

RICOH

GR

RICOH GR IIIx

Hızlı Başvuru Kılavuzu

Seri numarası fotoğraf makinesinin en altında bulunur.

Model: R05010

Kullanıcı Kaydı Hakkında

Bir RICOH IMAGING ürünü satın aldığınız için teşekkür ederiz.

Satın aldığınız ürün için size en iyi müşteri desteğini ve servis deneyimini sağlayabilmemiz için kullanıcı kaydını tamamlayınız.

Kullanıcı kaydını tamamlamak için aşağıdaki web sitesini ziyaret edin.

<https://ricohgr.eu>

Kayıtlı kullanıcılara e-posta ile yazılım sürümü güncellemeleri vb. gibi önemli müşteri destek bilgileri bildirilecektir.

Giriş

Bu Kullanım Kılavuzu bu fotoğraf makinesinin çekim ve oynatma işlevleri ve ilgili önlemler hakkında bilgi sağlamaktadır.

Bu fotoğraf makinesinde bulunan işlevlerden en iyi şekilde yararlanabilmek için bu Kullanım Kılavuzu'nu iyice okuyun. Bu Kullanım Kılavuzunu daha sonra başvurmak üzere saklayın.

Fotoğraf makinesini kullanmadan önce fotoğraf makinesi yazılımını en son sürüme güncellemeniz önerilir.

En son yazılım sürümü hakkında ayrıntılar için aşağıdaki yazılım indirme sitesine bakın.

<https://ricohgr.eu/pages/firmware>

RICOH IMAGING COMPANY, LTD.

Güvenlik önlemleri	Güvenli kullanım için tüm güvenlik önlemlerini iyice okuyun.
Test çekimleri	Önemli olayların fotoğraflarını çekmeden önce fotoğraf makinesinin düzgün çalıştığından emin olmak için test çekimleri yapın.
Telif Hakkı	Kişisel, ev amaçlı veya diğer benzer sınırlı amaçlar haricinde, telif hakkı sahibinin izni olmaksızın, telif hakkı içeren dokümanların, dergilerin ve diğer materyallerin çoğaltılması ve değişikliğe tabi tutulması yasaklanmıştır.
Sorumluluktan muaf olma	RICOH IMAGING COMPANY ürün arızası sonucu görüntü kaydedilememesi veya görüntülenememesi durumunda hiçbir sorumluluk kabul etmez.
Radio girişi	Bu fotoğraf makinesini başka elektronik ekipmanlarının bulunduğu yerde çalıştırma hem fotoğraf makinesini hem de diğer aygıtı kötü yönde etkileyebilir. Fotoğraf makinesi özellikle bir radyo/TV alıcısının yakınında kullanılıyorsa girişim oluşabilir. Bu durumda, aşağıdaki önlemleri alın. - Fotoğraf makinesini radyo/TV alıcısından mümkün olduğunca uzakta tutun. - Radyo/TV alıcısının anteninin yönünü değiştirin. - Farklı bir priz kullanın.

RICOH IMAGING COMPANY'nin açık yazılı izni alınmadan bu yanının tamamı veya bir kısmı çoğaltılamaz.

© RICOH IMAGING COMPANY, LTD. 2021

RICOH IMAGING COMPANY önceden haber vermaksızın istediği zaman bu kılavuzun içeriğini değiştirme hakkını saklı tutar.

Bu kılavuzdaki bilgilerin doğruluğunu sağlamak için her türlü gayret gösterilmiştir. Buna rağmen herhangi bir hata veya eksik fark ederseniz, bu kılavuzun arka kapağında verilen adresten bize bildirmenizi rica ederiz.

Kablosuz LAN ve Bluetooth® İşlevleri Hakkında

- Fotoğraf makinesini, manyetik alanlar ve elektromanyetik dalgalar üreten elektrikli ürünler, AV/OA cihazları vb. yakınında kullanmayın.
- Eğer fotoğraf makinesi manyetik alanlar ve elektromanyetik dalgalardan etkilenirse, iletişim işlevi çalışmayabilir.
- Eğer fotoğraf makinesi bir TV veya radyo yakınında kullanılırsa, alım kalitesi azalabilir ve TV görüntüsünün kalitesi düşebilir.
- Eğer fotoğraf makinesinin yakınında pek çok kablosuz LAN erişim noktası veya Bluetooth® aygıtı bulunuyorsa ve aynı kanal kullanılıyorsa, arama işlemi düzgün şekilde gerçekleşmeyebilir.
- Kayıtlı, gönderilen veya alınan verilerinizin emniyeti sizin sorumluluğunuzdadır.

Fotoğraf makinesi tarafından kullanılan frekans bandı dahilinde, mikrodalga fırın gibi endüstriyel, bilimsel ve tıbbi cihazlar ile fabrika üretim hatları vb. dahilinde kullanılan mobil nesne tanımlama amaçlı bina içi telsiz istasyonları (ruhsat gerektiren kablosuz istasyonlar) ve belirtilen düşük güç telsiz istasyonları (ruhsat gerektirmeyen kablosuz istasyonlar) ve de amatör radyo istasyonları (ruhsat gerektiren kablosuz istasyonlar) kullanılıyor.

1. Fotoğraf makinesini kullanmadan önce, mobil nesne tanımlama amaçlı bina içi telsiz istasyonları ve belirtilen düşük güç telsiz istasyonları ile amatör radyo istasyonlarının yakınlarda işlev göstermediğinden emin olun.
2. Fotoğraf makinesinin, mobil nesne tanımlama amaçlı bina içi telsiz istasyonlarında zararlı radyo dalga parazitlerine sebep olması halinde, paraziti önlemek üzere, frekansı derhal değiştirin.
3. Fotoğraf makinesinin, mobil nesne tanımlama amaçlı belirtilen düşük güç telsiz istasyonları ile amatör radyo istasyonlarında zararlı radyo dalga parazitlerine neden olması halinde, size en yakın servis merkezine başvurun.

Bu fotoğraf makinesi, Telsiz Kanunu ve Telekomünikasyon Ticaret Kanunu kapsamındaki teknik standartlara uygundur. Teknik standartlara uygunluk sertifikası, monitörde elektronik olarak görüntülenebilir.



Sertifika İşaretlerini Görüntüleme

1
2
3

Menü ekranını görüntülemek için **MENU** öğesine basın.

8 menüsünü görüntülemek için **▲▼◀▶** düğmelerini kullanın (Bu Cihaz Hakkında).

▲▼◀▶ düğmelerini kullanarak [Sertifikasyon İşaretleri] öğesini seçin ve **OK** öğesine basın.

Ticari markalar

- Microsoft ve Windows, Microsoft Corporation'ın Amerika Birleşik Devletleri ve diğer ülkelerdeki kayıtlı ticari markasıdır.
 - Mac, macOS, OS X ve App Store, Apple Inc.'in Amerika Birleşik Devletleri ve diğer ülkelerde kayıtlı olan ticari markasıdır.
 - IOS, Cisco'nun Amerika Birleşik Devletleri ve diğer ülkelerdeki ticari markası veya tescilli ticari markasıdır ve izin dahilinde kullanılır.
 - Adobe, Adobe logosu ve Adobe Reader, Adobe Systems Incorporated firmasının Amerika Birleşik Devletleri ve/veya diğer ülkelerdeki tescilli ticari markası veya ticari markasıdır.
 - Bu ürün, Adobe Systems Incorporated lisansı altındaki DNG teknolojisine sahiptir.
 - DNG logosu, Adobe Systems Incorporated firmasının Amerika Birleşik Devletleri ve/veya diğer ülkelerdeki tescilli ticari markası veya ticari markasıdır.
 - SDXC Logosu SD-3C, LLC'nin ticari bir markasıdır.
 - Google, Google Play ve Android; Google Inc.'in ticari markaları veya tescilli ticari markalarıdır.
 - Bluetooth® sözcüğü işareti ve logoları Bluetooth SIG, Inc. şirketine ait tescilli ticari markalardır ve bu tür markalar Ricoh Company, Ltd. tarafından lisanslı kullanılır.
 - USB Type-C, USB Implementers Forum'un bir ticari markasıdır.
 - DisplayPort, Amerika Birleşik Devletleri ve diğer ülkelerde Video Electronics Standards Association'ın bir ticari markasıdır.
 - HDMI, HDMI logosu ve High-Definition Multimedia Interface; HDMI Licensing, LLC'nin Amerika Birleşik Devletleri ve/veya diğer ülkelerdeki ticari markaları veya tescilli ticari markalarıdır.
- Diğer tüm ticari markalar ilgili sahiplerine aittir.
- Bu ürün, Ricoh Company Ltd. tarafından tasarlanmış olan RICOH RT yazı stilini kullanır.

AVC Patent Portföy Lisansı

Bu ürün; bir tüketicinin kişisel kullanım veya karşılık alınmadan yapılan diğer kullanımlar amacıyla (i) AVC standardıyla ("AVC video") uyumlu video kodlaması ve/veya (ii) kişisel faaliyetlerde bulunan bir tüketici tarafından kodlanan ve/veya AVC video satma lisansına sahip bir video tedarikçisinden alınan AVC video kodunu çözmesi için AVC Patent Portföyü Lisansı çerçevesinde lisanslıdır. Diğer kullanım amaçları için dolaylı veya dolaysız herhangi bir lisans verilmemektedir.

MPEG LA, LLC'den ayrıntılı bilgi alabilirsiniz.

Bkz. <http://www.mpegla.com>.

