

HP Photosmart M425/M525

Dijital Fotoğraf Makinesi



Kullanıcı Kılavuzu



Yasal ve uyarı bildirimleri

© Copyright 2006 Hewlett-Packard
Development Company, L.P.

Burada verilen bilgiler, önceden haber
verilmeksizin deęiştirilebilir. HP ürünleri
ve hizmetleri için garantiler sadece söz
konusu ürünlere ve hizmetlere eşlik
eden garanti belgelerinde beyan
edilenlerdir. Buradaki hiçbir şey ek
bir garanti oluşturuyormuş gibi
yorumlanmamalıdır. HP burada yer
alan, teknik ve yazım hataları veya
atlamalardan sorumlu tutulamaz.

Windows®, Microsoft Corporation'ın
ABD'de tescilli ticari markasıdır.



SD Logosu, sahibinin ticari
markasıdır.

İçindekiler

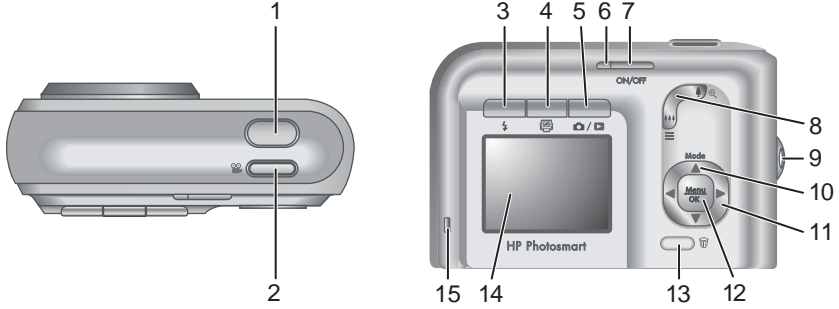
1	Başlarken	5
	Kameranın üstü ve arkası	5
	Fotoğraf makinesinin, önü, yanı ve arkası.....	6
	Fotoğraf makinesi yükleme istasyonu takma	6
	Fotoğraf çekmeye başlamadan önce.....	6
	Fotoğraf makinesini kullanma.....	10
2	Resim çekme ve video klip kaydetme	11
	Resim çekme.....	11
	Video klip kaydetme	12
	Anında Gözden Geçirme.....	12
	Otomatik odaklama ve pozlama	12
	Yakınlaştırmayı kullanma.....	14
	Flaşı ayarlama.....	15
	Çekim modlarını kullanma.....	16
	Yakalama Menüsunü Kullanma.....	18
3	Resimleri ve video klipleri gözden geçirme	21
	Resimleri silme.....	21
	Küçük resimleri görüntüleme.....	22
	Resimleri büyütme.....	22
4	Design Gallery Menu'yu (Tasarım Galerisi Menüsu) Kullanma	23
	Kırmızı gözü giderme.....	23
	Renkleri değiştirme.....	24
	Kenarlık ekleme.....	24
	Ses kaydı.....	25
5	Resimleri aktarma ve basma	26
	Resimleri HP Photosmart Yazılımı ile aktarma.....	26
	HP Photosmart Yazılımı olmadan resimleri aktarma.....	26
	Resimleri fotoğraf makinesinden basma.....	28
6	HP Photosmart Express'i Kullanma	29
	Photosmart Express Menu'yu kullanma.....	29
	Fotoğraf makinesinde çevrimiçi adresler ayarlama.....	29
	Resimleri çevrimiçi adreslere gönderme.....	30
	Yazdırmak için resim seçme.....	30
	Baskıları çevrimiçi satın alma.....	31
7	Kurulum Menüsunü Kullanma	32
8	Sorun giderme	33
	Fotoğraf makinesini sıfırlama.....	33
	Sorunlar ve çözümleri	33
9	Ürün desteği	37
	Yararlı web siteleri.....	37
	Yardım alma.....	37
A	Pilleri yönetme	39
	Piller hakkında önemli noktalar.....	39
	Pil ömrünü uzatma.....	39
	Pilleri kullanmak için güvenlik önlemleri	39

Güç göstergeleri.....	39
Pil tipine göre çekim sayısı.....	40
Pil performansı.....	40
NiMH pilleri şarj etme.....	41
Pilleri şarj etmek için güvenlik önlemleri.....	42
B Teknik özellikler.....	43
Bellek kapasitesi.....	45
Görüntü kalitesi.....	45
Dizin.....	46

1 Başlarken


Bu bölüm, fotoğraf makinesinin kontrollerini öğrenmeniz, dijital fotoğraf makinenizi kullanım için ayarlamanız ve fotoğraf çekmeye başlamanız içindir.

Kameranın üstü ve arkası

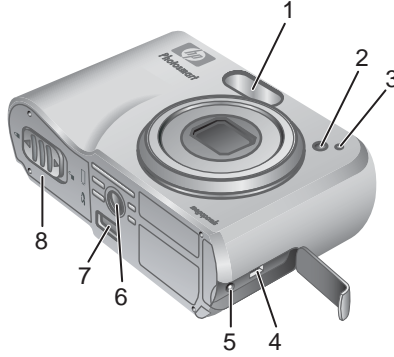


1	Deklanşör.
2	Video düğmesi.
3	Flaş düğmesi — Bkz. <i>Flaşı ayarlama</i> sayfa 15.
4	Photosmart Express düğmesi — Bkz. <i>HP Photosmart Express'i Kullanma</i> sayfa 29.
5	Canlı görüntüleme/Oynatma düğmesi — Canlı Görüntülemeden Oynatmaya geçer (bkz. <i>Resim çekme ve video klip kaydetme</i> sayfa 11 ve <i>Resimleri ve video klipleri gözden geçirme</i> sayfa 21).
6	Güç ışığı.
7	ON/OFF düğmesi.
8	Yakınlaştırma kolu — Bkz. <i>Yakınlaştırmayı kullanma</i> sayfa 14.
9	Bileklik bağlantı noktası.
10	Mod düğmesi — Fotoğraf çekme Modu menüsüne erişmek için, Canlı Görüntülemeyken ▲ düğmesine basın. (bkz. <i>Çekim modlarını kullanma</i> sayfa 16).
11	▲▼ ve ◀▶ düğmeleri — Menüler ve görüntülerde kaydırma.
12	Menu/OK düğmesi — Fotoğraf makinesi menülerini gösterir, seçenekleri seçer ve hareketleri onaylar.

(devamı)

13	 Sil Düğmesi — Oynatma modundayken sil işlevine erişilmesini sağlar. (bkz. Resimleri silme sayfa 21).
14	Fotoğraf Görüntüleme.
15	Pil şarj oluyor ışığı.

Fotoğraf makinesinin, önü, yanı ve arkası



1	Flaş.
2	Otomatik zamanlayıcı ışığı (bkz. Otomatik Zamanlayıcı modunu kullanma sayfa 17).
3	Mikrofon.
4	USB konektörü.
5	Güç adaptörü konektörü.
6	Üç ayak bağlantı yeri.
7	Yükleme istasyonu konektörü.
8	Pil/Bellek kartı kapağı.

Fotoğraf makinesi yüklemeye istasyonu takma

Yüklemeye istasyonu satın alırsanız, birkaç ek ile gelir. Bu fotoğraf makinesiyle birlikte kullanmak üzere isteğe bağlı bir yüklemeye istasyonu kurarken yeşil kare etiketli yüklemeye istasyonu girişini kullanın. Yönergeler için yüklemeye istasyonunun Kullanıcı Kılavuzuna bakın.

Fotoğraf çekmeye başlamadan önce

Fotoğraf çekmeye veya video klip kaydetmeye başlamadan önce aşağıdaki işlemleri tamamlayın.

Pilleri takma

1. Pil/Bellek kartı kapağını, mandalı Pil/Bellek kartı kapağında gösterildiği gibi kaydırarak açın.
2. Pilleri takın.
3. Pil/Bellek kartı kapağını kapatın.



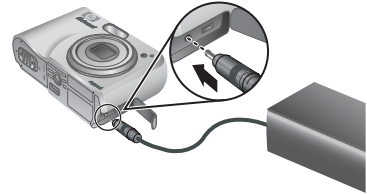
Not Pilleri çıkarmadan önce fotoğraf makinesini kapatın. Şarj edilebilir NiMH piller kullanıyorsanız, ilk kez kullanmadan önce tam olarak şarj edin (bkz. [Pilleri şarj etme sayfa 7](#)).



Pilleri şarj etme

Fotoğraf makinesinin içindeki pilleri, isteğe bağlı HP Photosmart fotoğraf makinesi yükleme istasyonu veya kablosuz yükleme istasyonu tabanının ek pil bölmesindeki pilleri veya isteğe bağlı HP Photosmart hızlı şarj cihazındaki pilleri, isteğe bağlı bir AC güç adaptörü kullanarak şarj edebilirsiniz.

AC güç adaptörünü fotoğraf makinesine bağlayın, ardından adaptörü elektrik prizine takın. Fotoğraf makinesi yükleme istasyonu veya kablosuz yükleme istasyonu tabanı kullanıyorsanız, yükleme istasyonunu prize taktıktan sonra, fotoğraf makinesini yükleme istasyonuna takın.



Fotoğraf makinesinin yanıp sönen Pil Şarj Oluyor ışığı, pilin şarj olduğunu gösterir (isteğe bağlı bir HP Photosmart Premium yükleme istasyonu veya kablosuz yükleme istasyonu tabanı kullanıyorsanız, yükleme istasyonunun Pil Şarj Oluyor ışığı yanıp söner). Pil Şarj Oluyor ışığı kesintisiz yanmaya başladığında, pil tam olarak şarj olmuştur (yaklaşık 12–15 saat).

Fotoğraf makinesini açma

Fotoğraf makinesini açmak için, ON/OFF düğmesine basın.

Dili seçin

İstediğiniz dili seçmek için ▲▼◀▶ düğmelerini kullanın, daha sonra ^{Menu}OK düğmesine basın.

Daha sonra dili değiştirmek için, **Setup** (Kurulum) menüsünü kullanın (bkz. [Kurulum Menüsünü Kullanma sayfa 32](#)).



Bölgeyi ayarlama

Language (Dil) ayarıyla birlikte, **Region** (Bölge) ayarı, varsayılan tarih formatını ve fotoğraf makinesi isteğe bağlı HP Photosmart Premium yükleme istasyonu veya kablolu yükleme istasyonu tabanlı kullanılarak bir televizyona bağlandığında, makinedeki görüntüleri televizyondan görüntülemek için video sinyali formatını belirler (bkz. [Kurulum Menüsünü Kullanma sayfa 32](#)).

İstedığınız bölgeyi seçmek için ▲▼ düğmelerini kullanın, daha sonra $\frac{\text{Menu}}{\text{OK}}$ düğmesine basın.



Tarih ve saati ayarlama

1. Vurgulanan değeri ayarlamak için ▲▼ düğmelerini kullanın.
2. Diğer seçimlere gitmek için ◀▶ düğmelerini kullanın ve tarih ile saat doğru olana kadar 1. Adımı tekrar edin.
3. Tarih, saat ve format ayarları doğru olduğunda $\frac{\text{Menu}}{\text{OK}}$ düğmesine basın, sonra onaylamak için yeniden $\frac{\text{Menu}}{\text{OK}}$ düğmesine basın.



Tarih ve saati daha sonra değiştirmek için, **Setup Menu**'yü (Kurulum Menüsü) kullanın (bkz. [Kurulum Menüsünü Kullanma sayfa 32](#)).

İsteğe bağlı bellek kartını takma ve biçimlendirme

1. Fotoğraf makinesini kapatın ve Pili/Bellek kartı kapağını açın.
2. Bellek kartını küçük yuvaya şekilde gösterildiği gibi takın. Bellek kartının tam olarak yerine oturduğuna emin olun.
3. Pili/Bellek kartı kapağını kapatın ve makineyi açın.



Bellek kartlarını ilk kullanımdan önce mutlaka biçimlendirin.

1. Fotoğraf makinesi açıkken, \square simgesi Görüntü Ekranının sağ üst köşesinde görününceye kadar \square / \square düğmesine basın. Bu, **Playback** (Oynatma) ekranında olduğunuzu gösterir.
2. \square düğmesine basın.
3. **Format Card**'ı (Kartı Biçimlendir) seçmek için ▲▼ düğmelerini kullanın ve ardından $\frac{\text{Menu}}{\text{OK}}$ düğmesine basın.
4. **Yes**'i (Evet) seçmek için ▲▼ düğmelerini kullanın ve ardından $\frac{\text{Menu}}{\text{OK}}$ düğmesine basın.



Not Bellek kartını taktıktan sonra, fotoğraflar ve video klipler dahili bellekte değil bellek kartında saklanır. Dahili belleği kullanmak ve dahili bellekte saklanan görüntüleri görüntülemek için bellek kartını çıkarın. Görüntüleri dahili bellekten isteğe bağlı bir bellek kartına aktarmak için, *Design Gallery Menu'yu (Tasarım Galerisi Menüsü) Kullanma sayfa 23* altında bulunan **Move Images to Card** (Görüntüleri Karta Aktar) bölümüne bakın.

Desteklenen bellek kartları hakkında bilgi için, bkz. *Depolama sayfa 44*.

Yazılım yükleme

HP Photosmart Yazılımı, görüntüleri ve video klipleri bilgisayarınıza aktarmanız ve saklanan görüntüleri değiştirmeniz için (kırmızı göz sorununu giderme, döndürme, kırpma, yeniden boyutlandırma, görüntü kalitesini ayarlama, renk ve özel efektler ekleme, vs.) çeşitli özellikler sağlar. Bkz. *HP Photosmart Yazılımı hakkında sayfa 9*.



Not HP Photosmart Yazılımı'nın yüklemesinde ve kullanılmasında sorun yaşıyorsanız, daha fazla bilgi için HP Müşteri Desteği web sitesine bakın: www.hp.com/support.

Windows

Windows bilgisayarınız, fotoğraf makinesinin ambalajında yer alan sistem gereksinimlerini karşılamıyorsa, HP Photosmart Essential yüklenir (bkz. *HP Photosmart Yazılımı hakkında sayfa 9*).

