgisayarınız ile de uyumludur. Mobil cihazınızı ağa bağlı bir Wi-Fi erişim noktası üzerinden bir Samsung yazıcısı veya kablosuz yazıcıya bağlar. Yeni bir sürücü yüklemek veya ağ ayarlarını yapılandırmak gerekmez – sadece **Samsung Mobile Print** uygulamasını yükleyin ve bu uygulamanın uyumlu Samsung yazıcıları otomatik olarak algılamasını bekleyin. Fotoğraflar, web sayfaları ve PDF'lerin yazdırılması dışında, tarama da desteklenir. Samsung çok işlevliye sahipseniz, mobil cihazınızda hızlı ve kolayca görüntülemek istediğiniz belgeleri tarayarak JPG, PDF veya PNG biçiminde kaydedin (bkz. "Samsung Mobile Print Uygulamasını Kullanma", sayfa 138).
- **Samsung Mobile Print Control:** Kullanıcıların kolayca kimlik doğrulaması yapmalarına yardımcı olur. Bu uygulama mobil cihazınızı kullanarak kullanıcı kimlik doğrulaması yapmanın bir yöntemidir (bkz. "Samsung Mobile Print Uygulamasını Kullanma", sayfa 138).
- **Samsung Mobile Print Manager:** Mobil cihazınızı kullanarak aynısını kopyalama ve kablosuz kurulum özelliklerini kullanmanızı sağlar (bkz. "Samsung Mobile Print Manager Uygulamasını Kullanma", sayfa 135, "Kablosuz Kurulumu", sayfa 137).

Uygulamaları İndirme

Uygulamaları indirmek için, mobil cihazınızdan uygulama mağazasına (Play Store, App Store) gidin ve "**Samsung Mobile Print /Samsung Mobile Print Control/Samsung Mobile Print Manager**" uygulamasını arayın. Bilgisayarınızda ayrıca Apple cihazları için iTunes'ü ziyaret edebilirsiniz.

- **Samsung Mobile Print**
 - **Android:** Play Store'dan **Samsung Mobile Print**'i arayın ve uygulamayı indirin.
 - **iOS:** App Store'dan **Samsung Mobile Print**'i arayın ve uygulamayı indirin.
- **Samsung Mobile Print Control/Samsung Mobile Print Manager**
 - **Android:** Play Store'dan **Samsung Mobile Print Controls** veya **Samsung Mobile Print Manager**'i arayın ve uygulamayı indirin.

Desteklenen Mobil İşletim Sistemi

- **Samsung Mobile Print**
 - Android OS 4,0 veya üzeri
 - iOS 8,0 veya üzeri
- **Samsung Mobile Print Control/Samsung Mobile Print Manager**
 - Android 4.0 veya daha yüksek işletim sistemine sahip NFC ve Wi-Fi Direct işlevlerini destekleyen mobil uygulamaların yüklü olduğu mobil cihaz.

Mopria™



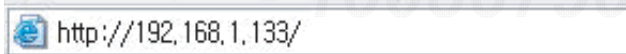
- Mopria özelliği sadece Mopria onaylı makineler tarafından kullanılabilir. Makinenizde Mopria onay işaretinin bulunduğuna dair kutucuğu işaretleyin.
- Yazıcı ve mobil cihazın aynı ağa bağlandığından ve iletişimin mevcut olduğundan emin olun.



Mopria™ Print Service, Android telefon veya tabletlerde yeni yazdırma işlevlerini geliştiren bir mobil yazdırma çözümdür (Android sürümü 4.4 ve üzeri olmalıdır). Bu hizmet ile, herhangi bir ek kurulumu gerektirmeyen mobil cihazınızla aynı ağ üzerinde bulunan herhangi bir Mopria onaylı yazıcıya bağlanabilir ve çıktı alabilirsiniz. Chrome, Gmail, Gallery, Drive ve Quickoffice gibi Android uygulamaları yazdırmaı desteklemektedir.

Mopria yazdırması için makinenin ayarlanması

Mopria özelliğini kullanmak için makinenizde Bonjour(mDNS) ve IPP protokolleri olmalıdır. **Mopria** özelliğini açmak için aşağıdaki adımları izleyin.

- 1 Makinenin ağa bağlı olup olmadığını kontrol edin.
- 2 İnternet Gezgini, Safari veya Firefox benzeri bir web tarayıcıyı başlatın ve tarayıcı penceresinde makinenizin yeni IP adresini girin.
Örneğin

- 3 **Oturum Aç** internet sitesinin sağ üst köşesinde SyncThru™ Web Service düğmesine tıklayın.
- 4 **Kimlik No** ve **Parola** metin kutularına gerekli bilgileri girin ve **Oturum Aç**ı tıkkatın. İlk kez SyncThru™ Web Service, oturumu açıyorsanız, aşağıya varsayılan kimlik ve parola bilgilerini girin. Güvenlik nedeniyle varsayılan parolayı değiştirmenizi tavsiye ederiz.
 - **Kimlik No:** admin
 - **Parola:** sec00000
- 5 **Ayarlar** > **Ağ Ayarları** > **Standart TCP/IP, LPR, IPP** > **IPP** öğesini seçin. Ardından **Etkinleştir**'i seçin.
- 6 **Ayarlar** > **Ağ Ayarları** > **mDNS** üzerine tıklayın. Ardından **Etkinleştir**'i seçin.
- 7 **Güvenlik** > **Sistem Güvenliği** > **Menü Yönetimi** > **Mopria** üzerine tıklayın. Ardından **Etkinleştir**'i seçin.

Mobil cihazınızda Mopria kurulumu

Mobil cihazınızda **Mopria Print Service** uygulaması yüklü değilse, mobil cihazınızdan uygulama mağazasını açın (Play Store, App Store), **Mopria Print Service** adını arayın ve uygulamayı indirerek kurun.

- 1 Android cihazınızın **Settings** menüsünden **Printing** üzerine dokunun.



Mobil cihaza göre bu seçeneğin konumu farklı olabilir. **Printing** seçeneğini bulamıyorsanız, mobil cihazınızın kullanım kılavuzuna bakabilirsiniz.

- 2 **Print Services** altından, **Mopria Print Service**'e dokunun.

- 3 **Mopria Print Service**'i etkinleştirmek için, **On/Off** düğmesine dokunun.

Mopria ile yazdırma

Android cihazda Mopria ile yazdırmak için:

- 1 Yazdırmak istediğiniz e-posta, fotoğraf, web sayfası veya belgeyi açın.

- 2 Uygulama menüsünden **Yazdır**'a dokunun.

- 3 **Yazıcınızı** seçin ve yazdırma seçeneklerini yapılandırın.

- 4 Belgeyi yazdırmak için tekrar **Yazdır**'a dokunun.



Bir yazdırma işini iptal etmek için: Bildirim Çubuğu'ndaki yazdırma kuyruğundan belgeyi seçin ve silin.

AirPrint




Sadece AirPrint onaylı makineler AirPrint özelliğini kullanabilir. AirPrint onay işareti bulunan makineleriniz ile gelen kutuyu işaretleyin.



- **AirPrint;** Mac OS'tan (MacBook Pro, MacBook Air ve iMAC) ve iOS'tan (iPhone, iPad ve iPod touch) doğrudan yazdırma işlemi gerçekleştirmenize imkan tanımaktadır. Yazdırma ve Faks özelliği sadece Mac OS'ta kullanılabilir. (Sadece çok işlevli yazıcılara sahip kullanıcılar)
- Yazıcı ve mobil cihazın aynı ağa bağlandığından ve iletişimin mevcut olduğundan emin olun.


AirPrint Kurulumu

AirPrint özelliğini kullanmak için makinanızda Bonjour(mDNS) ve IPP protokolleri olmalıdır. **AirPrint** özelliğini aşağıdaki yöntemlerle etkin duruma getirebilirsiniz.


- 1 Makinenin ağa bağlı olup olmadığını kontrol edin.
- 2 İnternet Gezgini, Safari veya Firefox benzeri bir web tarayıcıyı başlatın ve tarayıcı penceresinde makinelerinizin yeni IP adresini girin.
Örneğin

- 3 SyncThru™ Web Service internet sitesinin sağ üst köşesinde **Oturum Aç** öğesini tıklayın.
- 4 **Kimlik No** ve **Parola** metin kutularına gerekli bilgileri girin ve **Oturum Aç**'i tıklayın. Aşağıdaki varsayılan kimlik ve parolayı yazın. Güvenlik nedeniyle varsayılan parolayı değiştirmenizi tavsiye ederiz.
 - **Kimlik No:** admin
 - **Parola:** sec00000
- 5 **Ayarlar > Ağ Ayarları > Standart TCP/IP, LPR, IPP > IPP** öğesini seçin. Ardından **Etkinleştir**'i seçin.
- 6 **Ayarlar > Ağ Ayarları > mDNS** üzerine tıklayın. Ardından **Etkinleştir**'i seçin.
- 7 **Güvenlik > Sistem Güvenliği > Menü Yönetimi > AirPrint** üzerine tıklayın. Ardından **Etkinleştir**'i seçin.

AirPrint yoluyla yazdırma

Örneğin, iPad kılavuzunda şu talimatlar yer almaktadır:

- 1 Yazdırmak istediğiniz e-posta, fotoğraf, web sayfası veya belgenizi açın.
- 2 İşlem simgesine dokunun ().
- 3 Kurmak için **yazıcı sürücüsü adını** ve seçenek menüsünü seçin.
- 4 **Yazdır** düğmesine dokunun Çıktıyı alın.



Yazdırma işini iptal etme Yazdırma işini iptal etmek veya yazdırma özetini görüntülemek için, çoklu görev alanındaki yazdırma merkezi simgesine tıklayın (). Yazdırma merkezinden iptal seçeneğine tıklayabilirsiniz.

SAMSUNG


10086790

Samsung Cloud Print

Samsung Cloud Print, akıllı telefonunuz veya tabletinizden Samsung yazıcınız veya Çok Fonksiyonlu Yazıcınıza (MFP) yazdırmanızı veya taramanızı sağlayan ücretsiz bir bulut hizmetidir. Samsung Cloud Print uygulamasını yükledikten sonra, kimlik doğrulaması için cep telefonu numaranızı kullanarak Samsung Cloud Print hizmetine kayıt olabilirsiniz. Başka bir hesap girişine gerek yoktur, ancak isterseniz uygulamayı Samsung Hesabınıza tanımlayabilirsiniz.

Samsung Cloud Print hakkında daha fazla bilgi için, Samsung web sitesine (www.samsungcloudprint.com) bakın.



Samsung Cloud Print uygulamasından () düğmesine basarsanız, mobil cihazınız Wi-Fi kullanarak, Near Field Communication (NFC) etiketine dokunarak, QR kodunu tarayarak veya yazıcının MAC adresini manuel olarak girerek yazıcıya veya MFP'ye bağlanır. Eşleme işleminden sonra, istediğiniz yerden yazdırma veya tarama yapabilirsiniz.

Yazıcınızı Samsung Bulut sunucusuna kaydetme

Yazıcınızı **Samsung Cloud Print** hizmetine kaydetmek için, mobil cihazdan veya SyncThru™ Web Service'den makinedeki **Samsung Cloud Print** özelliğini aktif etmeniz gerekmektedir.

Yazıcıyı mobil cihazda bulunan bir uygulama yoluyla kaydetme

Yazıcı kolay kurulumu destekliyorsa, yazıcıyı Wi-Fi kullanarak kaydettikten sonra ilave yapılandırma olmaksızın doğrudan **Samsung Cloud Print**'i kullanabilirsiniz.

Android cep telefonundan **Samsung Cloud Print** kullanarak yapılan bir işlem örneği aşağıda verilmiştir.

1 **Samsung Cloud Print** uygulamasını açın.



Cep telefonunuzda **Samsung Cloud Print** uygulaması yüklü değilse, mobil cihazınızdan uygulama mağazasına (Samsung Apps, Play Store, App Store) gidin ve uygulamayı indirerek yeniden deneyin.

2 **Samsung Cloud Print** uygulamasından () düğmesine basın.

3 Mobil cihazınızı Wi-Fi kullanarak, Near Field Communication (NFC) etiketine dokunarak, QR kodunu tarayarak veya yazıcının Mac adresini manuel olarak girerek yazıcıya veya MFP'ye bağlayın.

Web Tarayıcısından kaydetme



Yazıcı makinesinin açık olduğundan ve İnternet erişimi bulunan bir kablolu veya kablosuz ağa bağlı olduğundan emin olun.

- 1 Makinenin ağa bağlı olup olmadığını kontrol edin.
- 2 İnternet Gezgini, Safari veya Firefox benzeri bir web tarayıcıyı başlatın ve tarayıcı penceresinde makinenizin yeni IP adresini girin.

Örneğin



- 3 SyncThru™ Web Service internet sitesinin sağ üst köşesinde **Oturum Aç** ögesini tıklayın.
- 4 **Kimlik No** ve **Parola** metin kutularına gerekli bilgileri girin ve **Oturum Aç**'ı tıklayın. İlk kez SyncThru™ Web Service, oturumu açıyorsanız, aşağıya varsayılan kimlik ve parola bilgilerini girin. Güvenlik nedeniyle varsayılan parolayı değiştirmenizi tavsiye ederiz.
 - **Kimlik No:** admin
 - **Parola:** sec00000
- 5 SyncThru™ Web Service penceresi açıldığında, **Ayarlar > Ağ Ayarları > Samsung Cloud Print** düğmesine tıklayın.

- 6 **İşlem Modu**'nda **Samsung Cloud Print Public** ögesini seçin.

Kişisel bilgileri kullanmak için izin isteyen bir iletişim kutusu görünürse, hüküm ve koşulları gözden geçirmek için **Gizlilik İlkesi** ögesine tıklayın. Koşulları kabul ettiğinizi belirten onay kutusunu seçin ve sonra **Evet**'i tıklayın. İletişim kutusu kapandığında, **Uygula** ögesine tıklayın.

Web Connected Services otomatik olarak etkinleştirilir.



Web Connected Services devre dışı bırakılmışsa, bulut hizmetine bağlanamazsınız. **Web Connected Services** ögesini etkinleştirmek için, **Güvenlik > Sistem Güvenliği > Özellik Yönetimi** konumuna gidin ve **Etkinleştir** onay kutusunu seçin.

- 7 Artık yazıcınız **Samsung Cloud Print** hizmeti için kaydedilmiştir.

Samsung Cloud Print kullanma



Yazıcının açık olduğundan ve İnternet erişimi bulunan bir kablolu veya kablosuz ağa bağlı olduğundan emin olun.

Mobil cihazda bulunan bir uygulama yoluyla yazdırma

Android cep telefonundan **Samsung Cloud Print** kullanarak yapılan bir işlem örneği aşağıda verilmiştir.

1 **Samsung Cloud Print** uygulamasını açın.



Cep telefonunuzda **Samsung Cloud Print** uygulaması yüklü değilse, mobil cihazınızdan uygulama mağazasına (Samsung Apps, Play Store, App Store) gidin ve uygulamayı indirerek yeniden deneyin.

2 Yazdırmak istediğiniz belgenin onay düğmesine dokununuz.

3 İsteddiğiniz yazdırma seçeneklerini ayarlayınız.

4 **Send Job**'e dokununuz.

10086790

PrinterOn

PrinterOn- etkin Samsung yazıcınızı **PrinterOn** service allows you to print documents on that printer from anywhere in the world. **PrinterOn** hizmeti, iOS veya Android cihazınızdaki **PrinterOn** Mobil uygulamasından doğrudan çıktı almanızı sağlar.

PrinterOn özelliğini kullanmak için, yazıcınızı **PrinterOn** web sitesinden (www.printeron.com) kaydettirmelisiniz.

PrinterOn hizmetine sadece yöneticiler yazıcı kaydedebilir veya ayarlayabilir.

Bu bölüm **PrinterOn** hizmetindeki tüm özellikleri açıklamaz. Bunun yerine, SyncThru™ Web Service'den **PrinterOn** hizmetine yazıcıyı nasıl kaydedileceğini açıklar.

PrinterOn hizmeti hakkında daha fazla bilgi almak için, **PrinterOn** web sitesini (www.printeron.com) ziyaret edin.


PrinterOn hizmetine yazıcınız kaydediliyor

Yazıcınızı **PrinterOn** hizmetine kaydetmek için, makinenizin SyncThru™ Web Service'inden **PrinterOn** özelliğini aktif etmeniz gerekmektedir.

Web Tarayıcısından kaydetme



İşleme başlamadan önce, yazıcınızın açık olduğundan ve internete bağlanabildiğinden emin olun.

- 1 Makinenin ağa bağlı olup olmadığını kontrol edin.
- 2 İnternet Gezgini, Safari veya Firefox benzeri bir web tarayıcıyı başlatın ve tarayıcı penceresinde makinenizin yeni IP adresini girin.
Örneğin

- 3 SyncThru™ Web Service internet sitesinin sağ üst köşesinde **Oturum Aç** ögesini tıklayın.
- 4 **Kimlik No** ve **Parola** metin kutularına gerekli bilgileri girin ve **Oturum Aç**'ı tıklayın. İlk kez SyncThru™ Web Service, oturumu açıyorsanız, aşağıya varsayılan kimlik ve parola bilgilerini girin. Güvenlik nedeniyle varsayılan parolayı değiştirmenizi tavsiye ederiz.
 - **Kimlik No:** admin
 - **Parola:** sec00000

5 **SyncThru™ Web Service** penceresi açıldığında, **Ayarlar > Ağ Ayarları > Google Cloud Print** düğmesine tıklayın.

6 **PrinterOn Service**'i etkinleştirmek için onay kutusunu seçin.

Kişisel bilgileri kullanmak için izin isteyen bir iletişim kutusu görünürse, hüküm ve koşulları gözden geçirmek için **Gizlilik İlkesi** ögesine tıklayın. Koşulları kabul ettiğinizi belirten onay kutusunu seçin ve sonra **Evet**'i tıklayın. İletişim kutusu kapandığında, **Uygula** ögesine tıklayın.

Web Connected Services otomatik olarak etkinleştirilir.



Web Connected Services devre dışı bırakılmışsa, bulut hizmetine bağlanamazsınız. **Web Connected Services** ögesini etkinleştirmek için, **Güvenlik > Sistem Güvenliği > Özellik Yönetimi** konumuna gidin ve **Etkinleştir** onay kutusunu seçin.

7 Şimdi **PrinterOn** hizmetine yazıcınız kaydedildi.

PrinterOn Hizmetini kullanma

PrinterOn hizmetini kullanırken nasıl yazdırılacağıyla ilgili talimatlar için, **PrinterOn** hizmeti web sitesi (www.printeron.com) adresini ziyaret edin.

10086790

Google Cloud Print™

Google Cloud Print™ akıllı telefon, tablet veya internete bağlı başka bir cihazı kullanarak bir yazıcıdan çıktı almanızı sağlayan bir servistir. Google hesabınızı yazıcıya kaydettirdikten sonra, Google Cloud Print™ servisini kullanmaya başlayabilirsiniz. Belgeniz veya e-postanızı mobil cihazınızda bulunan Chrome işletim sistemi, Chrome tarayıcı veya Gmail™/ Google Docs™ uygulaması ile yazdırabilirsiniz, yani yazıcı sürücüsünü mobil cihazınıza yüklemenize gerek yoktur. Google web sitesini (<http://google.com/cloudprint/learn/> veya <http://support.google.com/cloudprint>) ziyaret ederek Google Cloud Print™ hakkında daha fazla bilgi alabilirsiniz.

Google hesabınızın yazıcıya kaydedilmesi

Chrome Tarayıcısından kaydetme



- Yazıcı makinesinin açık olduğundan ve İnternet erişimi bulunan bir kablolu veya kablosuz ağa bağlı olduğundan emin olun.
- Google hesabınızı önceden oluşturmalısınız.