Açık Kaynak Yazılımı Hakkında Bildirim

Bu ürün GNU Genel Kamu Lisansı (GPL), GNU Kısıtlı Genel Kamu Lisansı (LGPL) ve/veya diğer lisanslar kapsamında lisanslanmış açık kaynaklı yazılım (OSS) içerir. Bu üründe kullanılan her bir OSS'nin lisanslarıyla ilgili bilgiler bir metin dosyası olarak ürünün dahili hafızasına kaydedilmiştir. Lisans koşullarını okumak için bu ürünü bir bilgisayara bağlayın, "Software License" klasöründeki "oss_license" klasörüne gidin ve metin dosyasını açın.

Bu üründe kullanılan OSS kaynak kodları GPL, LGPL vb. lisans koşulları kapsamında açıklanmıştır. Kaynak kodlarına ihtiyacınız varsa aşağıdaki URL'ye gidin.

<https://www.ricoh-imaging.co.jp/english/products/oss/>

Güvenlik Önlemleri

Uyarı Sembolleri

Size veya diğer insanlara ve mülke fiziksel hasar vermesini engellemek üzere, bu Kullanım Kılavuzu'nda çeşitli semboller kullanılmaktadır. Semboller ve bunların anlamları aşağıda anlatıldığı gibidir.

	Tehlike	Bu sembol, gözardı edilmesi veya uygunsuz şekilde yerine getirilmesi halinde yakın bir ölüm veya ciddi yaralanma riski ortaya koyabilecek konulara işaret eder.
	Uyarı	Bu sembol, gözardı edilmesi veya uygunsuz şekilde yerine getirilmesi halinde ölüm veya ciddi yaralanmaya yol açabilecek konulara işaret eder.
	Dikkat	Bu sembol, gözardı edilmesi veya uygunsuz şekilde yerine getirilmesi halinde yaralanma veya fiziksel hasara yol açabilecek konulara işaret eder.

Sembollerin Anlamı

	! sembolü, gerçekleştirilmesi gereken işlemlerle ilgili olarak sizi uyarır.
	⊘ sembolü sizi yasaklanmış eylemler konusunda uyarır.
	⊘ sembolü, belirli bir işlemin yasaklanmış olduğunu belirtmek üzere diğer sembollerle birlikte kullanılabilir.
	Örnek:
	⊘ Dokunmayın
	⊘ Sökmeyin

Bu fotoğraf makinesinin güvenli bir şekilde kullanılmasını temin etmek için aşağıdaki önlemleri uygulayın.

Tehlike

	• Fotoğraf makinesini kendiniz sökmeye, onarmaya veya değişikliğe maruz bırakmaya teşebbüs etmeyin. Cihaz içindeki yüksek voltajlı elektrik, önemli bir elektrik tehlikesi ortaya çıkarabilir.
--	--

	Parçalarına ayırmaya, değiştirmeye veya pili doğrudan lehimlemeye çalışmayın.
	Pili ateşe atmayın, ısıtmaya çalışmayın, ateşin yakını veya arabanın içi gibi çok yüksek sıcaklıktaki ortamlarda kullanmayın veya oralarda bırakmayın. Suyun veya denizin içine koymayın veya ıslanmasına izin vermeyin.
	Delmeye çalışmayın, vurmayın, sıkıştırmayın, düşürmeyin veya pili başka ciddi darbelere veya güce maruz bırakmayın.
	Ciddi şekilde hasar görmüş veya deforme olmuş bir pili kullanmayın.
	Pilin pozitif (+) ve negatif (-) kutuplarını bir kabloyla veya başka bir metalik öğeyle bağlamayın. Ayrıca, tükenmez kalemli veya kolyeler gibi metal nesnelerle birlikte taşımayın veya depolamayın.
	Fotoğraf makinesini veya opsiyonel pil şarj cihazı BJ-11'i pili şarj etmek için kullanmayın. Pili DB-110 ile uyumlu fotoğraf makineleri dışındaki fotoğraf makineleri ile kullanmayın.
	Duman, normal olmayan kokular veya aşırı ısı yayıldığında fotoğraf makinesini kullanmayı anında durdurun. Onarılması için en yakın bayinize veya servis merkezine başvurun.
	Pil sıvısı akarsa ve gözlerinize girerse, gözlerinizi hemen musluk suyuyla veya başka bir temiz su ile ovuşturmadan iyice yıkayın ve hemen tıbbi yardım isteyin.

Uyarı

	Duman veya normal olmayan koku yayılması durumunda gücü hemen kapatın. Elektrik çarpması veya yanıklara karşı dikkatli olarak pili en kısa sürede çıkarın. Gücü ev prizinden alıyorsanız fişi prizden çektiğinizden emin olun. Bu önleme uyulmaması yangın veya elektrik çarpmasıyla sonuçlanabilir. En kısa sürede en yakın servis merkezine başvurun. Yanlış çalışıyorsa hemen fotoğraf makinesini kullanmayı bırakın.
	Metalik bir nesne, su, sıvı veya başka bir yabancı nesne fotoğraf makinesinin içine girerse gücü hemen kapatın. Elektrik çarpması ve yanıklardan kaçınarak pili ve hafıza kartını hemen çıkarın. Gücü ev prizinden alıyorsanız fişi prizden çektiğinizden emin olun. Bu önleme uyulmaması yangın veya elektrik çarpmasıyla sonuçlanabilir. En kısa sürede en yakın servis merkezine başvurun. Yanlış çalışıyorsa hemen fotoğraf makinesini kullanmayı bırakın.

	● Monitör hasar gördüyse içindeki sıvı kristalle temas etmekten kaçının. Aşağıdaki uygun acil önlemlere uyun. ● CİLT: Cildinize herhangi bir sıvı kristal geldiyse silin ve etkilenen alanı su ile iyice durulayın, sonra sabunla iyice yıkayın. ● GÖZLER: Gözlerinize geldiyse, gözlerinizi temiz su ile en az 15 dakika yıkayın ve hemen tıbbi yardım alın. ● YUTMA: Herhangi bir sıvı kristali yuttuysanız, ağzınızı su ile iyice durulayın. Çok miktarda su için ve kendinizi kusmaya zorlayın. Hemen tıbbi yardım alın.
	● Pilin sızmasını, aşırı ısınmasını, tutuşmasını veya patlamasını önlemek için şu önlemleri izleyin. ● Fotoğraf makinesi için özellikle önerilen pil dışında bir pil kullanmayın. ● Pili tükenmez kalem, kolye, bozuk para ve toka gibi metal nesnelerle birlikte taşımayın veya depolamayın. ● Pili bir mikrodalga fırının veya yüksek basınçlı kabın içerisine koymayın. ● Kullanım veya şarj sırasında pil sıvısı sızıntısı, değişik bir koku, renk değişimi vb. fark ederseniz, pili fotoğraf makinesinden veya pil şarj cihazından hemen çıkarın ve ateşten uzak tutun.
	● Şarj ederken yangın, elektrik çarpması veya pilin çatlamasını önlemek için aşağıdakilere uyun. ● Yalnızca belirtilen güç besleme voltajını kullanın. Ayrıca çoklu priz adaptörlerinden ve uzatma kablolarından kaçının. ● Elektrik kablolarına hasar vermeyin, sarmayın veya değiştirmeyin. Ayrıca, elektrik kablolarının üzerine ağır nesneler koymayın, germeyin veya bükmeyin. ● Fişi eliniz ıslakken takmayın veya çıkarmayın. Bir elektrik fişini çıkarırken her zaman fiş bölümünden tutun. Pili şarj ederken fotoğraf makinesinin üstünü örtmeyin.
	● Fotoğraf makinesinde kullanılan pili ve hafıza kartını kazayla yutmalarını önlemek için çocukların erişemeyecekleri bir yerde tutun. Pil ve hafıza kartı yutulduğunda zararlıdır. Hemen tıbbi yardım alın.
	● Fotoğraf makinesini çocuklardan uzak tutun. Çocuklar “Güvenlik Önlemleri” ve “Kullanım Önlemleri” içeriğini anlamadıklarından kazalar olabilir.
	● Düşme veya hasar görme sonucunda dışarı çıkmaları halinde fotoğraf makinesinin iç bileşenlerine dokunmayın. Ekipman içindeki yüksek voltajlı devre sistemi elektrik çarpmasına neden olabilir. Elektrik çarpması veya yanıklara karşı dikkatli olarak pili en kısa sürede çıkarın. Fotoğraf makinesini hasar gördüyse en yakın bayiye veya servis merkezine götürün.
	● Fotoğraf makinesini mutfak gibi ıslak yerlerde kullanmayın. Bu önleme uyulmaması yangın veya elektrik çarpmasıyla sonuçlanabilir.

