

JVC

VIDEO KAYDEDİCİ

GZ-MS230 **AS**

Ayrıntılı Kullanım
Kılavuzu

GZ-MS215 **AS**



Everio

Contents

Yeni Kullanıcılar İçin Kılavuz	4
Şarj etme	4
Kayıt	4
Yeniden oynatma	4
Çekim İpuçları	4

Kullanışlı Çekim Teknikleri

Tatil Sezonu/Noel	5
Düğün	6
Seyahat	7
Eğlence Parkı (Lunapark)	8

Başlarken

Aksesuarların Tamlığının Kontrol Edilmesi	10
Parazit Filtresinin DC kablosuna takılması	11
Pil Takımının Şarj Edilmesi	12
Tutuş Ayarlaması	13
El Kayışı	13
Bir SD Kartın Takılması (GZ-MS230)	13
Kullanılabilir SD Kartı Türleri	14
Bir SD Kartın Takılması (GZ-MS215)	14
Kullanılabilir SD Kartı Türleri	15
Saat Ayarı	15
Saatin Yeniden Ayarlanması	16
Ekran Dilinin Değiştirilmesi	17
İşlem Düğmelerinin Kullanılması	17
Kaydırıcının Kullanılması	17
Tutuş Ayarlaması	18
Üçayaklı Sehpanın Monte Edilmesi	18
Bu Birimin Yurtdışında Kullanılması	18
Pil Takımının Yabancı Ülkelerde Şarj Edilmesi	18
Seyahat Ederken Saatin Yerel Saata Ayarlanması	19
Yaz Saatine Ayarlama	19
İsteğe Bağlı Aksesuarlar	20

Kayıt

Otomatik Modda Videoların Çekilmesi	21
Yakınlaştırma	22
Video Kaydı Esnasında Hareketsiz Görüntülerin Yakalanması	22
Kamera Titremesinin Düşürülmesi	23
Yakalanan Görüntünün Hemen Kontrolü	23
Otomatik Modda Hareketsiz Görüntülerin Çekilmesi	23
Yakınlaştırma	25
Yakalanan Görüntünün Hemen Kontrolü	25
Elle Kayıt	25
Sahne Seç	26
Odağın Elle Ayarlanması	27
Parlaklığın Ayarlanması	28
Örtücü Hızı'nın Ayarlanması	28
Beyaz Dengesi'nin Ayarlanması	29
Arka Işık Denkleştirmesinin Ayarlanması	30
Ölçüm Bölgesi'nin Ayarlanması	30
Efektlerle Kayıt (GZ-MS230)	31
Yakın Plan Çekimlerin Alınması	31
Kayıt Yapmadan Önce Dosyaların Olaylara Kaydedilmesi	32
YouTube Formatı'nda Video Çekilmesi	32
iTunes Formatında Videoların Alınması	33
Aralıklarla Kayıt (ZAMAN ARALIKLI KAYIT)	34
Hareketleri Algılayarak Otomatik Olarak Kayıt Yapma (OTOMATİK KAYIT)	35
Kalan Kayıt Süresi/Pil Gücü	36

Yeniden oynatma

Videoların Yeniden Oynatılması	38
--------------------------------------	----

Videoların İçeriklerini Hızlıca Kontrol etme	39
Kusurlu Yönetim Bilgileri olan bir Videonun Oynatılması	39
Hareketsiz Görüntülerin Yeniden Oynatılması	40
Slayt Gösterisi Yeniden Oynatma	40
Belirli bir Video/Hareketsiz Görüntünün Aranması	41
Grup Araması	41
Tarih Araması	41
Olay ve Tarih Araması	42
TV'ye Takılması ve TV üzerinde Görüntüleme	42
Oynatma Listelerinin Yeniden Oynatılması	43

Düzenleme

İstenmeyen Dosyaların Silinmesi	44
O Anda Görüntülenen Dosyanın Silinmesi	44
Seçilen Dosyaların Silinmesi	45
Tüm Dosyaların Silinmesi	46
Dosyaların Korunması	46
O Anda Görüntülenen Dosyanın Korunması	46
Seçilen Dosyaların Korunması	47
Tüm Dosyaların Korunması	48
Tüm Dosyaların Korunmasının Çözülmesi	49
Videoların Olay Kaydının Değiştirilmesi	49
O Anda Görüntülenen Dosyanın Olayının Değiştirilmesi	49
Seçilen Dosyaların Olayını değiştirme	50
Yeniden Oynatma esnasında Video içindeki bir Hareketsiz Görüntünün Yakalanması	51
Video içinde Gerekli bir Kısımın yakalanması	52
YouTube'a Yükleme için Videoların Yakalanması	53
iTunes'a Aktarmak için Videoların Hazırlanması	54
Kaydedilen Videolardan Oynatma Listeleri Oluşturulması	55
Seçilen Dosyalarla Oynatma Listelerinin Oluşturulması	55
Grup ile Oynatma Listelerinin Oluşturulması	56
Tarih ile Oynatma Listelerinin Oluşturulması	57
Olay ile Oynatma Listelerinin Oluşturulması	58
Oynatma Listelerinin Düzenlemesi	59
Oynatma Listeleri Silinmesi	60

Kopyalama

Dosyaların Karta Kopyalanması	62
Tüm Dosyaların Kopyalanması	62
Seçilen Dosyaların Kopyalanması	63
Dosyaların Taşınması	64
Tüm Dosyaların Taşınması	64
Seçilen Dosyaların Taşınması	65
Dosyaların bir DVD Kaydedici ya da VCR'a Kopyasının Alınması	66
Windows PC'ye Kopyalama	67
Sistem Gerekliliklerinin Doğrulanması (Kılavuz)	67
Sağlanan Yazılımın Kurulması	67
Tüm Dosyaların Yedeklenmesi	69
Dosyaların Düzenlenmesi	70
Videoların Disklere Kaydedilmesi	71
JVC Yazılım Lisans Sözleşmesi	72
Dosya ve Klasörlerin Listesi	73
Mac Bilgisayara Kopyalama	74

Menü Ayarları

Menünün Çalıştırılması	75
Kayıt Menüsü (Video)	76
İŞIK	77
KONU KAYDET	77
VIDEO KALİTESİ	77
ZOOM	78
GECE MODU	78
ZAMAN ARALIKLI KAYIT	78
OTOMATİK KAYIT	78
OTO DEĞ. KAY. ORTAMI	79

GÖRÜNTÜ ORANI SEÇ	79
RÜZGAR FİLTRESİ	80
Kayıt Menüsü (Hareketsiz Görüntü)	81
İŞİK	82
OTOMATİK ZAMANLAYICI	82
DİYAFRAM MODU	83
GÖRÜNTÜ KALİTESİ	83
GECE MODU	84
OTOMATİK KAYIT	84
Elle Ayarlar Menüsü	85
GÖRÜNÜM SEÇ	85
ODAK	85
PARLAKLIĞI AYARLA	85
DİYAFRAM HIZI	85
BEYAZ DENGESİ	85
ARKA İŞİK KOMP.	85
FOTOMETRİ ALANI	85
EFEKT (GZ-MS230)	85
TELE MACRO	85
Yeniden Oynatma Menüsü (Video)	86
SİL	87
ARA	87
OYN. LİSTESİNİ OYNAT	87
OYN. LİST. DÜZENLE	87
MPG DOSYASINI OYNAT	87
DÜZENLE	87
EKRAN ÜZERİ GÖSTERGE	88
Yeniden Oynatma Menüsü (Hareketsiz Görüntü)	89
SİL	89
TARİHİ ARA	89
DÜZENLE	89
SLAYT GÖSTERİ EFEKTİ	90
EKRAN ÜZERİ GÖSTERGE	91
Ayarlar Menüsünü Görüntüle	92
LANGUAGE	92
TARİH GÖRÜNT. BİÇİMİ	92
MONİTÖR PARLAK	93
MONİTÖR ARKA İŞİK	93
SAAT AYARI	93
Temel Ayarlar Menüsü	94
DEMO MODU	95
OTOM. KAPANMA	95
İŞLEM SESİ	96
KAYIT DÜĞMESİ	96
HIZLI BAŞLATMA	97
GÜNCELLE	97
FABRİKA AYARI	97
Bağlantı Ayarları Menüsü	98
TV'DE GÖSTER	98
VIDEO ÇIKIŞ	98
Ortam Ayarları Menüsü	99
VIDEO İÇİN KYT. ORT (GZ-MS230)	99
VIDEO YUVA SEÇİMİ (GZ-MS215)	99
RESİM İÇİN KYT. ORT (GZ-MS230)	100
RESİM YUVA SEÇİMİ (GZ-MS215)	100
DAHİLİ H. FORMATLA (GZ-MS230)	101
SD KARTI FORMATLA	101
DAHİLİ HAFIZAYI SİL (GZ-MS230)	102

Parçaların isimleri

Ön	103
Arka	103
Alt	104
İç	104
LCD Monitör	105

LCD monitör üzerindeki göstergeler

Ortak Kayıt Göstergeleri	106
Video Kayıt	106
Hareketsiz Görüntü Kaydı	107
Video Yeniden Oynatma	107

Hareketsiz Görüntü Yeniden Oynatma	108
--	-----

Sorun Giderme

Pil Takımı	109
Kayıt	109
Kart	109
Yeniden oynatma	109
Düzenleme/Kopyalama	110
PC	110
Ekran/Görüntü	110
Diğer Sorunlar	110
Hata Mesajı?	110

Bakım

Teknik Özellikler

Şarj etme

- Ayrıntılı Kullanım Kılavuzu üzerindeki animasyonda bulunan işletim talimatlarına bakınız.

Kayıt

- Ayrıntılı Kullanım Kılavuzu üzerindeki animasyonda bulunan işletim talimatlarına bakınız.

Yeniden oynatma

- Ayrıntılı Kullanım Kılavuzu üzerindeki animasyonda bulunan işletim talimatlarına bakınız.

Çekim İpuçları

Bir Kaydedici Kamerayı Tutmanın Temel Yolu ~ Sabit Görüntülerin Kaydedilmesi ~



Bu, ayakta iken standart çekim şeklidir. Sabit görüntüler elde etmek için bu temel teknikte uzmanlaştığınızdan emin olun.

■ [Hazırlanma]

- 1 Ayaklarınızı omuzlarınızın genişliğinde açınız.
- 2 Kaydedici kamerayı tutan sağ kolunuzun dirseğini kendinize yakın tutun.
- 3 LCD monitörü sol elinizle tutup açığı uygun şekilde ayarlayın.

Çekim Yapmak için Ellerinizi Uzatılması ~ Yüksek Açılı Çekim ~



Süjünüz kalabalık bir insan grubunun arkasına saklanmış iken elinizi uzatın.

■ [Hazırlanma]

- 1 Ayaklarınızı omuzlarınızın genişliğinde açınız.
- 2 Sağ elinizi uzatıp başınızın üzerinde kaydedici kamerayı tutun.
- 3 LCD monitörü sol elinizle tutup açığı uygun şekilde ayarlayın.

UYARI:

- Sabit bir görüntü elde etmek zor olduğunda son çare olarak bu çekim şeklini kullanın.
- Görüntünün artık kamera sarsıntısına eğilimli hale gelmesine kadar olabildiğince geniş açığı ayarlayın.
- Düşünceli olun. Etrafınızdaki insanlara rahatsızlık vermeyin.

Çömelme ve Göz Seviyesinde Çekim



Küçük çocukların çekimini yapıyorken alçak kalmak ortak bir konumdur. Çocuğun göz seviyesinden kayıt yaparak, bütün hoş ifadeleri açıkça yakalayabilirsiniz.

■ [Hazırlanma]

- 1 Sağ ayağınızı yere koyarken sol dizinizle çömelin.
- 2 Kaydedici kamerayı tutan sağ kolunuzun dirseğini sağ diziniz üzerine koyun.
- 3 LCD monitörü sol elinizle tutup açığı uygun şekilde ayarlayın.

Gezdirme (kamera)

- Ayrıntılı Kullanım Kılavuzu üzerindeki animasyonda bulunan işletim talimatlarına bakınız.
- Geniş görünüm açısıyla çekim yapmada bu yöntemi kullanın.

■ [Hazırlanma]

Yukarıda belirtildiği gibi bir kaydediciyi kamerayı tutmanın temel yolunu muhafaza ederken kollarınızı hareket ettirmek yerine vücudunuzu döndürerek çekim yapın.

- 1 Döndürmenin duracağı yöne bakarak ayakta durun.
- 2 Kayıt işleminin başlayacağı yöne doğru bedenizin üst kısmını döndürün.
- 3 Başlat düğmesine basıp 2 saniye süreyle kayıt yapın, daha sonra ön kısma bakacak şekilde vücudunuzu yavaşça geriye doğru bükün. Ön tarafa bakarken ek 2 saniye süreyle kayıt yapın, daha sonra durdur düğmesine basın. (90 derecelik döndürme yaklaşık 5 saniye sürecektir, bu da yavaş çekim duygusu verir.)

Tatil Sezonu/Noel

Ailenizle birlikte mutlu bir Noel kutlamasını kaydedin!



Photo by 101st CAB, Wings of Destiny
[Creative Commons Attribution-No Derivative Works 3.0](#)

Ağacın Süslenmesi ve Yemeğin Hazırlıklarının Yapılması

Ağacın süslenmesi ve yemeğin hazırlanması, Noel'in keyfinin parçasıdır. Bu mutlu aile zamanlarını kaydettiğinizden emin olun!

■ Ağacın süslenmesi



Bir ağaç, Noel ruhunu ortaya koyan en önemli şeydir. Sadece çeşitli renkli süslemelerle bir köknar ağacını süslemekle uğraşan aile bireylerinin tümünün sahnesi bile mutluluk duygusuyla doludur.

■ Yemeğin Hazırlanması



Photo by Manicosity
[Creative Commons Attribution-No Derivative Works 3.0](#)
 Herkes gece ziyafetini hazırlamaya yardımcı olurken sahneleri kaydedin. Yemek pişiren anneyi, yardımcı olan çocukları ve tabii ki kekin yapılma sürecini filme alabilirsiniz.

Noel Partisinin Kaydedilmesi



Photo by InnerSpirit
[Creative Commons Attribution-No Derivative Works 3.0](#)
 Tüm hazırlıklardan sonra, sıra sonunda Noel partisinin kendisine gelir. Sadece mum söndürme sahnesine çekmeniz gerekmiyor, ayrıca iyi yemekle çevrili halde ailenin gülücüklerini ya da şampanyadan hafif sarhoş olan babayı bile çekmelisiniz!

Hediyelerin Bulunması



Çocuklar için, Noel'in en büyük sevinci ertesi sabah hediyelerin alınmasıdır. Onların yastıklarının altındaki bir hediye bulduklarındaki sevinç ifadesi, kaçırılmaması gereken bir kayıt fırsatıdır. Çocuklar uyanmadan önce çekim yapmaya hazırlanın!

Düğün

Gelin ve damat için harika bir düğün videosu oluşturun!



Olay/Etkinlik Öncesini Değerlendirme ve Planlama

Düğün resepsiyonundan bir gün önce, seremoni sırası ve herhangi bir eğlence programı olup olmadığı ya da elbise değiştirmesi olup olmayacağı hakkında gelin ve damat ile görüşmek önemlidir. Gelin ve damadın tercihlerini anlayarak, daha uygun şekilde çekip yapabileceksiniz.

Hem Damat Hem de Gelin'i Yakalamak için Doğru Açının Bulunması

- Önde misafirler ve arkada gelin ve damat ile resim oluşturulması



Bir düğünün ana karakterleri tabii ki gelin ve damattır. Şerefine içme, konuşma, eğlence programları ve diğer sahneler esnasında açıkça konukların ifadelerini kaydedin.

Bir başka tavsiye, konukların yüz çekimlerini yakalamak, daha sonra kamerayı damada doğru çevirmektir. Sadece misafir kalabalığını içeren resim kompozisyonu; eğlenceden yoksundur, bu nedenle çekim açısı ve boyutuna dikkat ettiğinizden emin olunuz.

Konukların İfade ve Yorumlarının Kaydedilmesi

- Çekimin göz seviyesinden göğüs seviyesine ayarlanması



Etrafta dolaşp "Lütfen gelin ve damat hakkında birkaç söz eder misiniz?" diye sorarak konuklardan gelen yorumları kaydedebilirsiniz.

Bu; misafir bekleme odasında yapılabilir, gelin ve damat değişiyorken ya da eğlence programları sırasında.

Teşekkür Konuşması Esnasında Gelinin Yüzüne Yakın Çekim Yapılması

Etkinliğin doruk noktasına sonunda gelin ve damadın teşekkür konuşması ve çiçeklerin sunumu esnasında gelinir. Gelinin dokunaklı sözcüklerden oluşan değerlendirmesi ve ebeveynlerinin sevinç gözyaşları, kaçırılması gereken sahnelerdir.

Yakınlaştırmayı kullanarak gelinin yüzü üzerinde yakın çekimle başlayın. Gelinin gözlerinde gözyaşları oluşmaya başlarken, biraz daha uzun süreyle çekim yapmaya devam ediniz. Daha sonra, konuşma ile hareketlendirilmiş olan ebeveynleri göstermek üzere yavaş yavaş geniş açığa uzaklaşın.

İki Kaydedici Kamera ile Gelişmiş İşlem

- <Kaydedici Kamera 1>
Gelin ve damadın sürekli yakın plana alınması
- <Kaydedici Kamera 2>
Aynı anda arkadaşlardan gelen tebrik mesajlarının kaydedilmesi



Eğer video düzenlemesi yapılacaksa, iki kaydedici kamera kullanarak kayıt yapın, böylece değişik sahneler içeren bir video oluşturulabilir. Evinde bir kaydedici kamerası bulunan yakın arkadaşınızdan istemeyi deneyebilirsiniz.

Ödünç alınan kaydedici kamerayı, gelin ve damadın yakın plan çekimlerini almaya odaklamak üzere bir uçayaklı sehpanın üzerine kurunuz. Bu şekilde, diğer kaydedici kameradifer sahneleri kaydetmek üzere etrafta gezdirilebilir, bu da düzenleme ve derleme ile oluşturulacak değişen sahnelerle ilginç bir videoyu olanaklı kılar.

Çoğu kişinin günümüzde en azından bir dijital fotoğraf makinesi olduğundan, ek bir kaydedici kamera bulamasanız bile, hareketsiz resimleri videoya çeşitli noktalarda eklemek de bir çeşit eklemenin iyi bir yoludur. Bir kez deneyin!

Seyahat

Yurt içi ya da yurt dışı gezilerinizdeki güzel zamanların tümünü yakalayın!



Gerekli Ekipmanın Getirilmesi

Bir gezide getirilecek gerekli şeyler, sizin seyahat amacınıza ve gideceğiniz yere bağlıdır.

Özellikle yurtdışı gezileri için, yerel koşullara göre ne getirmek zorunda olduğunuz hakkında düşünmelisiniz.

Dikkate almanız için bazı öneriler şunlardır.

■ Kaydedici Kamera

Genellikle günde kaç saat çekim gerçekleştireceğiniz üzerine düşünün. Özellikle uzun deniz aşırı geziler için yeterli kayıt ortamı hazırladığınızdan emin olunuz.

Eğer SD kartlara kayıt yapıyorsanız, biraz yedekleme için olanı da dahil olmak üzere, yeterli sayıda kart hazır edin.

■ Pil Takımı

Bir gün içinde beklenen kayıt süresinin iki katı için hazır bir pil takımı hazırlayın. Örneğin, eğer günde 2 saat kayıt yapmayı planlıyorsanız, 4 saat (gerçek kayıt süresi) için hazır bir pil takımı hazırlayınız.

Bir günlük gezi için, düşük kapasiteli bir pil hazır edebilirsiniz, ancak uzun bir yolculuk için yüksek kapasiteli birkaç pil hazır edin.

■ AC Adaptörü

JVC AC adaptörü, 100 V ila 240 V'luk voltajları destekler ve dolayısıyla dünyanın her yerinden kullanılabilir.

Eğer uzun süre için seyahat ediyorsanız, adaptörü yanınızda getirin. Pil takımını uyurken şarj edin, böylece ertesi gün tam pil gücü ile kayıt yapabilirsiniz.

■ Güç Kaynağı Priz Adaptörü (sayfa18)



Güç kaynağı fişi, şekli ülkelere göre farklılık gösterir. Önceden güç kaynağı fişinin şeklini kontrol ettiğinizden ve uygun güç kaynağı fişi adaptörü getirdiğinizden emin olun.

■ Pil Şarj Aleti



Bir AC Adaptörü, pili şarj etmek için kaydedici kameraya takılı iken kayıt işlemi gerçekleştirilemez.

Eğer kaydedici kamerayı geceleyin kayıt için kullanmayı planlıyorsanız, pil takımlarını şarj etmek için ek bir pil şarj aleti getirebilirsiniz. Ayrıca, hem pil şarj aletini hem de bu kaydedici kamerayı aynı anda kullanarak birden fazla pil takımlarını şarj edebilirsiniz.

■ Üçayaklı sehpa



Bir üçayaklı sehpa; sabit görüntüler çekmek için gerekli bir öğedir. Bir masa üzerinde kullanılabilecek bir kompakt olanı ya da en az 1 m. uzunluğunda olanı gibi, seyahat amaç ve tarzınıza denk düşen bir uygun üçayaklı sehpayı seçiniz.

Ayrılmadan Önceki Heyecanın Kaydedilmesi

Gittiğiniz yerde birden seyahat videosunu başlatmak biraz ani olabilir.

Eğer bu bir aile gezisi ise ya da arkadaşlarınızla seyahat ediyorsanız herkes toplanma yerinde bir araya geldiyse, yola çıkmadan önce hazırlıkları da kaydedin.

Deniz aşırı geziler için, bindiğiniz uçağın havalimanındaki işaret ve gösterimlerin de bir çekimini almak ileride yeniden değerlendirmek için yararlı olabilir.

■



■



İlgi Çeken Yerlerde Kamera Gezdirmenin Kullanılması

Güzel manzara ve tarihi yerleri içeren turistik alanlar, mutlaka kayıt yapmak isteyeceğiniz yerlerdir. Tek bir kareye sığmayan bir manzaranın ihtişamını yakalamak için, kamera gezdirmeye tekniğini deneyin. Kamerayı gezdirmeyi etkili olarak kullanmak için bu web sitesinde bulunan "Çekim İpuçları" bölümüne bakınız. Ayrıca, turistik noktalarda sıkça bulunabilecek işaretlerin veya anıtların bir çekimini de almak isteyebilirsiniz.



Herkesin İyi Vakit Geçirdiğinin Gösterilmesi

Bir video çekiyorken, sadece manzaranın veya tarihi yerlerin çekimini almak oldukça sıkıcı olur. Bir atraksiyonun nefes kesici sahnesinin kaydını alırken duygularınızdan söz edin, böylece daha sonra görülecek ilgi çekici bir sahne olacaktır.

Eğlence Parkı (Lunapark)

Aile içindeki herkesin gülen yüzlerinden daha fazla çekim alın!



Atraksiyona göre Videoların ya da Hareketsiz Görüntülerin Çekilmesi

Video çekmeyi her zaman seçebilirsiniz. Bununla birlikte, biraz da hareketsiz görüntüler almak isteyebilirsiniz. Aşağıdaki bölüm, video ya da hareketsiz görüntüleri çekmek için uygun senaryoları açıklamaktadır.

■ Video çekmek için uygun senaryolar



Vücut hareketindeki değişiklikler ile senaryolar, videoya çekmek için uygundur.

Bu, yüz ifadelerinde hızlı değişikliklerin ya da şaşırma ve sevinç seslerinin olduğu durumları içerir.

* Bazı eğlence parkları yolcuların herhangi bir kayıt yapmasına izin vermez. Önceden kontrol ettiğinizden emin olun.

[Örnekler]

- Atlıkarınca, gokart (küçük yarış arabası), kahve fincanı, vb.

■ Hareketsiz görüntüler (fotoğraflar) çekmek için uygun senaryolar



Süenin çok az hareketli olduğu senaryolar, hareketsiz görüntüler çekmede uygundur.

Çevrenin açıkça görülebileceği bir açıdan hareketsiz görüntüleri almaya çalışın.

[Örnekler]

- Cümbüş, dönme dolap, eğlenceli bisiklet sürmek, vb.

Seslenerek Yanıtları Ortaya Çıkartma



El sallama ya da kahkaha içermeyen videoların daha sonra seyredilmesi sadece sıkıcı değildir, aynı zamanda kaydedici kameranın ses kayıt işlevi kapasitesinden de yararlanmamaktır. Kayıt yapıyorken, coşkuyla ellerinizi sallayarak ya da "Eğlenceli mi?" ve benzeri sözlerle seslenerek daha fazla tepki yaratın.

Bir Video içinde En İyi Anın bir Hareketsiz Görüntü olarak Yakalanması

Kapalı gözlerle yapılan çekimler çoğunlukla kazara yapılır. Bu tip hataları azaltmada, videolardan hareketsiz görüntüleri yakalamak için işlevden yararlanın.

Videolar, gerçekte 1 dakika içinde 60 hareketsiz görüntünün sürekli kaydı olduğundan, bu işlevin kullanılması en iyi anı seçmenize ve onu hareket-siz bir görüntü olarak kaydetmenize olanak verir.

"Yeniden Oynatma esnasında Video içindeki bir Hareketsiz Görüntünün Yakalanması" (📄 sayfa51)



Photo by justthatgoodguyjim

[Creative Commons Attribution-No Derivative Works 3.0](#)

Devam Eden Video Yeniden Oynatması



Photo by talkrhubarb

[Creative Commons Attribution-No Derivative Works 3.0](#)

Bir Hareketsiz Görüntünün Yakalanması



Photo by justthatgoodguyjim

[Creative Commons Attribution-No Derivative Works 3.0](#)

Devam Eden Video Yeniden Oynatması

Arka Işık Denkleştirme ile Gelişmiş İşlem

Süjenin yüzü arka ışık içinde ise ya da ifadesi net olarak görülemiyorsa arka ışık denkleştirmesinden faydalanmak yararlıdır. Eğer yüzler çok karanlık görünüyorsa, "ARKA IŞIK KOMP.."ni ayarlayarak görüntünün tamamının parlaklığını artırın. Gölgele altında yüz ifadeleri bile parlak ve net bir şekilde yakalanabilir. "Ayrıntıların Ayarlanması" (📄 sayfa30)

■ <Arka ışık denkleştirmesi olmadan>

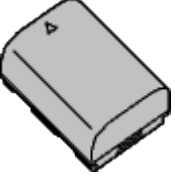
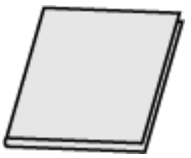
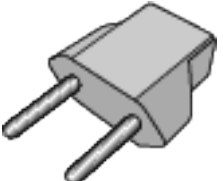


■ <Arka ışık denkleştirmesi ile>



Aksesuarların Tamliğinin Kontrol Edilmesi

Eğer parçalardan herhangi biri eksik ya da kusurlu ise, JVC bayinize ya da en yakın JVC servis merkezine başvurun.

Resim	Tanımlama
	AC Adaptörü AP-V30M • Pil takımını şarj etmek için bu birimi bağlar. Ayrıca içeride videoları kaydederken ya da yeniden oynatırken de kullanılabilir.
	Güç Kablosu
	Pil Takımı BN-VG107E • Güç tedarik etmek üzere bu birime takılır.
	AV Kablosu • TV üzerine kaydedilen görüntüleri yeniden oynatmak için bu birime bir TV'ye bağlar.
	USB Kablosu (Tip A - Mini Tip B) • Bu birimi bir PC'ye bağlar.
	CD-ROM • Sağlanan "Everio MediaBrowser" yazılımını bir PC üzerinde kurmak için.
	Parazit Filtresi (GZ-MS230)
	Temel Kullanım Kılavuzu • İyiye okuyup gerekli olduğunda kolayca erişilebilir güvenli bir yerde saklayınız.
	Adaptör fişini (sadece AS)

NOT:

SD kartları ayrı olarak satılır.

"Kullanılabilir SD Kartı Türleri" (☞ sayfa14)

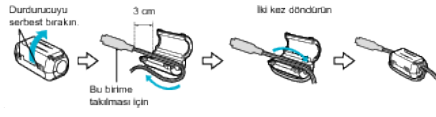
AC adaptörünü yurtdışında kullanıyorken, lütfen ziyaret edilen ülke ya da bölge için ticari olarak mevcut bir çevirici fiş hazır ediniz.

"Pil Takımının Yabancı Ülkelerde Şarj Edilmesi" (☞ sayfa18)

Parazit Filtresinin DC kablosuna takılması

Parazit filtresi, karışmayı azaltır. Parazit filtreli kablounun ucunu bu birime takın.

Parazit filtresi, karışmayı azaltır. Parazit filtreli kablounun ucunu kameraya takın.

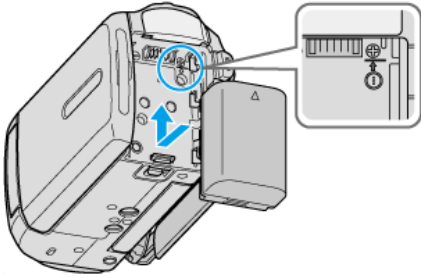


Pil Takımının Şarj Edilmesi

Pil takımını, satınalmanızdan hemen sonra ve pil gücü düşük olduğunda şarj edin.

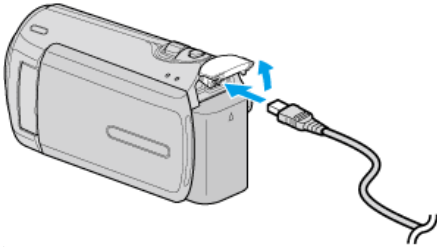
Pil takımını, satın alındığında şarj edilmiş halde değildir.

1 Pil takımını takın.

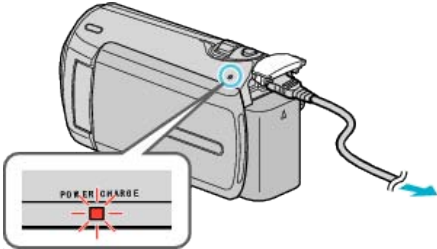


- Pilin üst kısmını bu birimle aynı hizaya getirip, pil yerine oturuncaya kadar kaydırın.

2 AC adaptörü DC bağlantı ucuna takın.



3 Güç kaynağını prize takın.



- Şarj devam ederken şarj lambası yanıp söner. Şarj tamamlandığında söner.

UYARI:

JVC pil takımlarını kullandığınızdan emin olun.

- Eğer JVC pil takımları dışında başka herhangi bir pil takımı kullanırsanız, güvenlik ve emniyet garanti edilemez.
- Şarj etme süresi: Yaklaşık 1 s 50 d (sağlanan pil takımını kullanarak) Şarj zamanı, birim 25°C'de kullanıldığı zamandır. Eğer pil takımını, 10°C - 35°C'lik oda sıcaklığı aralığı dışında şarj edilirse, şarj işlemi daha uzun zaman alabilir ya da hiç başlamayabilir. Kaydedilebilir ve oynatılabilir süre, düşük ısıda çalıştırma gibi bazı kullanım koşulları altında kısalsabilir.