- 1 Chrome tarayıcıyı açın.
- 2 www.google.com adresini ziyaret edin.
- 3 Gmail™ adresiniz ile Google web sitesinde oturum açın.
- 4 Adres alanına yazıcınızın IP adresini girin ve Enter tuşuna basın ya da **Git** seçeneğini tıklatın.
- 5 SyncThru™ Web Service internet sitesinin sağ üst köşesinde **Oturum Aç** ögesini tıklatın.
- 6 **Kimlik No** ve **Parola** metin kutularına gerekli bilgileri girin ve **Oturum Aç**'ı tıklatın. İlk kez SyncThru™ Web Service, oturumu açıyorsanız, aşağıya varsayılan kimlik ve parola bilgilerini girin. Güvenlik nedeniyle varsayılan parolayı değiştirmenizi tavsiye ederiz.
 - **Kimlik No:** admin
 - **Parola:** sec00000



Ağ ortamı proxy sunucu kullanıyorsa, proxy IP ve bağlantı noktası numarasını **Ayarlar** > **Ağ Ayarları** > **Google Cloud Print** > **Proxy Ayarları** bölümünden yapılandırmanız gerekir. Daha fazla bilgi için ağ hizmet sağlayıcınız veya ağ yöneticinize başvurun.

7 SyncThru™ Web Service penceresi açıldığında, **Ayarlar > Ađ Ayarlarý > Google Cloud Print** ögesini tıkklatın.

8 Yazıcınızın adını ve açıklamasını girin.

9 **Kaydet**'e tıkklayın

Onay penceresi açılır.



Tarayıcınızı açılan pencereleri engelleyecek şekilde ayarladıysanız, onay penceresi açılmaz. Sitenin açılan pencereleri göstermesine izin verin.

10 **Yazıcı kaydını bitir**'e tıkklayın.

11 **Yazıcılarınızı yönetin**'e tıkklayın.

Artık yazıcınız Google Cloud Print™ hizmeti için kaydedilmiştir.

Google Cloud Print™ hizmetine uygun cihazlar listede görünecektir.

Google Cloud Print™ ile yazdırma

Yazdırma prosedürü kullandığınız uygulama veya cihaza göre farklılık gösterir. Google Cloud Print™ servisini destekleyen uygulama listesini görebilirsiniz.



Yazıcının açık olduğundan ve İnternet erişimi bulunan bir kablolu veya kablosuz ağa bağlı olduğundan emin olun.

Mobil cihazda bulunan bir uygulama yoluyla yazdırma

Google Docs™ uygulaması ve Android cep telefonu kullanarak yapılan bir işlem örneği aşağıda verilmiştir.



1 Cloud Print uygulamasını mobil cihazınıza yükleyin.



Uygulama cihazda mevcut değilse, Android Market veya App Store gibi bir uygulama mazağasından indirin.


2 Mobil cihazınızdan Google Docs™ uygulamasına erişin.

3 Yazdırmak istediğiniz belgenin  düğmesine dokununuz.

- 4 Gönder  düğmesine dokunun.
- 5 Cloud Print  düğmesine dokunun.
- 6 İstedığınız yazdırma seçeneklerini ayarlayın.
- 7 **Click here to Print** ögesine dokunun.

Chrome tarayıcıdan yazdırma

Chrome tarayıcı kullanarak işlem yapmak için aşağıdaki adımları izleyin.

- 1 Chrome'u çalıştırın.
- 2 Yazdırmak istediğiniz belge veya e-postayı açın.
- 3 Tarayıcının sağ üst köşesinde bulunan anahtar simgesine  tıklayın.
- 4 **Yazdır** düğmesini tıklayın. Yazdırma için yeni bir sekme açılır.
- 5 **Google Cloud Print ile Yazdır**'ı seçin.
- 6 **Yazdır** düğmesine tıklayın.

10086790

Faydalı Ayar Menüsü

Bu bölüm, makinenizin mevcut durumunu nasıl gözden geçireceğiniz ve gelişmiş makine ayarının nasıl yapılacağı açıklanmaktadır.



SAMSUNG

• Bir bölümü okumaya başlamadan önce	154
• Bilgi	155
• Düzen	156
• Kağıt	158
• Grafik	159
• Sistem Kurulum	160
• Emülasyon	164
• Görüntü Yönetimi	165
• Ağ	166
• Doğrudan USB	167
• İş Yönetimi	168
• PrinterOn	169

Bir bölümü okumaya başlamadan önce

Bu bölümde, kullanıcıların özellikleri anlamasına yardımcı olmak için bu serideki modellerde var olan tüm özellikler açıklanmıştır. Her bir modelde mevcut olan özellikleri görmek için Temel Kılavuz'a danışabilirsiniz (bkz. "Menüye genel bakış", sayfa 25).

Bu bölümde faydalanabileceğiniz ipuçları aşağıda verilmiştir

- Kontrol paneli üzerinden makinenin ayarlanması veya özelliklerinin kullanılması için gerekli menü tuşlarına erişilir. Bu menülere  (**Menü**) düğmesine basarak ulaşılabilir.
- Seçeneklere veya modellere bağlı olarak bazı menüler ekranda görünmeyebilir. Bu durumda, makinenize uygulanamaz.
- Kontrol panelinde  (**Menü**) olmayan modellerde, bu özellik geçerli değildir (bkz. "Kontrol paneline genel bakış", sayfa 18).
- Bazı menü adları, seçeneklerine veya modellerine bağlı olarak makinenizden farklı olabilir.

SAMSUNG

10086790

Bilgi



Seçeneklere veya modellere bağlı olarak bazı menüler ekranda görünmeyebilir. Bu durumda, makinenize uygulanamaz (bkz. "Menüye genel bakış", sayfa 25).

Menü seçeneklerini değiştirmek için:

Kontrol panelinden  (Menü) > **Bilgi** öğesine basın.

Öğe	Açıklama
Menü Haritasi	Bu makinenin düzenini ve geçerli ayarlarını gösteren menü haritasını yazdırır.
Yapılandırma	Makinenin genel yapılandırması hakkında bir rapor yazdırır.
Sarf Mlz Bilgi	Sarf malzemeleri bilgi sayfasını yazdırır.
Demo Sayfasi	Makinenizin doğru yazdırıp yazdırmadığını kontrol etmek için tanıtım sayfası yazdırır.
PCL Yazı Tipi	PCL yazı tipi listesini yazdırır.
PS Yazı Tipi	PS yazı tipi listesini yazdırır.
Kullanım Syaci	Kullanım sayfası yazdırır. Kullanım sayfası, yazdırılan toplam sayfa sayısını gösterir.
Hesap	Bu ancak SyncThru™ Web Admin Service'den İş Hesabı Yönetimi etkinleştirildiğinde kullanılır. Her kullanıcı için çıktı sayısı hakkında bir rapor yazdırabilirsiniz.
Ağ Yapılandırma	Makinenin mevcut ağ yapılandırması ile ilgili rapor yazdırır.



Düzen

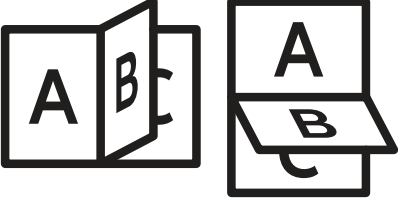
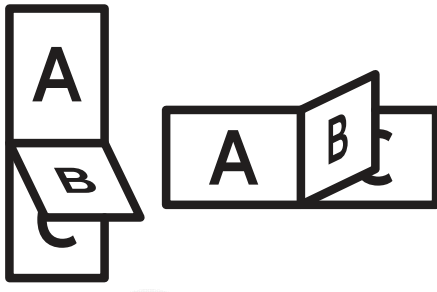


Seçeneklere veya modellere bağlı olarak bazı menüler ekranda görünmeyebilir. Bu durumda, makinenize uygulanamaz (bkz. "Menüye genel bakış", sayfa 25).

Menü seçeneklerini değiştirmek için:

Kontrol panelinden  (Menü) > **Düzen** ögesine basın.

Öge	Açıklama
Yönelim	<p>Bilgilerin sayfaya yazdırma yönünü seçer.</p> <ul style="list-style-type: none">• Dikey  <ul style="list-style-type: none">• Yatay 
Ort Knar Bşlgu	<ul style="list-style-type: none">• T.Trf Ken.Boş.: Tek taraflı yazdırma için kenar boşluklarını ayarlar.• Ç.Trf Ken.Boş.: Çift taraflı yazdırma için kenar boşluklarını ayarlar.• Ciltleme: Kağıdın her iki tarafına yazarken, A yüzünün ciltlemeye en yakın kenar boşluğu ile B yüzünün ciltlemeye en yakın kenar boşluğu aynı olacaktır. Benzer şekilde, her iki yüzün ciltlemeden en uzak kenar boşlukları aynı olacaktır.
MP Tepsisi	Çok amaçlı tepside kağıt kenar boşluklarını belirler.
<Tepsi X>	Kağıt tepsilerinde kağıt kenar boşluklarını belirler.
Emülasyon K B	Emülasyon yazdırma sayfası için kenar boşluklarını ayarlar.

Öge	Açıklama
Çift Taraflı	<p>Kağıdın her iki tarafına da yazdırmak için, ciltleme kenarını seçin.</p> <ul style="list-style-type: none">• Kapalı: Bu seçeneği iptal eder.• Uzun Kenar  <ul style="list-style-type: none">• Kısa Kenar 

SAMSUNG

10086790


Kağıt



Seçeneklere veya modellere bağlı olarak bazı menüler ekranda görünmeyebilir. Bu durumda, makinenize uygulanamaz (bkz. "Menüye genel bakış", sayfa 25).

Menü seçeneklerini değiştirmek için:

Kontrol panelinden  (Menü) > **Kağıt** ögesine basın.

Öge	Açıklama
Kopya Sayısı	Kopya sayısını seçer.
MP Tepsisi/ [Tepside <x>]	<ul style="list-style-type: none">• Kağıt Boyutu: Varsayılan kağıt boyutunu seçer.• Kağıt Tipi: Tepside yüklü durumda bulunan kağıt türünü seçer.
Kağıt Kaynağı	Kullanılacak varsayılan kağıt tepisini belirler.  Otomatik: Kullanılan tepsi boşaldığında, makineyi otomatik olarak tepsiye aynı boyutta kağıt yükleyecek şekilde ayarlayabilirsiniz.

10086790

Grafik



Seçeneklere veya modellere bağlı olarak bazı menüler ekranda görünmeyebilir. Bu durumda, makinenize uygulanamaz (bkz. "Menüye genel bakış", sayfa 25).

Menü seçeneklerini değiştirmek için:

Kontrol panelinden  (Menü) > **Grafik** öğesini seçin.

Öğe	Açıklama
Çözünürlük	İn başına yazdırılan nokta sayısını (dpi) belirtir. Değer ne kadar yüksek olursa, yazdırılan karakter ve grafiklerin netliği de o kadar iyi olacaktır.
Metni Temizle	Metni normal belgelerden daha koyu yazdırır.
Kenar Geleştirme	Kullanıcının okunaklılığı iyileştirmek için metin ve grafiklerin keskinliğini geliştirmesine olanak sağlar.
Otomatik CR	UNIX ya da DOS kullanıcıları için yararlı olan her satır başına gerekli satır sonunu eklemenizi sağlar.
Ekran	Bu seçenek, renkli ıktınızın netliğini ve çözünürlüğünü etkiler. <ul style="list-style-type: none">• Normal: Bu mod, sayfanın tümünde yumuşak tonda çıktılar oluşturur.• Gelişmiş: Bu mod, sayfa üzerinde net metinli ve yumuşak grafik/resim objeli çıktılar oluşturur.• Ayrıntili: Bu mod, sayfanın tümünde net ayrıntılı çıktılar oluşturur.
Yakalama	Renkli yazdırma modunda renk kanallarının yanlış hizalanmasından kaynaklanan beyaz boşlukları azaltır. Ayrıca diğer renklerde siyah metnin üzerine yazdırılacaktır.


Sistem Kurulum








Seçeneklere veya modellere bağlı olarak bazı menüler ekranda görünmeyebilir. Bu durumda, makinenize uygulanamaz (bkz. "Menüye genel bakış", sayfa 25).

Menü seçeneklerini değiştirmek için:

Kontrol panelinden  (Menü) > **Sistem Kurulum** düğmesine basın.

Öge	Açıklama
Tarih&Zaman	Tarih ve saati ayarlar.
Saat Modu	Saatin 12 - 24 saat arasında görüntülenme biçimini seçer.
Dil	Kontrol paneli ekranında görüntülenen metnin dilini belirler.
Güç Tasarrufu	Makinenin güç tasarrufu moduna geçmesi için ne kadar beklemesi gerektiğini ayarlar. Makine, uzun bir süre boyunca veri almazsa, güç tüketimi otomatik olarak azalır.
Uyanma Olayı	Bu seçenek Açık olduğunda, aşağıdaki işlemler ile makineyi güç tasarrufu modundan uyandırabilirsiniz: <ul style="list-style-type: none">• Kontrol panelinde herhangi bir düğmeye basın.• Tepsiye kağıt yüklüyor.• Ön kapağı açıyor ve kapatıyor.• Bir tepsiyi çekerek çıkarın veya iterek yerleştirin. <p> Eğer makinede dokunmatik ekran yoksa, bu seçeneğin ayarından bağımsız olarak kontrol panelindeki herhangi bir düğmeye basarak makineyi güç tasarrufu modundan uyandırabilirsiniz.</p>
İş Zaman Aşımı	Belli bir süre giriş yapılmadığında, makine mevcut işi iptal eder. Makinenin işi iptal etmeden önce bekleyeceği süreyi belirleyebilirsiniz.
Varsayın Kağıt	Varsayılan kağıt boyutunu seçmenizi sağlar.
Rakim Ayar.	Makine yüksekliğine göre baskı kalitesini en iyi hale getirir ("İrtifa ayarı", sayfa 171).
Nem	Ortamdaki neme göre baskı kalitesini en iyi hale getirir.

Öge	Açıklama
Otomatik Devam	<p>Kağıt ayarınıza uymayan kağıt saptadığında makinenin yazdırma işlemine devam edip etmeyeceğini belirler.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kapalı: Kağıt uyumsuzluğu olduğunda, makine doğru kağıt takılana kadar bekler. • Açık: Kağıt uyumsuzluğu oluşursa, aygıt yazdırılacak en uygun kağıt boyutunu seçer ve yanlış boyutta olsa bile yazdırmaya devam eder. Örneğin, mektup gönderildi ancak yalnızca legal mevcutsa, mektup işini legal kağıda yazdırır.
Oto Tps degstr	<p>Uygun olmayan kağıt saptadığında makinenin yazdırma işlemine devam edip etmeyeceğini belirler. Örneğin, tepsi 1 ve tepsi 2'de aynı boyutlarda kağıt varsa, tepsi 1'deki kağıt bittikten sonra makine otomatik olarak tepsi 2'den yazdırmaya devam eder.</p> <p> Yazıcı sürücüsünden Kağıt Kaynağı için Otomatik seçtiyseniz bu seçenek görünmez.</p>
Kağıt Değiştir.	<p>Letter ve A4 arasındaki kağıt uyumsuzluğunu önlemek için yazıcı sürücüsü kağıt boyutunu otomatik olarak algılar. Örneğin tepside A4 kağıdınız varsa ancak yazıcı sürücüsünde kağıt boyutunu Letter olarak belirlediyseniz makine A4 kağıda basar ya da tepside Letter kağıdınız varsa ancak yazıcı sürücüsünde kağıt boyutunu A4 olarak belirlediyseniz, makine Letter kağıda basar.</p>
Tepsi Koruma	<p>Oto Tps Degstr özelliğinin kullanılıp kullanılmayacağına karar verir. Örneğin, tepsi 1'i açık olarak ayarlarsanız, o zaman tepsi 1 tepsi değiştirmeden hariç tutulacaktır.</p>
Tepsi Modu	<p>Tepsiyi kapattığınızda makinenin kağıt ayarlarını gereken ayarlara göre otomatik olarak değiştirip değiştirmeyeceğini belirler.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Statik: Tepsiyi açıp kapattığınızda tepsi ayarları değişmez. • Dinamik: Bir kağıt uyumsuzluğu olduğunda tepsiyi açıp kapatırsanız, söz konusu tepsinin kağıt ayarları (boyut ve tür) otomatik olarak bu iş için gerekli ayarlara değiştirilir. (Dinamik modunda tepsiyi açıp kapattığınızda, makine tepsideki kağıdın iş için gerekli boyut ve türde kağıtla değiştirildiğini varsaymaktadır.)
Boş Sayfa Atla	<p>Yazıcı bilgisayardan gelen yazdırma verilerinde bir sayfanın boş olup olmadığını algılar. Boş sayfayı yazdırabilir veya geçebilirsiniz.</p>

Öge	Açıklama
Bakım	<ul style="list-style-type: none"> • BosMes.Temizle: Bu seçenek sadece toner kartuşu boş olduğunda görünür. • Sarf Mlz.Ömrü: Kaç sayfa yazdırıldığını ve kartuşta ne kadar toner kaldığını denetlemenize olanak tanır. • Tnr Az Uyarisi: Kartuştaki toner bittiğinde, kullanıcının toner kartuşunu değiştirmesini isteyen bir mesaj görüntülenir. Bu mesajın görüntülenmesi veya görüntülenmemesi seçeneğini ayarlayabilirsiniz. • Gorntu Yontcs: Bu menü kontrastı ayarlamınızı sağlar. • RAM Diski: RAM diskin işleri yönetmesini açar/kapatır.
Toner Tasarruf	Bu modun etkinleştirilmesi, normal moda göre toner kartuşunun ömrünü uzatır ve sayfa başına maliyeti azaltır, ancak baskı kalitesini düşürür.
Eco Ayarlari	<p>Yazdırma kaynaklarından tasarruf etmenizi sağlayarak ekonomik bir yazdırma işlemine imkan verir (bkz. "Eko yazdırma", sayfa 44).</p> <ul style="list-style-type: none"> • Varsayılan Mod: Eko modunu açma veya kapatmayı seçer. <p> Güçte: Eko modunu açar. Kullanıcı Eko modunu kapamak isterse, şifre girmek zorundadır.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sicaklik Seç: SyncThru™ Web Service'den ayarlanan eko şablonunu seçer.
Buhar Modu	<p>Yazdırma sırasında ortaya çıkan su buharını azaltabilirsiniz.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Açık: Buhar modunu etkinleştirir. • Kapalı: Buhar modunu devre dışı bırakır. • Otomatik: Nem oranının yüksek olduğu ortamlarda zamana göre otomatik olarak buhar modna girer. <p> Buhar Modu'nun etkinleştirilmesi yazdırma hızını yavaşlatabilir.</p>
Otom Guc Kapat	<p>Makine Otom Guc Kapat > Açık > Zaman Aşımı bölümünde ayarlanan süre boyunca güç tasarrufu modunda kaldığında makineyi otomatik olarak kapatır.</p> <p> • Makineyi tekrar açmak için, denetim masasında  (Güç/Uyanma) düğmesine basın.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Yazıcı sürücüsü veya Samsung Easy Printer Manager'ı çalıştırıyorsanız, süre otomatik olarak uzar. • Makine ağa bağlı olduğunda veya bir yazdırma işi üzerinde çalışırken, Otom Guc Kapat özelliği çalışmaz.

Öge	Açıklama
Sessiz Mod	Bu menüyü açarak yazdırma gürültüsünü azaltabilirsiniz. Ancak baskı hızı ve kalitesi düşebilir.
Desteleme Modu	Makineyi rutubetli bir alanda kullanırsanız veya aşırı rutubetten nemlenmiş yazdırma ortamları kullanıyorsanız çıkış tepsisindeki çıktılar kıvrılabilir ve düzgün istiflenmeyebilir. Bu durumda çıktıların düzgün istiflenmesi amacıyla bu işlevini kullanmak için makineyi ayarlayabilirsiniz. Ancak bu işlev, baskı hızını yavaşlatır.
Akıllı Çift Taraflı	Çift taraflı seçeneği aktif olmasına rağmen tek bir sayfa veya boş sayfa yazdırırken tek taraflı modunu kullanır.

