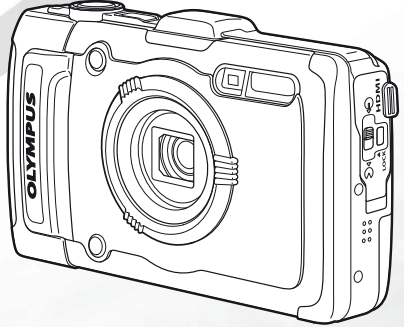


OLYMPUS®

DİJİTAL FOTOĞRAF MAKİNESİ

TG-1

Türkçe Tanıtım ve Kullanım Kılavuzu



- Bu Olympus dijital fotoğraf makinesini satın aldığınız için teşekkür ederiz. Yeni fotoğraf makinenizi kullanmaya başlamadan önce, optimum performans ve daha uzun kullanım ömrü için, lütfen bu kılavuzu dikkatlice okuyun. Bu kılavuzu ileride başvurmak üzere güvenli bir yerde saklayın.
- Önemli fotoğraflar çekmeden önce, fotoğraf makinenize alışmak için test çekimleri yapmanızı tavsiye ederiz.
- Bu kılavuzda verilen ekran ve fotoğraf makinesi görüntüleri, satın aldığınız üründe farklı olabilir.

Olympus'tan ek imkanlar için ürününüzü www.olympus.eu/register-product adresine kayıt ettiriniz.

Kutunun içindekilerin kontrol edilmesi



Dijital fotoğraf makinesi



Kayış



Lityum Pil
(LI-90B)



USB-AC
adaptörü
(F-2AC)



USB kablosu
(CB-USB8)



AV kablosu
(CB-AVC3)

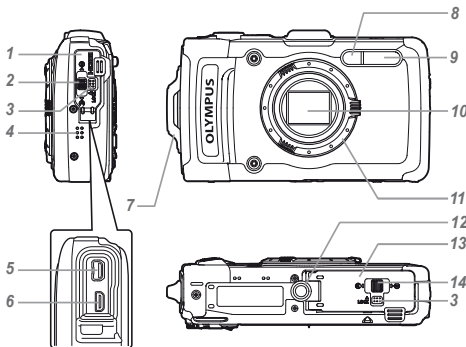


OLYMPUS
Kurulum
CD-ROM'u

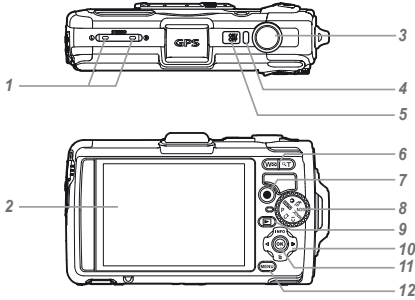
Gösterilmeyen diğer aksesuarlar: Garanti belgesi
Satin aldığınız yere göre kutunun içeriği farklı olabilir.

Parçaların adları

Fotoğraf makinesi ünitesi

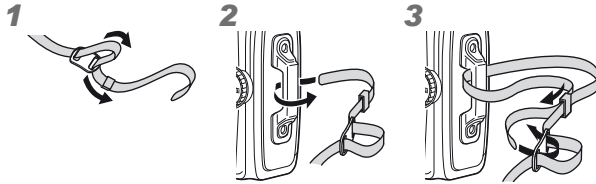


- 1 Konektör kapağı
- 2 Konektör kapağı kilidi
- 3 KİLİT düğmesi
- 4 Hoparlör
- 5 Çoklu konektör
- 6 HDMI mikro konektör
- 7 Kayış kopçası
- 8 Zamanlayıcı lambası/LED aydınlatıcı/
AF aydınlatıcısı
- 9 Flaş
- 10 Lens
- 11 Lens halkası
- 12 Tripod yuvası
- 13 Pil/kart bölmesi kapağı
- 14 Pil/kart bölmesi kilidi



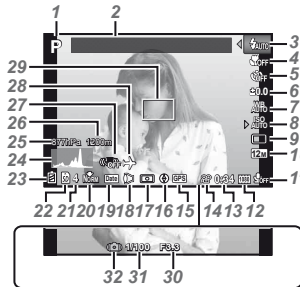
- 1 Stereo mikrofön
- 2 Monitör
- 3 Deklanşör
- 4 Gösterge lambası
- 5 **ON/OFF** düğmesi
- 6 Zoom düğmeleri
- 7 düğmesi (video çekimi)
- 8 Mod kadranı
- 9 düğmesi (çekim ve görüntüleme arasında geçiş)
- 10 Ok düğmeleri
- INFO** (bilgi ekranını değiştirme)
- (silme)
- 11 düğmesi (Tamam)
- 12 **MENU** düğmesi

Fotoğraf makinesi kayışının takılması



Kayışın gevşememesi için sıkıca çekin.

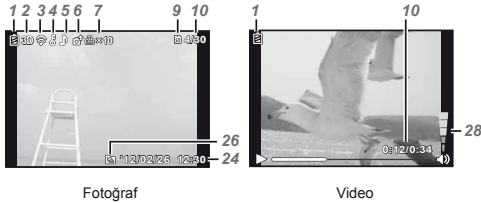
Çekim modu ekranı



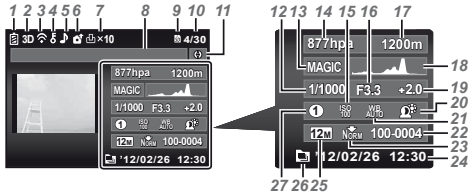
- | | | | |
|-----------------------------|----------|---------------------------------|----------|
| 1 Çekim modu | S.17, 24 | 16 Yön bilgisi | |
| 2 Konum | S.43 | 17 Pozometre | S.37 |
| 3 Flaş | S.20 | 18 Dönüştürücü Lens... S.38, 68 | |
| 4 Flaş beklemede/ | | 19 Tarih mührü | S.39 |
| Flaş şarjı | S.59 | 20 Sıkıştırma | |
| 5 Makro/süper makro/ | | (fotoğraflar) | S.36, 66 |
| S-Macro LED | S.29 | 21 Kaydedilebilir fotoğraf | |
| 6 Zamanlayıcı | S.29 | sayısı (fotoğraflar)..... | S.17 |
| 7 Pozlama telafisi | S.30 | 22 Geçerli bellek..... | S.65 |
| 8 Beyaz dengesi | S.30 | 23 Pili kontrolü..... | S.13, 60 |
| 9 ISO | S.31 | 24 Histogram | S.20 |
| 10 Arka arkaya çekim..... | S.31 | 25 Atmosfer basıncı/ | |
| 11 Görüntü boyutu | | Su basıncı..... | S.16 |
| (fotoğraflar) | S.32, 66 | 26 Rakım/Su derinliği | S.16 |
| 12 Sesli kayıt (videolar)/ | | 27 Görüntü sabitleme | |
| Rüzgar gürültüsü azaltma/ | | (fotoğraflar) | S.37 |
| Kayıt Ses Düzeyi | S.40 | 28 Dünya saati | S.51 |
| 13 Görüntü boyutu | | 29 AF hedef işareti | S.18 |
| (videolar) | S.40, 67 | 30 Diyafram değeri | S.18 |
| 14 Kayıt uzunluğu | | 31 Enstantane hızı | S.18 |
| (videolar)..... | S.18 | 32 Fotoğraf makinesi sarsıntı | |
| 15 Video kayıt simgesi..... | S.18 | uyarısı | |
| 16 GPS simgesi..... | S.16 | | |
| GPS : GPS sinyali aranıyor | | | |
| GPS : GPS sinyali alınıyor | | | |

Görüntüleme modu ekranı

• Standart ekran



• Gelişmiş ekran



- 18 Histogram S.20
- 19 Pozlama telifisi S.30
- 20 Gölge Ayarı Teknolojisi S.36
- 21 Beyaz dengesi S.30
- 22 Dosya numarası
- 23 Sıkıştırma (fotoğraflar) S.36, 66

- 24 Tarih ve saat S.15, 50
- 25 Görüntü boyutu S.32, 40, 66, 67
- 26 Gruplandırılan görüntüler S.34
- 27 MAGIC modu S.28
- 28 Ses düzeyi S.21, 46

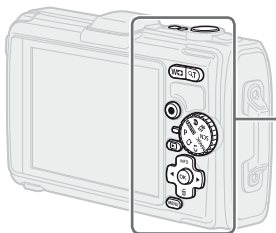
- 1 Pil kontrolü S.13, 60
- 2 3D fotoğraf S.35
- 3 Eye-Fi transferi S.45
- 4 Koruma S.44
- 5 Ses ekleme S.42
- 6 Yükleme sırası S.44
- 7 Baskı rezervasyonu/
baskı sayısı S.57/S.56
- 8 Konum S.43
- 9 Geçerli bellek S.65
- 10 Kare sayısı/toplam görüntü
sayısı (fotoğraflar) S.21
- Geçen süre/toplam kayıt
süresi (videolar) S.22
- 11 Yön bilgisi
- 12 Enstantane hızı S.18
- 13 Çekim modu S.17, 24
- 14 Atmosfer basıncı/
Su basıncı S.16
- 15 ISO S.31
- 16 Diyafram değeri S.18
- 17 Rakım/Su derinliği S.16



Fotoğraf Makinesi Ayarları

Düğmelerin kullanımı

Sık kullanılan fonksiyonlara düğmeler kullanılarak erişilebilir.



Deklanşör (S. 18, 59)



Zoom düğmeleri (S. 19, 23)



• düğmesi (video çekimi) (S. 18)



Mod kadranı (S. 17, 24)



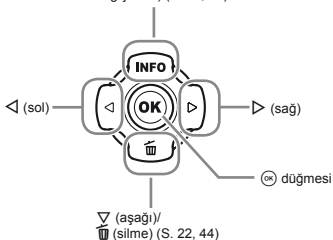
► düğmesi (çekim ve görüntüleme arasında geçiş) (S. 18, 21, 46)



MENU düğmesi (S. 9)

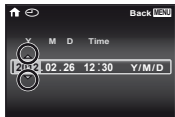
Ok düğmeleri

△ (yukarı)/INFO (bilgi ekranını değiştirme) (S. 20, 23)

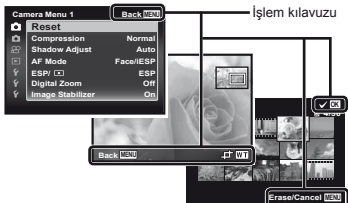


İşlem kılavuzu

Fotoğraf seçimleri ve ayarlar için görüntülenen Δ ∇ $\triangleleft$ $\triangleright$ simgeleri, sağ taraftaki ok düğmelerinin kullanılması gerektiğini gösterir.

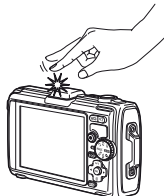


Ekranın altında görüntülenen işlem kılavuzları, **MENU** düğmesinin, $\odot$ düğmesinin veya zoom düğmelerinin kullanılabileceğini gösterir.



Fotoğraf makinesinin gövdesine vurularak kullanılması

[Tap Control] (S.52) öğesini [On] konumuna getirdikten sonra, fotoğraf makinesini gövdesine hafifçe vurarak kullanabilirsiniz.



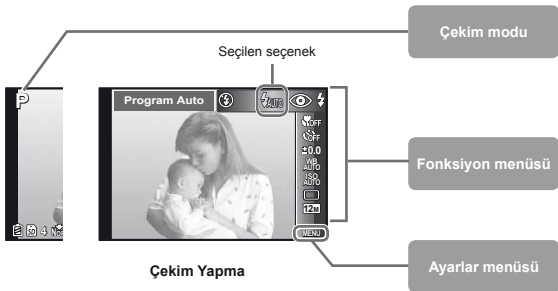
Menünün Kullanımı

Fotoğraf makinesi ayarlarını değiştirmek için menüyü kullanın.

! Diğer ilgili ayarlara veya çekim moduna (S.24) bağlı olarak kullanılamayan menüler olabilir.

Fonksiyon menüsü

Çekim sırasında fonksiyon menüsünü görüntülemek için <1 düğmesine basın. Fonksiyon menüsü, sıkça kullanılan çekim ayarlarına hızlı erişim sağlar.



Fonksiyon menüsünü seçmek için

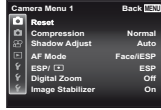
Bir menüyü seçmek için Δ ∇ düğmelerini kullanın ve bir menü seçeneğini seçmek için <2> düğmesine basın. Fonksiyon menüsünü ayarlamak için $\odot$ düğmesine basın.

Ayarlar menüsü

Çekim veya oynatma sırasında ayarlar menüsünü görüntülemek için **MENU** düğmesine basın. Ayarlar menüsü fonksiyon menüsünde listelenmeyen seçenekler, ekran seçenekleri ve saat ve tarih de dahil çeşitli fotoğraf makinesi ayarlarına erişim sağlar.

1 MENU düğmesine basın.

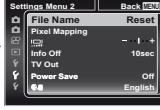
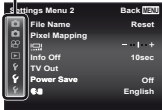
- Ayarlar menüsünü görüntüleyin.



2 Sayfa sekmelerini seçmek için < düğmesine basın. İstenen sekmeyi seçmek için Δ ∇ düğmesi kullanın ve > düğmesine basın.

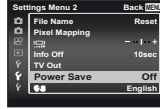
Sayfa sekmesi

Alt menü 1



3 İstenilen alt menü 1'yi seçmek için Δ ∇ düğmelerini kullanın ve ardından OK düğmesine basın.

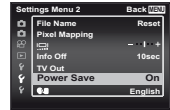
Alt menü 2



4 İstenilen alt menü 2'yi seçmek için Δ ∇ düğmelerini kullanın ve ardından OK düğmesine basın.

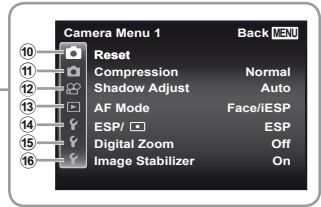
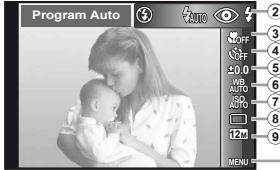
- Bir ayar seçildiği zaman görüntü Alt menü 1'e geri döner.

⚠ ilave işlemler olabilir. «Menü Ayarları» (S.36 – 54)



5 Ayar işlemini tamamlamak için MENU düğmesine basın.

Menü Dizini



- ① Çekim modu S. 17, 24
P (Programlı Otomatik)
IAUTO (iAUTO)
A (Zayıf Işık)
S (Süper Spor)
SCN (Sahne Modu)
MAGIC (Sihirli Filtre)
C1 (Özel Mod 1)
C2 (Özel Mod 2)
- ② Flaş S. 20
- ③ Makro S. 29
- ④ Zamanlayıcı S. 29
- ⑤ Pozlama telafisi S. 30
- ⑥ Beyaz dengesi S. 30
- ⑦ ISO S. 31
- ⑧ Arka arkaya çekim S. 31
- ⑨ Görüntü Boyutu S. 32
- ⑩ **📷** (Fotoğraf Makinesi Menüsü 1) S. 36
Reset
Sıkıştırma
Gölge Ayarı
AF Modu
ESP/ **📷**
Dijital Zoom
Görüntü Sabitleyici

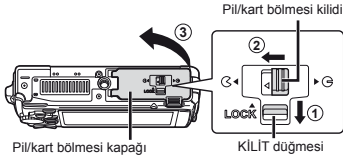
- ⑪ **📷** (Fotoğraf Makinesi Menüsü 2) S. 38
Aksesuar Ayarları
AF Aydınlatıcı
Kayıt Görünümü
Fotoğraf Döndürme
Simge Kılavuzu
Tarih Mührü
Süper Çözünürlüklü Zoom
- ⑫ **📹** (Video Menüsü) S. 37
Fotoğraf Boyutu
IS Video Modu
🔊 (Video sesi kaydetme)
Rüzgar Gürültüsü Azaltma
Kayıt Ses Düzeyi
- ⑬ **📺** (Görüntüleme Menüsü) S. 41
Slayt gösterisi
Photo Surfing
Düzenleme
Silme
Baskı Sırası
🔒 (Koruma)
Yükleme Sırası

- ⑭ **⚙** (Ayarlar Menüsü 1) S. 45
Bellek Formatı/Format
Yedekleme
Eye-Fi
Özel Mod Ayarı
USB Bağlantısı
📺 Makeninin Açılması
Ses Ayarları
- ⑮ **⚙** (Ayarlar Menüsü 2) S. 47
File Name
Piksel Eşleme
📺 (Ekran)
Bilgi Kapalı
TV Çıkışı
Güç Tasarrufu
🗣 (Dil)
- ⑯ **⚙** (Ayarlar Menüsü 3) S. 51
🕒 (Tarih/saat)
Dünya Saati
Veritabanı Sıfırlama
Güzellik Ayarları
Tough Ayarları
GPS Ayarları

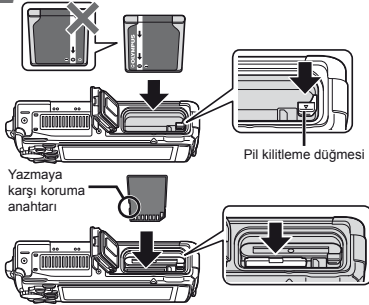
Fotoğraf Makinesinin Hazırlanması

Pilin ve kartın takılması

1

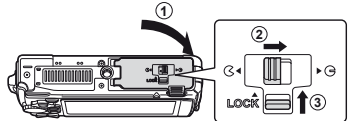


2



- ❗ Pili, şekilde gösterildiği gibi  işareti, pil kilid düğmesine bakacak şekilde yerleştirin. Pili dışında meydana gelen hasarlar (çizikler, vb.) ısınsın ya da patlamaya yol açabilir.
- ❗ Pil kilitleme düğmesini ok yönünde kaydırarak pili takın.
- ❗ Kartı, klik sesi vererek yerine oturana kadar doğrudan sokun.
- ❗ Pil/kart yuvası kapağını açmadan önce fotoğraf makinesini kapatın.
- ❗ Fotoğraf makinesini kullanmadan önce pil/kart bölümü kapağını kapattığınızdan ve kilitletiğinizden emin olun.
- ❗ Kilidi açmak için pil kilidi düğmesini ok yönünde kaydırın ve ardından pili çıkartın.
- ❗ Bu fotoğraf makinesiyle her zaman SD/SDHC/SDXC kartlarını veya Eye-Fi kartını kullanın. Başka tipte bir bellek kartı takmayın. «Kartın kullanımı» (S.65)
- ❗ Kartın kontak alanına doğrudan dokunmayın.
- ❗ Bu fotoğraf makinesi, görüntülerin dahili belleğe kaydedilmesi suretiyle kartsız da kullanılabilir.

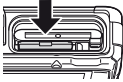
3



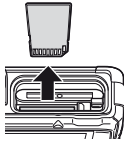
- ❗ «Dahili bellekte ve bellek kartında saklanabilir fotoğraf sayısı/Sürekli kayıt uzunluğu (videolar)» (S.66, 67)

Kartı çıkartmak için

1



2

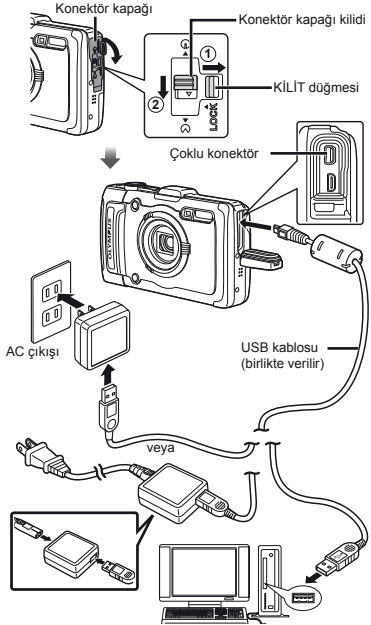


- ! Karta, klik sesi duyuluncaya ve hafifçe dışarı çıkıncaya kadar bastırın ve kartı çıkartın.

Pilin birlikte verilen USB-AC adaptörüyle şarj edilmesi

- ! Ürünle verilen F-2AC USB-AC adaptörü (bundan sonra USB-AC adaptörü olarak bahsedilecektir) fotoğraf makinesini satın aldığınız bölgeye göre değişiklik gösterir. Fişli bir USB-AC adaptörü verilmişse, bu adaptörü doğrudan AC prize takın.
- ! Ürünle verilen USB-AC adaptörü yalnızca şarj ve oynatma işlemi için kullanılmak üzere tasarlanmıştır. USB-AC adaptörü fotoğraf makinesine bağlıyken fotoğraf çekmeyin.
- ! Şarj işlemi bittiğinde veya oynatma sona erdiğinde, USB-AC adaptörün fişini prizden çıkardığınızdan emin olun.
- ! Pil, fotoğraf makinesi bir bilgisayara bağlanarak şarj edilebilir. Şarj süresi bilgisayarın performansına bağlı olarak değişebilir. (Bazı durumlarda yaklaşık 10 saat sürebilir.)

Fotoğraf makinesinin bağlanması



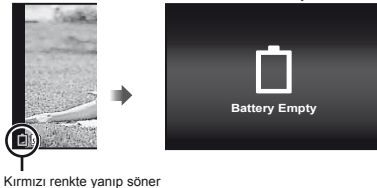
Gösterge lambası



- ! Sevkiyatta pil tam olarak şarj edilmemiştir. Kullanmadan önce, göstergesi lambası sönünceye kadar pili mutlaka şarj edin (4 saate kadar).
- ! Gösterge lambası yanmıyorsa, fotoğraf makinesi USB-AC adaptörüne doğru bağlanmamıştır veya pil, fotoğraf makinesi veya USB-AC adaptörü arızalı olabilir.

Pillerin şarj zamanı

Aşağıda gösterilen hata mesajı görüldüğünde pili şarj edin.



PC yazılımının kurulması ve kullanıcının kaydedilmesi

- ! [ib] bilgisayar programının ürünle verilen CD kullanılarak kurulumu yalnızca Windows yüklü bilgisayarlarda mümkündür.

Windows

1 Ürünle verilen CD'yi CD-ROM sürücüsüne yerleştirin.

Windows XP

- Bir «Kurulum» penceresi açılacaktır.

Windows Vista/Windows 7

- Bir otomatik çalıştırma penceresi açılacaktır. «Kurulum» penceresini açmak için «OLYMPUS Setup» simgesine tıklayın.



- ! «Kurulum» penceresi açılmazsa, başlat menüsünden «Bilgisayarım» (Windows XP) veya «Bilgisayar» (Windows Vista/Windows 7) seçimini yapın. «OLYMPUS Kurulum» penceresini açmak için CD-ROM (OLYMPUS Setup) simgesine çift tıklayın ve ardından «Launcher.exe» dosyasına çift tıklayın.
- ! Bir «Kullanıcı Hesabı Kontrolü» penceresi açılırsa, «Evet» veya «Devam» düğmesine tıklayın.

2 Olympus ürününüzü kaydettirin.

- «Kayıt» düğmesine tıklayın ve ekranda verilen talimatları takip edin.

- ! Kayıt için, fotoğraf makinesinin mutlaka bilgisayara bağlı olması gerekir. «Fotoğraf makinesinin bağlanması» (S.12)

- ! Fotoğraf makinesi bilgisayara bağlandıktan sonra fotoğraf makinesinin ekranında herhangi bir şey görüntülenmezse, pil boşalmış olabilir. Pili şarj edin ve ardından fotoğraf makinesini tekrar bağlayın.

3 OLYMPUS Viewer 2 ve [ib] bilgisayar yazılımını bilgisayarınıza kurun.

- Kurulumla başlamadan önce sistem gereksinimlerini kontrol edin.
- «OLYMPUS Viewer 2» veya «OLYMPUS ib» düğmesine tıklayın ve yazılımı kurmak için ekranda verilen talimatları takip edin.

OLYMPUS Viewer 2

İşletim Sistemi	Windows XP (Service Pack 2 ve üzeri)/ Windows Vista/Windows 7
İşlemci	Pentium 4 1,3 GHz ve üzeri önerilir (Videolar için Core 2 Duo 2,13 GHz ve üzeri önerilir)
RAM	1 GB ve üzeri (2 GB ve üzeri önerilir)
Boş Sabit Disk Alanı	1 GB ve üzeri
Ekran Ayarları	1024 × 768 piksel ve üzeri Minimum 65.536 renk (16.770.000 renk önerilir)

[ib]

İşletim Sistemi	Windows XP (Service Pack 2 ve üzeri)/ Windows Vista/Windows 7
İşlemci	Pentium 4 1,3 GHz ve üzeri (Videolar için Core 2 Duo 2,13 GHz ve üzeri önerilir)
RAM	512 MB ve üzeri (1 GB ve üzeri önerilir) (Videolar için 1 GB ve üzeri gerekli—2 GB ve üzeri önerilir)
Boş Sabit Disk Alanı	1 GB ve üzeri
Ekran Ayarları	1024 × 768 piksel ve üzeri Minimum 65.536 renk (16.770.000 renk önerilir)
Grafikler	DirectX 9 ve üzeri, minimum 64 MB video RAM.

* Yazılımın kullanılmasıyla ilgili bilgi için online yardıma bakın.

4 Fotoğraf makinesi kılavuzunu yükleyin.

- «Fotoğraf Makinesi Kullanım Kılavuzu» düğmesine tıklayın ve ekranda verilen talimatları takip edin.

Macintosh

1 Ürünle verilen CD'yi CD-ROM sürücüsüne yerleştirin.

- Masaüstündeki CD (OLYMPUS Setup) simgesine çift tıklayın.
- «Kurulum» penceresini açmak için «Kurulum» simgesine tıklayın.



Setup



2 OLYMPUS Viewer 2 yazılımını kurun.

- Kurulumu başlamadan önce sistem gereksinimlerini kontrol edin.
 - «OLYMPUS Viewer 2» düğmesine tıklayın ve yazılımı kurmak için ekranda verilen talimatları takip edin.
- ! OLYMPUS Viewer 2 «Yardım» altındaki «Kayıt» alanından kayıt yaptırabilirsiniz.

OLYMPUS Viewer 2

İşletim Sistemi	Mac OS X v10.4.11–v10.7
İşlemci	Intel Core Solo/Duo 1,5 GHz ve üzeri
RAM	1 GB ve üzeri (2 GB ve üzeri önerilir)
Boş Sabit Disk Alanı	1 GB ve üzeri
Ekran Ayarları	1024 × 768 piksel ve üzeri Minimum 32.000 renk (16.770.000 renk önerilir)

* Diğer diller dil seçim kutusundan seçilebilir. Yazılımın kullanılmasıyla ilgili bilgi için online yardıma bakın.

3 Fotoğraf makinesi kılavuzunu kopyalayın.

- Fotoğraf makinesi kılavuzlarını içeren klasörü açmak için «Fotoğraf Makinesi Kullanım Kılavuzu» düğmesine tıklayın. İstedığınız dildeki kılavuzu bilgisayarınıza kopyalayın.

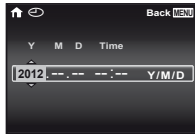
Dil, tarih, saat ve saat dilimi

Ekranda görüntülenen menülerin ve mesajların dilini de değiştirebilirsiniz. Burada ayarlanan tarih ve saat bilgisi görüntü dosyası adlarına, tarih baskılarına ve diğer verilere kaydedilir.

- 1 Fotoğraf makinesini açmak için ON/OFF düğmesine basın, $\Delta \nabla \langle \rangle$ düğmelerini kullanarak istediğiniz dili seçin ve ardından $\odot$ düğmesine basın.**

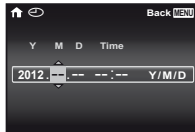
- !** Seçilen dili değiştirmek için menüler kullanılır. [S.50]

- 2 [Y] için yılı seçmek üzere $\Delta \nabla$ düğmelerini kullanın.**



Tarih ve saat ayarlama ekranı

- 3 [Y] için ayarlamayı kaydetmek için $\triangleright$ düğmesine basın.**



- 4 2. ve 3. adımda olduğu gibi, $\Delta \nabla \langle \rangle$ düğmelerini kullanarak [M] (ay), [D] (gün), [Time] (saat ve dakika) ve [Y/M/D] (tarih sırası) ayarlarını yapın ve ardından $\odot$ düğmesine basın.**

- !** Saati tam olarak ayarlamak için, saat sinyali 00 saniyede olduğunda $\odot$ düğmesine basın.

- !** Tarih ve saati değiştirmek için ayarlamayı menüden düzeltin. [S.50] (Tarih/saat) (S.50)

- 5 $\uparrow$ saat dilimini seçmek için $\langle \rangle$ düğmelerini kullanın ve ardından $\odot$ düğmesine basın.**

- Yaz saati uygulamasını ([Summer]) açmak/kapatmak için $\Delta \nabla$ düğmesini kullanın.



- !** Seçilen saat dilimini değiştirmek için menüler kullanılır. [World Time] (S.51)

GPS Kullanmaya Başlamadan Önce

Fotoğraf makinesinin GPS (Küresel Konumlandırma Sistemi) özelliği, konumunuzu (enlem ve boylam) belirler ve bu bilgileri fotoğraf makinesiyle çekilen fotoğraflarla birlikte kaydeder.

Fotoğraf makinesi, daha iyi sinyal alımı için ek orbital veriler (destekli GPS veya A-GPS) içerir. A-GPS verileri mutlaka her 14 saatte bir güncellenir. GPS kullanmaya başlamadan önce, fotoğraf makinesinin saat ve tarihinin doğru olarak girilmesi gerekir. (S.15)

A-GPS Verilerinin Güncellenmesi

- 1 Güncelleme programını kurun (OLYMPUS A-GPS Utility).**

- Güncel programı aşağıda verilen web sitesinden indirin ve bilgisayarınıza kurun.
<http://sdl.olympus-imaging.com/agps/>

- 2 Fotoğraf makinesini bilgisayara bağlayın ve güncel programı yükleyin.**
«Fotoğraf makinesinin bağlanması» (S.12)

- !** Program başlatıldıktan sonra, ekrandaki talimatları takip edin.

1 [GPS Settings] öğesini [On] konumuna getirin > İ (Ayarlar Menü 3) sekmesinden [GPS] seçimini yapın. «Ayarlar menüsü» (S.9)

- Fotoğraf makinesi konumu belirlendikten sonra, GPS ve konum koordinatları çekim ekranında görüntülenir.

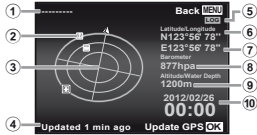


GPS	Yanıp sönüyorsa: GPS sinyali aranıyor
GPS	Sabit yanıyor: GPS sinyali alınıyor

- Fotoğraf makinesi bir süredir kullanılmıyorsa konumu belirlemesi birkaç dakika sürebilir. Birkaç dakikanın sonunda simge hala yanıp sönüyorsa, fotoğraf makinesi büyük ihtimalle sinyal almakta zorlanıyordu. Dışarıda engellenmeyen bir yere geçin veya konumunuzu değiştirin.

2 Çekim veya görüntüleme ekranından MENU düğmesini basılı tutun.

- Konumunuz ekranda görüntülenir.
- GPS veritabanındaki yakın konumlar görüntülenir.



- | | |
|---------------------------|------------------------|
| ① Konum adı | ⑥ Enlem |
| ② Konumun haritadaki yeri | ⑦ Boylam |
| ③ Elektronik pusula | ⑧ Atmosfer/ Su basıncı |
| ④ Güncelleme durumu | ⑨ Rakım/Su derinliği |
| ⑤ GPS takibi aktif | ⑩ Güncel tarih ve saat |

△ ▽ ◀ ▶	Bir konum seçilir.
OK	GPS verileri güncellenir.