1. Bütün programları kapatın ve virüsten koruma yazılımını geçici olarak devre dışı bırakın.
2. HP Photosmart Yazılımı CD'sini CD sürücüsüne takın ve ekranda yer alan yönergeleri izleyin. Kurulum menüsü görünmezse, **Başlat'**, **Çalıştır'** tıklatın, **D: \Setup.exe** yazın (buradaki **D**, CD sürücüsü harfidir) ve ardından **OK'**yi (Tamam) tıklatın.
3. Yazılım yüklemesi tamamlandıktan sonra virüsten koruma yazılımını tekrar etkinleştirin.

Macintosh

1. HP Photosmart Yazılımı CD'sini CD sürücüsüne takın.
2. Bilgisayarın masaüstünde yer alan CD simgesini çift tıklatın.
3. Yükleyici simgesini çift tıklatın, sonra ekranda yer alan yönergeleri izleyin.

HP Photosmart Yazılımı hakkında

Fotoğraf makinesi ile birlikte verilen CD, HP Photosmart Yazılımı'nın aşağıdaki sürümünü içermektedir:

- HP Photosmart Premier Yazılımı (en az 128 MB RAM'i olan Windows XP ve XP x64 sistemleri için). Yazılımın bu sürümü, görüntüleri belirlediğiniz bir adrese e-posta olarak göndermek, çevrimiçi albümler oluşturmak ve seçili görüntüleri bilgisayarınıza bağlandığınızda otomatik olarak yazdırmak için **Photosmart Express**'i kullanmanıza olanak tanıyan ek özellikler içerir. Bkz. *HP Photosmart Express'i Kullanma sayfa 29*.
- HP Photosmart Essential Yazılımı (Windows 98, 98SE, Me ve 2000 sistemleri ve RAM'i 128 MB'den az olan Windows XP sistemleri için). Bu sürüm, HP Photosmart Premier Yazılımında belirtilen ek özellikleri içermez.
- HP Photosmart Mac Yazılımı (Macintosh sistemleri için).



Yazılım özellikleri ve yazılımın nasıl kullanılacağı hakkında daha fazla bilgi edinmek için, HP Photosmart Yazılımında yer alan **Help**'e (Yardım) bakın.

Fotoğraf makinesini kullanma




Yüklemeyi tamamladıktan sonra, resim ve video klip çekebilir ve bunları görüntüleyebilirsiniz.

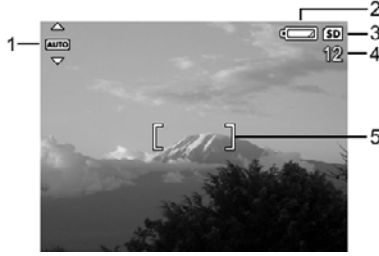
Resim ve video klip çekme hakkında bilgi için	Bkz. <i>Resim çekme sayfa 11</i> ve <i>Video klip kaydetme sayfa 12</i>
Fotoğrafları ve video klipleri fotoğraf makinesinde görüntüleme hakkında bilgi için	Bkz. <i>Resimleri ve video klipleri gözden geçirme sayfa 21</i>
Görüntülerinizi çoğaltma hakkında bilgi için	Bkz. <i>Design Gallery Menu'yu (Tasarım Galerisi Menüsü) Kullanma sayfa 23</i>
Görüntüleri fotoğraf makinesinden bilgisayara aktarma hakkında bilgi için	Bkz. <i>Resimleri HP Photosmart Yazılımı ile aktarma sayfa 26</i>
Görüntüleri yazdırma hakkında bilgi için	Bkz. <i>Resimleri fotoğraf makinesinden basma sayfa 28</i>







İpucu **Live View**'den (Canlı Görüntüleme) **Playback**'e (Oynatma) geçmek için  /  düğmesine basın.

2 Resim çekme ve video klip kaydetme




Live View (Canlı Görüntüleme) size Görüntü Ekranında fotoğraf ve video klip çekme olanağı sunar. **Live View**'ü (Canlı Görüntüleme) etkinleştirmek için,  simgesi Görüntü Ekranının sağ üst köşesinde görününceye kadar  /  düğmesini basılı tutun. **Live View** (Canlı Görüntüleme) ekranı şu şekilde görünür:

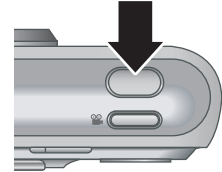


1		Shooting mode (Çekim modu) göstergesi.
2		Pil seviyesi göstergesi (bkz. Güç göstergeleri sayfa 39).
3		Bellek kartı simgesi.
4	12	Kalan resim sayısı.
5		Odak çerçevesi (bkz. Otomatik odaklama ve pozlama sayfa 12).






Resim çekme

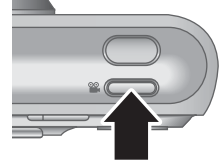
Kamera açık olduğunda Görüntü Ekranında ne gösterildiğine bağlı olmaksızın resim çekebilirsiniz.

1.  simgesi Görüntü Ekranının sağ üst köşesinde görününceye kadar  /  düğmesini basılı tutun. Bu, **Live View** (Canlı Görüntüleme) ekranında olduğunuzu belirtir.
2. Çekeceğiniz resmin çerçevesini belirleyin.
3. Odağı ve pozu kilitlemek için **Shutter** (Deklanşör) düğmesine yarım basın. Odak kilitlendiğinde, Görüntü Ekranındaki odak çerçevesi yeşile döner (bkz. [Otomatik odaklama ve pozlama sayfa 12](#)).
4. Resmi çekmek için **Shutter** (Deklanşör) düğmesine tam basın.
5. Bir ses klipi eklemek için, **Shutter** (Deklanşör) düğmesini basılı tutun, tamamlandığında bırakın.






Video klip kaydetme

1.  /  düğmesine  simgesi Görüntü Ekranının sağ üst köşesinde görüne kadar basılı tutun. Bu, **Live View** (Canlı Görüntüleme) ekranında olduğunuzu gösterir.
2. Konuyu çerçeveye alın.
3.  **Video** düğmesine basıp bırakın.
4. Video kaydetmeyi durdurmak için,  **Video** düğmesine tekrar basıp bırakın.



Anında Gözden Geçirme


Bir resim çekildikten veya bir video klip kaydedildikten sonra, fotoğraf makinesi çekilen görüntüyü, **Anında Gözden Geçirme** içinde gösterir. Fotoğrafları veya video klibi silmek istiyorsanız  düğmesine basın, **Delete** (Sil) alt menüsünden **This Image**'i (Bu Görüntü) seçin, ardından   düğmesine basın.



Not Resim veya video kliple ilişkili sesi duymak için HP Photosmart Yazılımını kullanarak görüntüleri bilgisayarınıza aktarın veya fotoğraf makinesini TV'ye bağlamak için isteğe bağlı HP Photosmart yükleme istasyonunu kullanın.

Otomatik odaklama ve pozlama

Shutter (Deklanşör) düğmesine yarım bastığınızda, fotoğraf makinesi odak ile pozu otomatik olarak ölçecek ve kilitleyecektir. Otomatik odakladığınızdaki gösterge simgelerinin açıklamaları şu şekildedir:

Gösterge	Açıklama
Yeşil odak çerçevesi	Odak ayarlandı.
Kırmızı odak çerçevesi	Odak ayarlanamadı (bkz. Odağı en iyi duruma getirme sayfa 13).
 (titreyen el simgesi)	Uzun pozlamaya gereksinim duyulmaktadır (bkz. Pozu en iyi duruma getirme sayfa 14).



İpucu Odaklama ve pozlama için önerileri izlediyseniz, ancak resim **Playback**'de (Oynatma) doğru odak veya poz ayarında görünmüyorsa; bulanık, karanlık, açık ve grenli resimler hakkındaki konular için bkz. [Sorun giderme sayfa 33](#).

Konuya odaklanma

Shutter'a (Deklanşör) yarım bastığınızda, fotoğraf makinesi çerçeveyi odaklamaya çalışır. Odaklarsa, çerçeve yeşile dönüşür.

Odak çerçevesi, çekeceğiniz görüntüyü odaklamıyorsa **Focus Lock'ı** (Odak Kilidi) kullanın (bkz. [Odak Kilidi Kullanma sayfa 13](#)).



Odağı en iyi duruma getirme

Fotoğraf makinesi odağı otomatik olarak ayarlayamazsa, odak çerçevesi kırmızıya dönüşür. Bu, konu odaklama aralığının dışında olduğu için resmin odağın dışında olabileceğini veya ortamdaki karışıklığın düşük olduğunu gösterir.

Fotoğraf makinesi, (bkz. [Çekim modlarını kullanma sayfa 16](#)) **Macro**'dan (Makro) başka bir çekim moduna ayarlandıysa odaklanamaz, ancak yine de resim çeker.

Shutter'ı (Deklanşör) bırakıp, fotoğraf çerçevesini tekrar ayarlayıp daha sonra **Shutter'a** yeniden basmayı deneyin. Odak çerçevesi hala kırmızıysa:

- Fotoğraf çekeceğiniz ortama daha uygun bir çekim modu seçin (bkz. [Çekim modlarını kullanma sayfa 16](#)).
- Ortamdaki karışıklık düşükse, **Focus Lock'ı** (Odak Kilidi) kullanın (bkz. [Odak Kilidi Kullanma sayfa 13](#)) ve daha renkli ve daha keskin köşeleri olan bir nesneyi hedefleyin.
- Konu çok yakınsa (500 mm veya 20 inç'ten az), konudan uzaklaşın veya **Macro**'yu (Makro) kullanın (bkz. [Çekim modlarını kullanma sayfa 16](#) altında **Macro**).

Fotoğraf makinesi **Macro**'ya (Makro) ayarlandıysa ve odaklayamıyorsa, fotoğraf makinesi resmi çekmeyecektir. Aşağıdakilerden birini deneyin:

- **Macro** (Makro) aralığında hareket edin veya fotoğraf makinesini **Auto** (Otomatik) moda ayarlayın (bkz. [Çekim modlarını kullanma sayfa 16](#) altında **Auto** (Otomatik)).
- Karışıklığı düşük olan ortamlarda **Focus Lock'ı** (Odak Kilidi) kullanın (bkz. [Odak Kilidi Kullanma sayfa 13](#)).

Odak Kilidi Kullanma

Focus Lock'ı (Odak Kilidi), resmin merkezinde olmayan bir nesneye veya ışığı ya da karışıklığı az olan durumlarda odaklama yapmak veya hareketin meydana geleceği alana önceden odaklama yaparak hareketli sahneyi daha çabuk yakalamak için kullanın.

1. Resmini çekeceğiniz nesneyi odak çerçevesi içine alın. Işığın az veya karışıklığın düşük olduğu durumlarda, daha parlak veya daha yüksek karışıklığı olan nesnelere çerçeveye alın.
2. **Shutter'a** (Deklanşör) yarım basın.



3. **Shutter**'ı (Deklanşör) yarım basılı tutun ve yeniden çerçeveye alın.
4. Resmi çekmek için **Shutter**'a (Deklanşör) tam olarak basın.



Pozu en iyi duruma getirme

Shutter'a (Deklanşör) yarım bastığınızda, fotoğraf makinesi doğru pozu ayarlamak için ışık seviyesini de ölçer.

Fotoğraf makinesi **Fast Shot** (Hızlı Çekim) (bkz. [Çekim modlarını kullanma sayfa 16](#) altında **Fast Shot** (Hızlı çekim)) dışında bir moda ayarlıysa ve ortamın çok uzun bir pozlamaya ihtiyaç duyduğunu belirlerse titreyen el simgesi (👋) görünür. Fotoğraf makinesi resmi çekecektir; ancak fotoğraf makinesini gereken süre kadar sabit tutmak zor olduğu için, resim bulanık çıkabilir. Aşağıdakilerden birini deneyin:

- Flaşı **Auto Flash**'a (Otomatik Flaş) veya **Flash On**'a (Flaş Açık) (bkz. [Flaş ayarlama sayfa 15](#)) ayarlayın.
- Kamerayı üçayakla kullanın veya sabit bir yüzeye koyun.
- Ortamın ışığını artırın.

Fotoğraf makinesi **Fast Shot**'a (Hızlı Çekim) ayarlıysa ve yeterli ışığın olmadığını saptarsa, Görüntü Ekranında **NOT ENOUGH LIGHT FOR FAST SHOT (HIZLI ÇEKİM İÇİN YETERLİ IŞIK YOK)** mesajı görünür ve makine resmi çekmez. Aşağıdakilerden birini deneyin:

- Farklı bir çekim modu seçin. (bkz. [Çekim modlarını kullanma sayfa 16](#)).
- Ortamın ışığını artırın.

Yakınlaştırmayı kullanma



Fotoğraf makinanızda hem optik hem de dijital yakınlaştırma mevcuttur. Optik yakınlaştırma, çekeceğiniz resmin daha yakından görünmesini sağlamak için merceği fiziksel olarak uzatır. Optik yakınlaştırmayı kullanarak merceği tam olarak uzattıktan sonra, fotoğraf makinesi dijital yakınlaştırmayı devreye sokar. Dijital yakınlaştırma merceği hareket ettirmez.



İpucu Resminizin konusunu yakınlaştırdıkça, fotoğraf makinesinin titretmeye olan duyarlılığı artar, (buna fotoğraf makinesinin titretilmesi denir). **Shutter**'a (Deklanşör) yarım bastığınızda 👋 simgesi görünürse resim bulanık olabilir. Kamerayı sabit tuttuğunuza emin olun veya ortamdaki ışığı artırın. Fotoğraf makinesini vücudunuza daha yakın tutmaya veya titremeyen bir nesneye karşı tutmaya gayret gösterin ya da fotoğraf makinesini bir üçayağa veya sabit bir yüzeye yerleştirin.

Optik yakınlaştırma






Optik yakınlaştırma, merceği geniş açı (1x) ile teleobjektif (3x) arasında hareket ettirir.

Live View'de (Canlı Görüntüleme) yakınlaştırmayı kontrol etmek için, **Zoom lever** (Yakınlaştırma kolu) üzerindeki düğmeleri kullanın. Yakınlaştırmak için  düğmesine ve uzaklaştırmak için  düğmesine basın.



Dijital yakınlaştırma

Dijital yakınlaştırmada, Görüntü Ekranı çekilecek ortamın etrafında sarı bir çerçeve gösterir.