	- Fotoğraf makinesini tutuşabilir gazlar, dizel, benzin, tiner veya benzer maddelerin yakınında kullanmayın. Bu önleme uyulmaması patlama, yangın veya yanıklarla sonuçlanabilir. - Fotoğraf makinesini uçak gibi kullanımının kısıtlı olduğu veya yasaklandığı bir yerde kullanmayın. Bu önleme uyulmaması kazayla sonuçlanabilir.
	Fiş üzerinde biriken tozu silin. Bu önleme uyulmaması yangınla sonuçlanabilir.
	Yurt dışında seyahat ederken pil şarj cihazını veya AC adaptörü ticari olarak alınabilen elektronik transformatörlerle kullanmayın. Bu önleme uyulmaması yangın, elektrik çarpması veya ürünün arızalanmasıyla sonuçlanabilir.
	Yalnızca belirtilen güç besleme voltajını kullanın. Bu önleme uyulmaması yangın veya elektrik çarpmasıyla sonuçlanabilir.
	Elektrik kablolarına hasar vermeyin, sarmayın veya değiştirmeyin. Ayrıca, elektrik kablolarının zarar görmemesi ve yangın veya elektrik çarpması riskinden kaçınmak için elektrik kablolarının üzerine ağır nesneler koymayın, germeyin veya bükmeyin.
	Fişi eliniz ıslakken takmayın veya çıkarmayın. Bu önleme uyulmadığında elektrik çarpabilir.
	Bir elektrik fişini çıkarırken her zaman fiş bölümünden tutun. Elektrik kablосundan tutarak çekmeyin. Bu, elektrik kablосuna zarar verebilir ve yangın veya elektrik çarpmasıyla sonuçlanabilir.
	- Metalik bir nesne, su, sıvı veya başka bir yabancı nesne fotoğraf makinesinin içine girerse hemen fişi prizden çekin ve onarılması için bir servis merkezine başvurun. Bu önleme uyulmaması yangın veya elektrik çarpmasıyla sonuçlanabilir. - Fotoğraf makinesinden normal olmayan ses gelmesi veya duman yayılması gibi bir anormallik olursa fişi hemen prizden çıkarın ve onarım için en yakın bayinize veya servis merkezine başvurun. Yanlış çalışıyorsa hemen fotoğraf makinesini kullanmayı bırakın.
	Fotoğraf makinesini kendiniz parçalarına ayırmaya çalışmayın. Ekipman içindeki yüksek voltajlı devre sistemi elektrik çarpmasına neden olabilir.
	Fotoğraf makinesini banyoda kullanmayın. Bu önleme uyulmaması yangın veya elektrik çarpmasıyla sonuçlanabilir.
	Şimşekli fırtınalı günlerde fişe dokunmayın. Bu önleme uyulmadığında elektrik çarpabilir.
	Pili çocukların erişemeyeceği bir yerde tutun.
	Belirtilen şarj süresinden sonra pil şarj etmeyi bitirmeden, şarj etmeyi bırakın.



- Pili bir mikrodalga fırının veya yüksek basınçlı kabın içerisine koymayın.



- Pil sızarsa veya normal olmayan bir koku yayarsa, hemen ateş kaynaklarından uzaklaştırın.



Dikkat



- Pilden gelen sıvıyla temas etme yanıklara neden olabilir. Gövdenizin bir parçası hasarlı bir pille temas ettiyse alanı suyla anında yıkayın. (Sabun kullanmayın.)
Pil sızmaya başlarsa, fotoğraf makinesinden hemen çıkarın ve yeni pil takmadan önce pil haznesini iyice silin.



- Fişi prizlere güvenli bir şekilde takın. Bu önleme uyulmaması yangınla sonuçlanabilir.



- Fotoğraf makinesinin ıslanmasına izin vermeyin. Ayrıca ıslak elle çalıştırmayın. Bu önleme uyulmadığında elektrik çarpabilir.



- Flaşı araç sürücülerine doğru patlatmayın, aksi halde sürücü kontrolü kaybedebilir ve bir trafik kazası olabilir. Bu önleme uyulmaması kazayla sonuçlanabilir.



- Fotoğraf makinesini temizlemeden önce fişi prizlerden çıkarın.
- Fotoğraf makinesi kullanılmadığında fişi prizlerden çıkarın.



- Fotoğraf makinesini kullanırken üzerini kapatmayın. Bu önleme uyulmaması yangınla sonuçlanabilir.
- Elektrik kablolarındaki terminalleri veya metal temas noktalarını kısa devre yaptırmayın. Bu önleme uyulmaması yangınla sonuçlanabilir.
- Fotoğraf makinesini mutfak gibi yağ dumanına maruz kalan alanlarda veya ıslak yerlerde kullanmayın. Bu önleme uyulmaması yangın veya elektrik çarpmasıyla sonuçlanabilir.

Aksesuarlar İçin Güvenlik Önlemleri

İsteğe bağlı ürünler kullanırken, ürünü kullanmadan önce ürünle sağlanan kullanım kılavuzlarını dikkatle okuyun.

Paketin İçindekilerin Kontrol Edilmesi

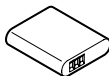


RICOH GR IIIx



**Flaş kızıağı
kapağı**

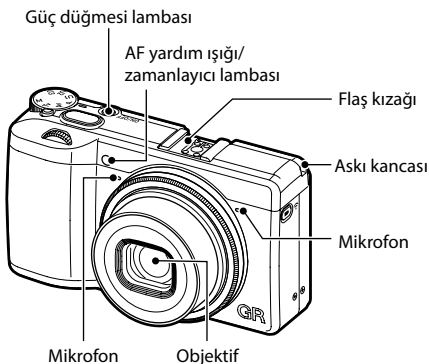
(Fotoğraf makinesi
üzerinde takılıdır)

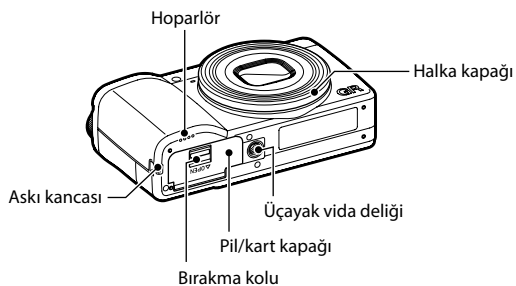
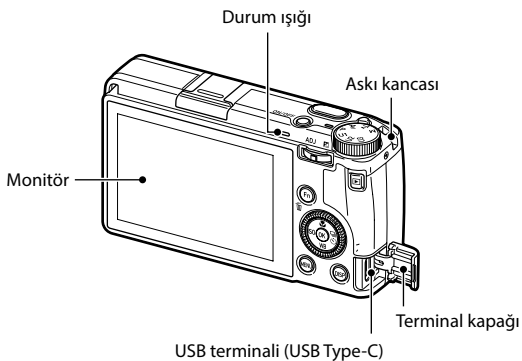


**Şarj
edilebilir pil
(DB-110)**

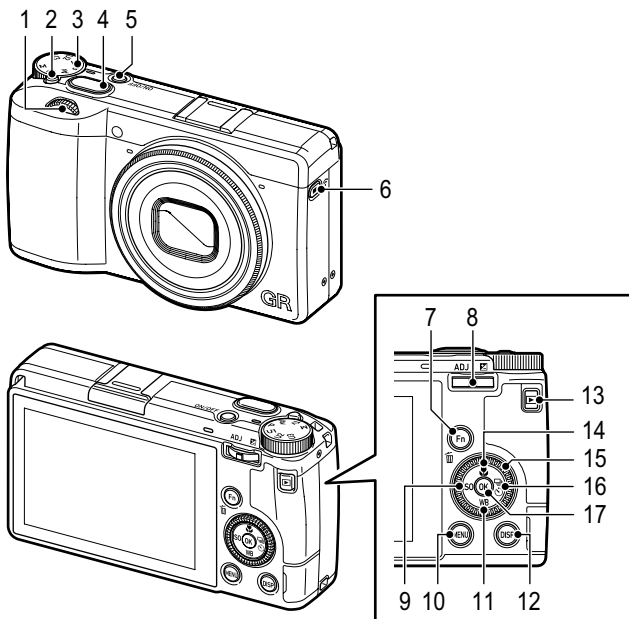
- USB kablo (I-USB166)
- El kayışı
- Hızlı Başvuru Kılavuzu (bu kılavuz)

Çalışan Parçaların İsimleri





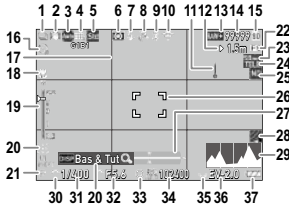
İşletim Düğmeleri



- | | | | |
|---|-----------------------------|----|----------------------------------|
| 1 | Ön e-kadran () | 10 | MENU düğmesi () |
| 2 | Kilit düğmesi | 11 | Beyaz Dengesi/Aşağı düğmesi () |
| 3 | Mod kadranı | 12 | DISP düğmesi () |
| 4 | Deklanşör düğmesi () | 13 | Oynatma düğmesi () |
| 5 | Güç düğmesi | 14 | Makro/Yukarı düğmesi () |
| 6 | Video/Kablosuz düğmesi () | 15 | Kumanda kadranı () |
| 7 | Fn/Sil düğmesi () | 16 | Geçiş/Sağ düğmesi () |
| 8 | ADJ./EV telafisi kolu () | 17 | OK düğmesi () |
| 9 | ISO/Sol düğmesi () | | |