SAMSUNG


10086790

Emülasyon



Seçeneklere veya modellere bağlı olarak bazı menüler ekranda görünmeyebilir. Bu durumda, makinenize uygulanamaz (bkz. "Menüye genel bakış", sayfa 25).

Menü seçeneklerini değiştirmek için:

Kontrol panelinden  (Menü) > **Emülasyon** öğesine basın.

Öge	Açıklama
Emülasyon Tipi	Makine dili bilgisayarın makineyle nasıl iletişim kurduğunu tanımlar.
Kurulum	Seçilen emülasyon türü için ayrıntılı ayarları belirler.

SAMSUNG


10086790


Gorntu Yontcs



Seçeneklere veya modellere bağlı olarak bazı menüler ekranda görünmeyebilir. Bu durumda, makinenize uygulanamaz (bkz. "Menüye genel bakış", sayfa 25).

Menü seçeneklerini değiştirmek için:

Kontrol panelinden  (Menü) > **Gorntu Yontcs** öğesine basın.

Seçenek	Açıklama
Ozel Renk	<p>Bu menü kontrastı renk renk ayarlamınızı sağlar.</p> <ul style="list-style-type: none">• Varsayilan: Varsayılan değere döner.• Baski Yogunlgu: Yazdırma için renk yoğunluğunu elle ayarlamınızı sağlar. Baskı yoğunluğunu ayarlayın. <p>En iyi renk kalitesi için Varsayilan ayarını kullanmanız önerilir.</p>
Otomatik Renk Düzelt	<p>Makine, renkli baskı konumunu ayarlamak için belirli kalıp görüntüleri sanal olarak yazdırır. Bu özellik renkli görüntü netliğini ve berraklığını artırır ve makinenin renkli görüntüyü kağıda monitördeki çok yakın biçimde basmasını sağlar.</p> <p> Makineyi taşıdıysanız, bu menüyü mutlaka elle kullanmanız önerilir.</p>
Ton Ayari	<ul style="list-style-type: none">• Otom Ton Ayari: Tonu, mümkün olan en iyi baskı kalitesini sağlayacak şekilde otomatik olarak ayarlar.

Ağ







Seçeneklere veya modellere bağlı olarak bazı menüler ekranda görünmeyebilir. Bu durumda, makinenize uygulanamaz (bkz. "Menüye genel bakış", sayfa 25).

Menü seçeneklerini değiştirmek için:

Kontrol panelinden  (Menü) > Ağ düğmesine basın.



Bu özelliği ayrıca SyncThru™ Web Service yoluyla kullanabilirsiniz. Ağa bağlı bilgisayarınızdan Web tarayıcısını açın ve makinenizin IP adresini yazın. SyncThru™ Web Service açıldığında, **Ayarlar > Ağ Ayarları** ögesine tıklayın (bkz. "SyncThru™ Web Service", sayfa 185).

Seçenek	Açıklama
TCP/IP (IPv4)	Uygun protokolü seçer ve ağ ortamını kullanmak için gereken parametreleri yapılandırır (bkz. "IP adresinin ayarlanması", sayfa 120).  Ayarlanacak pek çok parametre vardır. Emin değilseniz, bunlara dokunmayın veya ağ yöneticinize başvurun.
TCP/IP (IPv6)	Ağ ortamını IPv6 aracılığıyla kullanmak için bu seçeneği seçer (bkz. "IPv6 yapılandırması", sayfa 121).
Ethernet	Ağ iletim hızını yapılandırın.  Bu seçeneği değiştirdikten sonra kapatıp tekrar açın.
802.1x	Ağ iletişimi için kullanıcı kimlik doğrulamasını seçebilirsiniz. Ayrıntılı bilgi için ağ yöneticinize başvurun.
Wi-Fi ^a	Kablosuz ağı kullanmak için bu seçeneği seçin.
Ayari Temizle	Ağ ayarlarını varsayılan değerlere geri döndürür.  Güç düğmesini kapatıp açın.
Yazdır ^a	NFC özelliğini kullanmak için bu seçeneği seçin.
Ağ Yapılandırma	Bu liste makinenizin ağ bağlantısı ve yapılandırması ile ilgili bilgi içerir (bkz. "Bir ağ yapılandırma raporunun yazdırılması", sayfa 120).
Protokol Yntcs	Protokolü ayarlayabilirsiniz.  Bu seçeneği değiştirdikten sonra kapatıp tekrar açın.

a. Bu seçenek opsiyonel Wi-Fi/NFC kiti takılı olduğunda kullanılabilir.

Doğrudan USB



Seçeneklere veya modellere bağlı olarak bazı menüler ekranda görünmeyebilir. Bu durumda, makinenize uygulanamaz (bkz. "Menüye genel bakış", sayfa 25).

Bu özelliği kullanmak istiyorsanız, USB bellek aygıtını makinenizdeki USB bellek portuna yerleştirmeniz gerekir.

Menü seçeneklerini değiştirmek için:

Kontrol panelinden  (Menü) > **Doğrudan USB** öğesine basın (bkz. "USB bellek aygıtını kullanma", sayfa 45).

Öge	Açıklama
NFC'den	USB bellek aygıtında saklanan dosyaları doğrudan yazdırabilirsiniz.
Dosya Yönetimi	USB bellek aygıtındaki resim dosyalarını tek tek silebileceğiniz gibi aygıtı formatlayarak hepsini birden silebilirsiniz.
Alan Kontrol	Belgeleri kaydetmek için kullanılacak bellek alanı miktarını öğrenebilirsiniz.


10086790

İş Yönetimi



Seçeneklere veya modellere bağlı olarak bazı menüler ekranda görünmeyebilir. Bu durumda, makinenize uygulanamaz (bkz. "Menüye genel bakış", sayfa 25).

Menü seçeneklerini değiştirmek için:

Kontrol panelinden  (Menü) > İş Yönetimi öğesine tıklayın.

Öge	Açıklama
Aktif İş	Yazdırılmayı bekleyen yazdırma işi listelerini gösterir.
Güvenli İş	Diskte güvenli konumdaki yazdırma işi listelerini gösterir.
Kayıtlı İş	Diskte kayıtlı yazdırma işi listelerini gösterir.
Dosya Politikası	Yeni bir dosya adı girdiğinizde bellekte zaten aynı ad mevcutsa, bu adı değiştirebilir veya üzerine yazabilirsiniz.

SAMSUNG

10086790

PrinterOn



Seçeneklere veya modellere bağlı olarak bazı menüler ekranda görünmeyebilir. Bu durumda, makinenize uygulanamaz (bkz. "Menüye genel bakış", sayfa 25).

Yazıcınızı **PrinterOn** hizmetine kaydetmek için, makinenizin SyncThru™ Web Service'inden **PrinterOn** özelliğini aktif etmeniz gerekmektedir(bkz. "PrinterOn hizmetine yazıcınız kaydediliyor", sayfa 148).

Bu ancak **PrinterOn** etkinleştirildiğinde mevcuttur. Bu menüde görünen alt menüler makinenin **PrinterOn** sunucusuna bağlanmış olup olmadığına bağlı olarak değişiklik gösterebilir.



PrinterOn özelliğini kullanabilmek için makinenin ağ bağlantısını yapılandırmanız gerekir. Ağ bağlantısını yapılandırmanıza rağmen makineye bağlanamıyorsanız ağın harici internet bağlantısını kontrol etmeniz gerekebilir.

PrinterOn özelliği etkinleştirildiğinde, Açma Kodu moduna veya Otomatik moda ayarlayabilirsiniz. Bu modlar **PrinterOn** sunucusundan değiştirilebilir.

- **Açma Kodu:** Kullanıcılar, **PrinterOn** aracılığıyla gönderilen bir belgeyi yazdırmak için Sürüm Kodu girmek zorundadır.
- **Otomatik:** Makine, kullanıcı Açma Kodu girmeden **PrinterOn** aracılığıyla gönderilen belgeleri otomatik olarak yazdırır.

10086790

Ayırt Edici Özellikler

Bu bölümde, özel yazdırma özellikleri açıklanmaktadır.

SAMSUNG

- İrtifa ayarı 171
- Çeşitli karakterlerin girilmesi 172
- Yazdırma özellikleri 173

10086790

İrtifa ayarı

Yazdırma kalitesi, makinenin deniz seviyesinden yüksekliğiyle belirlenen atmosfer basıncından etkilenir. Aşağıdaki bilgiler, makinenizi en iyi yazdırma kalitesi sağlamanız için ayarlamanıza yardımcı olur.

Yükseklik değerini ayarlamadan önce bulunduğunuz yerin yüksekliğini belirleyin.

- **Normal:** 0-1.000 m(3.280 ft)
- **Yüksek 1:** 1.000 m(3.280 ft)-2.000 m(6.561 ft)
- **Yüksek 2:** 2.000 m(6.561 ft)-3.000 m(9.842 ft)
- **Yüksek 3:** 3.000 m(9.842 ft)-4.000 m(13.123 ft)
- **Yüksek 4:** 4.000 m(13.123 ft)-5.000 m(16.404 ft)

İrtifa değerini, Samsung Easy Printer Manager programındaki **Aygıt Ayarları** bölümünden ayarlayabilirsiniz.

- Makineniz yerel ağa bağlıysa, makine ayarlarını **Samsung Easy Printer Manager > Gelişmiş Ayar > Aygıt Ayarları** üzerinden yapabilirsiniz (bkz. "Samsung Kolay Yazıcı Yöneticisi Kullanımı", sayfa 193).
- Makineniz ağa bağlıysa, makine ayarını **SyncThru™ Web Service > Ayarlar** sekmesi > **Makine Ayarları** üzerinden yapabilirsiniz (bkz. "SyncThru™ Web Service", sayfa 185).



- Makineniz ağa bağlandığı takdirde, rakımı SyncThru™ Web Service aracılığıyla ayarlayabilirsiniz ("SyncThru™ Web Service", sayfa 185).
- İrtifayı ayrıca makine ekranındaki **Sistem Kurulum** seçeneğinden ayarlayabilirsiniz (bkz. "Makinenin temel ayarları", sayfa 28).

10086790

Çeşitli karakterlerin girilmesi

Çeşitli işlemleri yaparken isim ve numaralar girmeniz gerekebilir.

Alfasayısal karakterlerin girilmesi

Doğru harf ekranda görünene dek düğmeye arka arkaya basın. Örneğin, O harfini girmek için MNO etiketli 6 düğmesine basın. 6 düğmesine her bastığınızda ekranda farklı bir harf, M, N, O, m, n, o harfleri ve son olarak 6 rakamı gösterilir. Girmek istediğiniz harfi bulmak için, bkz. "Tuş takımındaki harfler ve rakamlar", sayfa 172.



- 1 düğmesine iki kez basarak boşluk girebilirsiniz.
- Son rakam veya karakteri silmek için, ok düğmesine basın.

Tuş takımındaki harfler ve rakamlar



- Özel karakter setleri seçeneklerine veya modellerine bağlı olarak makinenizden farklı olabilir.
- Yaptığınız işe bağlı olarak aşağıdaki tuş değerlerinden bazıları görünmeyebilir.

Tuş	Atanan numaralar, harfler veya karakterler
1	@ / . ' 1
2	A B C a b c 2
3	D E F d e f 3
4	G H I g h i 4
5	J K L j k l 5
6	M N O m n o 6
7	P Q R S p q r s 7
8	T U V t u v 8
9	W X Y Z w x y z 9
0	& + - , 0
*	* % ^ _ ~ ! # \$ () [] (Ağ kimlik doğrulaması girişi için bu semboller kullanılabilir)
#	# = ? " : { } < > ; (Ağ kimlik doğrulaması girişi için bu semboller kullanılabilir)

Yazdırma özellikleri




- Temel yazdırma özellikleri için, Temel Kılavuz bakınız. (bkz. "Temel yazdırma", sayfa 41).
- Mac, Linux veya UNIX işletim sistemi kullanıyorsanız Samsung web sitesindeki Kullanıcı Kılavuzu'na bakın, <http://www.samsung.com> > ürününüzü bulun > Destek veya Karşıdan Yüklemeler


Varsayılan yazdırma ayarlarını değiştirme



Çoğu Windows uygulaması yazıcı sürücüsünde tanımladığınız ayarları dikkate almaz. Önce yazılım uygulamasındaki tüm yazıcı ayarlarını değiştirin ve kalan ayarları yazıcı sürücüsünü kullanarak değiştirin.

- 1 Windows XP Service Pack 3/Server 2003 için, **Başlat** menüsünden, **Yazıcı ve Fakslar**'ı seçin.
 - Windows Server 2008/Vista için **Başlat** menüsünden sırasıyla **Denetim Masası** > **Donanım ve Ses** > **Yazıcılar** ögesini seçin.
 - Windows 7 için **Başlat** menüsünden **Denetim Masası** > **Aygıtlar ve Yazıcılar** öğelerini seçin. Windows 8 için **Charms(Düğmeler)**'den **Arama** > **Ayarlar** > **Denetim Masası** > **Aygıtlar ve Yazıcılar** öğelerini seçin.
 - Windows 2008 R2 için, **Denetim Masası** > **Donanım** > **Aygıtlar ve Yazıcılar**'ı seçin.
 - Windows 10 / Windows Server 2016 için
Görev çubuğunda **Ara** giriş alanına **Arama** yazın. Enter tuşuna basın.
VEYA
Başlat () simgesinden, **Ayarlar** > **Aygıtlar** > **Yazıcılar ve tarayıcılar** > **Aygıtlar ve Yazıcılar**.



Başlat () simgesine sağ tıklayın, **Denetim Masası** > **Aygıtlar ve Yazıcılar** öğelerini seçin.

2 Makinenizi sağ tıklayın.

3 Windows XP Service Pack 3/Server 2003/Server 2008/Vista için, **Yazdırma Tercihleri**'ni seçin.

Windows 7/Windows 8/Windows Server 2008 R2/Windows 10/ Windows Server 2016 için, içerik menülerinden **Yazdırma tercihleri**'ni seçin.



Yazdırma Tercihleri ögesinde ► işareti bulunuyorsa, seçili yazıcıya bağlı diğer yazıcı sürücülerini seçebilirsiniz.


4 Ayarları tüm sekmelerde değiştirin.

5 OK düğmesini tıklatın.



Her yazdırma işi için ayarları değiştirmek istiyorsanız, bunu **Yazdırma Tercihleri** seçeneğinde değiştirin.

Makinenizin varsayılan bir makine olarak ayarlanması

- 1 Windows XP Service Pack 3/Server 2003 için, **Başlat** menüsünden, **Yazıcı ve Fakslar**'ı seçin.
 - Windows Server 2008/Vista için **Başlat** menüsünden sırasıyla **Denetim Masası > Donanım ve Ses > Yazıcılar** ögesini seçin.
 - Windows 7 için **Başlat** menüsünden **Denetim Masası > Aygıtlar ve Yazıcılar** öğelerini seçin. Windows 8 için **Charms(Düğmeler)**'den **Arama > Ayarlar > Denetim Masası > Aygıtlar ve Yazıcılar** öğelerini seçin.
 - Windows 2008 R2 için, **Denetim Masası > Donanım > Aygıtlar ve Yazıcılar**'ı seçin.
 - Windows 10 / Windows Server 2016 için
Görev çubuğunda **Ara** giriş alanına **Arama** yazın. Enter tuşuna basın.
VEYA
Başlat () simgesinden, **Ayarlar > Aygıtlar > Yazıcılar ve tarayıcılar > Aygıtlar ve Yazıcılar**.



Başlat () simgesine sağ tıklayın, **Denetim Masası > Aygıtlar ve Yazıcılar** öğelerini seçin.

2 Makinenizi seçin.

3 Makinenizi sağ tıklayın ve **Varsayılan Yazıcı olarak Ayarla**'yı seçin.



Windows 7 veya Windows Server 2008 R2 için **Varsayılan Yazıcı olarak Ayarla** ögesinde ► işareti varsa, seçili yazıcıyla bağlantılı diğer yazıcı sürücülerini seçebilirsiniz.

Gelişmiş yazdırma özelliklerini kullanma



XPS yazıcı sürücüsü: XPS dosya biçimini yazdırmak için kullanılır.


- Bkz. "Modellere göre özellikler", sayfa 5.
- XPS yazıcı sürücüsü, sadece Windows Vista veya daha yüksek işletim sistemlerine yüklenebilir.
- Yazıcı belleği dolu olduğu için XPS işinin yazdırılmadığı durumlarda isteğe bağlı belleği yükleyin.
- Samsung web sitesinden XPS sürücüsü sunan modeller için, <http://www.samsung.com> > ürününüzü bulun > Destek veya karşıdan yüklemeler.

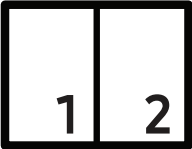
Özel yazıcı özelliklerini anlama

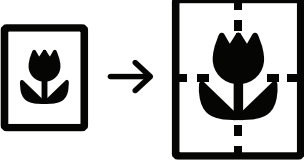
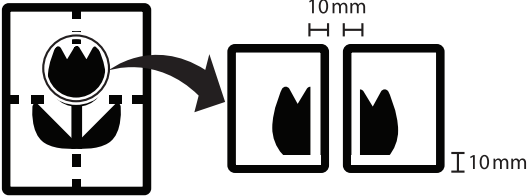
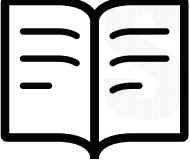
Makinenizi kullanırken gelişmiş yazdırma özelliklerini kullanabilirsiniz.


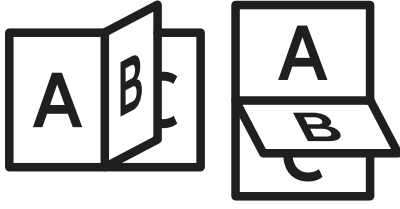
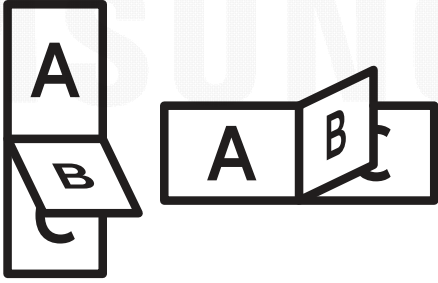
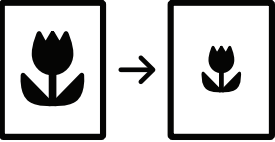

Yazıcı sürücünüz tarafından sağlanan yazıcı özelliklerinden yararlanmak için, yazdırma ayarını değiştirmek üzere uygulamanın **Yazdır** penceresindeki **Özellikler** veya **Tercihler** seçeneğini tıklatın. Yazıcı özellikleri penceresinde görünen makine adı, kullanılmakta olan makineye göre değişiklik gösterebilir.




- Seçeneklere veya modellere bağlı olarak bazı menüler ekranda görünmeyebilir. Bu durumda, makinenize uygulanamaz.
- **Yardım** menüsünü seçin veya pencereden  düğmesine tıklayın ya da klavyenizden **F1** tuşuna basarak bilgi sahibi olmak istediğiniz herhangi bir seçeneğe tıklayın (bkz. "Yardımanın kullanılması", sayfa 43).

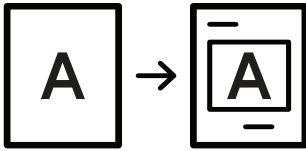
Öge	Açıklama
Her Yüzde Birden Fazla Sayfa 	Tek bir kağıt yaprağına yazdırılacak sayfa sayısını seçer. Her kağıt yaprağına birden çok sayfa yazdırmak için, sayfaların boyutları küçültülür ve belirlediğiniz sırada düzenlenir. Bir sayfaya en fazla 16 sayfa yazdırabilirsiniz.