- Bazı ülke veya bölgelerde GPS aygıtlarının kullanımı kısıtlayan kurallar uygulanıyor olabilir. İlgili tüm kurallara uyun.
- Uçaktayken ve GPS aygıtlarının kullanımının yasak olduğu diğer yerlerde GPS'i kapalı konuma getirin.
- A-GPS verilerinin temini, önceden herhangi bir uyarıda bulunulmaksızın kesilebilir.
- Aşağıdaki konumlarda konum bilgileri kullanılamayabilir veya hatalar içerebilir:

- Gökyüzünü açık şekilde görmeyen yerler (kapalı yerler, yeraltı veya sualtı veya ağaçlara veya yüksek binalara yakın yerler)
- Güçlü manyetik veya telsiz karışmasına maruz kalan yerler (yüksek gerilimli güç hatlarının, miktatsızların, elektronik aygıtların veya 1,5 GHz bandında çalışan cep telefonlarının yakınında)

- GPS verileri günün belirli saatlerinde belirli yerlerde geç alınabilir veya hiç alınmayabilir.
- GPS anteni elinizde veya metal nesnelerle kapatmayın.
- Pil düzeyi düşerse kamera, kapalı konumdayken GPS verilerini alamaz.
- Fotoğraf makinesinde GPS navigasyon özelliği yoktur.

- [Track] öğesi [On] konumundayken GPS alıcı, fotoğraf makinesi kapalı konumda olsa bile pil gücünü tüketmeye devam eder.
- GPS verileri, videolarla birlikte kaydedilemez.
- Fotoğraf makinesi kapalıyken INFO düğmesine basın. Geçerli saat ve çekim konumu yaklaşık 30 saniye boyunca gösterilir.

Çekme, İzleme ve Silme

En uygun diyafram değeri ve deklanşör hızı ile çekim (P modu)

Bu modda; pozlama telafisi, beyaz dengesi ve ihtiyaç duyulan benzer fonksiyonlar gibi çok çeşitli diğer çekim menüsü fonksiyonlarındaki değişikliklere de izin verilirken otomatik çekim ayarları kullanılabilir.

! Fonksiyonun varsayılan ayarları  şeklinde vurgulanır.

1 Mod kadranını P konumuna getirin.



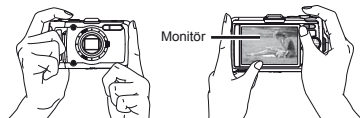
2 Fotoğraf makinesini açmak için ON/OFF düğmesine basın.

P modu göstergesi

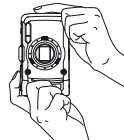


Saklanabilir fotoğraf sayısı (S.66)
Monitör (bekleme modu ekranı)

3 Fotoğraf makinesini tutun ve çekimi oluşturun.



Yatay tutuş

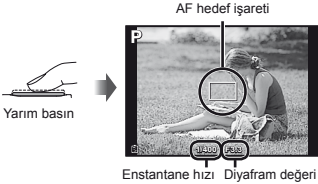


Dikey tutuş

- ! Fotoğraf makinesini tutarken, flaşı ve mikrofonu parmağınız ve benzeriyle örtmeyin.
- ! Ekranı görmekte zorlanıyorsanız, ekran parlaklığını arttırmak için  düğmesini basılı tutun. 10 saniye boyunca hiçbir işlem yapılmazsa ekran parlaklığı varsayılan ayarına sıfırlanır.

4 Nesneye odaklanmak için deklanşöre yarım şekilde basın.

- Makine nesneye odaklandığı zaman, pozlama kilitletir (deklanşör hızı ve diyafram değeri görüntülenir) ve AF hedef işareti yeşil renge döner.
- AF hedefi işareti kırmızı renkte yanıp sönere fotoğraf makinesi odaklanamaz. Odaklama yapmayı tekrar deneyin.



! «Odaklama» (S.61)

5 Fotoğraf çekmek için, makineyi sarsmamaya dikkat ederek deklanşöre yavaş bir şekilde tamamen basın.



Çekim sırasında fotoğrafları görmek için

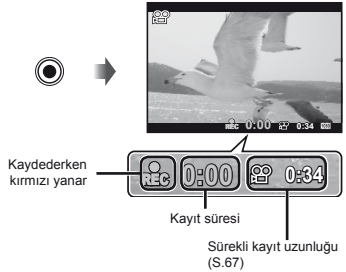
▶ düğmesine basılması fotoğrafların görüntülenmesini sağlar. Çekim işlemine dönmek için, ▶ düğmesine basın ya da deklanşöre yarım şekilde basın.

Fotoğraf makinesini kapatmak için

ON/OFF düğmesine tekrar basın.

Video çekimi

1 Kaydı başlatmak için Ⓞ düğmesine basın.



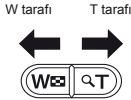
! Ayarlanan çekim modunun efektleri, video kaydı sırasında kullanılabilir. Çekim modu **SCN** (bazı modlar) veya **MAGIC** (bazı modlar) olarak ayarlanırsa, çekim **P** modunda gerçekleştirilir.

! Ses de kaydedilir.

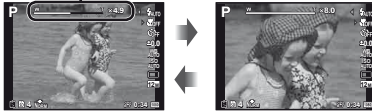
2 Kaydı durdurmak için Ⓞ düğmesine tekrar basın.

Zoomun kullanılması

Zoom kolunun kullanılması çekim aralığını belirler.



Zoom çubuğu



- ! Optik zoom: 4×
- Süper çözünürlüklü zoom: 2×
- Dijital zoom: 4×

Daha büyük fotoğraflar çekmek için [Super-Res Zoom] (S.40), [Digital Zoom] (S.37)

- ! Zoom tipi ve miktarı zoom çubuğundan ayarlanabilir. Ekran, [Super-Res Zoom] (S.40), [Digital Zoom] (S.37) ve [Image Size] (S.32) seçeneklerinin ayarlarına bağlı olarak değişir.

Optik zoom:

Görüntü boyutu	Zoom çubuğu
12M/16:9L	Optik zoom aralığı
Diğer	Büyütme oranı, görüntü boyutu ayarına bağlı olarak değişir.¹

[Super-Res Zoom] ögesi [On] konumundaya:

Görüntü boyutu	Zoom çubuğu
12M	Süper çözünürlüklü zoom aralığı

[Digital Zoom] ögesi [On] konumundaya:

Görüntü boyutu	Zoom çubuğu
12M/16:9L	Dijital zoom aralığı
Diğer	Büyütme oranı, görüntü boyutu ayarına bağlı olarak değişir.¹ Dijital zoom aralığı

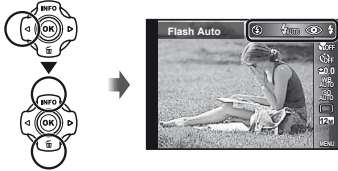
¹ [Image Size] ögesi tam çözünürlükten daha düşük bir konuma ayarlanırsa, maksimum optik zoom seviyesine ulaşıldıktan sonra fotoğraf makinesi, otomatik olarak fotoğrafı seçilen [Image Size] ayarına göre yeniden boyutlandırarak ve kırpacaktır ve [Digital Zoom] ögesi [On] konumundaya ardından dijital zoom aralığına girecektir.

! Zoom çubuğu kırmızı görüntülenirken çekilen fotoğraflar «grenli» çıkabilir.

Flaşın kullanılması

Flaş fonksiyonları, çekim koşullarına uyan en iyi seçeneğe seçilebilir.

1 Fonksiyon menüsünden flaş seçeneğini seçin.



2 Ayar seçeneğini seçmek için <> düğmelerini kullanın ve ayarlamak için OK düğmesine basın.

Seçenek	Tanım
Flash Auto	Flaş, zayıf ışıktaki nesnenin arkasından gelen ışık koşullarında, otomatik olarak patlar.
Redeye	Fotoğraflarınızdaki kırmızı göz oluşumunu azaltmak için ön flaşlar gönderilir.
Fill In	Flaş, mevcut ışığa bakmaksızın patlar.
Flash Off	Flash Off
Remote Control	Ayrıntılı bilgi için, bkz. «Olympus Kablosuz RC Flaş Sistemiyle Fotoğraf Çekimi» (S.67).
Slave	

! [Remote Flash] (S. 38) ögesi [Off] konumuna ayarlandığında, [Remote Control] ve [Slave] seçenekleri görüntülenmez.

Çekim bilgisi ekranının değiştirilmesi

Ekran bilgisinin görüntüsü duruma uyan en iyi seçeneğe değiştirilebilir; örneğin, ekranın temiz bir şekilde görünmesine ihtiyaç duyulması durumunda ya da izgara görüntüsünü kullanarak kusursuz bir kompozisyon yapmak için değiştirildiği gibi.

1 Δ (INFO) düğmesine basın.

- Görüntülenen çekim bilgisi, düğmeye her basıldığında aşağıda gösterilen sırada değişir.

Normal



Bilgi yok



Ayrıntılı



Histogramın okunması

Tepe, karenin fazla büyük bir bölümünü dolduruyorsa, fotoğraf çoğunlukla beyaz görüntülenir.

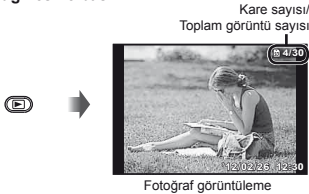
Tepe, karenin fazla büyük bir bölümünü dolduruyorsa, fotoğraf çoğunlukla siyah görüntülenir.



Yeşil kısım ekran merkezi içerisindeki parlaklık dağılımını göstermektedir.

Fotoğrafların görüntülenmesi

1 düğmesine basın.



- ! **B*** modu kullanılarak çekilen fotoğraflar, grup halinde görüntülenir. Gruptaki bir fotoğrafı seçmek için T düğmesine basın.

2 Bir fotoğraf seçmek için düğmelerini kullanın.



- ! Hızlı ileri almak için  düğmesini, hızlı geri almak için  düğmesini basılı tutun.
- ! Fotoğrafların görüntü boyutu değiştirilebilir. «İndeks gösterim ve yakın gösterim» (S.23)

Ses kayıtlarını çalmak için

Bir fotoğrafla kaydedilmiş sesi çalmak için, fotoğrafı seçin ve  düğmesine basın.



Ses çalma sırasında

- ! Ses düzeyini ayarlamak için   düğmelerini kullanın.

Videoları oynatmak için

Bir video seçin ve  düğmesine basın.



Video

Oynatmayı duraklatma ve yeniden başlatma	Oynatmayı duraklatmak için  düğmesine basın. Duraklatma, hızlı ileri alma veya hızlı geri alma sırasında, oynatmayı yeniden başlatmak için  düğmesine basın.
Hızlı ileri alma	Hızlı ileri almak için  düğmesine basın. Hızlı ileri alma hızını artırmak için  düğmesine tekrar basın.
Hızlı geri alma	Hızlı geri almak için  düğmesine basın.  düğmesine her basıldığında, kayıdın geri alındığı hızı artar.
Ses düzeyinin ayarlanması	Ses düzeyini ayarlamak için   düğmelerini kullanın.

Oynatma duraklatıldığındaki işlemler

Geçen süre/
Toplam çekim süresi



Duraklama sırasında

Atlama	İlk kareyi görüntülemek için Δ düğmesini ve son kareyi görüntülemek için ▽ düğmesini kullanın.
Kare kare ileri veya geri alma	Her seferinde bir kare ileri veya geri almak için ▷ veya ◁ düğmesine basın. Sürekli ileri veya geri almak için ▷ veya ◁ düğmesine basılı tutun.
Oynatmaya kalınan yerden devam etme	Oynatmaya kalınan yerden devam etmek için ⏮ düğmesine basın.

Video görüntüleme fonksiyonunu durdurmak için

MENU düğmesine basın.

- ! Videoları bilgisayarda oynatmak için, ürüne verilen PC yazılımının kullanılması önerilir. PC yazılımını ilk kez kullanırken, kamerayı bilgisayara bağlayın, ardından yazılımı başlatın.

Fotoğrafların görüntüleme sırasında silinmesi (Tek fotoğraf silme)

- 1 Silinecek fotoğrafı görüntüleyin ve **▽** (**🗑**) düğmesine basın.



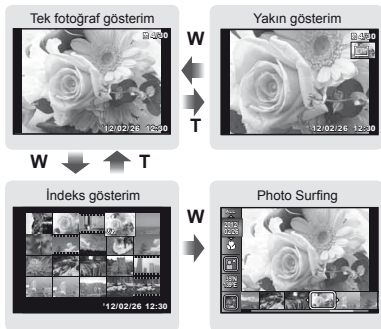
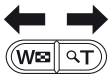
- 2 **[Erase]** öğesini seçmek için **Δ** **▽** düğmesine basın ve **⏮** düğmesine basın.

- ! Aynı andan birden fazla görüntü veya tüm görüntüler silinebilir (S.44).

İndeks gösterim ve yakın gösterim

İndeks gösterim, istenen resmin hızlı olarak seçilmesini sağlar. Yakın gösterim (en fazla 10× büyütme) fotoğraf ayrıntılarının kontrol edilmesini sağlar.

1 Zoom düğmelerine basın.



İndeks gösterimdeki bir fotoğrafı seçmek için

Bir fotoğraf seçmek için $\Delta \nabla \langle \rangle$ düğmelerini kullanın ve seçilen fotoğrafı tek fotoğraf gösteriminde görüntülemek için $\odot$ düğmesine basın.

Yakın gösterimdeki bir fotoğraf üzerinde gezinmek için

Gösterim alanını kaydırmak için $\Delta \nabla \langle \rangle$ düğmelerini kullanın.

Fotoğraf aramayı durdurmak için

$\Delta \nabla$ düğmelerini kullanarak [ALL] seçimini yapın ve ardından $\odot$ düğmesine basın.

Fotoğraf bilgisi ekranının değiştirilmesi

Ekranda görüntülenen çekim bilgisi ayarları değiştirilebilir.

1 Δ (INFO) düğmesine basın.

- Görüntülenen fotoğraf bilgisi, düğmeye her basılışında aşağıda gösterilen sırada değişir.

Normal



Bilgi yok



Ayrıntılı



Çekim Modlarının Kullanılması

Çekim modunu değiştirmek için

- ! Çekim modu (P, iAUTO, A, S, SCN, MAGIC, C1, C2) mod kadranını çevrilerek değiştirilebilir. «Mod kadranı» (S.6)

Otomatik ayarlarla çekim yapılması (iAUTO modu)

Fotoğraf makinesi sahne için en uygun çekim modunu otomatik olarak seçer. Çekim koşulları, fotoğraf makinesi tarafından belirlenir ve bazı fonksiyonlar dışında hiçbir ayar değiştirilemez.

1 Çekim modunu iAUTO moduna ayarlayın.

Simge, fotoğraf makinesinin otomatik olarak seçtiği sahneye göre değişir



- ! Bazı durumlarda, fotoğraf makinesi istenen çekim modunu seçemeyebilir.

- ! Fotoğraf makinesi hangisinin en uygun mod olduğunu belirleyemeyince, P modu seçilir.

Zayıf ışıkta fotoğraf çekimi (A Zayıf Işık)

Zayıf ışıkta tripodsuz fotoğraf çekmek için A (zayıf ışık) modunu kullanın.

1 Mod kadranını A konumuna getirin.



Süper Spor modunda çekim (S Süper Spor)

S (Süper Spor) modunda spor etkinliklerinde vb. hızlı hareket eden konuları çekebilirsiniz.

1 Mod kadranını S konumuna getirin.

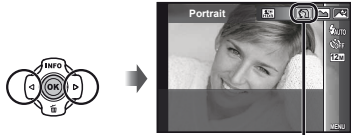


Çekim sahnesi için en iyi modun kullanılması (SCN modu)

1 Çekim modunu SCN konumuna ayarlayın.



2 Modu seçmek için <D> düğmelerini kullanın ve ardından ayarlamak için OK düğmesine basın.



Ayarlanmış olan sahne modunu gösteren simge

- ❗ **SCN** modlarında, belirli çekim sahneleri için en uygun çekim ayarları önceden programlanır. Fonksiyonlar, bazı modlarla sınırlıdır.

Seçenek	Uygulama
Portrait/ B* Beauty/ Landscape/ Night Scene/ 1/2 Night+Portrait ^{1/} Indoor/ 1/2 Candle ^{1/} Self Portrait/ Sunset ^{1/} Fireworks ^{1/} Cuisine/ Documents/ 1/2 Beach & Snow/ Snapshot/ 1/2 Wide1/ 1/2 Wide2/ Macro/ 1/2 Pet Mode – Cat/ Pet Mode – Dog/ 1/2 Snow/ Panorama/ 3D 3D Photo/ Backlight HDR ²	Fotoğraf makinesi, sahnesi koşulları için en uygun ayarlarda bir fotoğraf çeker.

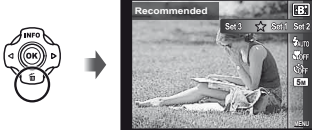
¹ Konu karanlık ise veya havai fişek çekiliyorsa, parazit azaltma otomatik olarak etkinleşir. Bu ayar çekim süresini yaklaşık ikiye katlar ve bu sürede başka fotoğraf çekilemez.

² **[5m]** Backlight HDR olarak ayarlandığında, [Image Size] (S.32) ayarı **[5m]** veya altıyla sınırlıdır. Hareketsiz nesnelerin çekilmesi için önerilir.

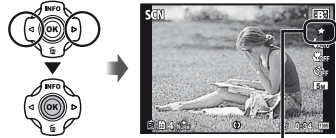
-B* (Güzellik) ayarıyla fotoğraf çekmek için

❗ Fotoğrafa bağlı olarak, düzenleme etkili olmayabilir.

- 1 **[-B* Beauty]** seçimini yapın.
- 2 Alt menüye gitmek için, **▽** düğmesine basın.



- 3 **<D>** düğmelerini kullanarak rötüş ayarını seçin ve ardından ayarlamak için **OK** düğmesine basın.



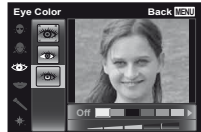
Rötüş ayarı

- [Set 1], [Set 2] ve [Set 3] ayarları, görüntüyü Güzellik Ayarlarına göre rötüşler. [Beauty Settings] (S.51)
- 4 Fotoğraf makinesini konuya çevirin. Fotoğraf makinesi tarafından algılanan yüzün etrafındaki çerçeveyi kontrol edin ve ardından deklanşöre basarak fotoğrafı çekin.
- ❗ Hem ham görüntü hem de düzenlenmiş görüntü kaydedilir.
- ❗ Görüntü rötüşlanamıyorsa, yalnızca ham görüntü kaydedilir.
- ❗ Rötüşlanan görüntünün [Image Size] (S.32) ayarı, **[5m]** veya altıyla sınırlıdır.
- 5 Gözden geçirme ekranından [OK] veya [Beauty Fix] seçimini yapın ve ardından görüntüyü kaydetmek veya yeniden rötüşlamak için **OK** düğmesine basın.



Beauty Fix

- 1 **△** **▽** **<D>** düğmelerini kullanarak bir rötüş öğesi seçin ve ardından **OK** düğmesine basın.



- ② Rötüş etkilerini gözden geçirme ekranından kontrol edin ve ardından rötüş işlemini başlatmak ve kaydetmek için düğmesine basın.
- Güzellik Düzeltme ayarları kaydedilebilir.

Su altı fotoğrafları çekmek için

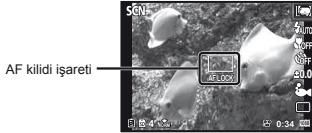
[Snapshot], [Wide1], [Wide2]¹, [Macro] seçimini yapın.

¹ [Wide2] konumuna ayarlandığında, odak mesafesi otomatik olarak 5,0 m'ye sabitlenir.

❗ «Su ve darbeye dayanıklılık özellikleriyle ilgili önemli bilgiler» (S. 69)

Su altı çekimleri için odaklama uzaklığı ayarlamak için (AF kilidi)

[Snapshot], [Wide1] veya [Macro] seçimi yapıldığında, düğmesine basın.



❗ İptal etmek üzere AF kilidi işaretini kaldırmak için tekrar düğmesine basın.

Evcil hayvanınızın suratının fotoğrafını çekmek için ([Pet Mode – Cat]/ [Pet Mode – Dog]) ögesini seçin

<▷ düğmelerini kullanarak [Pet Mode – Cat] veya [Pet Mode – Dog] seçimini yapın ve ardından ayarlamak için düğmesine basın.

- [Auto Release] otomatik olarak seçilir ve konunun yüzü algılandığında fotoğraf otomatik olarak çekilir.
- [Auto Release] seçeneğini iptal etmek için, bkz. «Zamanlayıcıyı kullanma» (S.29)

Panoramik fotoğraflar çekmek için ([Panorama])

- ① <▷ düğmelerini kullanarak [Auto], [Manual] veya [PC] seçimini yapın ve ardından ayarlamak için düğmesine basın.

Alt menü 1	Uygulama
Auto	Fotoğraf makinesi tarafından üç kare çekilir ve birleştirilir. Kullanıcı yalnızca hedef işaretleri ve işaretleyiciler üst üste gelecek şekilde çekimleri oluşturur ve fotoğraf makinesi otomatik olarak deklanşörü serbest bırakır.
Manual	Fotoğraf makinesi tarafından üç kare çekilir ve birleştirilir. Kullanıcı kılavuz kareyi kullanarak çekimleri oluşturur ve deklanşörü manüel olarak serbest bırakır.
PC	Çekilen kareler, PC yazılımı kullanılarak bir panorama fotoğrafı olarak birleştirilir.

- ❗ PC yazılımının kurulumu hakkında daha fazla bilgi için, bkz. «PC yazılımının kurulumu ve kullanıcının kaydedilmesi» (S. 13).
- ❗ [Auto] veya [Manual] konumuna ayarlanırsa, [Image Size] (S.32) ögesi 2MB veya eşdeğerine sabitlenir.
- ❗ Odak, pozlama, zoom konumu (S.19) ve beyaz dengesi (S.30) ilk karede kilitlenir.
- ❗ Flaş (S.20), [Flash Off] moduna sabitlenir.

[Auto] ile fotoğraf çekme

- ① İlk kareyi çekmek için deklanşöre basın.
- ② Fotoğraf makinesini ikinci kare yönünde hareket ettirin.



Fotoğraflar soldan sağa birleştirilirken ekran

- ③ Fotoğraf makinesini düz tutarak yavaşça hareket ettirin ve işaretleyicinin ve hedef işaretinin üst üste geldiği noktada fotoğraf makinesini durdurun.

- Fotoğraf makinesi, deklanşörü otomatik olarak serbest bırakır.

- ! Yalnızca iki fotoğrafı birleştirmek için, üçüncü bir kare çekmeden önce düğmesine basın.
- ④ Üçüncü bir kare çekmek için ③ No.lu Adımı tekrarlayın.
- Üçüncü kare çekildikten sonra, fotoğraf makinesi kareleri otomatik olarak işler ve birleştirilen panorama görüntü gösterilir.

- ! Fotoğrafı kaydetmeksizin panorama fonksiyonundan çıkmak için **MENU** düğmesine basın.

- ! Deklanşör otomatik olarak basılmazsa [Manual] veya [PC] seçeneğini deneyin.

[Manual] ile fotoğraf çekme

- ① Bir sonraki fotoğrafın bağlanacağı kenarı belirtmek için düğmelerini kullanın.



- ② Deklanşöre basarak ilk kareyi çekin. İlk karenin beyaz kutuya alınan bölümü, birleşim alanı 1'de görüntülenir.



1. kare

- ③ Alan 1, Alan 2 üzerine binecek şekilde bir sonraki çekimi oluşturun.

- ④ Bir sonraki kareyi çekmek için deklanşöre basın.

- ! Yalnızca 2 kareyi birleştirmek için düğmesine basın.

- ⑤ Üçüncü bir kare çekmek için Adım ③ ve ④'u tekrarlayın.

- Üçüncü kare çekildikten sonra, fotoğraf makinesi kareleri otomatik olarak işler ve birleştirilen panorama görüntü gösterilir.

- ! Fotoğrafı kaydetmeksizin panorama fonksiyonundan çıkmak için **MENU** düğmesine basın.

[PC] ile fotoğraf çekme

- ① Karelerin birleştirildiği yönü seçmek için düğmelerini kullanın.

- ② İlk kareyi çekmek için deklanşöre basın ve ardından ikinci kareyi kadrajlayan. Çekim prosedürü, [Manual] seçeneğinde uygulanan prosedüre aynıdır.

- ! Panorama çekim en çok 10 kareye kadar yapılabilir.

- ③ İstenilen kare sayısı çekilinceye kadar Adım 2'yi tekrarlayın ve işiniz bittiğinde ardından düğmesine veya **MENU** düğmesine basın.

- ! Panorama görüntü oluşturma hakkında ayrıntılar için PC yazılımının yardım kılavuzuna bakın.

3D fotoğraf çekme

Bu modda 3D uyumlu görüntüleme aygıtlarında görüntülenmek üzere 3D fotoğraflar çekilir.

- ! 3D modunda çekilen fotoğraflar bu fotoğraf makinesinin ekranında 3D olarak görüntülenemez.

- ① düğmelerini kullanarak [Auto] veya [Manual] seçimini yapın ve ardından ayarlamak için düğmesine basın.

Alt menü 1	Tanım
Auto	Kullanıcı yalnızca hedef işaretleri ve işaretleyiciler üst üste gelecek şekilde çekimleri oluşturur ve fotoğraf makinesi otomatik olarak deklanşörü serbest bırakır.
Manual	İlk kare çekildikten sonra, konuyu ekrandaki görüntüyle üst üste binecek şekilde kadrajlamak üzere fotoğraf makinesini kaydırın. Ardından, deklanşöre basın.

- ! Konuya veya duruma (fotoğraf makinesi ile konu arasındaki mesafenin çok kısa olmasına) bağlı olarak, fotoğraf 3D olarak çıkmayabilir.
- ! 3D görüntüleme açısı konuya vs. bağlı olarak değişir.
- ! Fotoğrafı kaydetmeden 3D çekim modundan çıkmak için **MENU** düğmesine basın.
- ! [Image Size] (S.32) ayarı, [16:9] konumuna sabitlenir.
- ! Zoom oranı sabitlenir.
- ! Odaklama, pozlama ve beyaz dengesi ilk fotoğrafa göre sabitlenir.
- ! Flaş, [Flash Off] konumunda sabitlenir.

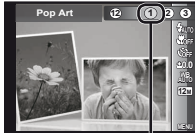
Özel efektlerle çekim (MAGIC modu)

Fotoğrafınıza bir ifade eklemek için, istediğiniz özel efekti seçin.

1 Çekim modunu MAGIC konumuna ayarlayın.



2 İstenen efekti seçmek için <> düğmelerini kullanın ve ardından ayarlamak için OK düğmesine basın.



Ayarlanmış olan **MAGIC** modunu gösteren simge

Çekim modu	Seçenek
Magic Filter	1 Pop Art
	2 Pin Hole ^{*1}
	3 Fish Eye
	4 Drawing ^{*1, 2}
	5 Soft Focus ^{*1}
	6 Punk
	7 Sparkle ^{*1}
	8 Watercolor ^{*1}
	9 Reflection
	10 Minyatür
	11 Parçalı
	12 Dramatik

^{*1} Rötüşlenen görüntünün [Image Size] (S.32) ayarı, [5M] veya altıyla sınırlıdır.

^{*2} Bir tanesi orijinal fotoğraf ve diğeri efeklin uygulandığı fotoğraf olmak üzere iki fotoğraf kaydedilir.

- ! **MAGIC** modunda, her çekim sahnesi için en uygun çekim ayarları önceden programlanmıştır. Bu nedenle, ayarlar bazı modlarda değiştirilemeyebilir.
- ! Seçilen efekt, videoya uygulanır. Çekim moduna bağlı olarak, efekt uygulanmayabilir.

Kaydedilen ayarların geri yüklenmesi (C1, C2 Mod Ayarı)

C1 ve C2 modları, ayarlar menüsündeki [Custom Mode Setup] (S.45) seçeneği kullanılarak kaydedilen özel ayarlarla fotoğraf çekimi için kullanılır.

1 Çekim modunu C1 veya C2 konumuna ayarlayın.



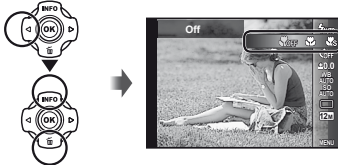
Çekim Fonksiyonlarının Kullanılması

! «Menünün Kullanımı» (S.8)

Yakın plan çekim yapılması (Makro çekim)

Bu fonksiyon, fotoğraf makinesinin yakın mesafedeki nesnelere odaklanmasını ve bunları çekmesini sağlar.

1 Fonksiyon menüsünden makro seçimini yapın.



2 Ayar seçeneğini seçmek için <> düğmelerini kullanın ve ayarlamak için OK düğmesine basın.

Seçenek	Tanım
Kapalı	Makro modu devre dışı bırakılmıştır.
Makro	Görüntüyü daha yakın bir mesafeden çekebilirsiniz. 15 cm ¹ 10 cm ²
Super Macro ³	Bu da 1 cm mesafesine kadar yakın olan nesnenin çekilmesini sağlar. 60 cm veya daha uzakta olan nesneler odaklanamaz.
S-Macro LED ^{3, 4}	Deklanşöre yarım basıldığında LED aydınlatıcı lensten itibaren 7 ila 20 cm'lik bir alanı aydınlatır.

¹ Zoom en geniş (W) konumdayken.

² Zoom en yüksek telefoto (T) konumundayken.

³ Zoom otomatik olarak sabitlenir.

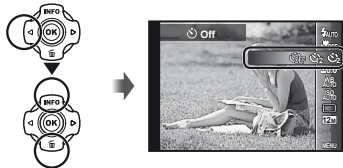
⁴ ISO duyarlılığı (S. 31) otomatik olarak [ISO Auto] konumuna sabitlenir.

! Flaş (S. 20) ve zoom (S. 19) seçenekleri, [Super Macro] veya [S-Macro LED] seçimleri yapıldığında ayarlanamaz.

Zamanlayıcıyı kullanma

Deklanşöre tam olarak basıldıktan sonra, fotoğraf kısa bir süre gecikerek çekilir.

1 Fonksiyon menüsünden zamanlayıcı seçeneğini seçin.



2 Ayar seçeneğini seçmek için <> düğmelerini kullanın ve ayarlamak için OK düğmesine basın.

Seçenek	Tanım
Off	Zamanlayıcı devre dışı bırakılır.
12 san.	Zamanlayıcı lambası yaklaşık 10 saniye yanar, ardından yaklaşık 2 saniye yanıp söner ve bundan sonra fotoğraf çekilir.
2 san.	Zamanlayıcı lambası yaklaşık 2 saniye yanıp söner, ardından fotoğraf çekilir.
Auto Release ¹	Evcil hayvanınız (kediniz veya köpeğiniz) kafasını fotoğraf makinesine doğru çevirdiğinde, sıratı algılanır ve fotoğraf otomatik olarak çekilir.

¹ [Auto Release] seçeneği yalnızca **SCN** modu [SCN] veya [SCN] konumundayken görüntülenir.

Başladıktan sonra zamanlayıcıyı iptal etmek için

MENU düğmesine basın.