1. **Live View**'de (Canlı Görüntüleme) maksimum seviyeye kadar optik yakınlaştırmak için **Zoom lever** (Yakınlaştırma kolu) üzerindeki  düğmesine basın ardından kolu bırakın.
2. Yakalamak istediğiniz görüntü sarı çerçeveyi doldurana kadar  düğmesine basılı tutun. Çok fazla yakınlaştırdıysanız,  düğmesine basın.
3. Optik yakınlaştırmaya dönmek için, dijital yakınlaştırma durana kadar  düğmesine basılı tutun.  düğmesini bırakın ve düğmeye tekrar basın.







Not 1 Video klip kaydederken dijital yakınlaştırma kullanılamaz.

Not 2 Dijital yakınlaştırma resmin çözünürlüğünü düşürür, dolayısıyla dijital yakınlaştırmayla çekilen resim, optik yakınlaştırmayla çekilen resimden daha grenli olabilir. Daha yüksek kaliteye ihtiyaç duyduğunuzda, dijital yakınlaştırmayı sınırlandırın.

Flaş ayarlama

Bir flaş ayarı seçmek için  düğmesine basın   düğmelerini istenilen flaş modunu vurgulamak için kullanın ve ardından  düğmesine basın.

	Auto Flash (Otomatik Flaş) (Varsayılan) — Fotoğraf makinesi gerektiğinde flaşı kullanır.
	Red-Eye (Kırmızı göz) — Fotoğraf makinesi, çekilen fotoğrafta insan gözünün kırmızı görünme ihtimalini en aza indirmek için, gerekirse kırmızı göz giderme ile flaşı kullanır. Kırmızı göz hakkında daha fazla bilgi için, bkz. Kırmızı göz sayfa 16 .
	Flash On (Flaş Açık) — Fotoğraf makinesi flaşı kullanır. Işık konunun arkasından vuruyorsa, önden ışığı artırmak için bu ayarı kullanın.
	Flash Off (Flaş Kapalı) — Fotoğraf makinesi flaşı kullanmaz. Bu ayarı, flaş aralığının altında ışık alan nesnelere yakalamak için veya mevcut ışıkla fotoğraf çekebileceğiniz ortamlarda kullanın.

Flash (Flaş) ayarı tekrar değiştirilene veya fotoğraf makinesi kapatılana kadar etkin kalır.



Not Burst, Fast Shot (Hızlı Çekim), **Landscape** (Manzara) veya **Sunset** (Günbatımı) resim çekme modlarında ya da video klip çekerken flaş çalışmaz. **Night Portrait** (Gece Portre) çekim modunda flaş, **Red-Eye**'a (Kırmızı Göz) ayarlanmıştır.










Kırmızı göz

Kırmızı göz, flaş ışığının çekilen kişinin gözlerinden yansımından kaynaklanır, bu durum yakalanan resimde insanın gözünün kırmızı görünmesine neden olur. **Red-Eye**'i (Kırmızı Göz) kullanma, ana flaşı kullanmadan ve resmi yakalamadan önce, fotoğrafı çekilen kişinin gözbebeğini küçültmek için fotoğraf makinesinin üç kereye kadar art arda hızlı bir şekilde flaş patlatmasına neden olur (bu, kırmızı göz olgusunun etkisini azaltır). Bu ayarla resim çekmek daha uzun sürdüğü için fotoğrafını çektiğiniz kişilerin ek flaşlar için beklediğine emin olun.



Çekim modlarını kullanma

Çekim modları günlük durumlar için önceden saptanmıştır. Belirli türde ortamlar ve fotoğraf çekme durumlar için en iyi duruma getirilmişlerdir.

Bir fotoğraf çekme modu seçmek için, **Live View**'deyken (Canlı Görüntüleme) **▲** okuna basın, fotoğraf çekim modunu vurgulamak için **▲▼** düğmelerini kullanın ve ardından **Menu** **OK** düğmesine basın.

	Auto Mode (Otomatik Mod) (Varsayılan) — Özel fotoğraf çekme modları için zamanınız olmadığında, çabuk bir şekilde iyi kareler yakalamak için kullanılır.
	Self-Timer (Otomatik Zamanlayıcı) — Resimleri veya videoları 10 saniyelik bir ertelemeyle çekmek için kullanılır. (bkz. Otomatik Zamanlayıcı modunu kullanma sayfa 17).
	Fast Shot (Hızlı Çekim) — Yeterli ışığın olduğu koşullarda, fotoğrafı çekilecek nesne orta ila uzun mesafedeyse Auto (Otomatik) moddan daha hızlı çekim yapmak için kullanılır.
	Landscape (Manzara) — Dağ manzarası gibi derin perspektifi olan ortamlarda kullanılır.
	Portre — Fotoğrafın birincil konusu bir ya da birden fazla kişinin olduğu durumlarda kullanılır.
	Action (Hareketli) — Spor karşılaşmalarını, hareket halindeki otomobilleri veya herhangi bir hareketi dondurmak istediğinizde kullanılır.
	Night Portrait (Gece Portre) — Gece insanların resimlerini çekmek için kullanılır. Bu mod flaş ve uzun bir pozlama kullanır. Sonuç olarak, fotoğraf makinenizi uçayakla veya sabit bir yüzeyin üzerine koyarak ayarlamalısınız.
	Beach and Snow (Kumsal ve Kar) — Karlı ortamlar veya plaj gibi parlak arkaplanı olan ortamlarda çekim yapmak için kullanılır.
	Sunset (Günbatımı) — Günbatımında, dış mekanda çekim yapmak için kullanılır.

(devamı)


	Burst — Art arda hızlı bir şekilde iki veya daha fazla kare çekmek için kullanılır (bkz. Burst modunu kullanma sayfa 17).
	Macro (Makro) — 100 ile 800 mm (3,9 ila 31,5 inç) arasındaki bir mesafede olan nesnelere çekmek için kullanılır.





Not Video klip kaydedilirken fotoğraf çekim modları uygulanmaz.

Çekim modu ayarı tekrar değiştirilene veya fotoğraf makinesi kapatılana kadar etkin kalır.

Otomatik Zamanlayıcı modunu kullanma

Otomatik zamanlayıcı, bir resmi veya video klipi **Shutter** (Deklanşör) veya  **Video** düğmesine bastıktan on saniye sonra çekmenize olanak tanır.

1. **Live View**'deyken (Canlı Görüntüleme) ▲ okuna basın, ☺ **Self-Timer**'ı (Otomatik Zamanlayıcı) vurgulamak için ▲▼ düğmelerini kullanın ve ardından ^{Menu}OK düğmesine basın.
2. Kamerayı üçayakla kullanın veya sabit bir yüzeye koyun.
3. Konuyu Görüntü Ekranında çerçeveye alın.
4. Sonraki adımlar, resim mi çektiğinize yoksa video klip mi kaydettiğinize bağlıdır.
 - a. Resim için, **Shutter**'a (Deklanşör) yarım basıp odağı ve pozunu kilitleyin. Odağın çerçevesi yeşile dönüştüğünde, **Shutter**'a (Deklanşör) tam basın.
 - b. Video klipler için,  **Video** düğmesine basıp bırakın.
5. Fotoğraf makinesi 10 saniye sayar ve ardından resim çeker veya video klip kaydetmeye başlar.
6. Video klip kaydediyorsanız, kaydı durdurmak için  **Video** düğmesine basın.



İpucu Resimde kendiniz de yer almak istiyorsanız, **Shutter**'a (Deklanşör) tam basın, ardından fotoğraf makinesini bir üçayağa veya sabit bir yüzeye yerleştirin. Geçen on saniyenin tam sonunda, fotoğraf makinesi odağı ve pozunu sabitler, bu da fotoğrafta sizin de yer almanıza olanak sağlar.




Not **Self-Timer** (Otomatik Zamanlayıcı) ayarıyla çekilen fotoğraflara ses eklemek için, bkz. [Ses kaydı sayfa 25](#).

Self-Timer (Otomatik zamanlayıcı) ayarı, resim veya video klip çekildikten sonra, varsayılan **Auto** (Otomatik) çekim moduna geri döner.

Burst modunu kullanma

Burst, **Shutter**'a (Deklanşör) tam basıp, basılı tuttuğunuzda, mümkün olduğunca hızlı bir şekilde iki veya daha fazla fotoğraf çekmenize imkan tanır.

1. **Live View**'deyken (Canlı Görüntüleme) ▲ okuna basın,  **Burst**'u vurgulamak için ▲▼ düğmelerini kullanın ve ardından ^{Menu}OK düğmesine basın.
2. Fotoğrafi çekilecek nesneyi çerçeve içine alın, ardından **Shutter**'a (Deklanşör) yarım basıp, odağı ve pozunu kilitleyin. **Shutter**'a (Deklanşör) tam basıp, basılı tutun. Siz **Shutter**'ı (Deklanşör) bırakana kadar veya makinenin belleği bitene kadar fotoğraf makinesi mümkün olduğunca hızlı bir şekilde resimler çeker.

Görüntü Ekranı burst yakalama sırasında kapalı kalır. Burst resimler çekildikten sonra, resimler **Instant Review** içinde (Anında Gözden Geçirme) tek tek görüntülenir (bkz. [Anında Gözden Geçirme sayfa 12](#)). Bütün burst dizisini **Instant Review** (Anında Gözden Geçirme) ekranından silebilirsiniz. Tek tek silmek için bkz. [Resimleri silme sayfa 21](#).





















Not Burst ayarıyla çekilen fotoğraflara ses eklemek için, bkz. [Ses kaydı sayfa 25](#).



Burst ayarı, yeniden değiştirilene kadar veya makineyi kapattığınızda varsayılan **Auto** (Otomatik) çekim moduna dönene kadar etkin kalır.

Yakalama Menüsunü Kullanma





Capture Menu (Yakalama Menüsu) çektiğiniz resimlerin ve video kliplerin özelliklerini etkileyen fotoğraf makinesi ayarlarını değiştirmenize imkan tanır.

1. **Live View** (Canlı Görüntüleme) veya **Playback** (Oynatma) modundayken  düğmesine basın, daha sonra   oklarını  simgesini vurgulamak için kullanın.
2. Bir menü seçeneğini vurgulamak için   düğmelerini kullanın, ardından menü seçeneklerinin alt menüsünü görüntülemek için   düğmesine basın.
3. Bir ayarı vurgulamak için   düğmelerini kullanın ve ardından   düğmesine basın.
4. **Capture Menu**'den (Yakalama Menüsu) çıkmak için  /  düğmesine basın.

Bir seçenek hakkında fotoğraf makinesinde yüklü bulunan bilgi için, seçeneklerin alt menüsünde bulunan **Help...** seçeneğini (Yardım) vurgulamak için   düğmelerini kullanın ardından   düğmesine basın.

	<p>Shooting Modes (Çekim Modları) — Bir çekim modu seçmek için kullanılır. Çekim modları hakkında bilgi ve modları seçmek için başka bir yöntem için bkz. Çekim modlarını kullanma sayfa 16.</p>
	<p>Image Quality (Görüntü Kalitesi) görüntüler için çözünürlüğü ve sıkıştırmayı ayarlar. Yüksek sayı, yüksek çözünürlük anlamına gelir.</p> <p>M525:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 6MP En iyi — 28 x 36 cm'den (11 x 14 inç) büyük olan resimleri büyütme veya yazdırmak için kullanılır. • Normal (6MP) (Varsayılan) — 28 x 36 cm'ye (11 x 14 inç) kadar olan resimleri yazdırmak için kullanılır. • 4MP — 20 x 25 cm'ye (8 x 10 inç) kadar olan resimleri yazdırmak için kullanılır. • 2MP — 13 x 18 cm'ye (5 x 7 inç) kadar olan resimleri yazdırmak için kullanılır. • VGA — Resimleri e-posta veya Internet'le yollamak için kullanılır. <p>M425:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 5MP Best (5MP En İyi) — 28 x 36 cm'den (11 x 14 inç) büyük olan resimleri yazdırmak için kullanılır. • Normal (5MP) (Varsayılan) — 28 x 36 cm'ye (11 x 14 inç) kadar olan resimleri yazdırmak için kullanılır.

(devamı)

	<ul style="list-style-type: none">● 3MP — 20 x 25 cm'ye (8 x 10 inç) kadar olan resimleri yazdırmak için kullanılır.● 1MP — 10 x 15 cm'ye (4 x 6 inç) kadar olan resimleri yazdırmak için kullanılır.● VGA — Resimleri e-posta veya Internet'le yollamak için kullanılır.
	<p>Date & Time Imprint (Tarih ve Saat Baskısı) — Tarihi resmin sol alt köşesine basar.</p> <ul style="list-style-type: none">● Off (Kapalı) (Varsayılan) — Resme tarih veya saat eklenmez.● Date Only (Yalnızca Tarih) — Tarih kalıcı olarak basılır.● Date & Time (Tarih ve Saat) — Tarih ve saat kalıcı olarak basılır.
	<p>Exposure Compensation (Poz Telafisi) — Fotoğraf makinesinin otomatik poz ayarını geçersiz kılar. Daha fazla bilgi için, bkz. Poz Telafisi sayfa 19.</p> <ul style="list-style-type: none">● Çekmek üzere olduğunuz fotoğrafı daha parlak yapmak istiyorsanız ► düğmesine basarak değeri yükseltin.● Çekmek üzere olduğunuz fotoğrafı daha parlak yapmak istiyorsanız ◀ düğmesine basarak değeri azaltın.
	<p>White Balance (Beyaz Dengesi) — Renkleri ışıklandırma koşullarına göre ayarlar. Daha fazla bilgi için, bkz. Beyaz Dengesi sayfa 19.</p> <ul style="list-style-type: none">● Auto (Otomatik) (Varsayılan) — Beyaz ayarını ortamın aydınlığına göre düzeltir. Genel resim çekimi için.● Sun (Güneşli) — Dış mekanda güneşli veya bulutlu koşullarda kullanılır.● Shade (Gölge) — Dış mekanda gölgede veya alacakaranlıkta kullanılır.● Tungsten — İç mekanda ampül veya halojen ışığında kullanılır.● Fluorescent (Floresan) — İç mekanda floresan ışığında kullanılır.
	<p>ISO Speed (ISO Hızı) — Fotoğraf makinesinin ışığa duyarlılığını ayarlar. Daha fazla bilgi için, bkz. ISO hızı sayfa 20.</p> <ul style="list-style-type: none">● Auto (Otomatik) (Varsayılan) — Fotoğraf makinesi ortam için en iyi ISO hızını ayarlar.● ISO 100 — En iyi kalite için kullanılır.● ISO 200 — Işığın az olduğu koşullarda kullanılır.● ISO 400 — Işığın az olduğu koşullarda ve/veya kısa orbüratör hızı istendiğinde kullanılır.