Öge	Açıklama
<p>Poster Baskısı</p> 	<p>Bir sayfalık bir belgeyi, poster boyutunda belge oluşturmak için daha sonra bir araya getirebileceğiniz şekilde 4 (Poster 2x2), 9 (Poster 3x3) veya 16 (Poster 4x4) sayfa kağıda yazdırır.</p> <p>Poster Üst Üste Binmesi değerini seçin. Yaprakları bir araya yapıştırma işlemi daha kolay hale getirmek için Temel sekmesinin sağ üst kısmında bulunan radyo düğmesini seçerek Poster Üst Üste Binmesi değerini milimetre veya inç olarak belirtin.</p> 
<p>Kitapçık Baskısı^a</p> 	<p>Belgenizi, kağıdın her iki yüzü kullanılarak ve kağıt ikiye katlandığında bir kitapçık oluşturacak şekilde yazdırır.</p> <ul style="list-style-type: none"> Kitapçık oluşturmak isterseniz Mektup, Legal, A4, US Folio veya Oficio boyutunda ortama yazdırmanız gerekir. Kitapçık Baskısı seçeneği tüm kağıt ebatlarında kullanılamaz. Mevcut kağıt boyutlarını görmek için, Kağıt sekmesi altından mevcut kağıt Boyut seçeneğini seçin. Kullanılmayan bir kağıt boyutunu seçmeniz halinde, bu seçenek otomatik olarak iptal edilebilir. Yalnızca kullanılabilir bir kağıt seçin (⚠ veya ❌ işareti olmayan kağıt).
<p>Çift Taraflı Yazdırma</p>	<p>Bir kağıdın her iki tarafına da yazdırır (çift yönlü). Yazdırmadan önce, belgenizin yönünü belirleyin.</p> <ul style="list-style-type: none"> Bir özelliği Mektup, Legal, A4, US Folio veya Oficio boyutlu kağıtlar ile kullanabilirsiniz.


Öge	Açıklama
Çift Taraflı Yazdırma	<p> Seçeneklere veya modellere bağlı olarak bazı menüler ekranda görünmeyebilir. Bu durumda, makinenize uygulanamaz.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Yazıcı Varsayılan Değeri: Bu seçimi yaptığınızda bu özellik, makinenin kontrol panelinde yapmış olduğunuz seçimle belirlenir. • Yok: Bu özelliği devre dışı bırakır. • Uzun Kenar: Bu seçenek kitap ciltlemede kullanılan geleneksel düzendir.  <ul style="list-style-type: none"> • Kısa Kenar: Bu seçenek takvimlerde kullanılan geleneksel düzendir.  <ul style="list-style-type: none"> • Ters Çift Taraflı Yazdırma: Çift taraflı baskı yaparken baskı sırasını ters çevirmek için bu seçeneği işaretleyin.
Kağıt Seçenekleri	 <p>Belgeyi büyütme veya küçültme için bir yüzde girerek, belgenin boyutunu, yazdırılan sayfada daha büyük ya da daha küçük görünecek şekilde değiştirir.</p>
Filigran	 <p>Filigran seçeneği mevcut bir belge üzerine metin yazdırmanıza olanak tanır. Örneğin, belgenin ilk sayfasına veya tüm sayfalarına büyük gri harflerle, çaprazlama “DRAFT” veya “CONFIDENTIAL” yazmak istediğinizde kullanırsınız.</p>

Öge	Açıklama
Filigran (Bir filigran oluşturma)	<p>a. Yazıcı ayarlarını yazılım uygulamanızdan değiştirmek için Yazdırma Tercihleri'ne erişin.</p> <p>b. Gelişmiş sekmesini tıklayın, Filigran açılır listesinde Düzenle ögesini seçin. Filigranları Düzenle penceresi görüntülenir.</p> <p>c. Filigran Mesajı kutusuna bir metin mesajı girin. 256 karaktere kadar giriş yapabilirsiniz. Bu mesaj önizleme penceresinde görüntülenir.</p>
Filigran (Bir filigranı düzenleme)	<p>a. Yazıcı ayarlarını yazılım uygulamanızdan değiştirmek için Yazdırma Tercihleri'ne erişin.</p> <p>b. Gelişmiş sekmesini tıklayın, Filigran açılır listesinde Düzenle ögesini seçin. Filigranları Düzenle penceresi görüntülenir.</p> <p>c. Geçerli Filigranlar listesinden düzenlemek istediğiniz filigranı seçin ve filigran mesajını ve seçeneklerini değiştirin.</p> <p>d. Değişiklikleri kaydetmek için Güncelle ögesini tıklayın.</p> <p>e. Yazdır penceresinden çıkana kadar Tamam veya Yazdır ögesini tıklayın.</p>
Filigran (Bir filigranı silme)	<p>a. Yazıcı ayarlarını yazılım uygulamanızdan değiştirmek için Yazdırma Tercihleri'ne erişin.</p> <p>b. Gelişmiş sekmesini tıklayın, Filigran açılır listesinde Düzenle ögesini seçin. Filigranları Düzenle penceresi görüntülenir.</p> <p>c. Geçerli Filigranlar listesinden silmek istediğiniz filigranı seçin ve Sil seçeneğini tıklayın.</p> <p>d. Yazdır penceresinden çıkana kadar Tamam veya Yazdır ögesini tıklayın.</p>
Yerleşim ^a	<p>Bu seçenek sadece PCL/SPL yazıcı sürücüsü kullanılırken mevcuttur.</p> <p>Yerleşim, bilgisayarın sabit disk sürücüsünde herhangi bir belgeye yazdırılabilen özel bir dosya biçiminde saklanan metin ve/veya resimlerdir. Yerleşimler genellikle antetli kağıtların yerine kullanılır. Önbaskılı antetli kağıt kullanmak yerine, şu an antetinizde bulunan bilgilerin tamamen aynısını içeren bir yerleşim oluşturabilirsiniz. Firmanızın antetini içeren bir mektup yazdırmak için makineye antetli kağıt yerleştirmeniz gerekmez: antet yerleşimini belgenize yazdırabilirsiniz.</p> <p>Sayfa yerleşimi kullanabilmek için, logonuzu veya resminizi içeren yeni bir sayfa yerleşimi oluşturmalısınız.</p> <p></p> <ul style="list-style-type: none"> • Yerleşim belgesi boyutu, yerleşim ile yazdıracağınız belgenin boyutu ile aynı olmalıdır. Filigranla bir yerleşim oluşturmayın. • Yerleşim belgesinin çözünürlüğü, birlikte yazdırılacağı belgenin çözünürlüğü ile aynı olmalıdır.

Yerleşim ^a



Öge	Açıklama
<p>Yerleşim^a (Yeni bir sayfa yerleşimi oluşturma)</p>	<p>Sayfa yerleşimi kullanabilmek için, logonuzu veya resminizi içeren yeni bir sayfa yerleşimi oluşturmalsınız.</p> <p>a. Yeni sayfa yerleşiminde kullanılacak metni veya resmi içeren bir belge oluşturun veya açın. Şablon olarak yazdırıldıklarında tam olarak istediğiniz şekilde görünecekleri biçimde yerleştirin.</p> <p>b. Belgeyi bir yerleşim olarak kaydetmek için, Yazdırma Tercihleri bölümüne erişin.</p> <p>c. Gelişmiş sekmesine tıklayın, açılan Yerleşim listesinden Oluştur seçeneğini belirleyin.</p> <p>d. Farklı Kaydet penceresinde İş Adı kutusuna en çok sekiz karakterli bir ad yazın. Gerekliyorsa hedef yolunu seçin (C:\Formover varsayılan yoldur).</p> <p>e. Kaydet'i tıklatın.</p> <p>f. Yazdır penceresinden çıkana kadar Tamam veya Yazdır ögesini tıklatın. Onay mesajı penceresi açıldığında, Evet ögesini tıklatın.</p> <p>g. Dosya yazdırılmaz. Bunun yerine bilgisayarınızın sabit disk sürücüsünde saklanır.</p>
<p>Yerleşim^a (Sayfa yerleşimi kullanma)</p>	<p>Bir yerleşim oluşturulduktan sonra, belgenizle yazdırılmaya hazırdır. Bir belgeyle beraber yerleşim yazdırmak için:</p> <p>a. Yazdırmak istediğiniz bir belge oluşturun veya belgeyi açın.</p> <p>b. Yazıcı ayarlarını yazılım uygulamanızdan değiştirmek için Yazdırma Tercihleri'ne erişin.</p> <p>c. Gelişmiş sekmesini tıklatın.</p> <p>d. Yerleşim açılan listesinden Yerleşimi Yazdır'ni seçin.</p> <p>e. İsteddiğiniz yerleşim dosyası Yerleş.Dosy.1 veya Yerleş.Dosy.2 açılan listesinde görünmüyorsa, Yerleşim Listesi'nden Yükle'yi seçin. Kullanmak istediğiniz yerleşim dosyasını seçin. Kullanmak istediğiniz yerleşim dosyasını harici bir kaynağa kaydettiyseniz, dosyayı Aç penceresine girdiğinizde de yükleyebilirsiniz. Dosyayı seçtikten sonra Aç ögesini tıklatın. Dosya Yerleşim Listesi kutusunda görünür ve yazdırılmaya hazırdır. Yerleşim Listesi kutusundan yerleşimi seçin.</p> <p>f. Gerekirse, Yazdırırken Sayfa Yerleşimini Doğrula kutusunu kontrol edin. Bu kutu işaretlenmişse, yazdırmak üzere her belge gönderişinizde, belgenize yerleşim yazdırmak isteyip istemediğinizi soran bir mesaj penceresi görünür. Bu kutu işaretli değilse ve bir yerleşim seçilmişse, yerleşim belgenizde otomatik olarak yazdırılır.</p> <p>g. Yazdır penceresinden çıkana kadar OK veya Yazdır ögesini tıklatın. Seçili yerleşim belgenize yazdırılır.</p>

Öğe	Açıklama
<p>Yerleşim^a (Bir sayfa yerleşimini silme)</p>	<p>Kullanmadığınız sayfa yerleşimlerini silebilirsiniz.</p> <p>a. Printing Preferences penceresinde, Gelişmiş sekmesini tıklatın.</p> <p>b. Yerleşim açılan listesinden Yerleşimi Yazdır'ni seçin.</p> <p>c. Yerleşim Listesi kutusundan silmek istediğiniz yerleşimi seçin. İsteddiğiniz yerleşim dosyası Yerleşim Listesi'nde görünmüyorsa, Yerleşim Listesinden Yükle'yi seçin. Silmek istediğiniz yerleşim dosyasını seçin.</p> <p>d. Sil seçeneğine tıklatın.</p> <p>e. Onay mesajı penceresi açıldığında, Evet ögesini tıklatın.</p> <p>f. Yazdır penceresinden çıkana kadar Tamam veya Yazdır ögesini tıklatın.</p>
<p>İş Hesap Yönetimi</p>	<p>Bu seçenek verilen izin ile baskı yapmanızı sağlar.</p> <ul style="list-style-type: none"> • User permission: Bu seçeneği işaretlerseniz, kullanıcılar yalnızca kullanıcı izni ile yazdırma işine başlayabilirler. • Group permission: Bu seçeneği işaretlerseniz, gruplar yalnızca grup izni ile yazdırma işine başlayabilirler. <p> • Yardım menüsünü seçin veya klavyenizde F1 üzerine basın ve bilmek istediğiniz herhangi bir seçeneğe tıklayın (bkz. "Yardımın kullanılması", sayfa 43).</p> <ul style="list-style-type: none"> • Yöneticiler iş hesaplamayı etkinleştirebilir ve kontrol paneli veya SyncThru™ Web Admin Service içinde yetkileri yapılandırabilirler.

a.XPS sürücüsü kullandığınızda bu seçenek mevcut değildir.

10086790

Doğrudan Yazdırma Yardımcı Programı Kullanımı



- Doğrudan Yazdırma Yardımcı Programı modele veya isteğe bağlı ürünlere bağlı olarak mevcut olmayabilir (bkz. "USB bellek hakkında", sayfa 45).
- Sadece Windows işletim sistemi kullanıcıları için mevcuttur.

Doğrudan Yazdırma Yardımcı Programı nedir?

Doğrudan Yazdırma Yardımcı Programı, dosyayı açmak zorunda kalmadan yazdırmak için bir PDF dosyalarını doğrudan makinenize gönderen bir programdır.

Bu programı yüklemek için:


Yazılımı Samsung web sitesinden indirin, ardından paketinden çıkarın ve yükleyin: (<http://www.samsung.com> > ürününüzü bulun > Destek veya karşıdan yüklemeler).



- Yazdırılması kısıtlı olan PDF dosyalarını yazdıramazsınız. Yazdırma kısıtlama özelliğini devre dışı bırakın ve yeniden yazdırmayı deneyin.
- Bir şifreyle kısıtlanmış olan PDF dosyalarını yazdıramazsınız. Parola özelliğini devre dışı bırakın ve yeniden yazdırmayı deneyin.
- Bir PDF dosyasının Doğrudan Yazdırma Yardımcı Programı programı kullanılarak yazdırılabilmesi veya yazdırılamaması PDF dosyasının nasıl oluşturulmuş olduğuna bağlıdır.
- Doğrudan Yazdırma Yardımcı Programı PDF sürüm 1.7 ve daha düşüğünü destekler. Daha yüksek sürümlerde, yazdırmak için dosyayı açmanız gerekir.

Yazdırma

Doğrudan Yazdırma Yardımcı Programı programını kullanarak çok çeşitli şekillerde yazdırabilirsiniz.

- 1 **Başlat** menüsünden **Programlar** veya **Tüm Programlar** > **Samsung Printers** öğesini seçin.
 - Windows 8 için **Charms(Düğmeler)**'tan **Arama** > **Apps(Uygulamalar)** düğmesini seçin.
 - Windows 10 / Windows Server 2016 için
Görev çubuğunda **Arama** giriş alanına **Samsung Printers** yazın. Enter tuşuna basın.
VEYA
Başlat () simgesinden, **Tüm uygulamalar** > **Samsung Printers** öğesini seçin.
- 2 **Doğrudan Yazdırma Yardımcı Program** öğesine basın.
- 3 **Yazıcı Seç** açılır listesinden makinenizi seçin ve **Gözet** öğesini tıklatın.
- 4 Yazdırmak istediğiniz dosyayı seçin ve **Aç**'a tıklayın.
Dosya, **Dosyaları Seç** bölümüne eklenir.
- 5 Makine ayarlarını gereksinimlerinize göre özelleştirin.
- 6 **Yazdır** düğmesini tıklatın. Seçili PDF dosyası makineye gönderilir.

Sağ tıklatma menüsünü kullanma

- 1 Yazdırmak istediğiniz PDF dosyasını sağ tıklatın ve **Doğrudan Yazdırma Yardımcı Programı** ögesini seçin.
PDF dosyası eklenmiş olarak Doğrudan Yazdırma Yardımcı Programı penceresi açılır.
- 2 Kullanmak istediğiniz makineyi seçin.
- 3 Makine ayarlarını özelleştirin.
- 4 **Yazdır** düğmesini tıklatın. Seçili PDF dosyası makineye gönderilir.

SAMSUNG

10086790

Yararlı Araçlar


Bu bölümde makinenizi kullanırken kapasitesinden tam anlamıyla faydalanabilmeniz için sağlanan yönetim araçları sunulmaktadır.

SAMSUNG

• Yönetim araçlarına erişim	184
• SyncThru™ Web Service	185
• Samsung Yazıcı Merkezi'ni kullanma	190
• Samsung Kolay Yazıcı Yöneticisi Kullanımı	193
• Samsung Yazıcı Durumu Kullanımı	196
• Samsung Printer Experience'ı Kullanma	198

Yönetim araçlarına erişim

Samsung, Samsung yazıcıları için çeşitli yönetim araçları sunar.

- 1 Makinenin bilgisayarınıza bağlı ve açık olduğundan emin olun.
- 2 **Başlat** menüsünden, **Programlar** veya **Tüm Programlar** öğesini seçin.
 - Windows 8 için **Charms(Düğmeler)**'tan **Arama > Apps(Uygulamalar)** düğmesini seçin.
 - Windows 10 / Windows Server 2016 için
Görev çubuğunda **Arama** giriş alanına **Samsung Printers** yazın. Enter tuşuna basın.
VEYA
Başlat() simgesinden, **Tüm uygulamalar > Arama > Samsung Yazıcılar** öğesini seçin.
- 3 **Samsung Yazıcılar**'nı Bulun
- 4 **Samsung Yazıcılar** altında yüklenen yönetim araçlarını görebilirsiniz.
- 5 Kullanmak istediğiniz yönetim aracına tıklayın.



- Bazı yönetim araçları için sürücü yükledikten sonra bunlara, doğrudan **Başlat** menüsünde > **Programlar** veya **Tüm Programlar** ekranından erişebilirsiniz.
- Windows 8 için, Bazı yönetim araçları için sürücü yükledikten sonra bunlara, ilgili simgeye tıklayarak doğrudan **Başlat** ekranından erişebilirsiniz.

10086790

SyncThru™ Web Service

Bu bölüm SyncThru™ Web Service kullanılarak ağ ortamını kurmanız için adım adım talimatlar sunmaktadır.



- SyncThru™ Web Service için minimum gereksinim Internet Explorer® 8,0 ya da daha yükseğidir.
- Ayarlara veya modellere bağlı olarak bazı menüler görüntü ekranında görünmeyebilir. Bu durumda, makinenize uygulanamaz.

SyncThru™ Web Service nedir?

Makinenizi bir ağa bağladıysanız ve TCP/IP ağ parametrelerini doğru şekilde ayarladıysanız, makinenizi SyncThru™ Web Service üzerinden yönetebilirsiniz. Aşağıdakiler için SyncThru™ Web Service özelliğini kullanın:

- Makinenin aygıt bilgilerini görüntülemek ve geçerli durumunu kontrol etmek.
- TCP/IP parametrelerini değiştirmek ve diğer ağ parametreleri girmek.
- Yazıcı tercihini değiştirmek.
- Makinenin durumu hakkında bilgi veren e-posta bildirimlerini ayarlamak.
- Makine kullanımını hakkında destek almak.
- Makinenizin yazılımını yükseltir.

Gerekli web tarayıcısı

SyncThru™ Web Service yazılımını kullanmak için aşağıdaki web tarayıcılardan birine ihtiyacınız vardır.

- Internet Explorer® 8,0 veya üzeri
- Chrome 27,0 veya üzeri
- FireFox 21,0 veya üzeri
- Safari 5.9.1 veya üzeri

SyncThru™ Web Service Bağlantısı

IPv4 destekli web tarayıcısı

- 1 URL olarak IPv4 adreslerini destekleyen Internet Explorer® gibi bir web tarayıcısı başlatın. Adres bölümüne makinenin IP adresini (<http://xxx.xxx.xxx.xxx>) girin ve Enter tuşuna basın veya **Git** düğmesine tıklayın.



Makinenin IP adresini makine raporundan alabilirsiniz (bkz. "Bir ağ yapılandırma raporunun yazdırılması", sayfa 120).

2 Makinenizin SyncThru™ Web Service web sitesi açılır.

IPv6 destekli web tarayıcısı

- 1 URL olarak IPv6 adreslerini destekleyen Internet Explorer® gibi bir web tarayıcısı başlatın.
- 2 **Ağ Yapılandırma Raporu**'ndaki IPv6 adreslerinden birini seçin (**Stateless Address, Stateful Address, Manual Address**).



Makinenin Ipv6 adresini makine raporundan alabilirsiniz (bkz. "Bir ağ yapılandırma raporunun yazdırılması", sayfa 120).

3 IPv6 adreslerini girin (örn. http://[3ffe:10:88:194:213:77ff:fe82:75b]).



Adres "[]" köşeli parantezler içine alınmalıdır.