Parlaklığın ayarlanması (Pozlama telafisi)

Fotoğraf makinesi tarafından ayarlanan standart parlaklık (uygun pozlama) istenilen çekimi elde etmek için daha parlak veya daha koyu ayarlanabilir.

! Parlaklık bazı çekim modlarında değiştirilemeyebilir.

1 Fonksiyon menüsünden pozlama telafisi seçeneğini seçin.

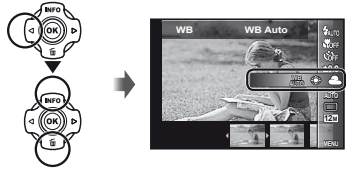


2 İstenilen parlaklığı seçmek için ◀▶ düğmelerini kullanın ve OK düğmesine basın.

Doğal renk grubuna ayarlanması (Beyaz dengesi)

Daha doğal renklendirme için, sahne için uygun olan beyaz dengesi seçeneğini kullanın.

1 Fonksiyon menüsünden beyaz dengesi seçeneğini seçin.



2 Ayar seçeneğini seçmek için ◀▶ düğmelerini kullanın ve ayarlamak için OK düğmesine basın.

Seçenek	Tanım
WB Auto	Fotoğraf makinesi, beyaz dengesini çekim sahnesine göre otomatik olarak ayarlar.
☀	Açık bir havada dış çekim yapmak için.
☁	Bulutlu bir havada dış çekim yapmak için.
💡	Tungsten ışığında çekim yapmak için.
💡	Beyaz flüoresan ışığında çekim yapmak için.
👤	Sualtı çekimi için.
👤	Auto, Sunny, Cloudy, Incandescent veya Fluorescent seçenekleriyle ayarlanamayan küçük renk gölgelerinin ayarlanması için.

Tek dokunuş beyaz dengesinin kullanımı

- ① Fonksiyon menüsünden beyaz dengesi seçeneğini seçin.
 - ② <D> düğmelerini kullanarak [☀️] veya [🌧️] seçimini yapın ve ardından fotoğraf makinesini beyaz bir kağıda tutun.
 - Kağıdı tüm kadrajı kaplayacak şekilde tutun ve hiç gölge alan bulunmadığından emin olun.
 - Bu prosedürü fotoğrafın çekilmek istendiği ışık koşullarında uygulayın.
 - ③ MENU düğmesine basın.
 - Fotoğraf makinesi, otomatik olarak deklanşöre basar ve beyaz dengesi kaydedilir.
 - Kaydedilen beyaz dengesi, fotoğraf makinesinde saklanır. Güç kapalı konuma getirilse bile, veriler silinmez.
 - Beyaz dengesi halihazırda Adım ②'de kaydedilen [☀️] veya [🌧️] seçimlerinin yapılması durumunda, yeni beyaz dengesi kaydedilir.
- ! Beyaz alan yeterince büyük değilse veya renk çok parlak, çok karanlık veya çok yüksekse, beyaz dengesi kaydedilemez. Adım ②'ye geri dönün. Veya başka bir beyaz dengesi ayarlayın.

ISO duyarlılığının seçilmesi

- 1 Fonksiyon menüsünden ISO ayarı seçeneğini seçin.



- 2 Ayar seçeneğini seçmek için <D> düğmelerini kullanın ve ayarlamak için OK düğmesine basın.

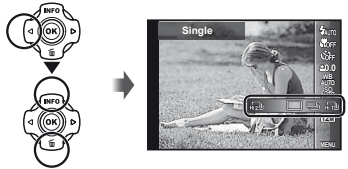
Seçenek	Tanım
ISO Auto	Fotoğraf makinesi, duyarlılığı çekim sahnesine göre otomatik olarak ayarlar.
High ISO Auto	Fotoğraf makinesi, hareket eden nesne veya fotoğraf makinesi sarsıntısı nedeniyle meydana gelen bulanıklığı en aza indirmek için [ISO Auto] fonksiyonuna göre daha yüksek bir hassasiyet kullanır.
Değer	ISO duyarlılığı belirli bir değere sabitlenmıştır.

- ! ISO ayarında, küçük değerlerin daha düşük duyarlılığa yol açmasına rağmen, kusursuz fotoğraflar tamamen aydınlatılmış koşullar altında çekilebilir. Daha büyük değerler, daha yüksek duyarlılığa yol açarlar ve fotoğraflar az ışıklı koşullar altında bile yüksek deklanşör hızlarında çekilebilir. Fakat, yüksek duyarlılık, ortaya çıkan fotoğrafa biraz grenli bir görüntü verebilir.

Ardışık çekim (Arka arkaya çekim)

Deklanşör basılı tutulurken fotoğraflar ardışık olarak çekilir.

- 1 Fonksiyon menüsünden arka arkaya çekim seçimini yapın.



- 2 Ayar seçeneğini seçmek için <D> düğmelerini kullanın ve ayarlamak için OK düğmesine basın.

Seçenek	Tanım
	Deklanşöre her basıldığında bir kare çekilir.
	Fotoğraf makinesi, yaklaşık 5 kare/san. hızında ardışık çekimler yapar.
	Fotoğraf makinesi, yaklaşık 15 kare/san. hızında ardışık çekimler yapar.
	Fotoğraf makinesi, yaklaşık 60 kare/san. hızında ardışık çekimler yapar.

*1 Çekim hızı, [Image Size] (S.32) veya [Compression] (S.36) ayarlarına bağlı olarak değişir.

- ! veya olarak ayarlandığında, [Image Size] [**3M**] veya daha düşüğüne sınırlanır ve ISO duyarlılığı [ISO Auto] olarak sabitlenir.
- ! olarak ayarlandığında flaş (S.20) [Redeye] olarak ayarlanamaz. veya dışında bir konuma ayarlandığında, flaş, [Flash Off] konumuna sabitlenir.
- ! veya olarak ayarlandığında, dijital zoom (S. 37) kullanılamaz.
- ! dışındaki ayarlarda odaklama, pozlama ve beyaz dengesi ilk karenin çekildiği ana göre sabitlenir.

Fotoğraflar için görüntü boyutunun seçilmesi (Image Size)

1 Fonksiyon menüsünden görüntü boyutu seçeneğini seçin.



2 Ayar seçeneğini seçmek için <> düğmelerini kullanın ve ayarlamak için **OK** düğmesine basın.

Seçenek	Tanım
12M (3968×2976)	A3 boyutundan büyük fotoğrafların basılması için uygundur.
8M (3264×2448)	A3 boyutuna kadar büyük fotoğrafların basılması için uygundur.
5M (2560×1920)	A4 boyutundaki fotoğrafların basılması için uygundur.
3M (2048×1536)	A4 boyutuna kadar olan fotoğrafların basılması için uygundur.
2M (1600×1200)	A5 boyutundaki fotoğrafların basılması için uygundur.
1M (1280×960)	Kartpostal boyutundaki fotoğrafların basılması için uygundur.
VGA (640×480)	Fotoğrafları TV'de görüntülemek veya fotoğrafları e-postalarda veya web sitelerinde kullanmak için uygundur.
16:9L (3968×2232)	Fotoğrafları bir geniş ekran televizyonda görüntülemek ve A3 boyutunda kağıda bastırmak için uygundur.
16:9S (1920×1080)	Fotoğrafları bir geniş ekran televizyonda görüntülemek ve A5 boyutunda kağıda bastırmak için uygundur.

LED aydınlatıcının kullanımı

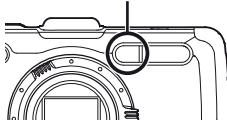
Karanlık bir ortamda etrafı görebilmek veya çekimlerinizi kadrajlamak için LED aydınlatıcıyı yardımcı bir ışık kaynağı olarak kullanabilirsiniz.

1 [LED Illuminator] (S. 53) ögesini [On] konumuna ayarlayın.

2 INFO düğmesine basın ve LED aydınlatıcı yanana kadar basılı tutun.

- LED aydınlatıcı açık konumdayken bir işlem yaparsanız, yaklaşık 90 saniye boyunca yanar.

LED aydınlatıcı



- ! Yaklaşık 30 saniye içerisinde hiçbir işlem yapılmazsa, LED aydınlatıcı söner.
- ! Fotoğraf makinesi kapalı konumda olsa bile, LED aydınlatıcı yanana kadar **INFO** düğmesi basılı tutulursa, LED aydınlatıcı 30 saniye yanar.

LED aydınlatıcıyı kapalı konuma getirmek için

INFO düğmesine basın ve LED aydınlatıcı sönene kadar basılı tutun.

Görüntüleme fonksiyonlarının kullanılması

Gruplandırılan fotoğrafların görüntülenmesi

Ayarlara bağlı olarak, çekilen fotoğraflar, görüntüleme sırasında grup olarak görüntülenebilir. Gruplandırılan fotoğraflar için, örneğin fotoğrafların tek tek görüntülenmesi veya silinmesi için genişletme ve gruplandırılan fotoğrafların toplu olarak silinmesi vb. gibi birkaç işlem seçeneği mevcuttur.

T tarafı	Genişletmeler. - Görüntüyü seçin ve bu görüntüyü ayrı olarak açmak için düğmesine basın. - Önceki/sonraki kareyi görüntülemek için düğmelerini kullanın.
düğmesi	Görüntüleme/görüntüleme duraklatma.
	Sesli görüntüler oynatılırken ses düzeyini ayarlar.

! Bir grup karesi silinirse, o gruptaki tüm görüntüler toplu olarak silinir. Grupta saklamak istediğiniz görüntüler varsa, grubu genişletin ve istediğiniz görüntüleri korumaya alın.

Panorama fotoğrafların görüntülenmesi

[Auto] ya da [Manual] fonksiyonu kullanılarak birleştirilen panorama fotoğrafları görüntülenmek üzere kaydırılabilir.

! «Panoramik fotoğraflar çekmek için (Panorama)» (S.26)

1 Görüntüleme sırasında bir panorama fotoğrafı seçin.

! «Fotoğrafların görüntülenmesi» (S.21)



2 düğmesine basın.



Gösterim alanı

Panorama fotoğraf görüntülenmesini kontrol etmek için

Yakınlaştırma/Uzaklaştırma: Oynatmayı duraklatmak için düğmesine basın. Ardından fotoğrafı büyötmek/küçöltmek için zoom düğmesine basın.

Oynatma yönü: Oynatmayı duraklatmak için düğmesine basın. Görüntüyü basılan düğme yönünde ilerletmek için düğmelerini kullanın.

Duraklatma: düğmesine basın.

Gezinmeyi yeniden başlatma: düğmesine basın.

Oynatmayı durdurma: MENU düğmesine basın.

3D fotoğrafların görüntülenmesi

Bu fotoğraf makinesiyle çekilen 3D fotoğraflar bu fotoğraf makinesine bir HDMI kablosuyla (ayrı olarak satılır) bağlanan 3D uyumlu aygıtlarda oynatılabilir.

! «3D fotoğraf çekme» (S.27)

! 3D fotoğrafları oynatırken, kullanım kılavuzunda 3D uyumlu aygıtlarla ilgili olarak verilen uyarıları dikkatli bir şekilde okuyun.

1 3D uyumlu aygıtı ve fotoğraf makinesini bir HDMI kablosuyla birbirine bağlayın.

! Bağlantı ve ayar yöntemi için, bkz. «HDMI kablosuyla bağlantı» (S.49)

2  düğmelerini kullanarak [3D Show] öğesini seçin ve ardından  düğmesine basın.

3   düğmelerini kullanarak görüntülenecek 3D fotoğrafı seçin ve ardından  düğmesine basın.

! Slayt gösterisini başlatmak için, **MENU** düğmesine basın.

Slayt gösterisini durdurmak için, **MENU** veya  düğmesine basın.

! 3D fotoğraflar JPEG dosyaları ve MPO dosyalarından meydana gelir. Bu dosyalardan herhangi birini bilgisayarınızdan silerseniz, 3D fotoğraflar görüntülenemeyebilir.

Çekim Fonksiyonları Menüleri

- ! Fonksiyonun varsayılan ayarları  şeklinde vurgulanır.
- ! Menülerin kullanılması hakkında bilgi almak için bkz «Menünün Kullanılması» (S.8)

Çekim fonksiyonlarının varsayılan ayarlara getirilmesi [Reset]

 (Çekim Menüsü 1) ► Reset

Alt menü 2	Uygulama
Yes	Aşağıdaki menü fonksiyonlarını varsayılan ayarlarına geri getirir. • Flaş (S.20) • Makro (S.29) • Zamanlayıcı (S.29) • Pozlama telafisi (S.30) • Beyaz dengesi (S.30) • ISO (S.31) • Arka arkaya çekim (S.31) • Görüntü Boyutu (fotoğraflar) (S.32) •   menü fonksiyonları (S.36 – 40)
No	Ayarlar değiştirilmez.

Fotoğraflar için görüntü kalitesinin seçilmesi [Compression]

 (Fotoğraf Makinesi Menüsü 1) ► Compression

Alt menü 2	Uygulama
İyi	Yüksek kalitede çekim.
Normal	Normal kalitede çekim.

- ! «Dahili bellekte ve bellek kartında saklanabilir fotoğraf sayısı/Sürekli kayıt uzunluğu (videolar)» (S.66, 67)

Arka plan ışığına göre nesnenin parlaklığını artırma [Shadow Adjust]

 (Fotoğraf Makinesi Menüsü 1) ► Shadow Adjust

Alt menü 2	Uygulama
Auto	Uyumlu bir çekim modu seçildiğinde otomatik olarak Açık konuma geçer.
Kapalı	Efekt uygulanmaz.
On	Karanlık çıkan bir alanı aydınlatmak için otomatik ayarla çekim yapılır.

- ! [Auto] veya [On] olarak ayarlandığında, [ESP]  (S.37) seçeneği otomatik olarak [ESP] konumuna sabitlenir.

Odaklama alanının seçilmesi [AF Mode]

 (Fotoğraf Makinesi Menüsü 1) ► AF Mode

Alt menü 2	Uygulama
Face/ESP	Fotoğraf makinesi otomatik olarak odaklar. (Bir yüz algılandığında, beyaz bir çerçeveyle gösterilir ¹ ; deklanşöre basıldığında ve fotoğraf makinesi odaklama yaptığında çerçeve yeşile döner ² . Bir yüz algılanmazsa, fotoğraf makinesi karedeki bir nesneyi seçer ve buna otomatik olarak odaklama yapar.)
Spot	Makine, AF hedefi işareti içerisine yerleştirilen nesne üzerine odaklanır.
AF Tracking	Fotoğraf makinesi nesneyi sürekli olarak odaklamak için nesnenin hareketini otomatik olarak takip eder.

¹ Bazı nesneler için, çerçeve görünmeyebilir ya da görünmesi biraz zaman alabilir.

² Çerçeve kırmızı renkte yanıp sönerse, fotoğraf makinesi odaklama yapamaz. Nesnenin üzerine tekrar odaklamayı deneyin.

Hareketli bir nesneye sürekli olarak odaklama (AF Takip Etme)

- 1 Fotoğraf makinesini, AF hedefi işareti nesneyle hizalanacak şekilde tutun ve ardından  düğmesine basın.
 - 2 Fotoğraf makinesi nesneyi algıladığında AF hedef işareti, nesneye sürekli odaklamak için otomatik olarak nesnenin hareketini takip eder.
 - 3 Takip etmeyi iptal etmek için  düğmesine basın.
- ! Nesnelere ve çekim koşullarına bağlı olarak, fotoğraf makinesi odaklamayı kilitleyemeyebilir veya nesnenin hareketini takip edemeyebilir.
- ! Fotoğraf makinesi nesnenin hareketini takip edemezse, AF hedef işareti kırmızıya değişir.

Parlaklığı ölçmek yönteminin seçilmesi [ESP/]

 (Fotoğraf Makinesi Menüsü 1) ► ESP/

Alt menü 2	Uygulama
ESP	Tüm ekran üzerinden dengeli bir parlaklık elde etmek üzere çekim yapar (Ekran merkezindeki ve etrafındaki alanlarda bulunan parlaklığı ayrı ayrı ölçer).
 (nokta)	Nesneyi, arkadan aydınlatılırken çeker (parlaklığı ekranın merkezinden ölçer).

- ! [ESP] olarak ayarlandığında, güçlü arka plan aydınlatması ile çekimde merkez karanlık görünebilir.

Optik zoom seçeneğinden daha yüksek büyütme oranlarında çekim [Digital Zoom]

 (Fotoğraf Makinesi Menüsü 1) ► Digital Zoom

Alt menü 2	Uygulama
Kapalı	Dijital zoom devre dışı bırakılır.
On	Dijital zoom etkinleştirilir.

- !  Super Macro],  S-Macro LED] (S.29) veya  [Digital Zoom] (S.31) seçimi yapıldığında [Digital Zoom] kullanılamaz.

- ! [Digital Zoom] ögesi için belirlenen seçenek, zoom çubuğunun görünümü etkiler.
«Daha büyük fotoğraflar çekmek için» (S.19)

Çekim sırasında fotoğraf makinesinin sarsılmasından kaynaklanan bulanıklığın azaltılması [Image Stabilizer] (fotoğraflar)/ [IS Movie Mode] (videolar)

 (Fotoğraf Makinesi Menüsü 1)

► Image Stabilizer (fotoğraflar)/

 (Video Menüsü) ► IS Video Modu (videolar)

Alt menü 2	Uygulama
Kapalı	Görüntü sabitleyicisi devre dışıdır. Bu seçenek, fotoğraf makinesi bir tripodun ya da başka bir dengeli yüzeyin üzerine sabitlendiği zaman çekim için önerilmektedir.
On	Görüntü sabitleyicisi etkinleştirilir.

- ! Varsayılan ayar
[Image Stabilizer] [On], [IS Movie Mode] [Off]

- ! [Image Stabilizer] (fotoğraflar) [On] olarak ayarlanmışsa, deklanşöre basıldığında fotoğraf makinesinin içinden sesler gelebilir.

- ❗ Fotoğraf makinesi sarsıntısı çok şiddetli olursa fotoğraflar sabitlenmeyebilir.
- ❗ Gece fotoğraf çekerken olduğu gibi, deklanşör hızı çok yavaşken [Image Stabilizer] (fotoğraflar) aynı şekilde etkili olmayabilir.

Ayrı olarak satılan aksesuarların kullanılması [Accessory]

📷 (Fotoğraf Makinesi Menü 2) ► Aksesuar

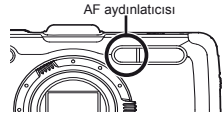
Alt menü 2	Alt menü 3	Uygulama
Harici Flaş	Kapalı	Harici flaş kullanılmaz.
	RC	Fotoğrafların çekilmesi için Olympus Kablosuz RC Flaş Sistemiyle uyumlu bir flaş kullanılır. (Kanal: CH1, Grup: A)
	Slave	Fotoğrafların çekilmesi için, fotoğraf makinesi flaşıyla senkronize edilmiş başka marka bir flaş kullanılır. Flaş yoğunluğu ayarı değiştirilebilir.
Dönüştürücü lens	Kapalı	Dönüştürücü lens olmadan fotoğraf çekerken seçin.
	PTWC-T01	Kullanılan opsiyonel dönüştürücü lense göre seçim yapın.
	FCON-T01	
	TCON-T01	

- ❗ «Olympus Kablosuz RC Flaş Sistemiyle Fotoğraf Çekimi» (S.67)
- ❗ «Dönüştürücü lens (ayrı olarak satılır) kullanımı» (S.68)

Gölgeli bir nesneye odaklama yapılırken AF aydınlatıcısının kullanılması [AF Illuminat.]

📷 (Fotoğraf Makinesi Menü 2) ► AF Aydınlatıcı

Alt menü 2	Uygulama
Kapalı	AF aydınlatıcısı kullanılmaz.
On	Deklanşöre yarım basıldığında, AF aydınlatıcısı odaklamaya yardımcı olmak için etkinleşir.



Çekimden hemen sonra fotoğrafın görüntülenmesi [Rec View]

📷 (Fotoğraf Makinesi Menü 2) ► Rec View

Alt menü 2	Uygulama
Kapalı	Kaydedilmekte olan fotoğraf görüntülenmez. Bu, kullanıcının çekimden sonra monitörde nesneyi izlerken bir sonraki çekime hazırlanmasına olanak tanır.
On	Kaydedilmekte olan fotoğraf görüntülenir. Bu, kullanıcının yeni çekilen fotoğrafı kısaca kontrol etmesine olanak tanır.

Fotoğraf makinesi dikey kadrdayken çekilen fotoğrafların görüntüleme sırasında otomatik olarak çevrilmesi [Pic Orientation]

 (Fotoğraf Makinesi Menü 2) ► Pic Orientation

- ! Çekim sırasında, görüntüleme menüsündeki  (S.43) ayarı otomatik olarak ayarlanır.
- ! Fotoğraf makinesi çekim sırasında yukarı veya aşağı bakıyorsa bu fonksiyon doğru şekilde çalışmayabilir.

Alt menü 2	Uygulama
Kapalı	Çekim sırasında fotoğraf makinesinin düşey/yatay kadrdayda olduğu bilgisi fotoğraflarla birlikte kaydedilmez. Fotoğraf makinesi düşey kadrdaydayken çekilen fotoğraflar görüntüleme sırasında çevrilmez.
On	Çekim sırasında fotoğraf makinesinin düşey/yatay kadrdayda olduğu bilgisi fotoğraflarla birlikte kaydedilir. Fotoğraflar, görüntüleme sırasında otomatik olarak çevrilir.

Simge kılavuzlarını görüntüleme [Icon Guide]

 (Fotoğraf Makinesi Menü 2) ► Icon Guide

Alt menü 2	Uygulama
Kapalı	Hiçbir simge kılavuzu görüntülenmez.
On	Bir çekim modu veya fonksiyon menü simgesi seçildiğinde, seçilen simgenin açıklaması görüntülenir (açıklamanın görüntülenmesi için imleci simgenin üzerine getirin).



Kayıt tarihinin yazdırılması [Date Stamp]

 (Fotoğraf Makinesi Menü 2) ► Date Stamp

Alt menü 2	Uygulama
Kapalı	Tarih yazdırılmaz.
On	Yeni fotoğraflara kayıt tarihi yazdırılır.

- ! Tarih ve saat ayarlanmamışsa, [Date Stamp] ögesi ayarlanamaz.
«Dil, tarih, saat ve saat dilimi» (S.15)
- ! Tarih mührü silinemez.
- ! [Date Stamp], [M], [3D], [-B:] veya [MAGIC] seçildiğinde kullanılamaz.
- ! Arka arkaya çekim ayarları (S.31), [] dışında bir şeye ayarlandığında, [Date Stamp] ayarlanamaz.

Görüntü kalitesinde küçük bir kayıpla, optik zooma kıyasla daha büyük fotoğraflar çekilir [Super-Res Zoom]

📷 (Fotoğraf Makinesi Menü 2) ▶

Super-Res Zoom

Alt menü 2	Uygulama
Kapalı	Süper çözünürlüklü zoom özelliğini devre dışı bırakır.
On	Süper çözünürlüklü zoom özelliğini etkinleştirir.

! [Super-Res Zoom] seçeneği yalnızca [Image Size] (S.32) ögesi [12M] konumuna ayarlıyken kullanılabilir.

! [Super Macro], [S-Macro LED] (S.29) veya [S-Macro] (S.31) seçimi yapıldığında [Super-Res Zoom] kullanılamaz.

Video için görüntü boyutunun seçilmesi [Image Size]

📷 (Video Menü 2) ▶ Image Size

Alt menü 2	Uygulama
1080p 720p VGA (640×480)	Görüntü boyutuna ve kare oranına göre görüntü kalitesini seçin.

! «Dahili bellekte ve bellek kartında saklanabilir fotoğraf sayısı/Sürekli kayıt uzunluğu (videolar)» (S.66, 67)

Video çekerken ses kaydı [🔊]

📷 (Video Menü 2) ▶ 🔊

Alt menü 2	Uygulama
Kapalı	Ses kaydedilmez.
On	Ses kaydedilir.

Video çekimi sırasında kaydedilen seslerdeki rüzgar gürültüsünü azaltır [Wind Noise Reduction]

📷 (Video Menü 2) ▶ Wind Noise Reduction

Alt menü 2	Uygulama
Kapalı	Rüzgar Gürültüsü Azaltma özelliğini devre dışı bırakır.
On	Rüzgar Gürültüsü Azaltma özelliğini etkinleştirir.

Mikrofon ses düzeyinin ayarlanması [Recording Volume]

📷 (Video Menü 2) ▶ Kayıt Ses Düzeyi

Alt menü 2	Uygulama
Normal	Mikrofon ses düzeyini genel kullanım için Normal konumuna ayarlayın.
Düşük	Mikrofon ses düzeyi yüksekken istenmeyen seslerin çıkmaması için mikrofon ses düzeyini Düşük olarak ayarlayın.

Görüntüleme, Düzenleme ve Baskı Fonksiyonları Menüleri

- ! Fonksiyonun varsayılan ayarları  şeklinde vurgulanır.
- ! Bazı fonksiyonlar kullanılmadan önce ib (PC yazılımı) ile verilerin oluşturulmuş olması gerekir.
- ! ib'nin (PC yazılımı) nasıl kullanılacağı hakkında ayrıntılar için ib (PC yazılımı) yardım kılavuzuna başvurun.
- ! ib (PC yazılımı) kurulumu hakkında daha fazla bilgi için, bkz. «PC yazılımının kurulması ve kullanıcının kaydedilmesi» (S.13).

Fotoğrafların otomatik olarak izlenmesi [Slideshow]

 (Görüntüleme Menüsü) ► Slideshow

Alt menü 2	Alt menü 3	Uygulama
Slide	All/Event/ Collection ¹⁾	Slayt gösterisine dahil edilecek içeriği seçer.
BGM	Off/Cosmic/ Breeze/ Mellow/ Dreamy/ Urban	Arka plan müzik seçeneklerini seçer.
Tip	Normal/Fader/ Zoom	Slaytlar arasında kullanılacak geçiş efektini seçer.
Start	—	Slayt gösterisini başlatır.

¹⁾ ib (PC yazılımı) ile oluşturulan ve bilgisayardan geri aktarılan [Collection] görüntülenebilir.

- ! Bir slayt gösterisi sırasında, bir kare iletirmek için  düğmesine veya bir kare geriye almak için  düğmesine basın.

Fotoğraf arama veya ilgili fotoğrafları görüntüleme [Photo Surfing]

 (Görüntüleme Menüsü) ► Photo Surfing

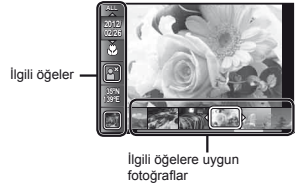
[Photo Surfing] fonksiyonunda, ilgili öğeler seçilerek fotoğraflar aranabilir ve ilgili fotoğraflar görüntülenebilir.

[Photo Surfing] fonksiyonunu başlatmak için

[Photo Surfing] fonksiyonunu başlatmak için  düğmesine basın.

Fotoğrafın ilgili bir öğe   ile seçildiğinde, öğeye ilgili olan fotoğraflar monitörün alt kısmında görüntülenir. Bir fotoğrafı görüntülemek için   düğmelerini kullanın. Görüntülenmesini istemediğiniz fotoğrafları seçmek için, öğe seçilirken  düğmesine basın.

[Photo Surfing] işlevini durdurmak için,   düğmelerini kullanarak [ALL] seçimini yapın ve ardından  düğmesine basın.



ib'nin (PC yazılımı) kullanılması ve verilerin fotoğraf makinesine geri aktarılması

- ! ib'nin (PC yazılımı) nasıl kullanılacağı hakkında ayrıntılar için ib (PC yazılımı) yardım kılavuzuna başvurun.
- ! ib (PC yazılımı), diğer uygulama yazılımları kullanılarak düzenlenen fotoğraflarda doğru çalışmayabilir.

- ❗ Aşağıdaki [Photo Surfing] fonksiyonları, ib (PC yazılımı) ile oluşturulmuş veriler fotoğraf makinesine geri aktarılmışsa yürütülebilir. Kişiler veya çekim yerleriyle ilgili bilgiler ve yeni Koleksiyonlar ilgili öğelere eklenebilir.

Fotoğraf boyutunun değiştirilmesi [📏]

▶ (Görüntüleme Menü) ▶ Edit ▶ 📏

Alt menü 3	Uygulama
VGA 640×480	Bu seçenek yüksek çözünürlüklü bir fotoğrafı, e-posta eki ve diğer uygulamalar için daha küçük boyutlu ayarı bir fotoğraf olarak kaydeder.
QVGA 320×240	

- 1 Bir fotoğraf seçmek için <D> düğmelerini kullanın.
- 2 Bir görüntü boyutu seçmek için Δ ▽ düğmelerini kullanın ve Ⓜ düğmesine basın.
 - Yeniden boyutlandırılan fotoğraf ayrı bir fotoğraf olarak kaydedilir.

Bir fotoğrafın kırılması [✂]

▶ (Görüntüleme Menü) ▶ Edit ▶ ✂

- 1 Bir fotoğraf seçmek için <D> düğmelerini kullanın ve Ⓜ düğmesine basın.
- 2 Kırma çerçevesinin boyutunu seçmek için zoom düğmelerini kullanın ve çerçeveyi hareket ettirmek için Δ ▽ <D> düğmelerini kullanın.

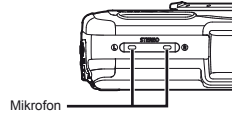


- 3 Kırılacak alanı seçtikten sonra Ⓜ düğmesine basın.
 - Düzenlenen fotoğraf ayrı bir fotoğraf olarak kaydedilir.

Fotoğrafa ses ekleme [🔊]

▶ (Görüntüleme Menü) ▶ Edit ▶ 🔊

- 1 Bir fotoğraf seçmek için <D> düğmelerini kullanın.
- 2 Mikrofonu ses kaynağına hedefleyin.

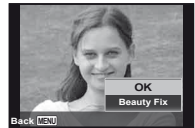


- 3 Ⓜ düğmesine basın.
 - Kayıt işlemi başlar.
 - Fotoğrafı oynatırken fotoğraf makinesi yaklaşık 4 saniyelik ses ekler (kaydeder).

Fotoğraflarda yüz rötuşu [Beauty Fix]

▶ (Görüntüleme Menü) ▶ Edit ▶ Beauty Fix

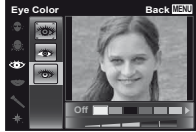
- ❗ Fotoğrafa bağlı olarak, düzenleme etkili olmayabilir.
- 1 Bir fotoğraf seçmek için <D> düğmelerini kullanın ve Ⓜ düğmesine basın.
- 2 Δ ▽ düğmelerini kullanarak bir rötuş ögesi seçin ve ardından Ⓜ düğmesine basın.
- 3 Gözden geçirme ekranından [OK] veya [Beauty Fix] seçimini yapın ve ardından görüntüyü kaydetmek veya yeniden rötuşlamak için Ⓜ düğmesine basın.
 - Rötuşlanan fotoğraf ayrı bir fotoğraf olarak kaydedilecektir.



- ❗ Rötuşlanan görüntünün [Image Size] (S.32) ayarı, [5M] veya altıyla sınırlıdır.

Beauty Fix

- 1 Bir rötüş seçimi yapın ve ardından  düğmesine basın.



- 2 Gözden geçirme ekranından  düğmesine basın.