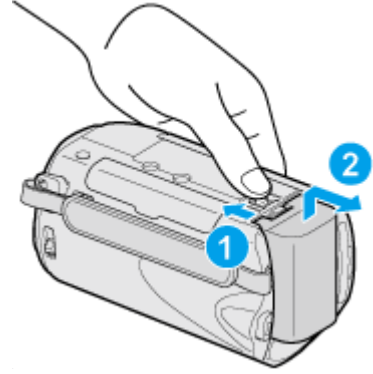
Yeniden Şarj Edilebilir Piller :

- Pili düşük bir sıcaklık ortamında (10° C ya da daha az) kullanıyorken, çalışma süresi kısalsabilir ya da düzgün şekilde çalışmayabilir. Kış havasında bu birimi açık havada kullanıyorken, takmadan önce cebinize koyarak pili ısıtın. (Sıcak bir takım ile doğrudan temastan uzak durun.)
- Pili, doğrudan güneş ışığı ya da yangın gibi aşırı ısıya maruz bırakmayın.
- Pili çıkardıktan sonra, onu 15°C ila 25°C arasında kuru bir yerde saklayın.
- Eğer pil takımını uzun süreyle kullanılmıyacaksa, şarjı tamamen kullanıp bozulmayı önlemek için onu bu birimden çıkarınız.

NOT:

- Uzun süreyle iç mekanlarda kayıt yapmak için bu birimi AC adaptöre takabilirsiniz. (Pil şarjı, LCD monitör kapandığında başlar.)

Pil Takımının Çıkarılması



Bu birimden pili çıkarmak için pil bırakma kolunu kaydırın.

Yaklaşık Pil Şarj Süresi

Pil Takımı	Şarj Etme Süresi
BN-VG107E (Sağlanan)	1 s 50 d
BN-VG114E	2 s 30 d
BN-VG121E	3 s 30 d

- Pil ömrüne ulaşıldığında, kayıt süresi; pil takımını tamamen şarj edilmiş olsa bile daha kısa olur. (Pil takımını yenisi ile değiştirin.)

* Şarj zamanı, birim 25°C'de kullanıldığı zamandır.

Eğer pil takımını, 10°C - 35°C'lik oda sıcaklığı aralığı dışında şarj edilirse, şarj işlemi daha uzun zaman alabilir ya da hiç başlamayabilir. Kaydedilebilir ve oynatılabilir süre, düşük ısıda çalıştırma gibi bazı kullanım koşulları altında kısalsabilir.

Tutuş Ayarlaması



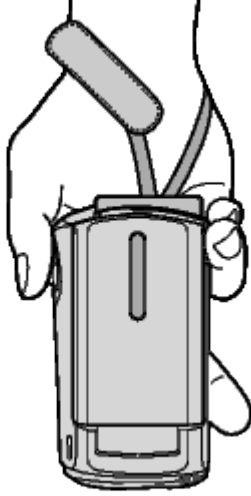
- ① Tutuş kayışını ters çevirin.
- ② Kayışın uzunluğunu ayarlayın.
- ③ Tutuş kayışını sıkılaştırın.

UYARI:

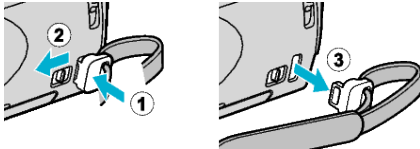
- Tutuş kayışını düzgün şekilde sıkılaştırdığınızdan emin olun. Eğer kayış gevşek ise, bu birim düşebilir ve yaralanmalara ya da hasarlara neden olabilir.

El Kayışı

El kayışını kullanırken, onu bileğinizin etrafında ilmek yapın.

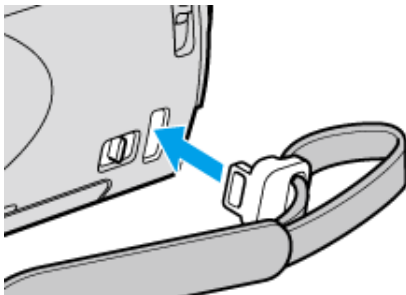


Kayışın çıkarılması



- ①'e basıyorken, ②'yi çekip ve kayışı çıkarın.

Kayışın Takılması



Yerine tam olarak oturuncaya kadar onu sıkıca içeri itin.

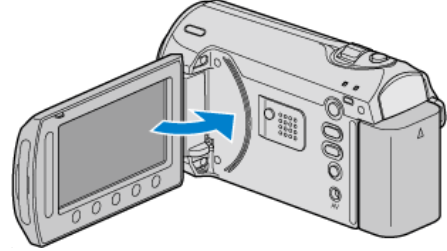
Bir SD Kartın Takılması (GZ-MS230)

Ticari olarak mevcut bir SD kart takıldığında, kayıtlar; dahili hafıza üzerindeki kalan kayıt süresi bittiğinde bile, durmaksızın hala kart üzerine yapılabilir.

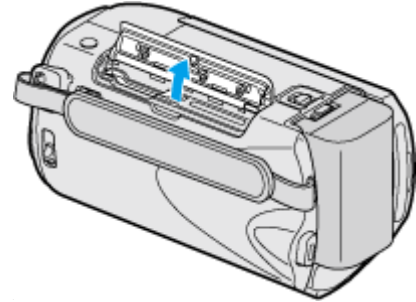
"Kullanılabilir SD Kartı Türleri" (☞ sayfa14)

"Yaklaşık Video Kayıt Süresi" (☞ sayfa37)

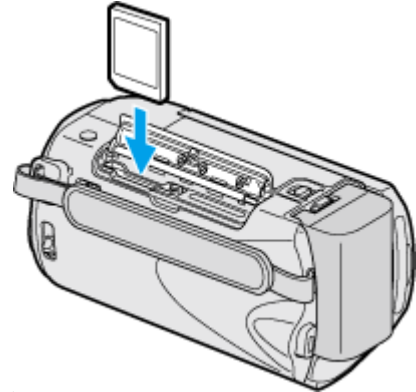
1 LCD monitörü kapatın.



2 Yuva kapağını açın.



3 Bir SD kart takın.



- Etiket dışı bakacak şekilde yerleştirin.

Uyarı

- Kartı yanlış yönde yerleştirmedığınızden emin olun. Bu, birim ve kartın zarar görmesine neden olabilir.
- Kartı takmadan ya da çıkartmadan önce bu birimin güç kaynağını kapatın.
- Bir kart takıyorken metal temas alanı üzerine dokunmayın.

NOT:

- Karta kayıt yapmak için, ortam ayarlarını yerine getirmek gereklidir. Herhangi bir kart mevcut değilse, kayıt için ortam ayarlarını "DAHİLİ HAFIZA,"ya ayarlayın.

"VIDEO İÇİN KYT. ORT (GZ-MS230)" (☞ sayfa99)

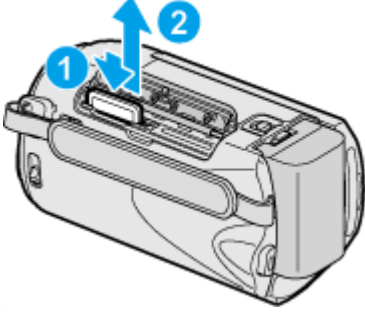
"RESİM İÇİN KYT. ORT (GZ-MS230)" (☞ sayfa100)

- Diğer aygıtlar üzerinde kullanılmış olan kartları kullanmak için, ortam ayarlarından "SD KARTI FORMATLA," kullanarak kartı formatlamak (başlatmak) gereklidir.

"SD KARTI FORMATLA" (☞ sayfa101)

Kartın Çıkarılması

SD kartı içeriye doğru bir kez itip daha sonra düz dışarıya doğru çekin.

**Kullanılabilir SD Kartı Türleri**

Aşağıdaki SD kartlar bu kaydedici kamera üzerinde kullanılabilir. İşlemler, aşağıdaki üreticilerin SD kartları üzerinde onaylanır.

- Panasonic
- TOSHIBA
- SanDisk
- ATP

SDHC Kart

- Video kaydı için Sınıf 4 veya daha üst sürümleri ile uyumlu SDHC kartı (4 GB ila 32 GB) kullanın.

SD Kart

- Bu kaydedici kamera, 256 MB ila 2 GB SD kartları destekler.

NOT:

- Yukarıda belirtilenin dışında SD kartların kullanılması (SDHC kartlar dahil olmak üzere) başarısız kayıt işlemine ya da veri kaybına neden olabilir.
- Sınıf 4 ve Sınıf 6'nın, veri okuma ya da yazma esnasında sırasıyla en az 4 MB/s ve 6 MB/s'lik bir aktarım hızına sahip olması garanti edilir.

Bir SD Kartın Takılması (GZ-MS215)

Kayıt işleminden önce ticari olarak mevcut bir SD kart takın.

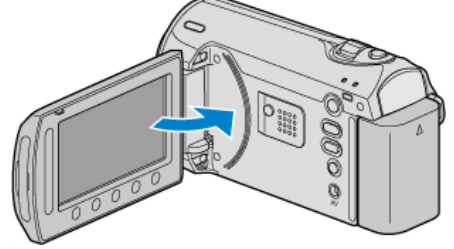
Bu kaydedici kamera iki SD kart yuvası ile birlikte gelir.

İki SD kart takıldığında, kayıt işlemlerine bir kart dolsa bile diğer kart üzerinde devam edilebilir.

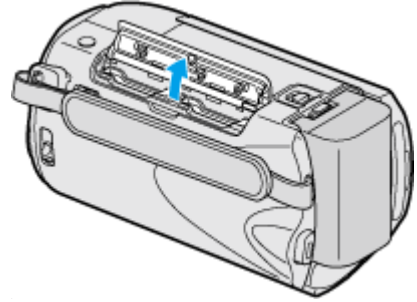
"Kullanılabilir SD Kartı Türleri" (☞ sayfa15)

"Yaklaşık Video Kayıt Süresi" (☞ sayfa37)

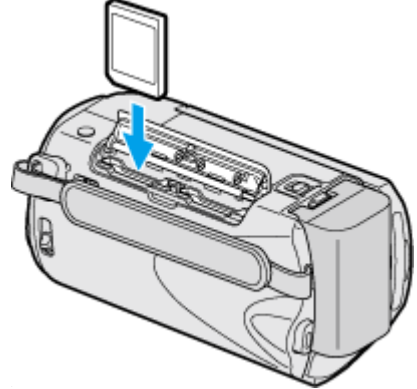
1 LCD monitörü kapatın.



2 Yuva kapağını açın.



3 A yuvasına bir SD kart takın.



- Etiket dışa bakacak şekilde yerleştirin.

Uyarı

- Kartı yanlış yönde yerleştirmeden emin olun. Bu, birim ve kartın zarar görmesine neden olabilir.
- Kartı takmadan ya da çıkartmadan önce bu birimin güç kaynağını kapatın.
- Bir kartın en az bir yuvaya takıldığından emin olun. Kayıtlar, herhangi bir SD kart takılı olmadan gerçekleştirilemez. "Ortam Ayarları Menüsü" (☞ sayfa99)
- Bir SD kart takıyorken metal temas alanı üzerine dokunmayın.

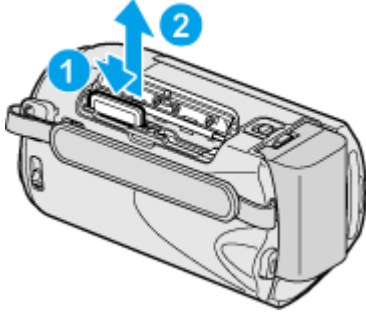
NOT:

- Diğer aygıtlar üzerinde kullanılmış olan kartları kullanmak için, ortam ayarlarından "SD KARTI FORMATLA," kullanarak kartı formatlamak (başlatmak) gereklidir.

"SD KARTI FORMATLA" (☞ sayfa101)

Kartın Çıkarılması

SD kartı içeriye doğru bir kez itip daha sonra düz dışarıya doğru çekin.



Kullanılabilir SD Kartı Türleri

Aşağıdaki SD kartlar bu kaydedici kamera üzerinde kullanılabilir. İşlemler, aşağıdaki üreticilerin SD kartları üzerinde onaylanır.

- Panasonic
- TOSHIBA
- SanDisk
- ATP

SDHC Kart



- Video kaydı için Sınıf 4 veya daha üst sürümleri ile uyumlu SDHC kartı (4 GB ila 32 GB) kullanın.

SD Kart



- Bu kaydedici kamera, 256 MB ila 2 GB SD kartları destekler.

NOT:

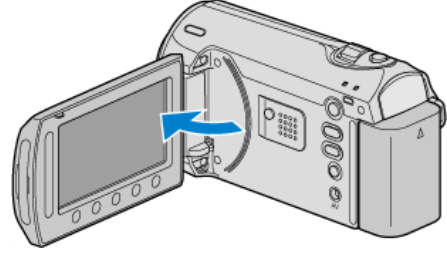
- Yukarıda belirtilenin dışında SD kartların kullanılması (SDHC kartlar dahil olmak üzere) başarısız kayıt işlemine ya da veri kaybına neden olabilir.
- Sınıf 4 ve Sınıf 6'nın, veri okuma ya da yazma esnasında sırasıyla en az 4 MB/s ve 6 MB/s'lik bir aktarım hızına sahip olması garanti edilir.

Saat Ayarı

"TARİH/SAAT AYARLAYINI", ekranı, satın alındıktan sonra ilk kez bu birim açıldığında, uzun süreyle kullanılmadığında ya da saat henüz ayarlanmamış ise belirir.

Kayıttan önce saati ayarlayın.

- 1 LCD monitörü açın.



- Bu birim açılır.
- LCD monitörü kapatıldığında, birim kapanır.

- 2 "EVET,"i seçip $\odot$ üzerine dokunun.



- 3 Tarih ve saati ayarlayın.



- Yıl, ay, gün, saat ve dakikayı sırasıyla ayarlamak için kaydırıcıyı kullanın.
- İmleci hareket ettirmek için işlem düğmeleri "<"/"/>" üzerine dokunun.
- Tarih ve saati ayarladıktan sonra, $\odot$ üzerine dokunun.

- 4 Yaşadığınız bölgeyi seçip $\odot$ üzerine dokunun.



- Şehir adı ve saat farkı görüntülenir.
- Seçilen bölgenin rengi değiştikten sonra $\odot$ üzerine dokunun.

NOT:

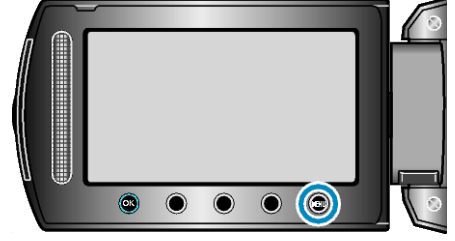
- Saat daha sonra yeniden ayarlanabilir.
- "Saatin Yeniden Ayarlanması" (☞ sayfa16)
- Yurtdışında bu birimi kullanıyorken, onu kayıt için yerel saate ayarlayabilirsiniz.
- "Seyahat Ederken Saatin Yerel Saata Ayarlanması" (☞ sayfa19)
- Yeniden oynatma modu esnasında saat göstergesini açabilir ya da kapatabilirsiniz.
- "EKRAK ÜZERİ GÖSTERGE" (☞ sayfa88)
- Ekran çevresindeki kaydırıcıya ve düğmelere parmaklarınızla dokunun.
- Eğer kaydırıcıya ve düğmelere tırnaklarınızla ya da eldivenli olarak dokunursanız, çalışmayacaktır.

- Ekran üzerindeki görüntüler, onların üzerlerine dokunsanız bile çalışmazlar.

Saatın Yeniden Ayarlanması

Menüden "SAAT AYARI," ile saati ayarlayın.

1 Menüü görüntülemek için  üzerine dokununuz.



2 "SAAT AYARI,"i seçip  üzerine dokununuz.



3 "SAAT AYARI,"i seçip  üzerine dokununuz.



4 Tarih ve saati ayarlayın.



- Yıl, ay, gün, saat ve dakikayı sırasıyla ayarlamak için kaydırıcıyı kullanın.
- İmleci hareket ettirmek için işlem düğmeleri "←"/"→" üzerine dokununuz.
- Tarih ve saati ayarladıktan sonra,  üzerine dokununuz.

5 Yaşadığınız bölgeyi seçip  üzerine dokununuz.

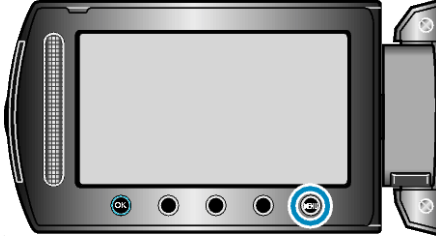


- Şehir adı ve saat farkı görüntülenirler.
- Seçilen bölgenin rengi değiştikten sonra  üzerine dokununuz.

Ekran Dilinin Değiştirilmesi

Ekran üzerindeki dil değiştirilebilir.

1 Menüü görüntülemek için  üzerine dokununuz.



2 "GÖRÜNTÜ AYARLARI,"i seçip  üzerine dokununuz.



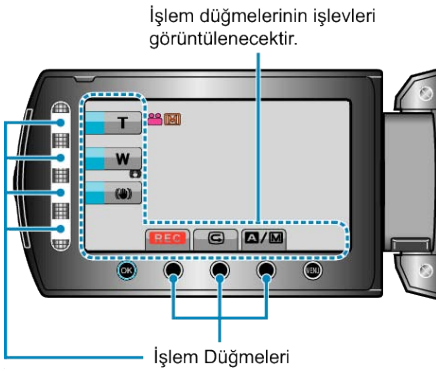
3 "LANGUAGE,"i seçip  üzerine dokununuz.



4 İstediğiniz dili seçip  üzerine dokununuz.

İşlem Düğmelerinin Kullanılması

İşlem düğmelerinin işlevleri, kullandığınız özelliğe göre ekran üzerinde görüntülenebilir.



- Çalıştırmak için, ekran çevresindeki kaydırıcı ve düğmelere parmaklarınızla hafifçe dokununuz.

NOT:

- "Dokun", işlem düğmelerine hafifçe dokunmayı gösterir.
- Eğer kaydırıcıya ve düğmelere tırmaklarınızla ya da eldivenli olarak dokunursanız, çalışmayacaktır.
- Ekran üzerindeki görüntüler, onların üzerlerine dokunmanız bile çalışmazlar.

Kaydırıcının Kullanılması

Düzgün işlemler için parmağınızın ucunu kaydırıcı boyunca kaydırınız. Kaydırıcıya basılıyorken, imleç otomatik olarak hareket eder. İmleci bir hareket ettirmek gibi hassas işlemler, kaydırıcıya dokunarak yerine getirilebilir.

- Ayrıntılı Kullanım Kılavuzu üzerindeki animasyonda bulunan işletim talimatlarına bakınız.

Tutuş Ayarlaması

Bu birimi tutuyorken, kamera titremesini önlemek için dirseklerinizi kendi tarafınıza yakın tutun.



UYARI:

- Nakliye sırasında bu birimi düşürmemeye dikkat edin.
- Bu birim çocuklar tarafından kullanılıyorken velilerin yakın dikkat göstermesi gereklidir.

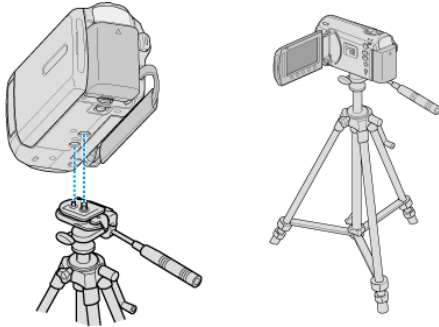
NOT:

- Eğer kamera titremesi aşırı düzeyde ise, dijital görüntü sabitleyicisini kullanın.

"Kamera Titremesinin Düşürülmesi" (☞ sayfa23)

Üçayaklı Sehpanın Monte Edilmesi

Bu kaydedici kamera üçayaklı bir sehpa üzerine monte edilebilir. Bu, kamera titremesini önlemeye ve aynı konumdan kayıt yapmada yararlıdır.



- Bu birimin düşmesini önlemek için, üçayaklı sehpanın montaj vida deliklerini ve birim üzerindeki konumlandırma deliklerini dikkatlice kontrol ediniz ve tam olarak sıkıştırılana kadar vidaları döndürünüz.

UYARI:

- Eğer bu birim düşecek olursa meydana gelecek olan yaralanmaları ve hasarları önlemek için, kullanılacak üçayaklı sehpa talimat kılavuzunu okuyun ve onun sıkıca takıldığından emin olun.

NOT:

- Kamera titremesine yol açabilecek koşullarda kayıt yapıyorken üçayaklı sehpa kullanılması tavsiye edilir (örneğin, karanlık yerlerde ya da telefoto ucuna zum yapıldığında).
- Kayıt için üçayaklı sehpa kullanıyorken "DIS"ı (KAPALI)'ya ayarlayın.

"Kamera Titremesinin Düşürülmesi" (☞ sayfa23)

Bu Birimin Yurtdışında Kullanılması

Güç kaynağı fişi şekli ülkelere ve bölgelere göre farklılık gösterir. Pil takımı şarj etmek için, bu çıkış şekli ile eşleşen bir çevirici fişe gereksinmeniz vardır.

"Pil Takımının Yabancı Ülkelerde Şarj Edilmesi" (☞ sayfa18)

"SAAT AYARI,"nın "BÖLGE AYARI,"nda nereye seyahat edeceğini seçip tarih ve saat gösterimini yerel saate değiştirin.

"Seyahat Ederken Saatin Yerel Saata Ayarlanması" (☞ sayfa19)

"SAAT AYARI,"nın "GÜN IŞIĞI YARARLANMA AYARI," içinde "AÇIK," seçildiğinde, zaman 1 saat ileriye ayarlanır.

"Yaz Saatine Ayarlama" (☞ sayfa19)

Pil Takımının Yabancı Ülkelerde Şarj Edilmesi

Güç kaynağı fişi şekli ülkelere ve bölgelere göre farklılık gösterir. Pil takımı şarj etmek için, bu çıkış şekli ile eşleşen bir çevirici fişe gereksinmeniz vardır.

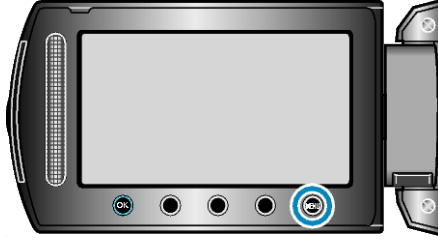
A	B	BF	C	O

North America	Europe	Oceania	Middle East
United States A	Iceland C	Australia O	Israel C
Canada A	Ireland C	Guam A	Iran C
Mexico A	United Kingdom B,BF	Tahiti C	Kuwait B,C
Asia	Italy C	Tonga O	Jordan B,BF
India B,C,BF	Austria C	New Zealand O	
Indonesia C	Netherlands C	Fiji O	Africa
Singapore B,BF	Canary Islands C		Algeria A,B,BF,C
Sri Lanka B,C,BF	Greece C	Latin	Egypt B,BF,C
Thailand A,BF,C	Switzerland C	Argentina O	Guinea C
South Korea A,C	Sweden C	Colombia A	Kenya B,C
China A,B,BF,C,O	Spain A,C	Jamaica A	Zambia B,BF
Japan A	Denmark C	Chile B,C	Tanzania B,BF
Nepal C	Germany C	Haiti A	Republic of South Africa B,C,BF
Pakistan B,C	Norway C	Panama A	Mozambique C
Bangladesh C	Hungary C	Bahamas A	Morocco C
Philippines A,BF,O	Finland C	Puerto Rico A	
Vietnam A,C	France C	Brazil A,C	
Hong Kong Special	Belgium C	Venezuela A	
Administrative Region B,BF	Poland B,C	Peru A,C	
Macau Special	Portugal B,C		
Administrative Region B,C	Romania C		
Malaysia B,BF,C			

Seyahat Ederken Saatin Yerel Saata Ayarlanması

"SAAT AYARI,"nın "BÖLGE AYARI,"nda nereye seyahat edeceğini seçip tarih ve saat gösterimini yerel saate değiştirin. Geziden döndükten sonra bölge ayarlarını geri yükleyin.

1 Menüye görüntülemek için üzerine dokununuz.



2 "SAAT AYARI,"i seçip üzerine dokununuz.



3 "BÖLGE AYARI,"i seçip üzerine dokununuz.



4 Seyahat etmekte olduğunuz alanı seçip üzerine dokununuz.



- Şehir adı ve saat farkı görüntülenirler.

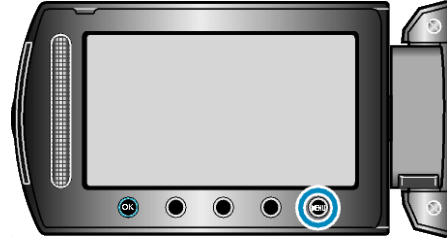
NOT:

- "BÖLGE AYARI,"nın ayarlanması, saat zamanını saat farkına göre değiştirir. Ülkenize geri döndükten sonra, orijinal saat ayarlarına geri döndürmek için başlangıçta ayarlamış olduğunuz bölgeyi yeniden seçin.

Yaz Saatine Ayarlama

"SAAT AYARI,"nın "GÜN İŞİĞİ YARARLANMA AYARI," içinde "AÇIK," seçildiğinde, zaman 1 saat ileriye ayarlanır.

1 Menüye görüntülemek için üzerine dokununuz.



2 "SAAT AYARI,"i seçip üzerine dokununuz.



3 "GÜN İŞİĞİ YARARLANMA AYARI,"i seçip üzerine dokununuz.



4 Yaz saatini seçip üzerine dokununuz.



NOT:

- Yaz saati nedir?
Yaz saati uygulaması, yaz aylarında belirli bir süre için saati 1 saat ileri ayarlama sistemidir. Çoğunlukla Batılı ülkelerde kullanılır.
- Geziden döndükten sonra bölge ayarlarını geri yükleyin.

İsteğe Bağlı Aksesuarlar

İsteğe bağlı pil takımını kullanarak uzun süreyle kayıt yapabilirsiniz.

Ürün Adı	Tanımlama
Pil Takımı • BN-VG107E • BN-VG114E • BN-VG121E	• Bu birim ile gelen pil takımından daha uzun bir kayıt süresi sağlar. Ayrıca yedek bir pil takımı olarak da kullanılabilir.
Pil Şarj Aleti • AA-VG1	• Bu birimi kullanmaksızın pil takımını şarj etmeyi olanaklı kılar.

NOT:

- Daha fazla bilgi için, kataloğa bakınız.
- BN-VG107E, bu kaydedici kamera ile gelenle aynı pil takımındır.
- Bu birimi bir DVD yazara takarak dosya kopyalama, desteklenmiyor.

Yaklaşık Kayıt Süresi (Pil Kullanarak)

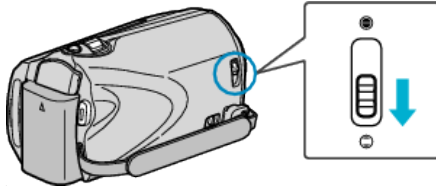
Pil Takımı	Gerçek Kayıt Süresi	Sürekli Kayıt Süresi
BN-VG107E (Sağlanan)	50 d	1 s 30 d
BN-VG114E	1 s 40 d	3 s 5 d
BN-VG121E	2 s 35 d	4 s 40 d

- Yukarıdakiler, "IŞIK," "KAPAT," konumuna ve "MONİTÖR ARKA IŞIK," "STANDART," konumuna ayarlı iken elde edilen değerlerdir.
- Gerçek kayıt süresi, eğer yakınlaştırma kullanılırsa ya da kayıt işlemi tekrarlı olarak durdurulursa daha kısa olabilir.
(Beklenen kayıt süresinin üç katı için kullanıma hazır halde pil takımlarını hazırlamanız tavsiye edilir.)
- Pil ömrüne ulaşıldığında, kayıt süresi; pil takımını tamamen şarj edilmiş olsa bile daha kısa olur.
(Pil takımını yenisi ile değiştirin.)

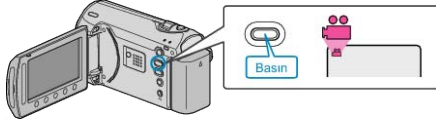
Otomatik Modda Videoların Çekilmesi

Otomatik modunu kullanarak ayar ayrıntıları ile uğraşmadan kayıt yapabilirsiniz.

1 Mercek kapağını açın.

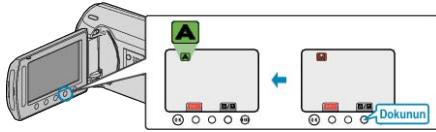


2 LCD monitörü açıp video modunu seçin.



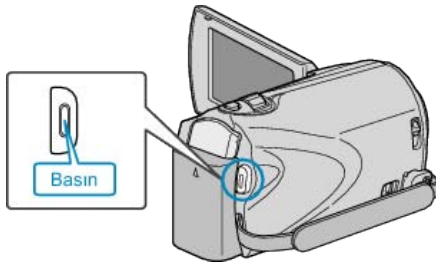
• Video modu ikonu belirir.

3 Kayıt modunun Otomatik konumunda olup olmadığını kontrol edin.



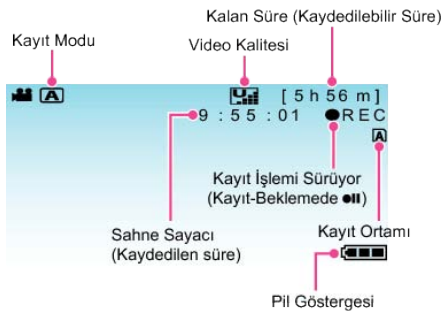
• Eğer mod Elle konumunda ise, **A/M** düğmesi üzerine dokunun. Her dokunuşta mod; Otomatik ve Elle arasında geçiş yapar.

4 Kayıt işlemini başlatın.



• Durdurmak için yeniden basın.

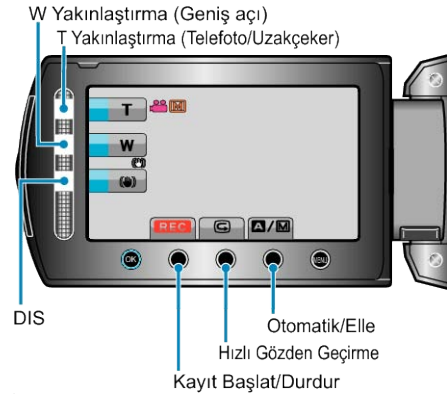
Video Kaydı Esnasındaki Göstergeler



Gösterim İkonu	Tanımlama
Kayıt Modu	Kayıt modunu A (Otomatik) ve M (Elle) arasında değiştirmek için A/M düğmesine basınız.
Video Kalitesi	Kayıt menüsünde seçilen "VIDEO KALİTESİ", ayarının ikonunu görüntüler. "VIDEO KALİTESİ" (☞ sayfa77)
Kalan Süre (Kaydedilebilir Süre)	Video kaydı için kalan zamanı görüntüler.
Kayıt İşlemi Sürüyor	Video kaydı devam ediyorken belirir.
Kayıt-Beklemede	Video kaydı duraklatılıyorken belirir.