Monitördeki Göstergeler

Çekim Ekranı



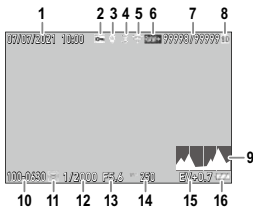
Hareketsiz görüntü modu



Video modu

- | | |
|---|--|
| 1 Geçiş | 21 Pozlama modu |
| 2 Shake Reduction/Movie SR/
Otomatik Ufuk Düzeltme | 22 Tam Basımlı Yakalama |
| 3 Odak | 23 Kırp |
| 4 Beyaz Dengesi | 24 Dönüştürme lensi |
| 5 Görüntü Kontrolü | 25 ND Filtresi |
| 6 AE Ölçme | 26 Odak çerçevesi |
| 7 Flaş Modu | 27 Elektronik Seviye |
| 8 GPS konumlama durumu | 28 ÖÖ Filtre Simülatörü |
| 9 Bluetooth® iletişimi | 29 Histogram |
| 10 Kablosuz LAN iletişimi | 30 Ön e-kadran |
| 11 Sıcaklık uyarısı | 31 Obtüratör hızı |
| 12 Yakalama Odak Uzaklığı | 32 Açıklık değeri |
| 13 Dosya Formatı/JPEG Kaydedilen Piksel | 33 Kumanda kadranı |
| 14 Depolanabilir görüntü sayısı | 34 Hassasiyet |
| 15 Depolama konumu | 35 ADJ./EV telafisi kolu |
| 16 Zamanlayıcı | 36 Pozlama göstergesi/Pozlama telafisi |
| 17 Izgara Kılavuzu | 37 Pil seviyesi |
| 18 Makro Modu | 38 Kayıt göstergesi |
| 19 Odak çubuğu/Alan derinliği | 39 Kayıt süresi/Kalan kayıt süresi |
| 20 İşletim kılavuzu | |

Yürütme Ekranı



Hareketsiz görüntü modü



Video modü

- 1 Çekim tarihi ve zamanı
- 2 Korum
- 3 GPS bilgileri
- 4 Bluetooth® iletişimi
- 5 Kablosuz LAN iletişimi
- 6 Dosya Formatı/JPEG Kaydedilen Piksel
- 7 Geçerli dosya/Toplam dosya
- 8 Veri kaynağı
- 9 Histogram
- 10 Klasör numarası/Dosya numarası

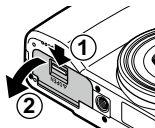
- 11 Görüntü aktarım durumu
- 12 Obtüratör hızı
- 13 Açıklık Değeri
- 14 Hassasiyet
- 15 Pozlama telafisi
- 16 Pil seviyesi
- 17 Kayıtlı videonun zaman olarak uzunluğu/Geçen süre
- 18 İşletim kılavuzu

Pili ve bir Hafıza Kartı Ayarlama

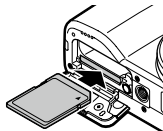
Pili ve bir Hafıza Kartını Takma

1 Fotoğraf makinesinin gücünün kapalı olduğundan emin olun.

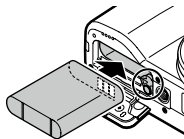
2 Pil/kart kapağını açmak için fotoğraf makinesinin en altındaki bırakma kolunu AÇMA yönüne doğru kaydırın.



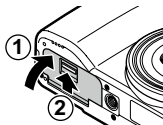
3 Hafıza kartının doğru yöne baktığından emin olun ve sonra kartı tık sesi duyana kadar tamamen itin.



4 Pili takın.



5 Pil/kart kapağını kapatın ve yerine kilitlemek için AÇMA yönünün zıt yönünde bırakma kolunu kaydırın.

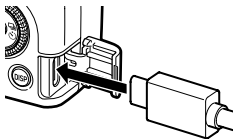


Veri Depolama Konumu

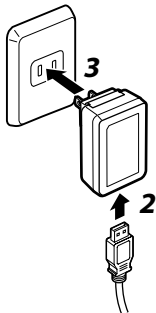
- Bu fotoğraf makinesiyle çekilen görüntüler ve filmler dahili hafızaya veya hafıza kartına kaydedilir.

Pili Şarj Etme

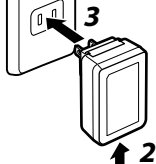
- 1** Terminal kapağını açın ve USB kabloyu USB terminaline bağlayın.



- 2** USB kablosunu USB güç adaptörüne bağlayın.



- 3** USB güç adaptörünü prize takın.
Fotoğraf makinesinin durum lambası yanar ve şarj işlemi başlar.
Şarj tamamlandığında durum lambası söner.

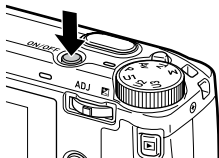


- 4** USB kablosunu USB terminalinden çıkarın ve terminal kapağını kapatın.

Başlangıç Ayarları

Fotoğraf Makinesini Açma

- 1 Güç düğmesine basın.**
Güç düğmesine yeniden basıldığında güç kapanır.



Dili ve Tarih ve Saati Ayarlama

- 1 Dili seçmek için ▲ ▼ ögesini kullanın ve OK ögesine basın.**
- 2 Ekran formatını ve tarih ve saati ayarlayın.**
Bir ögeyi seçmek için ◀ ▶ ögesini kullanın ve değeri değiştirmek için ▲ ▼ ögesini kullanın.
Ayarı iptal etmek için MENU ögesine basın.
- 3 OK ögesine basın.**



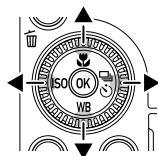
İşlev Ayarlarının Değiştirilmesi

Düğmenin/Kolun Kullanımı

Doğrudan Tuşların Kullanımı

Çekim modunda ▲▼◀▶ öğesine basarak hızlı ayarlar yapmak mümkündür. Aşağıdaki işlevler etkinleştirilebilir.

▲ (📷)	Makro Modu
▼ (WB)	Beyaz Dengesi
◀ (ISO)	ISO Ayarı
▶ (📷)	Geçiş Modu

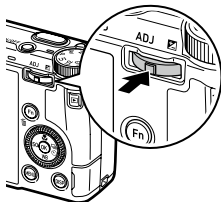


ADJ. Kol

Çekim modunda atanan işlevler **ADJ** öğesine basılarak kolayca geri çağrılabilir.

1 Çekim modunda **ADJ** öğesine basın.

Mod ADJ. moduna geçer ve atanan işlevler için simgeler görünür.



- 2** Bir işlev seçmek için ◀▶ düğmesini kullanın.



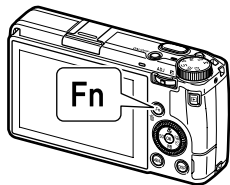
- 3** Bir ayar seçmek için ▲▼ düğmesini kullanın.

- 4** **OK** öğesine basın.

Seçili işlev ayarlanır ve fotoğraf makinesi çekim yapmaya hazır hale gelir.

FN Düğmesinin Kullanımı

Atanan işlev çekim modunda **Fn** öğesine basılarak etkinleştirilebilir.



Menülerin Kullanımı

Birçok işlev, menülerden ayarlanır.

1 **MENU** öğesine basın.



2 Menü tipi değiştirilirken **◀** öğesine iki kez basın ve sonra bir tip seçmek için **▲▼** öğesini kullanın.

	Hareketsiz Görüntü Ayarları menüleri
	Video Ayarları menüleri
	Yürütme Ayarları menüleri
	Ayarları Özelleştir menüleri
	Ayarlar menüleri



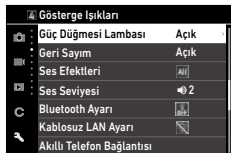
3 **▶** öğesine iki kere basın.

4 Bir işlev seçmek için **▲▼** öğesini kullanın.

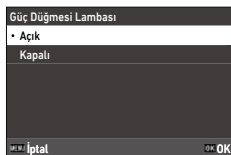
Menü tabanında ekran görüntüsünü değiştirmek için **◀** öğesine ve sonra **▲▼** öğesine basın.



5 Ayarlamak için bir işlev bulun ve ► öğesine basın.



6 Bir ayar seçmek için ▲▼ ögesini kullanın ve OK öğesine basın.



Temel Çekim İşlemi

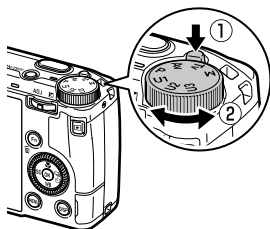
Pozlama Modunun Ayarlanması

✓ : Kullanılabilir sayı: Koşullu olarak kullanılabilir

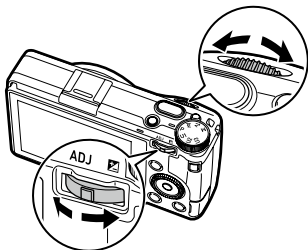
Pozlama Modu	Açıklık Değeri	Obtüratör Hızı	Hassasiyet
P Program AE	Sayı* ¹	Sayı* ¹	✓
Av Açıklık Önceliği AE	✓	Otomatik ayarlı	✓
Tv Obtüratör Önceliği AE	Otomatik ayarlı	✓	✓
M Manuel Pozlama	✓	✓	✓

*1 Program Geçiş açıklık değeri ve obtüratör hızını seçmenizi sağlar.

- 1** Kilit düğmesine basarken mod kadranını **P**, **Av**, **Tv** veya **M** olarak ayarlayın.



- 2** Bir değeri değiştirmek için  ögesini çevirin veya **ADJ** ögesini kullanın.



Aşağıdaki ayarlar değiştirilebilir.

Pozlama Modu		ADJ öğesini Sola veya Sağa () çevirin
P	Program geçişi	Pozlama telafisi
Av	Açıklık değeri	Pozlama telafisi
Tv	Obtüratör hızı	Pozlama telafisi
M	Açıklık değeri	Obtüratör hızı

3 **SHUTTER** öğesine yarım basın.

Odak ayarlanır ve pozlama ayarlanır.

4 **SHUTTER** öğesine tam basın.