Arkadan gelen ışık veya diğer sebeplerden dolayı karalık olan alanları aydınlatma [Shadow Adj]

 (Görüntüleme Menü) ► Edit ► Shadow Adj

- 1 Bir fotoğraf seçmek için  düğmelerini kullanın ve  düğmesine basın.
 - Düzenlenen fotoğraf ayrı bir fotoğraf olarak kaydedilir.

- ! Fotoğrafa bağlı olarak, düzenleme etkili olmayabilir.
- ! Rötüşlama işlemi fotoğrafın çözünürlüğünü düşürebilir.

Flaşa çekimde kırmızı gözleri rötüşlama [Redeye Fix]

 (Görüntüleme Menü) ► Edit ► Redeye Fix

- 1 Bir fotoğraf seçmek için  düğmelerini kullanın ve  düğmesine basın.
 - Düzenlenen fotoğraf ayrı bir fotoğraf olarak kaydedilir.
- ! Fotoğrafa bağlı olarak, düzenleme etkili olmayabilir.
- ! Rötüşlama işlemi fotoğrafın çözünürlüğünü düşürebilir.

Fotoğraflarla kaydedilen konum bilgilerinin değiştirilmesi [Landmark]

 (Görüntüleme Menü) ► Edit ► Landmark

GPS fonksiyonu kullanılarak fotoğraf çekildiğinde fotoğraflarla kaydedilen konum bilgilerini (örneğin yer isimleri ve bina isimleri gibi), fotoğraf çektiğiniz yere yakın kayıtlı konum bilgileriyle değiştirebilirsiniz.

- ! Bkz. «Çekim konumunun ve saat bilgisinin çekilen fotoğraflarla kaydedilmesi» (S.54).

- 1  düğmelerini kullanarak bir fotoğraf seçin ve ardından  düğmesine basın.
 - Hedef konum, fotoğraflarla kaydedilen konuma uzaksa, görüntülenemeyebilir.
 - Fotoğraflarla kaydedilen konumun yakınındaki kayıtlı konumların bir listesi görüntülenir.
- 2   düğmelerini kullanarak fotoğrafa kaydedilecek yeni konumu seçin ve ardından  düğmesine basın.
- 3   düğmelerini kullanarak [OK] seçimini yapın ve ardından  düğmesine basın.

Fotoğrafların döndürülmesi []

 (Görüntüleme Menü) ► Edit ► 

- 1 Bir fotoğraf seçmek için  düğmelerini kullanın.
- 2 Bir fotoğrafı döndürmek için  düğmesine basın.
- 3 Gerekli olursa, diğer fotoğraflar için ayar yapmak üzere Adım 1 ve 2'yi tekrarlayın ve **MENU** düğmesine basın.
- ! Yeni fotoğraf yönleri, güç kapatıldıktan sonra bile kaydedilecektir.

Fotoğrafların silinmesi [Erase]

► (Görüntüleme Menü) ► Erase

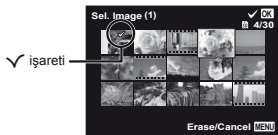
Alt menü 2	Uygulama
All Erase	Dahili bellekteki ya da karttaki tüm fotoğraflar silinecektir.
Sel. Image	Fotoğraflar ayrı ayrı seçilir ve silinir.
Silme	Görüntülenen fotoğrafı siler.

! Dahili bellekteki fotoğrafları silerken kartı fotoğraf makinesine takmayın.

! Korunmuş fotoğraflar silinemez.

Fotoğrafları ayrı ayrı seçip silmek için [Sel. Image]

1. **Sel. Image** düğmelerini kullanarak [Sel. Image] seçimini yapın ve ardından **OK** düğmesine basın.
2. Silinecek fotoğrafı seçmek için **◀▶** düğmelerini kullanın ve fotoğrafa bir **✓** işareti eklemek için **OK** düğmesine basın.



3. Silinecek fotoğrafları seçmek için Adım 2'yi tekrarlayın ve ardından seçilen fotoğrafları silmek için **MENU** düğmesine basın.
4. [Yes] ögesini seçmek için **▲▼** düğmelerini kullanın ve **OK** düğmesine basın.
 - **✓** işareti bulunan fotoğraflar silinir.

Tüm fotoğrafları silmek için [All Erase]

1. [All Erase] ögesini seçmek için **▲▼** düğmelerini kullanın ve **OK** düğmesine basın.
2. [Yes] ögesini seçmek için **▲▼** düğmelerini kullanın ve **OK** düğmesine basın.

Baskı ayarlarının fotoğraf verilerine kaydedilmesi [Print Order]

► (Görüntüleme Menü) ► Print Order

! «Baskı rezervasyonları (DPOF)» (S.57)

! Baskı rezervasyonu yalnızca kartta kayıtlı olan fotoğraflar için ayarlanabilir.

Fotoğrafların korunması [5]

► (Görüntüleme Menü) ► 5

! Korunagörüntüler[Erase](S. 22,44),[Sel. Image](S.44) veya [All Erase] (S.44) seçenekleriyle silinemez, ancak tüm görüntüler [Memory Format]/[Format] (S. 45) seçimi yapılarak silinebilir.

1. Bir fotoğraf seçmek için **◀▶** düğmelerini kullanın.
2. **OK** düğmesine basın.
 - Ayarları iptal etmek için **OK** düğmesine tekrar basın.
3. Gerekli olursa, diğer fotoğrafları korumak için Adım 1 ve 2'yi tekrarlayın ve **MENU** düğmesine basın.

Ürünle verilen OLYMPUS Viewer 2 programını kullanarak internete yüklenecek görüntüleri seçin [Upload Order]

► (Görüntüleme Menü) ► Edit ► Upload Order

1. Bir fotoğraf seçmek için **◀▶** düğmelerini kullanın.
 2. **OK** düğmesine basın.
 - Ayarları iptal etmek için **OK** düğmesine tekrar basın.
 3. 1 ve 2. adımlarını gerektiği kadar tekrarlayın.
 4. **MENU** düğmesine basın.
- ! Yükleme için yalnızca JPEG dosyaları seçilebilir.
- ! Yükleme talimatları için çevrimiçi yardıma bakın.
- ! Görüntülerle birlikte kaydedilen GPS verileri silinemez. Fotoğrafların çekildiği yerlerin belirtilmesini istemiyorsanız [GPS Settings] ögesini [Off] konumuna getirin.

Diğer Fotoğraf Makinesi Ayarlarının Menüleri

- ! Fonksiyonun varsayılan ayarları  şeklinde vurgulanır.

Verilerin tamamen silinmesi [Memory Format]/[Format]

Y (Ayarlar Menüsü 1) ► Memory Format/Format

- ! Formatlamadan önce, dahili bellekte ya da kartta önemli verilerin kalıp kalmadığını kontrol edin.
- ! İlk kullanımdan önce veya başka fotoğraf makinesi veya bilgisayarlarda kullanıldıktan sonra, bellek kartları bu fotoğraf makinesiyle formatlanmalıdır.
- ! Dahili belleği formatlamadan önce kartı çıkardığınızdan emin olunuz.

Alt menü 2	Uygulama
Yes	Dahili bellekteki ya da karttaki fotoğraf verilerini tamamen siler (korunan fotoğraflar dahil).
No	Formatlama işlemini iptal eder.

Dahili bellekteki fotoğrafların karta kopyalanması [Backup]

Y (Ayarlar Menüsü 1) ► Backup

Alt menü 2	Uygulama
Yes	Dahili bellekteki görüntü verilerini karta yedekler.
No	Yedeklemeyi iptal eder.

Eye-Fi kartının kullanımı [Eye-Fi]

Y (Ayarlar Menüsü 1) ► Eye-Fi

Alt menü 2	Uygulama
All	Tüm görüntüleri aktarır.
Sel. Image	Yalnızca seçilen görüntüleri aktarır.
Kapalı	Eye-Fi iletimi devre dışı bırakılır.

- ! Bir Eye-Fi kartı kullanılırken, Eye-Fi kartı kullanım kılavuzunu dikkatlice okuyun ve talimatlara uyun.
- ! Eye-Fi kartını fotoğraf makinesinin kullanıldığı ülkede geçerli olan kanun ve yönetmeliklere uygun olarak kullanın.
- ! Eye-Fi iletiminin yasak olduğu uçak vs. gibi yerlerde Eye-Fi kartını fotoğraf makinesinden çıkartın veya [Eye-Fi] ögesini [Off] konumuna getirin.
- ! Bu fotoğraf makinesi Eye-Fi kartın Sonsuz modunu desteklememektedir.

Özel ayarların kaydedilmesi [Custom Mode Setup]

Y (Ayarlar Menüsü 1) ► Custom Mode Setup

Özel Mod 1 veya Özel Mod 2'nin seçiminde kullanılacak ekran görüntülenir.

Alt menü 2	Uygulama
Ayar	Mevcut ayarlar kaydedilir.
Reset	Varsayılan ayarlara geri döndülür.

Fotoğraf makinesini diğer cihazlara bağlamak için bir yöntemin seçilmesi [USB Connection]

Y (Ayarlar Menüsü 1) ► USB Connection

Alt menü 2	Uygulama
Auto	Fotoğraf makinesi başka bir cihaza bağlıyken, ayarlar seçim ekranı gösterilir.
Saklama	Fotoğraf makinesini bir bilgisayara bir depolama aygıtı üzerinden bağlarken seçin.
MTP	Ürünle verilen [ib] (PC yazılımı) kullanılmadan Windows Vista/Windows 7 yüklü bilgisayarlara görüntü aktarırken seçin.
Baskı	Bir PictBridge uyumlu yazıcıya bağlarken seçin.

Sistem gereksinimleri

Windows : Windows XP Home Edition/ Professional (SP1 ve üzeri)/ Vista/Windows 7

Macintosh : Mac OS X v10.3 ya da üstü

! Windows XP (SP2 ve üzeri)/Windows Vista/Windows 7 dışında başka bir sistem kullanılıyorsa, [Storage] konumuna ayarlayın.

! Bir bilgisayarda USB portları bulunsa bile, aşağıdaki durumlarda düzgün kullanım garanti edilmemektedir:

- Genişletme kartı, v.b. kullanılarak kurulan USB portlarına sahip bilgisayarlar.
- İşletim sistemi fabrikada kurulmamış olan bilgisayarlar ve toplama bilgisayarlar

Fotoğraf makinesinin [▶] düğmesiyle açılması [[▶] Power On]

Y (Ayarlar Menüsü 1) ► [▶] Power On

Alt menü 2	Uygulama
No	Fotoğraf makinesi açık değil. Fotoğraf makinesini açmak için, ON/OFF düğmesine basın.
Yes	Fotoğraf makinesini oynatma modunda açmak için [▶] düğmesine basın ve bir süre basılı tutun.

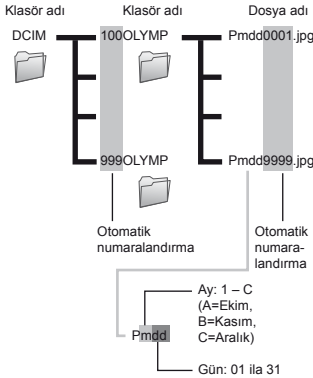
Fotoğraf makinesi sesinin ve ses seviyesinin seçilmesi [Sound Settings]

Y (Ayarlar Menüsü 1) ► Sound Settings

Alt menü 2	Alt menü 3	Uygulama
Sound Type	1/2/3	Fotoğraf makinesi seslerini (çalışma sesleri, deklanşör sesi ve uyarı sesi) seçer.
Volume	0/1/2/3/4/5	Fotoğraf makinesi düğmelerinin çalışma sesi düzeyini seçer.
[▶] Volume	0/1/2/3/4/5	Görüntüleme sesinin düzeyini seçer.

Fotoğrafların dosya adı numaralarının sıfırlanması [File Name]

İ (Ayarlar Menü 2) ► File Name



Alt menü 2	Uygulama
Reset	Bu, yeni bir kart takıldığında klasör adı ve dosya adı için ardışık numarayı sıfırlar.* Bu, fotoğrafları ayrı kartlarda gruplandırırken yararlıdır.
Auto	Yeni bir kart takıldığında bile, önceki karttan kalan klasör ve dosya adı için numaralandırmaya devam edilir. Bu, ardışık numaralar içeren tüm fotoğraf klasör adlarını ve dosya adlarını yönetmek için yararlıdır.

* Klasör adı numarası 100'e ve dosya adı numarası 0001'e sıfırlanır.

Görüntü işleme fonksiyonunun ayarlanması [Pixel Mapping]

İ (Ayarlar Menü 2) ► Pixel Mapping

- ! Bu fonksiyon fabrika çıkışında ayarlanmıştır ve makinenin satın alınmasından sonra bir ayarlama yapılmasına gerek yoktur. Yaklaşık yılda bir kez çalıştırılması tavsiye edilir.
- ! En iyi sonuçları elde etmek için, fotoğrafları çektiikten ya da görüntüledikten sonra piksel eşleme işlemini gerçekleştirmeden önce en az bir dakika bekleyin. Piksel eşleme sırasında makine kapanırsa, işlemi tekrar yapmayı unutmayın.

Görüntü işleme fonksiyonunu ayarlamak için

[Start] (Alt menü 2) görüntülendiğinde (⊞) düğmesine basın.

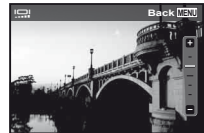
- Görüntü işleme fonksiyonu kontrol ve ayar işlemi başlar

Monitör parlaklığının ayarlanması [!]

İ (Ayarlar Menü 2) ► [!]

Monitör parlaklığını ayarlamak için

- 1 Ekranı görüntülerken parlaklığı ayarlamak için Δ ▽ düğmelerini kullanın ve ardından (⊞) düğmesine basın.



Göstergelerin görüntülenmesi [Info Off]

Y (Ayarlar Menüsü 2) ► Info Off

Alt menü 2	Uygulama
10 sec	10 saniye boyunca hiçbir işlem yapılmazsa göstergeler otomatik olarak ekrandan kaybolur.
Hold	Göstergeler, çekim sırasında sürekli olarak görüntülenir.

! Sürekli olarak görüntülenen göstergeler ekrana «yapışabilir». «Ekrana» (S.79)

Fotoğrafların bir televizyonda görüntülenmesi [TV Out]

Y (Ayarlar Menüsü 2) ► TV Out

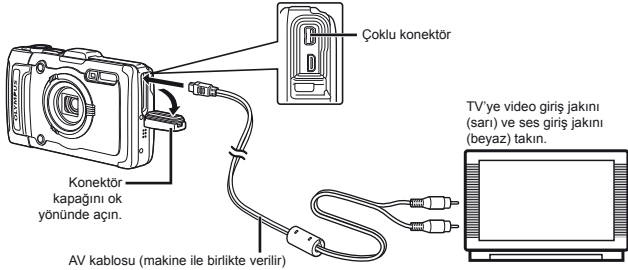
Alt menü 2	Alt menü 3	Uygulama
NTSC/PAL	NTSC	Fotoğraf makinesinin bir TV'ye Kuzey Amerika, Tayvan, Kore, Japonya ve diğer ülkelerde bağlanması.
	PAL	Fotoğraf makinesinin bir TV'ye Avrupa ülkeleri, Çin ve diğer ülkelerde bağlanması.
HDMI Out	480p/576p 720p 1080i	Öncelik verilecek sinyal formatını ayarlayın. TV ayarı uyumlu değilse, otomatik olarak değişir.
HDMI Control	Kapalı	Fotoğraf makinesiyle çalıştırılması.
	On	Televizyonun uzaktan kumandasıyla kumanda edilmesi.

! Varsayılan fabrika ayarları, fotoğraf makinesinin satıldığı bölgeye göre farklılık gösterir.

Fotoğraf makinesi görüntülerini bir TV'de oynatmak için

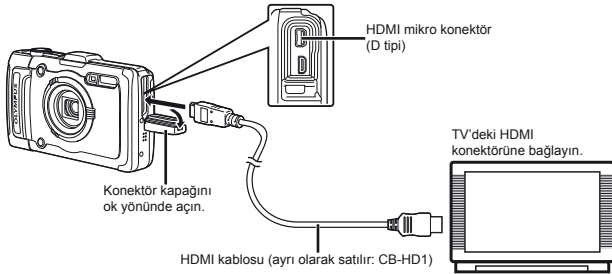
- AV kabloyla bağlantı

- 1 Bağlantı yapılan TV'deki video sinyalinin ([NTSC]/[PAL]) aynısını seçmek için fotoğraf makinesini kullanın.
- 2 TV ve fotoğraf makinesinin bağlantısını yapın.



● HDMI kablosuyla bağlantı

- ① Fotoğraf makinesi üzerinden, bağlanacak dijital sinyal formatını seçin ([480p/576p]/[720p]/[1080i]).
- ② TV ve fotoğraf makinesinin bağlantısını yapın.
- ③ TV'yi açın ve «INPUT» seçeneğini «VIDEO (fotoğraf makinesine takılı bir giriş jakı)» olarak değiştirin.
- ④ Fotoğraf makinesini açın ve görüntülemek üzere için fotoğraf seçmek için $\Delta \nabla \langle \rangle$ düğmelerini kullanın.
- ⚠ TV video sinyal sistemi, ülkelere ve bölgelere göre değişir. Fotoğraf makinesi görüntülerini TV'nizde görüntülemeyen önce, TV'nizin video sinyal türüne göre video çıkışı seçin.
- ⚠ Fotoğraf makinesi bilgisayara USB kablosuyla bağlıyken, HDMI kablosunu fotoğraf makinesine bağlamayın.



- ❗ TV'nin giriş kaynağının değiştirilmesiyle ilgili ayrıntılı bilgi için, TV'nin kullanım kılavuzuna bakın.
- ❗ Fotoğraf makinesi ve TV'nin ikisi birden bir AV kablosu ve bir HDMI kablosuyla bağlandığında, öncelik HDMI kablosunda olur.
- ❗ TV'nin ayarlarına bağlı olarak, görüntülenen fotoğraflar ve bilgiler kırılmış olabilir.

Fotoğrafların televizyonun uzaktan kumandasıyla kumanda edilmesi

- ① [HDMI Control] ögesini [On] olarak ayarlayın ve fotoğraf makinesini kapatın.
- ② Fotoğraf makinesini televizyona bir HDMI kablosuyla bağlayın. «HDMI kablosuyla bağlantı» (S.49)
- ③ Önce televizyonu ve ardından da fotoğraf makinesini açın.
 - Televizyonda görüntülenen kullanım kılavuzunu takip ederek kumanda edin.
- ❗ Bazı televizyonlarda, kullanım kılavuzu ekranda görüntülense bile işlemler televizyonun uzaktan kumandasıyla yapılamaz.
- ❗ İşlemler televizyonun uzaktan kumandasıyla yapılamıyorsa, [HDMI Control] ögesini [Off] olarak ayarlayın ve fotoğraf makinesini kullanarak kumanda edin.

Çekimler arasında pilden tasarruf edilmesi [Power Save]

Ÿ (Ayarlar Menüsü 2) ► Power Save

Alt menü 2	Uygulama
Kapalı	[Power Save] fonksiyonunu iptal eder.
On	Fotoğraf makinesi yaklaşık 10 saniye boyunca kullanılmadığı zaman, monitör pilden tasarruf etmek için otomatik olarak kapanır.

Bekleme modunu yeniden başlatmak için

Herhangi bir düğmeye basın.

Ekran dilinin değiştirilmesi [🗨️]

Ÿ (Ayarlar Menüsü 2) ► 🗨️

Alt menü 2	Uygulama
Diller	Monitörde görüntülenen menü ve hata mesajları için kullanılan dil seçilir.

Tarih ve saatin ayarlanması [🕒]

Ÿ (Ayarlar Menüsü 3) ► 🕒

- ❗ «Dil, tarih, saat ve saat dilimi» (S.15)

Bulunulan konum için ve alternatif konumlar için saat dilimlerinin seçilmesi [World Time]

İ (Ayarlar Menüsü 3) ► World Time

- ❗ Fotoğraf makinesinin saati önce [☞] kullanılarak ayarlanmamışsa, [World Time] öğesini kullanarak bir saat dilimini seçemezsiniz.

Alt menü 2	Alt menü 3	Uygulama
Home/ Alternate	⬆	Bulunulan yerin saat dilimindeki saat (alt menü 2'de ⬆ için seçilen saat dilimi).
	✈	Seyahat hedefinin saat dilimindeki saat (alt menü 2'de ✈ için seçilen saat dilimi).
⌚ ^{*1}	—	Bulunulan yerdeki (⬆) saat dilimini seçin.
✈ ^{*1, 2}	—	Seyahat hedefinin saat dilimini (✈) seçin.

- ^{*1} Yaz saatinin uygulandığı yerlerde, yaz saati uygulamasını ([Summer]) devreye sokmak için Δ ▽ düğmelerini kullanın.
- ^{*2} Bir saat dilimi seçildiğinde, seyahat hedefinin saat dilimindeki (✈) saati görüntülemek üzere fotoğraf makinesi, otomatik olarak seçilen saat dilimiyle bulunulan yerin saat dilimi (⬆) arasındaki saat farkını hesaplar.

Fotoğraf makinesinin içindeki verilerin eski haline geri getirilmesi [Reset Database]

İ (Ayarlar Menüsü 3) ► Reset Database

- ❗ Fotoğraf arama fonksiyonu doğru şekilde etkinleştirilmemişse, [Reset Database] işlemi gerçekleştirilerek fotoğraflar görüntülenebilir. Ancak, ib (PC yazılımı) ile oluşturulmuş koleksiyonlar ve diğer gruplar gibi veriler fotoğraf makinesinin veri tabanında silinir.
- ib (PC yazılımı) ile oluşturulmuş verileri görüntülemek için, bu verileri fotoğraf makinesine geri aktarın.

Güzellik düzeltme ayarlarının kaydedilmesi [Beauty Settings]

İ (Ayarlar Menüsü 3) ► Beauty Settings

- ❗ Fotoğrafa bağlı olarak, düzenleme etkili olmayabilir.
- ① Δ ▽ düğmelerini kullanarak bir rötuş ayarı seçin ve ardından ⓧ düğmesine basın.
- ② Deklansöre basarak bir portre fotoğrafı çekin.



- ❗ Görüntü kaydedilmez.
- ③ Bir rötuş seçimi yapın ve ardından ⓧ düğmesine basın.



- ④ Görüntüyü kaydetmek için, gözden geçirme ekranında ⓧ düğmesine basın.
- Kayıt tamamlanır.

Mevcut rakım/su derinliğinin görüntülenmesi (atmosfer basıncı/ su basıncı) [Manometer]

ƒ (Ayarlar Menüsü 3) ► Tough Settings

► Manometer

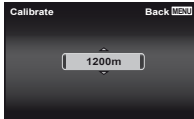
❗ Ölçülen değerler, meteorolojik koşullara bağlı olarak bir hata payı içerir. Ölçülen değerler yalnızca bilgilendirme amaçlıdır.

Alt menü 2	Alt menü 3	Uygulama
Manometer	Kapalı	Manometrenin görüntülenmesini iptal eder.
	On	Çekim bekleme modu ekranında mevcut rakımı/ su derinliğini (atmosfer basıncı/su basıncı) gösterir. (-12 m ila 5.000 m)
	Calibrate	Ayar ekranına geçilir. Aşağıdaki açıklamaya bakın.

❗ [On] konumuna ayarlandığında, 10 m'ye yakın bir su derinliğine ulaşıldığında ekranda bir uyarı mesajı görüntülenir.

Rakım/su derinliği ekranını ayarlamak için

- 1 ▲ ▼ düğmelerini kullanarak mevcut rakım/ su derinliğini seçin ve ardından ayarlamak için (↻) düğmesine basın.



Yükseklik, derinlik vb. birimlerinin ayarlanması [m/ft ayarları]

ƒ (Ayarlar Menüsü 3) ► Tough Settings

► m/ft ayarları

Alt menü 2	Alt menü 3	Uygulama
m/ft ayarları	m	Değerler metre cinsinden görüntülenir.
	ft	Değerler fit cinsinden görüntülenir.

Fotoğraf makinesinin gövdesine vurularak kullanılması [Tap Control]

ƒ (Ayarlar Menüsü 3) ► Tough Settings

► Dokunma Kontrolü

Alt menü 2	Alt menü 3	Uygulama
Dokunma Kontrolü	Kapalı	[Tap Control] özelliğini iptal eder.
	On	[Tap Control] özelliği etkinleştirilir.
	Calibrate	Vurma şiddetini ve fotoğraf makinesi gövdesinin her bir tarafına arka arkaya vurulduğunda iki vurma arasındaki süreyi ayarlar. (üst, sol, sağ ve arka)

Çekim modu (Örnek: Flaş modu) sırasında çalıştırma

- 1 Fotoğraf makinesi gövdesinin sağ veya sol tarafına bir defa vurun.
 - Flaş modu seçim ekranı görüntülenir.
- 2 Bir fonksiyon seçmek için fotoğraf makinesi gövdesinin sağ veya sol tarafına bir defa vurun.

- ③ Seçiminizi onaylamak için fotoğraf makinesinin arka tarafına iki defa vurun.



- ❗ Fotoğraf makinesine pamağınızın ucuyla sıkı bir şekilde vurun.
- ❗ Fotoğraf makinesi örneğin tripodda vs. sabitlendiğinde, vurma kontrolü doğru çalışmayabilir.
- ❗ Vurma kontrolünü kullanırken fotoğraf makinesini düşürmemek için, fotoğraf makinesini bileğinizize bağlayın.

Görüntüleme modu sırasında çalıştırma

Fotoğraf makinesi gövdesinin üst tarafına iki defa vurularak görüntüleme moduna geçildikten sonra, aşağıdaki işlemler gerçekleştirilebilir.

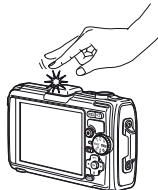
Bir sonraki fotoğrafı görüntüleme: Fotoğraf makinesinin sağ tarafına bir defa vurun.

Bir önceki fotoğrafı görüntüleme: Fotoğraf makinesinin sol tarafına bir defa vurun.

Hızlı ileri ve geri alma: Fotoğraf makinesini sağa veya sola doğru yatırın.

Çekim moduna geri dönme: Fotoğraf makinesinin üst tarafına iki defa vurun.

Fotoğraf çekme: Fotoğraf makinesinin arka tarafına iki defa vurun (Yalnızca [Snow] modunda kullanılır).



Fotoğraf makinesinin üst tarafına vurulduğunda

Vurma kontrolünü ayarlamak için

- ① Alt menü 3'den [Calibrate] seçimini yapın ve ardından **OK** düğmesine basın.
- ② $\Delta \nabla$ düğmeleriyle ayarlanacak bölümü seçin ve ardından **OK** düğmesine basın.
- ③ $\Delta \nabla$ düğmeleriyle [Str] ayarını seçin ve ardından $\triangleright$ düğmesine basın.
- ④ $\Delta \nabla$ düğmeleriyle [Intvl] ayarını seçin ve ardından **OK** düğmesine basın.



- ❗ Ayarları değiştirdikten sonra fotoğraf makinesine vurarak fotoğraf makinesinin çalışmasını kontrol edin.

Yardımcı ışık kaynağı olarak LED aydınlatıcının kullanılması [LED Illuminator]

↑ (Ayarlar Menüsü 3) ► Tough Settings

► LED Aydınlatıcı

Alt menü 2	Alt menü 3	Uygulama
LED Aydınlatıcı	Kapalı	LED aydınlatıcı devre dışı bırakılır.
	On	LED aydınlatıcı etkinleştirilir.

- ❗ «LED aydınlatıcının kullanımı» (S.33)

Çekim konumunun ve saat bilgisinin çekilen fotoğraflarla kaydedilmesi [GPS Settings]

Y (Ayarlar Menü 3) ► GPS Settings

[Track] seçeneği, bir GPS takip kaydı oluşturmak üzere GPS verilerini kaydeder.

Alt menü 2	Alt menü 3	Uygulama
GPS	Kapalı	GPS fonksiyonu kullanılamaz.
	On	GPS fonksiyonu kullanılabilir.
	Durum	Konum bilgisi ekranı görüntülendiğinde.
Otomatik Saat Ayarı	Kapalı	Saat ayarlanmaz.
	On	Saati GPS UTC verilerini kullanarak ayarlar.
Takip	Kapalı	GPS takibi kapalı konumdadır.
	Auto	Otomatik olarak optimum yol takip edilir.
	1min	1 dakikalık aralıklarla takip kaydı oluşturulur.
	30sec	30 saniyelik aralıklarla takip kaydı oluşturulur.
	10sec	10 saniyelik aralıklarla takip kaydı oluşturulur.
	Kaydet	Takip kaydı manuel olarak oluşturulur.
Country/Region	Kapalı	Ülke veya bölge görüntülenmez.
	On	Ülke veya bölge görüntülenir.
State/Province	Kapalı	Eyalet veya şehir görüntülenmez.
	On	Eyalet veya şehir görüntülenir.
City	Kapalı	Kasaba görüntülenmez.
	On	Kasaba görüntülenir.
Landmark	Kapalı	Konum görüntülenmez.
	On	Konum görüntülenir.

! [Auto Time Adjust] özelliği yalnızca [World Time] öğesinin ⬆ (bulunulan yerin saat dilimi) konumuna ayarlanması durumunda kullanılabilir.]

! Takip verileri bellek kartındaki GPSLOG klasörüne kaydedilir. Her [Save] seçimi yaptığınızda yeni bir dosya oluşturulur. Şu durumlarda birden fazla dosya oluşturulur:

- Takip sırasında tarih değişirse
- [Track] öğesi için başka bir seçim yaparsanız

Takip işlemi şu durumlarda otomatik olarak sonlanır:

- Pil bittiğinde
- Fotoğraf makinesi 24 saatten daha uzun bir süre kapalı konuma bırakıldığında

GPS takip kayıtlarının görüntülenmesi vb. gibi konular hakkında daha fazla bilgi için, kullandığınız GPS takip programının kılavuzuna bakın.

Doğrudan baskı (PictBridge¹)

Fotoğraf makinesini PictBridge uyumlu bir yazıcıya bağlayarak, fotoğrafları bir bilgisayar kullanmadan doğrudan bastırabilirsiniz.

Yazıcınızın PictBridge standardını destekleyip desteklemediğini öğrenmek için, yazıcının kullanım kılavuzuna bakın.

¹ PictBridge farklı üreticilerin yazıcı ve dijital fotoğraf makinelerini birbirine bağlamak ve fotoğrafları doğrudan yazdırmak için kullanılan bir standarttır.

! Fotoğraf makinesiyle ayarlanabilen baskı modları, kağıt boyutları ve diğer parametreler kullanılan yazıcıya göre farklılık gösterir. Ayrıntılı bilgi için, yazıcının kullanım kılavuzuna bakın.

! Kullanılabilen kağıt tipleri, kağıtların yüklenmesi ve mürekkep kutularının takılması ile ilgili ayrıntılar için yazıcının kullanım kılavuzuna bakın.