Sahnə Sayacı (Kaydedilen süre)	O anda kaydedilmekte olan video için geçen süreyi görüntüler.
Kayıt Ortamı	Videoların kaydedildiği ortamın ikonunu görüntüler. Kayıt ortamı değiştirilebilir. "VIDEO İÇİN KYT. ORT (GZ-MS230)" (☞ sayfa99) "VIDEO YUVA SEÇİMİ (GZ-MS215)" (☞ sayfa99)
Pil Göstergesi	Yaklaşık kalan pil gücünü görüntüler. Pil gücünün ayrıntıları, BİLGİ düğmesine basarak görüntülenebilir. "Kalan Kayıt Süresi/Pil Gücü" (☞ sayfa36)

Video Kayıt için İşlem Düğmeleri



İşlem Düğmesi	Tanımlama
T/W Yakınlaştırma	Yakınlaştırma kolu ile aynı işlevlerinin yerine getirilmesine izin verir. Genellikle yakınlaştırma kolu kullanılıyorken meydana gelen kamera titremesi en aza indirilebilir. "Yakınlaştırma" (☞ sayfa22)
DİJİTAL GÖR. STABİL.	Kamera titremesini azaltmak gerektiğinde ayarlar. "Kamera Titremesinin Düşürülmesi" (☞ sayfa23)
Kayıt Başlat/Durdur	START/STOP düğmesi olarak çalışır. "KAYIT DÜĞMESİ" (☞ sayfa96)
Hızlı Gözden Geçirme	En son çekilen/yakalanan videonun görüntülenmesini sağlar. "Yakalanan Görüntünün Hemen Kontrolü" (☞ sayfa23)
Otomatik/Elle	Otomatik ve Elle arasında kayıt modunu değiştirir.

NOT:

- Kaydırıcı işlem düğmesi, LCD monitör ters çevrildiğinde kullanılamaz.
- Yakınlaştırma, kaydırıcıya dokunulduğunda belirir.

Kayıt için Kullanışlı Ayarlar

- Kayıt için en boy oranı 16:9 ve 4:3 arasında değiştirilebilir.
- "GÖRÜNTÜ ORANI SEÇ" (☞ sayfa79)
- Videolar, kayıt yapıyorken sınıflandırma ile yeniden oynatma esnasında kolayca bulunabilir.
- "Kayıt Yapmadan Önce Dosyaların Olaylara Kaydedilmesi" (☞ sayfa32)
- "HIZLI BAŞLATMA,"AÇIK,"a ayarlı iken, eğer monitörü kapatarak güç kapatıldıktan sonraki 5 dakika içinde LCD monitörü açarsanız, bu birim de hemen açılır.
- "HIZLI BAŞLATMA" (☞ sayfa97)
- "OTOM. KAPANMA,"AÇIK,"a ayarlı iken, 5 dakika süreyle çalıştırılmadığında güç tasarrufunda bulunmak üzere bu birim otomatik olarak kendini kapatır. (sadece zaman pil takımı kullanıyorken)
- "OTOM. KAPANMA" (☞ sayfa95)

UYARI:

- Merceği doğrudan güneş ışığına maruz bırakmayın.
- Yağmur, kar ya da banyo gibi yüksek nemli yerlerde bu birimi kullanmayın.
- Süjenin aşırı nem ya da toza ve de doğrudan buhar veya dumana maruz bırakıldığı yerlerde bu birimi kullanmayın.
- Video kaydı devam ediyorken erişim lambası yanar. Lamba yanık iken pil takımı, AC adaptör ya da SD kartı çıkarmayın.
- Kaydedilen önemli verilen bir yedek kopyasını alın
Bir DVD ya da depolama için diğer kayıt ortamına kaydedilen önemli verileri kopyalamanız önerilir. JVC herhangi bir kayıp veriden sorumlu olmayacaktır.

NOT:

- Önemli bir sahneyi kaydetmeden önce, bir deneme kayıt işlemi yapmanız tavsiye edilir.
- Çekimi başlatmadan önce ortam içinde kalan kayıt süresini kontrol edin. Eğer yeterli alan yok ise, verileri bir PC veya diske taşıyın (kopyalayın).
- Kayıt sonrasında kopyaları olmayı unutmayın!
- Kayıt; teknik özelliklere göre 12 ya da daha fazla aralıksız saat için yerine getirilmediğinde otomatik olarak durur.
(Kaydı yeniden başlatmak biraz zaman alabilir.)
- Uzun kayıtlar için, eğer boyutu 4 GB'ı aşarsa dosya iki ya da daha fazla dosyaya bölünür.
- Uzun süreyle iç mekanlarda kayıt yapmak için bu birimi AC adaptöre takabilirsiniz.

Yakınlaştırma

Görüş açısı yakınlaştırmayı kullanarak ayarlanabilir.

- Daha geniş görüş açısını çekmek için W ucunu (geniş açı ucunu) kullanın.
- Çekim için süreyi büyütmede T ucunu (telefoto ucunu) kullanın.



- Yakınlaştırmak için kaydırıcının T/W zümünü da kullanabilirsiniz.



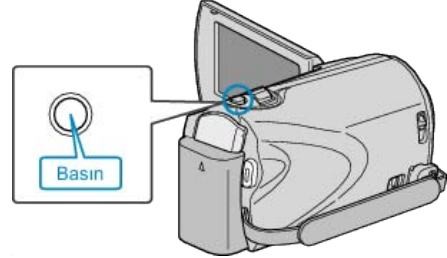
NOT:

- Dinamik yakınlaştırmayı kullanarak görüntü kalitesini bozmadan yakınlaştırma alanını genişletebilirsiniz.
- Dijital yakınlaştırma kullanıldığında, dijital olarak büyütüldüğünden görüntü damarlı olur.
- Yakınlaştırma oranı değiştirilebilir.

"ZOOM" (☞ sayfa78)

Video Kaydı Esnasında Hareketsiz Görüntülerin Yakalanması

Hareketsiz görüntüler, SNAPSHOT düğmesine basarak video (bekleme ya da kayıt) modunda iken yakalanabilir.



- "PHOTO" bir hareketsiz görüntü yakalanıyorken ekran üzerinde yanar.



- Video kaydı esnasında yakalanan hareketsiz görüntüler, ortam ayarlarında belirlenen hedefe kaydedilir.

"RESİM İÇİN KYT. ORT (GZ-MS230)" (☞ sayfa100)

"RESİM YUVA SEÇİMİ (GZ-MS215)" (☞ sayfa100)

NOT:

- Video modunda yakalanan hareketsiz görüntülerin boyutu "GÖRÜNTÜ ORANI SEÇ," ayarına göre değişir.
"16:9," : 640×360
"4:3," : 640×480

"GÖRÜNTÜ ORANI SEÇ" (☞ sayfa79)

- Resim kalitesi "GÖRÜNTÜ KALİTESİ," ayarına göre değişir.

"Hareketsiz Görüntü Resim Kalitesinin Değiştirilmesi" (☞ sayfa83)

- Bir efekt (siyah beyaz/sepya) videoya uygulandığında, aynı efekt hareketsiz görüntüye de uygulanacaktır.

"EFEKT (GZ-MS230)" (☞ sayfa85)

Kamera Titremesinin Düşürülmesi

DIS açık iken, kayıt esnasında kamera titremesi etkin olarak düşürülebilir.



- DIS ayarı her dokunuşla değişir.

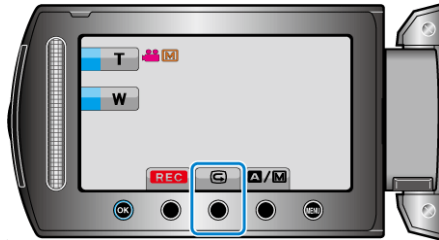
Gösterim	Ayar
 (Görüntü sabitleyicisi 1)	Görüntü sabitleyicisini etkinleştirir.
 (Görüntü sabitleyicisi 2)	Geniş açı ucunda parlak sahnelerin çekimini yapıyorken kamera titremesini daha etkili biçimde azaltır. * Sadece geniş açı ucunda (yaklaşık 5 kez)
 (KAPALI)	Görüntü sabitleyicisini devre dışı bırakır.

NOT:

- Bir üçayaklı sehpa kullanıyorken ve az hareketli bir süreyi kaydediyorken bu modu kapatmanız tavsiye edilir.
- Eğer kamera titremesi aşırı ölçüde ise tam dengeye getirme olanaklı olmayabilir.
- Bu ayar sadece video kayıt için etkilidir.

Yakalanan Görüntünün Hemen Kontrolü

Kayıt modunda iken en son yakalanan/çekilen görüntüleri kontrol edebilirsiniz. (Hızlı Gözden Geçirme)



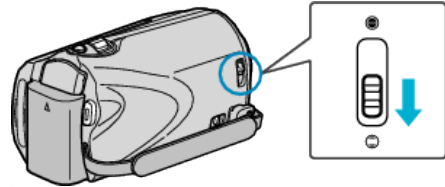
NOT:

- Ayrıca kontrol ettikten sonra görüntüyü silebilirsiniz.
- Hızlı Gözden Geçirme, güç kaynağı kapatıldıktan sonra artık en son yakalanan görüntüyü geri çağırılmaz. Bu durumdaki görüntüyü kontrol etmek için yeniden oynatma modunu kullanın.

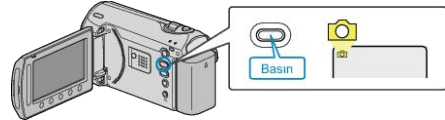
Otomatik Modda Hareketsiz Görüntülerin Çekilmesi

Otomatik modunu kullanarak ayar ayrıntıları ile uğraşmadan kayıt yapabilirsiniz.

- 1 Mercek kapağını açın.

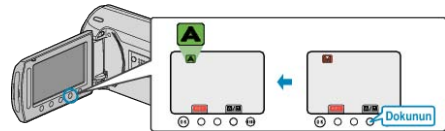


- 2 LCD monitörü açıp hareketsiz görüntü modunu seçin.



- Hareketsiz görüntü modu iconu belirir.

- 3 Kayıt modunun Otomatik konumunda olup olmadığını kontrol edin.



- Eğer mod Elle konumunda ise, **A/M** düğmesi üzerine dokununuz. Her dokunuşta mod; Otomatik ve Elle arasında geçiş yapar.

- 4 Odağı süje üzerine ayarlayın.



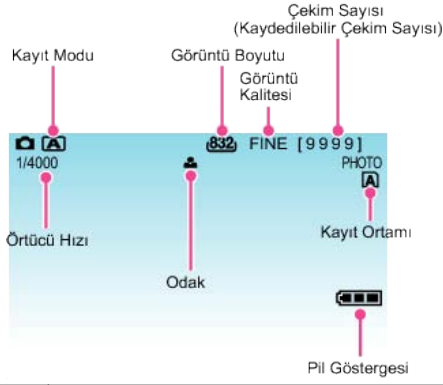
- Odaklandığında, odak iconu yeşil olarak yanar.

- 5 Bir hareketsiz görüntü alın.



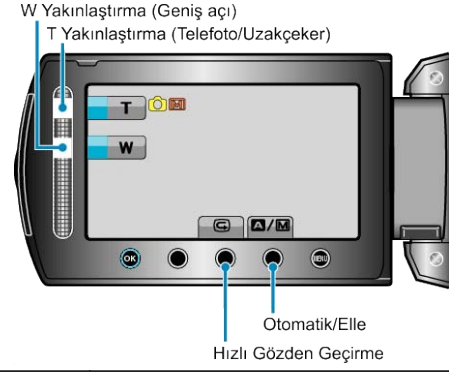
- PHOTO bir hareketsiz görüntü yakalanırken ekran üzerinde yanar.

Hareketsiz Görüntü Kaydı Esnasındaki Göstergeler



Gösterim İkonu	Tanımlama
Kayıt Modu	Kayıt modunu A (Otomatik) ve M (Elle) arasında değiştirmek için A/M düğmesine basınız.
Görüntü Boyutu	Görüntü boyutu ikonunu görüntüler. • Görüntü boyutu ayarı değiştirilemez.
Görüntü Kalitesi	Kayıt menüsünde seçilen "GÖRÜNTÜ KALİTESİ", ayarının ikonunu görüntüler. "GÖRÜNTÜ KALİTESİ" (☞ sayfa83)
Çekim Sayısı (Kaydedilebilir Çekim Sayısı)	Hareketsiz görüntü kaydı için kalan çekim sayısını görüntüler.
Örtücü Hızı	Örtücü hızını görüntüler.
Odak	Odaklandığında yeşil olarak yanar.
Kayıt İşlemi Sürüyor	Bir hareketsiz görüntü yakalanıyorken belirir.
Kayıt Ortamı	Hareketsiz görüntülerin kaydedildiği ortamın ikonunu görüntüler. Kayıt ortamı değiştirilebilir. "RESİM İÇİN KYT. ORT (GZ-MS230)" (☞ sayfa100) "RESİM YUVA SEÇİMİ (GZ-MS215)" (☞ sayfa100)
Pil Göstergesi	Yaklaşık kalan pil gücünü görüntüler. Pil gücünün ayrıntıları, BİLGİ düğmesine ⏻ basarak görüntülenebilir. "Kalan Kayıt Süresi/Pil Gücü" (☞ sayfa36)

Hareketsiz Görüntü Kaydı için İşlem Düğmeleri



İşlem Düğmesi	Tanımlama
T/W Yakınlaştırma	Yakınlaştırma kolu olarak çalışır. "Yakınlaştırma" (☞ sayfa25)
Hızlı Gözden Geçirme	En son çekilen/yakalanan hareketsiz görüntünün görüntülenmesini sağlar. "Yakalanan Görüntünün Hemen Kontrolü" (☞ sayfa25)
Otomatik/Elle	Otomatik ve Elle arasında kayıt modunu değiştirir.

NOT:

- Kayırdıcı işlem düğmesi, LCD monitör ters çevrildiğinde kullanılamaz.
- Yakınlaştırma, kayırdıcıya dokunulduğunda belirir.

Kayıt için Kullanışlı Ayarlar

- "HIZLI BAŞLATMA," "AÇIK," a ayarlı iken, eğer monitörü kapatarak güç kapatıldıktan sonraki 5 dakika içinde LCD monitörü açarsanız, bu birim de hemen açılır.
"HIZLI BAŞLATMA" (☞ sayfa97)
- "OTOM. KAPANMA," "AÇIK," a ayarlı iken, 5 dakika süreyle çalıştırıldığında güç tasarrufunda bulunmak üzere bu birim otomatik olarak kendini kapatır. (sadece zaman pil takımı kullanıyorken)
- "OTOM. KAPANMA" (☞ sayfa95)

UYARI:

- Merceği doğrudan güneş ışığına maruz bırakmayın.
- Yağmur, kar ya da banyo gibi yüksek nemli yerlerde bu birimi kullanmayın.
- Süjenin aşırı nem ya da toza ve de doğrudan buhar veya dumana maruz bırakıldığı yerlerde bu birimi kullanmayın.
- Hareketsiz görüntü kaydı devam ediyorken erişim lambası yanar. Lamba yanık iken pil takımı, AC adaptör ya da SD kartı çıkarmayın.

NOT:

- Önemli bir sahneyi kaydetmeden önce, bir deneme kayıt işlemi yapmanız tavsiye edilir.
- Hareketsiz görüntüleri kaydederken DIS çalışmaz.

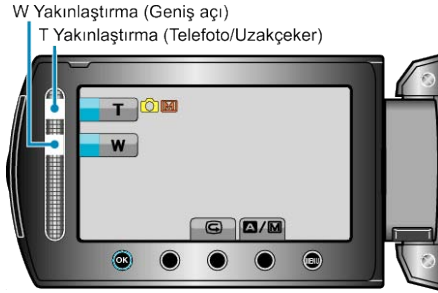
Yakınlaştırma

Görüş açısı yakınlaştırmayı kullanarak ayarlanabilir.

- Daha geniş görüş açısını çekmek için W ucunu (geniş açı ucunu) kullanın.
- Çekim için süreyi büyütmede T ucunu (telefoto ucunu) kullanın.



- Yakınlaştırmak için kaydırıcının T/W zumunu da kullanabilirsiniz.

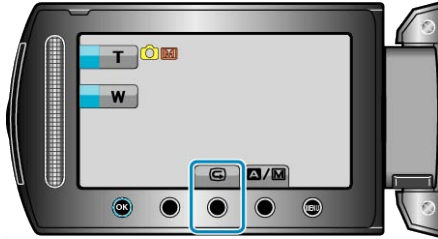


NOT:

- Sadece optik yakınlaştırma, hareketsiz görüntü kayıt modunda kullanılabilir.

Yakalanan Görüntünün Hemen Kontrolü

Kayıt modunda iken en son yakalanan/çekilen görüntüleri kontrol edebilirsiniz. (Hızlı Gözden Geçirme)



NOT:

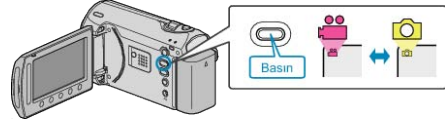
- Ayrıca kontrol ettikten sonra görüntüyü silebilirsiniz.
- Hızlı Gözden Geçirme, güç kaynağı kapatıldıktan sonra artık en son yakalanan görüntüyü geri çağıramaz. Bu durumdaki görüntüyü kontrol etmek için yeniden oynatma modunu kullanın.

Elle Kayıt

Parlaklık ve örtücü hızı gibi ayarları, elle modunu kullanarak ayarlayabilirsiniz.

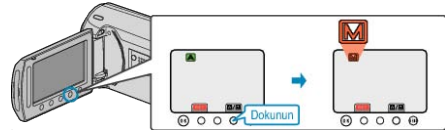
Elle kayıt, hem video hem de hareketsiz görüntü modları için ayarlanabilir.

- 1 Video ya da hareketsiz görüntü modunu seçin.



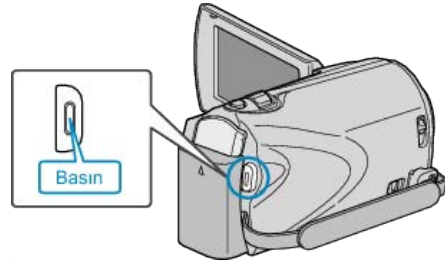
- Video ya da hareketsiz görüntü modu ikonu belirir.

- 2 Elle kayıt modunu seçin.



- Her dokunuşta mod; Otomatik ve Elle arasında geçiş yapar.

- 3 Kayıt işlemini başlatın.



- Durdurmak için yeniden basın.

NOT:

- Elle ayarlar içinde sadece elle modunda görüntülenir.

Elle Kayıt Menüsü

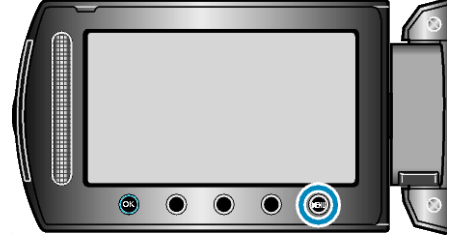
Aşağıdaki öğeler ayarlanabilir.

Ad	Tanımlama
GÖRÜNÜM SEÇ	Çekim koşullarına uygun kayıtlar kolayca yerine getirilebilir. "Sahne Seç" (☞ sayfa26)
FOCUS	Eğer süje otomatik olarak odaklanmış değilse, elle odağı kullanın. "Odağın Elle Ayarlanması" (☞ sayfa27)
PARLAKLIĞI AYARLA	- Ekran üzerindeki genel/toplam parlaklık ayarlanabilir. - Karanlık ya da aydınlık bir yerde kayıt yapıyorken kullanın. "Parlaklığın Ayarlanması" (☞ sayfa28)
DİYAFRAM HIZI	- Örtücü hızı ayarlanabilir. - Hızlı hareket eden bir süjeyi çekiyorken ya da süjenin hareketini vurgulamak için bunu kullanın. "Örtücü Hızı'nın Ayarlanması" (☞ sayfa28)
BEYAZ DENGESİ	- Ekran üzerindeki genel renk ayarlanabilir. - Ekran üzerinde renk gerçek renkten farklı göründüğünde, bunu kullanın. "Beyaz Dengesi'nin Ayarlanması" (☞ sayfa29)
ARKA IŞIK KOMP.	- Süje arka ışık nedeniyle karanlık görüldüğünde görüntüyü düzeltir. - Işığa karşı çekim yapıyorken bunu kullanın. "Arka Işık Denkleştirmesinin Ayarlanması" (☞ sayfa30)
FOTOMETRİ ALANI	Belirlenen bir bölgenin parlaklığı standart olarak ayarlanabilir. "Ölçüm Bölgesi'nin Ayarlanması" (☞ sayfa30)
EFEKT	Eski fotoğraflar ya da siyah beyaz filmler gibi görüntüler çekilebilir. "Efektlerle Kayıt (GZ-MS230)" (☞ sayfa31)
TELE MACRO	Bunu süjenin yakın plan (makro) çekimlerini almada kullanın. "Yakın Plan Çekimlerin Alınması" (☞ sayfa31)

Sahne Seç

Sıkça karşılaşılan yaygın sahneler en uygun ayarlar ile kaydedilebilir.

1 Menüü görüntülemek için  üzerine dokununuz.



2 "MANUEL AYAR,"i seçip  üzerine dokununuz.



3 "GÖRÜNÜM SEÇ,"i seçip  üzerine dokununuz.



4 Sahneyi seçip  üzerine dokununuz.



• Ayarlardan sonra,  üzerine dokununuz.

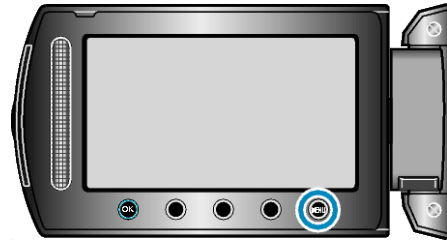
* Görüntü sadece bir gösterimdir.

Ayar	Efekt
GECE	Etraf karanlık iken otomatik olarak kazancı artırır ve sahneyi aydınlatır. Kamera titremesini önlemek için, bir üç ayaklı sehpa kullanın. OFF ON
AKŞAMÜSTÜ	Gece sahnelerini doğal olarak yakalar. OFF ON
PORTRE	Resimdeki kişileri çıkarmak için arkaplanı bulanıklaştırır. OFF ON
SPOR	Her tekli kare içinde hızlı hareket eden süjeleri berrak şekilde yakalar. OFF ON
KAR	Güneşli bir günde kar sahnelerinin kaydını yapıyorken, süjenin çok karanlık görünmesini engeller. OFF ON
SPOT_IŞIĞI	İnsan süjenin ışık aylında çok parlak görünmesini önler. OFF ON

Odağın Elle Ayarlanması

Odak "OTOMATİK," içinde net değilse ya da elle odaklama isteniyorsa, buna ayarlayın.

1 Menüü görüntülemek için **OK** üzerine dokununuz.



2 "MANUEL AYAR,"i seçip **OK** üzerine dokununuz.



3 "FOCUS,"i seçip **OK** üzerine dokununuz.



4 "MANÜEL,"i seçip **OK** üzerine dokununuz.



5 Odağı kaydırıcı ile ayarlayınız.



- Uzaktaki bir süjeye odaklanmak için yukarı doğru kaydırın.
- Yakındaki bir süjeye odaklanmak için aşağı doğru kaydırın.

6 Onaylamak için **OK** üzerine dokununuz.



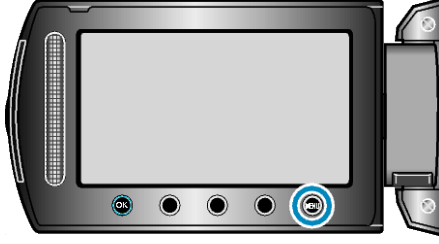
NOT:

- Bu telefoto (T) ucunda odaklı bir süje, geniş açı (W) ucuna uzaklaştırıldığında odak içinde kalır.

Parlaklığın Ayarlanması

Tercih ettiğiniz düzeye parlaklığı ayarlayabilirsiniz.

1 Menüye görüntülemek için üzerine dokununuz.



2 "MANUEL AYAR,"i seçip üzerine dokununuz.



3 "PARLAKLIĞI AYARLA,"i seçip üzerine dokununuz.



4 "MANÜEL,"i seçip üzerine dokununuz.



5 Kaydırıcı ile parlaklık değerini seçin.



- Video kaydı esnasında denkleştirme aralığı: -6 ila +6
- Hareketsiz görüntü kaydı esnasında denkleştirme aralığı: -2,0 ila +2,0
- Parlaklığı artırmak için yukarı doğru kaydırın.
- Parlaklığı azaltmak için aşağı doğru kaydırın.

6 Onaylamak için üzerine dokununuz.



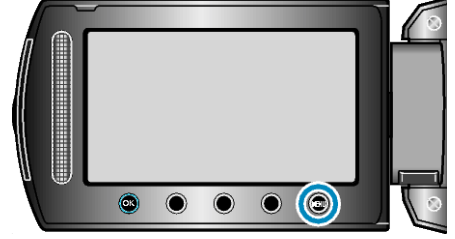
NOT:

- Ayarlar; videolar ve hareketsiz görüntüler için ayrı ayrı yapılabilir.

Örtücü Hızı'nın Ayarlanması

Süjenin türüne uygun düşen örtücü hızını ayarlayabilirsiniz.

1 Menüye görüntülemek için üzerine dokununuz.



2 "MANUEL AYAR,"i seçip üzerine dokununuz.



3 "DIYAFRAM HIZI,"i seçip üzerine dokununuz.



4 "MANÜEL,"i seçip üzerine dokununuz.



5 Kaydırıcı ile örtücü hızını seçin.



- Örtücü hızı, 1/2 ila 1/4.000 arasında ayarlanabilir. (Hareketsiz görüntü için 1/1.000'e kadar.)
- Örtücü hızını artırmak için yukarı doğru kaydırın.
- Örtücü hızını azaltmak için aşağı doğru kaydırın.

6 Onaylamak için üzerine dokununuz.

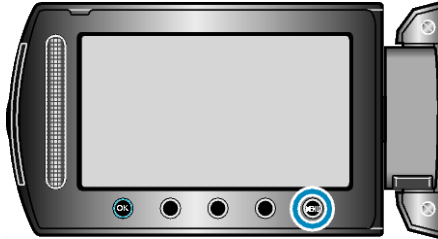
**NOT:**

- Ayarlar; videolar ve hareketsiz görüntüler için ayrı ayrı yapılabilir.

Beyaz Dengesi'nin Ayarlanması

Işık kaynağına uydurmak için renk tonunu ayarlayabilirsiniz.

- 1 Menüye görüntülemek için **[MENU]** üzerine dokununuz.



- 2 "MANUEL AYAR,"i seçip **[OK]** üzerine dokununuz.



- 3 "BEYAZ DENGESİ,"i seçip **[OK]** üzerine dokununuz.



- 4 Beyaz dengesini ayarını seçip **[OK]** üzerine dokununuz.



Ayar	Ayrıntılar
OTOMATİK	Doğal renklere otomatik olarak ayarlar.
MBD	Doğal olmayan renkler sorunu giderilmediğinde bunu kullanın.
GÜNEŞLİ	Güneşli bir günde açık havada çekim yapıyorken buna ayarlayın.
BULUTLU	Bulutlu bir günde ya da bir gölge içinde çekim yapıyorken buna ayarlayın.
HALOJEN	Bir video ışığı gibi aydınlatma altında çekim yapıyorken buna ayarlayın.

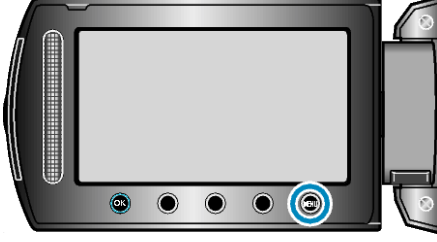
MBD'in Kullanılması

- 1 Merceğin önüne düz bir beyaz kağıt tutun, böylece beyaz kağıt ekranı doldurur.
- 2 "MBD,"yi seçip **[OK]** üzerine dokunmaya devam edin.
 - İmleç yanıp söner.
- 3 Menü kaybolduktan sonra **[OK]**'ı serbest bırakın.

Arka Işık Denkleştirmesinin Ayarlanması

Süje arka ışık nedeniyle karanlık görüldüğünde görüntüyü düzeltebilirsiniz.

- 1 Menüü görüntülemek için  üzerine dokununuz.



- 2 "MANUEL AYAR,"i seçip  üzerine dokununuz.



- 3 "ARKA IŞIK KOMP.,"i seçip  üzerine dokununuz.



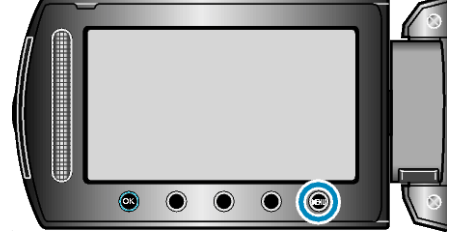
- 4 "AÇIK,"i seçip  üzerine dokununuz.



Ölçüm Bölgesi'nin Ayarlanması

Belirlenen bir bölgenin parlaklığını standart olarak ayarlayabilirsiniz.

- 1 Menüü görüntülemek için  üzerine dokununuz.



- 2 "MANUEL AYAR,"i seçip  üzerine dokununuz.



- 3 "FOTOMETRİ ALANI,"i seçip  üzerine dokununuz.



- 4 "SPOT,"i seçip  üzerine dokununuz.



- "SPOT," seçildiğinde, ""/"
" işlem düğmeleri üzerine dokunarak noktasal çerçevenin konumunu seçiniz. Seçtikten sonra, onaylamak için  üzerine dokununuz.

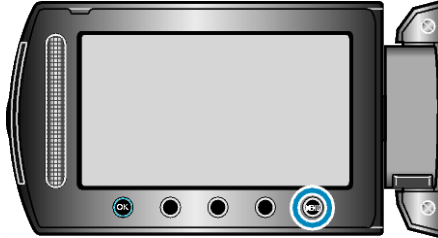
Efektlerle Kayıt (GZ-MS230)

Normal kayıttan farklı bir atmosfer yaratmak için videolara ve hareketsiz görüntüleri çeşitli efektler ekleyebilirsiniz.



* Görüntü sadece bir gösterimdir.

1 Menüü görüntülemek için üzerine dokununuz.



2 "MANUEL AYAR,"i seçip üzerine dokununuz.



3 "EFEKT,"i seçip üzerine dokununuz.



4 Efekt ayarını seçip üzerine dokununuz.



Ayar	Ayrıntılar
KAPAT	Efekt yok.
SEPYA	Görüntüleri eski fotoğraflar gibi kahverengimsi boya verir.
SİYAH/BEYAZ	Eski TV görüntüleri gibi siyah beyaz olarak kayıt yapar.
KLASİK FİLM	Eski bir film efektinin görüntülerini vermek için kareleri atlar. • Bu sadece video modunda ayarlanabilir.
DURAĞAN DİZİ	Görüntünün karelerini atlayarak bir ardışık enstanteneler serisi olarak görünmesini olanaklı kılar. • Bu sadece video modunda ayarlanabilir.