Video Kaydetme

1 **AF** öğesine basın.

Fotoğraf makinesi **AF** moduna girer.



2 **SHUTTER** öğesine tam basın.

Kayıt başlar.

3 **SHUTTER** öğesine yeniden basın.

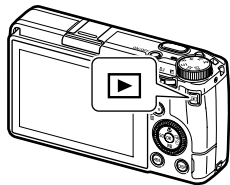
Kayıt durur.

Görüntülerin Oynatılması

1

 ögesine basın.

Fotoğraf makinesi oynatma moduna geçer ve çektiğiniz son fotoğraf görüntülenir.



2

Fotoğrafi görüntüleyin.

Aşağıdaki işlemler kullanılabilir.

 /Hafifçe vurma	Önceki veya sonraki fotoğrafı görüntüler.
	Fotoğrafi siler.
 sağa/Açma	Fotoğrafi büyütür.
ADJ ögesine basma/ Çift dokunma	Fotoğrafi C 3 menüsünün [Hızlı Zoom] ögesinde ayarlanan büyüklükte ([x4], [x8], [x16], [100%]) büyütür.
ADJ sola veya sağa/ 	Önceki veya sonraki fotoğrafı görüntüler.
DISP	[Standart Bilgi Ekranı], [Ayrıntılı Bilgi Ekranı] ile [Bilgi Ekranı Yok] arasında geçiş yapar.
	Yürütme işlevleri ayar ekranını görüntüler.

Fotoğraf Makinesinin bir İletişim Cihazıyla Kullanılması

Fotoğraf makinesi bir iletişim aygıtından çalıştırılabilir ve fotoğraf makinesine kaydedilen görüntüler her iki aygıt da Bluetooth® veya kablosuz LAN yoluyla bağlanarak ve "Image Sync" özel uygulaması kullanılarak görüntülenebilir/iletişim aygıtına alınabilir.

Bluetooth® yoluyla İletişim Aygıtına Bağlanma

- 1** Image Sync'i iletişim cihazına kurun.
- 2** İletişim aygıtının Bluetooth® işlevini açın.
- 3**  6 menüsünden [Bluetooth Ayarı] ögesini seçin ve ► ögesine basın.
- 4** [İşlem Modu] ögesini seçin ve ► ögesine basın.
- 5** [Herzaman açık] veya [Güç açıldığında açık] ögesini seçin ve **OK** ögesine basın.
- 6** [Eşleştirme] ögesini seçin ve ► ögesine basın.
- 7** [Eşleştirme Yap] ögesini seçin ve **OK** ögesine basın.
- 8** İletişim cihazında Image Sync'i başlatın, model seçim ekranından [GR IIIx] ögesini seçin ve ardından [Bluetooth üzerinden bağlan] ögesine dokununuz.

Fotoğraf makinesi ve iletişim aygıtı eşlenir.



Dikkat

- Uçaklarda olduğu gibi Bluetooth® aygıtlarının kullanımının sınırlanmış veya yasaklanmış olduğu yerlerde Bluetooth® işlevini kullanmaya teşebbüs etmeyin.
- Bluetooth® işlevini kullandığınız zaman, lütfen telsiz iletişimi ile ilgili yerel kanunları ve düzenlemeleri dikkate alın.

Kablosuz LAN İşlevini Etkinleştirme

Fotoğraf makinesi açıkken kablosuz LAN işlevi kapanır. Aşağıdaki yöntemlerden birini kullanarak işlevi açın.

- Menülerden ayar
-  (📶) ögesine basma ve basılı tutma
-  ögesine basma ve basılı tutma



Dikkat

- Uçaklarda olduğu gibi kablosuz LAN aygıtlarının kullanımının sınırlandırılmış veya yasaklanmış olduğu yerlerde kablosuz LAN işlevini kullanmaya teşebbüs etmeyin.
- Kablosuz LAN işlevini kullandığınız zaman, lütfen telsiz iletişimi ile ilgili yerel kanunları ve düzenlemeleri dikkate alın.

Fotoğraf Makinesinin bir İletişim Cihazıyla Çalıştırılması

Aşağıdaki işlevler fotoğraf makinesi bir iletişim aygıtına Bluetooth® veya kablosuz LAN yoluyla bağlanarak ve “Image Sync” özel uygulaması kullanılarak kullanılabilir.

Uzaktan Çekim	Fotoğraf makinesinin çekim ekranını iletişim cihazında gösterir ve ardından iletişim cihazını kullanarak pozlama ayarlarını ve çekimi denetlemeyi mümkün kılar.
Fotoğraf Görüntüsü	Fotoğraf makinesinde kayıtlı fotoğrafları iletişim cihazında görüntüler ve iletişim cihazına aktarır.
Zaman Eşitlemesi	Fotoğraf makinesinde görüntülenen tarih ve saati iletişim aygıtının tarih ve saat ayarlarıyla eşitler.



Not

- Image Sync; iOS ve Android™’i destekler ve App Store veya Google Play™’den yüklenebilir. Desteklenen işletim sistemleri ve diğer ayrıntılar için yükleme sitesine göz atın.
- Fotoğraf makinesini bir iletişim aygıtına bağlama hakkında bilgi ve Image Sync hakkında ayrıntılar için aşağıdaki web sitesine bakın.

<https://www.rioh-imaging.co.jp/english/products/app/image-sync2/>



Temel Özellikler

Fotoğraf Makinesi

Objektif	Objektif Yapısı	5 grupta 7 element (2 asferik objektif elementi)
	Odak Uzunluğu / Açıklık	26,1 mm (yakl. 40 mm, 35 mm eşdeğer odak uzunluğu) / F2.8 - F16
Fotoğraf Çekimi Ünitesi	Görüntü Sensörü	Tip: Birincil renk filtresi CMOS Boyut: 23,5 mm × 15,6 mm
	Etkili Pikseller	Yakl. 24,24 megapiksel
	Hassasiyet (standart çıkış)	ISO 100 - ISO 102400: Otom. (ISO Otomatik Alt/Üst Sınır ve Minimum Enstantane Hızı ayarlanabilir), Manuel
	Görüntü Sabitleme	3 eksenli sensör ötelemeli shake reduction (SR)
	Örtüşme Önler Filtre Simülatörü	SR birimi kullanılarak muare azaltma (Kapalı, Düşük, Yüksek)
	Toz Sökme	"DR II" ultrasonik titreşimler kullanan görüntü sensörü temizleme özelliği
Dosya Formatı	Hareketsiz Görüntü	Dosya formatı: RAW (DNG) 14-bit, JPEG (Exif 2.3), DCF 2.0 uyumlu Renk boşluğu: sRGB, AdobeRGB Kaydedilen piksel: [3:2] L (24M: 6000×4000) M (15M: 4800×3200) S (7M: 3360×2240) XS (2M: 1920×1280) [1:1] L (16M: 4000×4000) M (10M: 3200×3200) S (5M: 2240×2240) XS (1.6M: 1280×1280)
	Video	Dosya formatı: MPEG4 AVC/H.264 (MOV) Kaydedilen piksel: Full HD (1920×1080, 60p/30p/24p) Ses kaydı: Dahili stereo mikrofon Kayıt süresi: 25 dakikaya veya 4 GB'ye kadar; fotoğraf makinesinin iç sıcaklığı çok yükselirse kaydı otomatik olarak durdurur.
	Depolama Ortamı	Dahili hafıza (yakl. 2 GB), SD/SDHC*/SDXC* hafıza kartı * UHS-I uyumlu
Odak	Tip	Hibrit AF (fotoğraf düzlemi faz eşlemesi ve kontrast algılama)
	Odak Modu	Otomatik alan AF, AF Seç, AF Sapta, İzleme AF, Sürekli AF, MF, Yakala (1 m, 1,5 m, 2 m, 2,5 m, 5 m, ∞), ∞