4 Makinenizin SyncThru™ Web Service web sitesi açılır.

SyncThru™ Web Service Erişimi

- 1 Windows'tan Internet Explorer gibi bir web tarayıcısını başlatın.
Adres alanına yazıcınızın makine IP adresini (http://xxx.xxx.xxx.xxx) girin ve Enter tuşuna basın veya **Git** seçeneğini tıklayın.
- 2 Makinenizin yerleşik web sitesi açılacaktır.

SyncThru™ Web Service uygulamasında oturum açma

SyncThru™ Web Service içinde seçenekleri yapılandırmadan önce yönetici olarak oturum açmanız gerekir. Oturum açmadan da SyncThru™ Web Service uygulamasını kullanabilirsiniz ancak bu durumda **Ayarlar** ve **Güvenlik** sekmelerine erişiminiz olmaz.

- 1 SyncThru™ Web Service internet sitesinin sağ üst köşesinde **Oturum Aç** öğesine tıklayın.
- 2 **Kimlik No** ve **Parola** metin kutularına gerekli bilgileri girin ve **Oturum Aç**'i tıklayın. Aşağıdaki varsayılan kimlik ve parolayı yazın. Güvenlik nedeniyle varsayılan parolayı değiştirmenizi tavsiye ederiz.
 - **Kimlik No:** admin
 - **Parola:** sec00000

SyncThru™ Web Service genel bakış

Bilgi sekmesi

Bu sekme size makineniz hakkında genel bilgiler verir. Makinenin durumu, sarf malzemelerinin durumu, sayım bilgisi, ağ bilgisi, vb. gibi şeyleri kontrol edebilirsiniz. Ayrıca yapılandırma sayfası gibi raporları yazdırabilirsiniz.

- **Etkin Uyarılar:** Makededeki mevcut uyarıları kontrol edebilirsiniz. Makedede oluşan hatalarla ilgili sorun giderme işlemleri için bu bilgileri kullanın.
- **Sarf Malzemeleri:** Sarf malzemeleri bilgisini kontrol edebilirsiniz. Toner kartuş için, sarf malzemeleri durumu her sarf malzemesinden ne kadar kaldığını gösteren görsel bir grafik ile görüntülenir. Sarf malzemelerinin ne zaman değiştirileceğini tahmin etmenize yardımcı olabilecek sayfa sayımları da bulunmaktadır. Bu özellik de makineden sağlanır.
- **Kullanım Sayaçları:** Makinenin kullanım sayacını ve fatura bilgilerini kontrol edebilirsiniz. Bu özellik de makineden sağlanır.
- **Geçerli Ayarlar:** Makinenin ve ağın geçerli ayarlarını gösterir.
 - **Makine Bilgisi:** Geçerli makine ayarlarını gösterir.
 - **Ağ Bilgisi:** Geçerli ağ ayarlarını gösterir. Bu sayfayı referans olarak kullanın ve ağı kullanmak için gerekli ayarları değiştirin.
- **Güvenlik Bilgileri:** Makinenin ve ağın geçerli güvenlik ayarlarını gösterir.
- **Bilgiyi Yazdır:** Makineniz tarafından sağlanan tüm raporları yazdırabilirsiniz. Bu raporları makinenizin bakımını yapmak için kullanabilirsiniz. Bu özellik makinede de mevcuttur.

Ayarlar sekmesi

Ayarlar sekmesinde alt menüler bulunur: **Makine Ayarları** ve **Ağ Ayarları**. Yönetici olarak oturum açmazsanız bu sekmeyi görüntüleyemez veya sekmeye erişemezsiniz (bkz. "SyncThru™ Web Service uygulamasında oturum açma", sayfa 186).

- **Makine Ayarları:** Makine ayarlarını belirleyebilirsiniz.
 - **Sistem:** Makine ile ilgili ayarları yapabilirsiniz.
 - **Yazıcı:** Koyuluk veya arka planı ayarlamak gibi yazdırma ile ilgili ayarları yapabilirsiniz. Bu özellik de makineden sağlanır.
 - **E-posta Bildirimi:** Bir hata meydana geldiğinde veya sarf malzemeleri azaldığında, makine yöneticiye e-posta ile bir bildirim gönderir. Bu özelliği kullanıp kullanmamayı seçebilirsiniz. Ayrıca hangi uyarıların ne zaman alınacağını da seçebilirsiniz.
- **Ağ Ayarları:** Ağ ortamını makinenizi bir ağ makinesi olarak kullanacak şekilde ayarlayabilirsiniz. Ayarları makineden de yapabilirsiniz. Ağ kurulumu bölümüne başvurun.
 - **Genel:** Ağda kullanılacak genel makine bilgilerini ayarlayabilirsiniz ve ethernet ayarlarını yapabilirsiniz. Bu özellik de makineden sağlanır.
 - TCP/IPv4, TCP/IPv6, Raw TCP/IP, LPR/LPD, IPP, Telnet, WSD, SLP, UPNP, SNMPv1/v2, SNMPv3, FTP Print Server, AirPrint, ThinPrint®, Google Cloud Print, Samsung Cloud Print, PrinterOn Cloud Print: Protokol ayarlarını belirleyebilirsiniz.
 - **Giden Posta Sunucusu (SMTP):** Giden e-postalar için sunucu ayarlarını yapabilirsiniz. Bu ayar yapılandırılmazsa, e-postaya tara özelliğini kullanamazsınız. Giden e-postalar burada ayarladığınız SMTP üzerinden yapılacaktır.
 - **HTTP:** Kullanıcıların SyncThru™ Web Service'e erişimine izin verebilir veya engelleyebilirsiniz.
 - **Proksi:** Proxy ayarlarını belirleyebilir ve kimlik doğrulamayı etkinleştirebilirsiniz.
 - **Varsayılanı Geri Yükle:** **Varsayılanı Geri Yükle** bölümünün altındaki **Temizle** düğmesine tıklamak güvenli ve ağ yapılandırmalarını temizler. Ayarların geri yüklenmesi sistem yeniden başlatıldıktan sonra etkisini gösterecektir.

Güvenlik sekmesi

Güvenlik sekmesinde **Sistem Güvenliği**, **Ağ Güvenliği**, **Kullanıcı Erişim Kontrolü** ve **Sistem Günlüğü** bulunur. Yönetici olarak oturum açmazsanız bu sekme erişemezsiniz (bkz. "SyncThru™ Web Service uygulamasında oturum açma", sayfa 186).

- **Sistem Güvenliği:** SyncThru™ Web Service'ten **Güvenlik** sekmesi > **Sistem Güvenliği** seçeneğini seçin.
 - **Sistem Yöneticisi:** Sistem yöneticisi bilgilerini girin. Makine burada ayarlanan e-posta adresine e-posta bildirimini gönderir. Bu özellik de makineden sağlanır.
 - **Özellik Yönetimi:** Hizmetleri, PC uygulama güvenliği, fiziksel portlar ve ağ protokol özelliklerini kullanmak için belirler. Kullanmak istediğiniz özellikleri seçin ve ardından **Uygula** düğmesini tıkkatın.
 - **Bilgi Saklama:** Gizlemek istediğiniz bilgileri belirler. Gizlemek istediğiniz bilgi sayısını seçin ve **Uygula** düğmesine tıkkatın.
 - **Aygıtı Yeniden Başlat:** Makinenizi tekrar başlatabilirsiniz. Tekrar başlatmak için **şimdi Yeniden Başlat** düğmesine tıkkatın.
 - **Menü Yönetimi:** Ağ menüsünü etkinleştirebilir/devre dışı bırakabilirsiniz. Etkinleştirmek istediğiniz menüyü işaretleyin ve **Uygula** düğmesine tıkkatın.
- **Ağ Güvenliği:** SyncThru™ Web Service'ten **Güvenlik** sekmesi > **Ağ Güvenliği** seçeneğini seçin.
 - **Dijital Sertifika:** Dijital sertifikaları yönetebilirsiniz. Dijital sertifika iletişim düğümleri arasında güvenli ilişkiyi doğrulayan bir elektronik sertifikadır. SSL iletişimi için sertifika eklemeniz gerekir.
 - **Güvenli Bağlantı:** Daha gelişmiş güvenli ağ kanalını kullanmak için güvenli bağlantıyı etkinleştirebilir veya devre dışı bırakabilirsiniz. Güvenli iletişim için **Güvenli Bağlantı** özelliğinin kullanılması tavsiye edilir.
 - **SNMPv3:** SNMPv3'ü ayarlayabilirsiniz.
 - **IP Güvenliği:** IP güvenlik ayarlarını yapabilirsiniz.
 - **IP/MAC Filtreleme:** IP ve MAC adresleri için filtreleme seçeneklerini ayarlayabilirsiniz. Yönetici IPv4, IPv6 ve MAC adresleri için bir filtreleme kuralı eklemeyse, hiçbir şey filtrelenmez. Yönetici bir filtreleme kuralı eklemişse, girilen IPv4, IPv6 ve MAC adreslerine bir filtreleme uygulanacaktır.
 - **IPv4 Filtreleme:** IPv4 filtrelemesini etkinleştirebilir/devre dışı bırakabilir ve filtreleme kurallarını yönetebilirsiniz.
 - **IPv6 Filtreleme:** IPv6 filtrelemesini etkinleştirebilir/devre dışı bırakabilir ve filtreleme kurallarını yönetebilirsiniz.
 - **MAC Filtreleme:** Mac filtrelemesini etkinleştirebilir/devre dışı bırakabilir ve filtreleme kurallarını yönetebilirsiniz.
 - **802.1x(Harici):** 802.1x Güvenliğini etkinleştirebilir/devre dışı bırakabilir ve filtreleme kurallarını yönetebilirsiniz.
- **Sistem Günlüğü:** Makinede meydana gelen olaylara ait günlükler tutabilirsiniz. Yönetici makine kullanım bilgilerini sistem günlük dosyalarını depolayarak kaydedebilir ve yönetebilir. Sistem günlük dosyaları makinenin yığın bellek aygıtında (sabit disk) depolanır ve bu sürücü dolduğunda eski veriler silinir. Dışa aktarma özelliğini kullanarak önemli denetim verilerini ayrı ayrı dışa aktarın ve kaydedin.
 - **Günlük yapılandırması:** Günlüklerin depolanmasını etkinleştirebilir veya devre dışı bırakabilirsiniz. Ayrıca dönemlere göre günlük dosyalarını yedekleyebilir ve bir depo sunucusuna aktarabilirsiniz.
 - **Günlük Görüntüleyici:** Günlük dosyalarını görüntüleyebilir, silebilir ve arama yapabilirsiniz.

Bakım sekmesi

Bu sekme, ürün yazılımını yükselterek, uygulamaları yöneterek ve e-posta gönderimi için iletişim bilgilerini ayarlayarak makinenizin bakımına olanak tanır. Ayrıca Samsung web sitesine bağlanabilir ya da **Bağlantı** menüsünü seçerek kılavuzları ve sürücülerini indirebilirsiniz.

- **Ürün Bilgisini Yükseltme:** Makinede kullanılan ürün bilgisi sürümünü kontrol edebilirsiniz. Sürümü kontrol edin ve gerekiyorsa güncelleyin.
- **İrtibat Bilgisi:** İletişim bilgilerini görüntüleyebilirsiniz.
- **Bağlantı:** Şunları yapabileceğiniz faydalı web sitelerinin bağlantılarını görüntüleyebilirsiniz:
 - ürün bilgilerini görüntülemek ve destek almak (Samsung web sitesi)
 - kılavuzları ve sürücülerini indirmek.
 - sarf malzemeleri sipariş etmek.
 - makinenizi çevrimiçi olarak kaydettirmek.
- **Samsung MIB Sürümü:** MIB (Management Information Base) sürüm numarası.
- **Lisans Yönetimi: Lisans Yönetimi,** yüklenmiş uygulamalar için lisansları yöneten ayarlar sağlar.
- **Wi-Fi Arayüzü:** Wi-Fi menüsünü etkinleştirebilir veya devre dışı bırakabilirsiniz.

SAMSUNG

10086790

Samsung Yazıcı Merkezi'ni kullanma



Sadece Windows kullanıcıları için mevcuttur.


Samsung Yazıcı Merkezi bilgisayara yüklenen tüm yazıcı sürücülerini tek bir bütüncül uygulama üzerinden yönetmenizi sağlar. **Samsung Yazıcı Merkezi**'ni yazıcı sürücülerini eklemek ve çıkarmak, yazıcıların durumunu kontrol etmek, yazıcı yazılımlarını güncellemek ve yazıcı sürücü ayarlarını yapılandırmak için kullanabilirsiniz.

Samsung Yazıcı Merkezi'ni anlama

Programı açmak için:

Windows için,

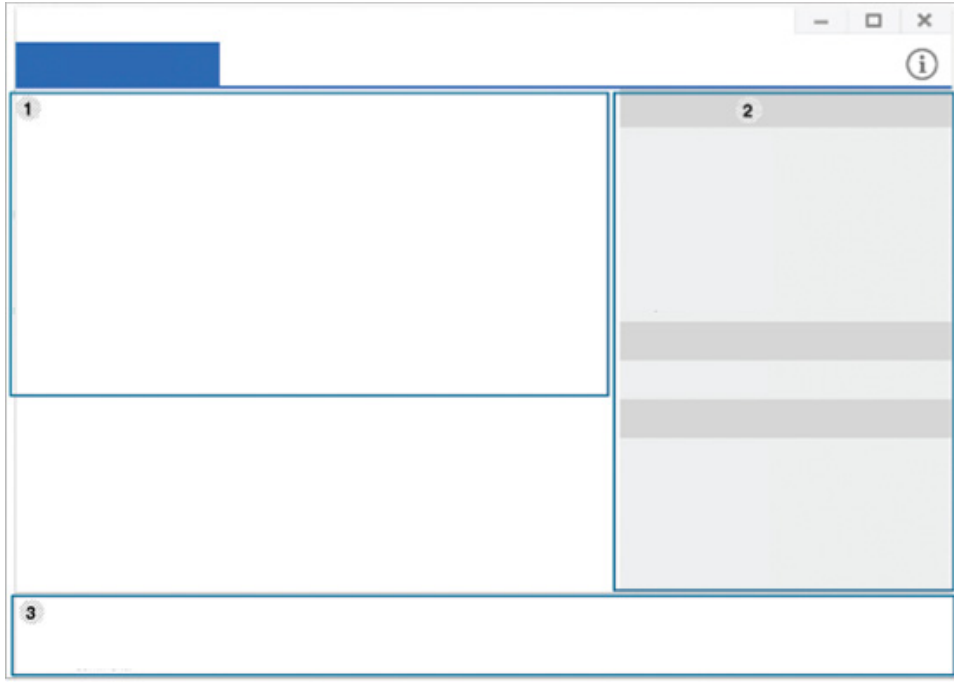
Başlat > **Programlar** veya **Tüm Programlar** > **Samsung Printers** > **Samsung Yazıcı Merkezi** ögesini seçin.



- Windows 8 için
Charms(Düğmeler)'den **Arama** > **Apps(Uygulamalar)** > **Samsung Printers** > **Samsung Yazıcı Merkezi** ögesini seçin.
- Windows 10 / Windows Server 2016 için
Görev çubuğunda **Arama** giriş alanına **Samsung Printers** yazın. Enter tuşuna basın ve **Samsung Printer Center**'ni seçin.
VEYA
Başlat () simgesinden **Tüm uygulamalar** > **Samsung Printers** > **Samsung Yazıcı Merkezi** ögesini seçin.

Yazıcılar sekmesi



Ekran resmi işletim sistemine, modele veya seçeneklere bağlı olarak farklılık gösterebilir.

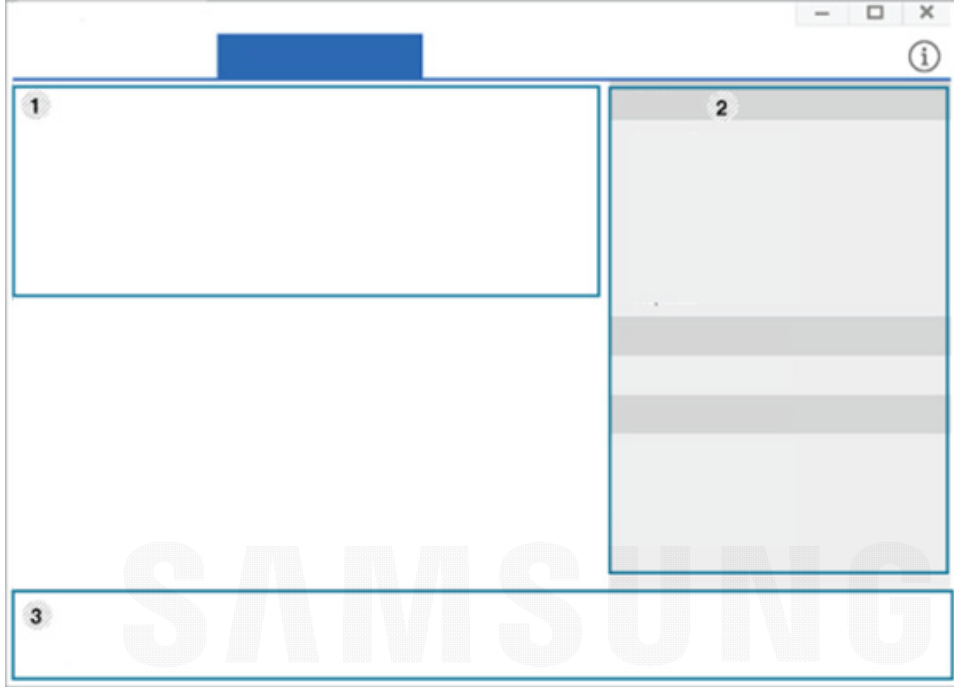





1	Yazıcı listesi	Bilgisayarınızda yüklü yazıcı sürücülerini görüntülenir. Bir yazıcı sürücüsünü listeye eklemek için,  düğmesine tıklayın.
2	Hızlı Bağlantılar	<p>Çeşitli yazıcı sürücüsü yönetim fonksiyonlarına bağlantıları gösterir. Yazıcılar sekmesindeki hızlı bağlantılar aşağıdaki fonksiyonları içerir:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ayarlar: Belirli bir yazıcı sürücüsünün ayarlarını yapılandırmanızı sağlar. <ul style="list-style-type: none"> - Varsayılan yazıcı olarak ayarla: Seçilen yazıcı sürücüsünü varsayılan sürücü olarak ayarlar. Seçilen yazıcı sürücüsü halihazırda varsayılan yazıcı ise, bu seçenek aktif durumda olmaz. - Yazdırma tercihleri: Varsayılan yazdırma ayarlarını yapılandırmanızı sağlar. - Aygıt Seçenekleri: Opsiyonel cihazlar ve ilave özelliklerin ayarları gibi gelişmiş seçenekleri yapılandırmanızı sağlar. •  Bu seçenek Yazıcı Durumu ve Stil Sahibi Kullanıcı Arayüzü ayarlarını değiştirmenizi sağlar. <ul style="list-style-type: none"> - Cihazı değiştir: Cihazı başka bir cihaz olarak değiştirmenizi sağlar. - Özellikler: Yazıcı sürücüsünün adı ve konumu gibi yazıcı sürücüsü özelliklerini yapılandırmanızı veya yazıcı sürücüsü hakkında yorumlar eklemenizi sağlar. • İşlemler: Tarama özelliğini kullanmanızı sağlar (bu seçenek ancak seçilen cihazın tarama özelliğini desteklemesi halinde aktif olur). • Yönetim: Programda kayıtlı cihazları yönetmenizi sağlar. <ul style="list-style-type: none"> - Yeni yazıcı ekle / Yazıcıyı Kaldır: Yeni bir cihaz ekler veya mevcut cihazı kaldırır. - Yazıcı sorun giderme: Seçilen cihazdaki sorunları tespit eder ve çözüm önerilerinde bulunur. - Yazılımı Güncelle: Yeni yazılım güncellemelerini indirir ve uygular.
3	Yazıcı bilgisi	Seçilen cihazla ilgili olarak modeli, IP adresi, bağlantı noktası numarası ve durumu gibi genel bilgileri verir.