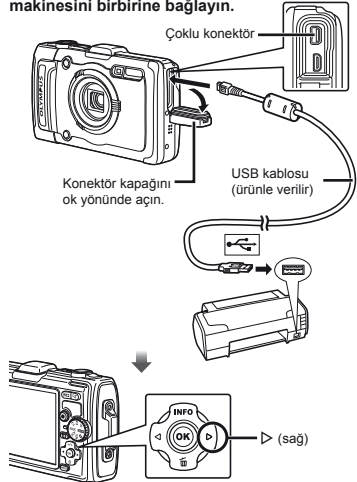
Fotoğrafların yazıcının standart ayarlarında bastırılması [Easy Print]

! [Setup] menüsünde, [USB Connection] öğesini [Print] olarak ayarlayın. [USB Connection] (S.46)

1 Bastırılacak fotoğrafı monitörde görüntüleyin.

! «Fotoğrafların görüntülenmesi» (S.21)

2 Yazıcıyı açın ve ardından yazıcı ve fotoğraf makinesini birbirine bağlayın.



3 Baskı işlemine başlamak için > düğmesine basın.

4 Başka bir fotoğraf bastırmak istediğinizde fotoğrafı seçmek için <> düğmelerini kullanın ve OK düğmesine basın.

Baskı işleminden çıkmak için

Seçilen bir fotoğraf ekranda görüntüldükten sonra, USB kablusunu fotoğraf makinesinden ve yazıcıdan çıkarın.

Baskı işlemi için yazıcı ayarlarının değiştirilmesi [Custom Print]

1 [Easy Print] (S. 55) bölümündeki 1. ve 2. Adımı uygulayın.

2 düğmesine basın.

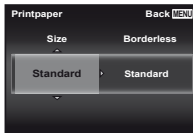
3 Baskı modunu seçmek için $\Delta \nabla$ düğmelerini kullanın ve düğmesine basın.

Alt menü 2	Uygulama
Baskı	Adım 6'da seçilen fotoğrafı bastırır.
All Print	Dahili bellekte veya kartta saklanan tüm fotoğrafları bastırır.
Multi Print	Bu seçenek, tek fotoğrafı çoklu düzen formatında bastırır.
All Index	Dahili bellekte veya kartta saklanan tüm fotoğrafların bir indeksini bastırır.
Print Order ^{*1}	Bu, fotoğrafları karttaki baskı rezervasyonu verilerine göre bastırır.

^{*1} [Print Order] yalnızca baskı rezervasyonu yapıldığında kullanılabilir. «Baskı Rezervasyonları (DPOF)» (S.57)

4 [Size] öğesini (Alt menü 3) seçmek için $\Delta \nabla$ düğmelerini kullanın ve $\triangleright$ düğmesine basın.

[Printpaper] ekranı görüntülenmezse [Size], [Borderless] ve [Pics/Sheet] seçenekleri yazıcı standart değerlerine ayarlanır.



5 [Borderless] ya da [Pics/Sheet] ayarlarını seçmek için $\Delta \nabla$ düğmelerini kullanın ve düğmesine basın.

Alt menü 4	Uygulama
Off/On ^{*1}	Fotoğraf etrafında bir sınır çizgisi ile bastırılır ([Off]). Fotoğraf tüm kağıdı kaplayacak şekilde bastırılır ([On]).
(Sayfa başına fotoğraf sayısı yazıcıya bağlı olarak farklılık gösterir.)	Sayfa başına fotoğraf sayısı ([Pics/Sheet]) yalnızca Adım 3'te [Multi Print] fonksiyonu seçildiği zaman seçilebilir.

^{*1} [Borderless] fonksiyonu için kullanılabilir ayarlar yazıcıya göre farklılık gösterir.

Adım 4 ve 5'te [Standard] seçeneği seçilirse, fotoğraf yazıcının standart ayarlarında bastırılır.

6 Bir fotoğraf seçmek için $\triangleleft \triangleright$ düğmelerini kullanın.

7 Mevcut fotoğraf için bir baskı rezervasyonu yapmak üzere Δ düğmesine basın.
Mevcut fotoğraf için ayrıntılı yazıcı ayarlarını yapmak üzere ∇ düğmesine basın.

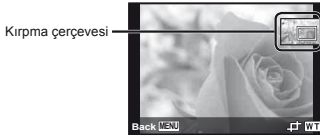
Detaylı yazıcı ayarları yapmak için

① Ayarı seçmek için $\Delta \nabla \triangleleft \triangleright$ düğmesini kullanın ve düğmesine basın.

Alt menü 5	Alt menü 6	Uygulama
	0 ila 10	Baskı sayısını seçer.
Date	With/Without	[With] öğesinin seçilmesi, fotoğrafların tarih bilgisiyle basılmasını sağlar. [Without] öğesinin seçilmesi, fotoğrafların tarih bilgisi olmadan basılmasını sağlar.
File Name	With/Without	[With] öğesinin seçilmesiyle, fotoğraf üzerinde dosya adı bastırılır. [Without] öğesinin seçilmesiyle, fotoğraf üzerinde herhangi bir dosya adı bastırılmaz.
	(Ayarlama ekranına geçersiniz).	Bu fonksiyon, baskı için fotoğrafın bir bölümünü seçer.

Bir fotoğrafı kırpma için [✂]

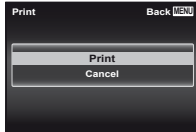
- 1 Kırpma çerçevesinin boyutunu seçmek için zoom düğmelerini kullanın, çerçeveyi hareket ettirmek için Δ ∇ $\triangleleft$ $\triangleright$ düğmelerini kullanın ve ardından $\odot$ düğmesine basın.



- 2 [OK] öğesini seçmek için Δ ∇ düğmelerini kullanın ve $\odot$ düğmesine basın.

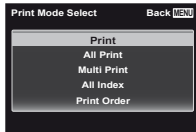
8 Gerekirse, bastırılacak fotoğrafı seçmek için Adım 6 ve 7'yi tekrarlayın, detaylı ayarları yapın ve [Single Print] seçeneğini ayarlayın.

9 $\odot$ düğmesine basın.



10 [Print] öğesini seçmek için Δ ∇ düğmelerini kullanın ve $\odot$ düğmesine basın.

- Baskı işlemi başlar.
- [All Print] modunda [Option Set] seçildiğinde, [Print Info] ekranı görüntülenir.
- Baskı tamamlandığında, [Print Mode Select] ekranı görüntülenir.



Baskının iptal edilmesi

- 1 [Do Not Remove USB Cable] yazısı görüntülenirken MENU düğmesine basın.
- 2 Δ ∇ düğmelerini kullanarak [Cancel] öğesini seçin ve ardından $\odot$ düğmesine basın.

11 MENU düğmesine basın.

12 [Remove USB Cable] mesajı görüntülendiğinde, USB kabloğunu fotoğraf makinesi ve yazıcıdan çıkarın.

Baskı Rezervasyonları (DPOF¹)

Baskı rezervasyonlarında, baskı sayısı ve tarih yazdırma seçeneği karttaki fotoğrafa kaydedilir. Bu özellik, bir bilgisayar ya da fotoğraf makinesi olmadan yalnızca karttaki baskı rezervasyonlarını kullanarak bir yazıcıda ya da baskı hizmeti veren merkezlerde kolay basım yapılmasını sağlar.

¹ DPOF, dijital fotoğraf makinelerinden yapılacak olan otomatik baskı bilgisinin saklanması için kullanılan bir standarttır.

- ! Baskı rezervasyonları yalnızca kartta saklanan fotoğraflar için ayarlanabilir.
- ! Başka bir DPOF cihazı tarafından ayarlanan DPOF rezervasyonları bu fotoğraf makinesi tarafından değiştirilemez. Değişiklikleri, orijinal cihazı kullanarak yapın. Bu fotoğraf makinesi ile yeni DPOF rezervasyonları yapılması, diğer cihazla tarafından yapılmış rezervasyonları silecektir.
- ! DPOF baskı rezervasyonları, kart başına en çok 999 fotoğrafa kadar yapılabilir.

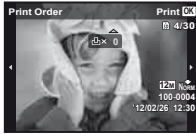
Tek kare baskı rezervasyonları [📷]

1 Ayarlar menüsünü görüntüleyin.

- ! «Ayarlar menüsü» (S.9)

2 Görüntüleme menüsünde [📷], [Print Order] öğesini seçin ve $\odot$ düğmesine basın.

- 3** [] öğesini seçmek için $\Delta \nabla$ düğmelerini kullanın ve [OK] düğmesine basın.



- 4** Baskı rezervasyonu için bir fotoğraf seçerken $\langle \triangleright \rangle$ düğmelerini kullanın. Miktarı seçmek için $\Delta \nabla$ düğmelerini kullanın. [OK] düğmesine basın.

- 5** [] (tarih baskısı) ekran seçeneğini seçmek için $\Delta \nabla$ düğmelerini kullanın ve [OK] düğmesine basın.

Alt menü 2	Uygulama
No	Yalnızca fotoğrafı bastırır.
Date	Fotoğrafı çekim tarihi ile birlikte bastırır.
Time	Fotoğrafı çekim saati ile birlikte bastırır.

- 6** [Set] öğesini seçmek için $\Delta \nabla$ düğmelerini kullanın ve [OK] düğmesine basın.

Karttaki tüm fotoğrafların her biri için tek bir baskı ayrılması []

- 1** [] bölümündeki Adım 1 ve 2'yi uygulayınız (S.57).

- 2** [] düğmesini seçmek için $\Delta \nabla$ düğmelerini kullanın ve [OK] düğmesine basın.

- 3** [] bölümündeki Adım 5 ve 6'yı uygulayın.

Baskı rezervasyon verilerinin tümünün sıfırlanması

- 1** [] bölümündeki Adım 1 ve 2'yi uygulayınız (S.57).

- 2** [] ya da [] fonksiyonunu seçin ve [OK] düğmesine basın.

- 3** [Reset] öğesini seçmek için $\Delta \nabla$ düğmelerini kullanın ve [OK] düğmesine basın.

Seçilen fotoğraflar için baskı rezervasyon verilerinin sıfırlanması

- 1** [] bölümündeki Adım 1 ve 2'yi uygulayınız (S.57).

- 2** [] öğesini seçmek için $\Delta \nabla$ düğmelerini kullanın ve [OK] düğmesine basın.

- 3** [Keep] öğesini seçmek için $\Delta \nabla$ düğmelerini kullanın ve [OK] düğmesine basın.

- 4** İptal etmek istediğiniz baskı rezervasyonu bulunan resmi seçmek için $\langle \triangleright \rangle$ düğmelerini kullanın. Baskı miktarını «0» seçeneğine ayarlamak için $\Delta \nabla$ düğmelerini kullanın.

- 5** Gerekli olursa, Adım 4'ü tekrarlayın ve işlem bittikten sonra [OK] düğmesine basın.

- 6** [] (tarih baskısı) ekran seçeneğini seçmek için $\Delta \nabla$ düğmelerini kullanın ve [OK] düğmesine basın.

- Ayarlar, baskı rezervasyonu verileri bulunan diğer fotoğraflara uygulanır.

- 7** [Set] öğesini seçmek için $\Delta \nabla$ düğmelerini kullanın ve [OK] düğmesine basın.



Kullanım İpuçları

Fotoğraf makinesi beklenildiği şekilde çalışmıyorsa ya da ekranda bir hata mesajı görüntüleniyorsa ve ne yapacağınız konusunda emin değilseniz, problemi/ problemleri çözmek için aşağıdaki bilgilere bakın.

Sorun giderme

Pil

«Piller takılıyken bile fotoğraf makinesi çalışmıyor.»

- Yeniden şarj edilmiş pilleri doğru yönde takın.
«Pilin ve kartın takılması» (S.11), «Pilin ürünü verilen USB-AC adaptörüyle şarj edilmesi» (S.12)
- Pil performansı düşük sıcaklıktan dolayı geçici olarak azalmış olabilir. Pilleri fotoğraf makinesinden çıkarp, bir süre cebinize koyarak ısıtın.

Kart/Dahili bellek

«Bir hata mesajı görüntüleniyor.»

«Hata mesajı» (S.60)

Deklanşör

«Deklanşöre basıldığında, hiç fotoğraf çekilmiyor.»

- Uyku modunu iptal edin.
Pil gücünden tasarruf etmek için, fotoğraf makinesi açıldıkça 3 dakika boyunca herhangi bir işlem yapılmazsa makine otomatik olarak uyku moduna geçer. Bu durumda, çekme düğmesine basıldığında fotoğraf çekilmez. Fotoğraf çekmeden önce fotoğraf makinesi uyku modundan çıkarmak için, zoom düğmesine veya başka bir düğmeye basın. Fotoğraf Makinesi 12 dakika kendi başına bırakıldığında otomatik olarak kapatılır. Fotoğraf makinesini açmak için **ON/OFF** düğmesine basın.
- Çekim moduna geçmek için  düğmesine basın.
- Fotoğrafları çekmeden önce  (flaş şarj oluyor) işaretinin yanıp sönmemesinin durmasını bekleyin.
- Fotoğraf makinesi uzun süre kullanıldığında makinenin içi ısınabilir ve bu da otomatik kapanmaya yol açabilir. Böyle bir durumda, pilli makineden çıkartın ve makine yeterli derecede soğuyuncaya kadar bekleyin. Fotoğraf makinesinin iç sıcaklığı kullanım sırasında da ısınabilir, fakat bu normaldir ve bir arıza işaret etmez.

Monitör

«Görmek zor.»

- Buğulanma meydana gelmiş olabilir. Gücü kapatın ve fotoğraf çekmeden önce fotoğraf makinesi gövdesinin çevre sıcaklığına alışması ve kuruması için bekleyin.

«Işık fotoğrafta yakalanır.»

- Karanlık ortamlarda yapılan flaş çekimde, havadaki toz üzerinde birçok flaş yansımaları oluşan bir fotoğraf ortaya çıkar.

Tarih ve saat fonksiyonu

«Tarih ve saat ayarları varsayılan ayarlara dönüyor.»

- Piller makineden çıkarılıp yaklaşık 3 gün¹ boyunca takılmamışsa, tarih ve saat ayarları varsayılan ayarlara döner ve bu ayarlar sıfırlanmalıdır.
¹ Tarih ve saat ayarlarının varsayılan ayarlara dönünceye kadar geçen süre, pillerin ne kadar süredir takılı olduğuna göre değişir.
«Dil, tarih, saat ve saat dilimi» (S.15)

Diğer

«Fotoğraf makinesi fotoğraf çekerken ses çıkartıyor.»

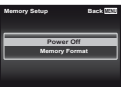
- Fotoğraf makinesi lensi etkinleştirilebilir ve herhangi bir işlem yapılmazsa bile bir ses duyulabilir. Bunun sebebi, fotoğraf makinesinin otomatik odaklamayı çekime hazır olduğu anda otomatik olarak yürütmesidir.

«Pusula yönü yanlış veya pusula iğnesi yanıp sönüyor.»

- Pusula örneğin televizyonlar, mikro dalgalar, büyük elektrik motorları, telsiz iletilicileri ve yüksek gerilimli güç hatları vb. tarafından üretilen alanlar gibi güçlü elektromanyetik alanların yakınında beklediği gibi çalışmaz. Bileğinizi çevirecek fotoğraf makinesiyile bir sekiz hareketi çizdiğinizde bazen pusula normal çalışmaya başlayabilir.

Hata mesajı

! Aşağıdaki mesajlardan biri monitörde görüntülendiği zaman, düzeltici eylemi yapın.

Hata mesajı	Düzeltilici eylem
 Kart Hatası	Kart problemi Yeni bir kart yerleştirin.
 Yazma Koruması	Kart problemi Kart yazmaya karşı koruma anahtarı «LOCK» konumuna getirilmiştir. Anahtarın konumunu değiştirin.
 Bellek Dolu	Dahili bellek problemi • Bir kart takın. • İstemediğiniz fotoğrafları silin. ¹
 Kart Dolu	Kart problemi • Kartı değiştirin. • İstemediğiniz fotoğrafları silin. ¹
	Kart problemi [Format] ögesini seçmek için $\Delta \nabla$ düğmelerini kullanın ve $\odot$ düğmesine basın. Sonra, [Yes] ögesini seçmek için $\Delta \nabla$ düğmelerini kullanın ve $\odot$ düğmesine basın. ²
	Dahili bellek problemi [Memory Format] ögesini seçmek için $\Delta \nabla$ düğmelerini kullanın ve $\odot$ düğmesine basın. Sonra, [Yes] ögesini seçmek için $\Delta \nabla$ düğmelerini kullanın ve $\odot$ düğmesine basın. ²
 Fotoğraf yok	Dahili bellek/Kart problemi Fotoğrafları, görüntülemekten önce çekin.
 Fotoğraf Hatası	Seçili fotoğrafla ilgili problem Fotoğraflı bilgisayarda görüntülemek için, fotoğraf rötuşlama yazılımı kullanın. Fotoğraf yine de görüntülenemiyorsa, fotoğraf dosyası bozulmuştur.

Hata mesajı	Düzeltilici eylem
 Görüntü Düzenlenemiyor	Seçili fotoğrafla ilgili problem Fotoğraflı bilgisayarda düzenlemek için, fotoğraf rötuşlama yazılımı kullanın.
 Pil Boş	Pil problemi Pili şarj edin.
 Bağlantı Yok	Bağlantı problemi Fotoğraf makinesiyle bilgisayarı ya da yazıcıyı doğru bağlayın.
 Kağıt Yok	Yazıcı problemi Yazıcıya kağıt yerleştirin.
 Mürekkep Yok	Yazıcı problemi Yazıcıdaki mürekkep kartuşunu yeniden doldurun.
 Kağıt Sıkışmış	Yazıcı problemi Sıkışan kağıdı çıkarın.
Ayarlar Değiştirilmiş³	Yazıcı problemi Yazıcının kullanılabileceği duruma dönün.
 Yazdırma Hatası	Yazıcı problemi Fotoğraf makinesini ve yazıcıyı kapatın, yazıcıda problem olup olmadığını kontrol edin ve ardından cihazları tekrar açın.
 Yazdırılmıyor⁴	Seçili fotoğrafla ilgili problem Yazdırma için bir bilgisayar kullanın.

¹ Önemli fotoğrafları silmeden önce, bunları bir bilgisayara yükleyin.

² Tüm veriler silinecektir.

³ Bu mesaj örneğin yazıcının kağıt tepsi çıkarıldığında zaman görüntülenir. Fotoğraf makinesinde baskı ayarlarını yaparken yazıcıyı kullanmayın.

⁴ Bu fotoğraf makinesi diğer fotoğraf makinelerinden alınan fotoğrafları bastırabilir.

Çekim için ipuçları

Kafanızda canlandırdığınız bir fotoğrafı nasıl çekeceğiniz konusunda emin değilseniz aşağıdaki bilgilere bakın.

Odaklama



«Nesnenin üzerine odaklanma»

- **Ekranın ortasında olmayan bir nesnenin fotoğrafının çekilmesi**

Nesne ile aynı uzaklıkta olan bir şeye odaklandıktan sonra, çekimi oluşturun ve fotoğrafı çekin.

Deklanşöre yarım basma (S.18)

- **[AF Modu] (S.36) öğesini [Face/ESP] konumuna ayarlayın**
- **[AF Tracking] modunda bir fotoğraf çekme (S.37)**

Fotoğraf makinesi nesneyi sürekli olarak odaklamak için nesnenin hareketini otomatik olarak takip eder.

- **Otomatik odaklamanın zor olduğu nesnelerin fotoğrafının çekilmesi**

Aşağıdaki durumlarda, nesne ile aynı uzaklıkta olan yüksek kontrast değerine sahip bir şeye odaklandıktan sonra (deklanşör düğmesine yarım şekilde basarak), çekimi oluşturun ve fotoğrafı çekin.

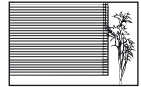
Düşük kontrastlı nesneler



Ekranın ortasında aşırı parlak nesneler belirginde



Düşey çizgiler içermeyen nesne^{*1}

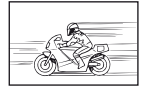


^{*1} Ayrıca, fotoğraf makinesini dikey olarak tutarak çekimi oluşturmak ve ardından fotoğrafı çekmek için yatay konuma dönmek de etkilidir.

Nesneler farklı mesafelerden



Hızlı hareket eden nesne



Nesne çerçevenin ortasında değil



Fotoğraf makinesi sarsıntısı



«Fotoğrafların fotoğraf makinesini sarsmadan çekilmesi»

- **Fotoğrafların [Image Stabilizer] kullanılarak çekilmesi (S.37)**
Görüntü yakalama aygıtı, ISO duyarlılığı yükseltmese bile fotoğraf makinesi sarsıntısını telafi etmek üzere harekete geçer. Bu fonksiyon fotoğrafları yüksek zoom büyüme modunda çekerken de etkindir.
- **Videoaların [IS Movie Mode] kullanılarak çekilmesi (S.37)**
- **Çekim modunda [Super Sport] ögesini seçin (S.24)**
[Super Sport] modu hızlı bir örtücü hızı kullanır ve hareketli bir nesneden kaynaklanan bulanıklığı azaltabilir.
- **Fotoğrafların yüksek ISO duyarlılığında çekilmesi.**
Yüksek ISO duyarlılığı seçilirse, fotoğraflar flaşın kullanılmayacağı yerlerde bile yüksek bir deklanşör hızında çekilebilir.
«ISO duyarlılığının seçilmesi» (S.31)

Pozlama (parlaklık)



«Fotoğrafların doğru parlaklıkta çekilmesi»

- **Bir nesnenin fotoğraflarının arkasından gelen ışıkla çekilmesi**
Arkadan gelen ışığa karşı çekildiğinde bile yüzler veya arka planlar aydınlık çıkar.
[Shadow Adjust] (S.36)
- **Fotoğrafların [Face/IEPS] kullanılarak çekilmesi (S.36)**
Arka ışığın karşısındaki olan bir yüz için uygun pozlama elde edilir ve yüzün parlaklığı artırılır.
- **Fotoğrafların [ESP/□] ögesi için [□] ayarı kullanılarak çekilmesi (S.37)**
Parlaklık, ekranın merkezindeki bir nesne ile eşleştirilir ve görüntü arka plan ışığından etkilenmez.
- **Fotoğrafların [Fill In] (S.20) flaş kullanılarak çekilmesi**
Arka ışığın karşındaki bir nesnenin parlaklığı artırılır.

- **Beyaz bir sahil ya da kar sahnesinin çekilmesi**
Modu [Beach & Snow] (S.25) olarak ayarlayın.
- **Fotoğrafların pozlama telafisi kullanılarak çekilmesi (S.30)**
Fotoğraf çekiminde ekrana bakarken parlaklığı ayarlayın. Normalde, beyaz renkteki nesnelerin (kar gibi) fotoğrafları çekildiğinde çekilen görüntüdeki nesne gerçek nesneden daha koyu olur. Beyaz nesneleri oldukları gibi göstermek için pozlama telafisini pozitif (+) yönde ayarlayarak kullanın. Diğer taraftan, siyah renkteki nesnelerin fotoğrafını çekerken negatif (-) yönde ayarlanması etkilidir.

Renk tonu

WB

«Göründükleri tonun aynısına sahip renklerdeki fotoğrafların çekilmesi»

- **Fotoğrafların beyaz dengesinin seçilerek çekilmesi (S.30)**
Birçok ortamda en iyi sonuçlar genellikle [WB Auto] ayarında elde edilebilir, ancak bazı nesneler için fotoğrafları farklı ayarları deneyerek çekmeye çalışmalısınız. (Bu özellikle açık gökyüzü, karışık doğal ve suni ışık ayarları ve benzeri durumlar altındaki gölge için doğrudur.)

Fotoğraf kalitesi



«Daha keskin fotoğrafların çekilmesi»

- Fotoğrafların optik zoom veya süper çözünürlüklü zoom ile çekilmesi

Fotoğrafların çekilmesinde dijital zoom (S.37) modunu kullanmaktan kaçının.

- Fotoğrafların düşük ISO duyarlılığında çekilmesi

Bir fotoğraf yüksek ISO duyarlılığında çekilirse, parazit (renkli küçük noktalar ve orijinal fotoğrafta olmayan renk kayması) meydana gelebilir ve fotoğraf grenli görünebilir.

«ISO duyarlılığının seçilmesi» (S.31)

Panorama



«Karelerin düzgün bir şekilde birbirine tutturulacağı şekilde fotoğraf çekilmesi»

- Panoramik çekim için bir ipucu

Fotoğraf makinesinin merkezi sabit tutularak fotoğraf çekilmesi, fotoğrafın kaymasını önler. Özellikle yakındaki nesnelerin fotoğrafını çekerken, fotoğraf makinesinin lens ucu merkezde tutularak döndürülmesi istenen sonuçların elde edilmesini sağlar.

«Panoramik fotoğraflar çekmek için (P Panorama)» (S.26)

Piller



«Pillerin uzun süre dayanmasının sağlanması»

- [Power Save] (S.50) ögesini [On] konumuna ayarlayın

Görüntüleme/Düzenleme ipuçları

Görüntüleme



«Dahili bellekteki fotoğrafların görüntülenmesi»

- Kartın çıkartılması ve dahili bellekteki fotoğrafların görüntülenmesi
 - «Pilin ve kartın takılması» (S.11)

«Yüksek kaliteli fotoğrafların yüksek tanımlı bir TV'de görüntülenmesi»

- Fotoğraf makinesini HDMI kablosu (ayrı satılır) kullanarak TV'ye bağlayın
 - «Fotoğrafların bir TV'de görüntülenmesi» (S.48)

Düzenleme



«Fotoğrafa kaydedilmiş sesin silinmesi»

- Görüntüyü oynatırken sesin üstüne sessiz olarak kayıt yapın
 - «Fotoğraflara ses eklenmesi (U)» (S.42)

Fotoğraf makinesi bakımı

Dış Kısım

- Yumuşak bezle hafifçe silin. Fotoğraf makinesi çok kirliyse, bezi hafif sabunlu su ile nemlendirip iyice sıkın. Fotoğraf makinesini nemli bezle silin ve daha sonra kuru bir bezle kurutun. Fotoğraf makinesini plajda kullanmışsanız, temiz suda ıslatılmış ve iyice sıkılmış bir bez kullanın.
- Kullanımdan sonra fotoğraf makinesine kir, toz, kum ya da başka yabancı madde yapışırsa, fotoğraf makinesini S.70'de açıklanan yöntemi kullanarak temizleyin.

Monitör

- Yumuşak bezle hafifçe silin.

Lens

- Tozu, bir saç kurutma makinesiyle atın, sonra bir lens temizleyiciyle hafifçe silin.



Benzin veya alkol gibi güçlü çözücüler veya kimyasal bir bez kullanmayın.



Lens kirli bırakılırsa, leke oluşabilir.

Pili/USB-AC adaptörü

- Yumuşak kuru bezle hafifçe silin.

Saklama

- Fotoğraf makinesini uzun süre için saklarken, pili, USB-AC adaptörünü ve kartı çıkartın ve fotoğraf makinesini serin, kuru ve iyi havalandan bir yerde saklayın.
- Düzenli olarak pili takın ve fotoğraf makinesinin fonksiyonlarını kontrol edin.



Paslanmaya neden olabileceğinden, kimyasal maddelerle iş görülen yerlerde fotoğraf makinesini saklamaktan kaçının.

Ayrı olarak satılan bir USB-AC adaptörü kullanma

USB-AC adaptörü F-3AC (ayrı olarak satılır) bu fotoğraf makinesiyle kullanılabilir. Belirtilen ürün dışında başka bir USB-AC adaptörü kullanmayın. F-3AC bağlanırken, bu fotoğraf makinesiyle birlikte verilen USB kablusunun kullanıldığından emin olun.

Bu fotoğraf makinesi ile herhangi başka bir USB-AC adaptörü kullanmayın.

Ayrı olarak satılan bir şarj cihazının kullanılması

Pilin şarj edilmesi için bir şarj cihazı (UC-90: ayrı olarak satılır) kullanılabilir.

Şarj cihazınızı ve USB-AC adaptörünüzü yurt dışında kullanma

- Şarj cihazı ve USB-AC adaptörü, dünyanın her yerinde 100 V ila 240 V AC (50/60Hz) arasındaki çoğu ev tipi prizlerde kullanılabilir. Bununla birlikte bulunduğunuz ülkeye bağlı olarak duvardaki prizın şekli farklı olabilir ve de şarj cihazını ve USB-AC adaptörünü prize takmak için bir fiş adaptörüne ihtiyaç olabilir. Ayrıntılı bilgi için yerel elektrikçinize ya da seyahat acentenize başvurun.
- Seyahat için tasarlanmış olan voltaj dönüştürücüleri kullanmayın. Bunlar şarj cihazının ve USB-AC adaptörünün bozulmasına neden olabilir.

Kartın kullanımı

Bu fotoğraf makinesiyle uyumlu kartlar

SD/SDHC/SDXC/Eye-Fi kartları (piyasada satılır) (uyumlu kartlarla ilgili bilgi için, Olympus web sitesini ziyaret edin.)



- Eye-Fi kartı kullanım sırasında ısınabilir.
- Eye-Fi kartı kullanılırken, pil daha çabuk bitebilir.
- Eye-Fi kartı kullanılırken, fotoğraf makinesi daha yavaş çalışabilir.

SD/SDHC/SDXC kartı yazmaya karşı koruma düğmesi

SD/SDHC/SDXC kartlarının üzerinde bir yazmaya karşı koruma düğmesi bulunur.

Bu düğmeyi «LOCK» konumuna getirirseniz, karta yazamaz ve kartı silemez veya biçimlendiremezsiniz. Yazabilmek için anahtarı eski konumuna getirin.



Fotoğraf kaydetme yerinin kontrol edilmesi

Bellek göstergesi, çekim ya da görüntüleme fonksiyonları sırasında dahili bellek veya karttan hangisinin kullanılmakta olduğunu gösterir.

Geçerli bellek göstergesi

: Dahili bellek kullanılmaktadır

: Kart kullanılmaktadır

[Memory Format]/[Format], [Erase], [Sel. Image] veya [All Erase] işlemi gerçekleştirilse bile karttaki veriler tamamen silinmez Kartı elinizden çıkarırken, kişisel verilerinizin açığa çıkmasını engellemek için kartı kırı.

Kartın okuma/kayıt işlemi

Çekim sırasında, fotoğraf makinesi veri yazarken mevcut bellek göstergesi kırmızı yanar. Pil/kart yuvası kapağını asla açmayın veya USB kablusunu ayırmayın. Kapağı açarsanız, yalnızca fotoğraf verilerine zarar vermekle kalmazsınız ayrıca dahili bellek ya da kartı kullanılamaz hale getirebilirsiniz.

Dahili bellekte ve bellek kartında saklanabilir fotoğraf sayısı/Kayıt uzunluğu (videolar)

 Kaydedilebilecek fotoğraf sayısı ve kayıt süresi için verilen değerler yaklaşıktır. Gerçek kapasite çekim koşullarına ve kullanılan karta göre değişir.

Fotoğraflar

Fotoğraf Boyutu	Sıkıştırma	Kaydedilebilir fotoğraf sayısı	
		Dahili bellek	SD/SDHC/SDXC kartı (4 GB)
12M 3968×2976	FINE	1	663
	NORM	2	1.298
8M 3264×2448	FINE	2	968
	NORM	3	1.877
5M 2560×1920	FINE	3	1.544
	NORM	6	3.128
3M 2048×1536	FINE	4	2.346
	NORM	9	4.692
2M 1600×1200	FINE	8	3.935
	NORM	15	7.624
1M 1280×960	FINE	12	5.809
	NORM	23	11.087
VGA 640×480	FINE	42	20.314
	NORM	69	30.452
16:9L 3968×2232	FINE	1	877
	NORM	3	1.718
16:9S 1920×1080	FINE	7	3.697
	NORM	14	6.777

Videolar

Fotoğraf Boyutu	Kayıt uzunluğu	
	Dahili bellek	SD/SDHC/SDXC kartı (4GB)
1080 1920×1080 ¹	2 san.	24 dak. 45 san.
720 1280×720 ¹	4 san.	29 dak.
VGA 640×480	10 san.	96 dak. 15 san.