NOT:

- Ayarlar; videolar ve hareketsiz görüntüler için ayrı ayrı yapılabilir.

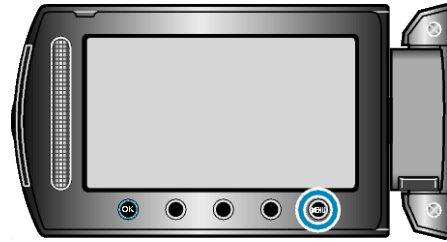
Yakın Plan Çekimlerin Alınması

Tele makro işlevini kullanarak bir süjenin yakın plan çekimini yapabilirsiniz.



* Görüntü sadece bir gösterimdir.

1 Menüü görüntülemek için üzerine dokununuz.



2 "MANUEL AYAR,"i seçip üzerine dokununuz.



3 "TELE MACRO,"i seçip üzerine dokununuz.



4 "AÇIK,"i seçip üzerine dokununuz.



Ayar	Ayrıntılar
KAPAT	Telefoto (T) ucunda 1 metreye kadar yakın plan çekimlerine olanak verir. Geniş açı (W) ucunda 5 santimetreye kadar yakın plan çekimlerine olanak verir.
AÇIK	Telefoto (T) ucunda 50 santimetreye kadar yakın plan çekimlerine olanak verir. Geniş açı (W) ucunda 5 santimetreye kadar yakın plan çekimlerine olanak verir.

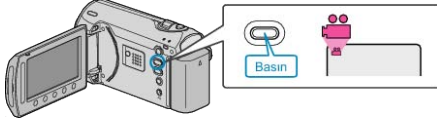
UYARI:

- Yakın plan çekimler almıyorken, TELE MAKRO'yu "KAPAT," konumuna ayarlayın.
Aksi takdirde, görüntü bulanık olabilir.

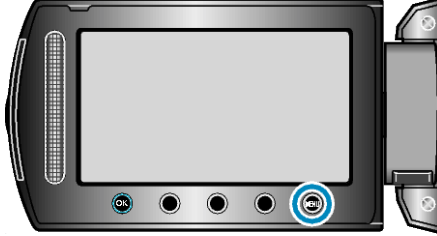
Kayıt Yapmadan Önce Dosyaların Olaylara Kaydedilmesi

Videolar, kayıt yapıyorken sınıflandırma ile yeniden oynatma esnasında kolayca bulunabilir.

1 Video modunu seçin.



2 Menüye görüntülemek için üzerine dokunun.



3 "KONU KAYDET,"i seçip üzerine dokunun.



4 Olay tipini seçip üzerine dokunun.



Olay Tipi
GEZİ
TATİL
SPOR
YILDÖNÜMÜ
KUTLAMA
BEBEK
OĞLUM
KIZIM
DOĞUM GÜNÜ
MEZUNİYET

• Ekran üzerinde bir ikon belirir ve video seçilen olay altında kaydedilir. (Video, bir değişiklik yapıldı kadar aynı olaya kaydedilmeye devam edecektir.)

NOT:

- Olay kaydını iptal etmek için, 4. adımda "İPTAL," üzerine dokunun.
- Kayıtlı olay/etkinlik yeniden daha sonra değiştirilebilir.

"O Anda Görüntülenen Dosyanın Olayının Değiştirilmesi" (📄 sayfa49)

"Seçilen Dosyaların Olayını Değiştirme" (📄 sayfa50)

YouTube Formatı'nda Video Çekilmesi

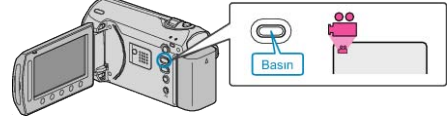
Videolarınızı, YouTube video paylaşım sitesine göndererek kolayca ailenizle ve arkadaşlarınız keyifli anılarınızı paylaşabilirsiniz. Karşıya yükleme çekimi sayesinde, YouTube'a yükleme uygun videolar (10 dakika içinde) doğrudan çekilebilir.

NOT:

YouTube hakkında daha fazla bilgi için, lütfen aşağıdaki web sitesini ziyaret ediniz.

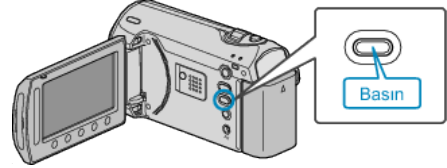
<http://www.youtube.com/>

1 Video modunu seçin.



- Video modu ikonu belirir.

2 YÜKLEME AYARLARI/AYARLARI AKTAR menüsünü görüntülemek için UPLOAD/EXPORT düğmesine basınız.

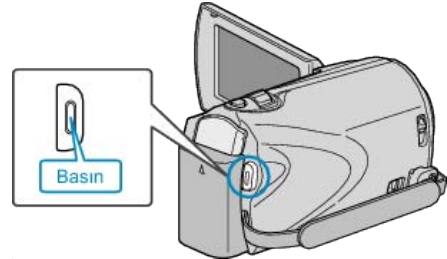


3 "ÇEKİMİ YÜKLE,"ni seçip üzerine dokunun.



- Her basışta mod, ON ile OFF arasında değişir.
- Bu ayarı iptal etmek için, "OFF"ya ayarlayın.
- Ayarlamadan sonra, üzerine dokunun.

4 Kayıt işlemini başlatın.



- Durdurmak için yeniden basın.
- Karşıya yükleme modunda bir videonun maksimum kayıt uzunluğu 10 dakikadır. Kayıt 10 dakika sonra otomatik olarak durur.

NOT:

- Karşı yükleme kaydı sadece 10 dakikaya kadar yapılabilir, YouTube'un süre sınırı.
- Videoları karşıya yükleme için gerekli dosya formatına değiştirme, bu birim üzerinde gerçekleştirilemez. Video dosyalarını karşıya yüklemek için, aşağıdaki "Videoların Karşıya Yüklenebilirliği" bölümüne bakınız.
- Karşıya yükleme kayıt ikonu, kayıt durduğunda kaybolur. Karşıya yükleme modunda başka bir videoyu kaydetmek için ayarları yeniden yerine getirin.

Videoların Karşıya Yüklenmesi

Sağlanan "Everio MediaBrowser" yazılımını kullanarak, videoları YouTube'a yükleyebilirsiniz. Yazılımı PC'nize kurup bu birimi PC'ye takın.

- Yazılımı kullanma şekli hakkındaki ayrıntılı bilgi için, yardım dosyasına bakın.

"Sağlanan Yazılımın Kurulması" (☞ sayfa67)

"Bu Birimin PC'ye Takılması" (☞ sayfa67)

Videoların Karşıya Yüklenmesinde Sorun

- YouTube'da bir hesap oluşturup oluşturmadığınızı kontrol edin. (Dosyaları YouTube'a yüklemek için bir YouTube hesabına ihtiyacınız var.)
- Sağlanan Everio MediaBrowser yazılımın yardım dosyasındaki "En Güncel Ürün Bilgileri için Tıklayın" içindeki "Soru ve Yanıtlar", "En Güncel Bilgi", "İndirme Bilgileri"ne bakınız.

iTunes Formatında Videoların Alınması

DIŞARI VER ayarı açık halde kayıt yapıyorken, bu birim bir bilgisayara takılı olduğunda, videoları Apple'ın "iTunes" yazılımına aktarabilirsiniz.

"LIB." videoları iTunes formatında kaydediyorken görüntülenir.

Videoları aktarmak için sağlanan yazılım kullanın.

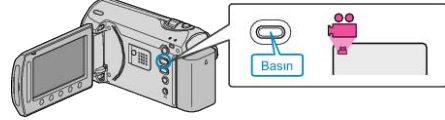
"Sağlanan Yazılımın Kurulması" (☞ sayfa67)

NOT:

iTunes ve iPod hakkında daha fazla bilgi için, lütfen aşağıdaki web sitesini ziyaret ediniz.

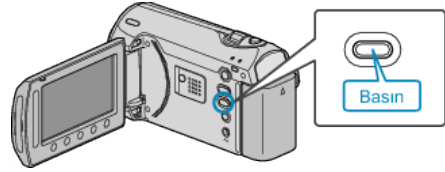
<http://www.apple.com/itunes/>

1 Video modunu seçin.



- Video modu ikonu belirir.

2 YÜKLEME AYARLARI/AYARLARI AKTAR menüsünü görüntülemek için UPLOAD/EXPORT düğmesine basınız.

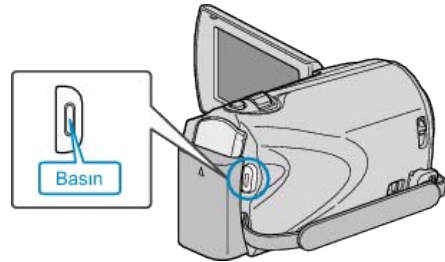


3 "ÇEKİMİ AKTAR,"ni seçip OK üzerine dokununuz.



- Her basışta mod, ON ile OFF arasında değişir.
- Bu ayarı iptal etmek için, "OFF"ya ayarlayın.
- Ayarlamadan sonra, ↵ üzerine dokununuz.

4 Kayıt işlemini başlatın.



- Durdurmak için yeniden basın.

Kaydedilmiş Videoların iPod'a Aktarılması

Sağlanan "Everio MediaBrowser" yazılımını kullanarak, videoları iTunes'a gönderebilirsiniz.

Yazılımı PC'nize kurup bu birimi PC'ye takın.

- Yazılımı kullanma şekli hakkındaki ayrıntılı bilgi için, yardım dosyasına bakın.
- iPod'a dosyaların aktarılması hakkında ayrıntılı bilgi için, iTunes'un yardım dosyasına bakın.

"Sağlanan Yazılımın Kurulması" (☞ sayfa67)

"Tüm Dosyaların Yedeklenmesi" (☞ sayfa69)

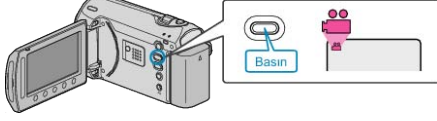
Dosyaların iTunes'na Gönderilmesinde Sorun

- Sağlanan Everio MediaBrowser yazılımın yardım dosyasındaki "En Güncel Ürün Bilgileri için Tıklayın" içindeki "Soru ve Yanıtlar", "En Güncel Bilgi", "İndirme Bilgileri"ne bakınız.

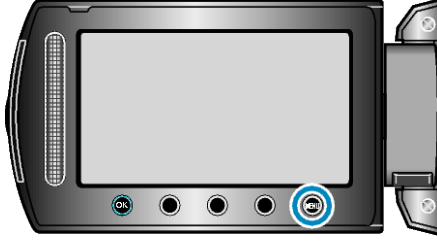
Aralıklarla Kayıt (ZAMAN ARALIKLI KAYIT)

Bu işlev, uzunca bir zaman dilimi içinde yavaş yavaş meydana gelen bir sahnenin belirli bir aralıktaki onun karelerini alarak kısa bir zaman içinde gösterilmesine olanak verir. Bu, bir çiçek tomurcuğunun açması gibi gözlemleri yapmada yararlıdır.

1 Video modunu seçin.



2 Menüye görüntülemek için **OK** üzerine dokunun.



3 "ZAMAN ARALIKLI KAYIT,"i seçip **OK** üzerine dokunun.

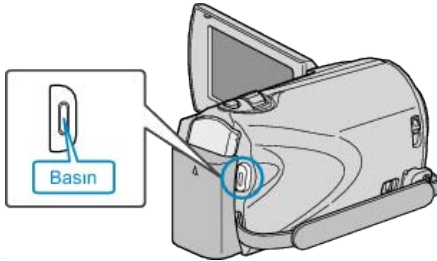


4 Bir kayıt aralığı (1-80 saniye) seçip **OK** üzerine dokunun.



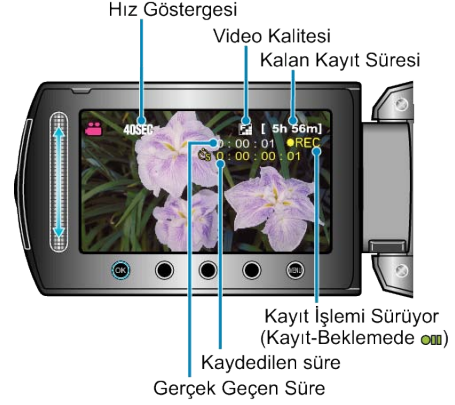
• Saniye sayısı arttıkça, kayıt aralığı da uzar.

5 Kayıt işlemini başlatın.



- Bir çerçeve/kare, seçilen dönemin aralıklarında alınır.
- Kayıt aralığı "20 SANİYELİK ARALIK,"na ya da daha yukarısına ayarlandığında, bu birim; kayıtlar arasında güç tasarrufu moduna geçer. Kayıt yapılacak bir sonraki noktada, güç tasarrufu modu otomatik olarak kapatılır ve kayıt işlemi otomatik olarak başlar.
- Durdurmak için START/STOP düğmesine yeniden basın.

Hızlandırılmış Kayıt Esnasındaki Göstergeler



Gösterim	Tanımlama
Hız Göstergesi	Ayarlanmış kayıt aralığını görüntüler.
Video Kalitesi	Ayarlanmış video kalite ikonunu görüntüler.
Kalan Kayıt Süresi	O anda seçilmiş olan video kalitesi ile kaydetmek için bırakılan kalan süre.
Kayıt İşlemi Sürüyor	Video kaydı devam ediyorken belirir. Güç tasarrufu modunda iken yanıp söner.
Kayıt-Beklemede	Video kaydı duraklatılıyorken belirir.
Gerçek Geçen Süre	Kayıt başladıktan sonra gerçek geçen süreyi görüntüler.
Kaydedilen süre	Videonun gerçek kayıt yapılan süresini görüntüler. Kayıt süresi, çerçevelerin/karelerin birimleri cinsinden artar.

Hızlandırılmış Çekim Ayarı

Saniye sayısı arttıkça, kayıt aralığı da uzar.

Ayar	Ayrıntılar
KAPAT	İşlevi devre dışı bırakır.
1 SANİYELİK ARALIK	1 saniyelik aralıklarla bir kare alır. Kaydedilen videoların 30 kez daha hızlı yeniden oynatılır.
2 SANİYELİK ARALIK	2 saniyelik aralıklarla bir kare alır. Kaydedilen videoların 60 kez daha hızlı yeniden oynatılır.
5 SANİYELİK ARALIK	5 saniyelik aralıklarla bir kare alır. Kaydedilen videoların 150 kez daha hızlı yeniden oynatılır.
10 SANİYELİK ARALIK	10 saniyelik aralıklarla bir kare alır. Kaydedilen videoların 300 kez daha hızlı yeniden oynatılır.
20 SANİYELİK ARALIK	20 saniyelik aralıklarla bir kare alır. Kaydedilen videoların 600 kez daha hızlı yeniden oynatılır.
40 SANİYELİK ARALIK	40 saniyelik aralıklarla bir kare alır. Kaydedilen videoların 1.200 kez daha hızlı yeniden oynatılır.
80 SANİYELİK ARALIK	80 saniyelik aralıklarla bir kare alır. Kaydedilen videoların 2.400 kez daha hızlı yeniden oynatılır.

UYARI:

- Hızlandırılmış kayıt esnasında ses kaydedilemez.
- Yakınlaştırma, eş zamanlı hareketsiz görüntü kaydı ve DIS; hızlandırılmış kayıta mevcut değildir.
- Kayıt işlemi "0:00:00:17"den daha az kaydedilmiş süre ile durdurulduğunda, video kaydedilmez.
- Kayıt ortamının otomatik olarak değiştirilmesi, hızlandırılmış kayıta devre dışı bırakılmıştır.

NOT:

- Hızlandırılmış kayıt ayarları, güç kaynağı kapatıldığında bile kaydedilir. Güç açıldığında, "HIZLANDIRILMIŞ ÇEKİM" ibaresi ekranda görünür.
- Kayıt işlemi, başlatıldıktan 99 saat sonra otomatik olarak durur.
- Uzun aralıklara zaman aralıklı/hızlandırılmış kayıtlar için bir üçayaklı sehpa ve AC adaptörü kullanın.

Ayrıca odağı ve beyaz dengesini elle sabitlemeniz de tavsiye edilir.

"Üçayaklı Sehpanın Monte Edilmesi" (☞ sayfa18)

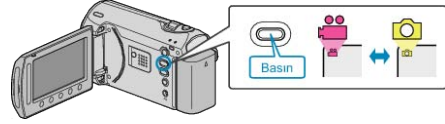
"Odağın Elle Ayarlanması" (☞ sayfa27)

"Beyaz Dengesi'nin Ayarlanması" (☞ sayfa29)

Hareketleri Algılayarak Otomatik Olarak Kayıt Yapma (OTOMATİK KAYIT)

Bu işlev, LCD monitörde görüntülenen kırmızı kare içindeki süjenin hareketinde (parlaklık) değişiklikleri algılayarak birimin otomatik olarak kayıt yapmasını olanaklı kılar. (OTOMATİK KAYIT)
Hem video hem de hareketsiz görüntü modları için ayarlanabilir.

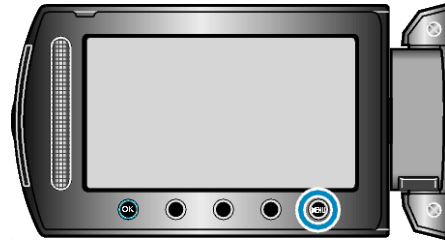
1 Video ya da hareketsiz görüntü modunu seçin.



2 Süjeye göre resmi oluşturun.

- Yakınlaştırma, vb. ile görüş açısını ayarlayın.

3 Menüü görüntülemek için üzerine dokununuz.



4 "OTOMATİK KAYIT,"i seçip üzerine dokununuz.



5 "AÇIK,"i seçip üzerine dokununuz.



6 Kırmızı kare içindeki süje hareket ettiğinde kayıt otomatik olarak başlar.



- Kırmızı bir kare, menü ekranı kaybolduktan 2 saniye sonra belirir.
- Video kayıt için, kare/çerçeve içindeki süjede hala hareketlilik var iken (parlaklıkta değişiklikler) kayıt işlemi devam eder. Kırmızı kare içindeki süjede artık hareketlilik olmadığında (parlaklıkta değişiklikler) kayıt işlemi 5 saniye içinde durur.
- Video kaydını elle durdurmak için, START/STOP düğmesine basınız. Bununla birlikte, OTOMATİK KAYIT ayarı; video kaydı durdurulduktan sonra bile AÇIK konumda kalır, kırmızı kare içinde süjenin hareketleri (parlaklıkta değişiklikler) saptandığında kayıt işlemi yeniden başlar. OTOMATİK KAYIT işlemini iptal etmek için, "KAPAT,"ya ayarlayın.

UYARI:

- Kullanılır yegane elle kayıt ayarı "TELE MACRO,"dur. Kalanların tümü "OTOMATİK,"ya ayarlanır.
- Dijital yakınlaştırma, DIS, otomatik zamanlayıcı ve sürekli çekim; OTOMATİK KAYIT ayarlandıktan sonra kullanılabilir değildir.
- OTOMATİK KAYIT, ZAMAN ARALIKLI KAYIT ile birlikte kullanılamaz. Her ikisi ayarlandığında, öncelik ZAMAN ARALIKLI KAYIT işlemine verilir.
- "VIDEO KALİTESİ," ve "GÖRÜNTÜ ORANI SEÇ,"; OTOMATİK KAYIT seçildikten sonra değiştirilemez. OTOMATİK KAYIT'ı seçmeden önce onları ayarlayın.
- Otomatik güç kapatma ve güç tasarruf modları, OTOMATİK KAYIT ayarlandıktan sonra kullanılamaz.

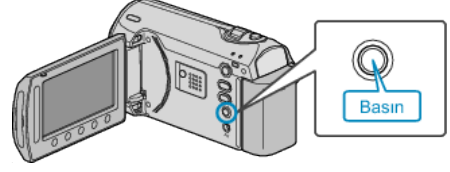
NOT:

- Video kayıt esnasında 5 saniye süreyle herhangi bir değişiklik olmadığında kayıt durur.
- Kırmızı kare içindeki sünenin hareketleri çok hızlı ise ya da parlaklıktaki değişiklikler çok az ise, kayıt işlemi başlatılamayabilir.
- Kırmızı kara içinde hiçbir hareket olmadığında bile parlaklıktaki değişimler nedeniyle kayıt başlayabilir.
- Yakınlaştırma yapıyorken kayıt başlatılamaz.

Kalan Kayıt Süresi/Pil Gücü

Dahili hafıza ve SD kart üzerindeki kalan video kayıt süresini ve de kalan pil gücünü kontrol edebilirsiniz.

1  düğmesi üzerine basın.



2 Kalan kayıt süresini görüntüleyin.



- Kalan kayıt süresi sadece video kayıt modunda görüntülenir.
- Her bir kayıt ortamının kalan kayıt süresini kontrol etmek için  düğmesi üzerine basınız.
- Kalan kayıt süresi görüntüleniyorken, kalan pil gücünü görüntülemek için "PİL İKONU" işlem düğmesi üzerine dokununuz.
- Gösterimden/Ekrandan çıkmak için,  düğmesi üzerine dokununuz.

3 Kalan pil gücünü görüntüleyin.



- Gösterimden/Ekrandan çıkmak için,  düğmesine basın ya da  düğmesi üzerine dokununuz.
- Kalan pil gücü, AC Adaptör takılı olduğunda görüntülenmeyecektir.

NOT:

- Kalan kayıt süresi ekranından video kalitesini değiştirebilirsiniz. Kaydırıcı ile video kalitesini seçip  üzerine dokununuz.

Yaklaşık Video Kayıt Süresi

Kalite	Dahili Hafıza (GZ-MS250)	Dahili Hafıza (GZ-MS230)	SDHC Kart 4 GB	SDHC Kart 8 GB	SDHC Kart 16 GB	SDHC Kart 32 GB
ÇOK HASSAS	7 s 30 d	1 s 50 d	56 d	1 s 50 d	3 s 45 d	7 s 30 d
HASSAS	11 s 20 d	2 s 45 d	1 s 20 d	2 s 50 d	5 s 40 d	11 s 20 d
NORMAL	15 s	3 s 40 d	1 s 45 d	3 s 45 d	7 s 30 d	15 s
EKONOMİK	40 s	9 s 50 d	4 s 57 d	10 s	20 s	40 s

- Dahili hafıza sadece GZ-MS230 için geçerlidir.
- Gerçek kayıt süresi, çekim ortamına bağlı olarak kısalabilir.

Hareketsiz Görüntülerin Yaklaşık Sayısı (Birim: Çekim Sayısı)

Anahtar	Görüntü Boyutu	Kalite	SD Kart 256 MB	SD Kart 512 MB	SD Kart 1 GB	SD Kart 2 GB
Hareketsiz Görüntü	832x624 (4:3)	HASSAS	970	1.950	3.950	7.590
Hareketsiz Görüntü	832x624 (4:3)	STANDART	1.450	2.930	5.930	9.999
Video	640x480 (4:3)	HASSAS	1.450	2.930	5.930	9.999
Video	640x480 (4:3)	STANDART	2.080	4.180	8.480	9.999
Video	640x360 (16:9)	HASSAS	1.820	3.660	7.420	9.999
Video	640x360 (16:9)	STANDART	2.430	4.880	9.890	9.999

- 9.999 adete kadar hareketsiz görüntü, dahili hafıza ve SD kartları üzerine en az 4 GB kapasite ile kaydedilebilir (görüntü boyutu ve kalitesinden bağımsız olarak).

Yaklaşık Kayıt Süresi (Pil Kullanarak)

Pil Takımı	Gerçek Kayıt Süresi	Sürekli Kayıt Süresi
BN-VG107U (Sağlanan)	50 d	1 s 30 d
BN-VG114U	1 s 40 d	3 s 5 d
BN-VG121U	2 s 35 d	4 s 40 d

- Yukarıdakiler, "IŞIK," "KAPAT," konumuna ve "MONİTÖR ARKA IŞIK," "STANDART," konumuna ayarlı iken elde edilen değerlerdir.
- Gerçek kayıt süresi, eğer yakınlaştırma kullanılırsa ya da kayıt işlemi tekrarlı olarak durdurulursa daha kısa olabilir.
(Beklenen kayıt süresinin üç katı için kullanıma hazır halde pil takımlarını hazırlamanız tavsiye edilir.)

Videoların Yeniden Oynatılması

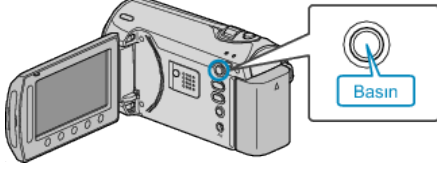
Bir dizin ekranından kaydedilen videoları seçip yeniden oynatabilirsiniz (simgeleşmiş resimli gösterim).

"VIDEO İÇİN KYT.ORT." içinde seçilen saklama hedefinin içindekiler, dizin ekranı üzerinde görüntülenirler.

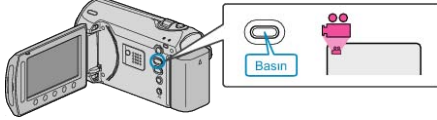
"VIDEO İÇİN KYT. ORT (GZ-MS230)" (☞ sayfa99)

"VIDEO YUVA SEÇİMİ (GZ-MS215)" (☞ sayfa99)

1 Yeniden oynatma modunu seçin.



2 Video modunu seçin.



3 İstedığınız videoyu seçip **OK** üzerine dokunun.



• Yeniden oynamayı durdurmak için, **■** üzerine dokunun.

Video Yeniden Oynatma için İşlem Düğmeleri

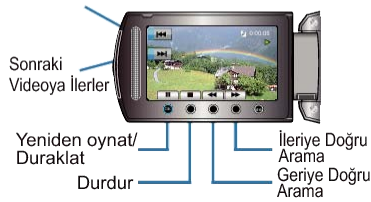
<Dizin Ekranı Gösterimi Esnasında>

Videoyu seçin
(Sayfaları taşımak için basın ve basılı tutun)



<Yeniden Oynatma Esnasında>

Videonun Başına Geri döner



Dizin Ekranı Gösterimi Esnasında

Gösterim	Tanımlama
▶	Seçilen dosyanın yeniden oynatmasını başlatır.
DIGEST	Kaydedilen videoların bir özetini yeniden oynatabilirsiniz.
Q	Kayıt tarihi ya da kayıtlı kategori (olay) ile belirli bir dosya için arama yapabilirsiniz.
🗑️	Seçilen dosyayı siler.
▲ / ▼	Dizin ekranı sayfalarını taşımak için basıp basılı tutun.

Video Yeniden Oynatma Esnasında

Gösterim	Tanımlama
▶ /	Yeniden oynatır/duraklatır
■	Durdurur (simgeleşmiş resimli gösterime geri döner)
▶▶	Bir sonraki videoya ilerler
◀◀	Sahnenin başına geri döner
▶▶	İleriye doğru arama
◀◀	Geriye doğru arama
▶▶	İleriye doğru yavaş devinim
◀◀	Geriye doğru yavaş devinim

NOT:

- Ekran çevresindeki kaydırıcıya ve düğmelere parmaklarınızla dokunun.
- Eğer kaydırıcıya ve düğmelere tırnaklarınızla ya da eldivenli olarak dokunursanız, çalışmayacaktır.
- Ekran üzerindeki görüntüler, onların üzerlerine dokunsanız bile çalışmazlar.
- Kayıt tarihi ya da kayıtlı kategori (olay) ile belirli bir dosya için arama yapabilirsiniz.
Bu, çok sayıda dosya için arama yapmada yararlıdır.

"Grup Araması" (☞ sayfa41)

"Tarih Araması" (☞ sayfa41)

"Olay ve Tarih Araması" (☞ sayfa42)

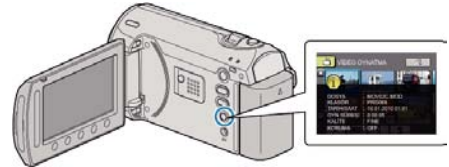
UYARI:

- Kaydedilen önemli verilen bir yedek kopyasını alın
Bir DVD ya da depolama için diğer kayıt ortamına kaydedilen önemli verileri kopyalamanız önerilir. JVC herhangi bir kayıp veriden sorumlu olmayacaktır.

Kayıt Tarih ve Diğer Bilgilerin Kontrol Edilmesi

🔍 düğmesi üzerine basın.

Seçilen dosyanın kayıt tarihini görüntüleyebilirsiniz.



Dizin Ekranında Görüntülenme Sayısını Artırma/Düşürme.

Ekran üzerindeki dosyaların sayısını aşağıdaki sırada değiştirmek için dizin ekranı görüntüleniyorken (simgeleşmiş resim gösterimi) yakınlaştırma kolunu çalıştırın. 6 dosya → 20 dosya → 3 dosya.

- Dosyaların bilgileri de, 3 dosya görüntülendiğinde belirir.

Videoların İçeriklerini Hızlıca Kontrol etme

Kaydedilen videoların bir özetini yeniden oynatabilirsiniz. (Özet Yeniden Oynatma).

Bu videoların içeriğini hızlıca kontrol etmede yararlıdır.



- Özet Yeniden Oynatma'yı başlatmak için, ÖZET düğmesi üzerine dokununuz.

Özet Yeniden Oynatma için İşlem Düğmeleri

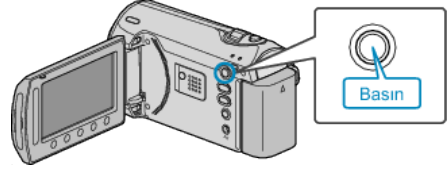


▶ /	Yeniden oynatır/duraklatır
■	Durdurur (simgeleşmiş resimli gösterime geri döner)
▶ NORM	Normal yeniden oynatmaya geri döner.
▶▶	Bir sonraki videoya ilerler
◀◀	Sahnenin başına geri döner
▶▶▶	İleriye doğru arama
◀◀◀	Geriye doğru arama
▶▶▶▶	İleriye doğru yavaş devinim
◀◀◀◀	Geriye doğru yavaş devinim

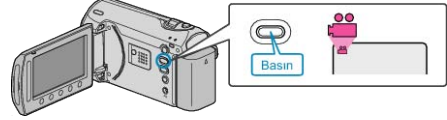
Kusurlu Yönetim Bilgileri olan bir Videonun Oynatılması

Kusurlu yönetim bilgileri olan videoları çalar.

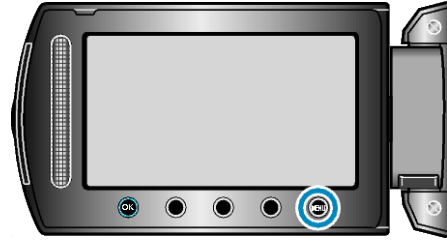
- 1 Yeniden oynatma modunu seçin.



- 2 Video modunu seçin.



- 3 Menüü görüntülemek için [MENU] üzerine dokununuz.



- 4 "MPG DOSYASINI OYNAT,"i seçip [OK] üzerine dokununuz.