Tarayıcı ve Faks Sekmesi



- Ekran resmi işletim sistemine, modele, seçeneğe bağlı olarak farklılık gösterebilir.
- Sadece çok işlevli ürünlerde mevcuttur.



1	Yazıcı listesi	Bilgisayarda yüklü bulunan faks ve tarayıcı sürücüsünü gösterir. Listeye bir faks veya tarayıcı sürücüsü eklemek için,  (Faks Ekle) veya  (Tarayıcı Ekle) düğmesine tıklayın.
2	Hızlı Bağlantılar	Faks veya tarayıcı sürücülerini yönetmek için mevcut olan fonksiyonların bağlantılarını gösterir. Tarayıcı ve Faks sekmesindeki hızlı bağlantılar aşağıdaki özellikleri içerir:  Bu özelliği kullanmak için, tarayıcı sürücüsü ve faks sürücüsü bilgisayarınıza yüklenmiş olmalıdır. <ul style="list-style-type: none">• Ayarlar: Faks veya tarayıcı sürücülerini için ayarları yapılandırmanızı sağlar.<ul style="list-style-type: none">- Adres Defteri (sadece faks): Adres Defterini açar.- Faks İletim Geçmişi (sadece faks): Faks iletim geçmişini açar.- Faks tercihleri (sadece faks): Varsayılan faks ayarlarını yapılandırmanızı sağlar.- Cihazı değiştir: Cihazları başka bir cihaz olarak değiştirmenizi sağlar.- Özellikler: Bir cihazın konumu gibi özelliklerini yapılandırmanızı ve cihaz hakkında yorum eklemenizi sağlar.• İşlemler: Tarama özelliğini kullanmanızı sağlar.• Yönetim: Programda kayıtlı cihazları yönetmenizi sağlar.<ul style="list-style-type: none">- Faksı kaldır veya taramayı kaldır: Seçilen faks veya tarama sürücüsünü kaldırır.- Yazılımı Güncelle: Yeni yazılım güncellemelerini indirir ve uygular.
3	Yazıcı bilgisi	Seçilen cihazla ilgili olarak modeli, IP adresi, bağlantı noktası numarası ve makine durumu gibi genel bilgileri verir.

Samsung Kolay Yazıcı Yöneticisi Kullanımı



- Sadece Windows ve Mac işletim sistemi kullanıcıları için mevcuttur.
- Windows için, Internet Explorer 6.0 ya da daha üst sürümü Samsung Easy Printer Manager için minimum gereksinimdir.

Samsung Easy Printer Manager Samsung makine ayarlarını tek bir yerde toplayan bir uygulamadır. Samsung Easy Printer Manager cihaz ayarları ve yazdırma ortamları, ayarları/eylemleri ve başlatma gibi seçenekleri bir araya getirmektedir. Tüm bu özellikler, Samsung makinenizi uygun biçimde kullanmanız için kolaylık sağlamaktadır. Samsung Easy Printer Manager kullanıcının seçim yapabileceği iki farklı kullanıcı arabirimi sunmaktadır: temel kullanıcı arabirimi ve gelişmiş kullanıcı arabirimi. İki arabirim arasında geçiş yapmak kolaydır: sadece bir düğmeye basmanız yeterlidir.

Ayrıca **Samsung Easy Printer Manager**'ı kurduğunuzda **Easy Capture Manager** otomatik olarak yüklenir. **Easy Capture Manager**'ı ayrıca manuel olarak başlatabilirsiniz. Ekranınızı yakalayın ve klavyeden Print Screen tuşuna basarak **Easy Capture Manager**'ı başlatın. Buradan yakalanan ekranı aynen veya üzerinde düzenleme yaparak kolayca yazdırabilirsiniz.

Samsung Kolay Yazıcı Yöneticisi'ni anlama

Programı açmak için:

Windows için,

Başlat > **Programlar** veya **Tüm Programlar** > **Samsung Printers** > **Samsung Easy Printer Manager** ögesini seçin.


- Windows 8 için

Charms(Düğmeler)'den **Arama** > **Apps(Uygulamalar)** > **Samsung Printers** > **Samsung Yazıcı Yöneticisi** ögesini seçin.

- Windows 10 / Windows Server 2016 için

Görev çubuğunda **Arama** giriş alanına **Samsung Printers** yazın. Enter tuşuna basın ve **Samsung Printer Manager**'ı seçin.

VEYA

Başlat () simgesinden **Tüm uygulamalar** > **Samsung Yazıcıları** > **Samsung Yazıcı Merkezi** ögesini seçin.

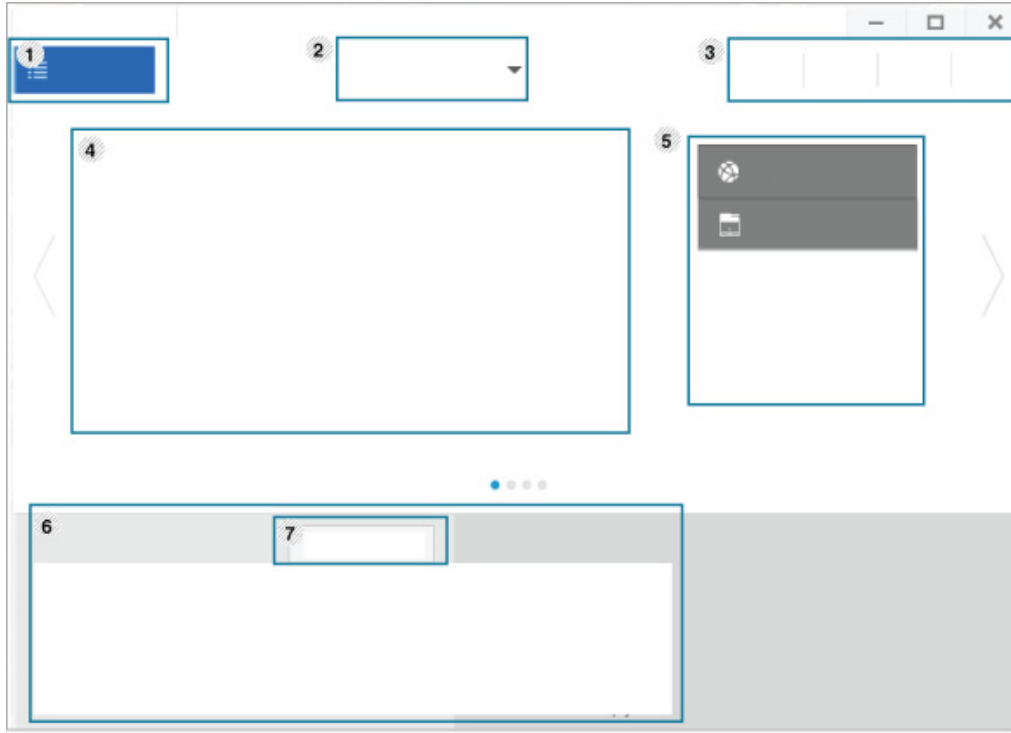
Mac için,



Applications klasörü > **Samsung** klasörü > **Samsung Easy Printer Manager**'ı açın.



Samsung Easy Printer Manager arabirimi, aşağıdaki tabloda açıklandığı şekilde çeşitli temel bölümlerden oluşur:



Ekran resmi işletim sistemine, modele veya seçeneklere bağlı olarak farklılık gösterebilir.



1	Yazıcı listesi	Yazıcı Listesi, bilgisayarınızda yüklü yazıcıları ve ağ sihirbazı ile eklenen ağ yazıcılarını görüntüler (sadece Windows).
2	Gelişmiş Ayar	<p>Gelişmiş kullanıcı arabirimi, ağı ve makineleri yönetmekten sorumlu kişi tarafından kullanılmak üzere tasarlanmıştır.</p> <p> Seçeneklere veya modellere bağlı olarak bazı menüler ekranda görünmeyebilir. Bu durumda, makinenize uygulanamaz.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Aygıt Ayarları: Makine kurulumu, kağıt, düzen, emülasyon, ağ ve yazdırma bilgileri gibi çeşitli makine ayarlarını yapılandırabilirsiniz. <p> Makinenizi ağa bağlarsanız, SyncThru™ Web Service simgesi etkin duruma gelir.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Uyarı Ayarları (Windows için): Bu menü hata uyarıları ile ilgili ayarları içerir. <ul style="list-style-type: none"> - Yazıcı Uyarısı: Uyarıların ne zaman alınacağı ile ilgili ayarları içerir. - E-posta Uyarısı: Uyarıların e-posta yoluyla alınması ile ilgili seçenekler içerir. - Uyarı Geçmişi: Cihaz ve tonerle ilgili uyarıların geçmiş kaydını içerir.
3	Uygulama bilgisi	Yenile, tercih, yardım ve hakkında gibi yerlere bağlantılar içerir.

4	Yazıcı bilgisi	<p>Bu alanda makinenizle ilgili genel bilgiler sunulmaktadır. Makinenin model adı, IP adresi (veya Port adı) ve makine durumu gibi bilgileri kontrol edebilirsiniz.</p> <p> Bu düğme, hata oluştuğunda Sorun Giderme Kılavuzu'nu açar. Kullanıcı kılavuzunda doğrudan sorun giderme bölümünü açabilirsiniz.</p>
5	Hızlı Bağlantılar	<p>Makinenin özel işlevleri için Hızlı Bağlantılar görüntülenir. Bu bölüm ayrıca gelişmiş ayarlardaki uygulamalara bağlantılar içerir.</p> <p> Makinenizi ağa bağlarsanız, SyncThru™ Web Service simgesi etkin duruma gelir.</p>
6	İçindekiler alanı	<p>Seçilen makine, kalan toner seviyesi ve kağıt ile ilgili bilgileri görüntüler. Bilgiler seçilen makineye göre farklılık gösterir. Bazı makineler bu özelliğe sahip değildir.</p>
7	Sarf malzemesi sipariş etme	<p>Sarf malzemeleri sipariş penceresinden Sipariş düğmesine tıklayın. Yedek toner kartuşlarını çevrimiçi olarak sipariş edebilirsiniz.</p>



Penceredeki menüden **Yardım** menüsünü seçin ve bilgi sahibi olmak istediğiniz herhangi bir seçeneğe tıklayın.

10086790

Samsung Yazıcı Durumu Kullanımı

Samsung Yazıcı Durumu makine durumunu izleyen ve size bilgi veren bir programdır.



- Samsung Yazıcı Durumu penceresi ve bu Kullanım Kılavuzu'nda gösterilen içerikleri, kullanılan makineye veya İşletim Sistemine bağlı olarak farklılık gösterebilir.
- Makinenizle uyumlu olan işletim sistemlerini kontrol edin (bkz. "Sistem gereksinimleri", sayfa 101).
- Sadece Windows işletim sistemi kullanıcıları için mevcuttur.

Samsung Yazıcı Durumu genel bakış

Çalıştırma sırasında bir hata oluşursa, hatayı Samsung Yazıcı Durumu yoluyla denetleyebilirsiniz. Samsung Yazıcı Durumu makine yazılımını yüklediğinizde otomatik olarak yüklenir.

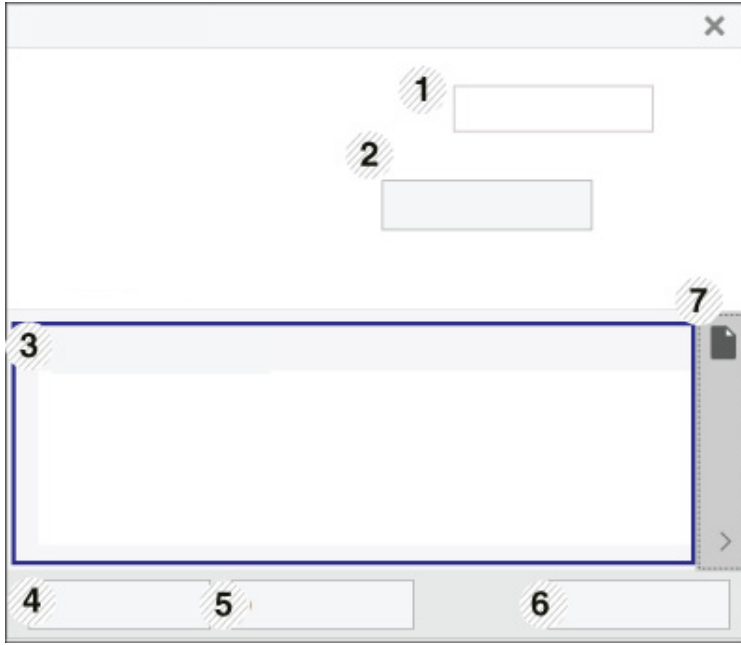
Ayrıca Samsung Yazıcı Durumu programını manuel olarak başlatabilirsiniz. **Yazdırma Tercihleri** bölümünden **Yazıcı Durumu** düğmesine tıklayın.


Bu simgeler Windows görev çubuğunda görünür:

Simge	Anlamı	Açıklama
	Normal	Makine hazır modunda ve herhangi bir hata veya uyarı vermiyor.
	Uyarı	Makine, gelecekte bir hatanın meydana gelebileceği bir durumdadır. Örneğin, toner az durumu toner boş durumuna yol açabilir.
	Hata	Makinede en az bir hata vardır.



Ekran resmi işletim sistemine, modele veya seçeneklere bağlı olarak farklılık gösterebilir.



1	Makine Bilgisi	Cihaz bilgisini görüntüleyebilirsiniz.
2	Kullanıcı Kılavuzu	Çevrimiçi Kullanıcı Kılavuzu'nu inceleyebilirsiniz.  Bu düğme, hata oluştuğunda Sorun Giderme Kılavuzu 'nu açar. Kullanıcı kılavuzunda doğrudan sorun giderme bölümünü açabilirsiniz.
3	Sarf Malzemesi Bilgileri	Her bir toner kartuşunda kalan toner yüzdesini görüntüleyebilirsiniz. Yukarıdaki pencerede gösterilen makine ve toner kartuşu sayısı, kullarımdaki makineye göre değişebilir. Bazı makineler bu özelliğe sahip değildir.
4	Seçenek	Yazdırma işi uyarısıyla ilgili ayarları yapabilirsiniz.
5	Malzeme Siparişi	Yedek toner kartuşlarını çevrimiçi olarak sipariş edebilirsiniz.
6	Yazdırmayı İptal Et veya Kapat	<ul style="list-style-type: none"> • Yazdırmayı İptal Et: Yazdırma işi yazdırma sırasında ya da yazıcıda bekliyorsa yazdırma sırasındaki ya da yazıcıdaki tüm kullanıcı yazdırma işlerini iptal edin. • Kapat: Makinenin durumuna veya desteklenen işlemlere bağlı olarak, durum penceresini kapatmak için Kapat düğmesi görünebilir.
7	Toner/Kağıt Bilgisi	Kağıt ve toner bilgisi ile ilgili bu düğme alanı cihaza bağlı olarak mevcut olacaktır.

Samsung Printer Experience'ı Kullanma





Sadece Windows 8 veya üzeri işletim sistemi kullanıcıları için mevcuttur.

Samsung Printer Experience Samsung makine ayarlarını ve makine yönetimini tek bir yerde toplayan bir Samsung uygulamasıdır. Aygıt ayarlarını yapabilir, malzeme sipariş edebilir, sorun giderme kılavuzlarını açabilir, Samsung'un web sitesini ziyaret edebilir ve bağlı makine bilgilerini kontrol edebilirsiniz. Makine, İnternet bağlantısı bulunan bir bilgisayara bağlanırsa bu uygulama **Store(Mağaza)**'dan otomatik olarak indirilir.

Samsung Printer Experience'ı Anlama

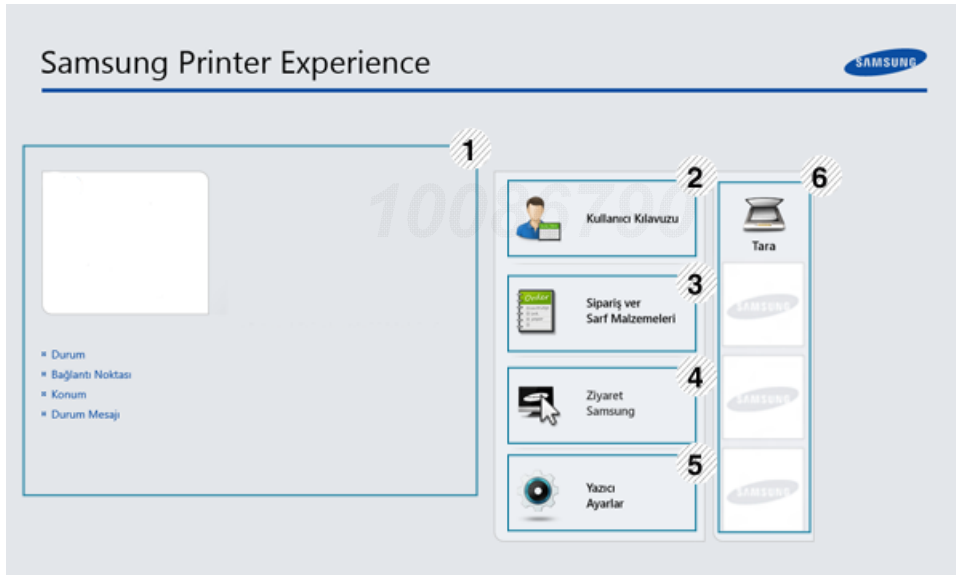
Uygulamayı açmak için,

Başlat ekranını veya **Başlat** () simgesinden **Samsung Printer Experience** () ögesini seçin.

Samsung Printer Experience arabirimi, aşağıdaki tabloda açıklandığı şekilde yararlı çeşitli bölümlerden oluşur:



Ekran resmi işletim sistemine, modele veya seçeneklere bağlı olarak farklılık gösterebilir.



1	Yazıcı Bilgisi	Bu alanda makinanızla ilgili genel bilgiler sunulmaktadır. Makinenin durumu, konumu, IP adresi ve kalan toner seviyesi gibi bilgileri kontrol edebilirsiniz.
---	-----------------------	--

2	Kullanıcı Kılavuzu	<p>Çevrimiçi Kullanıcı Kılavuzu'nu inceleyebilirsiniz. Bu özelliği kullanmak için İnternet'e bağlı olmalısınız.</p> <p> Bu düğme, hata oluştuğunda Sorun Giderme Kılavuzu'nu açar. Kullanıcı kılavuzunda doğrudan sorun giderme bölümünü açabilirsiniz.</p>
3	Sipariş ver Sarf Malzemeleri	<p>Çevrimiçi yedek toner kartuşu sipariş etmek için bu düğmeye tıklayın. Bu özelliği kullanmak için İnternet'e bağlı olmalısınız.</p>
4	Ziyaret Samsung	<p>Samsung yazıcı web sitesi bağlantıları. Bu özelliği kullanmak için İnternet'e bağlı olmalısınız.</p>
5	Yazıcı Ayarlar	<p>SyncThru™ Web Hizmeti üzerinden makine kurulumu, kağıt, düzen, emülasyon, ağ ve yazdırma bilgileri gibi çeşitli makine ayarlarını yapılandırabilirsiniz. Makineniz bir ağa bağlı olmalıdır. Makineniz bir USB kablosu ile bağlı ise bu düğme devre dışı kalır.</p>
6	Aygıt Listesi ve Son Taranan Görüntü	<p>Tarama listesi Samsung Printer Experience'i destekleyen aygıtları gösterir. Aygıt altında son taranan görüntüleri görebilirsiniz. Buradan tarama yapmak için makineniz bir ağa bağlı olmalıdır. Bu kısım çok işlevli yazıcı kullanıcılarına yöneliktir.</p>

Yazıcıları ekleme/silme

Eğer **Samsung Printer Experience**'a eklenen herhangi bir yazıcınız yoksa ya da bir yazıcı eklemek/silmek isterseniz, aşağıdaki talimatları izleyin.