! Kartın kapasitesine bakmaksızın tek bir filmin maksimum dosya boyutu 2 GB değerindedir.

Çekilebilecek fotoğraf sayısının artırılması

İstenmeyen fotoğrafları silin ya da fotoğrafları kaydetmek için fotoğraf makinesini bir bilgisayara veya başka bir cihaza bağlayın ve ardından dahili bellekteki ya da karttaki fotoğrafları silin.

[Erase] (S. 22, 44), [Sel. Image] (S. 44), [All Erase] (S. 44), [Memory Format]/[Format] (S. 45)

Olympus Kablosuz RC Flaş Sistemiyle Fotoğraf Çekimi

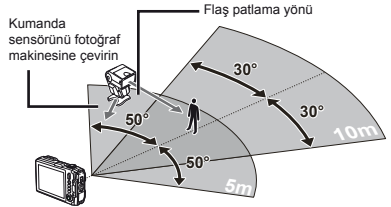
Olympus Kablosuz RC Flaş Sistemiyle uyumlu bir flaş kullanılarak, kablosuz flaşla fotoğraf çekilebilir. Fotoğraf makinesinin yerleşik flaşı, fotoğraf makinesi ile flaş arasındaki iletişim için kullanılır.

! Kablosuz flaşın kullanımıyla ilgili ayrıntılı bilgi için, satın aldığınız harici flaşın kullanım kılavuzunu okuyun.

1 Kablosuz flaşı aşağıda verilen talimatlara göre ayarlayın.

Kablosuz flaş ayar aralığı talimatları

! Ayar aralığı, ortam koşullarına göre farklılık gösterir.



2 Kablosuz flaşı açık konuma getirin.

3 Kablosuz flaş üzerindeki MODE düğmesini kullanarak RC modunu ayarlayın ve ardından kanal ve grup ayarlarını yapın. (Kanal: CH1, Grup: A)

4 Fotoğraf makinesinde [Remote Flash] (S.38) öğesini [RC] konumuna ayarlayın.

5 Fonksiyon menüsünden flaş seçeneğini seçin ve ardından uzaktan kumandayı seçin.

! «Flaş kullanımı» (S. 20)

6 Flaşın çalışmasını kontrol etmek için bir test fotoğrafı çekin ve sonucu kontrol edin.

! Fotoğraf çekmeye başlamadan önce fotoğraf makinesinin ve kablosuz flaşın şarj seviyesini kontrol ettiğinizden emin olun.

! Kurulabilecek kablosuz flaş ünitesi sayısı ile ilgili herhangi bir kısıtlama olmamasına rağmen, üniteler arasındaki karışmanın önlenmesi için maksimum üç ünitenin kullanılması önerilir.

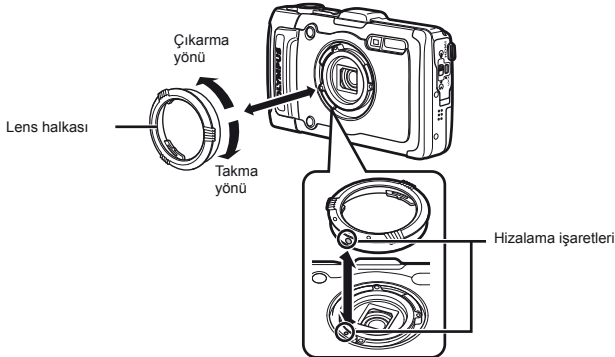
! Fotoğraf makinesi flaşı [⚡RC] konumuna ayarlandığında, fotoğraf makinesinin yerleşik flaşı, kablosuz flaşla iletişim için kullanılır. Yerleşik flaş fotoğraf çekimi için kullanılamaz.

Dönüştürücü lens (ayrı olarak satılır) kullanımı

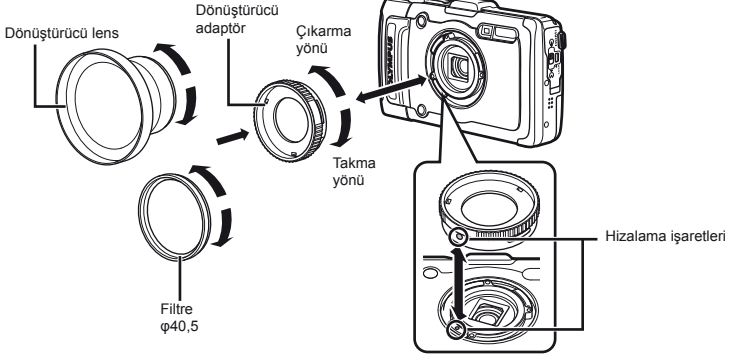
Dönüştürücü lens	Dönüştürücü adaptör
Balık Gözü dönüştürücüsü (FCON-T01)	CLA-T01
Tele dönüştürücü (TCOM-T01)	

! Dönüştürücü lens (ayrı olarak satılır) kullanmak için, fotoğraf makinenize takılı olan lens halkasını çıkartın ve ardından dönüştürücü adaptörü (ayrı olarak satılır) fotoğraf makinenize takın.

Lens halkasını takmak/çıkarmak için



Dönüştürücü lensi/filtreyi takmak/çıkarmak için



- Lens halkasını veya dönüştürücü adaptörü fotoğraf makinesine takmak için, işaretleri aynı hizaya getirin ve bir klik sesiyle birlikte yerine oturana kadar takma yönünde çevirin.
- Ayrıntılı bilgi için, lütfen bulunduğunuz bölgeye ilişkin Olympus web sitesini ziyaret edin.

Su ve darbeye dayanıklılık özellikleriyle ilgili önemli bilgiler

Su geçirmezlik: Su geçirmezlik özelliğine, 12 m'ye kadar olan derinliklerde bir saate kadar çalıştırma için garanti verilir¹. Fotoğraf makinesi sert ya da aşırı darbeye maruz kalırsa, su geçirmezlik özelliği tehlikeye düşebilir.

Darbeye dayanıklılık: Darbeye dayanıklılık özelliği, dijital kompakt fotoğraf makinenizin günlük kullanımında kazayla oluşan darbelere karşı fotoğraf makinesinin çalışmasını garanti eder². Darbeye dayanıklılık özelliği, tüm hatalı çalışmalara ve görünümle ilgili hasara karşı koşulsuz garanti sağlamaz. Çizikler ve ezilmeler gibi görünümle ilgili hasarlar garanti kapsamında değildir.

Herhangi bir elektronik cihazda olduğu gibi, fotoğraf makinenizin bütünlüğünü ve çalışmasını korumak için özen gösterilmesi ve bakım yapılması gerekir. Fotoğraf makinesinin performansını korumak için, önemli herhangi bir darbeden sonra incelenmesi için lütfen fotoğraf makinenizi en yakındaki Olympus Yetkili Servis Merkezi'ne götürün. İhmal ya da hatalı kullanım sonucunda fotoğraf makinesinin hasar görmesi durumunda, garanti, servis ya da fotoğraf makinenizin onarılmasıyla ilişkili maliyetleri kapsamaz. Garantimizle ilgili ek bilgi için, lütfen bulunduğunuz bölgeye ilişkin Olympus web sitesini ziyaret edin. Lütfen fotoğraf makinenizle ilgili aşağıdaki kullanım talimatlarına uyun.

^{*1} IEC Standart Yayını 529 IPX8'e uygun olarak Olympus baskı testi ekipmanı tarafından belirlendiği şekilde – Bu, fotoğraf makinesinin belirli bir su basıncında su altında normal olarak kullanılabileceği anlamına gelir.

^{*2} Bu darbeye dayanıklılık performansı, MIL-STD-810F, Yöntem 516.5, Prosedür IV'e (Taşırken Düşürme Testi) uygun olarak Olympus'un test koşullarıyla doğrulanır. Olympus'un test koşullarıyla ilgili daha fazla ayrıntı için, lütfen bulunduğunuz bölgeye ilişkin Olympus web sitesine bakın.

Kullanmadan Önce:

- Fotoğraf makinesinde kir, toz ve kum gibi yabancı cisimlerin bulunup bulunmadığını kontrol edin.
- Pil/kart kapağı kilidini ve KİLİT düğmesini sıkıca kapatın.
- Pil/kart kapağını ve konektör kapağını ıslak elle, su altından değil suya daldırarak temizleyin. Buna dikkat edilmemesi, suya direncin ortadan kalkmasına neden olabilir.

Kullandıktan Sonra:

- Fotoğraf makinesini su altında kullandıktan sonra, kalan suyu veya kalıntıları silmeyi unutmayın.
- Fotoğraf makinesini deniz suyu altında kullandıktan sonra, fotoğraf makinesini içinde tatl su bulunan bir kovada 10 dakika kadar tutun (pil/kart kapağı ve konektör kapağı sıkıca kapatılmış olarak). Bundan sonra, fotoğraf makinesini yeterli hava akımının olduğu gölge bir yerde kurutun.
- Kapağı açtıktan sonra, pil/kart kapağının veya konektör kapağının iç yüzeyinde su damlaları görülebilir. Su damlaları görürseniz, fotoğraf makinesini kullanmadan önce su damlalarını silmeyi unutmayın.

Kullanım sonrasıyla ilgili notlar

- Fotoğraf makinesinin kir, toz veya kum gibi yabancı cisimlerin bulunduğu koşullarda kullanılması nedeniyle fotoğraf makinesine yabancı cisimler yapışmış olabilir. Fotoğraf makinesini bu tür koşullarda kullanmaya devam eterseniz, fotoğraf makinesi zarar görebilir. Bu tür hasardan kaçınmak için, aşağıdaki yöntemi uygulayarak fotoğraf makinesini yıkayın.

- Pil/kart kapağı kilidini ve KİLİT düğmesini sıkıca kapatın.
- Bir kovayı veya kabı temiz suyla doldurun, fotoğraf makinesini lensi aşağı gelecek şekilde kovaya daldırın ve fotoğraf makinesini sıkıca sallayın. Suya doğrudan hızla akan musluk suyunun altında düğmelerine basarak fotoğraf makinesini durulayın.



Saklama ve Bakım

- Fotoğraf makinesini yüksek sıcaklıktaki (40°C ya da daha fazla) ya da düşük sıcaklıktaki (-10°C ya da daha az) bir ortamda bırakmayın. Buna dikkat edilmemesi, suya direncin ortadan kalkmasına neden olabilir.
- Temizlik, paslanmayı önleme, buğulanmayı önleme, vb. için kimyasal madde kullanmayın. Buna dikkat edilmemesi, suya direncin ortadan kalkmasına neden olabilir.
- Fotoğraf makinesini uzun süre suda bırakmayın. Uzun süre suya maruz bırakılması, fotoğraf makinesinin görünümünün ve/veya suya direncinin zarar görmesine neden olur.
- Suya dayanıklılık özelliğini korumak için, diğer su altı cihazlarında olduğu gibi, su geçirmeyen kaplamanın (ve mühürlerin) her yıl değiştirilmesi önerilir. Su geçirmeyen kaplamanın değiştirilebileceği Olympus dağıtıcıları veya servis istasyonları için, bulunduğunuz bölgeye ilişkin Olympus web sitesini ziyaret edin.

Ürünle birlikte verilen aksesuarlar (örneğin, USB-AC adaptörü) darbeye ya da suya karşı dirençli değildir.

GPS Hakkında

Japonya Dışındaki Yer İsimleri

Hükümler ve Şartlar

Yalnızca Kişisel Kullanım

Bu dijital fotoğraf makinesiyle birlikte bu Verileri yalnızca ticari olmayan, yetkili olduğunuz kişisel amaçlarınız kullanacağını ve servis bürosu, devremülük ve benzeri amaçlarla kullanmayacağınızı kabul etmiş sayılırsınız. Takip eden paragraflarda açıklanan sınırlamalar geçerli kalmak üzere, veriler üzerinde telif haklarını kaldırmamanız ve Verileri hiçbir şekilde değiştirmeniz şartıyla, bu Verileri yalnızca kişisel amaçlarınız için (i) görüntülemek ve (ii) kaydetmek üzere kopyalayabilirsiniz. Bu Verileri ilgili mevzuatta izin verilen çerçevede dışında başka bir amaçla tamamen veya kısmen çoğaltmayacağınızı, kopyalamayacağınızı, değiştirmeyeceğinizi, kaynak koda dönüştürmeyeceğinizi, ayırmayacağınızı, tersine mühendislik uygulamayacağınızı ve herhangi bir formatta dağıtmayacağınızı kabul etmiş sayılırsınız. Birden fazla disk içeren setler yalnızca OLYMPUS IMAGING CORPORATION tarafından sağlanan tüm bir set olarak transfer edilebilir ve satılabilir; alt setler olarak transfer edilmesi veya satılması kesinlikle yasaktır.

Sınırlamalar

Önceki paragrafta belirtilen hükümler saklı kalmak şartıyla; OLYMPUS IMAGING CORPORATION tarafından özel olarak yetkilendirilmediğiniz sürece bu Verileri (a) taşıtlara takılan veya bağlanan veya taşıtlarla haberleşme halinde olan ürün, sistem veya uygulamalar, araç navigasyonu özelliğine sahip uygulamalar, konumlandırma, yönlendirme, gerçek zamanlı rota yönlendirme ve filo yönetimi uygulamaları veya benzer uygulamalar veya (b) cep telefonları, avuç içi telefonları ve düzüstü bilgisayarlar, çağrı cihazları ve kişisel dijital asistanlar veya PDA'lar dahil, ancak bunlarla sınırlı olmayan konumlandırma cihazları veya mobil veya kablosuz bağlantılı elektronik cihazlar veya bilgisayar cihazları ile birlikte kullanamazsınız.

Uyari

Veriler zaman aşımı, değişken durumlar, kullanılan kaynaklar ve kapsamlı coğrafi veri toplamının zorlukları nedeniyle yanlış veya yetersiz bilgiler içerebilir ve bu bilgiler de yanlış sonuçlara yol açabilir.

Garantisi Yoktur

Bu Veriler tarafınıza «olduğu gibi» sunulmaktadır ve Verilerin kullanımı tamamen sizin sorumluluğunuzdadır. OLYMPUS IMAGING CORPORATION ve lisansörleri (onların lisansörleri ve tedarikçileri) bu Verilerin içeriği, kalitesi, doğruluğu, bütünlüğü, etkinliği, güvenirliliği, belirli bir amaca uygunluğu, kullanışlılığı, kullanımı veya bu Verilerden elde edilecek sonuçlara veya Verilerin veya sunucunun kesilmeyeceği veya hata içermeyeceği ilişkin, ancak bunlarla sınırlı kalmayacak şekilde doğrudan veya dolaylı olarak, kanunlar çerçevesinde veya haricen hiçbir garanti, beyan veya teminat vermez.

Garanti Tekzibi:

OLYMPUS IMAGING CORPORATION VE LİSANSÖRLERİ (ONLARIN LİSANSÖRLERİ VE TEDARİKÇİLERİ DAHİL) KALİTE, PERFORMANS, SATILABİLİRLİK, BELİRLİ BİR AMACA UYGUNLUK VE İHLAL EDİLEMEZLİĞE İLİŞKİN DOĞRUDAN VEYA DOLAYLI OLARAK HİÇBİR GÖSTERİM, GÜVENCE VE GARANTİDE BULUNMAZ. Bazı Eyaletler, Bölgeler ve Ülkeler bazı garanti tekziplerini kabul etmemektedir, böyle bir durumda yukarıdaki tekzip sizin için geçerli olmayabilir.

Sorumluluk Sınırlaması:

OLYMPUS IMAGING CORPORATION VE LİSANSÖRLERİ (ONLARIN LİSANSÖRLERİ VE TEDARİKÇİLERİ DA DAHİL) ORTAYA ATILCAK İDDİA, TALEP VEYA ŞİKAYETİN NEDENİ NE OLURSA OLSUN, SÖZLEŞMEDE BELİRTİLEN BİR İŞLEME VEYA BİR GARANTİYE DAYALI OLUŞ OLMAMASINDAN BAĞIMSIZ OLARAK VE HATTA OLYMPUS IMAGING CORPORATION VE LİSANSÖRLERİ İLGİLİ KAYIP İHTİMALİ KONUSUNDA ÖNCEDEN UYARILMIŞ OLSA DAHI DOĞRUDAN VEYA DOLAYLI OLARAK BİLGİLERİN KULLANILMASI VEYA BİLGİLERE SAHİP OLUNMASI SONUCU ORTAYA ÇIKTIĞI İDDİA EDİLEN ZARARLAR, YARALANMALAR VEYA KAYIPLAR VEYA HERHANGİ BİR KAR, GELİR, SÖZLEŞME VEYA TASARRUF KAYBI VEYA BU BİLGİLERİ KULLANMANIZ VEYA KULLANAMAMANIZ, BİLGİLERDEKİ HERHANGİ BİR KUSUR VEYA BU HÜKÜM VE ŞARTLARIN ÇİĞNENMESİ NEDENİYLE DOLAYLI, DOĞRUDAN, KOŞULLU VEYA SONUCUNDA ORTAYA ÇIKAN KAYIPLAR NEDENİYLE ORTAYA ATILCAK İDDİA, TALEP VEYA ŞİKAYETLERLE İLGİLİ OLARAK TARAFINIZA KARŞI HİÇBİR SORUMLULUK KABUL ETMEYECEKTİR. Bazı Eyaletler, Bölgeler ve Ülkeler bazı sorumluluk sınırlamalarını kabul etmemektedir, böyle bir durumda yukarıdaki sınırlama sizin için geçerli olmayabilir.

İhracat Kontrolü

İlgili ihracat kanunları, kuralları ve yönetmelikleri kapsamında gerekli tüm izinlerin ve onayların alınmasıyla gerçekleştirilen işlemler hariç olmak üzere; size temin edilen Verilerin hiçbir bölümünü veya bu Verilerle ilgili doğrudan temin edilen hiçbir ürünü hiçbir ülkeden başka bir ülkeye ihraç etmeyeceğinizi kabul etmiş sayılırsınız.

Tek Sözleşme

Bu hüküm ve şartlar, bu sözleşmenin konusuyla ilgili olarak sizinle OLYMPUS IMAGING CORPORATION (ve lisansörleri ve onların lisansörleri ve tedarikçileri) arasındaki tek sözleşmeyi oluşturmaktadır ve bu sözleşmenin konusuyla ilgili olarak tarafımızda aranızda daha önce yazılı veya sözlü olarak yapılmış tüm anlaşma ve sözleşmelerin bütünüyle yerini alacaktır.

İlgili Kanun

Yukarıdaki hüküm ve şartlar (i) kanun hükümlerindekinin anlaşmazlıklar veya (ii) özel olarak hariç tutulan Malların Uluslararası Satışına İlişkin Sözleşmeler İçin Birleşik Devletler Anlaşması geçerli olmayacak şekilde Illinois Eyaleti kanunları çerçevesinde kullanılacak ve yönetilecektir. İşbu belgeyle tarafınıza temin edilen Verilerden veya bu Verilerle bağlantılı olarak ortaya çıkan tüm anlaşmazlık, talep ve şikayetleri yalnızca Illinois Eyaleti yetkili mahkemelerine taşıyacağınızı kabul etmiş sayılırsınız.

Son Kullanıcı Amerika Birleşik Devletleri İse

Verilerin Birleşik Devletler hükümeti tarafından veya adına veya Birleşik Devletler hükümetine ait haklara benzer haklar isteyemeyen veya arayan diğer organlar tarafından veya adına alınması durumunda, Veriler 48 C.F.R. («FAR») 2.101 kapsamında açıklandığı anlamda bir «ticari meta» olarak kabul edilecektir, bu Verilerin temin edildiği Son Kullanıcı Hükümleri'ne uygun olarak lisanslandırılacak ve temin edilen veya verilen Verilerin her bir kopyası aşağıdaki «Kullanım Bildirimi»ne uygun olarak işaretlenecek ve bu Bildirime uygun olarak değerlendirilecektir: KULLANIM BİLDİRİMİ

YÜKLENİCİ (ÜRETİCİ/TEDARİKÇİ) ADI: NAVTEQ

YÜKLENİCİ (ÜRETİCİ/TEDARİKÇİ) ADRESİ

425 West Randolph Street, Chicago, Illinois 60606

Veriler FAR 2.101 kapsamında açıklandığı gibi bir ticari metadır ve bu Verilerin temin edildiği Son Kullanıcı Hükümlerine tabidir.

© 1993-2011 NAVTEQ. Tüm hakları saklıdır.

Sözleşme Memuru, federal hükümet kuruluşu veya herhangi bir federal dairesinin burada verilen lejantı kullanmayı reddetmesi durumunda, Sözleşme Memuru, federal hükümet kuruluşu veya ilgili federal daire Veriler ile ilgili olarak ilave veya alternatif haklar almak üzere önceden NAVTEQ'ı bilgilendirmelidir.

Japonya İçerisindeki Yer İsimleri

- Bu verilerin (konum, ülkeler, bölgeler, eyaletler, şehirler, sınırlar, belediyeler ve diğer sınır bölümleri de dahil) bulunduğu görüntü verisi dosyalarından herhangi bir yöntemle alınması kesinlikle yasaktır.
- Siz veya herhangi bir üçüncü taraf kesinlikle bu fotoğraf makinesinde bulunan verilerin yapısını hiçbir şekilde yeniden oluşturamaz, kopyalayamaz, değiştiremez, bozamaz, çözemez, tersine mühendisliğe tabi tutamaz ve analiz veya tespit etmeye çalışamaz.

Belirli konumların görüntülenebildiği ve kaydedilebildiği ülkeler ve bölgeler

Ülke veya bölge	Ekranda görüntüleneni ismi
Kanada	CANADA
Amerika Birleşik Devletleri	USA
Barbados	BARBADOS
Jamaika	JAMAICA
Arjantin Cumhuriyeti	ARGENTINA
Bolivarcı Venezuela Cumhuriyeti	VENEZUELA
Bahama Milletler Topluluğu	BAHAMAS
Dominik Cumhuriyeti	DOMINICAN REPUBLIC
Brezilya Federal Cumhuriyeti	BRAZIL
Şile Cumhuriyeti	CHILE
Kolombiya Cumhuriyeti	COLOMBIA
Kosta Rika Cumhuriyeti	COSTA RICA
Ekvador Cumhuriyeti	ECUADOR
El Salvador Cumhuriyeti	EL SALVADOR
Honduras Cumhuriyeti	HONDURAS
Panama Cumhuriyeti	PANAMA
Peru Cumhuriyeti	PERU
Uruguay Doğu Cumhuriyeti	URUGUAY
Meksika Birleşik Devletleri	MEXICO
İrlanda	IRELAND
Federal Almanya Cumhuriyeti	GERMANY
Fransa Cumhuriyeti	FRANCE
Lüksemburg Büyük Dukalığı	LUXEMBOURG
Yunanistan Cumhuriyeti	GREECE
Belçika Krallığı	BELGIUM
Danimarka Krallığı	DENMARK
Norveç Krallığı	NORWAY
İspanya Krallığı	SPAIN
İsveç Krallığı	SWEDEN
Hollanda Krallığı	NETHERLANDS
Portekiz Cumhuriyeti	PORTUGAL
Andora Prenslığı	ANDORRA
Lihtenştayn Prenslığı	LIECHTENSTEIN
Monako Prenslığı	MONACO
Finlandiya Cumhuriyeti	FINLAND
İzlanda Cumhuriyeti	ICELAND
İtalya Cumhuriyeti	ITALY

Ülke veya bölge	Ekranda görüntüleneni ismi
Malta Cumhuriyeti	MALTA
San Marino Cumhuriyeti	SAN MARINO
Vatikan	VATICAN CITY STATE
İsviçre Konfederasyonu	SWITZERLAND
İngiltere	ENGLAND
Bosna-Hersek	BOSNIA AND HERZEGOVINA
Montenegro	MONTENEGRO
Romanya	ROMANIA
Ukrayna	UKRAINE
Çek Cumhuriyeti	CZECH REPUBLIC
Eski Yugoslav Makedonya Cumhuriyeti	MACEDONIA
Arnavutluk Cumhuriyeti	ALBANIA
Avusturya Cumhuriyeti	AUSTRIA
Belarus Cumhuriyeti	BELARUS
Bulgaristan Cumhuriyeti	BULGARIA
Hırvatistan Cumhuriyeti	CROATIA
Estonya Cumhuriyeti	ESTONIA
Macaristan Cumhuriyeti	HUNGARY
Kazakistan Cumhuriyeti	KAZAKHSTAN
Letonya Cumhuriyeti	LATVIA
Litvanya Cumhuriyeti	LITHUANIA
Polonya Cumhuriyeti	POLAND
Sırbistan Cumhuriyeti	SERBIA
Slovenya Cumhuriyeti	SLOVENIA
Özbekistan Cumhuriyeti	UZBEKISTAN
Rusya Federasyonu	RUSSIA
Slovakya Cumhuriyeti	SLOVAK REPUBLIC
Mısır Arap Cumhuriyeti	EGYPT
Bahrein Krallığı	BAHRAIN
Saudi Arabistan Krallığı	SAUDI ARABIA
Türkiye Cumhuriyeti	TURKEY
Kuveyt Devleti	KUWAIT
Katar Devleti	QATAR
Umman Sultanlığı	OMAN
Birleşik Arap Emirlikleri	UAE
Federal Nijerya Cumhuriyeti	NIGERIA
Lesoto Krallığı	LESOTHO
Fas	MOROCCO
Angola Cumhuriyeti	ANGOLA

Ülke veya bölge	Ekranda görüntüleneni ismi
Gana Cumhuriyeti	GHANA
Mozambik Cumhuriyeti	MOZAMBIQUE
Namibiya Cumhuriyeti	NAMIBIA
Güney Afrika Cumhuriyeti	SOUTH AFRICA
Kenya Cumhuriyeti	KENYA
Yeni Zelanda	NEW ZEALAND
Avustralya	AUSTRALIA
Hong Kong Özel İdari Bölgesi	HONG KONG
Makao Özel İdari Bölgesi	MACAU
Tayvan	TAIWAN
Japonya	JAPAN
Malezya	MALAYSIA
Brunei Sultanlığı	BRUNEI
Tayland Krallığı	THAILAND
Endonezya Cumhuriyeti	INDONESIA
Singapur Cumhuriyeti	SINGAPORE
Filipinler Cumhuriyeti	PHILIPPINES
Vietnam Sosyalist Cumhuriyeti	VIETNAM
Hindistan Cumhuriyeti	INDIA
Kayman Adaları	CAYMAN ISLANDS
Guadeloupe	GUADELOUPE-FRANCE
Martinique	MARTINIQUE-FRANCE
Portoriko	PUERTO RICO
Birleşik Devletler Virgin Adaları	US VIRGIN ISLANDS
Réunion	REUNION-FRANCE
Fransız Guyanası	GUYANE-FRANCE
Gibraltar	GIBRALTAR
Kanal Adaları	CHANNEL ISLANDS
Man Adası	MAN ADASI
Kuzey İrlanda	NORTHERN IRELAND
İskoçya	SCOTLAND
Galler	WALES
Bolivya Cumhuriyeti	BOLIVIA
Guatemala Cumhuriyeti	GUATEMALA
Nikaragua Cumhuriyeti	NICARAGUA
Paraguay Cumhuriyeti	PARAGUAY
Trinidad ve Tobago Cumhuriyeti	TRINIDAD AND TOBAGO
Burundi Cumhuriyeti	BURUNDI

Özel konum bilgileri olmayan ülkeler ve bölgeler

Ülke veya bölge	Ekranda görüntüleneni ismi
Antigua ve Barbuda	ANTIGUA AND BARBUDA
Belize	BELIZE
Grenada	GRENADA
Saint Lucia	SAINT LUCIA
St. Vincent ve Grenadinler	SAINT VINCENT AND THE GRENADINES
Dominika	DOMINICA
Guyana	GUYANA
Saint Kitts ve Nevis Federasyonu	SAINT KITTS AND NEVIS
Küba Cumhuriyeti	CUBA
Haiti Cumhuriyeti	HAITI
Surinam Cumhuriyeti	SURINAME
Kıbrıs Cumhuriyeti	CYPRUS
Türkmenistan	TURKMENISTAN
Burkina Faso	BURKINA FASO
Orta Afrika Cumhuriyeti	CENTRAL AFRICAN REPUBLIC
Kongo Demokratik Cumhuriyeti	CONGO, DEMOCRATIC REPUBLIC
Sao Tome ve Principe Demokratik Cumhuriyeti	SAO TOME AND PRINCIPE
Komor Federal İslam Cumhuriyeti	COMOROS
Gabon Cumhuriyeti	GABON
Benin Cumhuriyeti	BENIN
Kamerun Cumhuriyeti	CAMEROON
Cape Verde Cumhuriyeti	CAPE VERDE
Çad Cumhuriyeti	CHAD
Kongo Cumhuriyeti	CONGO, REPUBLIC OF THE
Cote D'Ivoire Cumhuriyeti	COTE D'IVOIRE (IVORY COAST)
Ekvator Ginesi Cumhuriyeti	EQUATORIAL GUINEA
Gine Cumhuriyeti	GUINEA
Gine Cumhuriyeti - Bissau	GUINEA-BISSAU
Liberya Cumhuriyeti	LIBERIA
Madagaskar Cumhuriyeti	MADAGASCAR

Ülke veya bölge	Ekranda görüntüleneni ismi
Mali Cumhuriyeti	MALI
Mauritius Cumhuriyeti	MAURITIUS
Nijer Cumhuriyeti	NIGER
Ruanda Cumhuriyeti	RWANDA
Senegal Cumhuriyeti	SENEGAL
Şeyseller Cumhuriyeti	SEYCHELLES
Sierra Leone Cumhuriyeti	SIERRA LEONE
Togo Cumhuriyeti	TOGO
Tunus Cumhuriyeti	TUNISIA
Solomon Adaları	SOLOMON ISLANDS
Tuvalu	TUVALU
Federal Mikronezya Devletleri	MICRONESIA
Fransız Polinezyası	FRENCH POLYNESIA
Tonga Cumhuriyeti	TONGA
Papua Yeni Gine	PAPUA NEW GUINEA
Kiribati Cumhuriyeti	KIRIBATI
Nauru Cumhuriyeti	NAURU
Palau Cumhuriyeti	PALAU
Fiji Adaları Cumhuriyeti	FIJI
Marshall Adaları Cumhuriyeti	MARSHALL ISLANDS
Vanuatu Cumhuriyeti	VANUATU
Moğolistan	MONGOLIA
Kore Cumhuriyeti	SOUTH KOREA
Kambocya Cumhuriyeti	CAMBODIA
Lao People Demokratik Cumhuriyeti	LAOS
Myanmar Birliği	BURMA (MYANMAR)
Sri Lanka Demokratik Sosyalist Cumhuriyeti	SRI LANKA
Bhutan Krallığı	BHUTAN
Bangladeş Halk Cumhuriyeti	BANGLADESH
Maldivler Cumhuriyeti	MALDIVES
Nepal Cumhuriyeti	NEPAL
Yeni Kaledonya	NEW CALEDONIA
Saint Helena	SAINT HELENA
Mayotte	MAYOTTE
Falkland Adaları	FALKLAND ISLANDS (ISLAS MALVINAS)

Ülke veya bölge	Ekranda görüntülenen ismi
Bermuda	BERMUDA
Türks ve Caicos	TURKS AND CAICOS ISLANDS
Saint Pierre ve Miquelon	SAINT PIERRE AND MIQUELON
Anguilla	ANGUILLA
Aruba	ARUBA
Hollanda Antiller	NETHERLANDS ANTILLES
Montserrat	MONTSEERRAT
Grönland	GREENLAND
Guam	GUAM
Norfolk Adası	NORFOLK ISLAND
Amerikan Samoası	AMERICAN SAMOA
Cook Adaları	COOK ISLANDS
Wallis ve Futuna	WALLIS AND FUTUNA
Niue	NIUE
Kuzey Mariana Adaları	NORTHERN MARIANA ISLANDS
Tokelau	TOKELAU

Konum işareti tipleri

Doğa konum işareti	Doğal topografya İskele ve limanlar
Hükümet ve resmi kuruluşlar	Vali konakları Belediye ve şehir binaları Kasaba ve köy binaları Elçilik ve konsolosluklar Hükümet kuruluşları
Ulaşım tesisleri	Demiryolu istasyonları Havaalanları ve uçak pistleri Feribot terminal binaları
Spor tesisleri	Spor tesisleri (stadyumlar, spor sahaları, jimnastik salonları) Golf sahaları

Eğlence parkları	Müzeler
	Sana müzeleri, sanat galerileri
	Hayvanat bahçeleri
	Botanik bahçeleri
	Akvaryumlar
Cazibe merkezleri	Rekreasyon alanları
	Dinlenme parkları
Kurumlar vs.	Tiyatrolar
	Kuleler
	Kiliseler
	Marinalar

❗ Bazı ve ülke ve bölgelerde az sayıda özel konum bulunabilir veya isimleri, resmi isimlerinden farklı olabilir.