Not Bazı **Capture Menu** (Yakalama Menü) seçenekleri belirli fotoğraf çekme modlarında mevcuttur. Ayrıca, bazıları video klip kaydetmeye uygulanmaz.

Poz Telafisi

Exposure Compensation'ı (Poz Telafisini) fotoğraf makinesinin otomatik poz ayarını geçersiz kılmak için kullanabilirsiniz. **Exposure Compensation** (Poz Telafisi) fazla parlak nesnenin bulunduğu ortamlarda (açık bir arka plana karşı beyaz bir nesne gibi) veya fazla karanlık nesnenin bulunduğu ortamlarda (karanlık bir arka plana karşı siyah bir nesne gibi) yararlıdır. Bu tür ortamlarda, **Exposure Compensation** (Poz Telafisi) kullanılmazsa fotoğraf karanlık çıkabilir. Fazla parlak nesnenin bulunduğu ortamlarda **Exposure Compensation**'ı (Poz Telafisi) pozitif bir rakama yükseltin. Fazla karanlık nesnenin bulunduğu ortamlarda **Exposure Compensation** 'ı (Poz Telafisi) düşürün.

Beyaz Dengesi

Farklı ışıklandırma koşulları farklı renklerin görünmesine neden olur. Bu ayar, fotoğraf makinesinin bu farklılığı telafi etmesini, renkleri daha doğru bir şekilde yeniden üretmesini ve son görüntüde beyazın beyaz görünmesini sağlar. Beyaz dengesini yaratıcı efektler üretmek için de ayarlayabilirsiniz. Örneğin, **Sun** (Güneşli) ayarı resmin daha sıcak görünmesine neden olur.

ISO hızı










ISO hızı, fotoğraf makinesinin ışığa duyarlılığını ayarlar. **ISO Speed** (ISO Hızı) varsayılan olan **Auto** (Otomatik) seçeneğine ayarlandığında, fotoğraf makinesi ortam için en iyi ISO hızını seçer.

Düşük ISO hızları, görüntüyü grenli (veya paraziti) en düşük olacak şekilde yakalar, ancak yavaş deklanşör hızlarına neden olur. Az ışıklı koşullarda, flaşsız **ISO 100** hızında resim çekiyorsanız, üçayak kullanın.

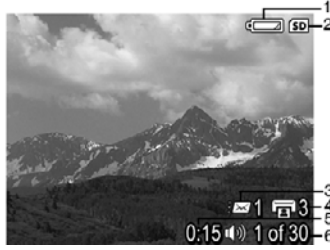
Yüksek ISO değerleri daha seri deklanşör hızlarını mümkün kılar, karanlık ortamlarda flaşsız resim çekerken veya hızlı hareket eden nesnelere çekmek için kullanılır. Yüksek ISO hızları daha yüksek grenli (veya parazitli) resimler ürettiğinden kalitesi daha düşük olabilir.

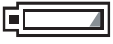






3 Resimleri ve video klipleri gözden geçirme

Playback (Oynatma) ekranında burada tanımlandığı gibi, resimleri ve video klipleri gözden geçirebilir ve işleyebilirsiniz. Resimleri geliştirme hakkında daha fazla bilgi için, bkz. *Design Gallery Menu'yu (Tasarım Galerisi Menüsü) Kullanma sayfa 23*.

1.  simgesi Görüntü Ekranının sağ üst köşesinde görünene kadar  /  düğmesini basılı tutun.
2.  düğmelerini resimlerinizi ve video kliplerinizi (video klipler otomatik olarak oynatılır) kaydırmak için kullanın.
Video klipleri görüntülerken, klipi duraklatmak için   düğmesine basın, ardından tek tek kareleri kaydırmak için  düğmelerini kullanın.
3. **Live View**'a (Canlı Görüntüleme) geçmek için  /  düğmesine basın.





Playback (Oynatma) sırasında, Görüntü Ekranı her bir resim ve video klip hakkında ek bilgileri de gösterir.










1		Pil göstergesi (bkz <i>Güç göstergeleri sayfa 39</i>).
2		Bellek kartı göstergesi.
3		Elektronik Photosmart Paylaşımı adres sayısı (bkz. <i>HP Photosmart Express'i Kullanma sayfa 29</i>).
4		Basılacak resimlerin sayısı (bkz. <i>Resimleri aktarma ve basma sayfa 26</i>).
5	  	<ul style="list-style-type: none">• Kaydedilen ses veya video klipinin uzunluğu.• Ses klipi eklenmiş.• Video klip göstergesi.
6	1 / 30	Seçilen resmin veya video klipin, kaydedilen toplam resim ve video klip sayısına göre sıra numarası.

Resimleri silme

Playback (Oynatma) sırasında görüntülenen bir resmi silmek için:

1.  simgesine basın.
2. Bir seçeneği seçmek için,   düğmelerini kullanın ve ardından  düğmesine basın.
 - **Cancel** (İptal) — Gösterilen resmi silmeden **Playback** (Oynatma) ekranına döner.
 - **This Image** (Bu Resim) — Resmi veya video klibi siler.
 - **All Images (in Memory/on Card)** (Bütün Görüntüler (Bellekte/Kartta)) — Saklanan resimleri ve video klipleri siler.
 - **Format (Memory/Card)** (Biçimlendir (Bellek/Kart)) — Saklanan bütün dosyaları siler ardından dahili belleği ve bellek kartını biçimlendirir.










Küçük resimleri görüntüleme

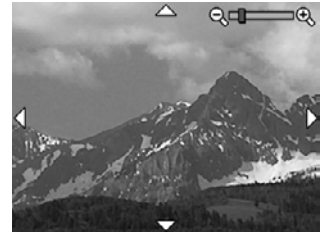
1. **Playback** (Oynatma) ekranındayken, küçük resimleri görüntülemek için  **Thumbnails**'e (Küçük Resimler) basın.
2. Küçük resimleri kaydırmak için   ve   düğmelerini kullanın.
3. **Thumbnails**'den (Küçük Resimler) çıkmak için  /  düğmesine basın.



Resimleri büyütme


Bu özellik yalnızca görüntülemeyi etkiler; resmi kalıcı olarak değiştirmemektedir.

1. **Playback** (Oynatma) ekranında,  simgesine basın (**Zoom** (Yakınlaştırma) kolundaki  **Zoom In** (Yakınlaştır) simgesiyle aynı). Gösterilen resim iki misli büyütülür.
2. Büyütülen resmin üzerinde kaydırarak dolaşmak için   ve   düğmelerini kullanın.
3. Büyütme oranını değiştirmek için  ve  simgelerini kullanın.
4. **Playback** (Oynatma) ekranına dönmek için  düğmesini kullanın.




4 Design Gallery Menu'yu (Tasarım Galerisi Menüsü) Kullanma


Design Gallery (Tasarım Galerisi) özelliklerini çaktığınız resimleri geliştirmek için kullanabilirsiniz.

1. **Playback** (Oynatma) ekranındayken bir resmi kaydırmak için ◀▶ düğmelerini kullanın, ardından ^{Menu}/_{OK} düğmesine basın.
2. ▶▶ düğmelerini kullanarak  **Design Gallery Menu** (Tasarım Galerisi Menüsü) sekmesini vurgulayın.
3. Bir seçeneği vurgulamak için ▲▼ düğmelerini kullanın, ardından ^{Menu}/_{OK} düğmesine basın ve ekrandaki yönergeleri izleyin.

	Remove Red Eyes (Kırmızı Gözleri Giderme) — Bkz. <i>Kırmızı gözü giderme sayfa 23.</i>
	Modify Color (Rengi Değiştir) — Bkz. <i>Renkleri değiştirme sayfa 24.</i>
	Add Borders (Kenarlık Ekle) — Bkz. <i>Kenarlık ekleme sayfa 24.</i>
	Rotate (Döndür) — Resimleri 90 derecelik açı artışlarına döndürür. Resmi 90 derecelik artışlarla saat yönünde veya saatin tersi yönünde döndürmek için ▶▶ düğmelerini kullanın. Döndürülen resmi kaydetmek için ^{Menu} / _{OK} düğmesine basın.
	Record Audio (Ses Kaydı) — Bkz. <i>Ses kaydı sayfa 25.</i>
	Move Images to Card (Resimleri Karta Aktar) — Resimleri dahili bellekten kart belleğine aktarır. Bu seçenek yalnızca dahili bellekte resim olduğunda ve bir kart takılı olduğunda geçerlidir. Resimleri karta aktarmak için bu seçeneği seçin ve ekrandaki komutları izleyin.


Kırmızı gözü giderme

 **Remove Red Eyes**'ı (Kırmızı Gözü Gider) seçtiğinizde, fotoğraf makinesi, kırmızı gözleri giderene kadar geçerli resmi işler.


 **Not** Resimlerde kırmızı göz oluşmasını engellemek için bkz. *Flaş ayarlama sayfa 15* altında **Red-Eye** (Kırmızı Göz).

Kırmızı gözleri giderme işlemi bir kaç saniye alır, bu işlemden sonra düzeltilen alanlar yeşil kutucuklarla görüntülenir, **Remove Red Eyes** (Kırmızı Gözü Gider) alt menüsünde şu seçenekler görünür:

- **Save Changes** (Değişiklikleri Kaydet) (Varsayılan) — Orijinal resmin üzerine yazar ve **Design Gallery Menu**'ye (Tasarım Galerisi Menüsü) döner.
- **View Changes** (Değişiklikleri Göster) — Düzeltilen alanın etrafındaki yeşil kutucukların büyütülmüş görüntüsünü gösterir.
- **Cancel** (İptal) — Kırmızı göz değişikliklerini kaydetmeden **Design Gallery Menu**'ye (Tasarım Galerisi Menüsü) döner.


 **Remove Red Eyes** (Kırmızı Gözü Gider) yalnızca resim flaşla çekildiyse geçerlidir.

Renkleri değiştirme

 **Modify Color** (Rengi Değiştir) görüntülenen resme renk düzenleri uygulamanızı mümkün kılar. Renkleri değiştirmek için:


1. ▼ düğmesini kullanarak  **Modify Color**'ı (Renk Değiştir) seçin ve, ardından ^{Menu}OK düğmesine basın.
 - **Cancel** (İptal) — Değişiklikleri kaydetmeden **Design Gallery Menu**'ye (Tasarım Galerisi Menüsü) döner.
 - **Black & White** (Siyah Beyaz) — Resmi siyah beyaza dönüştürür.
 - **Sepia** (Sepya) — Resmi, eski görünmesi için kahverengi tonlarına dönüştürür.
 - **B&W Tints** (Siyah Beyaz Tonlar) — Bir resmin siyah beyaz sürümüne renk tonları uygular.
2. Bir renk düzeni seçmek ve resimde yaptığı etkiyi önizlemek için ▲▼ düğmelerini kullanın.
 - **Cancel** (İptal) — Değişiklikleri kaydetmeden **Design Gallery Menu**'ye (Tasarım Galerisi Menüsü) döner.
 - **Black and White** (Siyah Beyaz) — Renkli resimleri siyah beyaza dönüştürür.
 - **Sepia** (Sepya) — Resmi, eski görünmesi için kahverengi tonlarına dönüştürür.
 - **B&W Tints** (Siyah Beyaz Tonları) — Bir resmin siyah beyaz sürümüne renk tonları uygular.
3. Renk düzenini seçmek ve **Creative** (Yaratıcı) alt menüsünü görüntülemek için ^{Menu}OK düğmesine basın.
Rengi ayarlamak için fotoğraf makinesindeki yönergeleri izleyin.
4. Resmin belirtilen renk düzeniyle bir kopyasını kaydetmek ve **Design Gallery Menu**'ye (Tasarım Galerisi Menüsü) dönmek için ^{Menu}OK düğmesine basın.
Kaydetmeden çıkmak ve **Modify Color** (Rengi Değiştir) alt menüsüne dönmek için  /  düğmesine basın.



Kenarlık ekleme


 **Add Borders** (Kenarlık Ekle) gösterilen resme daha önceden tanımlanmış bir kenarlık eklemenizi mümkün kılar. Kenarlık eklemek için:

1.  düğmesini kullanarak  **Add Borders**'ı seçin ve ardından ^{Menu} düğmesine basın.
2. Bir kenarlık tipi seçmek ve resimde yaptığı etkiyi önizlemek için   düğmelerini kullanın.
 - **Cancel** (İptal) — Değişiklikleri kaydetmeden **Design Gallery Menu**'ye (Tasarım Galerisi Menüsü) döner.
 - **Soft Edge** (Yumuşak Kenar) — Resme yumuşak, süslü bir çerçeve uygular.
 - **Inset Border** (Gömme Kenarlık) — Resim gömme çerçevenin ötesine uzanır.
 - **Oval** — Eğimli köşeleri olan oval mat bir kenarlık ekler.
 - **Circle** (Daire) — Eğimli köşeleri olan yavurlak mat bir kenarlık ekler.
 - **Rectangle** (Dikdörtgen) — Sivri köşeleri olan dikdörtgen mat bir kenarlık ekler.
 - **Rounded Rectangle** (Yuvarlaklaştırılmış Dikdörtgen) — Yumuşak köşeleri olan dikdörtgen mat bir kenarlık ekler.
 - **Square** (Kare) — Eğimli köşeleri olan kare mat bir kenarlık ekler.
3. Kenarlığı seçmek ve **Creative** (Yaratıcı) alt menüsünü görüntülemek için ^{Menu} düğmesine basın.
Kenarlığı ayarlamak için fotoğraf makinesindeki yönergeleri izleyin.
4. Resmin belirtilen kenarlıkla bir kopyasını kaydetmek ve **Design Gallery Menu**'ye (Tasarım Galerisi Menüsü) dönmek için ^{Menu} düğmesine basın. Kaydetmeden çıkmak ve **Add Borders** (Kenarlık Ekle) alt menüsüne dönmek için  /  düğmesine basın.

Ses kaydı

 **Record Audio** (Ses Kaydı) bir ses klibi kaydetmenizi ve bunu varolan bir görüntüye eklemenizi mümkün kılar.

1. Anında kaydetmeye başlamak için  **Record Audio**'yu seçin.
2. Kaydı durdurmak ve görüntülenen bir resme ses klibini iliştiirmek için ^{Menu} düğmesine basın.
3. Resim veya video klibe ilgi sesi duymak için, HP Photosmart Yazılımını kullanarak görüntüleri bilgisayarınıza aktarın veya fotoğraf makinesini TV'ye bağlamak için isteğe bağlı HP Photosmart yükleme istasyonunu kullanın.