Sadece ağa bağlı yazıcıları ekleyebilir/silebilirsiniz.

Bir yazıcı ekleme

- 1 **Samsung Printer Experience** sayfasına sağ tıklayın ve **Ayarlar**'ı seçin.
- 2 **Yazıcı Ekle** ögesini seçin.
- 3 Eklemek istediğiniz yazıcıyı seçin.
Eklenen yazıcıyı görebilirsiniz.



Eğer  işaretini görürseniz, yazıcıları eklemek için  işaretine de tıklayabilirsiniz.

Bir yazıcıyı silme

- 1 **Samsung Printer Experience** sayfasına sağ tıklayın ve **Ayarlar**'ı seçin.
- 2 **Yazıcı kaldır** ögesini seçin
- 3 **Samsung Printer Experience** sayfasına sağ tıklayın ve **Ayarlar**'a tıklayın.
- 4 **Evet** düğmesini tıklatın.
Silinen yazıcının ekrandan kaldırıldığını görebilirsiniz.

Yazdırma

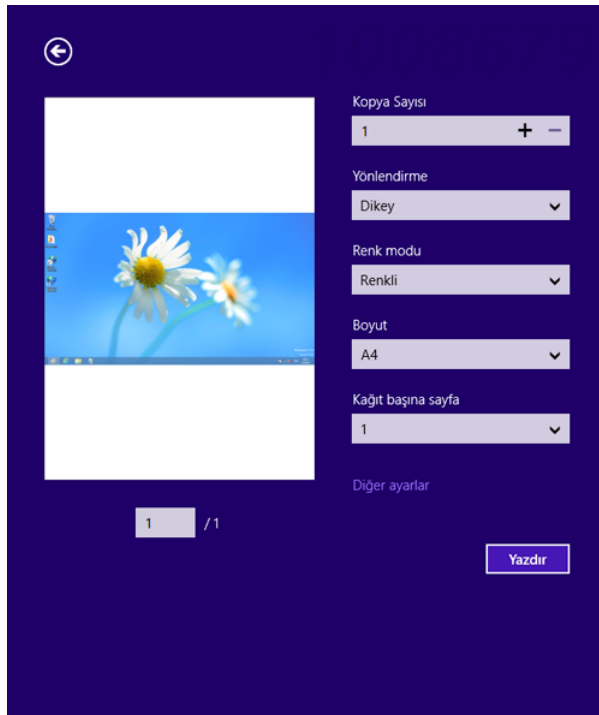
Bu kısımda **Başlat** ekranındaki genel yazdırma işlemleri açıklanmaktadır.



Ekran resmi işletim sistemine, modele veya seçeneklere bağlı olarak farklılık gösterebilir.



Temel yazdırma

- 1 Yazdırmak istediğiniz belgeyi açın.
- 2 **Dosya** menüsünden **Yazdır** ögesini seçin.
- 3 Listedeki yazıcınızı seçin.
- 4 Kopya sayısı ve yön gibi yazıcı ayarlarını seçin.
- 5 Yazdırma işini başlatmak için **Yazdır** düğmesine tıklayın.



Yazdırma işini iptal etme

Yazdırma işi baskı sırası ya da kuyruğunda bekletiliyorsa, işi aşağıdaki şekilde iptal edin:

- Windows görev çubuğundaki makine simgesine () çift tıklayarak da bu pencereye erişebilirsiniz.
- Geçerli işi kontrol panelindeki  (**İptal**) düğmesine basarak da iptal edebilirsiniz.

Daha fazla ayar açma



Ekran, modele ve seçeneklere bağlı olarak farklı görüntülenebilir.

Daha fazla yazdırma parametresi ayarlayabilirsiniz.

- 1 Yazdırmak istediğiniz belgeyi açın.
- 2 **Dosya** menüsünden **Yazdır** ögesini seçin.
- 3 Listeden yazıcınızı seçin.
- 4 **Diğer ayarlar** düğmesine tıklayın.

Paylaşma özelliğini kullanma

Samsung Printer Experience, paylaşma özelliğini kullanarak bilgisayara yüklenen diğer uygulamalardan yazdırılmasına olanak sağlar.



Bu özellik sadece jpeg, bmp, tiff, gif ve png file formatlarını yazdırmak için kullanılır.

- 1 Diğer uygulama ile yazdırmak istediğiniz içeriği seçin.
- 2 **Paylaş** ögesine tıklayın veya Window tuşu + **H**'ye basın.
- 3 Kopya sayısı ve yön gibi yazıcı ayarlarını seçin.
- 4 Yazdırma işini başlatmak için **Yazdır** düğmesine tıklayın.

Sözlük



Aşağıdaki sözlük, yazdırmayla ilgili yaygın olarak kullanılan ve bu Kullanıcı Kılavuzunda söz edilen terminolojileri anlayarak ürünü tanımanıza yardımcı olur.

802.11

802.11, IEEE LAN/MAN Standartlar Komitesi (IEEE 802) tarafından geliştirilen ve kablosuz yerel alan ağı (WLAN) iletişimine yönelik bir dizi standarttır.

802.11b/g/n

802.11b/g/n aynı donanımı paylaşabilir ve 2.4 GHz bandını kullanır. 802.11b 11 Mbps'ye kadar bant genişliğini, 802.11n ise 150 Mbps'ye kadar bant genişliğini destekler. 802.11b/g/n aygıtları zaman zaman mikrodalga fırınlarından, kablosuz telefonlardan ve Bluetooth cihazlarından kaynaklanan parazitlerden olumsuz etkilenebilir.

Erişim noktası

Bir Erişim Noktası veya Kablosuz Erişim noktası (AP veya WAP), kablosuz iletişim aygıtlarını kablosuz yerel alan ağlar (WLAN) üzerinde birbirine bağlayan bir aygıttır ve WLAN radyo sinyalleri bakımından merkezi verici ve alıcı görevini görür.

OBB

Otomatik Belge Besleyici (ADF) makinenin birkaç kağıdı bir kerede tarayabilmesi için orijinal sayfaları otomatik olarak besleyen bir tarama ünitesidir.

AppleTalk

AppleTalk Apple, Inc tarafından bilgisayar ağları için geliştirilen Apple'a ait bir protokoldür grubudur. Orijinal Mac'e (1984) dahil edilmişti fakat artık Apple bu protokolü bırakarak TCP/IP'ye geçmektedir.

BIT Derinliği

Bit eşlemleri görüntüde tek bir pikselin rengini temsil etmek için kullanılan bit sayısını tanımlayan bir bilgisayar grafiği terimi. Daha yüksek renk derinlikleri daha fazla belirgin renk sunar. Bit sayısı arttıkça olası renk sayısı bir renk haritası için mümkün olmayacak kadar büyük olur. 1-bit renge, genellikle tek renk veya siyah beyaz denir.

BMP

Microsoft Windows grafik alt sistemi (GDI) tarafından kullanılan ve bu platformda yaygın olarak basit bir dosya formatı olarak kullanılan bit eşlemleri bir grafik biçimi.

BOOTP

Önyükleme Protokolü. IP adresini otomatik olarak elde etmek için ağ istemcisi tarafından kullanılan bir ağ protokolü. Bu işlem genellikle, bunların üzerinde çalışan bilgisayarlar veya işletim sistemlerinin bootstrap prosesinde yapılır. BOOTP sunucuları adres havuzundan her istemciye IP adresini atarlar. BOOTP, "diksiz iş istasyonu" bilgisayarlarının herhangi gelişmiş bir işletim sistemini yüklemeye önce bir IP adresini elde etmelerini olanaklı kılar.

CCD

Yükten Bağlaşık Aygıt (CCD), tarama işlemini gerçekleştiren bir donanımdır. CCD Kilitleme mekanizması ayrıca makineyi hareket ettirdiğinde herhangi bir hasarı önlemek için CCD modülünü tutmak için kullanılır.

Harmanlama

Harmanlama, çoklu bir kopyalama işini setler halinde yazdırma işlemidir. Harmanlama seçildiğinde, cihaz ilave kopyalar yazdırmadan önce tam bir seti yazdırır.

Denetim Masası

Kontrol paneli, kontrol ve izleme öğelerinin görüntülediği düz, tipik olarak dikey bir alandır. Genellikle makinenin ön bölümünde bulunur.

Kaplama

Bu, yazdırmadaki toner kullanımı ölçüsü için kullanılan bir terimdir. Örneğin, %5 kaplama oranı, A4 boyutunda bir kağıdın üzerinde yaklaşık %5 oranında görüntü veya metin olduğu anlamına gelir. Kağıdın veya orijinal belgenin üzerinde karmaşık görüntüler veya çok sayıda metin varsa, kaplama oranı daha yüksek, toner kullanımı da kaplama oranı kadar olur.

CSV

Virgülle Ayrılmış Değerler (CSV). Bir dosya biçimi olan CSV, ayrı uygulamalar arasında veri alışverişi için kullanılır. Microsoft Excel'de kullanıldığı haliyle bu dosya biçimi, Microsoft olmayan platformlarda bile sektörde kabul edilen bir standart haline gelmiştir.

DADF

Çift Taraflı Otomatik Belge Besleyici (DADF), makinenin kağıdın iki tarafını tarayabilmesi için orijinal bir sayfayı otomatik olarak besleyip tersini çeviren bir tarama ünitesidir.

Varsayılan

Yazıcı kutusundan çıkarıldığında geçerli olan sıfırlanmış veya başlatılmış değer veya ayar.

DHCP

Dinamik bir Ana Bilgisayar Konfigürasyon Protokolü (DHCP), istemci-sunucu ağ protokolüdür. Bir DHCP sunucusu, DHCP istemci ana bilgisayar talebine özel yapılandırma parametrelerini sağlar ve bunlar genel olarak bir IP ağına katılmak için istemci ana bilgisayar tarafından istenen bilgilerdir. DHCP ayrıca istemci ana bilgisayara IP adresleri atamak için de bir mekanizma sağlar.

DIMM

Çift Sıralı Bellek Modülü (DIMM), belleği tutan küçük bir devre kartı. DIMM, yazdırma verileri, alınan faks verileri gibi tüm verileri makine içinde saklar.

DLNA

Dijital Yaşayan Ağ Birliği (DLNA) ev ağındaki aygıtların ağ üzerinden birbirleriyle bilgi paylaşabilmelerini sağlayan bir standarttır.

DNS

Alan Adı Sunucusu (DNS), İnternet gibi ağlara dağıtılan veritabanındaki alan adları ile ilişkilendirilmiş bilgileri saklayan bir sistemdir.

Nokta Vuruşlu Yazıcı

Nokta vuruşlu bir yazıcı, sayfa üzerinde ileri geri çalışan bir baskı kafalı bilgisayar yazıcısı türüdür ve bir daktiloya benzer biçimde mürekkepli bir bez şeride vurarak darbeyle yazar.

DPI

İnç Başına Nokta (DPI) tarama ve yazdırma için kullanılan bir çözünürlük ölçümüdür. Genelde daha yüksek DPI, daha yüksek çözünürlük, görüntüde daha fazla görünür ayrıntı ve daha büyük dosya boyutu ile sonuçlanır.

DRPD

Ayırt Edici Zil Düzeni Algılama. Ayırt Edici Zil, kullanıcının birden fazla telefon numarasını tek bir telefon hattından yanıtlamasını sağlayan bir telefon firması servisedir.

Çift taraflı

Makinenin kağıdın her iki tarafında baskı (veya tarama) yapabilmesi için kağıdı otomatik olarak çevirecek bir mekanizma. Dupleks Ünitesine sahip bir yazıcı tek bir yazdırma hareketinde kağıdın her iki tarafında yazdırabilir.

Görev Döngüsü

Görev döngüsü, yazıcı performansını etkilemeyen bir aylık sayfa sayısıdır. Yazıcıların genellikle yıllık sayfa sayısı gibi kullanım ömrü sınırlaması vardır. Kullanım ömrü, genellikle garanti süresi içinde olan ortalama çıktı kapasitesi anlamına gelir. Örneğin, 20 çalışma günü düşünülerek görev döngüsü ayda 48.000 sayfa ise, yazıcı günde 2.400 sayfa ile sınırlıdır.

ECM

Hata Düzeltme Modu (ECM) Sınıf 1 faks makinelerine veya faks modemlerine entegre edilmiş isteğe bağlı bir iletim modudur. Faks iletimi sürecinde bazen telefon hattı gürültüsünün neden olduğu hataları otomatik olarak saptayıp düzeltir.

Emülasyon

Emülasyon, bir makinenin başka bir makineyle aynı sonuçları elde etmesi tekniğidir.

Bir emülatör, bir sistemin işlevlerini bir başka sistemle çoğaltır ve böylece ikinci sistem birinci sistem gibi davranır. Emülasyon, harici davranışın tam olarak çoğaltılmasına odaklanır ve bu nedenle çoğu kez dahili durumu dikkate alınarak bir sistemin soyut modelinin simüle edilmesiyle ilgilenen simülasyondan farklıdır.

Ethernet

Ethernet, yerel alan ağları (LAN) için çerçeve tabanlı bir bilgisayar ağ teknolojisidir. Fiziksel katman için kablo ve sinyal bağlantısı sağlar ve OSI modelin ortam erişim kontrolü (MAC)/veri bağlantı katmanı için de çerçeve formatlarını ve protokollerini sağlar. Ethernet çoğunlukla IEEE 802.3 standardına uymaktadır. 1990'lı yıllardan bugüne en yaygın şekilde kullanılan LAN teknolojisi haline gelmiştir.

EtherTalk

Apple Computer tarafından bilgisayar ağları için geliştirilen protokoldür grubudur. Orijinal Mac'e (1984) dahil edilmişti fakat artık Apple bu protokolü bırakarak TCP/IP'ye geçmektedir.

FDI

Yazıcının içine takılmış Yabancı Arabirim Cihazı (FDI), jetonlu bir cihaz veya kart okuyucu gibi harici diğer cihazlara izin verir. Bu cihazlar yazıcının ödemeli yazdırma için kullanılmasını sağlar.

FTP

Dosya Aktarma Protokolü (FTP), TCP/IP protokolünü destekleyen herhangi bir ağ üzerinde dosya alışverişi için yaygın olarak kullanılan bir protokoldür (örneğin İnternet veya bir intranet).

Füzer Ünitesi

Toneri yazdırma ortamına kaynaştıran lazer yazıcı parçası. Bir ısı silindiri ve bir de basınç silindirinden oluşur. Toner kağıda aktarıldıktan sonra, tonerin kağıtta kalıcı olmasını sağlamak için füzer ünitesi ısı ve basınç uygular; kağıt lazer yazıcıdan çıktığında bu nedenle sıcaktır.

Ağ Geçidi

Bilgisayarlar arasındaki veya bir bilgisayar ağı ile bir telefon hattı arasındaki bağlantı. Başka bir bilgisayara veya ağa erişimi sağlayan yine bir bilgisayar veya ağ olduğundan, bu sistem çok popülerdir.

Gri tonlama

Renkli görüntüler gri tonlamaya dönüştürüldüğünde görüntünün açık ve koyu bölümlerini gösteren gri gölgelerdir; renkler çeşitli gri gölgelerle gösterilir.

Yarı tonlama

Nokta sayısını değiştirerek gri tonlamayı taklit eden bir görüntü türü. Koyu renkli alanlar çok sayıda noktadan, açık renkli alanlar ise az sayıda noktadan oluşur.

Yığın bellek aygıtı (HDD)

Genellikle sabit sürücü veya sabit disk olarak da adlandırılan yığın bellek aygıtı (HDD), manyetik yüzeylere sahip hızla dönen plaklar üzerinde dijital olarak şifrelenmiş veriler depolayan bir sabit depolama aygıtıdır.

IEEE

Elektrik ve Elektronik Mühendisleri Enstitüsü (IEEE), elektrikle ilişkili teknoloji gelişimi için uluslararası, kâr amacı gütmeyen, profesyonel bir organizasyondur.

IEEE 1284

1284 paralel bağlantı noktası standardı Elektrik ve Elektronik Mühendisleri Enstitüsü (IEEE) tarafından geliştirilmiştir. "1284-B" terimi, çevre aygıtına (örneğin bir yazıcı) bağlanan bir paralel kablonun ucundaki özel bir konektör tipi için kullanılır.

Intranet

Bir organizasyonun bilgilerinin bir kısmını ve çalışanları ile yaptığı işlemleri güvenli şekilde paylaşmak için İnternet Protokollerini, ağa bağlanabilirliği ve varsa ortak iletişim sistemini kullanan özel bir ağ. Bazen bu ifade en görünür servis olan dahili web sitesi için de kullanılır.

IP adresi

İnternet Protokolü Adresi (IP), çok sayıda aygıtın İnternet Protokolü standardını kullanarak bir ağ üzerinden birbirlerini tanımak ve iletişim kurmak için kullandıkları bir rakamdır.

IPM

Dakikadaki resim sayısı (IPM) bir yazıcının hızını ölçmenin bir yoludur. IPM sayısı, bir yazıcının bir dakika içinde tamamlayabileceği tek taraflı sayfaların sayısına işaret eder.

IPP

İnternet Yazdırma Protokolü (IPP) yazdırma işlerini, ortam boyutunu, çözünürlüğü ve diğer özellikleri yazdırmak ve yönetmek için bir standart protokolü tanımlar. IPP, yerel olarak veya İnternet üzerinden yüzlerce bilgisayar kullanılabilir ve ayrıca erişim kontrolü, kimlik doğrulama ve şifrelemeyi destekleyerek bunları eskilere göre daha yetenekli ve güvenli bir yazdırma çözümü kılar.

IPX/SPX

IPX/SPX, İnternet Packet Exchange/Sequenced Packet Exchange anlamına gelmektedir. Novell NetWare işletim sistemleri tarafından kullanılan bir ağ protokolüdür. IPX ve SPX, TCP/IP'ye benzeyen bağlantı hizmetleri verir ve IPX protokolünün IP'ye benzer özellikleri ve SPX'in de TCP'ye benzer özellikleri vardır. IPX/SPX, esas olarak yerel alan ağları (LAN) için tasarlanmıştır ve bu amaca yönelik çok etkin bir protokoldür (genellikle performansı bir LAN üzerindeki TCP/IP'yi aşar).

ISO

Uluslararası Standartlar Örgütü (ISO), uluslararası standartlar topluluklarından katılan temsilcilerden oluşan uluslararası bir standart getirme teşkilatıdır. Dünya çapında endüstriyel ve ticari standartlar üretir.

ITU-T

Uluslararası Telekomünikasyon Birliği, uluslararası radyo ve telekomünikasyonu standartlaştırıp düzenlemek için kurulmuş uluslararası bir organizasyondur. Ana görevleri arasında standardizasyon, radyo spektrumunun tahsis edilmesi ve uluslararası telefon görüşmelerine izin vermek üzere farklı ülkeler arasında karşılıklı bağlantı anlaşmaları düzenlemek bulunur. ITU-T'den A-T telekomünikasyona işaret eder.

ITU-T tablo No 1

ITU-T tarafından belge faks iletimleri için oluşturulan standart test tablosu.

JBIG

Birleşik İki Düzeyli Görüntü Uzmanları Grubu (JBIG), ikili görüntülerin, özellikle faksların (ama aynı zamanda diğer görüntülerde de kullanılabilir) sıkıştırılması için tasarlanan, doğruluk veya kalite kaybı olmayan bir görüntü sıkıştırma standardıdır.

JPEG

Birleşik Fotoğraf Uzmanları Grubu (JPEG), fotoğraf görüntülerinin kayıplı sıkıştırması için en yaygın kullanılan standart yöntemdir. İnternet üzerinde fotoğraf saklama ve iletmek için kullanılan biçimdir.

LDAP

Hafif Dizin Erişim Protokolü (LDAP), TCP/IP üzerinde çalışan dizin hizmetlerinin sorgulanması ve değiştirilmesi için bir ağ protokolüdür.