❗ Özel konum işaretleri Temmuz 2011 tarihi itibarıyla geçerlidir ve güncellenemez.



© 1993-2011 NAVTEQ.
Tüm hakları saklıdır.

© Her Majesty the Queen in Right of Canada, © Queen's Printer for Ontario, © Canada Post Corporation, GeoBase®, © Department of Natural Resources Canada. Tüm hakları saklıdır.

© United States Postal Service® 2010. Fiyatların konulması, kontrolü veya onaylanması United States Postal Service® tarafından gerçekleştirilmez. Aşağıdaki ticari markalar ve kayıtlar USPS: United States Postal Service, USPS ve ZIP+4'e aittir.



© Shobunsha Publications, Inc.
«MAPPLE» Shobunsha Publications, Inc'in (Japonya) bir tescilli ticari markasıdır.
Japonya konum verileri Shobunsha Publications, Inc. tarafından sağlanmıştır.

Avustralya	© Hema Maps Pty. Ltd, 2011. Telif hakkı. PSMA Australia Limited (www.psm.com.au) izniyle alınan verilere dayanır. Bu ürün © 2011 Telstra Corporation Limited, GM Holden Limited, Intellematics Australia Pty Ltd, NAVTEQ International LLC, Sentinel Content Pty Limited ve Continental Pty Ltd.'ye ait verileri de içerir.
Avusturya	© Bundesamt für Eich- und Vermessungswesen
Kanada	Kanada'da bulunan yerlere ilişkin veriler © Her Majesty the Queen in Right of Canada, © Queen's Printer for Ontario, © Canada Post Corporation, GeoBase®, © Department of Natural Resources dahil Kanada kurumlarından alınan izinlerle toplanmış bilgiler içerir.
Hırvatistan, Kıbrıs, Estonya, Letonya, Litvanya, Polonya, Slovenya, Ukrayna	© EuroGeographics
Ekvador	INSTITUTO GEOGRAFICO MILITAR DEL ECUADRO AUTORIZACION N° IGM-2011-01- PCO-01 DEL 25 DE ENERO DE 2011
Fransa, Fransız Ginesi, Guadeloupe, Martinique, Réunion	kaynak: © IGN 2009 – BD TOPO ®
Almanya	Die Grundlagendaten wurden mit Genehmigung der zustandigen Behoerden entnommen.
Büyük Britanya	Normal Ölçüm verileri içerir © Crown telif hakkı ve veritabanı hakkı 2010 Royal Mail verileri içerir © Royal Mail telif hakkı ve veritabanı hakkı 2010
Yunanistan	Copyright Geomatics Ltd.

Guatemala	Aprobado por el INSTITUTO GEOGRAFICO NACIONAL – Resolución del IGN No 186-2011
Macaristan	Telif Hakkı © 2003; Top-Map Ltd.
İtalya	La Banca Dati Italiana è stata prodotta usando quale riferimento anche cartografia numerica ed al tratto prodotta e fornita dalla Regione Toscana.
Meksika	Fuente: INEGI (Instituto Nacional de Estadística y Geografía.)
Mozambik	Mozambik için belirli veriler Cenacarta © 2011, Cenacarta tarafından sağlanmıştır
Norveç	Telif hakkı © 2000; Norwegian Mapping Authority
Portekiz	Kaynak: IgeoE – Portekiz
İspanya	Información geográfica propiedad del CNIG
İsveç	© National Land Survey Sweden elektronik verilerine dayanır.
İsviçre	Topografische Grundlage: © Bundesamt für Landestopographie.
Birleşik Devletler	© United States Postal Service® 2011. Fiyatların konulması, kontrolü veya onaylanması United States Postal Service® tarafından gerçekleştirilmez. Aşağıdaki ticari markalar ve kayıtlar USPS: United States Postal Service, USPS ve ZIP+4'e aittir.

GÜVENLİK ÖNLEMLERİ

	DİKKAT ELEKTRİK ÇARPMASI RİSKİ AÇMAYIN	
DİKKAT: ELEKTRİK ÇARPMASI RİSKİNİ AZALTMAK İÇİN KAPAĞI (YA DA ARKA YÜZÜ) ÇIKARTMAYIN. İÇİNDE, KULLANICIYIN BAKIM YAPABİLECEĞİ BİR PARÇA YOKTUR. BAKIM İÇİN KALİFİYE OLYMPUS SERVİS PERSONELİNE BAŞVURUN.		

-  Ürün ile birlikte verilen dokümantasyonda, bir üçgen içine alınmış uyarı işareti, önemli uyarıdır ve bakım talimatı ile ilgili olarak sizi uyarır.
-  **TEHLİKE**
- Ürün, bu sembol altında verilen bilgi göz önüne alınmadan kullanılırsa, ciddi yaralanma ve ölüm meydana gelebilir.
-  **UYARI**
- Ürün, bu sembol altında verilen bilgi göz önüne alınmadan kullanılırsa, yaralanma ve ölüm meydana gelebilir.
-  **DİKKAT**
- Ürün, bu sembol altında verilen bilgi göz önüne alınmadan kullanılırsa, hafif kişisel yaralanma, cihazın hasar görmesi veya değerli verinin kaybı meydana gelebilir.

UYARI
YANGIN VEYA ELEKTRİK ÇARPMASI RİSKİNİ ÖNLEMEK İÇİN, KESİNLİKLE BU ÜRÜNÜ SÖKMEYİNİZ, SUYA MARUZ BIRAKMAYIN VEYA YÜKSEK RUTUBETLİ ORTAMDA ÇALIŞTIRMAYIN.

Genel Önlemler

- Tüm talimatları okuyun** – Ürünü kullanmadan önce, kullanım talimatının tümünü okuyun. Tüm kılavuzları ve belgeleri gelecekte başvurmak için saklayın.
- Temizleme** – Bu ürünü temizlemeden önce daima fişini prizden çekin. Temizlik için yalnızca nemli bir bez kullanın. Bu ürünü temizlemek için, asla sıvı veya püskürtülmeli temizlik maddesi veya organik çözücü madde kullanmayın.
- Bağlantı parçaları** – Güvenliğin açısından ve ürünün hasar görmesini önlemek için, yalnızca Olympus tarafından önerilen aksesuarları kullanın.
- Su ve rutubet** – Kötü hava koşullarına dayanıklı tasarıma sahip ürünlerle ilgili önlemler için, kötü hava koşulları ile ilgili bölümün okuyun.
- Yerleştirme** – Ürünün hasar görmesini önlemek için, ürünü sabit bir tripod, sehpaya veya destek üzerine güvenli bir şekilde monte edin.

- Güç kaynağı** – Bu ürünü yalnızca ürün etiketi üzerinde belirtilen güç kaynağına takın.
- Yıldırım** – USB-AC adaptörünü kullanırken yıldırım fırtınası olursa, AC adaptörünü derhal duvar prizinden çekin.
- Yabancı nesneler** – Kişisel yaralanmayı önlemek için, ürün içine asla metal bir nesne sokmayın.
- Isı** – Bu ürünü asla radyatör, ısıtıcı, soba veya stereo amplifikatörleri dahil herhangi bir tip ısı üreten cihazın yanında kullanmayın veya saklamayın.

Fotoğraf Makinesinin Elde Tutulması

-  **UYARI**
- **Fotoğraf makinesini yanıcı veya patlayıcı gazların yakınında kullanmayın.**
 - **Flaş ve LED'i (AF aydınlatıcısı dahil) insanlara (bebekler, küçük çocuklar, vb.) yakın mesafede kullanmayın.**
 - Fotoğrafını çektiğiniz kişilerin yüzünden yaklaşık 1 m uzaklıkta olmanız gerekir. Flaş, fotoğrafını çektiğiniz kişilerin gözlerine çok yakından patlatılırsa, kısa süreli göme kaybına neden olabilir.
 - **Küçük çocukları ve bebekleri fotoğraf makinesinden uzak tutun.**
 - Ciddi yaralanmalara neden olabilecek aşağıdaki tehlikeli durumları önlemek için, fotoğraf makinesini daima küçük çocukların veya bebeklerin erişemeyeceği yerlerde kullanın ve saklayın:
 - Fotoğraf makinesinin kayışına dolanmak sonucu boğulma tehlikesi varsa.
 - Kazayla pil, kart veya diğer küçük parçaların yutulması tehlikesi varsa.
 - Kazayla flaşın kendi gözlerine veya başka bir çocuğun gözlerine patlaması tehlikesi varsa.
 - Kazayla fotoğraf makinesinin hareketli parçaları tarafından yaralanma tehlikesi varsa.
 - **Fotoğraf makinesi ile güneşe veya güçlü ışığa bakmayın.**
 - **Fotoğraf makinesini tozlu veya nemli yerlerde kullanmayın veya saklamayın.**
 - **Flaş patlarken flaşı elle kapatmayın.**
 - **Yalnızca SD/SDHC/SDXC bellek kartlarını veya Eye-Fi kartlarını kullanın. Asla başka tipte kartlar kullanmayın.** Fotoğraf makinesine yanlışlıkla başka tipte bir kart yerleştirirseniz, bir yetkili satıcıya veya servis merkezine başvurun. Kartı zorla çıkarmaya çalışmayın.
 - **USB-AC adaptörünün çok ısındığını fark eder veya adaptör etrafında normal olmayan kokular, gürültü veya duman duyarırsanız, adaptörün fişini derhal prizden çekin ve adaptörü kullanmayı bırakın. Ardından, yetkili bir dağıtıcıya veya servis merkezine danışın.**

DİKKAT

- **Fotoğraf makinesi çevresinde olağandışı bir koku, ses veya duman görürseniz derhal fotoğraf makinesini kullanmayı bırakın.**
- Keskinlik pilleri çıplak elle çıkarmayınız; bir yangına ya da ellerinizin yanmasına neden olabilir.

- **Fotoğraf makinesini çok yüksek sıcaklık oluşabilecek yerlerde bırakmayın.**
- Bu tür yerlerde fotoğraf makinesini bırakmak parçaların bozulmasına ve bazı durumlarda Fotoğraf makinesinin alev almasına neden olabilir. Şarj cihazını veya USB-AC adaptörünü, üzeri herhangi bir şeyle örtülü ise (örneğin bir battanıyla) bırakmayın. Bu durum aşırı ısınmaya ve yangına neden olabilir.
- **Düşük dereceli yanıklara önlemek için, fotoğraf makinesini dikkatle kullanın.**
- Fotoğraf makinesini metal parçalar içerdiklerinden, aşırı ısınma, düşük dereceli yanıklara neden olabilir. Aşağıdakilere noktalara dikkat edin.
- Uzun süre kullanıldığında fotoğraf makinesini ısınamaktır. Fotoğraf makinesini bu durumda tutmaya devam ederseniz, düşük dereceli yanığa neden olabilir.
- Çok soğuk olan yerlerde, fotoğraf makinesini gövdesinin sıcaklığı ortamın sıcaklığından daha düşük olabilir. Mümkünse soğuk yerlerde fotoğraf makinesini tutarken eldiven takın.
- **Kayışa dikkat edin.**
 - Fotoğraf makinesini taşırken kayışa dikkat edin. Kolaylıkla nesnelerle takılabilir ve ciddi hasarlara neden olabilir.
- **Düşük sıcaklıklarda, fotoğraf makinesinin metalik parçalarını uzun süre dokunmayın.**
- Bu, cildinize zarar verebilir. Düşük sıcaklıklarda, fotoğraf makinesini elinize alırken eldiven giyin.
- Bu türdeki yüksek hassasiyet teknolojisinin korunması için, fotoğraf makinesini kullanmak veya saklamak üzere kesinlikle aşağıda sıralanan yerlerde bırakmayın:
 - Sıcaklıkların ve/veya nem miktarının yüksek olduğu veya aşırı değişikliklere maruz kaldığı yerler. Doğrudan güneş ışığına maruz kalan yerler, plaj, kilitli araçlar veya ısı kaynaklarının (soba, radyatör vb.) veya nemlendiricilerin yakını.
 - Kumlu veya tozlu ortamlar.
 - Tutuşabilir veya patlayıcı maddelerin yakını.
 - Banyolar vb. gibi ıslak yerler veya yağmur altında olan yerler. Ürünleri hava şartlarına dayanıklı tasarımları birlikte kullanırken, bu tasarımların kılavuzlarını da okuyun.
 - Güçlü titreşimlere maruz kalan yerler.
- Fotoğraf makinesini düşürmeye veya güçlü darbelerle veye titreşimlere maruz bırakmamaya dikkat edin.
- Fotoğraf makinesini tripodla takarken veya tripoddan çıkartırken, fotoğraf makinesini döndürmeyin; tripod vidasını döndürün.
- Fotoğraf makinesini bir yere taşımadan önce, tripod ve OLYMPUS aksesuarları içindeki tüm aksesuarları çıkartın. Fotoğraf makinesinin elektrik kontaklarına dokunmayın.
- Fotoğraf makinesini doğrudan güneşe çevirmeyin. Aksi takdirde; lens veya örtücü perdesi hasar görebilir, renk hatası meydana gelebilir, görüntü yakalama aygıtında harelere oluşabilir veya yangın çıkabilir.
- Lensi çok sert itmeyin veya çekmeyin.
- Fotoğraf makinesini uzun bir süre kullanmayacaksanız, pilleri çıkartın. Fotoğraf makinesini içerisinde yoğunlaşma veya oluşumunu önlemek için, fotoğraf makinesini serin ve kuru bir yerde muhafaza edin. Uzun süre kullanmadığınız fotoğraf makinenizi ilk defa çalıştırmadan önce, normal şekilde çalıştığından emin olmak için fotoğraf makinenizi açık konuma getirin ve deklanşöre basın.

- Fotoğraf makinesi TV seti, mikrodalga, oyun konsolu, hoparlör, büyük monitör ünitesi, TV/radyo anteni veya iletim anteni yakını vs. gibi manyetik/elektromanyetik alan, radyo dalgaları veya yüksek gerilime maruz kalabileceği yerlerde kullanılırsa bozulabilir. Böyle bir durumda, başka bir işlem yapmadan önce fotoğraf makinenizi kapatıp açın.
- Bu fotoğraf makinesi kılavuzunda açıklanan işletim ortamı kısıtlamalarını daima dikkat edin.

Pii Kullanma Önlemleri

Pillerin akmasını, aşırı ısınmasını, yanmasını, patlamasını veya elektrik çarpmasına veya yangımlara neden olmasını önlemek için, bu önemli ilkeleri takip edin.

⚠ TEHLİKE

- Fotoğraf makinesi, özellikleri Olympus tarafından belirlenen bir lityum iyon pilli kullanır. Pili belirtilen şarj cihazı veya USB-AC adaptörü ile şarj edin. Herhangi başka USB-AC adaptörleri veya şarj cihazları kullanmayın.
- Pilleri kesinlikle ısıtmayın veya yakmayın.
- Pilleri taşırken veya saklarken mücevher, iğne, raptiye, vb. gibi metal nesnelerle temas etmelerini engellemek için gerekli önlemleri alın.
- Pilleri asla doğrudan güneş ışığına maruz bırakmayın; sıcak bir araçta veya bir ısı kaynağının yakınındaki yüksek sıcaklıklarda saklamayın.
- Pillerin akmasını veya terminallerinin hasar görmesini engellemek için, pillerin kullanımını ile ilgili tüm talimatı dikkatle izleyin. Kesinlikle pilleri sökmeye veya lehimleme gibi herhangi bir şekilde değiştirmeye çalışmayın.
- Pili sıvısı gözlerinize kaçarsa, gözlerinizi derhal temiz, soğuk su ile yıkayın ve hemen tıbbi yardıma başvurun.
- Pilleri daima küçük çocukların erişemeyeceği yerlerde saklayın. Çocuk kazayla pili yutarsa, derhal tıbbi yardıma başvurun.
- Pili fotoğraf makinesinden çıkartamıyorsanız, yetkili bir satıcıya veya servis merkezine başvurun. Pili zorla çıkartmaya çalışmayın.
- Pilin dışında meydana gelen hasarlar (çizikler, vb.) ısınma ya da patlamaya yol açabilir.

⚠ UYARI

- Pilleri daima kuru tutun.
- Pillerin akmasını, aşırı ısınmasını, yangına veya patlamaya neden olmalarını önlemek için, yalnızca bu ürün ile kullanılması tavsiye edilen pilleri kullanın.
- Pilleri, kullanma kılavuzunda açıklandığı şekilde dikkatlice yerleştirin.
- Yeniden şarj edilebilir piller, belirtilen sürede şarj olmazlarsa, şarj etmeyi durdurun ve bu pilleri kullanmayın.
- Bir pil çatlaya veya kırık ise kullanmayın.
- Bir pil kullanım sırasında akarsa, rengi solarsa veya deforme olursa veya başka herhangi bir şekilde anormal duruma gelirse, fotoğraf makinesini kullanmayı durdurun.

- Bir pil elbiseniz veya cildiniz üzerine sıvı akıtırırsa, derhal elbisenizi çıkarın ve etkilenen bölgeyi temiz, soğuk, akan su ile temizleyin. Sıvı cildinizi yakarsa, derhal tıbbi yardıma başvurun.
- Pilleri kesinlikle güçlü darbelerle veya sürekli titreşime maruz bırakmayın.

⚠ DİKKAT

- Şarj etmeden önce daima pilde kaçak, renklenme, eğrilme ya da benzer bozukluklar olup olmadığını kontrol edin.
- Pil uzun süreyle kullanıldığında aşırı ısınabilir. Küçük yangınlardan kaçınmak için, fotoğraf makinesini kullandıktan hemen sonra pilleri çıkarın.
- Fotoğraf makinesini uzun süreliğine saklamadan önce daima pilleri çıkarın.
- Bu fotoğraf makinesi bir adet Olympus lityum pille çalışır (LI-90B). Başka hiçbir pil türü kullanılamaz.
- Pil yanlış tipe bir pille değiştirilirse patlama tehlikesi oluşur.
- Fotoğraf makinesinin güç tüketimi, kullanılan fonksiyonlara bağlı olarak değişiklik gösterir.
- Aşağıda açıklanan koşullarda sürekli enerji tüketilir ve pil çabuk boşalır.
 - Zoom peş peşe kullanıldığında.
 - Çekme düğmesi, çekme modunda peş peşe yarı basılı tutularak otomatik odaklama etkinleştirildiğinde.
 - Bir fotoğraf monitörde uzun bir süre için görüntülendiğinde.
 - Fotoğraf makinesi bir yazıcıya bağlı olduğunda.
 - Boşalmış bir pilin kullanılması, fotoğraf makinesinin pil düzeyi uyarısı vermeden kapanmasına neden olabilir.
 - Olympus lityum pil yalnızca Olympus dijital fotoğraf makineleriyle kullanılmıyorsa tasarlanmıştır. Bu pil diğer ağıtlarda kullanılmayın.
 - Pilin terminali ısılan ya da yağlanırsa, fotoğraf makinesi ile temasında bozukluk ortaya çıkabilir. Kullanmadan önce pili kuru bir bezle iyice kurulaşın.
 - Pili ilk kez kullanımdan önce veya uzun süredir kullanılmıyorsa daima şarj edin.
 - Düşük sıcaklıklarda fotoğraf makinesini pil ile çalıştırırken, fotoğraf makinesini ve yedek pili mümkün olduğunca sıcak tutmaya çalışın. Düşük sıcaklıklarda tükenen bir pil, oda sıcaklığına ısındıktan yeniden şarjlı olabilir.
 - Uzun bir yolculuğa çıkmadan önce, özellikle de yurtdışına seyahate çıkmadan önce, yanınıza yedek piller alın. Tavsiye edilen pil seyahat esnasında bulmak zor olabilir.
 - Pili uzun bir süre kullanmayacaksanız, saklamak için serin bir yer seçin.
 - Gezegenimizin kaynaklarını korumak için lütfen pilleri geri dönüşüme kazandırın. Kullanılamaz durumdaki pilleri bertaraf edenler daima kutuplarını kapatmayı ve yerel kanun ve yönetmeliklere uymaya dikkat edin.

USB-AC adaptörü

- Ürünle birlikte verilen F-2AC USB-AC adaptörü yalnızca bu fotoğraf makinesiyle kullanılmak üzere tasarlanmıştır. Bu USB-AC adaptörüyle başka fotoğraf makineleri şarj edilemez.
- Birlikte verilen F-2AC USB-AC adaptörünü bu fotoğraf makinesi haricinde bir cihaza bağlamayın.
- Eklenti tipi USB-AC adaptörü için: Birlikte verilen F-2AC USB-AC adaptörünün dikey ya da yatay konuma doğru şekilde yönlendirilmesi gerekmektedir.

Yalnızca Belirtilmiş Olan Şarj Edilebilir Pil, Şarj Cihazı ve USB-AC Adaptörü Kullanın

Bu fotoğraf makinesi ile yalnızca orijinal Olympus belirtilmiş şarj edilebilir pil, şarj cihazı ve USB-AC adaptörünü kullanmanızı öneririz. Orijinal olmayan şarj edilebilir pil, şarj cihazı ve/veya USB-AC adaptörünün kullanılması, sızıntı, ısınma, alevlenme nedeniyle yangına veya kişisel yaralanmalara veya pilin zarar görmesine neden olabilir. Olympus, orijinal Olympus aksesuarı olmayan pillerin, pil şarj cihazlarının ve/veya USB-AC adaptörlerinin kullanımından dolayı ortaya çıkacak kaza veya hasarlar için herhangi bir sorumluluk kabul etmez.

Monitör

- Monitöre kuvvetli şekilde bastırmayın. Aksi takdirde, fotoğraf bulanıklılaşabilir, görüntüleme modu bozulabilir veya monitör hasar görebilir.
- Monitörün üst/alt kısmında bir ışık şeridi görüntülenebilir; fakat bu bir arıza değildir.
- Nesne, fotoğraf makinesinde diyagonal olarak izlendiğinde, kenarlar monitörde zikzaklı görüntülenebilir. Bu durum, bir aksaklık değildir; görüntüleme modunda daha az dikkat çekici olacaktır.
- Organik EL ekranlarda uzun süre açık kalan sabit görüntüler, «yapışkanlık» ve ekranın bazı alanlarında bazı durumlarda kalıcı olabilecek parlaklık veya renk kayıplarına yol açabilir. Bu durumun fotoğraf makinesiyle kaydedilen görüntüler üzerinde hiçbir etkisi yoktur.
- Bu ürünün ekranı yüksek kaliteli ve hassas şekilde üretilmiştir, ancak ekranda çizgiler veya ölü pikseller olabilir. Bu pikseller, kaydedilecek görüntüyü hiçbir şekilde etkilemez. Teknik özellikleri nedeniyle, açya bağlı olarak ekranda renk veya parlaklık eşitsizliği görülebilir, ancak bu durum, ekranın yapısından kaynaklanır. Bu bir arıza değildir.

Yasal ve Diğer Beyanlar

- Olympus, bu ürünün yasal olarak kullanılması sonucu zarar veya kara ilişkin hiçbir vaatte bulunmaz ve garanti vermez veya üçüncü kişiler, bu ürünün uygunsuz kullanımasından kaynaklanacak hiçbir talebini kabul etmez.
- Olympus bu ürünün yasal olarak kullanılması sonucu fotoğraf verilerinin silinmesine dayanan zararlara ya da karlara ilişkin hiçbir vaatte bulunmaz ve garanti vermez.

Garanti Tekzibi

- Olympus, bu yazılı materyalin veya yazılımın içeriği aracılığıyla ve içeriği ile ilgili olarak hiçbir doğrudan ya da dolaylı vaatte bulunmaz veya garanti vermez; hiç bir durumda ticari kullanılabilirlik ya da belirli bir amaç için kullanılabilirlik ya da bu kullanılamamasından kaynaklanan (kar kaybı, işin aksaması ya da iş bilgilerinin yitirilmesi dahil fakat bununla sınırlı olmamak kaydıyla) sorumluluk kabul etmez. Bazı ülkeler, dolaylı veya arazi zararlardan kaynaklanan sorumluluğun veya dolaylı garanti vaadinin sınırlandırılmasına izin vermez. Bu nedenle yukarıdaki sınırlandırmalar sizin için geçerli olmayabilir.
- Olympus, bu kılavuzun tüm haklarını saklı tutar.

Uyarı

İzinsiz fotoğraf çekme veya telif hakkı olan materyallerin kullanımı, telif hakları kanununu ihlal edebilir. Olympus, izinsiz fotoğrafçılık, telif hakkı sahiplerinin haklarını ihlal eden kullanım ya da diğer eylemler için hiçbir sorumluluk kabul etmez.

Telif Hakkı Bildirimi

Tüm hakları saklıdır. Olympus'un yazılı izni olmadan, burada yazılı materyallerin veya bu yazılımın hiçbir bölümü, hiçbir biçimde, fotokopi ve herhangi tip bilgi saklama ve sorgulama sistemi dahil, hiçbir elektronik veya mekanik araçla çoğaltılamaz. Bu yazılı materyalde verilen bilgi veya yazılımla ilgili, burada bulunan bilgilerden kullanımdan dolayı oluşabilecek hiçbir hasardan dolayı sorumluluk kabul edilmez. Olympus, önceden bilgi vermediksiniz bu dokümanda yer alan bilgi ve özellikleri değiştirme hakkını saklı tutar.

FCC Notu

- Radyo ve Televizyon Girişimi

- Üretici tarafından açıkça onaylanmamış değişiklikler veya modifikasyonlar kullanıcının bu cihazı çalışma yetkisini geçersiz kılabilir. Bu cihaz test edilmiştir ve FCC Kurallarının 15. Kısmını takiben bir B Sınıfı dijital cihazın sınırlarıyla uyumlu olduğu görülmüştür. Bu sınırlar konutlardaki kurulumlarda zararlı girişimlere karşı yeterli koruma sağlamak üzere tasarlanmıştır.
- Bu cihaz radyo frekansı enerjisi yayar ve kullanır ve de yönergeler doğrultusunda kurulduğunda, radyo haberleşmelerine zararlı girişime sebep olabilir.
- Fakat, belirli bir kurulumda girişim oluşmayacağına garanti yoktur. Bu cihaz radyo veya televizyon yayınlarının alınmasında zararlı girişime sebep olursa, ki bu cihazı kapatıp açarak belirlenebilir; kullanıcının aşağıdaki önlemlerden birini veya birden fazlasını uygulayarak girişimi düzeltmeyi denemesi istenir:
 - Alıcı anteni ayarlama veya bunun konumunu değiştirme.
 - Fotoğraf makinesi ve alıcı arasındaki mesafeyi artırma.
 - Cihazı, alıcının bağlı olduğundan farklı bir hattaki bir prize bağlama.
 - Yardım almak üzere satıcınıza veya deneyimli bir radyo/televizyon teknisyenine danışma. Fotoğraf makinesini USB özelliğine sahip kişisel bilgisayarlara (PC) bağlarken, sadece OLYMPUS tarafından verilen USB kablосunu kullanılmaldır.

Yetkisizce yapılan herhangi değişiklikler veya modifikasyonlar kullanıcının bu cihazı çalışma yetkisini geçersiz kılar.

Kuzey ve Güney Amerika'daki müşteriler için

ABD'deki müşteriler için

Uyumluluk Beyanı

Model Numarası: TG-1

Ticari Adı: OLYMPUS

Sorumlu Taraf:

OLYMPUS IMAGING AMERICA INC.

Adres: 3500 Corporate Parkway, P.O. Box 610,

Center Valley, PA 18034-0610, ABD

Telefon Numarası: 484-896-5000

FCC Standartlarına Uygun Olduğu Test Edilmiştir
EV VEYA OFIS KULLANIMI İÇİN

Bu cihaz FCC kurallarının 15. Kısmıyla uyumludur. Çalıştırılması için iki koşulun yerine getirilmesi gerekir:

- (1) Bu cihaz zararlı girişime sebep olmalıdır.
- (2) Bu cihaz, istenmeyen çalışmaya sebep olabilecek girişimler dahil olmak üzere alınan herhangi bir girişimi kabul etmemelidir.

KANADA'daki müşteriler için

Bu B Sınıfı dijital cihaz Kanada ICES-003 standardına uygundur.

OLYMPUS DÜNYA ÇAPINDA SINIRLI GARANTİSİ – GÖRÜNTÜLEME ÜRÜNLERİ

Olympus, birlikte verilen Olympus® görüntüleme ürünü/ürünlerinde ve ilgili Olympus® aksesuarlarında (müfetti olarak bu "Ürün" ve toplu olarak "Ürünler"), normal kullanımda ve hizmette satın alındığı tarihten itibaren bir (1) yıl boyunca malzeme ve işçilik kusurları bulunmayacağı garanti eder. Bir yıllık garanti süresi içinde herhangi bir Ürünün kusurlu olduğu anlaşılırsa, müşteri kusurlu Ürünü aşağıda belirtilen prosedürleri uyarak herhangi bir Olympus Servis Merkezine geri göndermelidir (bkz "SERVIS GEREKTİĞİNDE YAPILMASI GEREKENLER").

Olympus, sadece kendi muhakemesiyle, Olympus'un incelemesi ve fabrika muayenesi sonucunda, (a) bu tip kusurun normal ve düzgün kullanımına ortaya çıktığını ve (b) Ürünün bu sınırı garanti kapsamında olduğu kararını verdikten sonra, kusurlu Ürünü tamir edecek, değiştirecek veya Ürünün ayarlamalarını yapacaktır. Olympus'un bu garantiyi üstlendiği tek sorumluluk ve müşterinin buradaki tek umarı, ürünün tamiri, yenisiyle değiştirilmesi veya ayarlanması ile sınırlıdır.