- 5 İstediğiniz videoyu seçip [OK] üzerine dokununuz.



"Videoların Yeniden Oynatılması" (☞ sayfa38)

Hareketsiz Görüntülerin Yeniden Oynatılması

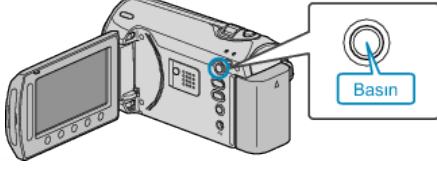
Bir dizin ekranından kaydedilen hareketsiz görüntüleri seçip yeniden oynatabilirsiniz (simgeleşmiş resimli gösterim).

"RESİM İÇİN KYT.ORT." içinde seçilen saklama hedefinin içindekiler, dizin ekranı üzerinde görüntülenirler.

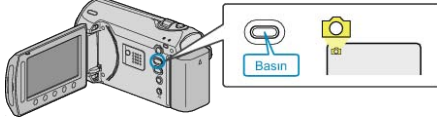
"RESİM İÇİN KYT. ORT (GZ-MS230)" (☞ sayfa100)

"RESİM YUVA SEÇİMİ (GZ-MS215)" (☞ sayfa100)

1 Yeniden oynatma modunu seçin.



2 Hareketsiz görüntü modunu seçin.



3 Bir hareketsiz görüntüyü seçip yeniden oynatmayı başlatmak için OK üzerine dokunun.



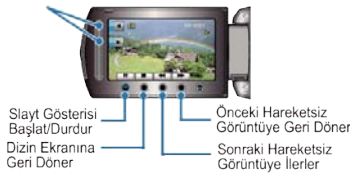
• Yeniden oynatmayı durdurmak için, ■ üzerine dokunun.

Hareketsiz Görüntü Yeniden Oynatma için İşlem Düğmeleri

<Dizin Ekranı Gösterimi Esnasında>
Hareketsiz görüntüyü seçin
(Sayfaları taşımak için basın ve basılı tutun)



<Yeniden Oynatma Esnasında>
Tersinden Yeniden Oynatma/Normal Yeniden Oynatma
(bir slayt gösterisi esnasında birini görüntüler)



Dizin Ekranı Gösterimi Esnasında

Gösterim	Tanımlama
▶	Seçilen dosyanın yeniden oynatmasını başlatır.
Q	Kayıt tarihi ile özel bir dosyanın aramasını yapabilirsiniz.
🗑️	Seçilen dosyayı siler.
▲ / ▼	Dizin ekranı sayfalarını taşımak için basıp basılı tutun.

Hareketsiz Görüntü Yeniden Oynatma Esnasında

Gösterim	Tanımlama
▶ /	Slayt gösterisini başlatır/duraklatır
■	Durdurur (simgeleşmiş resimli gösterime geri döner)
▶▶	Bir sonraki sabit görüntüye ilerler
◀◀	Önceki sabit görüntüye geri döner
◀	Bir slayt gösterisi esnasında ters sırada yeniden oynatır.
▶	Bir slayt gösterisi esnasında artan sırada yeniden oynatır.

NOT:

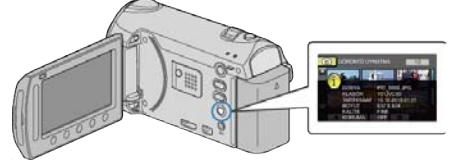
- Ekran çevresindeki kaydırıcıya ve düğmelere parmaklarınızla dokunun.
- Eğer kaydırıcıya ve düğmelere tırnaklarınızla ya da eldivenli olarak dokunursanız, çalışmayacaklardır.
- Ekran üzerindeki görüntüler, onların üzerlerine dokunsanız bile çalışmazlar.
- Kayıt tarihi ile özel bir dosyanın aramasını yapabilirsiniz. Bu, çok sayıda dosya için arama yapmada yararlıdır.

"Tarih Araması" (☞ sayfa41)

Kayıt Tarih ve Diğer Bilgilerin Kontrol Edilmesi

⏸ düğmesi üzerine basın.

Seçilen dosyanın kayıt tarihini görüntüleyebilirsiniz.



Dizin Ekranında Görüntülenme Sayısını Artırma/Düşürme.

Ekran üzerindeki dosyaların sayısını aşağıdaki sırada değiştirmek için dizin ekranı görüntüleniyorken (simgeleşmiş resim gösterimi) yakınlaştırma kolunu çalıştırın. 6 dosya → 20 dosya → 3 dosya.

• Dosyaların bilgileri de, 3 dosya görüntülendiğinde belirir.

Slayt Gösterisi Yeniden Oynatma

Hareketsiz görüntüler, bir slayt gösterisi halinde yeniden oynatılabilir.

Hareketsiz görüntü yeniden oynatması esnasında, OK düğmesine basarak slayt gösterisini başlatın.



"Hareketsiz Görüntü Yeniden Oynatma için İşlem Düğmeleri" (☞ sayfa40)

NOT:

- Efektler, slayt gösterisi yeniden oynatması içinde geçişlere eklenebilir.

"SLAYT GÖSTERİ EFEKTİ" (☞ sayfa90)

Belirli bir Video/Hareketsiz Görüntünün Aranması

Çok sayıda kaydedilmiş video ve hareketsiz görüntüler olduğunda, dizin ekranından istenen dosyayı aramak zordur. İstediğiniz dosyayı bulmak için arama işlevini kullanın.

- Videolar için, "GRUP", "TARİHİ ARA", ya da "KONU ARA" ile arama yapabilirsiniz.
- Hareketsiz görüntüler için, "TARİHİ ARA" ile arama yapabilirsiniz.

"Benzer kayıt tarihli gruplar ile ara yapmak için" (☞ sayfa41)

"Kayıt tarihleri ile aramak için" (☞ sayfa41)

"Olaylar ve kayıt tarihleri ile arama yapmak için" (☞ sayfa42)

Grup Araması

Benzer kayıt tarihlerine göre otomatik olarak gruplandırılmış videolar için arama yapabilir ve oynatabilirsiniz.

- "VIDEO İÇİN KYT.ORT." içinde seçilen saklama hedefinin içindekiler, aranılır.

1 Arama işlevini görüntüleyin.



- Yeniden oynatma menüsü üzerinde "ARA,"'yı seçerek arama menüsünü de görüntüleyebilirsiniz.

2 "GRUP,"i seçip **OK** üzerine dokunun.



3 Dizin ekranından (simgeleşmiş resim) seçip yapıp yeniden oynamayı başlatmak için **OK** üzerine dokunun.



- Video oynamaya başlar.
- Yeniden oynamayı durdurmak için, **■** üzerine dokunun.

NOT:

- Kısa süre içinde birçok videonun içeriğini kontrol etmenize olanak veren, her bir videodan birkaç saniye yeniden oynamak için, "DIGEST," düğmesi üzerine dokunun.
- Gruplar kayıt tarihlerine göre otomatik olarak oluşturulur.
- Kayda devam edildiğinde, grup değişebilir.

Tarih Araması

Videoları ya da hareketsiz görüntüleri kayıt tarihlerine göre arayabilir ve oynatabilirsiniz.

- "VIDEO İÇİN KYT.ORT.", ya da "RESİM İÇİN KYT.ORT." içinde seçilen saklama hedefinin içindekiler, aranılır.
- Hareketsiz görüntüler, sadece "TARİHİ ARA" ile aranabilirler.

1 Arama işlevini görüntüleyin.



- Yeniden oynatma menüsü üzerinde "ARA,"'yı seçerek arama menüsünü de görüntüleyebilirsiniz. Hareketsiz görüntüler için, menü üzerindeki "TARİHİ ARA" seçin.
- Arama hem video ve hareketsiz görüntü modlarında yapılabilir.
* Görüntü video modunu gösterir.

2 "TARİHİ ARA,"i seçip **OK** üzerine dokunun.



3 Bir kayıt tarihi seçip **OK** üzerine dokunun.



4 İstenen video ya da hareketsiz görüntüyü seçip yeniden oynamayı başlatmak için **OK** üzerine dokunun.



- Video modunda videoları ve hareketsiz görüntü modunda hareketsiz görüntüleri seçebilirsiniz.
- Sadece seçilen tarihte kaydedilen videolar görüntülenir.

Bir Seçilen Tarihin Dosyalarının Silinmesi :

İstenmeyen dosyaları silmek için yeniden oynatma menüsünden "SİL,"i seçin.

"İstenmeyen Dosyaların Silinmesi" (☞ sayfa44)

Olay ve Tarih Araması

Oylara ve kayıt tarihlerine göre videoları arayabilir ve oynatabilirsiniz.

- "VIDEO İÇİN KYT.ORT." içinde seçilen saklama hedefinin içindekiler, aranılır.
 - Kaydedilmemiş olaylar belirmeyecektir.
- "Kayıt Yapmadan Önce Dosyaların Oylara Kaydedilmesi" (☞ sayfa32)

1 Arama işlevini görüntüleyin.



- Arama menüsünü görüntülemek için menü üzerindeki aramayı seçin.

2 "KONU ARA,"i seçip **OK** üzerine dokunun.



3 Olay tipini seçip **OK** üzerine dokunun.



4 Bir kayıt tarihi seçip **OK** üzerine dokunun.



- Sadece seçilen tarihte kaydedilen videolar görüntülenir.

5 İstenen dosyayı seçip yeniden oynatmayı başlatmak için **OK** üzerine dokunun.



Bir Seçilen Tarihin Dosyalarının Silinmesi : _____
İstenmeyen dosyaları silmek için yeniden oynatma menüsünden "SİL,"i seçin.

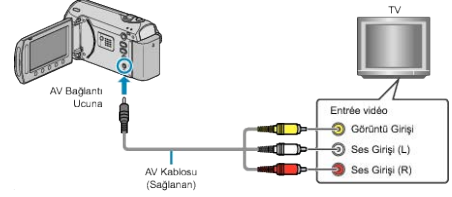
"İstenmeyen Dosyaların Silinmesi" (☞ sayfa44)

TV'ye Takılması ve TV üzerinde Görüntüleme

Sağlanan AC kablosunu video bağlantı ucuna takarak, videolar bir TV üzerinde yeniden oynatılabilir.

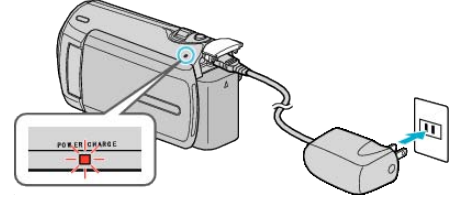
- Kullanımdaki TV'nin talimat kitapçığına da bakınız.

1 TV'ye takın.



- Güç kaynağını kapatmak için güç düğmesine 2 saniye ya da daha uzun süreyle basıp basılı tutun.

2 AC adaptörü bu birime takın.



- Menü içindeki "EKTRAN ÜZERİ GÖSTER,"i "TÜMÜNÜ GÖSTER," ya da "SADECE TARİHİ GÖSTER,"ye ayarlayın.

3 Girişe takılı bağlantı ucu yoluyla bu birimden geçiş yapmak için TV üzerindeki harici giriş düğmesi üzerine basınız.



4 Bir dosyayı yeniden oynatın.



"Videoların Yeniden Oynatılması" (☞ sayfa38)

"Hareketsiz Görüntülerin Yeniden Oynatılması" (☞ sayfa40)

NOT:

- Tarih/Saat gösterimi ile yeniden oynatmak için, bağlantı ayarları menüsündeki "TV'DE GÖSTER,"i "AÇIK,"a ayarlayın. Yeniden oynatma menüsünde "EKTRAN ÜZERİ GÖSTER,"i "TÜMÜNÜ GÖSTER," ya da "SADECE TARİHİ GÖSTER,"ye ayarlayın.

"TV'DE GÖSTER" (☞ sayfa98)

"EKTRAN ÜZERİ GÖSTER" (☞ sayfa88)

- TV ya da bağlantı yöntemi hakkında sorular için, TV üreticisi ile irtibata geçin.

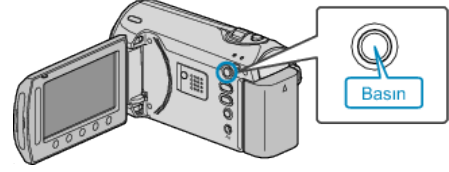
TV üzerinde doğal olmayan görüntüler

Sorun	Eylem
Görüntüler TV üzerinde düzgünce görünmüyor.	- Kablonun bağlantısını kesip yeniden takın. - Bu birimi yeniden kapatıp açın.
Görüntüler TV üzerinde dikey olarak yansıtılıyor.	Bağlantı ayarları menüsündeki "VIDEO ÇIKIŞ"ı "4:3"e ayarlayın. "VIDEO ÇIKIŞ" (☰ sayfa98)
Görüntüler TV üzerinde yatay olarak yansıtılıyor.	TV'nin ekranını uygun şekilde ayarlayın.

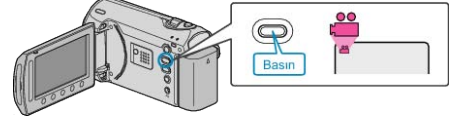
Oynatma Listelerinin Yeniden Oynatılması

Oluşturduğunuz oynatma listelerini yeniden oynatın.

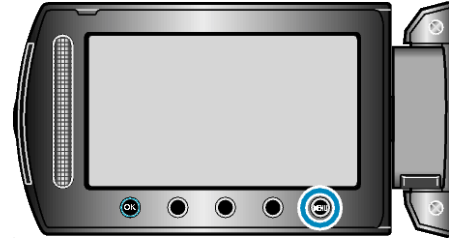
1 Yeniden oynatma modunu seçin.



2 Video modunu seçin.



3 Menüü görüntülemek için [MENU] üzerine dokunun.



4 "OYN. LİSTESİNİ OYNAT,"i seçip [OK] üzerine dokunun.



5 İstenen oynatma listesini seçip yeniden oynamayı başlatmak için [OK] üzerine dokunun.



"Videoların Yeniden Oynatılması" (☰ sayfa38)

- Seçilen oynatma listesinin içeriğini kontrol etmek için "KONTRL" üzerine dokunun.
- Yeniden oynatmadan çıkmak için, [MENU] üzerine dokunun.

Oynatma Listelerinin Oluşturulması :

"Kaydedilen Videolardan Oynatma Listeleri Oluşturulması" (☰ sayfa55)

İstenmeyen Dosyaların Silinmesi

Kayıt ortamı içinde yer azaldığında istenmeyen videoları ve hareketsiz görüntüleri silin.

Kayıt ortamının kapasitesi dosyalar silindikten sonra geri yüklenebilir.

"O Anda Görüntülenen Dosyanın Silinmesi" (☞ sayfa44)

"Seçilen Dosyaların Silinmesi" (☞ sayfa45)

"Tüm Dosyaların Silinmesi" (☞ sayfa46)

NOT:

- Silinen dosyalar geri yüklenemez.
- Bir oynatma listesindeki dosyalar silindiğinde, oynatma listesi değişir.
- Korunan dosyalar silinemezler.
Dosyayı silmeden önce, korumayı çözün.

"Dosyaların Korunması" (☞ sayfa46)

• PC'deki önemli dosyaları yedeklemeyi unutmayın.

"Tüm Dosyaların Yedeklenmesi" (☞ sayfa69)

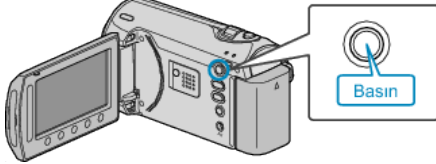
O Anda Görüntülenen Dosyanın Silinmesi

O anda görüntülenen dosyanın silinmesi.

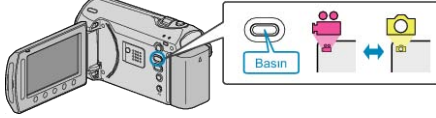
UYARI:

- Silinen dosyalar geri yüklenemez.

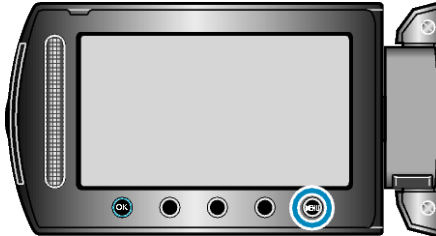
1 Yeniden oynatma modunu seçin.



2 Video ya da hareketsiz görüntü modunu seçin.



3 Menüü görüntülemek için [MENU] üzerine dokunun.



4 "SİL,"i seçip [OK] üzerine dokunun.



5 "MEVCUT DOSYAYI,"i seçip [OK] üzerine dokunun.



6 Silinecek dosya olup olmadığını kontrol edip "EVET,"i seçip [OK] üzerine dokunun.



- Silinecek dosya bu ekran üzerinde belirir.
- Önceki ya da sonraki dosyayı seçmek için "←" / "→" işlem düğmeleri üzerine dokunun.
- Sildikten sonra, [OK] üzerine dokunun.

NOT:

- Bir oynatma listesindeki dosyalar silindiğinde, oynatma listesi değişir.
- Korunan dosyalar silinemezler.
Dosyayı silmeden önce, korumayı çözün.

"Dosyaların Korunması" (☞ sayfa46)

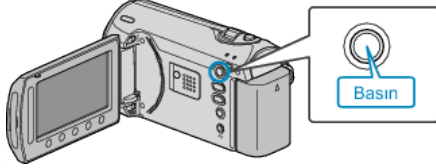
Seçilen Dosyaların Silinmesi

Seçilen dosyaları siler.

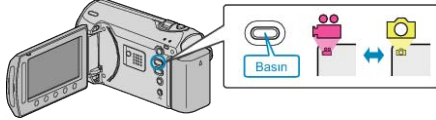
UYARI:

- Silinen dosyalar geri yüklenemez.

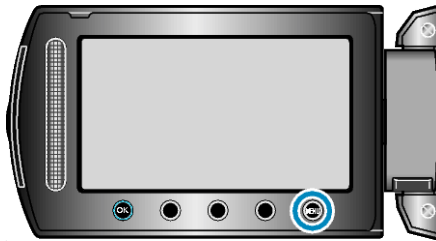
1 Yeniden oynatma modunu seçin.



2 Video ya da hareketsiz görüntü modunu seçin.



3 Menüye görüntülemek için üzerine dokunun.



4 "SİL,"i seçip üzerine dokunun.



5 "DOSYA SEÇ,"i seçip üzerine dokunun.



6 İstediğiniz dosyayı seçip üzerine dokunun.



- Seçilen dosya üzerinde bir silme işareti belirir. Silme işaretini kaldırmak için, üzerine yeniden dokunun.
- Seçilen dosyayı işaretlemek için "KONTRL," üzerine dokunun.

7 Silinecek tüm dosyaları seçtikten sonra, "UYGULA," üzerine dokunun.



8 "EVET,"i seçip üzerine dokunun.



- Sildikten sonra, üzerine dokunun.

NOT:

- Bir oynatma listesindeki dosyalar silindiğinde, oynatma listesi değişir.
- Korunan dosyalar silinemezler.
- Dosyayı silmeden önce, korumayı çözün.

"Dosyaların Korunması" (🔒 sayfa46)

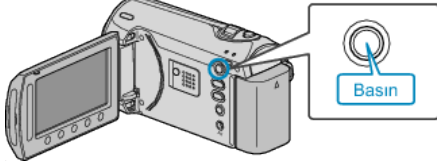
Tüm Dosyaların Silinmesi

Tüm dosyalar siler.

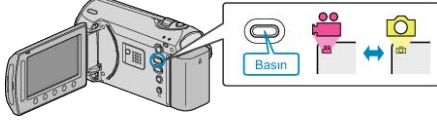
UYARI:

- Silinen dosyalar geri yüklenemez.

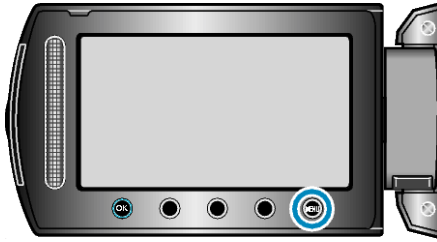
1 Yeniden oynatma modunu seçin.



2 Video ya da hareketsiz görüntü modunu seçin.



3 Menüye görüntülemek için **ME** üzerine dokunun.



4 "SİL,"i seçip **OK** üzerine dokunun.



5 "TÜMÜNÜ SİL,"i seçip **OK** üzerine dokunun.



6 "EVET,"i seçip **OK** üzerine dokunun.



- Sildikten sonra, **OK** üzerine dokunun.

NOT:

- Bir oynatma listesindeki dosyalar silindiğinde, oynatma listesi değişir.
- Korunan dosyalar silinemezler.
- Dosyayı silmeden önce, korumayı çözün.

"Dosyaların Korunması" (sayfa46)

Dosyaların Korunması

Önemli videoların/hareketsiz görüntülerin kazara silinmesini onları koruyarak önler.

"O Anda Görüntülenen Dosyanın Korunması" (sayfa46)

"Seçilen Dosyaların Korunması" (sayfa47)

"Tüm Dosyaların Korunması" (sayfa48)

"Tüm Dosyaların Korunmasının Çözülmesi" (sayfa49)

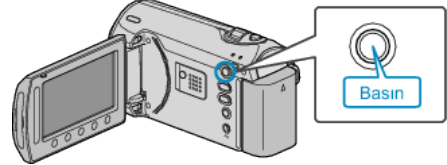
UYARI:

- Kayıt ortamı formatlandığında, korumalı dosyalar bile silinecektir.

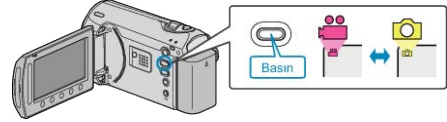
O Anda Görüntülenen Dosyanın Korunması

O anda görüntülenen dosyayı korur ya da korumasını çözer.

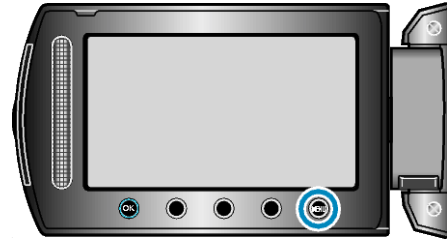
1 Yeniden oynatma modunu seçin.



2 Video ya da hareketsiz görüntü modunu seçin.



3 Menüye görüntülemek için **ME** üzerine dokunun.



4 "DÜZENLE,"i seçip **OK** üzerine dokunun.



5 "KORU/IPTAL,"i seçip **OK** üzerine dokunun.



6 "MEVCUT DOSYAYI,"i seçip **OK** üzerine dokunun.



- 7 Onun korunacak dosya olup olmadığını kontrol edip "EVET,"i seçin ve  üzerine dokunun.

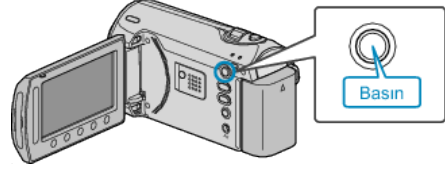


- Korunacak dosya bu ekran üzerinde belirir.
- Önceki ya da sonraki dosyayı seçmek için "←" / "→" işlem düğmeleri üzerine dokunun.
- Ayarlardan sonra,  üzerine dokunun.
- Ekrandan çıkmak için,  üzerine dokunun.

Seçilen Dosyaların Korunması

Seçilen dosyayı korur ya da korumasını çözer.

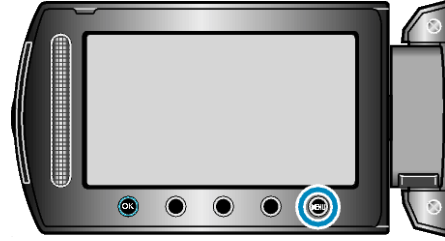
- 1 Yeniden oynatma modunu seçin.



- 2 Video ya da hareketsiz görüntü modunu seçin.



- 3 Menüü görüntülemek için  üzerine dokunun.



- 4 "DÜZENLE,"i seçip  üzerine dokunun.



- 5 "KORU/İPTAL,"i seçip  üzerine dokunun.



- 6 "DOSYA SEÇ,"i seçip  üzerine dokunun.



- 7 İstediğiniz dosyayı seçip  üzerine dokunun.



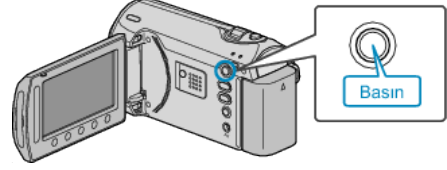
- Seçilen dosya üzerinde bir koruma işareti belirir. Koruma işaretini kaldırmak için,  üzerine yeniden dokunun.
- Seçilen dosyayı işaretlemek için "KONTROL," üzerine dokunun.

- 8 Korunacak ya da korunması çözülecek tüm dosyaları seçtikten sonra,  üzerine dokunun.

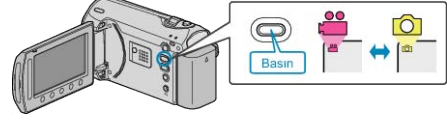
Tüm Dosyaların Korunması

Tüm dosyaları korur.

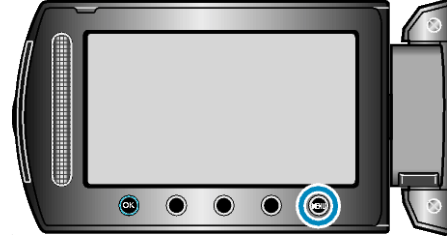
- 1 Yeniden oynatma modunu seçin.



- 2 Video ya da hareketsiz görüntü modunu seçin.



- 3 Menüye görüntülemek için  üzerine dokunun.



- 4 "DÜZENLE,"i seçip  üzerine dokunun.



- 5 "KORU/İPTAL,"i seçip  üzerine dokunun.



- 6 "TÜMÜNÜ KORU,"i seçip  üzerine dokunun.



- 7 "EVET,"i seçip  üzerine dokunun.

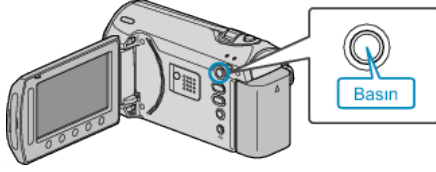


- Ayarlardan sonra,  üzerine dokunun.

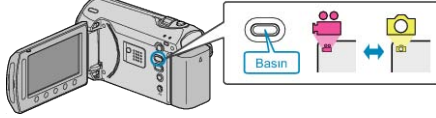
Tüm Dosyaların Korunmasının Çözülmesi

Tüm dosyaların korunmasını çözer.

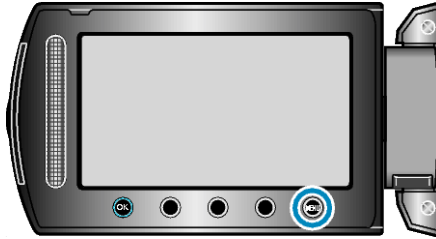
1 Yeniden oynatma modunu seçin.



2 Video ya da hareketsiz görüntü modunu seçin.



3 Menüye görüntülemek için üzerine dokunun.



4 "DÜZENLE,"i seçip üzerine dokunun.



5 "KORU/İPTAL,"i seçip üzerine dokunun.



6 "TÜMÜ İPTAL,"i seçip üzerine dokunun.



7 "EVET,"i seçip üzerine dokunun.



• Ayarlama sonrası, üzerine dokunun.

Videoların Olay Kaydının Değiştirilmesi

Yeniden oynatma için kaydedilen videolarınızı, çeşitli olaylar listesinden uygun öğelere onları kaydettirerek kolayca bulunuz.

"O Anda Görüntülenen Dosyanın Olayının Değiştirilmesi" (sayfa49)

"Seçilen Dosyaların Olayını değiştirme" (sayfa50)

NOT:

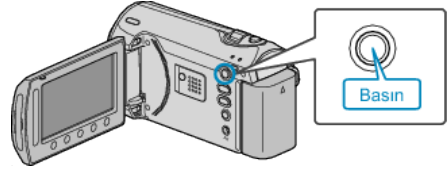
• Eğer içeriğine karar verildiyse kayıt yapmadan önce dosyaları olaylara da kayıt yaptırabilirsiniz.

"Kayıt Yapmadan Önce Dosyaların Olaylara Kaydedilmesi" (sayfa32)

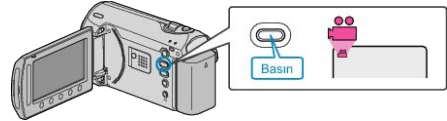
O Anda Görüntülenen Dosyanın Olayının Değiştirilmesi

O anda görüntülenen dosyanın olayını kontrol eder ve değiştirir.

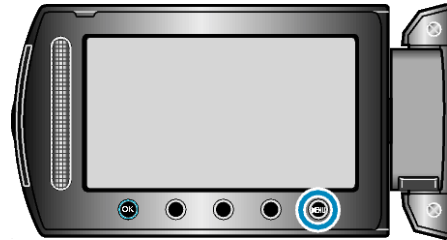
1 Yeniden oynatma modunu seçin.



2 Video modunu seçin.



3 Menüye görüntülemek için üzerine dokunun.



4 "DÜZENLE,"i seçip üzerine dokunun.



5 "DEĞİŞTİR: KONU KAYDI,"i seçip üzerine dokunun.



6 "MEVCUT DOSYAYI,"i seçip üzerine dokunun.



7 "EVET,"i seçip üzerine dokunun.



- Önceki ya da sonraki dosyayı seçmek için "←" / "→" işlem düğmeleri üzerine dokunun.

8 Yeni bir olay seçip üzerine dokunun.

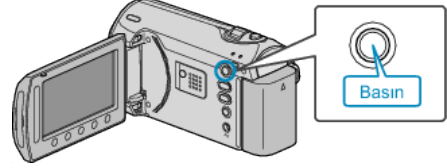


- "IPTAL," üzerine dokunarak kayıtlı olayı iptal edebilirsiniz.
- Ayarlamadan sonra, üzerine dokunun.
- Ekrandan çıkmak için, üzerine dokunun.

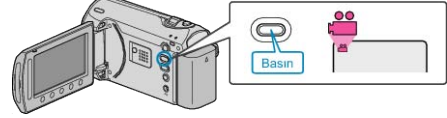
Seçilen Dosyaların Olayını değiştirme

Bir aralık belirleyerek çoklu dosyaların olayını değiştirir.

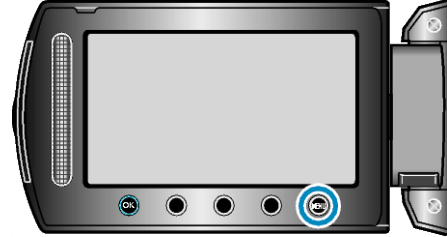
1 Yeniden oynatma modunu seçin.



2 Video modunu seçin.



3 Menüyü görüntülemek için üzerine dokunun.



4 "DÜZENLE,"i seçip üzerine dokunun.



5 "DEĞİŞTİR: KONU KAYDI,"i seçip üzerine dokunun.



6 "MESAFE AYARL-DEĞİŞT,"i seçip üzerine dokunun.



7 Aralığın ilk dosyasını seçip üzerine dokunun.



- Seçilen dosyayı işaretlemek için "KONTRL," üzerine dokunun.