Odak	Tam Basımlı Yakalama	Deklanşör düğmesine bir defa basılarak veya monitöre dokunularak sabit bir mesafeye odaklayarak çekim
	Yüz/Göz Algılama	Açık, Ylnz Oto. alan AF'de, Kapalı
	Odak Aralığı (objektif yüzünden)	Normal: Yakl. 0,2 m ila ∞ , Makro modu: Yakl. 0,12 ila 0,24 m
Pozlama Kontrolü	Pozlama Modu	Program AE, Açıklık Önceliği AE, Obtüratör Önceliği AE, Manuel Pozlama
	Ölçme Modu	Çoklu-segment, Merkez-ölçme, Spot, Vurgu-ölçme
	Obtüratör Hızı	1/4000 ila 30 saniye (a açıklığa göre sınırlı: F2.8'de 1/2500 saniye; F5.6 veya üstünde 1/4000 saniye) Ampul zamanlayıcısı (10 saniye ila 20 dakika), Ampul, Zaman
	EV Telifisi	Hareketsiz görüntü: ± 5 EV (1/3 EV adımı), Video: ± 2 EV (1/3 EV adımı)
	ND Filtresi (2 EV)	Otom., Açık, Kapalı
Beyaz Dengesi		Otomatik Beyaz Dengesi, Çoklu Otom.Bey.Deng., Gün Işığı, Gölge, Bulutlu, Fl. - Güneş Rengi, Fl. - Güneş Beyaz, Fl. - Soğuk Beyaz, Fl. - Sıcak Beyaz, Tungsten, CTE, Manuel Beyaz Dengesi, Renk Isısı
	İnce Ayar	A-B eksen ve G-M ekseninde ± 14 kademeye ayarlanabilir
Geçiş Modu	Geçiş	Tek Kare çekimi, Sürekli Çekim, Poz Taraması, Çoklu-pozlama, Aralıklı Çekim, Aralıklı Kompozit
	Zamanlayıcı	10 saniye, 2 saniye, Kapalı
Çekim Fonksiyonları	Kırp	50 mm, 71 mm, Kapalı
	Görüntü Kontrolü	Standart, Canlı, Monoton, Yumuşak Monoton, Sert Monoton, Hi-Kontrast SB, Pozitif Film, Ağartmasız Pozitif, Nostalji, HDR Tonu, Ters İşlem, Özel 1, Özel 2 Ayarlama parametresi: Doygunluk, Renk, Yüksek/Düşük Tuş Ayarı, Kontrast, Kontrast (Vurgu), Kontrast (Gölge), Keskinlik, Gölgeleme, Netlik, Tonlama, Filtre Efekt, Gren Efekt, HDR Ton Seviyesi, Renk Tonu (kullanılabilecek parametreler, seçilen fotoğrafa bağlı olarak değişir)
	Dinamik Menzil Düzeltme	Vurgu Telifisi, Gölge Telifisi
	Parazit Azaltma	Yavaş Obtüratör Hızı Parazit Azaltma, Yüksek-ISO NR
	Otomatik Ufuk Düzeltme	SR Açık: 1,0°'ye kadar düzeltme, SR Kapalı: 1,5°'ye kadar düzeltme
	Ekran	Görüntü büyütme (4×, 16×), İzgara görünümü (3×3 İzgara, 4×4 İzgara), Histogram, Vurgu Uyarısı, Elektronik Seviye Ekranı
Oynatım Fonksiyonları	İzleme Ekranı	Tek görüntülü görünüm, Birden fazla görüntülü görünüm (20 küçük resim, 48 küçük resim), Görüntü büyütme (en fazla 16×, %100 görünüm ve Hızlı Zoom görünümü vardır), Histogram (Y histogram, RGB histogram), İzgara görünümü (3×3 İzgara, 4×4 İzgara), Vurgu Uyarısı, Otomatik Döndürme

Oynatım Fonksiyonları	Temel Prmtre Ayır	Normal düzenleme, Monoton düzenleme Ayarlama parametresi: Parlaklık, Doygunluk, Filtre Etkisi, Renk, Tonlama, Kontrast, Keskinlik (kullanılabilecek parametreler, seçilen fotoğrafa bağlı olarak değişir)
	RAW Geliştirme	JPEG Piksel Ayarı, Görüntü Oranı, Renk Boşluğu, Beyaz Dengesi, Görüntü Kontrolü, Çevresel Işık Telafisi, Hassasiyet, Yüksek-ISO NR, Gölge Telafisi
	Düzenleme	Sil, Kuru, Görüntü Döndürme, Görüntü Kopyala, Dosya Aktarma, Yeniden Boyutla, Kırpma (görüntü oranı değişimi ve eğim ayarı mevcuttur), Düzeylerin Ayarı, Beyaz Dengesi Ayarı, Renk Muare Düzeltme, Video Düzenleme (Kes, Böl)
LCD Monitör	Tip	3.0 inç TFT renkli LCD (görüntü oranı 3:2), Yakl. 1037K nokta, Geniş görüntüleme açısı, Hava boşluksuz sertleştirilmiş cam
	Dokunmatik Panel	Toplayıcı algılama yöntemi
	Ayar	Parlaklık, Doygunluk, Mavi/Kehribar, Yeşil/Macenta, Dış Mekan Görüntü Ayarı: ± 2 adım
Kablosuz LAN	Standartlar	IEEE 802.11b/g/n (HT20) (standart kablosuz LAN protokolü)
	Frekans (orta frekans)	2412 ila 2462 MHz (Kanal 1 ila Kanal 11)
	Güvenlik	Kimlik Doğrulama: WPA2, Şifreleme: AES
Bluetooth®	Standartlar	Bluetooth® v4.2 (Bluetooth Low Energy)
	Frekans (orta frekans)	2402 ila 2480 MHz (Kanal 0 ila Kanal 39)
Arayüzler	USB Type-C	Pil şarjı ve fotoğraf makinesi güç beslemesi (isteğe bağlı AC adaptörü gerekir), Veri aktarımı: MTP, Video çıkışı: USB-C üzerinden DisplayPort (DisplayPort alternatif modu)
	Flaş Kızağı	P-TTL otomatik flaş ile uyumlu Flaş modu: Flaş Açık, Flaş Açık+Krmz-göz, Düşük-hızlı Senk., Yvş Snk+Krmz-göz Flaş Pozlama Telafisi: -2,0 - +1,0
	Objektif Adaptörü Pini	Kullanılabilir
Güç Kaynağı	Pil Tipi	Şarj edilebilir pil DB-110
	AC Adaptör	AC adaptör kiti K-AC166 (opsiyonel)
	Pil Ömrü	Kaydedilebilir fotoğraf sayısı: Yakl. 200 fotoğraf * 23°C (73°F) sıcaklık altında tam şarjlı bir şarj edilebilir pil kullanılarak CIPA standardı ile uyumlu şekilde test edilmiştir. Gerçek sonuçlar, çekim koşullarına/şartlarına göre değişiklik gösterebilir. Yürütme süresi: Yakl. 180 dak. * RICOH bünyesinde yapılan testlerin sonucuna göre. Gerçek performans, çekim koşullarına/şartlarına göre değişiklik gösterebilir.

Boyutlar ve Ağırlık	Boyutlar	Yaklaşık 109,4 mm (G) × 61,9 mm (Y) × 35,2 mm (D) (4,3 inç (G) × 2,4 inç. (Y) × 1,4 inç (D)) (işletim düğmeleri ve çıkıntılar hariç)
	Ağırlık	Yaklaşık 262 g (9,2 oz) (tahsis edilmiş pil ve bir SD Bellek Kartı dahil) Yaklaşık 232 g (8,2 oz) (sadece gövde)
Dahil Edilmiş Aksesuarlar		Şarj edilebilir pil DB-110, USB kablosuz I-USB166, El kayışı
Dil		Türkçe, Fransızca, Almanca, İspanyolca, Portekizce, İtalyanca, Felemenkçe, Danca, İsveççe, Fince, Lehçe, Çekçe, Macarca, Türkçe, Yunanca, Rusça, Tayland dili, Korece, Basitleştirilmiş Çince, Geleneksel Çince, Japonca

Şarj Edilebilir Pil DB-110

Nominal Voltaj	3,6 V
Nominal Kapasite	1350 mAh, 4,9 Wh
Çalıştırma Sıcaklığı	0 ila 40°C (32 ila 104°F)
Depolama Sıcaklığı	-10 ila 45°C (14 ila 104°F)
Boyutlar	39,8 mm (G) × 34,2 mm (Y) × 8,5 mm (D) (1,6 inç (G) × 1,3 inç (Y) × 0,3 inç (D))
Ağırlık	Yaklaşık 26 g (0,9 oz)

Fotoğraf Makinesini Yurt Dışında Kullanma

USB Güç Adaptörü (AC-U1/AC-U2), AC Adaptörü (D-AC166), ve Pil Şarj Cihazı (BJ-11)

Bu ürünler 50 ila 60 Hz arası ve 100 ila 240 V arası akımlar içindir.

Seyahatten önce, hedefinizde kullanılan prizlerin tipine bağlantı için bir seyahat adaptörü satın alın.

Ürünleri elektrik transformatörleriyle kullanmayın, aksi halde fotoğraf makinesi hasar görebilir.

Kullanım Önlemleri

Fotoğraf Makinesi

- Fotoğraf makinesini düşürmeyin veya fiziki darbelere maruz bırakmayın.
- Fotoğraf makinesini taşıırken, diğer nesnelere çarpmamaya dikkat edin. Objektifi ve monitörü korumak için çok dikkat etmek gerekir.
- Uzun süre kullanımdan sonra pil ısınabilir. Fotoğraf makinesinden çıkarmadan önce pilin soğumasını bekleyin.
- Monitörü doğrudan güneş ışığında okumak zor olabilir.
- Monitörün parlak ortamda değiştiğini veya yanmayan veya her zaman yanan pikseller içerdiğini fark edebilirsiniz. Bu, tüm LCD monitörlerde ortak bir özelliktir ve arıza olduğu anlamına gelmez.
- Monitöre güç uygulamayın.
- Sıcaklıktaki ani değişiklikler yoğuşmaya neden olarak objektif içinde görünür yoğuşmayla sonuçlanabilir veya fotoğraf makinesi arızalanabilir. Bundan, sıcaklık değişimini yavaşlatmak için fotoğraf makinesini plastik bir çanta içine koyarak ve çantadaki hava çere sıcaklığıyla aynı dereceye eriştiğinde çıkararak kaçınılabilirsiniz.
- Ürünün zarar görmesini önlemek için nesneleri mikrofon ve hoparlör kapaklarındaki deliklere sokmayın.
- Fotoğraf makinesinin ıslanmasına izin vermeyin. Ayrıca ıslak elle çalıştırmayın. Bu önleme uyulmadığında ürün arızalanabilir veya elektrik çarparabilir.
- Fotoğraf makinesinin düzgün çalıştığından emin olmak için seyahat veya düğünler gibi önemli etkinliklerde kullanmadan önce bir test çekimi yapın. Bu kılavuzu ve yedek pilleri ulaşabileceğiniz bit yerde tutmanızı öneririz.