Gösterilen resme zaten bir video klip iliştilmişse,  **Record Audio**'yu (Ses Kaydı) seçtiğinizde **Record Audio** alt menüsü görüntülenir.

- **Keep Current Clip** (Geçerli Klibi Sakla) — Geçerli ses saklar ve **Design Gallery Menu**'ye (Tasarım Galerisi Menüsü) döner.
- **Record New Clip** (Yeni Klip Kaydet) — Eski ses klibinin yerine yeni bir ses klibi kaydeder.
- **Delete Clip** (Klibi Sil) — Mevcut ses klibini siler ve **Design Gallery Menu**'ye (Tasarım Galerisi Menüsü) döner.

5 Resimleri aktarma ve basma

Resimleri ve video kliplerini HP Photosmart Yazılımıyla ya da bu yazılım olmaksızın aktarabilirsiniz. Ancak, HP Photosmart Yazılımı resimlerinizi aktarmanız ve idare etmeniz için birkaç özelliği bulunur, yazılım aktarım işlemi boyunca size kılavuzluk da eder.

Resimleri HP Photosmart Yazılımı ile aktarma

HP Photosmart Yazılımını yüklediyseniz (bkz. [Yazılım yükleme sayfa 9](#)), resimleri ve video kliplerini bilgisayarınıza aktarmak için bu yöntemi kullanın.



İpucu Bu işlemi, isteğe bağlı HP Photosmart yükleme istasyonu kullanarak da gerçekleştirebilirsiniz (yükleme istasyonu Kullanma Kılavuzu'na bakın)

1. Paylaşmak veya yazdırmak üzere resimleri seçtiyseniz (bkz. [HP Photosmart Express'i Kullanma sayfa 29](#)), bilgisayarın bir yazıcıya ve/veya Internet'e bağlı olduğunu onaylayın.
2. Fotoğraf makinenizi kapatın, makinenizle birlikte gelen USB kablosuyla bilgisayara bağlayın ve sonra yeniden açın.
3. Fotoğraf makinesini açın ve resimleri aktarmak için bilgisayar ekranındaki yönergeleri takip edin. Daha fazla bilgi için, HP Photosmart Yazılımının Yardımına bakın.



HP Photosmart Yazılımı olmadan resimleri aktarma

HP Photosmart Yazılımını yüklemeyerseniz:

- Fotoğraf makinesinde **Photosmart Express Menu**'de (yer alan **Share** (Paylaşım) özelliğini veya **Buy Prints Online** (Baskıları Çevrimiçi Satın Al) özelliğini kullanamazsınız (bkz. [HP Photosmart Express'i Kullanma sayfa 29](#)).
- Fotoğraf makinesi bilgisayara bağlandığında, yazdırılmak için işaretlenen resimler otomatik olarak basılmaz.

Ancak, yine de aşağıdaki yöntemlerle resimleri ve video kliplerini bilgisayarınıza aktarabilirsiniz:

- Fotoğraf makinesini bilgisayara doğrudan bağlayarak (bkz. [Bilgisayara bağlanma sayfa 27](#))
- Bellek kartı okuyucu kullanarak (bkz. [Bellek kartı okuyucusunu kullanma sayfa 27](#))

Bilgisayara bağlanma

1. Fotoğraf makinenizi kapatın, makinenizle birlikte gelen USB kablosunu kullanarak bilgisayara bağlayın, sonra makinenizi açın.
 - Windows bilgisayarlarda, fotoğraf makinesi Explorer'da bir sürücü gibi görünür, bu da fotoğraf makinesindeki görüntüleri bilgisayara kopyalamanıza imkan tanır.
 - Macintosh bilgisayarlarda, Image Capture (Görünü Yakalama) yada iPhoto otomatik olarak çalışır ve görüntüleri bilgisayara aktarmanıza olanak tanır.
2. Görüntüleri aktarmayı tamamladığınızda, bilgisayarla fotoğraf makinesi arasındaki bağlantıyı kesin. Windows 2000 veya XP kullanıyorsanız **Unsafe Removal** (Güvensiz Çıkarma) uyarısı alırsınız, bu uyarıya aldırmayın.

Bir sorunla karşılaşırsanız fotoğraf makinesinin **USB Configuration** (USB Yapılandırması) ayarını **Disk Drive** (Disk Sürücü) olarak yapın (bkz. [Kurulum Menüsünü Kullanma sayfa 32](#) altında **USB Configuration**) ve yeniden bilgisayarınıza bağlayın.



Not Macintosh bilgisayarlarda fotoğraf makinesini **Disk Drive** (Disk Sürücü) olarak ayarladıysanız ve ne Image Capture (Görüntü Yakalama) ne de iPhoto otomatik olarak çalışmadıysa, masaüstünde **HP_M425** veya **HP_M525** etiketli bir disk sürücüyü arayın ve görüntüleri el ile kopyalayın. Dosyaların nasıl kopyalanacağı hakkında daha fazla bilgi için, Mac help'e (Mac yardımı) bakın.

Bellek kartı okuyucusunu kullanma

Fotoğraf makinenizin isteğe bağlı bellek kartını (ayrı olarak satılır) bellek kartı okuyucusuna takabilirsiniz. Bazı bilgisayarlar ve HP Photosmart yazıcılarının, bellek kartı okuyucusu görevini gören, yerleşik bellek kartı yuvaları vardır.

Windows bilgisayarlar için:

1. Fotoğraf makinenizin bellek kartını, bellek kartı okuyucusuna (veya bilgisayarınızın bellek kartı yuvasına) takın.
2. Masaüstünde bulunan **Bilgisayarım**'ı sağ tıklayın, ardından **Araştır**'ı seçin.
3. Taşınabilir sürücü klasörünü genişletin, **DCIM** klasörünü genişletin, ardından fotoğraf makinenize ait klasörü tıklayın.
4. Bütün görüntüleri seçip, bilgisayarınızda bulunan bir klasöre kopyalayın.
5. Görüntülerin başarılı bir şekilde aktarıldığını doğruladıktan sonra, bellek kartını fotoğraf makinenize yeniden takın.

Macintosh bilgisayarlar için:

1. Fotoğraf makinenizin bellek kartını, bellek kartı okuyucusuna (veya bilgisayarınızın bellek kartı yuvasına) takın.
2. HP Photosmart Yazılımı, Image Capture (Görüntü Yakalama) veya iPhoto otomatik olarak çalışır ve görüntüleri aktarma işlemi boyunca size kılavuzluk eder.

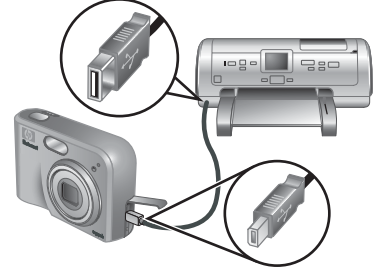
Hiçbir uygulama otomatik olarak başlamazsa veya görüntüleri el ile kopyalamak istiyorsanız, bellek kartının disk sürücüsü simgesini masaüstünde arayın, ardından görüntüleri sabit diskinize kopyalayın. Dosyaların nasıl kopyalanacağı hakkında daha fazla bilgi için, Mac help'e (Mac yardımı) bakın.

Resimleri fotoğraf makinesinden basma

Resimleri basmak için, fotoğraf makinesini herhangi bir PictBridge-onaylı yazıcıya bağlayabilirsiniz.



1. Yazıcının açık olduğuna, yazıcıda kağıt olduğuna ve yazıcı hata mesajı olmadığına emin olun.
2. Fotoğraf makinesinin **USB Configuration** (USB Yapılandırması) ayarının **Digital Camera** (Dijital Fotoğraf Makinesi) olarak yapıldığını ayarlandığını doğrulayın (bkz. *Kurulum Menüsunü Kullanma sayfa 32* altında **USB Configuration** (USB Yapılandırması)).
3. Fotoğraf makinenizi ve yazıcıyı makinenizle birlikte gelen USB kablosuyla birbirine bağlayın, ardından fotoğraf makinesini açın.
4. Fotoğraf makinesi yazıcıya bağlandığında, fotoğraf makinesinin ekranında **Print Setup Menu** (Yazıcı Ayarları Menüsü) görüntülenir. Ayarları değiştirmek istiyorsanız, fotoğraf makinesinin üzerinde bulunan ▲▼ düğmelerini kullanarak bir menü seçeneğini seçin, ardından fotoğraf makinesinin üzerinde bulunan ◀▶ düğmelerini kullanarak ayarı değiştirin.
5. Yazdırmaya başlamak için $\frac{\text{Menu}}{\text{OK}}$ düğmesine basın.



Not Fotoğraf makinesini markası HP olmayan bir yazıcıya bağlarsanız ve yazdırma sorunuyla karşılaşırsanız, yazıcınızın üreticisiyle bağlantı kurun. HP, markası HP olmayan bir yazıcı için müşteri hizmeti sunmamaktadır.

6 HP Photosmart Express'i Kullanma

HP Photosmart Express ile makinanızdaki fotoğrafları, fotoğraf makinanızı bilgisayarınıza ya da yazıcınıza bir sonraki bağladığınızda otomatik olarak yazdırmak için (bkz. *Yazdırmak için resim seçme sayfa 30*) veya baskıları çevrimiçi olarak satın almak için (bkz. *Baskıları çevrimiçi satın alma sayfa 31*) seçebilirsiniz. **Photosmart Express Menu**'yu e-posta adresleri, dağıtım grupları listesi, çevrimiçi albümler veya belirttiğiniz diğer çevrimiçi hizmetleri içermesi için özelleştirebilirsiniz. **Photosmart Express Menu**'yu özelleştirme:

1. Fotoğraf makinanızdaki özel hedefleri ayarlayın (bkz. *Fotoğraf makinesinde çevrimiçi adresler ayarlama sayfa 29*).
2. Çevrimiçi adreslere göndermek için fotoğraf makinanızdaki resimleri seçin (bkz. *Resimleri çevrimiçi adreslere gönderme sayfa 30*).

Photosmart Express Menu'de bulunan bazı özellikleri kullanabilmek için bilgisayarınızda, HP Photosmart Yazılımı veya HP Photosmart Premier (Windows) veya HP Photosmart Mac (Macintosh) yazılımlarından birisi bulunmalıdır. Bu yazılım hakkında daha fazla bilgi için, bkz. *HP Photosmart Yazılımı hakkında sayfa 9*.



Not Ulaşılabilir çevrimiçi hizmetler ülke veya bölgeye göre değişmektedir. www.hp.com/go/sharing adresini ziyaret edin.

Photosmart Express Menu'yu kullanma




Photosmart Express Menu'yü görüntülemek için düğmesine basın. Bir seçimi vurgulamak için düğmelerini kullanın ardından düğmesine basın.

	Print (Yazdır) — Basılacak resimleri seçmenize ve kopya sayısını belirlemenize izin verir. Bkz. <i>Yazdırmak için resim seçme sayfa 30</i> .
	Buy Prints Online (Baskıları Çevrimiçi Satın Al) — Çevrimiçi bir baskı servisinden talepte bulunmak için resim belirtir. Bkz. <i>Baskıları çevrimiçi satın alma sayfa 31</i> .
	Share Menu Setup (Paylaşım Menüsü Kurulumu) — Paylaşılacak adresler ekler. Bkz. <i>Fotoğraf makinesinde çevrimiçi adresler ayarlama sayfa 29</i> .

Fotoğraf makinesinde çevrimiçi adresler ayarlama




Tercihinize bağlı olarak **Photosmart Express Menu** menüsünde en çok 34 adres tanımlayabilirsiniz (tek tek e-posta adresleri veya grup dağıtım listesi gibi).

1. Bilgisayarınızın Internet'e bağlı olduğunu doğrulayın.
2. Fotoğraf makinesini açın ve ardından düğmesine basın.

3.  **Share Menu Setup...** (Paylaşım Menüsü Kurulumu...) seçeneğini vurgulayın ardından  düğmesine basın. Fotoğraf makinenizi bilgisayara makinenizle birlikte gelen USB kablosuyla bağlayın. Fotoğraf makinenizde adresleri belirlemek için **Share** (Paylaşım) iletişim kutusundaki yönergeleri izleyin.
4. Fotoğraf makinesinin bilgisayarla olan bağlantısını kesin, ardından yeni adreslerin fotoğraf makinesinde olduğunu doğrulamak için  düğmesine basın.














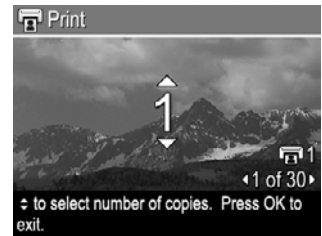
Resimleri çevrimiçi adreslere gönderme

1. Fotoğraf makinesini açın ve ardından  düğmesine basın.
2. İlk adresi vurgulamak için  düğmelerini kullanın.
3. Göndermek istediğiniz fotoğrafı ayırmak için  düğmelerini kullanın ardından fotoğrafı seçmek için  düğmesini kullanın. **Photosmart Express Menu**'deki adresin üzerinde  işareti görünür. Adres seçimini iptal etmek için yeniden  düğmesine basın.
4. Bir sonraki adresi vurgulamak için  düğmelerini kullanın ardından  düğmesine basın. Göndermek için resim seçmek için 3. Adım'ı tekrarlayın.
5. **Photosmart Express Menu**'den çıkmak için  düğmesine basın.
6. Fotoğraf makinenizi bilgisayara makinenizle birlikte gelen USB kablosuyla bağlayın. Resimler otomatik olarak adreslerine gönderilir.





Yazdırmak için resim seçme

1. Fotoğraf makinesini açın ve ardından  düğmesine basın.
2.  düğmelerini kullanarak  **Print**'i (Yazdır) vurgulayın.
3. Yazdırmak üzere işaretlemek istediğiniz resmi görüntülemek için  düğmelerini kullanın ve ardından  düğmesine basarak **Print** (Yazdır) alt menüsünü görüntüleyin.
4. Yazdırılacak resmin kopya sayısını (en çok 99) belirlemek için  düğmelerini kullanın ardından  düğmesine basın. **Print** (Yazdır) seçimini kaldırmak için, **Print**'i yeniden seçin ve kopya sayısını **0**'a ayarlayın ve ardından  düğmesine basın.
5. Yazdırmak üzere başka resimler seçmek üzere resmi görüntülemek için  düğmelerini kullanın ardından  düğmesine basın ve 4. Adımı tekrar edin.
6. **Photosmart Express Menu**'den çıkmak için  düğmesine basın.
7. Fotoğraf makinenizi ve PictBridge-onaylı yazıcıya, makineyle birlikte gelen USB kablosuyla birbirine bağlayın. Seçtiğiniz resimler otomatik olarak yazdırılır.