8 Aralığın son dosyasını seçip **OK** üzerine dokunun.



9 Yeni bir olay seçip **OK** üzerine dokunun.

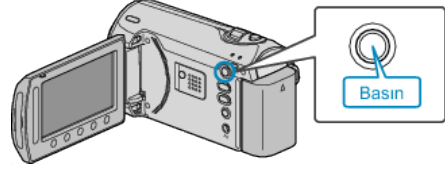


- "İPTAL" üzerine dokunarak kayıtlı olayı iptal edebilirsiniz.
- Ayarlama sonrası, **OK** üzerine dokunun.
- Ekranı çıkarmak için, **OK** üzerine dokunun.

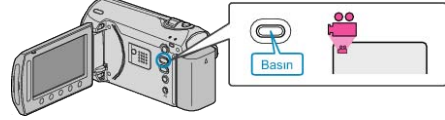
Yeniden Oynatma esnasında Video içindeki bir Hareketsiz Görüntünün Yakalanması

Kaydedilen videolar içinde sevdiğiniz sahnelerin hareketsiz görüntülerini yakalayabilirsiniz.

1 Yeniden oynatma modunu seçin.



2 Video modunu seçin.



3 İstediğiniz videoyu seçip **OK** üzerine dokunun.

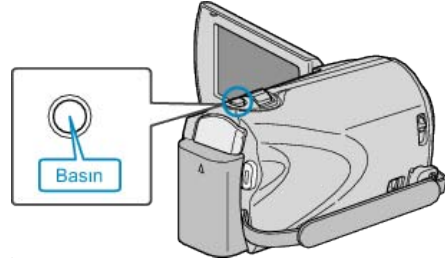


4 Yeniden oynatma esnasında istenilen sahnede duraklat üzerine dokunun.



- Videoyu duraklattıktan sonra, ileriye doğru yavaş devinim **▶** ve geriye doğru yavaş devinim **◀** işlem düğmelerini kullanarak yakalanacak noktanın hassas ayarını yapabilirsiniz.

5 Bir hareketsiz görüntüyü yakalayın.



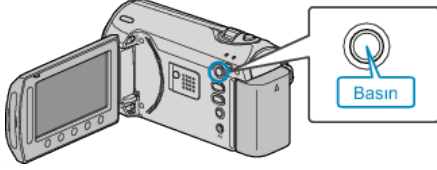
NOT:

- Yakalanan hareketsiz görüntülerin boyutu "GÖRÜNTÜ ORANI SEÇ" ayarına göre değişir.
"16:9" : 640×360
"4:3" : 640×480
- Resim kalitesi "GÖRÜNTÜ KALİTESİ", ayarına göre değişir.
"GÖRÜNTÜ KALİTESİ" (☞ sayfa83)
- Yakalanan hareketsiz görüntüler, "RESİM İÇİN KYT.ORT." içinde belirlenen ortamda saklanır.
"RESİM İÇİN KYT. ORT (GZ-MS230)" (☞ sayfa100)
"RESİM YUVA SEÇİMİ (GZ-MS215)" (☞ sayfa100)

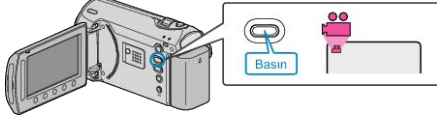
Video içinde Gerekli bir Kısımın yakalanması

Bir videonun gerekli kısmını seçip onu yeni bir video dosyası olarak kaydedin.

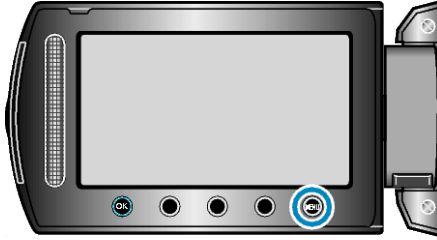
1 Yeniden oynatma modunu seçin.



2 Video modunu seçin.



3 Menüyü görüntülemek için **OK** üzerine dokunun.



4 "DÜZENLE,"i seçip **OK** üzerine dokunun.



5 "KIRPMA,"i seçip **OK** üzerine dokunun.



6 İstedığınız videoyu seçip **OK** üzerine dokunun.



• Seçilen videonun yeniden oynatması başlar.

7 Yeniden oynatmayı duraklatmak için **OK** üzerine dokunun, daha sonra başlangıç noktası ayarlamak için AYARLA üzerine dokunun.



• Yeniden oynatmayı yeniden başlatmak için **OK** üzerine dokunun.
"Videoların Yeniden Oynatılması" (sayfa 38)

8 Yeniden oynatmayı duraklatmak için **OK** üzerine dokunun, daha sonra kopyalamayı durdurma noktasını ayarlamak için AYARLA üzerine dokunun.



• Başlangıç noktası sıfırlamak için, İPTAL üzerine dokunun.

9 "KIRPILAN DOSYAYI ÇEK,"i seçip **OK** üzerine dokunun.



10 "EVET,"i seçip **OK** üzerine dokunun.



• Kopyalamadan sonra, **OK** üzerine dokunun.
• Kopyalama tamamlandığında, kopyalanan dosya dizin ekranına eklenir.
• Ekrandan çıkmak için, **OK** üzerine dokunun.

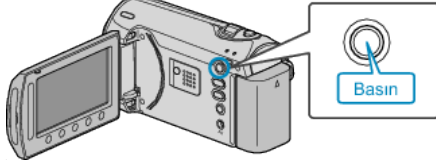
NOT:

• MPEG-2 standartına göre, videolar; yaklaşık 0,5 saniyelik birimler halinde bölünür.
Bu nedenle, bölünme noktası tam doğru olmayabilir.

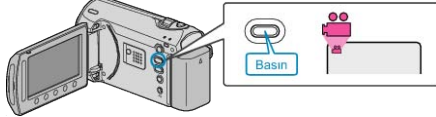
YouTube'a Yükleme için Videoların Yakalanması

YouTube'a yüklemek için kaydedilmiş bir videonun bir kısmını yakalayıp kopyalayın (en fazla 10 dakika) ve onu YouTube videosu olarak kaydedin. YouTube için videoları yakalırken, süre 10 dakikadan daha fazla olmaz.

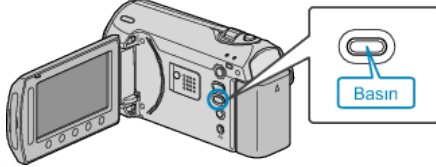
1 Yeniden oynatma modunu seçin.



2 Video modunu seçin.



3 YÜKLEME AYARLARI/AYARLARI AKTAR menüsünü görüntülemek için UPLOAD/EXPORT düğmesine basınız.



4 "YÜKLEME AYARLARI,"i seçip **OK** üzerine dokunun.



5 İstedığınız videoyu seçip **OK** üzerine dokunun.



6 (Seçilen video 10 dakikadan daha az olduğunda) kırpma yapıp yapmayı seçiniz.



- Kırpma gerekli olmadığında, ayarı tamamlamak için, "KIRPMA,"yı seçip **OK** üzerine dokunun.
- Eğer seçilen video 10 dakikadan daha fazla ise, kırpma gereklidir.

7 Yeniden oynatmayı duraklatmak için **OK** üzerine dokunun, daha sonra başlangıç noktası ayarlamak için AYARLA üzerine dokunun.



- Başlangıç noktasını ayarladıktan sonra yeniden oynatmayı yeniden başlatın.

"Videoların Yeniden Oynatılması" (☞ sayfa38)

8 Yeniden oynatmayı duraklatmak için **OK** üzerine dokunun, daha sonra kopyalamayı durdurma noktasını ayarlamak için AYARLA üzerine dokunun.



- Başlangıç noktası sıfırlamak için, "IPTAL," üzerine dokunun.
- YouTube için videoları yakalırken, süre 10 dakikadan daha fazla olmaz.

9 "KIRPILAN DOSYAYI ÇEK,"i seçip **OK** üzerine dokunun.



10 "EVET,"i seçip **OK** üzerine dokunun.



- Kopyalama tamamlandığında, kopyalanan dosya dizin ekranına eklenir.
- Ekrandan çıkmak için, **OK** üzerine dokunun.

NOT:

- MPEG-2 standartına göre, videolar; yaklaşık 0,5 saniyelik birimler halinde bölünür. Bu nedenle, bölünme noktası tam doğru olmayabilir.
- Kayıt öncesinde karşıya yükleme çekimini ayarlayarak YouTube formatında videolar çekebilirsiniz.

"YouTube Formatı'nda Video Çekilmesi" (☞ sayfa32)

Videoların YouTube'a Yüklmesi

Sağlanan "Everio MediaBrowser" yazılımını kullanarak, videoları YouTube'a yükleyebilirsiniz. Yazılımı PC'nize kurup bu birimi PC'ye takın.

- Yazılımı kullanma şekli hakkındaki ayrıntılı bilgi için, yardım dosyasına bakın.

"Sağlanan Yazılımın Kurulması" (☞ sayfa67)

"Windows PC'ye Kopyalama" (☞ sayfa67)

Videoların Karşıya Yüklmesinde Sorun :

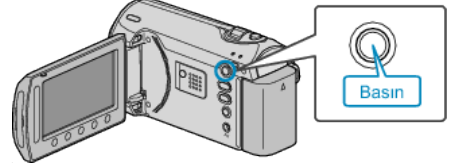
- YouTube'da bir hesap oluşturup oluşturmadığınızı kontrol edin. (Dosyaları YouTube'a yüklemek için bir YouTube hesabına ihtiyacınız var.)

- Sağlanan Everio MediaBrowser yazılımın yardım dosyasındaki "En Güncel Ürün Bilgileri için Tıklayın" içindeki "Soru ve Yanıtlar", "En Güncel Bilgi", "İndirme Bilgileri"ne bakınız.

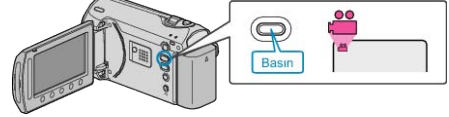
iTunes'a Aktarmak için Videoların Hazırlanması

Bir "LIB." işareti ekleyerek kaydedilen videolara EXPORT öznelikleri ayarlayın. EXPORT öznelikleri ayarlandığında, bir PC üzerinde sağlanan yazılım kullanılarak videolar kolaylıkla iTunes'e kayıt ettirilebilir.

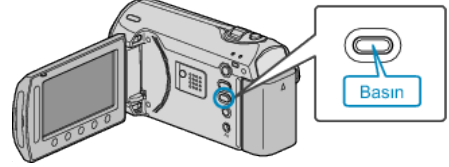
1 Yeniden oynatma modunu seçin.



2 Video modunu seçin.



3 YÜKLEME AYARLARI/AYARLARI AKTAR menüsünü görüntülemek için UPLOAD/EXPORT düğmesine basınız.



4 "AYARLARI AKTAR,"i seçip **OK** üzerine dokunun.



5 İstediğiniz videoyu seçip **OK** üzerine dokunun.



- Seçilen dosya üzerinde bir "LIB." işareti belirir.
- "LIB." işaretini kaldırmak için, **OK** üzerine yeniden dokununuz.
- Seçilen dosyayı işaretlemek için "KONTRL," üzerine dokununuz.
- AYARLARI AKTAR'den çıkmak için, **OK** üzerine dokununuz.

NOT:

- Kayıt öncesinde EXPORT çekimini ayarlayarak videoları iTunes formatında çekebilirsiniz.
- "iTunes Formatında Videoların Alınması" (☞ sayfa33)
- Kaydedilen videoların formatı, sağlanan yazılım kullanılarak bir PC'ye aktarıldığında değişir. Bu birim üzerinde saklanmış olan dosyalar etkilenmeyecektir.
- Diğer dizin ekranlarında "LIB." işareti görünmez.

Dönüştürülmüş Videoların iPod'a Aktarılması

Sağlanan "Everio MediaBrowser" yazılımını kullanarak, videoları iTunes'a gönderebilirsiniz. Yazılımı PC'nize kurup bu birimi PC'ye takın.

- Yazılımı kullanma şekli hakkındaki ayrıntılı bilgi için, yardım dosyasına bakın.
- iPod'a dosyaların aktarılması hakkında ayrıntılı bilgi için, iTunes'un yardım dosyasına bakın.

"Sağlanan Yazılımın Kurulması" (☞ sayfa67)

"Tüm Dosyaların Yedeklenmesi" (☞ sayfa69)

Dosyaların iTunes'na Gönderilmesinde Sorun :

- Sağlanan Everio MediaBrowser yazılımın yardım dosyasındaki "En Güncel Ürün Bilgileri için Tıklayın" içindeki "Soru ve Yanıtlar", "En Güncel Bilgi", "İndirme Bilgileri"ne bakınız.

Kaydedilen Videolardan Oynatma Listeleri Oluşturulması

Kaydedilen videolar içinden beğendiklerinizi seçerek yaratılan bir liste, oynatma listesi olarak adlandırılır.

Bir oynatma listesi oluşturarak, beğendiğiniz videoları istediğiniz sırada yeniden oynatabilirsiniz.

Orijinal video dosyası, bir oynatma listesine kaydedilmiş olsa bile aynı kalır.

- Yeni bir oynatma listesi oluşturmak için

"Seçilen Dosyalarla Oynatma Listelerinin Oluşturulması" (☞ sayfa55)

"Grup ile Oynatma Listelerinin Oluşturulması" (☞ sayfa56)

"Tarih ile Oynatma Listelerinin Oluşturulması" (☞ sayfa57)

"Olay ile Oynatma Listelerinin Oluşturulması" (☞ sayfa58)

- Oluşturulan bir oynatma listesini düzenlemek ya da silmek için

"Oynatma Listelerinin Düzenlemesi" (☞ sayfa59)

"Oynatma Listeleri Silinmesi" (☞ sayfa60)

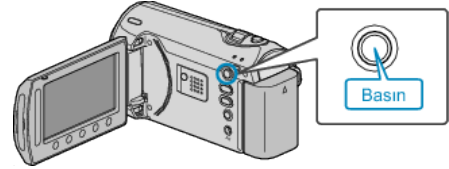
NOT:

- Bir video dosyası silinir ya da taşınırken, aynı dosya; oynatma listesinden kaldırılacaktır.

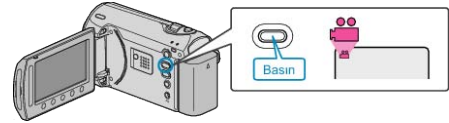
Seçilen Dosyalarla Oynatma Listelerinin Oluşturulması

Dosyaları tek tek düzenleyerek bir oynatma listesinin oluşturun.

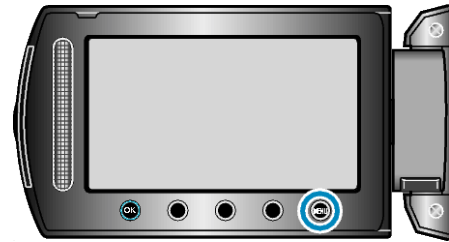
- 1 Yeniden oynatma modunu seçin.



- 2 Video modunu seçin.



- 3 Menüü görüntülemek için  üzerine dokunun.



- 4 "OYN. LİST. DÜZENLE,"i seçip  üzerine dokunun.



- 5 "YENİ LİSTE,"i seçip  üzerine dokunun.



6 "GÖRÜNTÜYE GÖRE,"i seçip  üzerine dokunun.



7 Oynatma listesine eklenecek dosyayı seçip  üzerine dokunun.



• Seçilen videoyu kontrol etmek için "KONTRL," üzerine dokunun.

8 Ekleme noktasını seçip  üzerine dokunun.



- Seçilen videolar sağdaki oynatma listesine eklenir.
- Oynatma listesinden bir videoyu silmek için, videoyu seçmek için "→" üzerine dokunun ve  üzerine dokunun.
- 7-8 adımlarını tekrar edip oynatma listesi içinde videoları düzenleyin.

9 Düzenlemeden sonra,  üzerine dokunun.



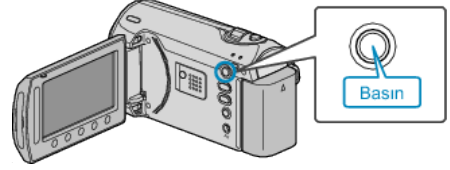
10 "KAYDET VE ÇIK,"i seçip  üzerine dokunun.



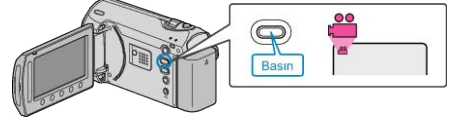
Grup ile Oynatma Listelerinin Oluşturulması

Gruba göre birden fazla dosyayı düzenleyerek bir oynatma listesini oluşturun.

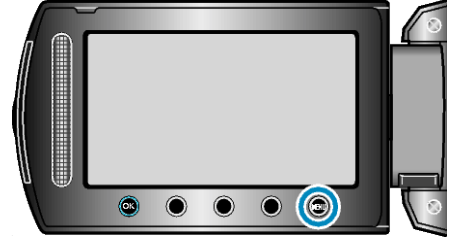
1 Yeniden oynatma modunu seçin.



2 Video modunu seçin.



3 Menüü görüntülemek için  üzerine dokunun.



4 "OYN. LİST. DÜZENLE,"i seçip  üzerine dokunun.



5 "YENİ LİSTE,"i seçip  üzerine dokunun.



6 "GRUBA GÖRE OLUŞTUR,"i seçip  üzerine dokunun.



7 Oynatma listesine eklenecek grubu seçip  üzerine dokunun.



- Seçilen videoyu kontrol etmek için "KONTRL" üzerine dokunun.

8 Ekleme noktasını seçip **OK** üzerine dokunun.



- Seçilen videolar sağdaki oynatma listesine eklenir.
- Oynatma listesinden bir videoyu silmek için, videoyu seçmek için "→" üzerine dokunun ve **OK** üzerine dokunun.
- 7-8 adımlarını tekrar edip oynatma listesi içinde videoları düzenleyin.

9 Düzenlemeden sonra, **OK** üzerine dokunun.



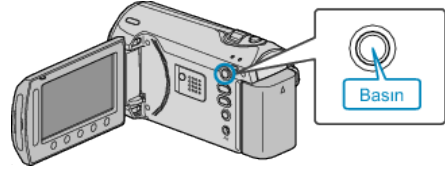
10 "KAYDET VE ÇIK" i seçip **OK** üzerine dokunun.



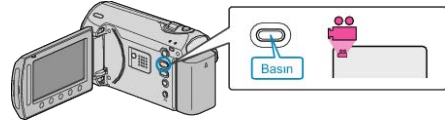
Tarih ile Oynatma Listelerinin Oluşturulması

Kayıt tarihine göre birden fazla dosyayı düzenleyerek bir oynatma listesini oluşturun.

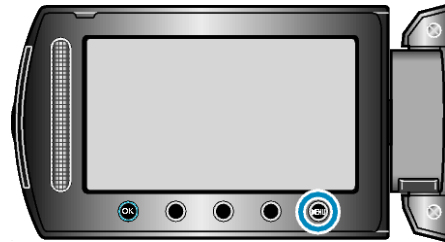
1 Yeniden oynatma modunu seçin.



2 Video modunu seçin.



3 Menüü görüntülemek için **OK** üzerine dokunun.



4 "OYN. LİST. DÜZENLE," i seçip **OK** üzerine dokunun.



5 "YENİ LİSTE," i seçip **OK** üzerine dokunun.



6 "TARİHE GÖRE OLUŞTUR," i seçip **OK** üzerine dokunun.



7 Oynatma listesine eklenecek tarihi seçip **OK** üzerine dokunun.



- Seçilen videoyu kontrol etmek için "KONTRL," üzerine dokunun.

8 Ekleme noktasını seçip  üzerine dokunun.



- Seçilen videolar sağdaki oynatma listesine eklenir.
- Oynatma listesinden bir videoyu silmek için, videoyu seçmek için "→" üzerine dokunun ve  üzerine dokunun.
- 7-8 adımlarını tekrar edip oynatma listesi içinde videoları düzenleyin.

9 Düzenlemeden sonra,  üzerine dokunun.



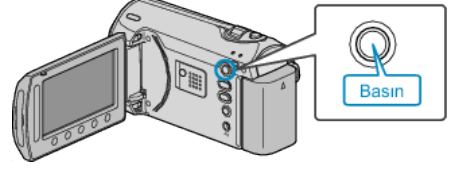
10 "KAYDET VE ÇIK,"i seçip  üzerine dokunun.



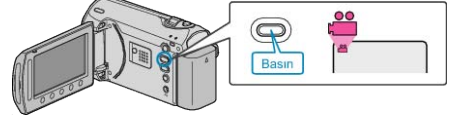
Olay ile Oynatma Listelerinin Oluşturulması

Olaylara ve kayıt tarihlerine göre birden fazla dosyayı düzenleyerek bir oynatma listesini oluşturun.

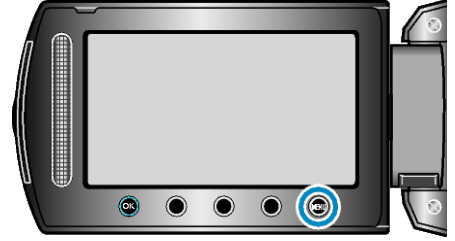
1 Yeniden oynatma modunu seçin.



2 Video modunu seçin.



3 Menüyü görüntülemek için  üzerine dokunun.



4 "OYN. LİST. DÜZENLE,"i seçip  üzerine dokunun.



5 "YENİ LİSTE,"i seçip  üzerine dokunun.



6 "OLAYA GÖRE OLUŞTUR,"i seçip  üzerine dokunun.



7 Bir olayı/etkinliği seçip  üzerine dokunun.



8 Oynatma listesine eklenecek tarihi seçip **OK** üzerine dokunun.



• Seçilen videoyu kontrol etmek için "KONTRL," üzerine dokunun.

9 Ekleme noktasını seçip **OK** üzerine dokunun.



- Seçilen videolar sağdaki oynatma listesine eklenir.
- Oynatma listesinden bir videoyu silmek için, videoyu seçmek için "→" üzerine dokunun ve **OK** üzerine dokunun.
- 8-9 adımlarını tekrar edip oynatma listesi içinde videoları düzenleyin.

10 Düzenlemeden sonra, **OK** üzerine dokunun.



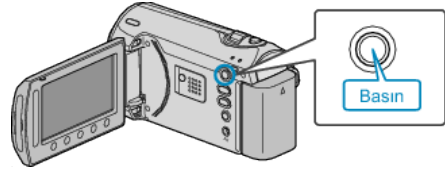
11 "KAYDET VE ÇIK,"i seçip **OK** üzerine dokunun.



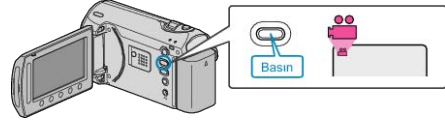
Oynatma Listelerinin Düzenlemesi

Oluşturulan bir oynatma listesinin içeriğini değiştirebilirsiniz.

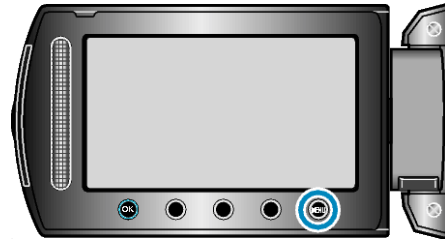
1 Yeniden oynatma modunu seçin.



2 Video modunu seçin.



3 Menüü görüntülemek için **OK** üzerine dokunun.



4 "OYN. LİST. DÜZENLE,"i seçip **OK** üzerine dokunun.



5 "DÜZENLE,"i seçip **OK** üzerine dokunun.



6 Düzenleme yapmak istediğiniz oynatma listesini seçip **OK** üzerine dokunun.



7 Oynatma listesine eklenecek dosyayı seçip **OK** üzerine dokunun.



- Seçilen videoyu kontrol etmek için "KONTRL," üzerine dokunun.

8 Ekleme noktasını seçip **OK** üzerine dokunun.



- Seçilen videolar sağdaki oynatma listesine eklenir.
- Oynatma listesinden bir videoyu silmek için, videoyu seçmek için "→" üzerine dokunun ve **OK** üzerine dokunun.
- 7-8 adımlarını tekrar edip oynatma listesi içinde videoları düzenleyin.

9 Düzenlemeden sonra, **OK** üzerine dokunun.



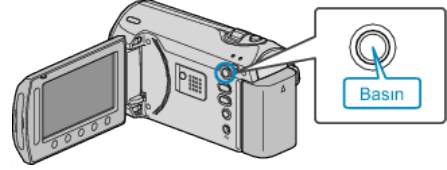
10 "KAYDET VE ÇIK,"i seçip **OK** üzerine dokunun.



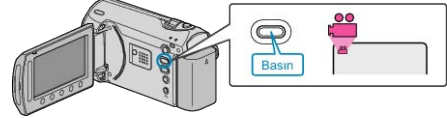
Oynatma Listeleri Silinmesi

Oluşturmuş olduğunuz oynatma listelerini silin.

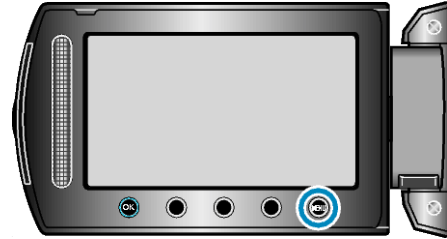
1 Yeniden oynatma modunu seçin.



2 Video modunu seçin.



3 Menüü görüntülemek için **OK** üzerine dokunun.



4 "OYN. LİST. DÜZENLE,"i seçip **OK** üzerine dokunun.



5 "SİL,"i seçip **OK** üzerine dokunun.



6 Silmek istediğiniz oynatma listesini seçip **OK** üzerine dokunun.



- Oluşturulan tüm oynatma listeleri, "TÜMÜNÜ SİL," seçildiğinde silinecektir.

7 "EVET,"i seçip **OK** üzerine dokunun.



- Silme işlemi tamamlandıktan sonra, ekran; oynatma listesi seçimini silme ekranına geri döner.
- Sildikten sonra,  üzerine dokununuz.

Dosyaların Karta Kopyalanması

Videoları ve hareketsiz görüntüleri başka bir SD kart üzerine kopyalayabilirsiniz.

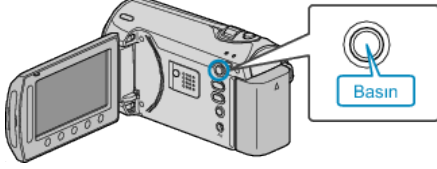
"Tüm Dosyaların Kopyalanması" (☞ sayfa62)

"Seçilen Dosyaların Kopyalanması" (☞ sayfa63)

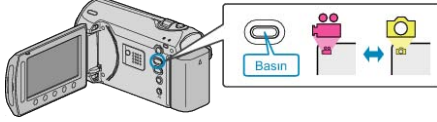
Tüm Dosyaların Kopyalanması

Tüm videoları ve hareketsiz görüntüleri başka bir ortama kopyalar.

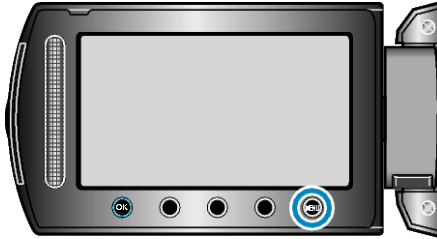
1 Yeniden oynatma modunu seçin.



2 Video ya da hareketsiz görüntü modunu seçin.



3 Menüyü görüntülemek için [MENU] üzerine dokunun.



4 "DÜZENLE,"i seçip [OK] üzerine dokunun.



5 "KOPYALA,"i seçip [OK] üzerine dokunun.



6 Kopyalamanın yönünü seçip [OK] üzerine dokunun.



(GZ-MS230)



• Kopyalamanın yönü modele göre değişir.

7 "TÜMÜNÜ KOPYALA,"i seçip [OK] üzerine dokunun.



8 "EVET,"i seçip [OK] üzerine dokunun.



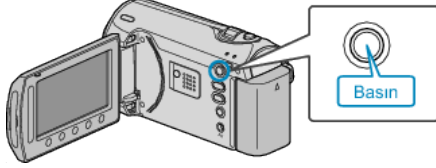
• Kopyalama başlar.

• Kopyalamadan sonra, [OK] üzerine dokunun.

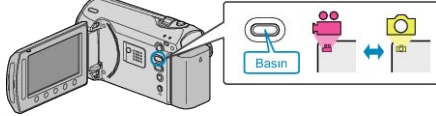
Seçilen Dosyaların Kopyalanması

Seçilen videoları ve hareketsiz görüntüleri başka bir ortama kopyalar.

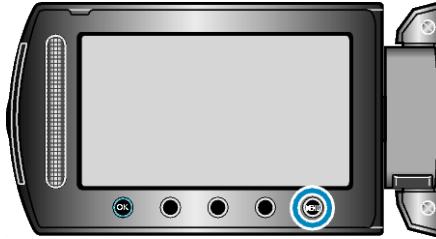
1 Yeniden oynatma modunu seçin.



2 Video ya da hareketsiz görüntü modunu seçin.



3 Menüye görüntülemek için [OK] üzerine dokunun.



4 "DÜZENLE,"i seçip [OK] üzerine dokunun.



5 "KOPYALA,"i seçip [OK] üzerine dokunun.



6 Kopyalamanın yönünü seçip [OK] üzerine dokunun.



(GZ-MS230)



• Kopyalamanın yönü modele göre değişir.

7 "SEÇ VE KOPYALA,"i seçip [OK] üzerine dokunun.



8 İstedığınız dosyayı seçip [OK] üzerine dokunun.



• Bir onay işareti seçilen dosya üzerinde belirir.
Onay işaretini kaldırmak için, [OK] üzerine yeniden dokunun.

9 Kopyalanacak dosyaların tümün seçilmesinden sonra, "UYGULA," üzerine dokunun.



10 "EVET,"i seçip [OK] üzerine dokunun.



• Kopyalama başlar.
• Kopyalamadan sonra, [OK] üzerine dokunun.

Dosyaların Taşınması

Videoları ve hareketsiz görüntüleri başka bir SD kart üzerine taşıyabilirsiniz.

Taşınan dosyalar, orijinal ortamdan silineceklerdir.

Hareketsiz görüntüleri SD kartlara taşıma, onları baskı (developman) için dükkana getirmeyi elverişli kılar.

"Tüm Dosyaların Taşınması" (☞ sayfa64)

"Seçilen Dosyaların Taşınması" (☞ sayfa65)

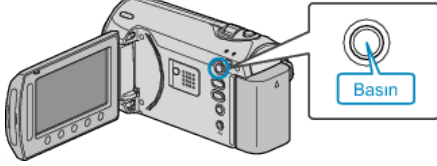
Tüm Dosyaların Taşınması

Tüm videoları ve hareketsiz görüntüleri başka bir ortama taşır.

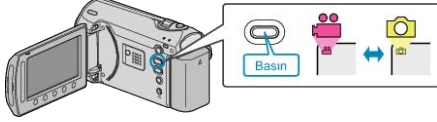
Taşınan dosyalar, orijinal ortamdan silineceklerdir.