Yoğuşmaya Neden Olabilen Koşullar -----

- Aniden farklı ısılara geçen bir alana giderseniz
- Nem yüksekse
- Soğuk bir odada, ısıtıcı açıldıktan sonra veya fotoğraf makinesi klimalı odadan veya başka bir aygıttan gelen soğuk havaya maruz kaldıktan sonra

- Bu bir lityum-iyon pildir.
- Pil satın alındığı zaman tam şarjlı değildir, bu yüzden kullanmadan önce pili şarj ettiğinizden emin olun.
- Pili açmayın veya hasar vermeyin, aksi halde bu durum yangın veya yaralanmayla sonuçlanabilir. Ek olarak, pili 60°C (140°F) üzerine ısıtmayın veya pili ateşe maruz bırakmayın.
- Pil özellikleri nedeniyle, pil tam şarj edilmiş olsa bile soğuk bir ortamda kullanıldığında pil kullanım süresi kısalabilir. Pili bir cebe koyarak sıcak tutun veya bir yedek pili hazır bulundurun.
- Kullanmadığınız zaman fotoğraf makinesinden veya pil şarj aletinden pili çıkardığınızdan emin olun. Güç kapalı olduğunda bile pilden küçük miktarda bir akım sızabilir, bu durum aşırı boşalma oluşturabilir ve pili kullanılmaz hale getirebilir. Pil beş günden fazla çıkarıldıysa tarih ve saat ayarları kaybolacaktır. Bu durumda tarih ve saati sıfırlayın.
- Pil uzun süre kullanılmazsa pili depolamadan önce yılda bir kez 15 dakika kadar şarj edin.
- Kuru, 15°C ve 25°C (59°F ve 77°F) arasındaki bir sıcaklıkta soğuk bir yerde depolayın. Aşırı sıcak veya soğuk ısılarda depolamaktan kaçının.
- Pili şarj ettikten sonra hemen yeniden şarj etmeyin.
- Pili 10°C ve 40°C (50°F ve 104°F) arasında bir ortam sıcaklığında şarj edin. Şarjı yüksek bir sıcaklıkta şarj etme pili bozabilir. Düşük bir sıcaklıkta şarj etme tam şarj etmeyi önleyebilir.
- Tam şarj edilse bile pil kullanım süresi çok kısalsa pil hizmet ömrünün sonuna erişmiştir. Yeni bir pille değiştirin. RICOH IMAGING'in önerdiği bir yedek pil kullandığınızdan emin olun.



Dikkat

- Başka pillerin kullanımı patlamaya neden olabilir.

Fotoğraf Makinesi Bakımı ve Saklama

Fotoğraf Makinesinin Bakımı

- Görüntü kalitesi objektifteki parmak izlerinden ve diğer yabancı maddelerden etkilenebilir. Objektife parmağınızla dokunmaktan kaçının.
- Satın alabileceğiniz bir üfleyici ile objektifteki toz veya havı silin veya objektifi yumuşak, kuru bir bezle silin.
- Fotoğraf makinesini kumsalda, kimyasalların işlendiği bir yerde kullandıktan sonra iyice temizleyin.
- Arıza durumunda, en yakın onarım merkezimize başvurun.
- Fotoğraf makinesi yüksek voltajlı devreler içerir. Parçalarına ayırmayın.
- Fotoğraf makinesini tiner, benzin veya böcek ilacı gibi uçucu maddelere maruz bırakmayın. Bu önleme uyulmaması fotoğraf makinesinin veya kaplamasının hasar görmesiyle sonuçlanabilir.
- Monitör kolayca çizilir. Sert nesnelerle dokunmaktan kaçının.
- Monitörü organik çözücüler içermeyen az miktarda bir monitör temizleyicisi ile nemlendirilmiş yumuşak bir bezle silerek temizleyin.

Saklama

- Fotoğraf makinesini şunlara maruz kalabileceği bir yerde saklamayın:
 - Aşırı ısı veya nem, sıcaklıktaki büyük değişiklikler veya nem
 - Toz, kir, kum
 - Ciddi titreşim
 - Böcek ilaçları dahil, kimyasallarla veya vinil veya kauçuk ürünlerle uzun süre temas
 - Güçlü manyetik alanlar (örneğin, bir monitör, transformatör veya miknatisin bulunduğu yerler)
- Ürün uzun süre kullanılmadan bırakılırsa pili çıkarın.

Temizlemeden Önce

- Fotoğraf makinesini kapattığınızdan emin olun.
- Pili ve AC adaptörünü fotoğraf makinesinden çıkarın.

Garanti Poliçesi

Yetkili, dürüst fotoğrafçılık dağıtım kanalları aracılığı ile satın alınan tüm fotoğraf makinelerimiz, satın alma tarihinizden itibaren on iki ay süre ile malzeme ya da işçilik hatalarına karşı garantilidir. Bu süre içerisinde, fotoğraf makinesinin herhangi bir etkiye maruz kaldığına dair belirti olmaması, kum ya da sıvı yüzünden zarara uğramamış olması, yanlış kullanım, pil ya da kimyasal aşınmanın söz konusu olmaması, kullanım talimatlarının aksine çalıştırılmamış olması ya da herhangi yetkisi olmayan bir tamirci tarafından değiştirilmemiş olması koşulu ile ücret alınmaksızın arızalı parçalar değiştirilecek ve servis sağlanacaktır. Üretici ya da onun yetkili temsilcileri, bu kişiler tarafından yazılı onay olmaksızın yapılan hiçbir tamir ya da değişiklikten ve hatalı malzeme ya da işçilik veya başka hangi sebepten ötürü olursa olsun, gecikme, kullanım kaybı ya da diğer dolaylı ya da herhangi bir müteakip zarardan sorumlu değildir; ve, her türlü garanti ya da teminat kapsamında üretici ya da yetkili temsilcilerine ait açık ya da dolaylı sorumluluğun, burada da belirtildiği üzere, sadece parça değişimi ile kısıtlı olması üzerinde açıkça mutabık kalmıştır. Yetkili olmayan servis tesisleri tarafından yapılan hiçbir tamir için geri ödeme yapılmaz.

12 Aylık Garanti Süresinde Uygulanacak Prosedür

12 aylık garanti süresi içerisinde arızalı olduğu kanıtlanan herhangi bir fotoğraf makinesi, fotoğraf makinesinin satın alındığı yere ya da üreticiye iade edilmelidir. Ülkenizde, üreticinin bir temsilcisi bulunmuyorsa, ön ödemeli posta ile fotoğraf makinesini üreticiye gönderin. Bu durumda, gerekli olan karmaşık müşteri prosedürleri nedeniyle, fotoğraf makinesinin size geri gönderilmesi uzun bir süre alacaktır. Fotoğraf makinesi, garanti altında ise, gerekli tamirat yapılacak, parçalar ücretsiz olarak değiştirilecek ve servisin tamamlanmasını müteakip size iade edilecektir. Fotoğraf makinesi, garanti altında değilse, üreticinin ya da onun yetkili temsilcilerinin normal ücretleri uygulanacaktır. Gönderi ücretleri, cihazın sahibi tarafından karşılanacaktır. Eğer fotoğraf makinenizi ülke dışından satın aldıysanız, garanti süresi içerisinde servise vermek istemeniz durumunda, üreticinin söz konusu ülkede bulunan temsilcileri tarafından normal işlem ve servis ücretleri uygulanabilir. Bu durum göz önünde bulundurulmaksızın, üreticiye iade edilen fotoğraf makinesi, bu prosedür ve garanti poliçesi uyarınca, ücret alınmaksızın servise alınacaktır. Ancak, her türlü durumda, gönderi ücretleri ve gümrük masrafları, gönderen tarafından karşılanacaktır. Gerekliğinde satınalma tarihinizi kanıtlayabilmeniz için, lütfen fotoğraf makinenizin satın alınmasına ilişkin fiş ya da faturanızı bir yıl süre ile saklayın. Fotoğraf makinenizi servise göndermeden önce, doğrudan üreticiye gönderdiğiniz durumlar dışında, üreticinin yetkili temsilcilerine ya da bu kişiler tarafından onaylı tamir merkezlerine gönderdiğinizden emin olun. Her zaman servis ücretini sorun ve verilen servis ücretini kabul ettikten sonra servis merkezine servis işlemine başlamalarını söyleyin.

- **Bu garanti poliçesi müşterinin yasal haklarını etkilemez.**
- **Bazı ülkelerde yetkili dağıtıcılarımızda bulunan yerel garanti poliçeleri, işbu garanti poliçesinin yerini almaktadır. Dolayısıyla, satın aldığınız an size ürün ile birlikte verilen garanti kartını incelemeniz ya da daha fazla bilgi almak ve garanti poliçesinin bir nüshasını elde etmek için ülkenizdeki yetkili dağıtıcımızla görüşmeniz tavsiye edilmektedir.**

For Customers in USA

STATEMENT OF FCC COMPLIANCE

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- * Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

This transmitter must not be co-located or operated in conjunction with any other antenna or transmitter.

The available scientific evidence does not show that any health problems are associated with using low power wireless devices. There is no proof, however, that these low power wireless devices are absolutely safe. Low power Wireless devices emit low levels of radio frequency energy (RF) in the microwave range while being used. Whereas high levels of RF can produce health effects (by heating tissue), exposure of low-level RF that does not produce heating effects causes no known adverse health effects. Many studies of low-level RF exposures have not found any biological effects. Some studies have suggested that some biological effects might occur, but such findings have not been confirmed by additional research. R05010 has been tested and found to comply with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment and meets the FCC radio frequency (RF) Exposure Guidelines.