Baskıları çevrimiçi satın alma

Basılmasını istediğiniz resmi seçebilir ve çevrimiçi olarak sipariş verebilirsiniz.






1. Bilgisayarınızın İnternet'e bağlı olduğunu doğrulayın.
2. Fotoğraf makinesini açın ve ardından  düğmesine basın.
3. ▲▼ düğmelerini kullanarak  **Buy Prints Online**'ı (Baskıları Çevrimiçi Satın Al) vurgulayın.
4. Basılmak üzere sipariş vereceğiniz her resmi ◀▶ düğmelerini kullanın, ardından ^{Menu}_{OK} düğmesine basın. **Photosmart Express Menu**'deki **Buy Prints Online** (Baskıları Çevrimiçi Satın Al) üzerinde ✓ işareti görünür. Resim seçimini iptal etmek için yeniden ^{Menu}_{OK} düğmesine basın.
5. Fotoğraf makinenizi kapatın, makinenizle birlikte gelen USB kablosunu kullanarak bilgisayara bağlayın, sonra makinenizi açın. Baskıları satın almak için **Buy Prints Online** (Baskıları Çevrimiçi Satın Al) iletişim kutusundaki yönergeleri izleyin.
6. Fotoğraf makinesini bilgisayarla olan bağlantısını kesin.

7 Kurulum Menüsünü Kullanma

Setup Menu (Kurulum Menüsü) fotoğraf makinesinin çalışma biçimi için tercihleri ayarlamanıza izin verir.

1. **Live View** (Canlı Görüntüleme) veya **Playback** (Oynatma) ekranındayken,  düğmesine basın, ardından  düğmelerini  simgesini vurgulamak için kullanın.
2.  düğmelerini bir menü seçeneğini vurgulamak için kullanın, ardından menü seçeneklerinin alt menüsünü görüntülemek için  düğmesine basın.
3. Bir ayarı vurgulamak için  düğmelerini kullanın ve ardından  düğmesine basın.
4. **Setup Menu**'den (Kurulum Menüsü) çıkmak için  düğmesine basın.

Belirttiğiniz ayarlar siz değiştirene kadar kalacaktır.

	Display Brightness (Ekran Parlaklığı) — Görüntü Ekranının parlaklığını ayarlar. <ul style="list-style-type: none">• Low (Düşük) — Pil ömrünü uzatmak için kullanılır.• Medium (Orta) (Varsayılan) — Normal görüntüleme koşulları için kullanılır.• High (Yüksek) — Çok parlak ışıklandırma koşullarında kullanılır.
	Camera Sounds (Fotoğraf Makinesi Sesleri) — Fotoğraf makinesi seslerini (düğmelerin ve deklanşörün sesi gibi) açar ve kapatır. On (Açık) (Varsayılan), Off (Kapalı).
	Date & Time (Tarih ve Saat) — Tarihi ve saati ayarlar. Bkz. Tarih ve saati ayarlama sayfa 8 .
	USB Configuration (USB Yapılandırması) — Bilgisayarın fotoğraf makinesini nasıl tanıyacağını belirler. Bkz. Bilgisayara bağlanma sayfa 27 . <ul style="list-style-type: none">• Digital Camera (Dijital Fotoğraf Makinesi) (Varsayılan) — Fotoğraf makinesini PTP (Picture Transfer Protocol -Resim Aktarım Protokolü) kullanarak dijital fotoğraf makinesi olarak görür.• Disk Drive (Disk Sürücü) — Fotoğraf makinesini MSDC (Mass Storage Device -Kütle Depolama Cihazı) kullanarak disk sürücü olarak görür.
	TV Configuration (TV Yapılandırması) — Fotoğraf makinesindeki görüntüleri bir TV'de görüntülemek için video sinyali biçimini ayarlar. <ul style="list-style-type: none">• NTSC — Temel olarak Kuzey Amerika'da; Güney Amerika, Japonya, Kore ve Tayvan'ın bir bölümünde kullanılmaktadır.• PAL — Temel olarak Avrupa, Uruguay, Paraguay, Arjantin'de ve Asya'nın bir bölümünde kullanılmaktadır.
	 (Language) (Dil) — Dili ayarlar. Bkz. Dili seçin sayfa 7 .

8 Sorun giderme

Bu bölümü aşağıdakiler hakkında bilgi bulmak için kullanın:

- Fotoğraf makinesini sıfırlama (bkz. [Fotoğraf makinesini sıfırlama sayfa 33](#))
- Olası sorunlar ve çözümleri (bkz. [Sorunlar ve çözümleri sayfa 33](#))

Fotoğraf makinesini sıfırlama

Düğmelerine bastığınızda fotoğraf makinenizden yanıt alamıyorsanız, makineyi sıfırlayın.

1. Fotoğraf makinesini kapatın.
2. Bellek kartını ve pilleri çıkartın, fotoğraf makinesinin en azından 5 saniye için AC güç bağlantısını kesin.
3. Pilleri yeniden takın ve Pil/Bellek kartı kapağını kapatın.
4. Fotoğraf makinesinin, isteğe bağlı bir bellek kartı olmadan çalıştığını doğruladıktan sonra, bellek kartını yeniden takın (önceden bir tane kullanıyorsanız).
Tercih ediyorsanız AC gücünü de tekrar başlayabilirsiniz.

Fotoğraf makinesini sıfırlamak bütün ayarları fabrika ayarlarına döndürür. Bellekte saklanan bütün resimler ve video klipler korunur.

Sorunlar ve çözümleri

Bu bilgileri, fotoğraf makinenizi kullanırken karşılabileceğiniz genel sorunlara çözüm bulmak için kullanın.

Fotoğraf makinesi açılmıyor.

- Yeni veya şarj edilmiş pilleri takın, pilleri doğru bir şekilde yerleştirdiğinize emin olun (bkz. [Pilleri takma sayfa 7](#)). Şarj edilebilir pil kullanıyorsanız, pillerin şarj edilebilir Nikel Metal Hidrür (NiMH) pil olduğuna emin olun.
- HP AC güç adaptörünün fotoğraf makinesine bağlı olduğuna (doğrudan veya isteğe bağlı bir yükleme istasyonu aracılığıyla) ve çalışan bir elektrik prizine takılı olduğuna emin olun. HP AC güç adaptörünün hasarlı veya kusurlu olmadığına emin olun.
- Fotoğraf makinesini sıfırlama (bkz. [Fotoğraf makinesini sıfırlama sayfa 33](#))
- Doğru türde bir bellek kartı kullanıldığında emin olun (bkz. [Depolama sayfa 44](#)). Kart doğru türdeyse, bellek kartını çıkartıp fotoğraf makinesini açın; fotoğraf makinesi açılırsa bellek kartını biçimlendirin (bkz. [İsteğe bağlı bellek kartını takma ve biçimlendirme sayfa 8](#)). Kamera hala açılmıyorsa, bellek kartını, bir bellek kartı okuyucusu kullanarak biçimlendirin veya bellek kartını değiştirin.

NiMH pilleri çok sık şarj etmek zorunda kalıyorum.

- Bkz. [Pil ömrünü uzatma sayfa 39](#).
- Yeni piller veya yeni şarj edilmemiş piller tam kapasiteye ulaşınca kadar şarj edilmelidir.
- Pilleri iki veya daha uzun bir süre kullanmadıysanız, pilleri şarj edin.

NiMH piller şarj olmuyor.

- Pilleri bir süre boşaldıktan sonra tekrar şarj etmeyi deneyin.
- Yalnızca onaylı bir HP AC güç adaptörü kullanın.
- HP çabuk şarj cihazında veya isteğe bağlı HP PhotoSmart yükleme istasyonunda şarj ettiğiniz piller çalışmıyorsa pilleri değiştirin.

Fotoğraf makinesini AC gücüne bağlayıp çıkarıp tekrar bağladığımda makine açılmıyor.

- Pilleri makineye takın.
- Fotoğraf makinesini sıfırlama (bkz. [Fotoğraf makinesini sıfırlama sayfa 33](#))
- AC güç adaptörü arızalı olabilir. Farklı bir uyumlu AC güç adaptörüne bağlamayı deneyin.
- AC güç adaptörünü farklı bir elektrik prizine takmayı deneyin.

Düğmesine bastığımda fotoğraf makinesi yanıt vermiyor.

- Fotoğraf makinesini açın.
- Fotoğraf makinesini bir bilgisayara bağladığımda (doğrudan veya isteğe bağlı bir yükleme istasyonu aracılığıyla) düğmelerinin çoğu yanı vermiyor.
- Pilleri şarj edin veya değiştirin.
- Fotoğraf makinesini sıfırlama (bkz. [Fotoğraf makinesini sıfırlama sayfa 33](#))
- Bellek kartının kusurlu olup olmadığını kontrol edin. Öyleyse, bellek kartını değiştirin.
- Dahili belleği ve/veya bellek kartını biçimlendirin (bkz. [İsteğe bağlı bellek kartını takma ve biçimlendirme sayfa 8](#)).

Deklanşöre bastığımda fotoğraf makinesi resim çekmiyor.

- **Shutter'a** (Deklanşör) tam basın.
- Bellek kartı veya dahili bellek dolu olabilir. Fotoğraf makinesindeki resimleri bilgisayarınıza aktarın, ardından dahili belleği veya bellek kartını biçimlendirin (bkz. [İsteğe bağlı bellek kartını takma ve biçimlendirme sayfa 8](#)). Ya da kartı yeni bir kartla değiştirin.
- Fotoğraf makinesi bir işlem gerçekleştiriyor olabilir. Yeni bir fotoğraf çekmeden önce, fotoğraf makinesinin bir önceki resimle ilgili işlemi bitirmesi için birkaç saniye bekleyin.

Görüntü Ekranı çalışmıyor.

- Görüntü Ekranı zaman aşımına uğramış olabilir. Fotoğraf makinesini uyandırmak için herhangi bir tuşa basın.
- Pilleri şarj edin veya değiştirin. Görüntü Ekranı açılmıyorsa, pilleri çıkartıp AC gücüne bağlayın (doğrudan veya isteğe bağlı bir yükleme istasyonu aracılığıyla). Görüntü Ekranı hala açılmıyorsa, fotoğraf makinesini sıfırlayın (bkz. [Fotoğraf makinesini sıfırlama sayfa 33](#)).

Çektiği resim bulanık.

- **Focus Lock'**ı (Odak Kilidi) kullanın (bkz. [Odak Kilidi Kullanma sayfa 13](#)).
- Fotoğraf makinesini sabit tutmak için bir üçayak kullanın veya ışıklandırmayı artırın.
- Flaşı **Auto Flash'a** (Otomatik Flaş) veya **Flash On'a** (Flaş Açık) ayarlayın ve fotoğraf çekme modunu **Action** (Hareketli) moduna ayarlayın.

Çektiğim resim çok parlak.

- Flaşı kapatın (bkz. [Flaşı ayarlama sayfa 15](#)).
- Çektiğiniz konudan uzaklaşıp yakınlaştırmayı kullanın.
- **Exposure Compensation**'ı (Poz Telafisi) ayarlayın (bkz. [Yakalama Menüsunü Kullanma sayfa 18](#) altında **Exposure Compensation** (Poz Telafisi)).

Çektiğim resim çok karanlık.

- Doğal ışıklandırmanın artmasını bekleyin, flaş kullanın (bkz. [Flaşı ayarlama sayfa 15](#)) veya dolaylı ışıklandırma ekleyin.
- **Exposure Compensation**'ı (Poz Telafisi) ayarlayın (bkz. [Yakalama Menüsunü Kullanma sayfa 18](#) altında **Exposure Compensation** (Poz Telafisi)).



Çektiği resim grenli.

- Daha düşük bir **ISO Speed** (ISO Hızı) ayarı kullanın (bkz. [Yakalama Menüsunü Kullanma sayfa 18](#) altında **ISO Speed** (ISO Hızı)).
- Dolaylı ışıklandırma ekleyin, flaş kullanın (bkz. [Flaşı ayarlama sayfa 15](#)), veya doğal ışıklandırmanın artmasını bekleyin.
- Fotoğraf makinesi sıcaksa, gren etkisi makine soğuduğunda azalacaktır. En iyi resim kalitesi için makineyi sıcak yerlerde saklamaktan kaçının.

Fotoğraf makinemdeki resimler eksik.

Bellek kartını çıkartıp resimlerin dahili bellekte olup olmadığını kontrol edin.

Güç ışığı açık fakat Görüntü Ekranı kapalı.

- Fotoğraf makinesini sıfırlama (bkz. [Fotoğraf makinesini sıfırlama sayfa 33](#))
- Görüntü Ekranını yeniden etkinleştirmek için **Live View/Playback** (Canlı Görüntüleme/Oynatma)  /  düğmesine basın.

Resimleri gözden geçirmeyi denediğimde fotoğraf makinesi çok ağır bir şekilde yanıt veriyor.

Bellek kartları hakkında ipuçları için Bkz. [Depolama sayfa 44](#) ve [Bellek kapasitesi sayfa 45](#)

Video kaydı birden bire kesintiye uğruyor. Video başarılı bir şekilde kaydedilmiş fakat umduğumdan daha kısa.

Bellek kartınızı daha hızlı bir kartla değiştirin. High Performance, Pro, Ultra, veya High Speed (Yüksek Performans, Pro, Ultra veya Yüksek Hızlı) işaretli kartları arayın.

Video kaydı birden bire kesintiye uğruyor ve video oynatılmıyor.

Kartı yeniden biçimlendirin (bkz. [İsteğe bağlı bellek kartını takma ve biçimlendirme sayfa 8](#)).

Dokunduğumda fotoğraf makinesi ısındığını (veya hatta sıcak olduğunu) anlıyorum.

Bu normaldir. Ancak, olağandışı bir şey görüyorsanız, fotoğraf makinesini kapatın, makineyi AC gücünden çıkartın ve makinenin soğumasına müsaade edin. Ardından fotoğraf makinesini ve pilleri muhtemel hasar izleri için inceleyin.