LED

Işık Yayma Diyotu (LED), makinenin durumunu gösteren yarı iletken bir aygıttır.

MAC adresi

Ortam Erişim Kontrolü (MAC) adresi, bir ağ adaptörüyle ilişkilendirilmiş eşsiz bir tanımlayıcıdır. MAC adresi, genellikle çiftler halinde gruplanan 12 heksadesimal karakter olarak yazılan eşsiz bir 48-bit tanımlayıcıdır (örn., 00-00-0c-34-11-4e). Bu adres, genellikle üreticisi tarafından bir Ağ Arabirim Kartına (NIC) şifrelenir ve büyük ağlarda makinelerin konumunu belirlemeye çalışan yönlendiriciler için yardım olarak kullanılır.

MFP

Çok İşlevli Çevre Birimi (MFP), tek bir gövde içinde aşağıdaki işlevleri içeren bir ofis makinesidir ve böylece bir yazıcı, fotokopi makinesi, faks makinesi, tarayıcı vs. içerir.

MH

Değiştirilmiş Huffman (MH) görüntüyü aktarmak için faks makineleri arasında iletilmesi gereken veri miktarını azaltmaya yarayan ve ITU-T T.4 tarafından önerilen bir sıkıştırma yöntemidir. MH, beyaz alanları etkin biçimde sıkıştırmak için optimize edilmiş, kod çizelgesine dayalı bir çalışma uzunluğu kodlama (RTE) düzenidir. Çoğu fakslar çoğunlukla beyaz alandan oluştuğundan böylece çoğu faksın iletim süresini en aza indirir.

MMR

Değiştirilmiş Değiştirilmiş READ (MMR) ITU-T T.6 tarafından önerilen bir sıkıştırma yöntemidir.

Modem

Dijital bilgiyi şifrelemek için taşıyıcı sinyalini modüle eden ve iletilen bilginin şifresini açmak için bu tür taşıyıcı sinyali demodüle eden bir cihaz.

MR

Değiştirilmiş Okuma (MR) ITU-T T.4 tarafından önerilen bir sıkıştırma yöntemidir. MR taranan ilk satırı MH yöntemini kullanarak şifreler. Sonraki satır birinciyle karşılaştırılır, aradaki farklar belirlenir ve sonra farklar şifrelenip iletilir.

NetWare

Novell, Inc tarafından geliştirilen bir ağ işletim sistemi. Başlangıçta bir bilgisayarda çeşitli hizmetleri çalıştırmak için birlikte çalışan çoklu görev kullanırdı ve ağ protokolleri arketip Xerox XNS yığınınına dayandırılmıştı. Bugün NetWare, hem TCP/IP hem de IPX/SPX destekler.

OPC

Organik Fotoğraf İletkeni (OPC) lazer yazıcının yaydığı lazer ışığını kullanarak yazdırma için sanal bir görüntü oluşturan, genellikle yeşil veya kırmızı renkte ve silindirik biçiminde olan bir mekanizmadır.

Silindirik içeren görüntüleme ünitesinin silindirik yüzeyi yazıcının kullanımıyla birlikte zamanla aşınır. Kartuş geliştirme fırçası, temizleme mekanizması ve kağıtla temastan dolayı aşınan bu ünitenin uygun şekilde değiştirilmesi gerekir.

Orijinal belgeler

Başkalarını üretmek için kopyalanan, çoğaltılan veya tercüme edilen, ancak kendisinin başka bir şeyden kopyalanmadığı veya türetilmediği bir şeyin ilk örneği, örneğin bir belge, fotoğraf veya metin.

OSI

Açık Sistem Ara Bağlantısı (OSI), Uluslararası Standartlar Örgütü (ISO) tarafından iletişim için geliştirilen bir modeldir. OSI, gerekli karmaşık işlev grubunu yönetilebilir, kendi kendine yeterli, işlevsel katmanlara bölen ağ tasarımına standart, modüler bir yaklaşım sunar. Katmanlar yukarıdan aşağıya doğru şunlardır: Uygulama, Sunum, Oturum, Taşıma, Ağ, Veri Bağlantısı ve Fiziksel.

PABX

Özel otomatik hat santrali (PABX), özel bir kurum içinde otomatik telefon santrali sistemidir.

PCL

Yazıcı Kumanda Dili (PCL), HP tarafından bir yazıcı protokolü olarak geliştirilen ve bir endüstri standardı haline gelen bir Sayfa Açıklama Dilidir (PDL). Başlangıçta ilk mürekkep püskürtmeli yazıcılar için geliştirilen PCL, termal, nokta vuruşlu ve lazer yazıcıları için çeşitli seviyelerde piyasaya sunulmuştur.

PDF

Taşınabilir Doküman Biçimi (PDF), iki boyutlu belgeleri aygıttan ve çözünürlükten bağımsız bir biçimde göstermek üzere Adobe Systems tarafından geliştirilmiş tescilli bir dosya biçimidir.

PostScript

PostScript (PS), öncelikle elektronik ve masaüstü yayıncılık alanlarında kullanılan bir sayfa tanımlama ve programlama dilidir - bir görüntü üretmek için bir yorumlayıcıda çalıştırılır.

Yazıcı sürücüsü

Bilgisayardan yazıcıya komut göndermek ve veri aktarmak için kullanılan bir program.

Yazdırma Ortamı

Yazıcıda, tarayıcıda, faks aygıtında veya fotokopi makinesinde kullanılabilen kağıt, zarf ve etiket gibi ortamlardır.

PPM

Dakikada Sayfa Sayısı (PPM), bir yazıcının ne kadar hızlı çalıştığını, yani bir yazıcının bir dakikada üretebileceği sayfa sayısını belirlemek için kullanılan bir ölçüm yöntemidir.

PRN dosyası

Yazılımın, standart giriş/çıkış sistem aramalarını kullanarak aygıt sürücüsüyle etkileşime girmesine olanak tanıyan, ve bu şekilde birçok görevi basitleştiren bir aygıt sürücüsü arabirimidir.

Protokol

İki bilgi işlem uç noktası arasında bağlantıyı, iletişimi ve veri transferini kontrol eden veya sağlayan bir kural veya standart.

PS

PostScript kısmına bakın.

PSTN

Genel Anahtarlı Telefon Şebekesi (PSTN), sanayi tesislerinde genellikle santral üzerinden yönlendirilen dünyanın genel anahtarlı telefon şebekesi ağıdır.

RADIUS

İçeri Arayan Kullanıcının Kimliğini Doğrulama Hizmeti (RADIUS) uzak kullanıcı kimlik doğrulaması ve hesap yönetimi için kullanılan bir protokoldür. RADIUS, ağ erişimini yönetmek için bir AAA (authentication, authorization, accounting - doğrulama, yetkilendirme ve hesap tutma) kavramı kullanarak kullanıcı adları ve şifreler gibi doğrulama verilerinin merkezi olarak yönetilmesini sağlar.

Çözünürlük

Bir görüntünün, İnç Başına Nokta Sayısıyla ölçülen (dpi) netliği. Dpi ne kadar yüksek olursa, çözünürlük o kadar iyi olur.

SMB

Sunucu Mesajı Bloğu (SMB), bir ağ üzerindeki nodlar arasında dosyalar, yazıcılar, seri bağlantı noktaları ve çeşitli iletişimlerini paylaşmak için uygulanan bir ağ protokolüdür. Ayrıca kimlik doğrulaması yapılan bir süreçler arası iletişim mekanizması da sağlar.

SMTP

Basit Posta Aktarma Protokolü (SMTP), İnternet üzerinde e-posta iletimleri standardıdır. SMTP, bir mesajın bir veya daha fazla alıcısının belirlendiği ve sonra da mesaj metninin aktarıldığı oldukça basit, metin bazlı bir protokoldür. İstemcinin sunucuya bir eposta mesajı ilettiği bir istemci-sunucu protokolüdür.

SSID

Hizmet Kümesi Tanımlayıcısı (SSID) bir kablosuz yerel alan ağının (WLAN) adıdır. Bir WLAN'daki tüm kablosuz aygıtlar birbirleriyle iletişim kurmak için aynı SSID'yi kullanırlar. SSID'ler büyük-küçük harf duyarlıdır ve maksimum uzunlukları 32 karakterdir.

Alt Ağ Maskesi

Alt ağ maskesi, adresin hangi bölümünün ağ adresi ve adresin hangi bölümünün ana bilgisayar adresi olduğunu belirlemek için ağ adresiyle birlikte kullanılır.

TCP/IP

Aktarım Kontrol Protokolü (TCP) ve İnternet Protokolü (IP); İnternet ve çoğu ticari ağın çalıştığı protokol demetini uygulayan iletişim protokolü kümesi.

TCR

İletim Onay Raporu (TCR) her iletimin iş durumu, iletim sonucu ve gönderilen sayfa sayısı gibi her iletimin ayrıntılarını sağlar. Bu rapor, her işten sonra ya da yalnızca başarısız iletimlerde yazdırılmak üzere ayarlanabilir.

TIFF

Etiketlenmiş Görüntü Dosya Biçimi (TIFF), çeşitli çözünürlüklü bit eşlemlerle bir görüntü biçimidir. TIFF, genellikle tarayıcılardan gelen görüntü verilerini açıklar. TIFF görüntüleri, dosyada bulunan görüntünün özelliklerini taşıyan etiketler, anahtar kelimeler kullanır. Bu esnek ve platformdan bağımsız biçim, çeşitli görüntü işleme uygulamaları tarafından yapılan resimler için kullanılabilir.

Toner Kartuşu

Toner kullanan yazıcı benzeri makinelerin içindeki, toner içeren bir tür şişe. Toner, lazer yazıcılarda ve fotokopi makinelerinde kullanılan, yazılan kağıtta metin ve görüntüleri biçimlendiren bir tozdur. Toner, füzere tarafından uygulanan ısı/basınç birleşimiyle eriyerek kağıdın liflerine yapışır.

TWAIN

Tarayıcılar ve yazılım için bir endüstri standardı. TWAIN uyumlu tarayıcıyı TWAIN uyumlu bir programla birlikte kullanarak, tarama işlemi doğrudan programdan başlatılabilir. Microsoft Windows ve Apple Mac işletim sistemlerinde görüntü yakalama API'sidir.

UNC Yolu

Tekdüzen Adlandırma Kuralı (UNC), Windows NT ve diğer Microsoft ürünlerinde ağ paylaşımlarına erişmenin standart bir yöntemidir. UNC yolunun biçimi şudur: \\<sunucuadı>\<paylaşımadı>\<ilave dizin>

URL

Tekdüzen Kaynak Konum Belirleyicisi (URL) İnternet'teki belge ve kaynakların global adresidir. Adresin ilk bölümü kullanılacak protokolü, ikinci bölümüyse kaynağın bulunduğu IP adresini veya etki alanı adını belirtir.

USB

Evrensel Seri Yol (USB), USB Implementers Forum, Inc. tarafından, bilgisayarlarla çevre birimleri arasında bağlantı kurmak üzere geliştirilen bir standarttır. Paralel bağlantı noktasının tersine USB, tek bir bilgisayar USB bağlantı noktasıyla birden çok çevre birimi arasında eşzamanlı olarak bağlantı kurmak üzere tasarlanmıştır.

Filigran

Bir filigran, ışığa tutulduğunda daha açık görünen, kağıtta görünebilir bir görüntü veya şablondur. Filigranlar ilk kez Bologna, İtalya'da 1282 yılında üretilmiştir; kağıt yapımcıları tarafından ürünlerini tanımlamak için ve ayrıca posta pulları, döviz ve diğer hükümet belgelerinde sahtekarlığı önlemek için kullanılmıştır.

WEP

Kablolu Eşdeğer Gizlilik (WEP), kablolu bir LAN'a eşdeğer bir güvenlik düzeyi sağlamak üzere IEEE 802.11 standartlar dizisinde ayrıntıları belirtilen bir güvenlik protokolüdür. WEP, verileri bir bitiş noktasından diğerine iletilirken radyo frekans üzerinden şifreleyerek korur ve güvenliklerini sağlar.

WIA

Windows Görüntüleme Mimarisi (WIA), başlangıçta Windows Me ve Windows XP'de tanıtılan bir görüntüleme mimarisidir. Bir tarama WIA'ya uyumlu bir tarayıcı kullanarak bu işletim sistemleri içinden başlatılabilir.

WPA

Wi-Fi Korumalı Erişim (WPA) kablosuz (Wi-Fi) bilgisayar ağlarını güvenli kılmaya yarayan ve WEP protokolünün güvenlik özelliklerini artırmak üzere geliştirilen bir sistemler sınıfıdır.

WPA-PSK

WPA-PSK (Ön paylaşım Anahtar), küçük işletmelere ve ev kullanıcılarına yönelik özel bir WPA modudur. Paylaşılmış bir anahtar veya şifre, kablosuz erişim noktasında (WAP) ve tüm kablosuz dizüstü veya masaüstü aygıtlarında yapılandırılır. WPA-PSK, daha gelişmiş güvenlik sağlamak için, bir kablosuz istemci ve ilgili WAP arasındaki her oturum için benzersiz bir anahtar oluşturur.

WPS

Wi-Fi Korumalı Kurulum (WPS) kablosuz ev ağı kurmak için kullanılan bir standarttır. Kablosuz erişim noktanız WPS özelliğini destekliyorsa, bir bilgisayar kullanmadan kablosuz ağ bağlantısını kolayca yapılandırabilirsiniz.

XPS

XML Kağıt Özelliği (XPS), Microsoft tarafından geliştirilen, taşınabilir ve elektronik belgeler için avantajları olan, Sayfa Açıklama Dili (PDL) için bir özelliktir ve yeni bir belge biçimidir. Yeni bir yazdırma tekniği ve vektör tabanlı bağımsız bir aygıt belge biçimine dayalı XML tabanlı bir özelliktir.

Dizin

A

AirPrint	143
ağ	
ağ programlarının tanıtımı	119
genel ayarlar	166
IPv6 yapılandırması	121
kablolu ağ ayarları	120
kablosuz ağ ayarları	122
SetIP programı	130
aksesuarlar	
sipariş verme	50
takma	59
atık toner kabı	57
atık toner kabını değiştirme	57
ayarlar	
ağ	187
geçerli	187
güvenlik	188
ağ	188
HTTP	187
kenar boşluğu	187
makine	187
SyncThruTM Web Service	187
yazıcı	187

B

bağlantı	189
bakım parçaları	51
bir makinenin yerleştirilmesi	
irtifayı ayarlama	171

C

cihaz seçenekleri	59
-------------------	----

Ç

çıkış desteği	40
çok amaçlı tepsi veya manuel besleyici	
kullanım hakkında ipuçları	34
özel ortamların kullanılması	36
yerleştirme	34

D

doğrudan yazdırma yardımcı programı	181
durum	19
durum LED ışığını anlama	76
düğmeler	
eko	19
yazdırma ekranı	19
düzen	156

E

eko yazdırma	44
erişim	
yönetim araçları	184

F

filigran	
düzenleme	178
oluştur	178

silme	178
filtreleme	188
IPv6	188
MAC	188

G

genel simgeler	7
general settings	160
gereksinimler	
SyncThru™ Web Service	185
google bulut yazdırma	150
günlük	188
güvenlik	
bilgileri	8
sembolleri	8
sistem	188

H

HTTP ayarları	187
hata mesajı	77

I

IPP ayarları	187
---------------------	------------

İ

isteğe bağlı	
stant	50
Wi-Fi NFC	50
isteğe bağlı tepsi	
sipariş verme	50

K

kablosuz	
WPS	
bağlantıyı kesiyor	124, 125
kablosuz ağ	
ağ kablosu	130
kağıt	158
karakterleri girme	172
kayıt ol	
PrinterOn	148
kontrol paneli	18
kullanım	
PrinterOn	149
sarf malzemeleri	187
sayaç	187
kullanım kuralı	7

L

LPRLPD ayarları	187
------------------------	------------

M

Mac	
sistem gereksinimleri	102
Mopria	141
makinenin temizlenmesi	63
makineye genel bakış	
arkadan görünüm	17
önden görünüm	16
menü	
bilgileri	155
emülasyon	164
iş yönetimi	168
printer on	169
menü haritası	155
menüye genel bakış	25

Ö

Özel işlevler	170
özellikler	
makine özellikleri	153
yazdırma ortamı özelliği	99

P

PrinterOn	148
-----------	-----

R

Raw TCPIP ayarları	187
renk ayarları	165

S

Samsung Yazıcı Durumu	196
SetIP programı	130
SyncThru™ Web Service	185
ağ	187
ayarlar	187
ayarlar sekmesi	187
bağlantı	185
bakım sekmesi	189
bilgi sekmesi	187
gereksinimler	185
günlük	188
güvenlik sekmesi	188
nedir	185
yapılandırma	187
yazıcı	187
samsung bulut yazdırma	145
samsung printer experience	198
sarf malzemeleri	
makine bilgileri	155
mevcut sarf malzemeleri	49

sarf malzemelerinin kullanım ömrünün izlenmesi	61
sipariş verme	49
tahmini toner kartuşu ömrü	52
toner kartuşunu değiştirme	55
sayı tuş takımı	19
sertifika	188
sıkışma	
kağıt giderme	69
kağıt sıkışmalarını önleme ipuçları	68
sorun	
işletim sistemi sorunları	93
sorunlar	
güç sorunları	85
kağıt besleme sorunları	84
yazdırma kalitesi sorunları	88
yazdırma sorunları	86
sözlük	202

T

Tepsi	
bir isteğe bağlı tepsi sipariş etme	50
çok amaçlı tepsiye veya manuel besleyiciye kağıt yerleştirme	34
genişlik ve uzunluğun ayarlanması	30
tepsi boyutunu değiştirme	30
tarama	
eposta sunucusu	187
teknik özellikler	98
yazdırma ortamı	99
temizleme	
alma silindiri	65
dış	63
iç kısım	63
tepsi	
kağıt boyutu ve türünü ayarlama	39
tercihli ayarlar yazdırma için	43
toner kartuşu	

kullanım talimatları	52
Samsuna olmayan ve yeniden doldurulmuş	52
saklama	52
tahmini ömür	52

U

Unix	
sistem gereksinimleri	102
USB flash bellek	
yazdırma işlemi	46
yönetme	46
USB kablosu	
sürücü kurma	21
Uyumlu Degil	
kartuşu değiştirme	55
tonerin tekrar dağıtılması	53

Ü

ürün bilgisi	189
---------------------	-----

V

varsayılan ayarlar	
tepsi ayarı	39

W

WiFiNFC	50
Windows	
SetIPyi kullanma	130
sistem gereksinimleri	101
USB kablosu ile bağlı makinenin sürücüsünün	
yüklenmesi	21
yaygın Windows sorunları	93
WSD ayarları	187

Y

yardımanın kullanılması	43
yasal bilgiler	103
yazdır	
mobil İşletim Sistemi	140
mobileprint	140
yazdırma işlemi	
belge yazdırma	
Windows	41
çift taraflı	187
doğrudan yazdırma yardımcı programını	
kullanma	181
kağıt yönü	187
kenar boşluğu	187
özel yazıcı özellikleri	175
USB bellek	46
varsayılan makine olarak ayarlama	174
varsayılan yazdırma ayarlarını değiştirme	173
yazdırma ortamı	
çıkış desteği	99
etiketler	38
kağıt boyutunun ayarlanması	39
kağıt türünün ayarlanması	39
kartvizit kağıdı	38
kurallar	29
ön baskılı kağıt	39
özel ortamlar	36
zarf	37
yazdırma özelliği	173
yazıcı durumu	
genel bilgiler	196
yerleşim yazdırma	
oluştur	179
silme	180
yazdır	179
yerleştirme	
çok amaçlı tepsiye veya manuel besleyiciye	
kağıt	34

kağıt tepsi1de opsiyonel tepsiler	33
özel ortamlar	36
tepsi 1e kağıt	33

SAMSUNG

10086790