Ürünün Olympus Yetkili Servis Merkezine nakliyesinden ve nakliye masraflarından müşteri sorumludur. Olympus'un koruyucu bakım, kurulum, sökme veya bakım yapma yükümlülüğü yoktur. Olympus (i) garanti için onarılmış, yenilenmiş ve/veya servis verilebilir daha önce kullanılmış (Olympus'un kalite güvence standartlarına uygun) parçalar kullanma veya başka onarımlar yapma ve (ii) Ürünler üzerinde veya Ürünlere uygulama yükümlülüğü bulunmaksızın, ürünleri üzerinde veya ürünlerine iç veya dış tasarım ve/veya özellik değişiklikleri yapma hakkını saklı tutar.

BU SINIRLI GARANTİNİN KAPSAMINA GİRMEYEN DURUMLAR

Bu sınırı garantinin kapsamına girmeyen veya Olympus tarafından açıkça ifade edilmiş veya zımni, ya da yasalarda hiçbir şekilde garanti edilmeyen durumlar şunlardır:

- (a) Olympus tarafından üretilmiş ve/veya "OLYMPUS" marka etiketini taşımayan ürünler ve aksesuarlar (Olympus tarafından dağıtılmış olabileceğ başka üreticilerin ürünlerini ve aksesuarlarının garanti kapsamı, bu tip üreticilerin garantilerinin koşulları ve sürelerini uygun olarak, bu tip ürün ve aksesuarlar üreticilerinin sorumlulukları altındadır);
- (b) Olympus'un yazılı izniyle başkaları tarafından yapılmış onarımlar haricinde, Olympus'un kendi yetkili servis personeli haricindeki kişilere parçalarına ayrılması, onarılmış, üzerinde oynanmış, değiştirilmiş veya modifiye edilmiş herhangi bir Ürün;
- (c) aşınma, yıpranma, yanlış kullanım, kötü amaçlı kullanım, ihmal, kum, sıvı, çarpma, yanlış depolama, planlı operatör ve bakım öğelerinin yapılmaması, pil sızdırması, "OLYMPUS" marka olmayan aksesuarların, sarf malzemelerinin ve malların kullanılması veya Ürünlerin uyumlu olmayan ürünlerle birlikte kullanılması sebebiyle ortaya çıkan kusurlar veya hasarlar;

(d) yazılım programları;

(e) mallar ve sarf malzemeleri (lamba, mürekkep, kağıt, film, baskı, negatif, kablo ve piller dahil olmak üzere fakat bunlarla sınırlı olmadan) ve/veya

(f) üzerine Olympus tarafından seri numaraları yerleştirilmeyen ve kaydedilmeyen Ürünler hariç, geçerli bir şekilde yerleştirilmiş veya kaydedilmiş bir Olympus seri numarasına sahip olmayan Ürünler.

YUKARIDA BEYAN EDİLEN SINIRLI GARANTİ HARICİNDE OLYMPUS, ÜRÜNLERLE İLGİLİ DOĞRUDAN VEYA DOLAYLI, AÇIKÇA İFADE EDİLMİŞ VEYA ZİMNİ, VEYA HERHANGİ BİR KANUN, YÖNETMELİK, TİCARİ KULLANIM VE DİĞERLERİNDEN ORTAYA ÇIKAN, ÜRÜNÜN (VEYA BUNUN BİR PARÇASININ) UYUMLULUĞU, DAYANIKLILIĞI, TASARIMI, ÇALIŞTIRILMASI VEYA KOŞULLARI DAHİL OLMAK FAKAT BUNLARLA SINIRLI KALMAMAK ÜZERE, VEYA ÜRÜNLERİN TİCARİLİĞİ VEYA BELİRLİ BİR AMAÇ İÇİN UYGUNLUĞU, VEYA KULLANILAN VEYA BURADA KAPSANAN HERHANGİ BİR PATENT, TELİF HAKKI VEYA MÜLKİYET HAKKININ İHLALİYLE İLGİLİ, BAŞKA BİR GÖSTERİM, GÜVENCE, KOŞUL VE GARANTİDE BULUNMAZ VE BUNLARIN HİÇBİRİNİ KABUL ETMEZ.

EĞER HERHANGİ BİR ZİMNİ GARANTİ KANUNEN GEÇERLİYSE, BUNLAR BU SINIRLI GARANTİNİN SÜRESİ BOYUNCA GEÇERLİDİR.

BAZI EYALETLERDE REDDETME VEYA GARANTİLERİN SINIRLANDIRILMASI VE/VEYA YÜKÜMLÜLÜĞÜN SINIRLANDIRILMASI TANINMAZ, BU DURUMLARDA YUKARIDAKİ REDDETME VE HARIÇ TUTMALAR GEÇERLİ OLMAYABİLİR.

MÜŞTERİ, EYALETTEN EYALETE FARKLILIK GÖSTEREN FARKLI VE/VEYA EK HAKLARLA VE YASAL ÇÖZÜM YOLLARINA SAHİP OLABİLİR.

MÜŞTERİ, GEÇİKEN TESLİM, ÜRÜN ARIZASI, ÜRÜN TASARIMI, SEÇİM VEYA ÜRETİM, GÖRÜNTÜ VEYA VERİ KAYBI VEYA BOZULMASI VEYA BİR SÖZLEŞMEYLE, HAKSIZ MUAMELEYLE (İHMAL VE SIKI ÜRÜN SORUMLULUĞU DAHİL) VEYA BAŞKA BİR ŞEKİLDE BELİRLENMİŞ OLSUN OLMASIN, HERHANGİ BAŞKA BİR SEBEPTEN DOLAYI, OLYMPUS'UN HERHANGİ BİR ZARARDAN SORUMLU TUTULMAYACAĞINI BİLİR VE KABUL EDER. HİÇBİR DURUMDA OLYMPUS, HERHANGİ BİR DOLAYLI, TESADUFİ, TAKİP EDEN VEYA HERHANGİ ŞEKİLDEKİ ÖZEL ZARARLARDAN (SINIRLAMA OLMAKSIZIN KAZANÇ KAYBI VE KULLANIM KAYBI DAHİL), OLYMPUS BU TİP POTANSİYEL KAYIP VEYA ZARAR OLASILIĞININ BİLİNÇİNDE OLSUN OLMASIN, SORUMLU TUTULAMAZ.

Satıcılar, temsilciler, satış elemanları ve Olympus bayileri dahil olmak üzere fakat bunlarla sınırlı kalmadan, herhangi bir kişi tarafından yapılmış ve bu sınırlı garantinin koşullarıyla ve bunlara ek olarak tutarsız veya çelişkide olan gösterimler ve garantiler, Olympus'un açıkça belirtilmiş bir yetkilisi tarafından yazılı olarak sunulmuş ve onaylanmış olmadığı sürece, Olympus için bağlayıcı olmaz.

Bu sınırlı garanti, Olympus'un Ürünlerle ilgili olarak sağlamayı kabul ettiği tam ve özel garanti beyanıdır ve buradaki konuyla ilgili olan tüm önceki ve eşzamanlı sözlü veya yazılı sözleşmeleri, anlaşmaları, teklifleri ve yazışmalarını yürürlükten kaldırır.

Bu sınırlı garanti sadece orijinal müşterinin menfaati içindir ve başka birine aktarılamaz veya atanamaz.

SERVİS GEREKTİĞİNDE YAPILMASI GEREKENLER

Müşteri Ürünü Olympus'a göndermeden önce, bir Ürüne kaydedilmiş olan tüm fotoğrafları ve diğer verileri başka bir fotoğraf veya veri depolama ortamına kaydetmelidir ve/veya Üründen herhangi bir filmi çıkarmalıdır.

OLYMPUS HİÇBİR DURUMDA KENDİSİNE SERVİS İÇİN TESLİM EDİLEN ÜRÜNE KAYDEDİLMİŞ VEYA KENDİSİNE SERVİS İÇİN TESLİM EDİLEN ÜRÜN İÇİNDE BULUNAN FİLM ÜZERİNDEKİ HERHANGİ BİR GÖRÜNTÜ VEYA VERİNİN KORUNMASI, TUTULMASI VEYA BAKIMININ YAPILMASINDAN, VEYA SERVİS İŞLERİ YAPILIRKEN HERHANGİ BİR GÖRÜNTÜ VEYA VERİNİN KAYBOLMASI VEYA BOZULMASI DURUMUNDA HERHANGİ BİR ZARARDAN (SINIRLAMA OLMAKSIZIN DOĞRUDAN, DOLAYLI, TESADÜFİ, TAKİP EDEN VEYA ÖZEL ZARAR, KAZANÇ KAYBI VEYA KULLANIM KAYBI DAHİL), OLYMPUS'UN BU TİP POTANSİYEL KAYIP VEYA ZARAR OLASILIĞININ BİLİNCİNDE OLSUN OLMASIN VEYA OLMUŞ OLMASI GEREKSİN GEREKMEŞİN, SORUMLU TUTULAMAZ.

Ürünü, nakliye sırasında zarar görmesini önlemek üzere yeterli miktarda yastıklama malzemeleri kullanarak dikkatlice ambalajlayın ve ardından ya size Ürünü satmış olan Yetkili Olympus Satıcısına teslim edin ya da posta masrafı ödenmiş ve sigortalanmış olarak Olympus Servis Merkezlerimizden birine postalayın.

Ürünleri servis için geri gönderirken ambalajın içinde aşağıdakiler bulunmalıdır:

1 Satın alma tarih ve yerini gösteren fatura.

2 **Ürün üzerindeki seri numarasının aynısının yazılı olduğu**, bu sınırlı garantinin kopyası (Olympus tarafından seri numaraları verileştirilmeyen ve kaydedilmeyen Ürünler hariç).

3 Sorunun ayrıntılı açıklaması.

4 Varsa ve sorunla ilgiliyse örnek baskılar, negatifler, dijital baskılar (veya disk üzerinde dosyalar).

Servis işlemleri tamamlandığında, Ürün posta ücreti ödenmiş olarak size iade edilecektir.

ÜRÜNÜN SERVİS İÇİN GÖNDERİLMESİ

GEREKEN YERLER

En yakın servis merkezi için bkz «DÜNYA ÇAPINDA GARANTİ».

ULUSLARARASI GARANTİ HİZMETİ

Bu garanti altında uluslararası garanti hizmeti bulunur.

Avrupa'daki müşteriler için



«CE» işareti, ürünün Avrupa güvenli, sağlık, çevre ve müşteri koruma şartnameleri ile uyumlu olduğunu belirtir. «CE» markalı fotoğraf makineleri Avrupa'daki satışlara yöneliktir.

AB'deki müşteriler için: Olympus Imaging Corp. ve Olympus Europa Holding GmbH işbu belge ile bu TG-1 modeli cihazın, 1999/5/EC Direktifinin temel gereksinimlerini ve ilgili tüm hükümlerini karşıladığını beyan eder. Ayrıntılı bilgi için şu web sitesini ziyaret edin: <http://olympus-europa.com/>



Bu sembol [çarpi işareti] tekerlekli çöp kutusu WEEE Ek IV] AB ülkelerinde, hurda elektrik ve elektronik cihazların ayrı toplanması anlamına gelir.

Lütfen cihazı evinizdeki çöpe atmayınız. Bu ürünün atılması için, lütfen ülkenizdeki geri dönüşüm ve toplama sistemlerini kullanınız.



Bu sembol [çarpi işareti] tekerlekli çöp kutusu Direktifi 2006/66/EC Ek II] AB ülkelerinde atık pillerin ayrı toplanması gerektiğini belirtir. Pillerinizi evinizdeki çöpe atmayınız. Atık pillerin atılması için, ülkenizdeki geri dönüşüm ve toplama sistemlerini kullanınız.

Garanti Şartları

- 1 Düzgün kullanılmasına rağmen (ürünle verilen Bakım ve Kullanım talimatına uygun olarak) bu ürün kusurlu bulunursa, Olympus Europa Holding GmbH şirketinin iş alanı bünyesinde yer alan ve web sitesinde belirtilen (bkz. <http://www.olympus.com>) yetkili bir Olympus dağıtıcısından termin edildiği tarihten uygulanabilir ulusal garanti süresi boyunca, bu ürün tamir edilebilir veya Olympus'un tercinine göre ücretsiz olarak yenisiyle değiştirilebilir. Bu garanti haklarını kullanabilmek için müşteri, uygulanabilir ulusal garanti süresinin bitiminden önce ürünü, ürünü satın aldığı bayiye veya Olympus Europa Holding GmbH iş alanı bünyesinde yer alan ve <http://www.olympus.com> web sitesinde belirtilen bir Olympus servis merkezine götürmelidir. Dünya Çapında Garantinin birinci yılında müşteri, ürünü istediği Olympus servis istasyonuna verebilir. Tüm ülkelerde Olympus servis merkezi bulunmadığını lütfen unutmayın.
- 2 Ürünün yetkili Olympus servis merkezi veya dağıtıcısına nakliyesi ve nakliye sırasında doğabilecek tüm hasarlardan müşteri sorumludur.

Garanti Şartları

- 1 «OLYMPUS IMAGING CORP., Shinjuku Monolith, 2-3-1 Nishi-Shinjuku, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0914, Japan şirketi bir yıllık Dünya Çapında Garanti sunmaktadır. Bu dünya çapındaki Garanti, Garanti şartları dahilinde herhangi bir onarım yapılmadan önce yetkili bir Olympus onarım servis istasyonuna sunulmalıdır. Bu Garanti ancak Garanti Belgesi ve satın alma belgesi Olympus onarım servis istasyonuna sunulduğunda geçerlidir. Bu garantinin, müşterinin tüketici mallarının satın alması ile ilgili uygulanabilir ulusal yasal garanti haklarına ilave olduğuna ve müşterinin yasal haklarını etkilemediğine lütfen dikkat edin.»
- 2 Bu Garanti aşağıda belirtilen hasarlar garanti kapsamında değildir ve müşteri, yukarıda belirtilen Garanti süresi dolmasa bile onarım ücreti ödemekle yükümlüdür.
- a. Kötü kullanımdan doğan hasarlar (talimatın Bakım veya diğer bölümlerinde belirtilmeyen bir kullanım söz konusu olduğunda).
- b. Olympus veya yetkili bir Olympus servis merkezi tarafından gerçekleştirilmeyen onarım, değişiklik, temizlik vs.den doğan hasarlar.
- c. Ürünün satışından sonra, düşme, darbe gibi nakliye sırasında meydana gelen kusurlar veya hasarlar.
- d. Yangın, deprem, sel, şimşek ve diğer doğal felaketlerden, çevre kirliliğinden ve düzensiz gerilim kaynaklarından meydana gelen kusur veya hasar.

- e. Kötü veya uygunsuz saklama (ürünü yüksek sıcaklık ve nem, natallın veya zararlı ilaçlar vb. böcek savarların yakınında saklama) ve yanlış bakım vb.den kaynaklanan hasarlar.
- f. Bağışımı pillerden vs. kaynaklanan kusurlar.
- g. Ürün kılıfına kum, çamur vs. girmesinden kaynaklanan arızalar.
- h. Garanti Belgesinin ürüne birlikte getirilmediği haller.
- i. Garanti Belgesi'nde satın alınan yıl, ay ve gün, müşterinin adı, bayiinin adı ve seri numarası hakkında herhangi bir değişiklik yapıldığından.
- j. Bu Garanti Belgesiyle beraber ürünü satın aldığı kantilayın bir belge sunmadığından.
- 3 Bu Garanti sadece bu ürün için geçerlidir. Garanti, kılıf, kayış, objektif kapağı ve piller gibi diğer ilave ekipmana uygulanmaz.
- 4 Olympus'un bu Garantiyle üstlendiği tek sorumluluk ürünün tamiri veya yenisiyle değiştirilmesi ile sınırlıdır. Olympus, ortaya çıkan veya ürün kusurundan kaynaklanan her türlü dolaylı veya müteselsil kayıp veya hasar ve özellikle objektif, film, ürüne beraber kullanılan diğer ekipman veya aksesuarların kaybı veya hasarı ya da onarımın gecikmesinden veya bilgi kaybından doğan her türlü kayıp için olan Garanti altındaki sorumluluktan muafittir. Kanunun belirlediği mücbir kuralara bununla halel gelmez.

Garanti bakımı hakkında notlar

- 1 Bu Garanti ancak Garanti Belgesi Olympus veya yetkili bir bayi tarafından usulüne uygun olarak tamamlanırsa ya da diğer belgeler yeterli ispatı içerirse geçerlidir. Dolayısıyla adının, bayiinin adının, seri numarasının ve satın alınan yıl, ay ile gün bilgisinin tam olarak yazıldığından veya orijinal faturanın veya satış faturasının (bayiinin adını, satın alma tarihini ve ürün tipini gösteren) bu Garanti Belgesine eklendiğinden lütfen emin olun. Olympus, Garanti Belgesi tamamlanmadığında ve/veya yukarıdaki belgeler eklenmediğinde ve/veya içerdiği bilgiler eksik veya yanlış olduğunda da ücretsiz servis vermesi geri çevirme hakkını saklı tutar.
- 2 Bu Garanti Belgesi yeniden verilmeyeceğinden, güvenilir yerde saklayın.
- * Lütfen yetkili uluslararası Olympus servis ağını öğrenmek için <http://www.olympus.com> sitesinde verilen listeye başvurun.

Asya'daki müşteriler için

Garanti Şartları

- 1 Düzgün (ürünle verilen basılı Bakım ve Kullanım talimatına uygun olarak) kullanılmasına rağmen bu ürün, satın alındığı tarihten itibaren bir yıl içinde kusurlu bulunursa, bu ürün tamir edilebilir veya Olympus'un tercihinə göre ücretsiz olarak yenisiyle değiştirilebilir. Bu garanti haklarını kullanabilmek için müşterinin bir yıllık garanti süresinin bitiminde önce ürünü ve bu garanti belgesini satın aldığı bayiye veya talimatlarda listelenen yetkili bir Olympus servis istasyonuna götürmesi ve tamir talep etmesi gerekir.
- 2 Ürünün yetkili Olympus servis merkezi veya dağıtıcısına nakliyesi ve nakliye sırasında doğabilecek tüm hasarlardan müşteri sorumludur.
- 3 Aşağıda belirtilen hasarlar garanti kapsamında değildir ve müşteri, yukarıda belirtilen bir yıllık süre dolmasa bile onarım ücreti ödemekle yükümlüdür.
 - a. Kötü kullanımdan doğan hasarlar (talimatın Bakım veya diğer bölümlerinde belirtilmeyen bir kullanım söz konusu olduğunda).
 - b. Olympus veya yetkili bir Olympus servis merkezi tarafından gerçekleştirilmeyen onarım, değişiklik, temizlik vs.den doğan hasarlar.
 - c. Ürünün satışından sonra, düşme, darbe gibi nakliye sırasında meydana gelen kusurlar veya hasarlar.
 - d. Yangın, deprem, sel, şimşek ve diğer doğal felaketlerden, çevre kirliliğinden ve düzensiz gerilim kaynaklarından meydana gelen kusur veya hasar.
 - e. Kötü veya uygunsuz saklama (ürün yüksek sıcaklık ve nem, naftalin veya zararlı ilaçlar vb. böcek savarların yakınında saklama) ve yanlış bakım vb.den kaynaklanan hasarlar.
 - f. Boşalmış pillerden vs. kaynaklanan kusurlar.
 - g. Ürün kılıfına kum, çamur vs. girmesinden kaynaklanan arızalar.
 - h. Garanti Belgesinin ürünle birlikte getirilmediği haller.
 - i. Garanti Belgesi'nde satın alınan yıl, ay ve gün, müşterinin adı, bayinin adı ve seri numarası hakkındaki herhangi bir değişiklik yapıldığında.
 - j. Bu Garanti Belgesiyle beraber ürünü satın aldığınıızı kanıtlayan bir belge sunulmadığında.

- 4 Bu Garanti sadece bu ürün için geçerlidir. Garanti, kılıf, kayış, lens kapağı ve piller gibi diğer ilave ekipmana uygulanmaz.
- 5 Olympus'un bu garantiyle üstlendiği tek sorumluluk ürünün tamiri veya yenisiyle değiştirilmesi ile sınırlıdır ve Olympus, ortaya çıkan veya ürün kusurundan kaynaklanan her türlü dolaylı veya müteselsil kayıp veya hasar ve özellikle objektif, film, ürünle beraber kullanılan diğer ekipman veya aksesuarların kaybı veya hasarı ya da onarımın gecikmesinden veya bilgi kaybından doğan her türlü kayıp sorumluluktan muaftır.

Notlar;

- 1 Bu garanti, müşterinin yasal haklarına ilavedir ve müşterinin yasal haklarını engellemez.
- 2 Bu garantiyle ilgili sorularınız varsa, talimatlarda listelenen yetkili bir Olympus servis istasyonunu arayın.

Garanti bakımı hakkındaki notlar

- 1 Bu garanti ancak Garanti Belgesi Olympus veya yetkili bir bayi tarafından usulüne uygun olarak tamamlanır ve geçerlidir. Adınızın, bayinin adının, seri numarasının ve satın alınan yıl, ay ile gün bilgisinin tam olarak yazıldığından emin olun.
- 2 Bu Garanti Belgesi tekrar düzenlenmeyeceği için, onu güvenli bir yerde saklayın.
- 3 Ürünün satın alındığı ülke sınırları içerisinde Müşteri tarafından gelen herhangi bir onarım talebi, Olympus'un o ülkedeki distribütörü tarafından verilmisi olan garantinin şartlarına tabidir. Yerel Olympus distribütörünün ayrı bir garanti vermediği veya müşterinin ürünü satın alındığı ülkede bulunmaması durumunda, bu dünya çapında garantinin şartları geçerli olur.
- 4 Uygulanabildiği yerlerde bu garanti dünya çapında geçerlidir. Bu garantide listelenen Olympus yetkili servis istasyonları bu garantiyi memnuniyetle kabul edecektir.
- * Yetkili uluslararası Olympus servis ağı için lütfen ekteki listeye başvurun.

Garanti Tekzibi

Olympus, bu yazılı materyalin veya yazılımın içeriği aracılığıyla ve içeriği ile ilgili olarak hiçbir doğrudan ya da dolaylı vaatte bulunmaz veya garanti vermez; hiç bir durumda ticari kullanılabilirlik ya da belirli bir amaç için kullanılabilirlik ya da bu yazılı belgelerin, yazılımın ya da cihazın kullanılmasından da kullanılmamasından kaynaklanan (kar kaybı, işin aksaması ya da iş bilgilerinin yitirilmesi dahil fakat bununla sınırlı olmamak kaydıyla) sorumluluk kabul etmez. Bazı ülkeler, dolaylı veya arizi zararlardan kaynaklanan sorumluluğun sınırlandırılmasına izin vermez. Bu nedenle yukarıdaki sınırlandırmalar sizin için geçerli olmayabilir.

Tayland'taki müşteriler için

Bu telekomünikasyon cihazı, NTC teknik şartlarını karşılar.

Ticari Markalar

- IBM, International Business Machines Corporation şirketinin tescilli ticari markasıdır.
- Microsoft ve Windows, Microsoft Corporation şirketinin tescilli ticari markalarıdır.
- Macintosh, Apple Inc. şirketinin ticari markasıdır.
- SDHC/SDXC logosu bir ticari markadır.
- Eye-Fi, Eye-Fi, Inc.'in tescilli bir ticari markasıdır.
- «Gölge Ayarı Teknolojisi» fonksiyonu, Apical Limited'e ait patentli teknolojiler içerir.



apical

- Tüm diğer şirket ve ürün isimleri, tescilli ticari markalar ve/veya kendi sahiplerinin ticari markalarıdır.
- Bu kılavuzda bahsedilen fotoğraf makinesi dosya sistemleri standartları, JEITA (Japan Electronics and Information Technology Industries Association - Japonya Elektronik ve Bilişim Teknoloji Endüstrileri Kurulu) tarafından belirlenmiş «Fotoğraf Makinesi Dosya Sistemi için Tasarım Kuralı/DCF» standartlarıdır.

THIS PRODUCT IS LICENSED UNDER THE AVC PATENT PORTFOLIO LICENSE FOR THE PERSONAL AND NONCOMMERCIAL USE OF A CONSUMER TO (i) ENCODE VIDEO IN COMPLIANCE WITH THE AVC STANDARD ("AVC VIDEO") AND/OR (ii) DECODE AVC VIDEO THAT WAS ENCODED BY A CONSUMER ENGAGED IN A PERSONAL AND NON-COMMERCIAL ACTIVITY AND/OR WAS OBTAINED FROM A VIDEO PROVIDER LICENSED TO PROVIDE AVC VIDEO. NO LICENSE IS GRANTED OR SHALL BE IMPLIED FOR ANY OTHER USE. ADDITIONAL INFORMATION MAY BE OBTAINED FROM MPEG LA, L.L.C. SEE [HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://www.MPEGLA.COM)

Bu fotoğraf makinesindeki yazılım üçüncü taraf yazılımları içerir. Bu fotoğraf makinesiyle birlikte verilen üçüncü taraf yazılımları, ilgili yazılımların sahipleri veya lisansörleri tarafından konulan hüküm ve koşullara tabidir.

Bu hükümler ve diğer üçüncü taraf yazılım bildirimleri (varsa), ürünle verilen CD-ROM'da kayıtlı yazılım bildirimi PDF dosyasında veya

<http://www.olympus.co.jp/en/support/imgsd/digicamera/download/notice/notice.cfm> adresinde bulunabilir.

Powered by ARCSOFT.

ÖZELLİKLER

Fotoğraf Makinesi

Ürün tipi	: Dijital fotoğraf makinesi (çekim ve görüntüleme için)
Kayıt sistemi	
Fotoğraflar	: Dijital kayıt, JPEG (Fotoğraf Makinesi Dosya sistemi için Tasarım kuralıyla (DCF) uyumlu)
Geçerli standartlar	: Exif 2.3, Digital Print Order Format (DPOF), PRINT Image Matching III, PictBridge
3D fotoğraf	: MP formatı
Fotoğraflı ses	: Wave formatı
Video	: MOV H.264 doğrusal PCM
Bellek	: Dahili bellek SD/SDHC/SDXC/Eye-Fi kartı
Etkin piksel sayısı	: 12.000.000 piksel
Fotoğraf alma cihazı	: 1/2,3 inç CMOS (birincil renk filtresi)
Lens	: Olympus lens 4,5 – 18,0 mm, f2.0 – 4.9 (35 mm'lik fotoğraf makinesinde 25 ila 100 mm'ye denktir)
Fotometrik sistem	: Dijital ESP ölçme, nokta ölçme sistemi
Enstantane hızı	: 4 ila 1/2.000 san.
Çekim aralığı	
Normal	: 0,6 m – ∞
Makro modu	: 0,15 m – ∞ (W), 0,1 m – ∞ (T)
Süper makro modu	: 0,01 m – 0,6 m (f=13.47 mm (sabit))
Monitör	: 3,0" organik EL ekran, 614.000 nokta
Konektör	: Çoklu konektör (DC-IN jakı, USB konektörü, AV OUT jakı) HDMI mikro konektör (tip D)
Otomatik takvim sistemi	: 2000 ila 2099
Suya dayanıklılık	
Tip	: IEC Standart yayını 529 IPX8'e denktir (OLYMPUS test koşullarında), 12 m su derinliğinde kullanılabilir
Anlamı	: Fotoğraf makinesi belirtilen bir su basıncında su altında normal olarak kullanılabilir.
Toza dayanıklılık	: IEC Standart yayını 529 IP6X (OLYMPUS test koşullarında)

GPS	: Alım frekansı: 1575,42 MHz (C/A kodu)
Jeodezi sistemi	: WGS84
İşletim ortamı	
Sıcaklık	: -10°C – 40°C arasında (çalıştırma)/ -20°C – 60°C (saklama)
Rutubet	: %30 – %90 (çalıştırma)/%10 – %90 (saklama)
Güç kaynağı	: Bir adet Olympus lityum iyon pil (LI-90B) veya ayrı olarak satılan USB-AC adaptörü
Boyutları	: 111,5 mm (G) × 66,5 mm (Y) × 29,1 mm (D) (çıkıntılar hariç)
Ağırlığı	: 230 g (pil ve kart dahil)

Lityum pil (LI-90B)

Ürün tipi	: Lityum iyon yeniden şarj edilebilir pil
Model No:	: LI-90B
Standart voltaj	: DC 3,6 V
Standart kapasite	: 1270 mAh
Pil ömrü	: Yaklaşık 300 adet tam yeniden şarj (kullanıma göre değişir)
İşletim ortamı	
Sıcaklık	: 0°C – 40°C arasında (şarj sırasında)

USB-AC adaptörü (F-2AC)

Model No:	: F-2AC-1B/F-2AC-2B
Güç gereksinimleri	: AC 100 ila 240 V (50/60 Hz)
Çıkış	: DC5V, 500mA
İşletim ortamı	
Sıcaklık	: 0°C – 40°C arasında (çalıştırma)/ -20°C – 60°C (saklama)

Tasarım ve özellikler, önceden bildirilmeksizin değiştirilebilir.

HDMI, HDMI Logosu ve High-Definition Multimedia Interface, HDMI Licensing LLC'nin ticari markaları veya tescilli ticari markalarıdır.

HDMI™
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

OLYMPUS EUROPA HOLDING GMBH

Ofis: Consumer Product Division
Wendenstrasse 14 – 18, 20097 Hamburg, Almanya
Tel.: +49 40 – 23 77 3-0/Faks: +49 40 – 23 07 61
Ürün teslimi: Modul H, Willi-Bleicher Str. 6, 52353 Düren, Almanya
Yazışma Adresi: Postfach 10 49 08, 20034 Hamburg, Almanya

Avrupa Teknik Müşteri Desteği:

Lütfen web sitemizi ziyaret edin <http://www.olympus-europa.com>
ya da ÜCRETSİZ TELEFON NUMARAMIZI* arayın: **00800 – 67 10 83 00**

Avusturya, Belçika, Danimarka, Finlandiya, Fransa, Almanya, Lüksemburg,
Hollanda, Norveç, Portekiz, İspanya, İsveç, İsviçre, İngiltere için.

* Lütfen, bazı (mobil) telefon servislerinin/tedarikçilerinin, +800'lü numaralara
erişim hakkı vermediğini veya ek bir ön numara istediğini unutmayın.

Listede olmayan tüm Avrupa ülkeleri için ve yukarıda verilen numaralara
erişememeniz halinde, lütfen aşağıdakileri kullanın.

ÜCRETLİ NUMARALAR: **+49 180 5 – 67 10 83** ya da **+49 40 – 237 73 48 99**.
Teknik Müşteri Desteğimiz sabah 9'dan akşam 6'ya (Orta Avrupa Saati) kadar
açıktır (hafta içi her gün).

Üretici Firma:

OLYMPUS EUROPA HOLDING GMBH
Wendenstrasse 14 – 18, 20097 Hamburg, Almanya
Tel: +49 40 – 23 77 3-0/Fax: +49 40 – 23 07 61

İthalatçı Firma:

Olympus İstanbul Optik Ürünler Ticaret ve Servis A.Ş
Perdemsaç Plaza Bayar cad. Gülbahar sok. No: 17, 34742 Kozyatağı İstanbul,
Tel: +90 216 372 9393, Fax: +90 216 372 1070,
turkey@olympus-europa.com
www.olympus.com.tr

EEE Yönetmeliğine Uygundur