En iyi resim kalitesi için kamerayı kullanmadığınız zamanlarda kapatın. Kamerayı her zaman serin bir yerde saklayın.

Bilgisayarla bağlantı kurarken fotoğraf makinem kapanıyor.

- USB kablosunun fotoğraf makinesine ve bilgisayara doğru bir şekilde bağlandığına emin olun.
- USB kablosunu bilgisayarın farklı bir USB portuna bağlamayı deneyin.
- Fotoğraf makinesini kapatıp açın. Sorun çözülmezse fotoğraf makinesini sıfırlayın (bkz. *Fotoğraf makinesini sıfırlama sayfa 33*).
- Sorun sürerse, HP Destek ile iletişime geçin (bkz. *Ürün desteği sayfa 37*).

Görüntüleri fotoğraf makinesinden bilgisayara aktaramıyorum.

- Ya HP Photosmart Yazılımını yükleyin (bkz. *Yazılım yükleme sayfa 9*), ya da bkz. *HP Photosmart Yazılımı olmadan resimleri aktarma sayfa 26*.
- Fotoğraf makinenizi **Disk Drive** (Disk Sürücü) olarak ayarlayın (bkz. *Bilgisayara bağlanma sayfa 27*).

Görüntüleri bilgisayarına aktarırken hata mesajı alıyorum.

HP Photosmart Transfer Yazılımını kapatın, fotoğraf makinesini isteğe bağlı yükleme istasyonundan çıkartın veya USB kablosuyla olan bağlantısını kesin ve makineyi sıfırlayın (bkz. *Fotoğraf makinesini sıfırlama sayfa 33*). Ardından aktarım işlemine yeniden başlayın (bkz. *Resimleri HP Photosmart Yazılımı ile aktarma sayfa 26*).

HP Photosmart Yazılımını kurarken veya kullanırken sorun yaşıyorum.

- Bilgisayarınızın fotoğraf makinesinin ambalajında yer alan asgari sistem ihtiyaçlarını karşıladığına emin olun.
- HP Müşteri Desteği web sitesine bakın: www.hp.com/support.

Bir fotoğraf yazıcım yoksa nasıl profesyonel kalitede baskı elde ederim?

Photosmart Express Menu'den Buy Prints Online (Baskıları Çevrimiçi Satın Al) özelliğini kullanın (bkz. *Baskıları çevrimiçi satın alma sayfa 31*).

9 Ürün desteği

Bu bölümde dijital fotoğraf makineniz için destek bilgisi, destek için yararlı web sitesi adresleri ve destek süreci hakkında genel bilgiler yer almaktadır.

Yararlı web siteleri

Fotoğraf makinesi hakkında ipuçları, ürün tescili, haber bülteni aboneliği, sürücü ve yazılım güncelleştirmeleri, HP tüketim ürünleri ve aksesuarlarını satın alma	www.hp.com www.hp.com/photosmart (Yalnızca İngilizce)
Sakat müşteriler için	www.hp.com/hpinfo/community/accessibility (Yalnızca İngilizce)
HP Müşteri Desteği, sürücü ve yazılım güncelleştirmeleri, destek bilgileri	www.hp.com/support .

Yardım alma

HP ürününüzden en iyi şekilde yararlanmak için, aşağıdaki standart HP destek önerilerine başvurun:

1. Ürünle ilgili belgelere başvurun.
 - [Sorun giderme sayfa 33](#) bu belgeyi gözden geçirin.
 - Yazılımın Yardım kısmını gözden geçirin.
 - Fotoğraf makinesinin 'Yardım ekranlarına bakın.
2. HP'nin çevrimiçi desteği için www.hp.com/support adresini ziyaret edin veya fotoğraf makinesini aldığınız mağaza ile bağlantı kurun. Bütün HP müşterileri HP çevrimiçi destekten yararlanabilir. HP çevrimiçi destek, en güncel ürün bilgileri ve uzman yardım için en hızlı kaynaktır, şunları içermektedir:
 - Nitelikli çevrimiçi destek uzmanlarına hızlı e-posta erişimi.
 - Fotoğraf makineniz için yazılım ve sürüm güncelleştirmeleri.
 - Teknik sorunlar için değerli ürün ve sorun giderme bilgileri.
 - En yeni ürün güncelleştirmeleri, destek uyarıları ve HP haber bültenleri (fotoğraf makinenizi tescil ettiğinizde yararlanılabilir).
3. Telefonla HP desteği. Destek seçenekleri ve ücretleri ürüne, ülkeye ve dile göre değişmektedir. Destek koşulları ve telefon numaralarını bir listesi için www.hp.com/support adresini ziyaret edin.
4. Garanti sonrası dönem. Sınırlı garanti dönemi sonrasında www.hp.com/support adresinde çevrimiçi destek mevcuttur.
5. Garantinizi genişletme veya yükseltme. Fotoğraf makinenizin garantisini genişletmek ve yükseltmek istiyorsanız, lütfen makineyi aldığınız mağazayla temas

kurun veya www.hp.com/support adresinde yer alan HP Care Pack hizmetinde yer alan önerileri kontrol edin.

6. Zaten bir HP Care Pack Hizmeti aldıysanız, lütfen sözleşmenizde yer alan destek koşullarını kontrol edin.

A Pilleri yönetme

Fotoğraf makineniz, Alkalın, Foto Lityum veya şarj edilebilir Nikel Metal Hidrür (NiMH) iki AA pil kullanmaktadır. Alkalın piller Foto Lityum veya NiMH pillerden daha az dayanmaktadır.


Piller hakkında önemli noktalar

- İlk kez kullanmadan önce NiMH pilleri tam olarak şarj edin.
- Pilleri fotoğraf makinenize doğru bir şekilde takın (bkz. *Pilleri takma sayfa 7*). Piller yanlış takılırsa, pil bölmesinin kapağı kapanabilir ancak makine çalışmaz.
- Fotoğraf makinesini iki aydan uzun süre boyunca kullanmama niyetindeyseniz, şarj edilebilir piller kullanmadığınız veya fotoğraf makinesini isteğe bağlı bir yükleme istasyonuna veya HP AC güç adaptörüne bağlı bırakmadığınız müddetçe, pilleri çıkarın.
- Sıcaklık düştükçe pillerin performansı azalacaktır. Pil performansını artırmak için, soğuk bir ortamdayken fotoğraf makinesini veya pilleri iç cebinizde taşıyın.

Pil ömrünü uzatma

Pilin gücünü saklamak için, bir sürelik edilgenlikten sonra Görüntü Ekranı kapanır. Herhangi bir tuşa basarak fotoğraf makinesini uyandırır. Beş dakika çalışmadan kalırsa, makine kapanır.

Pilin ömrünü daha fazla uzatmak için:

- **Display Brightness'** (Ekran Parlaklığı) **Low** (Düşük) seviyeye ayarlayın (bkz. *Kurulum Menüsünü Kullanma sayfa 32* altında **Display Brightness** (Ekran Parlaklığı)).
- Makineyi **Auto Flash'a** (Auto Flash) ayarlayın (bkz. *Flaşı ayarlama sayfa 15* altında **Auto Flash** (Otomatik Flaş)).
- Optik yaklaştırmayı tutumlu kullanın.
- Kamerayı yalnızca resimleri görüntülemek için kullanıyorsanız, makine açılırken merceği uzatmadan **Playback** (Oynatma) modunda açmak için  /  düğmesini basılı tutun.
- Görüntüleri aktarırken veya yazdırırken isteğe bağlı HP AC adaptörünü kullanın.

Pilleri kullanmak için güvenlik önlemleri

- Her zaman, kimyası, markası ve kullanıldığı sürenin aynı olduğu iki eş pil kullanın.
- Pilleri ateşe atmayın veya ısıtmayın. Pilleri her zaman serin yerlerde saklayın.
- Pillerin artı ve eksi uçlarını birbirine veya herhangi bir metal nesneye bağlamayın.
- Pilleri metal nesnelere taşımayın veya saklamayın. Pilleri bozuk paraların olduğu bir cebe koymayın.
- Pilleri delmeyin veya güçlü darbe veya sarsıntılara maruz bırakmayın.
- Pilleri lehimlemeyin.
- Pilleri ıslatmayın.
- Pilleri sökmeyin veya yapısını değiştirmeyin.
- Kullanırken, şarj ederken veya saklarken pil alışılmamış bir koku yayarsa, aşırı ısınır (pilin biraz ısınmasının normal olduğunu aklınızda bulundurun), pilin rengi veya şekli değişmişse veya başka bir yönden anormal görünüyorsa pili kullanmayı derhal bırakın.
- Piller sızıntı yaptıysa ve bu sıvı gözünüze kaçtıysa gözünüzü ovmayın. Suyla iyi bir şekilde durulayın ve hemen bir sağlık kurumuna başvurun. Gözünüzü tedavi etmezseniz, pil sıvısı göze zarar verebilir.

Güç göstergeleri

Pil azaldığında veya kamera AC gücüne bağlı olduğunda, Görüntü Ekranında aşağıdaki simgelerden birisi görünür. **Live Vie** (Canlı Görüntüleme) veya **Playback** (Oynatma) ekranında pil simgesi görünmezse piller normal çalışma için yeterli güce sahiptir.

Simge	Açıklama
	Pil düzeyi düşmüştür. Fotoğraf makinesinin gücü yakında kesilecek.
 Yanıp Sönen	Pil tükenmiştir. Fotoğraf makinesinin gücü kesilecek.
	Makine AC gücüyle çalışıyor.
Pil doluyor animasyonu	Fotoğraf makinesi AC gücünde çalışıyor ve pil şarj oluyor.
	Fotoğraf makinesi pili şarj etmeyi başarılı bir şekilde tamamladı ve AC gücünde çalışıyor.



Not Fotoğraf makinesine uzun bir süre pil takılı olmazsa, saat sıfırlanabilir, bu durumda makineyi bir sonraki çalıştırmanızda saati güncellemeniz için uyarılırsınız.

Pil tipine göre çekim sayısı

Aşağıdaki tablo, Alkalın, Foto Lityum ve şarj edilebilir NiMH pillerinin kullanımından elde edilebilecek minimum, maksimum ve ortalama kare çekimi sayılarını göstermektedir.

Çekim Sayısı				
Pil Tipi	Minimum	Maksimum	Ortalama	CIPA
Alkalın	77	180	120	80
NiMH	215	380	290	205
Foto Lityum	365	600	485	423

Minimum, Maksimum ve Ortalama rakamlar için, her bir oturumda dört fotoğraf çekilmiştir. Oturumlar arasında en azında 5 dakikalık ara verilmiştir. Ek olarak:

- Minimum çekim sayısı **Live View** (Canlı Görüntüleme) (resim başına 30 saniye), **Playback**'in (Oynatma) (resim başına 15 saniye) yaygın kullanımından ve **Flash On** (Flaş Açık) durumunda elde edilmiştir. Optik yakınlaştırma (her iki yöne) çekimlerin % 75'inde kullanıldı.
- Maksimum çekimi sayısı **Live View** (Canlı Görüntüleme) (resim başına 10 saniye), **Playback**'in (Oynatma) (resim başına 4 saniye) minimum kullanımından elde edilmiştir. Flaş ve optik yakınlaştırma (her iki yöne) çekimlerin % 25'inde kullanıldı.
- Ortalama kare çekimi sayısı **Live View** (Canlı Görüntüleme) resim başına 15 saniye kullanılmasından ve **Playback**'in (Oynatma) resim başına 8 saniye kullanılmasından elde edildi. Flaş ve optik yakınlaştırma (her iki yöne) çekimlerin % 50'sinde kullanıldı.
- CIPA sayısı Fotoğraf Makinesi ve Imaging Products Association'ın (Görüntüleme Ürünleri Derneği) belirlediği standartlar kullanılarak elde edilmiştir.

Pil performansı


Aşağıdaki tablo, Alkalın, Foto Lityum ve şarj edilebilir NiMH pillerinin farklı ortamlardaki kullanımlarında nasıl performans gösterdiklerini listelemektedir:

Kullanım Tipi	Alkalın	Foto Lityum	NiMH
Ayda 30 resimden daha fazla çekiyorsanız en ekonomik olanıdır.	Yetersiz	Orta	İyi
Ayda 30 resimden daha az çekiyorsanız en ekonomik olanıdır.	Orta	İyi	Orta
Flaşın sık kullanımı, sık sık resim çekme	Yetersiz	İyi	İyi
Videonun sık kullanımı	Yetersiz	İyi	İyi
Live View 'ün (Canlı Görüntüleme) sık kullanımı	Yetersiz	İyi	İyi
Toplam pil ömrü	Yetersiz	İyi	Orta
Düşük sıcaklıklar/kışın kullanımı	Yetersiz	İyi	Orta
Seyrek kullanım (yükleme istasyonsuz)	Orta	İyi	Orta
Seyrek kullanım (yükleme istasyonlu)	Orta	İyi	İyi
Şarj edilebilme	Yok	Yok	İyi

NiMH pilleri şarj etme

Fotoğraf makinesi isteğe bağlı HP AC güç adaptörüne bağlıysa, NiMH pilleri fotoğraf makinesinin içinde şarj edebilirsiniz. Pilleri, bir pil yeri olan isteğe bağlı HP Photosmart yükleme istasyonunun içinde veya isteğe bağlı hız şarj cihazıyla da şarj edebilirsiniz.

Aşağıdaki tablo tam olarak boşalmış pilin, yere bağlı ortalama şarj süresini göstermektedir.

Şarj yeri	Ortalama şarj süresi	İşaretler
HP AC güç adaptörünün bağlı olduğu fotoğraf makinesinin içinde	12–15 saat	Şarj oluyor: Fotoğraf Makinesi'nin Battery Charging (Pil Şarj Oluyor) ışığı yanıp söner ve canlandırılmış pil simgesi görüntülenir. Şarj tamamlandı: Fotoğraf Makinesi'nin Battery Charging (Pil Şarj Oluyor) ışığı sürekli yanar ve Görüntü Ekranındaki pil göstergesi  simgesi dönüşür.
HP Photosmart yükleme istasyonu aracılığıyla HP AC güç adaptörüne bağlı bir fotoğraf makinesinin içinde	12–15 saat	Şarj oluyor: Yükleme istasyonunun fotoğraf makinesi şarj oluyor ışığı yanıp söner. Şarj tamamlandı: Yükleme istasyonunun fotoğraf makinesi şarj oluyor ışığı sürekli yanar.
HP Photosmart 6221 Premium Fotoğraf Makinesi Yüklem İstasyonunun pil yerinde	2–3 saat	Şarj oluyor: Yüklem İstasyonunun pil yeri ışığı yanıp söner.