Bir koruma işaretli dosyalar, orijinal ortamdan silinmeyeceklerdir.

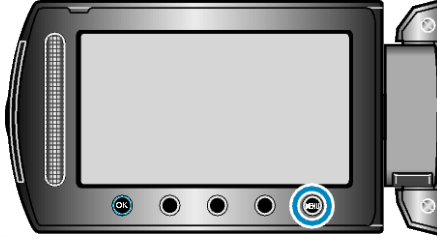
1 Yeniden oynatma modunu seçin.



2 Video ya da hareketsiz görüntü modunu seçin.



3 Menüye görüntülemek için [MENU] üzerine dokunun.



4 "DÜZENLE,"i seçip [OK] üzerine dokunun.



5 "TAŞI,"i seçip [OK] üzerine dokunun.



6 Taşımının yönünü seçip [OK] üzerine dokunun.



• Taşımının yönü modele göre değişir.

7 "TÜMÜNÜ TAŞI,"i seçip [OK] üzerine dokunun.



8 "EVET,"i seçip [OK] üzerine dokunun.



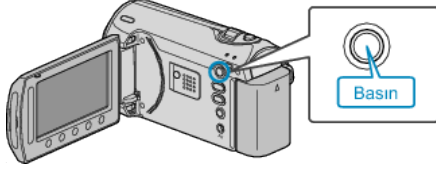
• Dosyaların taşınması başlar.

• Taşımadan sonra, [OK] üzerine dokunun.

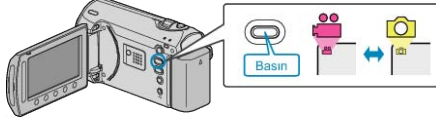
Seçilen Dosyaların Taşınması

Seçilen videoları ve hareketsiz görüntüleri başka bir ortama taşır. Taşınan dosyalar, orijinal ortamdan silineceklerdir.

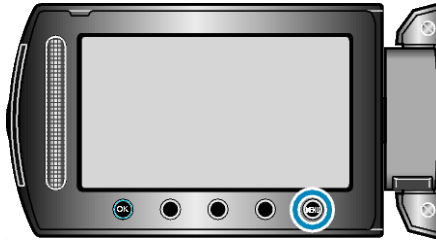
1 Yeniden oynatma modunu seçin.



2 Video ya da hareketsiz görüntü modunu seçin.



3 Menüye görüntülemek için (MENU) üzerine dokunun.



4 "DÜZENLE,"i seçip (OK) üzerine dokunun.



5 "TAŞI,"i seçip (OK) üzerine dokunun.



6 Taşımının yönünü seçip (OK) üzerine dokunun.



(GZ-MS230)



• Taşımının yönü modele göre değişir.

7 "SEÇ VE TAŞI,"i seçip (OK) üzerine dokunun.



8 İstedığınız dosyayı seçip (OK) üzerine dokunun.



• Bir onay işareti seçilen dosya üzerinde belirir. Onay işaretini kaldırmak için, (OK) üzerine yeniden dokunun.

9 Taşınacak dosyaların tümünü seçtikten sonra, UYGULA üzerine dokunun.



10 "EVET,"i seçip (OK) üzerine dokunun.



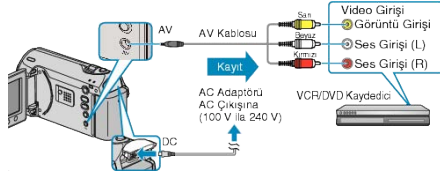
• Dosyaların taşınması başlar.
• Taşımadan sonra, (OK) üzerine dokunun.

Dosyaların bir DVD Kaydedici ya da VCR'a Kopyasının Alınması

Bir DVD kaydedici ya da VCR'a takarak videoların kopyasını alabilirsiniz.

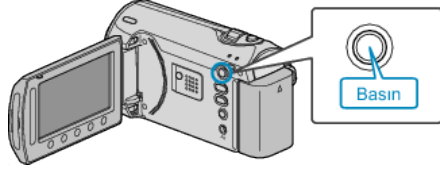
- Ayrıca TV, DVD kaydedici, VCR, vb.'nin talimat kitapçıklarına da bakınız.

1 Bir VCR/DVD kaydediciye takın.



- Güç kaynağını kapatmak için güç düğmesine 2 saniye ya da daha uzun süreyle basıp basılı tutun.

2 Yeniden oynatma modunu seçin.



3 TV/VCR'yi kayıt için hazırlayın.

- Uyumlu bir harici girişe geçin.
- Bir DVD-R ya da video teyp takın.

4 Bu birimi yeniden oynatma için hazırlayın.

- Bağlantı ayarları menüsünde "VIDEO ÇIKIŞ,"'nı takılı TV'nin en boy oranına (4:3 ya da 16:9) ayarlayın.

"VIDEO ÇIKIŞ" (☞ sayfa98)

- Kopyalama esnasında tarihi dahil etmek için, bağlantı ayarları menüsündeki "TV'DE GÖSTER,"'i "AÇIK," konumuna ayarlayın. Yeniden oynatma menüsü içindeki "EKRAN ÜZERİ GÖSTERGE,"'i "SADECE TARİHİ GÖSTER,"'e ayarlayın.

"TV'DE GÖSTER" (☞ sayfa98)

"EKRAN ÜZERİ GÖSTERGE" (☞ sayfa88)

5 Kayıt işlemini başlatın.

- Bu birim üzerinde yeniden oynatmayı başlatıp VCR/DVD kaydedici üzerindeki kayıt düğmesine basınız.

"Videoların Yeniden Oynatılması" (☞ sayfa38)

- Yeniden oynatma tamamlandığında, kayıt işlemini durdurun.

NOT:

- Kopyası alınacak çok sayıda video olduğunda, önceden bir oynatma listesi oluşturup onu yeniden oynatın, böylece beğendiğiniz videoların bir kerede kopyası alınacaktır.

"Seçilen Dosyalarla Oynatma Listelerinin Oluşturulması" (☞ sayfa55)

"Oynatma Listelerinin Yeniden Oynatılması" (☞ sayfa43)

UYARI:

- Kopyasını alma, bu birim bir USB kablo ile Blu-ray kaydediciye bağlanarak gerçekleştirilemez. Sağlanan AV kablосunu kullanarak takıp kopyasını alın.

Windows PC'ye Kopyalama

Sağlanan yazılımı kullanarak dosyaları bir PC'ye kopyalayabilirsiniz.

DVD'ler, PC'nin DVD sürücüsünü kullanarak da oluşturulabilir.

Eğer sağlanan yazılım kurulu değilse, bu birim takıldığında bir harici hafıza olarak tanınacaktır.

NOT:

- Diskleri kaydetmek için, bir kaydedilebilir DVD sürücü, kullanılan PC için gereklidir.
- Sağlanan yazılımı kullanarak, hareketsiz görüntüler diskler üzerine kaydedilemez.

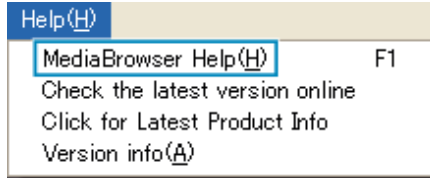
Sağlanan Everio MediaBrowser Yazılımını Kullanmada Sorun

Aşağıdaki müşteri servis merkezine danışın.

- Pixela Kullanıcı Destek Merkezi

Telefon	ABD veya Kanada (İngilizce): +1-800-458-4029 (ücretsiz) Avrupa (İngiltere, Almanya, Fransa ve İspanya) (İngilizce/Almanca/Fransızca/İspanyolca): +800-1532-4865 (ücretsiz) Avrupa'daki Diğer Ülkeler (İngilizce/Almanca/Fransızca/İspanyolca): +44-1489-564-764 Asya (Filipinler) (İngilizce): +63-2-438-0090 Çin (Çince): 10800-163-0014 (ücretsiz)
Ana sayfa	http://www.pixela.co.jp/oem/jvc/mediabrowser/e/

- Youtube'a dosyaların yüklenmesi ya da iTunes'a dosyaların aktarılması hakkında ayrıntılı bilgi için, Everio MediaBrowser menüsünde "Help" içinde "MediaBrowser Help"na bakınız.



Sistem Gerekliliklerinin Doğrulanması (Kılavuz)

Aşağıdaki öğeleri kontrol etmek için, "Computer," (ya da "Bilgisayarın,") üzerine "Başlat," menüsü içinde sağdan tıklattın ve "Properties,"i seçin.

Windows Vista/Windows 7

- Ayrıntılı Kullanım Kılavuzu üzerindeki animasyonda bulunan işletim talimatlarına bakınız.

Windows XP

- Ayrıntılı Kullanım Kılavuzu üzerindeki animasyonda bulunan işletim talimatlarına bakınız.

	Windows Vista/Windows 7	Windows XP
OS (İşletim Sistemi)	Windows Vista Home Basic ya da Home Premium (Sadece önceden kurulu sürümler)Win- dows 7 Home Premium(sadece önceden kurulu sürümler) Service Pack 2 32/64-bit	Windows XP Home Edition ya da Professional (Sadece önceden kurulu sürümler)Service Pack 3
CPU (Mer- kezi İşlem Birimi)	Intel Core Duo CPU 1,5 GHz ya da daha yukarısı Intel Pentium 4 CPU 1,6 GHz ya da daha yukarısı Intel Pentium M CPU 1,4 GHz ya da daha yukarısı	Intel Core Duo CPU 1,5 GHz ya da daha yukarısı Intel Pentium 4 CPU 1,6 GHz ya da daha yukarısı Intel Pentium M CPU 1,4 GHz ya da daha yukarısı
RAM	En az 1 GB (1024 MB)	En az 512 MB

NOT:

- Eğer PC'niz yukarıdaki sistem gereksinimlerini karşılamıyor ise, sağlanan yazılımın işlemleri garanti edilemez.
- Daha fazla bilgi için, PC'nizin üreticisi ile irtibata geçiniz.

Sağlanan Yazılımın Kurulması

Kaydedilen görüntüleri takvim formatında görüntüleyebilir ve sağlanan yazılımı kullanarak basit düzenleme işlemini yerine getirebilirsiniz.

Windows Vista / Windows 7

- Ayrıntılı Kullanım Kılavuzu üzerindeki animasyonda bulunan işletim talimatlarına bakınız.

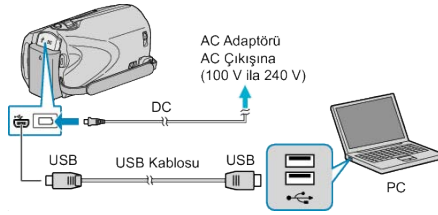
Windows XP

- Ayrıntılı Kullanım Kılavuzu üzerindeki animasyonda bulunan işletim talimatlarına bakınız.

Tüm Dosyaların Yedeklenmesi

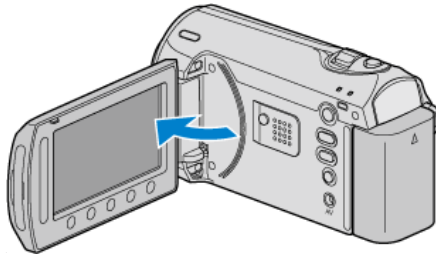
Yedekleme yapmadan önce, PC'nin sabit diskinde (HDD) yeterli boş alan bırakıldığından emin olunuz.

1 USB kablusunu ve AC adaptörü takın.



- ① AC adaptörü bu birime takın.
- ② Sağlanan USB kablusunu kullanarak bağlayın.

2 LCD monitörü açın.



• USB MENÜSÜ belirir.

3 "YEDEKLEME,"i seçip **OK** üzerine dokunun.



• Sağlanan Everio MediaBrowser yazılımı PC üzerinde çalışmaya başlar. İzleyen işlemler, PC üzerinde gerçekleştirilir.

4 Ses düzeyini seçin.



"Next" üzerine tıklayın
"All volume in camcorder" üzerine tıklayın

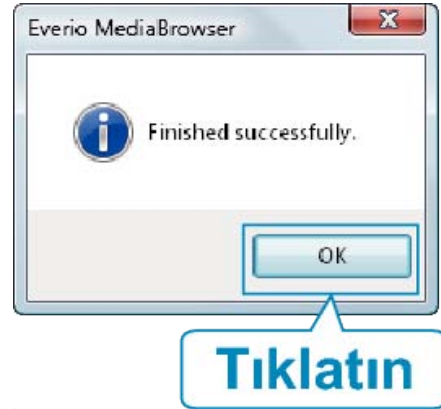
5 Yedekleme işlemini başlatın.

Saklama Hedefi (PC)



• Yedekleme başlar.

6 Yedekleme tamamlandığında, "OK," üzerine tıklayın.



NOT:

- Yedekleme yapmadan önce, bu birim üzerinde videoların ve hareketsiz görüntülerin saklandığı SD kartını yükleyin.
- Eğer sağlanan Everio MediaBrowser yazılımı ile ilgili herhangi bir soruyla karşılaşırsanız, lütfen "Pixela Kullanıcı Destek Merkezi"ne danışınız.

Telefon	ABD veya Kanada (İngilizce): +1-800-458-4029 (ücretsiz) Avrupa (İngiltere, Almanya, Fransa ve İspanya) (İngilizce/Almanca/Fransızca/İspanyolca): +800-1532-4865 (ücretsiz) Avrupa'daki Diğer Ülkeler (İngilizce/Almanca/Fransızca/İspanyolca): +44-1489-564-764 Asya (Filipinler) (İngilizce): +63-2-438-0090 Çin (Çince): 10800-163-0014 (ücretsiz)
Ana sayfa	http://www.pixela.co.jp/oem/jvc/mediabrowser/e/

- Yedekleme yapmadan önce istenmeyen videoları silin. Çok sayıda videonun yedek kopyasının alınması zaman alır.
- "İstenmeyen Dosyaların Silinmesi" (sayfa44)

Bu Birimin PC'den Bağlantısının Kesilmesi

1 "Donanımı Güvenle Kaldır," üzerine tıklayın.



2 "Safely Remove USB Mass Storage Device," üzerine tıklayın.

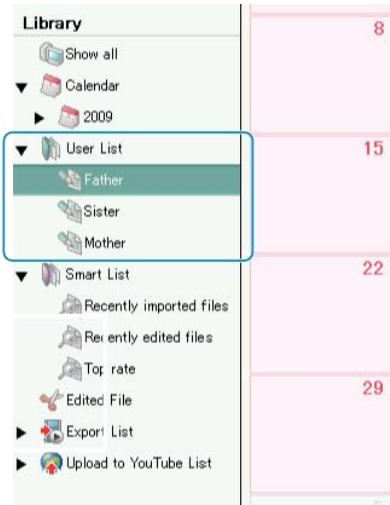
3 (Windows Vista için) "OK," üzerine tıklayın.

4 USB kablusunu bağlantısını kesip LCD monitörü kapatın.

Videoların Disklere Kaydedilmesi

Kullanıcı listesini kullanarak düzenlenmiş dosyaları DVD'lere kopyalayın.

- 1 PC'nin kaydedilebilir DVD sürücüsüne yeni bir disk yerleştirin.
- 2 İstenen kullanıcı listesini seçin.



- 3 Dosya seçimi yöntemini seçin.



- Eğer "Select all files displayed,"i seçerseniz, sadece görüntülenen videolar DVD'ye kopyalanır.
 - 5. adıma geçin.
 - Eğer "Select files individually,"i seçerseniz, 4. adıma geçin.
- 4 ("Select files individually," seçildiğinde) DVD'ye kopyalanacak dosyaları sırayla seçin.



- Seçtikten sonra, "Next," üzerine tıklayın.

- 5 Diskin üst menüsünü ayarlayın.



- Başlık ve menü arka planını ayarlayın.

- 6 Diske kopyalama başlar.



- Kopyalamadan sonra, "OK," üzerine tıklayın.

NOT: _____

- Aşağıdaki disk tipleri sağlanan Everio MediaBrowser yazılımı üzerinde kullanılabilir.
DVD-R
DVD-R DL
DVD-RW
DVD+R
DVD+R DL
DVD+RW
- Everio MediaBrowser'ın yardım dosyasını görüntülemek için, Everio MediaBrowser'ın menü çubuğundan "Help,"ı seçin ya da klavye üzerindeki F1 tuşuna basın.
- Eğer sağlanan Everio MediaBrowser yazılımı ile ilgili herhangi bir soruyla karşılaşırsanız, lütfen "Pixela Kullanıcı Destek Merkezi"ne danışınız.

Telefon	ABD veya Kanada (İngilizce): +1-800-458-4029 (ücretsiz) Avrupa (İngiltere, Almanya, Fransa ve İspanya) (İngilizce/Almanca/Fransızca/İspanyolca): +800-1532-4865 (ücretsiz) Avrupa'daki Diğer Ülkeler (İngilizce/Almanca/Fransızca/İspanyolca): +44-1489-564-764 Asya (Filipinler) (İngilizce): +63-2-438-0090 Çin (Çince): 10800-163-0014 (ücretsiz)
Ana sayfa	http://www.pixela.co.jp/oem/jvc/mediabrowser/e/

JVC Yazılım Lisans Sözleşmesi

ÖNEMLİ

MÜŞTERİLERE: BİLGISAYARINIZA "DIGITAL PHOTO NAVIGATOR" ADLI YAZILIM PROGRAMINI ("Program") YÜKLEMEDEN VEYA KULLANMADAN ÖNCE BUNU MUTLAKA DİKKATLE OKUYUN. Bu Programı kullanma hakkı Victor Company of Japan, Limited ("JVC") tarafından size yalnızca aşağıdakileri kabul etmeniz koşuluyla verilmiştir. Buradaki koşullara uymayı kabul etmiyorsanız Programı yükleyemez veya kuramazsınız. ANCAK PROGRAMI YÜKLEMENİZ VE KULLANMANIZ BU HÜKÜM VE KOŞULLARI KABUL ETTİĞİNİZİ GÖSTERİR.

1 TELİF HAKKI; MÜLKİYET

Programdaki tüm telif haklarının ve diğer fikri mülkiyet haklarının JVC ve onun lisans vericilerine ait olduğunu ve JVC ve lisans vericilerinde kalamadığını kabul edersiniz. Program, Japonya ve diğer ülkelerin telif hakkı yasalarıyla ve ilgili anlaşmalarla korunmaktadır.

2 LİSANS VERME

- 1 Bu sözleşmenin koşullarına bağlı olarak, JVC size Programı ayrıcalıklı olmayan kullanma hakkı verir. Programı sizin bilgisayarınızda bulunan sabit disk sürücüsüne veya diğer depolama aygıtlarına yükleyebilir ve kullanabilirsiniz.
- 2 Yalnızca kişisel yedekleme yapmak veya arşivlemek amacıyla Programın bir (1) kopyasını yapabilirsiniz.

3 PROGRAMDAKİ SINIRLAMALAR

- 1 İlgili yasalarca açıkça izin verilen durumlar dışında Programa ters mühendislik uygulayamaz, derlemesini geri alamaz, düzeltme veya değişiklik yapamazsınız.
- 2 Bu sözleşmede açıkça belirtilmiş olması dışında, Programın bir bölümünü veya tamamını kopyalayamaz veya kullanamazsınız.
- 3 Programın kullanılmasına ilişkin lisans verme hakkınız yoktur ve Programı herhangi bir üçüncü tarafa dağıtamaz, kiralayamaz veya aktaramaz ve üçüncü tarafların Programı kullanmasına izin veremezsiniz.

4 SINIRLI GARANTİ

JVC, Programın dahil edildiği tüm ortamların, Programla birlikte verilen herhangi bir ürünü müz satın aldığınız tarihten itibaren otuz (30) günlük süre içinde malzeme ve işçilik arızası içermeyeceğini garanti eder. Programla ilgili olarak JVC'nin tüm yükümlülüğü ve size sağlanacak yegane çözümün bu türdeki arızalı ortamın değiştirilmesidir. BURADA BELİRTİLEN KOŞULLU GARANTİLER DIŞINDA VE GEÇERLİ YASALARIN İZİN VERDİĞİ ÖLÇÜDE, JVC VE ONUN LİSANS SAĞLAYICILARI PROGRAM VE BİRLİKTE VERİLEN BASILI MALZEMELERE İLİŞKİN SATILABİLİRLİK VE BELLİ BİR AMACA UYGUNLUK HAKKINDAKİ KOŞULSUZ GARANTİLER DE DAHİL, ANCAK BUNLARLA SINIRLI OLMAMAK KOŞULUYLA KOŞULLU VEYA KOŞULSUZ TÜM DİĞER GARANTİLERİ REDDEDER. PROGRAMDAN KAYNAKLANAN VEYA PROGRAMIN NEDEN OLDUĞU HERHANGİ BİR SORUN ORTAYA ÇIKARSA BU SORUNU TUMÜYLE KENDİ İMKANLARINIZLA GİDERMENİZ GEREKİR.

5 SINIRLI YÜKÜMLÜLÜK

GEÇERLİ YASALARIN İZİN VERDİĞİ ÖLÇÜDE, JVC VE ONUN LİSANS SAĞLAYICILARI DOĞRUDAN, ÖZEL, TESADÜFİ VEYA SONUÇ OLARAK ORTAYA ÇIKAN HİÇBİR HASARDAN, PROGRAMIN KULLANIMINDAN VEYA KULLANILAMAMASINDAN KAYNAKLANAN VEYA BUNUNLA BAĞLANTILI OLARAK SÖZLEŞMEYE, HAKSIZ FİİLE VEYA BENZERLERİNE DAYANAN EYLEM BİÇİMLERİNDEN BAĞIMSIZ OLARAK, JVC'YE BU TÜRDE HASARLARIN OLASILIĞI ÖNCEDEN BİLDİRİLMİŞ OLSA BİLE HİÇBİR ŞEKİLDE SORUMLU DEĞİLDİR. HERHANGİ BİR ÜÇÜNCÜ TARAFIN PROGRAMIN KULLANILMASIYLA İLGİLİ OLARAK ÖNE SÜRDÜĞÜ TALEPLERDEN KAYNAKLANAN VEYA HERHANGİ BİR ŞEKİLDE BUNLARLA BAĞLANTILI KAYIP, YÜKÜMLÜLÜK VEYA MALİYETLERDEN JVC'Yİ SORUMLU TUTAMAZSINIZ.

6 KOŞUL

Sözleşme, Programı bilgisayarınıza yükleyip kullandığınız tarihte geçerlilik kazanır ve aşağıdaki hükme göre sonlandırılana kadar geçerliliğini sürdürür.

Bu sözleşmenin herhangi bir hükmünün ihlal etmeniz durumunda JVC size bildirmeden bu sözleşmeyi sonlandırabilir. Bu durumda JVC ihlalinizden dolayı ortaya çıkan hasarlar için sizi sorumlu tutabilir. Bu sözleşmenin sonlandırılması durumunda bilgisayarınızdaki Programı hemen yok etmelisiniz (bilgisayarınızdaki tüm belleklerden de silmelisiniz) ve artık bu Programın sizdeki mülkiyetine son vermelisiniz.

7 İHRACAT KONTROLÜ

Programı veya temelindeki teknolojiyi Japonya'nın ve diğer ilgili ülkelerin bu türde mallar için ambargo uyguladığı hiçbir ülkeye sevk etmemeyi, aktarmamayı veya ihraç etmemeyi kabul edersiniz.

8 A.B.D. KURULUŞU KULLANICISI

Amerika Birleşik Devletleri ("Devlet") kuruluşuyusanız Programın, Federal Acquisition Regulation (FAR) bölüm 12.212'de kullanılan malzemeler gibi, 2.101 (g)' de henüz yayımlanmamış "Ticari Bilgisayar Yazılımı" teriminin tanımlandığı şekilde bir "Ticari Mal" olduğu yönündeki JVC bildirimini ve Size yalnızca JVC'nin bu Sözleşmenin koşullarına uygun tüm ticari son kullanıcılar tanıdığı kullanım haklarıyla lisanslandığını kabul edersiniz.

9 GENEL

- 1 Bu sözleşmede yapılacak hiçbir düzeltme, değişiklik, ekleme, silme veya diğer türde değişiklik, JVC'nin yetkili bir temsilcisi tarafından yazılı belgeye dönüştürülüp imzalanmadıkça geçersizdir.
- 2 Bu sözleşmenin herhangi bir bölümü bu sözleşme için geçerli olan yasalarca geçersiz sayılırsa veya bu yasalarla çelişki oluşturursa diğer hükümler tümüyle geçerli ve etkili olacaktır.
- 3 Bu sözleşmenin kontrolü ve yorumu Japonya kanunlarına göre yapılır. Tokyo Bölge Mahkemesi bu sözleşmenin uygulanması, yorumlanması ve performansından kaynaklanan tüm ihtilaflarda karar yetkisine sahiptir.

Victor Company of Japan, Limited

NOT:

- Programı Almanya'da satın aldıysanız yukarda yer alan 4. (Sınırlı Garanti) ve 5. (Sınırlı Yükümlülük) Bölümlerdeki hükümler bu sözleşmenin Almanca sürümüyle değiştirilecektir.

UYARI:

- Bu aygıtı bu kılavuzda açıklanan çalıştırma yordamlarına uygun şekilde çalıştırın.
- Yalnızca verilen CD-ROM'u kullanın. Bu yazılımı çalıştırmak için asla başka bir CD-ROM kullanmayın.
- Yazılımda değişiklik yapmaya çalışmayın.
- JVC tarafından onaylanmamış değişiklikler veya düzeltmeler kullanıcının bu aygıtı çalıştırma yetkisini geçersiz kılabilir.

CD-ROM'un kullanımı :

- Aynalı yüzü (baskılı yüzün diğer tarafı) kirletmemeye veya çizmemeye özen gösterin. Ön veya arka yüze hiçbir şey yazmayın veya çıkartma yapıştırmayın. CD-ROM kirlenirse, yumuşak bir bezle merkezdeki delikten dışa doğru hafifçe silin.
- Disk temizleyici veya temizleme spreyi kullanmayın.
- CD-ROM'u bükmeyin veya ayna yüzüne dokunmayın.
- CD-ROM'unuzu tozlu, sıcak veya nemli ortamlarda bırakmayın. Doğrudan güneş ışığına maruz bırakmayın.

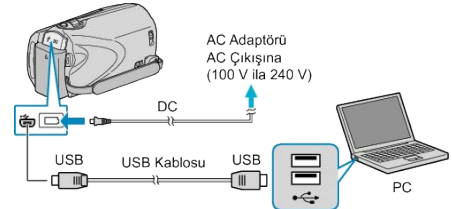
Verilen yazılım programına ilişkin en son bilgileri (İngilizce) şu adreste bulabilirsiniz:

<http://www.jvc-victor.co.jp/english/global-e.html>

Sağlanan Yazılımı Kullanmaksızın Dosyaların Yedeklenmesi

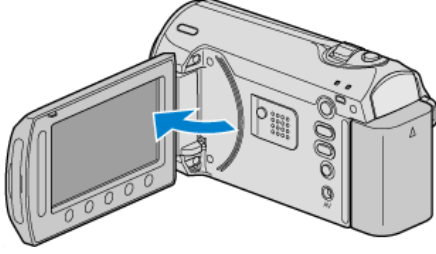
Aşağıdaki yöntemi kullanarak dosyaları bir PC'ye kopyalayın.

1 USB kablосunu ve AC adaptörü takın.



- 1 AC adaptörü bu birime takın.
- 2 Sağlanan USB kablосunu kullanarak bağlayın.

2 LCD monitörü açın.



- USB MENÜSÜ belirir.

3 “PC’DE OYNAT,”i seçip **OK** üzerine dokununuz.



- Eğer başlar ise, Everio MediaBrowser programını kapatın.
- İzleyen işlemler, PC üzerinde gerçekleştirilir.

4 Başlat menüsünden "Bilgisayar"ı (Windows Vista) / "Bilgisayarım"ı (Windows XP) seçin, daha sonra EVERIO_MEM ya da EVERIO_SD ikonu üzerine tıklayın.

- Klasör açılır.

5 Dosyaları PC içindeki herhangi bir klasöre (masaüstü, vb) kopyalayın.

UYARI:

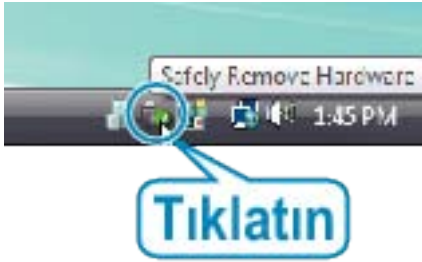
- Klasörler ya da dosyalar; PC içinde silinir/taşınır/yeniden adlandırılır ise, artık bu birim üzerinde yeniden oynatılamazlar.

NOT:

- Dosyaları düzenlemek için, MOD/JPEG dosyalarını destekleyen bir yazılım kullanın.
- PC’de yukarıdaki işlemler, kullanılan sisteme göre değişebilir.

Bu Birimin PC’den Bağlantısının Kesilmesi

1 “Donanımı Güvenle Kaldır,” üzerine tıklayın.



2 “Safely Remove USB Mass Storage Device,” üzerine tıklayın.

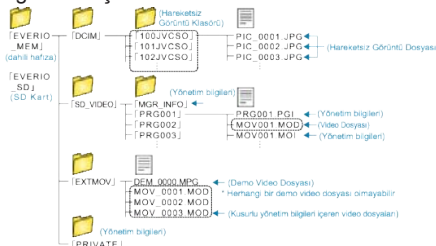
3 (Windows Vista için) “OK,” üzerine tıklayın.

4 USB kablusunu bağlantısını kesip LCD monitörü kapatın.

Dosya ve Klasörlerin Listesi

Klasör ve dosyalar, aşağıda gösterildiği gibi dahili hafıza ve SD kart içinde oluşturulur.

Sadece gerektiğinde oluşturulurlar.

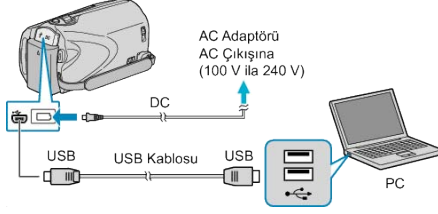


UYARI:

Mac Bilgisayara Kopyalama

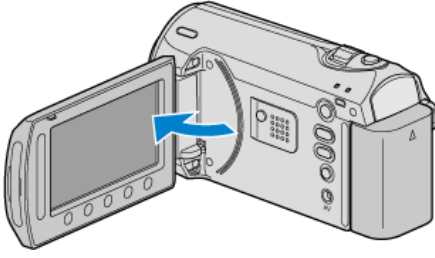
Aşağıdaki yöntemi kullanarak dosyaları bir Mac bilgisayara kopyalayın.

1 USB kablosunu ve AC adaptörü takın.



- ① AC adaptörü bu birime takın.
- ② Sağlanan USB kablosunu kullanarak bağlayın.
- Sağlanan yazılım, bu işlem için gerekli değildir.

2 LCD monitörü açın.



- USB MENÜSÜ belirir.

3 "PC'DE OYNAT,"i seçip üzerine dokunun.



- İzleyen işlemler, PC üzerinde gerçekleştirilir.