Declaration of Conformity

According to 47CFR, Parts 2 and 15 for Class B Personal Computers and Peripherals

We: RICOH IMAGING AMERICAS CORPORATION
Located at: 2 Gatehall Drive Suite 204, Parsippany,
New Jersey 07054, U.S.A.
Phone: 800-877-0155

Declare under sole responsibility that the product identified herein complies with 47CFR Parts 2 and 15 of the FCC rules as a Class B digital device. Each product marketed is identical to the representative unit tested and found to be compliant with the standards. Records maintained continue to reflect the equipment being produced can be expected to be within the variation accepted, due to quantity production and testing on the statistical basis as required by 47CFR §2.909. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation. The above named party is responsible for ensuring that the equipment complies with the standards of 47CFR §15.101 to §15.109.

Product Name: Digital Camera
Model Number: R05010
Contact Person: Customer Service Manager
Date and Place: Mayis 2021 Parsippany

For Customers in USA and Canada

Lithium-ion batteries are recyclable.

You can help preserve our environment by returning your used rechargeable batteries to the collection and recycling location nearest you.

For more information regarding recycling of rechargeable batteries, call toll free 1-800-822-8837, or visit <http://www.call2recycle.org/>.

For Customers in Canada

Innovation, Science and Economic Development Canada (ISED) Regulatory Compliance Notice

This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003 (B).

This device contains licence-exempt transmitter(s)/receiver(s) that comply with Innovation, Science and Economic Development Canada's licence-exempt RSS(s). Operation is subject to the following two conditions:

1. This device may not cause interference.
2. This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

The available scientific evidence does not show that any health problems are associated with using low power wireless devices. There is no proof, however, that these low power wireless devices are absolutely safe. Low power wireless devices emit low levels of radio frequency energy (RF) in the microwave range while being used. Whereas high levels of RF can produce health effects (by heating tissue), exposure of low-level RF that does not produce heating effects causes no known adverse health effects. Many studies of low-level RF exposures have not found any biological effects. Some studies have suggested that some biological effects might occur, but such findings have not been confirmed by additional research. The R05010 has been tested and found to comply with ISED radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment and meets RSS-102 of the ISED radio frequency (RF) Exposure rules.

Pour les utilisateurs au Canada

Avis de conformité à la réglementation d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada (ISDE)

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 (B) du Canada.

L'émetteur/récepteur exempt de licence contenu dans le présent appareil est conforme aux CNR d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes :

1. L'appareil ne doit pas produire de brouillage ;
2. L'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

Les connaissances scientifiques dont nous disposons n'ont mis en évidence aucun problème de santé associé à l'usage des appareils sans fil à faible puissance. Nous ne sommes cependant pas en mesure de prouver que ces appareils sans fil à faible puissance sont entièrement sans danger. Les appareils sans fil à faible puissance émettent une énergie fréquence radioélectrique (RF) très faible dans le spectre des micro-ondes lorsqu'ils sont utilisés. Alors qu'une dose élevée de RF peut avoir des effets sur la santé (en chauffant les tissus), l'exposition à de faibles RF qui ne produisent pas de chaleur n'a pas de mauvais effets connus sur la santé. De nombreuses études ont été menées sur les expositions aux RF faibles et n'ont découvert aucun effet biologique. Certaines études ont suggéré qu'il pouvait y avoir certains effets biologiques, mais ces résultats n'ont pas été confirmés par des recherches supplémentaires. Le R05010 a été testé et jugé conforme aux limites d'exposition aux rayonnements ISDE énoncées pour un environnement non contrôlé et respecte les règles d'exposition aux fréquences radioélectriques (RF) CNR-102 de l'ISDE.

Avrupa'daki Müşteriler İçin Eski Cihazların ve Kullanılmış Pillerin Toplanması ve Elden Çıkarılması ile ilgili Kullanıcılar İçin Bilgiler



1. Avrupa Birliği'nde

Ürünlerde, ambalajda ve/veya birlikte gelen belgelerde bulunan bu semboller, kullanılmış elektrikli ve elektronik cihazların ve pillerin genel evsel atıklarla karıştırılmaması gerektiği anlamına gelir.



Kullanılmış elektrikli/elektronik cihazlar ve piller ayrı olarak işleme tabi tutulmalı ve bu tip ürünlerin uygun muamele, yeniden kazanım ve yeniden dönüşümünü gerekli kılan mevzuatla uyum içinde olmalıdır.

Bu ürünleri düzgün şekilde elden çıkararak, atığın gerekli muamele, yeniden kazanım ve yeniden dönüşüm işlemlerine tabi tutulmasının sağlanmasına katkıda bulunacak ve böylece, uygun olmayan elden çıkarma yöntemlerinden kaynaklanan çevre ve insan sağlığı üzerindeki potansiyel negatif etkileri önlemiş olacaksınız.

Yukarıda gösterilen sembolün altına bir kimyasal sembol eklenmişse, Pil Yönergesi uyarınca bu sembol, Pil Yönergesinde belirtilen geçerli eşik değerinin üzerinde bir konsantrasyonda pil içerisinde ağır metal bulunduğunu gösterir (Hg = Cıva, Cd = Kadmiyum, Pb = Kurşun).

Kullanılmış ürünlerin toplanması ve yeniden dönüşümü hakkında daha çok bilgi edinmek için lütfen yerel yetkililerinizle, atık elden çıkarma servisinizle veya ürünleri satın aldığınız noktayla bağlantıya geçin.

2. AB dışındaki diğer ülkeler

Bu semboller yalnızca Avrupa Birliği dahilinde geçerlidir. Kullanılmış ürünleri elden çıkarmak istiyorsanız, lütfen yerel mercilerle ve bayinizle irtibat kurunuz ve uygun elden çıkarma metodu ile ilgili bilgi edininiz.

İsviçre için: Yeni bir ürün satın alınmış olmasa bile kullanılmış elektrikli/elektronik cihazı ücretsiz olarak bayiyeye teslim edebilirsiniz. Toplama tesisleri hakkında daha ayrıntılı bilgiler www.swico.ch veya www.sens.ch web sitelerinde mevcuttur.

CE İşareti Gerektilen Ülkelerdeki Kullanıcılar İçin

Bu ürün, RE Yönergesi 2014/53/EU'nun uygun görülen gereklilikleri ve koşulları ile uyumludur.

AB Uygunluk Beyanına şu URL üzerinden erişebilirsiniz:

https://www.ricoh-imaging.co.jp/english/support/declaration_of_conformity.html
ve ilgili ürün seçilerek erişilebilir.

İşletim frekans bandı: 2400 MHz - 2483,5 MHz

Maksimum radyo-frekans gücü: 9,15 dBm EIRP

Telsiz cihazının şarj etmesi için gereken minimum güç: 2,5 W

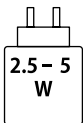
Telsiz cihazının maksimum şarj hızına ulaşması için gereken maksimum güç: 5 W

İthalatçı (CE İşareti): RICOH IMAGING EUROPE S.A.S.

7-9, avenue Robert Schuman, 94150 RUNGIS, FRANCE

Üretici: RICOH IMAGING COMPANY, LTD.

1-3-6, Nakamagome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JAPAN



UKCA İşareti Gerektilen Ülkelerdeki Kullanıcılar İçin

Bu ürün, Telsiz Cihazları Yönetmelikleri 2017'nin temel gereksinimlerine ve hükümlerine uygundur.

Birleşik Krallık Uygunluk Beyanına şu URL üzerinden erişebilirsiniz:

https://www.ricoh-imaging.co.jp/english/support/declaration_of_conformity.html
ve ilgili ürün seçilerek erişilebilir.

İşletim frekans bandı: 2400 MHz - 2483,5 MHz

Maksimum radyo-frekans gücü: 9,15 dBm EIRP

Üretici: RICOH IMAGING COMPANY, LTD.

1-3-6, Nakamagome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JAPAN



RICOH IMAGING COMPANY, LTD.

1-3-6, Nakamagome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555,
JAPAN
(<https://www.ricoh-imaging.co.jp>)

**RICOH IMAGING EUROPE
S.A.S.**

7-9, avenue Robert Schuman, 94150 RUNGIS,
FRANCE
(<https://www.ricoh-imaging.eu>)

**RICOH IMAGING
AMERICAS CORPORATION**

2 Gatehall Drive Suite 204, Parsippany, New Jersey
07054, U.S.A.
(<https://www.us.ricoh-imaging.com>)

**RICOH IMAGING CANADA
INC.**

5560 Explorer Drive Suite 100, Mississauga, Ontario,
L4W 5M3, CANADA
(<https://www.ricoh-imaging.ca>)

**RICOH IMAGING CHINA
CO., LTD.**

Room A 23F Lansheng Building, 2-8 Huaihaizhong
Road, Huangpu District, Shanghai, 200021, CHINA
(<https://www.ricoh-imaging.com.cn/china/>)

<http://www.ricoh-imaging.co.jp/english/>

Bu sözleşme bilgileri haber verilmeden
değiştirilebilir. Lütfen web sitemizdeki
en son bilgileri kontrol edin.

RICOH IMAGING COMPANY, LTD.
Eylül, 2024



Printed in Europe QGGRlllx189-NA