(devamı)

Şarj yeri	Ortalama şarj süresi	İşaretler
		Şarj tamamlandı: Yükleme istasyonunun pil yeri ışığı sürekli yanar.
HP Photosmart M-Series hızlı şarj cihazında	2 pil için 1 saat. 4 pil için yaklaşık 2 saat.	Şarj oluyor: Hızlı şarj cihazının ışığı sarıdır. Şarj tamamlandı: Hızlı şarj cihazının ışığı yeşildir.

Pilleri şarj etmek için güvenlik önlemleri

Pilleri fotoğraf makinesinin içinde veya pil yeri olan isteğe bağlı yükleme istasyonunda veya bir hızlı şarj cihazında şarj edebilirsiniz. Bu cihazlar NiHM pilleri şarj ederken ısınabilir. Bu normaldir. Ancak, aşağıdaki güvenlik önlemlerini izleyin.

- Fotoğraf makinesinde, yükleme istasyonunda veya hızlı şarj cihazında NiHM pilinden başka türde bir pili şarj etmeyin.
- NiMH pilleri doğru yönde takın.
- Fotoğraf makinesi, yükleme istasyonu veya hızlı şarj cihazını yalnızca kuru yerlerde kullanın.
- NiMH pilleri doğrudan güneş alan veya ateşin yanı gibi yerlerde şarj etmeyin.
- NiHM pilleri şarj ederken, fotoğraf makinesi, yükleme istasyonu veya hızlı şarj cihazının üzerini örtmeyin.
- NiHM piller hasarlı gibi görünüyorsa Fotoğraf makinesi, yükleme istasyonu veya hızlı şarj cihazını çalıştırmayın.
- Fotoğraf makinesi, yükleme istasyonu veya hızlı şarj cihazını sökmeyin.
- HP AC güç adaptörünü veya hızlı şarj cihazını temizlemeye başlamadan önce HP AC güç adaptörünü veya hızlı şarj cihazını elektrik prizinden çıkarın.

B Teknik özellikler

Çözünürlük	<p>Resimler, M425:</p> <ul style="list-style-type: none">• 5.25MP (2654 x 1955) toplam piksel sayısı• 5.0MP (2592 x 1936) etkin piksel sayısı <p>Resimler, M425:</p> <ul style="list-style-type: none">• 6.3MP (2934 x 2171) toplam piksel sayısı• 6.0MP (2864 x 2152) etkin piksel sayısı <p>Video klipler (VGA):</p> <p>320 x 240 toplam piksel sayısı, saniyede 20 kare</p>
Algılayıcı	Diyagonal 7,19 mm (1/2,5-inç, 4:3 biçimi) CCD
Renk derinliği	36 bit (12 bit x 3 renk). 36 bit resimler en iyi duruma getirilmiş 24 bit resimlere dönüştürülür ve JPEG formatında saklanır. Bu dönüşüm sonucunda renkte veya saklanan resmin ayrıntılarında görülebilir bir değişiklik olmaz ve bu dönüşüm resmi bilgisayarların okumasını mümkün kılar.
Mercek	<p>Odak uzunluğu:</p> <ul style="list-style-type: none">• Geniş — 6,25 mm• Teleobjektif — 17,25 mm• M425 35 mm eşdeğeri — ~38,3 mm ila 105,7 mm• M525 35 mm eşdeğeri — ~37,5 mm ila 103,6 mm <p>F-Sayısı:</p> <ul style="list-style-type: none">• Geniş — f/2,8 ila f/8• Teleobjektif — f/4,7 ila f/7,6
Dürebün	Yok
Yakınlaştırma	<ul style="list-style-type: none">• geniş ile teleobjektif arasında 8 konumda 3x optik yakınlaştırma• Dijital yakınlaştırma, M425 — 1x ila 6x• Dijital yakınlaştırma, M525 — 1x ila 7x
Odak	<p>Odak ayarları: Auto (Otomatik) (varsayılan), Macro (Makro)</p> <p>Otomatik:</p> <ul style="list-style-type: none">• Geniş — 500 mm (20 inç) - sonsuz• Teleobjektif — 600 mm (23,6 inç) - sonsuz <p>Makro:</p> <p>Geniş — 120 mm ila 1 m (4,7 inç ila 39,4 inç)</p>
Deklanşör hızı	1/1000 - 2 saniye
Yerleşik flaş	Var, tipik şarj süresi 6 saniye (güç açıkken maksimum şarj süresi 8 saniye)

(devamı)

Flaşın çalışma aralığı	<ul style="list-style-type: none"> • Yakınlaştırma Konumu Geniş — ISO Speed (ISO Hızı) Auto ISO'ya (Otomatik ISO) ayarlıyken maksimum: 3,8 m (12,5 ft) • Yakınlaştırma Konumu Teleobjektif — ISO Speed (ISO Hızı) Auto ISO'ya (Otomatik ISO) ayarlıyken maksimum: 2,1 m (6,9 ft) • Tekdüzelik — Köşe keskinliği > Merkez keskinliğinin % 55'i (Lüks Saniye)
Görüntü Ekranı	4,31 cm (1,7 inç) renkli LTPS TFT LCD arka ışıklı, 115,200 piksel (480 x 240) toplam piksel sayısı
Depolama	<ul style="list-style-type: none"> • 32MB dahili flash bellek. • Bellek kartı için yuva. • Bu fotoğraf makinesi standart ve yüksek hızlı, 8MB ile 2GB arasında HP marka Secure Digital (SD) bellek kartlarını desteklemektedir. • Çok sayıda dosya (300'ün üzerinde) kameranın açılması için gereken zamanı etkilememektedir. • Belleğe kaydedilebilecek resimlerin veya video kliplerinin sayısı Resim Kalitesi ayarlarına bağlıdır (bkz. Bellek kapasitesi sayfa 45).
Sıkıştırma formatı	<ul style="list-style-type: none"> • fotoğraflar için JPEG (EXIF) • EXIF2.2 es eklenmiş fotoğraflar için • Video klipler için Motion (Hareketli) JPEG
Arabirimler	Yükleme istasyonu konektörü — Molex 55768-2011, HP Photosmart yükleme istasyonunu USB Mini AB konektörüne, DC giriş konektörüne ve AV konektörüne bağlar.
Standartlar	<ul style="list-style-type: none"> • PTP — MSDC ve SIDC • USB • JPEG • Motion JPEG • DPOF • EXIF • DCF • DPS
Makinenin gövde boyutları	Fotoğraf makinesi kapalı ve mercek içeri çekilmiş durumdaki ölçüler (genişlik (W), derinlik (D), yükseklik (H)): <ul style="list-style-type: none"> • 95 mm (W) x 31 mm (D) x 62 mm (H) • 3,74 inç (W) x 1,22 inç (D) x 2,44 inç (H)
Ağırlık	pilsiz 166 gram (5,85 ons)
Güç	Normal güç tüketimi: 2.5 Vat (Görüntü Ekranı açıkken). 5 Vat azami güç tüketimi. Güç kaynakları şunları içermektedir: <ul style="list-style-type: none"> • İki tane şarj edilebilir NiMH pil • HP AC güç adaptörü(5 Vdc, 2000 mA, 10.00 W)
Sıcaklık aralığı	Çalıştırma için % 15 ila % 85 görel nemde 0° ila 50° C (32° ila 122° F) Depolama % 15 ila % 90 görel nemde -30° ila 65° C (-22° ila 149° F)

Bellek kapasitesi

32 MB'lik dahili belleğin tamamı görüntüleri depolamak için değildir; çünkü belleği bir kısmı fotoğraf makinesinin dahili çalışmaları için kullanılır. Dahili bellekte veya bellek kartında saklanabilecek gerçek dosya boyutları ve fotoğrafların sayısı, her bir fotoğrafın içeriğine ve fotoğrafa iliştilmiş olan ses klbinin uzunluğuna bağılı olarak değışecektir.

Görüntü kalitesi

Aşağıdaki tablo, fotoğraf makinesi farklı farklı **Image Quality**'ye (Görüntü Kalitesi) ayarlandığında (bkz. *Yakalama Menüsunü Kullanma sayfa 18* altında **Image Quality** (Görüntü Kalitesi)) dahili bellekte saklanabilecek fotoğrafların yaklaşık sayısının ve ortalama boyutlarının listesidir.

HP Photosmart M425

5MP En iyi	3 resim (her biri 3MB)
Normal (5MP)	8 resim (her biri 1,25MB)
3MP	13 resim (her biri 750KB)
1MP	40 resim (her biri 250KB)
VGA	130 resim (her biri 76,8KB)

HP Photosmart M525

6MP En iyi	2 resim (her biri 3,6MB)
Normal (6MP)	6 resim (her biri 1,5MB)
4MP	10 resim (her biri 1MB)
2MP	20 resim (her biri 500KB)
VGA	130 resim (her biri 76,8KB)



Not Gösterilen deęerler ses klbi olmayan resimler için geçerlidir. 60 saniyelik ses kaydı dosya boyutuna 330 KB ekler.

Dizin

A

AC güç adaptörü 6
açma/kapatma 7
adresleri ayarlama 29
ağırlık 44
Anında Gözden Geçirme 12, 18
arabirimler 44

B

baskı, çevrimiçi satın alma 31
belek
kartı 11
bellek
kapasite 45
kartı 8, 44
kartı kapağı 6
bellek kartını biçimlendirme 8
bellek kartını takma 8
bellekte kalan alan 11
Beyaz Dengesi 19, 20
bilgisayar, bağlanma 26, 27
boyutlar 44
Bölge 8
Burst modu 17
Büyütme kontrolü 5

C

Canlı görüntüleme/Oynatma
düğmesi 5

Ç

çekim modu 16
çevrimiçi
adresler 29
baskı satın alma 31
çözünürlük 43

D

dahili bellek 11, 45
Deklanşör 5
deklanşör hızı 43
depolama 44
destek süreci 37
dijital yakınlaştırma 15
Dil 7, 32
doğrudan yazdırma 28

E

Ekran Parlaklığı 32

F

F-sayısı 43
flaş
çalışma aralığı 44
kırmızı göz giderme 15, 16
Flaş düğmesi 5
Fotoğraf Görüntüleme 6
fotoğraf makinesi
açma/kapatma 7
ağırlık 44
boyutlar 44
parçaları 5, 6
teknik özellikler 43
Fotoğraf Makinesi Sesleri 32
fotoğraf makinesinde yanıp
sönen ışıklar 6
fotoğraf makinesindeki ışıklar
5
Fotoğraf makinesindeki ışıklar
6
fotoğraf makinesindeki yanıp
sönen ışıklar 5
fotoğraf makinesinin parçaları
5, 6
fotoğraf makinesinin sesleri 32
fotoğrafların
sayısı 45

G

Gece Portre modu 16
gönderilecek adres için resim
seçme 30
görüntü başına
pil başına 40
Görüntü Kalitesi 18, 45
görüntüler
Beyaz Dengesi 19
çekim modları 16
gücü açma/kapatma 7
güç
adaptörü 6
göstergeleri 40
ışığı 5
ON/OFF düğmesi 5
tüketim 44

Günbatımı modu 16

H

Hareketli mod 16
Hızlı Çekim modu 16
HP AC güç adaptörü 6
HP Photosmart Express 29
HP Photosmart Yazılımı 9, 10

I

ISO Hızı 19, 20

K

kalan resim sayısı 11
kamera
parçaları 6
kameranın parçaları 6
kaydetme
video klipler 12
kayıt
ses klipleri 25
kenarlık ekleme 25
kenarlıklar 25
kırmızı gözü giderme 23
Kumsal ve Kar modu 16
Kurulum Menüsü 32
Küçük resim kontrolü 5
Küçük resimler 22
küçük resimleri görüntüleme
22

L

LED'ler 5, 6

M

Makro çekim modu 17
Manzara modu 16
Menü/OK düğmesi 5
menüler
Kurulum 32
Photosmart Express 29
Yakalama 18
mikrofon 6

N

NiMH pil 42

O

odak

- ayarları 43
- çerçeve 12
- en iyi duruma getirme 13
- odak kilidi 13
- otomatik odak 12

Odak uzunluğu 43

ok düğmeleri 5

ON/OFF (AÇMA/KAPATMA)

düğmesi 5

optik yakınlaştırma 15

Otomatik Mod 16

Otomatik zamanlayıcı

işığı 6

Otomatik zamanlayıcı modu
16

Otomatik Zamanlayıcı modu
17

Oynatma 21

P

Photosmart Express düğmesi
5

Photosmart Express Menu 29,
29, 30

pil kapağı 6

piller

- çekim 40
- kullanım hakkında önemli
noktalar 39
- performans 41
- saklama 39
- takma 7

piller için güvenlik önlemleri
39, 42

pilleri

şarj etme 7

Portre modu 16

Poz Telafisi 19

pozlama 14

R

renk derinliği 43

renkler 24

renkleri değiştirme 24

resimler

- bilgisayara aktarma 26
- büyütme 22
- gönderme 30
- Görüntü Kalitesi 18
- kalan sayı 11
- Tarih ve Saat Baskısı 19

resimleri aktarma 26

resimleri basma 28, 29

resimleri büyütme 22

resimleri e-posta ile
gönderme 29

resimleri gözden geçirme 21

Resimleri Karta Aktarma 23

resimleri paylaşma 29

S

Saat ve Tarih 32

ses klipleri 11, 25

Shutter (Deklanşör) düğmesi
12

sıkıştırma formatı 44

Sorun giderme 33

Sorunlar ve çözümleri 33
sorunları çözme 33

T

Tarih ve Saat 8, 32

Tarih ve Saat Baskısı 19

tarih ve saati ayarlama 8

tek resim gönderme 30

teknik özellikler 43

TV Yapılandırması 32

U

USB konektörü 6

USB yapılandırması 27, 32

V

Video düğmesi 5

video klipler 12

Y

Yakalama Menüsü 18

yakınlaştırma 14, 15, 43

Yakınlaştırma kolu 5

yardım 37

yardım alma 37

yazılım kurma 9

yazılım yükleme 9

yükleme istasyonu takma 6