4 Masaüstündeki "EVERIO_MEM" ya da "EVERIO_SD" üzerine tıklayın.

- Klasör açılır.

5 Sütun görüntüleme iconu üzerine tıklayın.

Sütun Gösterim iconu



- İstedığınız dosyaları içeren klasörü arayın.

6 Dosyaları PC içindeki herhangi bir klasöre (masaüstü, vb) kopyalayın.

Kopyalanacak Dosyalar



UYARI:

- Klasörler ya da dosyalar; PC içinde silinir/taşınır/yeniden adlandırılır ise, artık bu birim üzerinde yeniden oynatılamazlar.
- Bir Mac bilgisayarına kopyalanan MOD dosyaları, iMovie'ye aktarılamaz. MOD dosyaları iMovie ile kullanmak için, iMovie'yi kullanarak dosyaları aktarın.

NOT:

- Dosyaları düzenlemek için, MOD/JPEG dosyalarını destekleyen bir yazılım kullanın.

- Bu birimi PC'den çıkarırken, masaüstündeki "EVERIO_MEM" ya da "EVERIO_SD" ikonunu çöp kutusuna sürükleyip bırakın.

iMovie ve iPhoto

Apple'ın iMovie '08 '09 (video) ya da iPhoto (hareketsiz görüntü) kullanarak dosyaları kaydedici kameradan bir PC'ye aktarabilirsiniz.

Sistem gerekliliklerini doğrulamak için, Apple menüsünden "About This Mac"ı seçiniz. İşletim sistemi sürümünü, işlemcisini ve hafıza miktarını belirleyebilirsiniz.

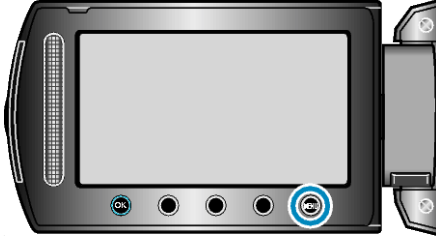
- iMovie ya da iPhoto üzerindeki en güncel bilgi için, Apple web sitesine bakınız.
- iMovie ya da iPhoto'nun nasıl kullanılacağı hakkında ayrıntılı bilgi için, ilgili yazılımların yardım dosyasına bakınız.
- İşlemlerin tüm ortamlarda çalışacağını hiçbir garantisi yoktur.

Menünün Çalıştırılması

Menüyü ayarlamak için kaydırıcı ve işlem düğmelerini kullanın.

- Menü, kullanımdaki moda göre farklılık gösterir.

1 Menüyü görüntülemek için  üzerine dokununuz.



2 İstedığınız menüyü seçip  üzerine dokununuz.



3 İstedığınız ayarı seçip  üzerine dokununuz.



NOT:

- Menüyü kapatmak için  üzerine dokununuz.
- Önceki ekrana geri dönmek için,  üzerine dokununuz.
- Yardım dosyasını görüntülemek için,  üzerine dokununuz.

Tüm Ayarların Varsayılan Geri Döndürülmesi :

- Kamera ayarları menüsündeki "FABRİKA AYARI,"nı kullanarak ayarlayın.

"FABRİKA AYARI" ( sayfa97)

Kayıt Menüsü (Video)

Parlaklık ve beyaz dengesi gibi süje ya da amaca uygun çeşitli ayarlar yapabilirsiniz. Ayrıca, resim kalitesi ve kazanç gibi ayarları da değiştirebilirsiniz.

Ayar	Ayrıntılar
MANUEL AYAR	Kayıt ayarları elle yapılabilir. • Sadece elle modunda kayıt yapıyorken görüntülenirler. "Elle Kayıt" (🔍 sayfa25)
IŞIK	Işığı açar/kapatır. "IŞIK" (🔍 sayfa77)
KONU KAYDET	Kayıttan önce dosyayı kaydettirerek olaylara/etkinliklere göre ("Seyahat", "Atletik karşılaşma" gibi) videolarınızı sınıflandırır. "Kayıt Yapmadan Önce Dosyaların Olaylara Kaydedilmesi" (🔍 sayfa32)
VIDEO KALİTESİ	Video kalitesini ayarlar. "VIDEO KALİTESİ" (🔍 sayfa77)
ZOOM	Maksimum yakınlaştırma oranını ayarlar. "ZOOM" (🔍 sayfa78)
GECE MODU	Karanlık yerlerde kayıt yapıyorken süjenin otomatik olarak parlak görünmesini sağlar. "GECE MODU" (🔍 sayfa78)
ZAMAN ARALIKLI KAYIT	Uzunca bir zaman dilimi içinde yavaş yavaş meydana gelen bir sahnenin belirli bir aralıkta onun karelerini alarak kısa bir zaman içinde gösterilmesine olanak verir. "Aralıklarla Kayıt (ZAMAN ARALIKLI KAYIT)" (🔍 sayfa34)
OTOMATİK KAYIT	LCD monitörde görüntülenen kırmızı kare içinde parlaklıktaki değişiklikleri algılayarak birimin otomatik olarak kayıt işlemini başlatmasını ve durdurmasını olanaklı kılar. "Hareketleri Algılayarak Otomatik Olarak Kayıt Yapma (OTOMATİK KAYIT)" (🔍 sayfa35)
OTO DEĞ. KAY. ORTAMI	Geçerli kayıt ortamında kalan alan bittiğinde kayda devam etmek için bir başka kayıt ortamına geçer. "OTO DEĞ. KAY. ORTAMI" (🔍 sayfa79)
GÖRÜNTÜ ORANI SEÇ	16:9 ya da 4:3 en boy oranı ile kayıt gerçekleştirilebilir. "GÖRÜNTÜ ORANI SEÇ" (🔍 sayfa79)
RÜZGAR FİLTRESİ	Rüzgarın neden olduğu paraziti/gürültüyü düşürür. "RÜZGAR FİLTRESİ" (🔍 sayfa80)

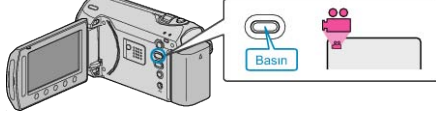
IŞIK

Işığı açar/kapatır.

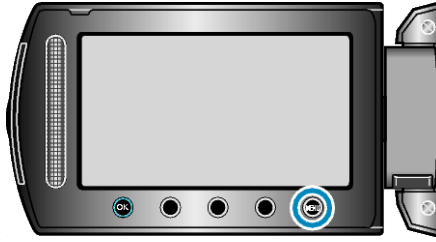
Ayar	Ayrıntılar
KAPAT	Yanmaz.
OTOMATİK	Etraf karanlık iken otomatik olarak yanar.
AÇIK	Her zaman yanar.

Ögenin Görüntülenmesi

1 Video modunu seçin.



2 Menüü görüntülemek için üzerine dokunun.



3 "IŞIK,"i seçip üzerine dokunun.

**KONU KAYDET**

Kayıttan önce dosyayı kaydettirerek olaylara/etkinliklere göre ("Seyahat", "Atletik karşılaşma" gibi) videolarınızı sınıflandırır.
 Çalıştırma Ayrıntıları
 "Kayıt Yapmadan Önce Dosyaların Olaylara Kaydedilmesi" (fa32)

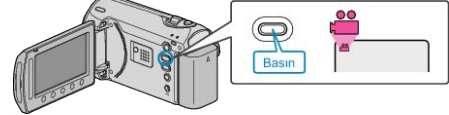
VIDEO KALİTESİ

Video kalitesini ayarlar.

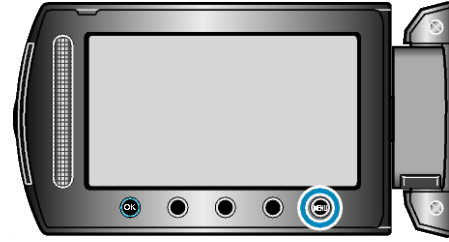
Ayar	Ayrıntılar
ÇOK HASSAS	En iyi resim kalitesinde kayıt sağlar.
HASSAS	Yüksek resim kalitesinde kayıt sağlar.
NORMAL	Standart kalitede kayıt sağlar.
EKONOMİK	Uzun kayıtlar sağlar.

Ögenin Görüntülenmesi

1 Video modunu seçin.



2 Menüü görüntülemek için üzerine dokunun.



3 "VIDEO KALİTESİ,"i seçip üzerine dokunun.

**NOT:**

- Kalan kayıt süresi ekranından video kalitesini değiştirebilirsiniz. Kaydırıcı ile video kalitesini seçip üzerine dokunun.

ZOOM

Maksimum yakınlaştırma oranını ayarlar.

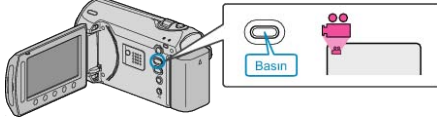
Ayar	Ayrıntılar
39x/OPTİK	39 kata kadar yakınlaştırma sağlar.
45x/DYNAMIC	45 kata kadar yakınlaştırma sağlar.
90x/DİJİTAL	90 kata kadar yakınlaştırma sağlar.
800x/DİJİTAL(GZ-MS230)	800 kata kadar yakınlaştırma sağlar.
900x/DİJİTAL(GZ-MS215)	900 kata kadar yakınlaştırma sağlar.

NOT:

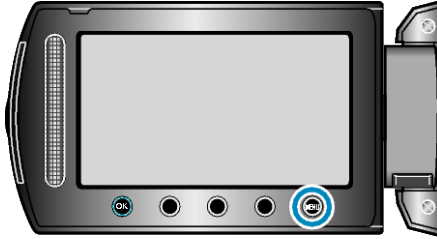
- Dinamik yakınlaştırmayı kullanarak görüntü kalitesini bozmadan yakınlaştırma alanını genişletebilirsiniz.
- Dijital yakınlaştırma kullanıldığında, dijital olarak büyültüldüğünden görüntü damarlı olur.

Ögenin Görüntülenmesi

1 Video modunu seçin.



2 Menüye görüntülemek için **OK** üzerine dokunun.



3 "ZOOM,"i seçip **OK** üzerine dokunun.



GECE MODU

Karanlık yerlerde kayıt yapıyorken süjenin otomatik olarak parlak görünmesini sağlar.

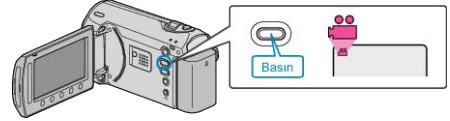
Ayar	Ayrıntılar
KAPAT	İşlevi devre dışı bırakır.
AGC	Karanlıkken elektrikle sahneyi aydınlatır.
OTOMATİK	Karanlıkken otomatik olarak sahneyi aydınlatır.

NOT:

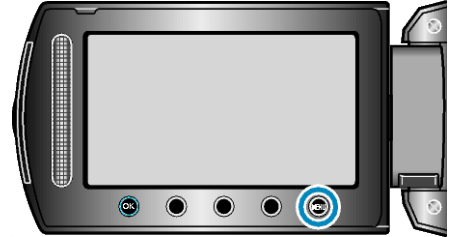
- "OTOMATİK," sahneyi "AGC,"den daha fazla aydınlatmasına karşın, süjenin hareketleri doğal olmayabilir.
 - Ayar, hareketsiz görüntüler için ayrı ayrı yapılabilir.
- "GECE MODU (Hareketsiz Görüntü)" (☞ sayfa84)

Ögenin Görüntülenmesi

1 Video modunu seçin.



2 Menüye görüntülemek için **OK** üzerine dokunun.



3 "GECE MODU,"i seçip **OK** üzerine dokunun.



ZAMAN ARALIKLI KAYIT

Bu işlev, uzunca bir zaman dilimi içinde yavaş yavaş meydana gelen bir sahnenin belirli bir aralıkta onun karelerini alarak kısa bir zaman içinde gösterilmesine olanak verir.

Bu, bir çiçek tomurcuğunun açması gibi gözlemleri yapmada yararlıdır.

Çalıştırma Ayrıntıları

"Aralıklarla Kayıt (ZAMAN ARALIKLI KAYIT)" (☞ sayfa34)

OTOMATİK KAYIT

Parlaklıktaki değişiklikleri algılayarak otomatik olarak kayıt yapar.

Çalıştırma Ayrıntıları

"Hareketleri Algılayarak Otomatik Olarak Kayıt Yapma (OTOMATİK KAYIT)" (☞ sayfa35)

OTO DEĞ. KAY. ORTAMI

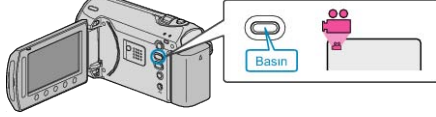
Geçerli kayıt ortamında kalan alan bittiğinde kayda devam etmek için bir başka kayıt ortamına geçer.

- Kayıtta zaman gecikmesi nedeniyle ortamı değiştirirken biraz bozulma olabilir.

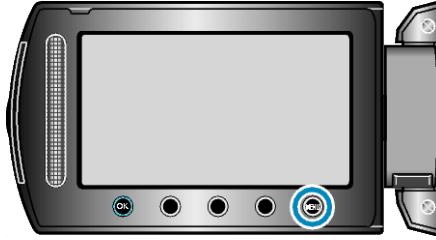
Ayar	Ayrıntılar
KAPAT	Kayıt ortamını otomatik olarak değiştirmez.
AÇIK	Kayıt ortamını otomatik olarak değiştirir.

Ögenin Görüntülenmesi

- 1 Video modunu seçin.



- 2 Menüye görüntülemek için **OK** üzerine dokunun.



- 3 "OTO DEĞ. KAY. ORTAMI,"i seçip **OK** üzerine dokunun.

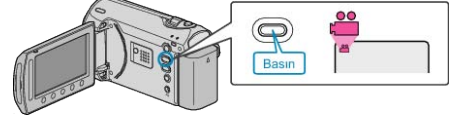
**GÖRÜNTÜ ORANI SEÇ**

16:9 ya da 4:3 en boy oranı ile kayıt gerçekleştirilebilir.

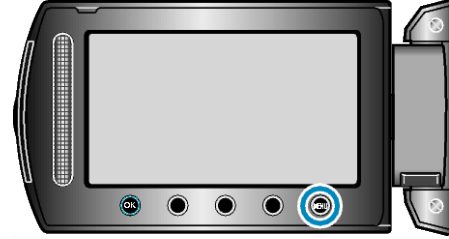
Ayar	Ayrıntılar
16:9	En boy oranını 16:9'a ayarlar.
4:3	En boy oranını 4:3'a ayarlar.

Ögenin Görüntülenmesi

- 1 Video modunu seçin.



- 2 Menüye görüntülemek için **OK** üzerine dokunun.



- 3 "GÖRÜNTÜ ORANI SEÇ,"i seçip **OK** üzerine dokunun.



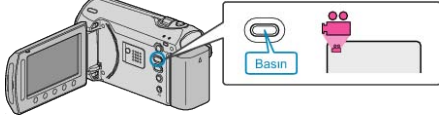
RÜZGAR FİLTRESİ

Rüzgarın neden olduğu paraziti/gürültüyü düşürür.

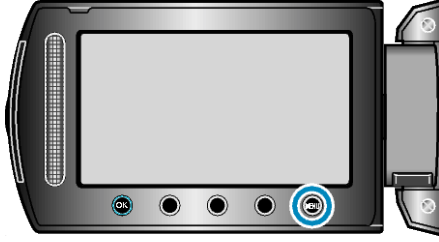
Ayar	Ayrıntılar
KAPAT	İşlevi devre dışı bırakır.
AÇIK	İşlevi etkinleştirir.

Ögenin Görüntülenmesi

1 Video modunu seçin.



2 Menüye görüntülemek için **Ⓜ** üzerine dokunun.



3 "RÜZGAR FİLTRESİ,"i seçip **OK** üzerine dokunun.



Kayıt Menüsü (Hareketsiz Görüntü)

Parlaklık ve beyaz dengesi gibi süje ya da amaca uygun çeşitli ayarlar yapabilirsiniz. Ayrıca, resim kalitesi ve kazanç gibi ayarları da değiştirebilirsiniz.

Ayar	Ayrıntılar
MANUEL AYAR	Kayıt ayarları elle yapılabilir. • Sadece elle modunda kayıt yapıyorken görüntülenirler. "Elle Kayıt" (🔍 sayfa25)
IŞIK	Işığı açar/kapatır. "IŞIK" (🔍 sayfa82)
OTOMATİK ZAMANLAYICI	Bir grup fotoğrafı çekerken bunu kullanın. "OTOMATİK ZAMANLAYICI" (🔍 sayfa82)
DİYAFRAM MODU	Sürekli çekim ayarları yapılabilir. "DİYAFRAM MODU" (🔍 sayfa83)
GÖRÜNTÜ KALİTESİ	Görüntü kalitesini ayarlar. "GÖRÜNTÜ KALİTESİ" (🔍 sayfa83)
GECE MODU	Karanlık yerlerde kayıt yapıyorken süjenin otomatik olarak parlak görünmesini sağlar. "GECE MODU" (🔍 sayfa84)
OTOMATİK KAYIT	LCD monitörde görüntülenen kırmızı kare içinde parlaklıktaki değişiklikleri algılayarak birimin otomatik olarak hareketsiz görüntüleri kaydetmesini olanaklı kılar. "Hareketleri Algılayarak Otomatik Olarak Kayıt Yapma (OTOMATİK KAYIT)" (🔍 sayfa35)

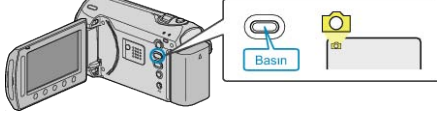
İŞİK

İşığı açar/kapatar.

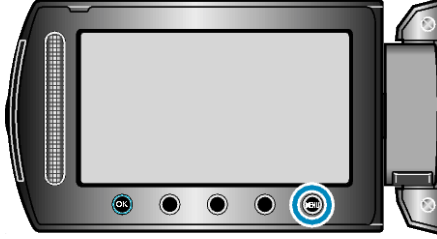
Ayar	Ayrıntılar
KAPAT	Yanmaz.
OTOMATİK	Etraf karanlık iken otomatik olarak yanar.
AÇIK	Her zaman yanar.

Ögenin Görüntülenmesi

1 Hareketsiz görüntü modunu seçin.



2 Menüye görüntülemek için **ME** üzerine dokunun.



3 "İŞİK,"i seçip **OK** üzerine dokunun.



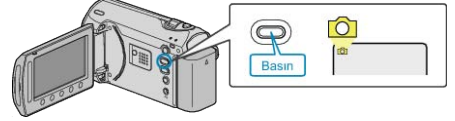
OTOMATİK ZAMANLAYICI

Bir grup fotoğrafı çekiyorken, 10 saniyelik otomatik zamanlayıcı kullanmak için uygundur.
2 saniyelik otomatik zamanlayıcı kullanılması, ayrıca ANINDA RESİM düğmesine basarak kameranın titremesini önlemeye yardımcı olur.

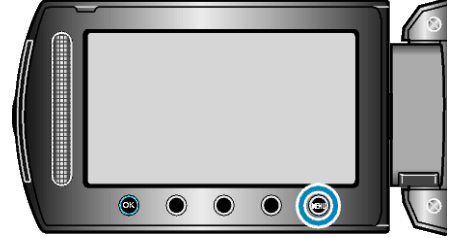
Ayar	Ayrıntılar
KAPAT	Otomatik zamanlayıcıyı devre dışı bırakır.
2SN	ANINDA RESİM düğmesine basıldıktan 2 saniye sonra kayıt başlar.
10SN	SNAPSHOT düğmesine basıldıktan 10 saniye sonra kayıt başlar. Bu ayar, grup fotoğrafları çekmek için uygundur.

Ögenin Görüntülenmesi

1 Hareketsiz görüntü modunu seçin.



2 Menüye görüntülemek için **ME** üzerine dokunun.



3 "OTOMATİK ZAMANLAYICI,"i seçip **OK** üzerine dokunun.



DİYAFRAM MODU

Sürekli çekim ayarları yapılabilir.

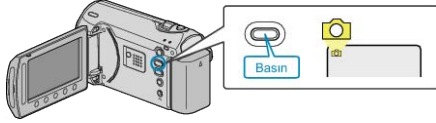
Ayar	Ayrıntılar
TEK ÇEKİM KAYIT	Bir hareketsiz görüntüyü kaydeder.
SERİ ÇEKİM	ANINDA RESİM düğmesine basılı iken hareketsiz görüntülerin sürekli olarak kaydını yapar.

NOT:-

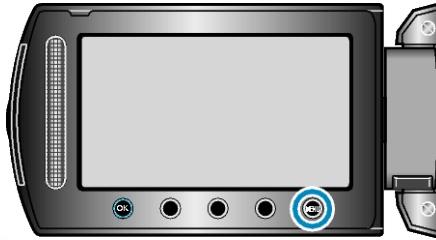
- Sürekli çekim esnasında 1 saniye içinde 3 adete kadar görüntü yakalanabilir.
- Bazı SD kartları sürekli çekimi desteklemiyor olabilir.
- Sürekli çekim hızı eğer bu işlev ard arda kullanılırsa düşecektir.

Ögenin Görüntülenmesi

- 1 Hareketsiz görüntü modunu seçin.



- 2 Menüü görüntülemek için **Menu** üzerine dokunun.



- 3 "DİYAFRAM MODU,"i seçip **OK** üzerine dokunun.

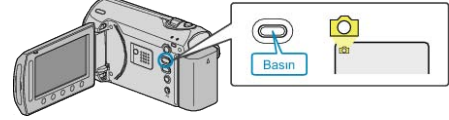
**GÖRÜNTÜ KALİTESİ**

Görüntü kalitesini ayarlar.

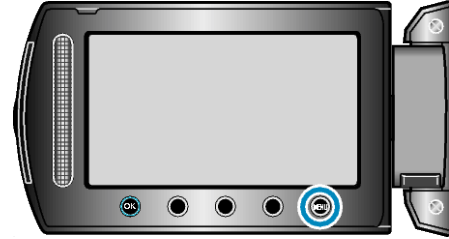
Ayar	Ayrıntılar
HASSAS	Yüksek resim kalitesinde kaydı olanaklı kılar ancak kaydedilebilir görüntülerin sayısı daha az olur.
STANDART	Standart kalitede kayıt sağlar.

Ögenin Görüntülenmesi

- 1 Hareketsiz görüntü modunu seçin.



- 2 Menüü görüntülemek için **Menu** üzerine dokunun.



- 3 "GÖRÜNTÜ KALİTESİ,"i seçip **OK** üzerine dokunun.



GECE MODU

Karanlık yerlerde kayıt yapıyorken süjenin otomatik olarak parlak görünmesini sağlar.

Ayar	Ayrıntılar
KAPAT	İşlevi devre dışı bırakır.
AGC	Karanlıktan elektrikle sahneyi aydınlatır.

NOT:

- Ayar, videolar için ayrı ayrı yapılabilir.

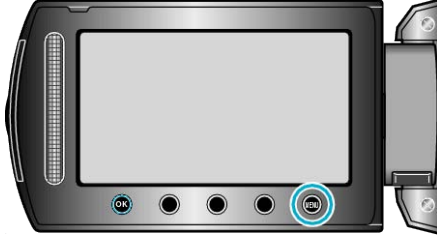
"GECE MODU (Video)" (📖 sayfa78)

Ögenin Görüntülenmesi

- Hareketsiz görüntü modunu seçin.



- Menüyü görüntülemek için  üzerine dokunun.



- "GECE MODU"i seçip  üzerine dokunun.



OTOMATİK KAYIT

Parlaklıktaki değişiklikleri algılayarak otomatik olarak kayıt yapar.

Çalıştırma Ayrıntıları

"Hareketleri Algılayarak Otomatik Olarak Kayıt Yapma (OTOMATİK KAYIT)" (📖 sayfa35)

Elle Ayarlar Menüsü

Kayıt ayarları elle yapılabilir.

NOT:

- Sadece elle modunda kayıt yapıyorken görüntülenirler.

Ayar	Ayrıntılar
GÖRÜNÜM SEÇ	Çekim koşullarına uygun düşen ayarlar seçilebilir. "Sahne Seç" (🔍 sayfa26)
FOCUS	Odak elle ayarlanabilir. "Odağın Elle Ayarlanması" (🔍 sayfa27)
PARLAKLIĞI AYARLA	Ekranın genel parlaklığını ayarlar. "Parlaklığın Ayarlanması" (🔍 sayfa28)
DİYAFRAM HIZI	Örtücü hızı ayarlanabilir. "Örtücü Hızı'nın Ayarlanması" (🔍 sayfa28)
BEYAZ DENGESİ	Işık kaynağına göre rengi ayarlar. "Beyaz Dengesi'nin Ayarlanması" (🔍 sayfa29)
ARKA IŞIK KOMP.	Süje arka ışık nedeniyle karanlık görüldüğünde görüntüyü düzeltir. "Arka Işık Denkleştirmesinin Ayarlanması" (🔍 sayfa30)
FOTOMETRİ ALANI	İstediğiniz alandaki parlaklık ayarını sağlar. "Ölçüm Bölgesi'nin Ayarlanması" (🔍 sayfa30)
EFEKT	Sepya ya da siyah beyaz gibi özel efektli videoları ya da hareketsiz görüntüleri kaydeder. "Efektlerle Kayıt (GZ-MS230)" (🔍 sayfa31)
TELE MACRO	Yakınlaştırmamanın telefoto (T) ucunu kullanıyorken yakın plan çekimlerine olanak verir. "Yakın Plan Çekimlerin Alınması" (🔍 sayfa31)

GÖRÜNÜM SEÇ

Çekim koşullarına uygun düşen ayarlar seçilebilir.

Çalıştırma Ayrıntıları

"Sahne Seç" (🔍 sayfa26)

ODAK

Odak elle ya da otomatik olarak ayarlanabilir.

Çalıştırma Ayrıntıları

"Odağın Elle Ayarlanması" (🔍 sayfa27)

PARLAKLIĞI AYARLA

Ekranın genel parlaklığını ayarlar.

Çalıştırma Ayrıntıları

"Parlaklığın Ayarlanması" (🔍 sayfa28)

DİYAFRAM HIZI

Örtücü hızı ayarlanabilir.

Çalıştırma Ayrıntıları

"Örtücü Hızı'nın Ayarlanması" (🔍 sayfa28)

BEYAZ DENGESİ

Işık kaynağına göre rengi ayarlar.

Çalıştırma Ayrıntıları

"Beyaz Dengesi'nin Ayarlanması" (🔍 sayfa29)

ARKA IŞIK KOMP.

Süje arka ışık nedeniyle karanlık görüldüğünde görüntüyü düzeltir.

Çalıştırma Ayrıntıları

"Arka Işık Denkleştirmesinin Ayarlanması" (🔍 sayfa30)

FOTOMETRİ ALANI

İstediğiniz alandaki parlaklık ayarını sağlar.

Çalıştırma Ayrıntıları

"Ölçüm Bölgesi'nin Ayarlanması" (🔍 sayfa30)

EFEKT (GZ-MS230)

Sepya ya da siyah beyaz gibi özel efektli videoları ya da hareketsiz görüntüleri kaydeder.

Çalıştırma Ayrıntıları

"Efektlerle Kayıt (GZ-MS230)" (🔍 sayfa31)

TELE MACRO

Yakınlaştırmamanın telefoto (T) ucunu kullanıyorken yakın plan çekimlerine olanak verir.

Çalıştırma Ayrıntıları

"Yakın Plan Çekimlerin Alınması" (🔍 sayfa31)

Yeniden Oynatma Menüsü (Video)

Belirli videoları silebilir ya da onlar için arama yapabilirsiniz.

Ayar	Ayrıntılar
SİL	İstenmeyen videoları siler. "O Anda Görüntülenen Dosyanın Silinmesi" (🔍 sayfa44) "Seçilen Dosyaların Silinmesi" (🔍 sayfa45) "Tüm Dosyaların Silinmesi" (🔍 sayfa46)
ARA	Grup, kayıt tarih ya da olaya/etkinliğe göre videoların dizin ekranını geliştirir. "Grup Araması" (🔍 sayfa41) "Tarih Araması" (🔍 sayfa41) "Olay ve Tarih Araması" (🔍 sayfa42)
OYN. LİSTESİNİ OYNAT	Oluşturduğunuz oynatma listelerini yeniden oynatın. "Oynatma Listelerinin Yeniden Oynatılması" (🔍 sayfa43)
OYN. LİST. DÜZENLE	Bir oynatma listesini oluşturur ya da düzenler. "Seçilen Dosyalarla Oynatma Listelerinin Oluşturulması" (🔍 sayfa55) "Grup ile Oynatma Listelerinin Oluşturulması" (🔍 sayfa56) "Tarih ile Oynatma Listelerinin Oluşturulması" (🔍 sayfa57) "Olay ile Oynatma Listelerinin Oluşturulması" (🔍 sayfa58) "Oynatma Listelerinin Düzenlemesi" (🔍 sayfa59) "Oynatma Listeleri Silinmesi" (🔍 sayfa60)
MPG DOSYASINI OYNAT	Kusurlu yönetim bilgileri olan videoları çalar. "Kusurlu Yönetim Bilgileri olan bir Videonun Oynatılması" (🔍 sayfa39)
DÜZENLE	- KOPYALA Dosyaları başka bir ortama kopyalar. "Tüm Dosyaların Kopyalanması" (🔍 sayfa62) "Seçilen Dosyaların Kopyalanması" (🔍 sayfa63) - TAŞI Dosyaları başka bir ortama taşır. "Tüm Dosyaların Taşınması" (🔍 sayfa64) "Seçilen Dosyaların Taşınması" (🔍 sayfa65) - KORU/İPTAL Dosyaları kazara silinmekten korur. "O Anda Görüntülenen Dosyanın Korunması" (🔍 sayfa46) "Seçilen Dosyaların Korunması" (🔍 sayfa47) "Tüm Dosyaların Korunması" (🔍 sayfa48) "Tüm Dosyaların Korunmasının Çözülmesi" (🔍 sayfa49) - KIRPMA Bir videonun gerekli kısmını seçip onu yeni bir video dosyası olarak kaydedin. "Video içinde Gerekli bir Kısımın yakalanması" (🔍 sayfa52) - DEĞİŞTİR: KONU KAYDI Kayıtlı olayı değiştirir. "O Anda Görüntülenen Dosyanın Olayının Değiştirilmesi" (🔍 sayfa49) "Seçilen Dosyaların Olayını değiştirme" (🔍 sayfa50)
EKRAN ÜZERİ GÖSTERGE	Yeniden oynatma esnasında ikonlar gibi ekran üzeri gösterimleri gösterip göstermemeyi ayarlar. "EKRAK ÜZERİ GÖSTERGE" (🔍 sayfa88)

SİL

İstenmeyen videoları siler.

Çalıştırma Ayrıntıları

"O Anda Görüntülenen Dosyanın Silinmesi" (🔗 sayfa44)

"Seçilen Dosyaların Silinmesi" (🔗 sayfa45)

"Tüm Dosyaların Silinmesi" (🔗 sayfa46)

ARA

Grup, kayıt tarih ya da olaya/etkinliğe göre videoların dizin ekranını geliştirir.

Çalıştırma Ayrıntıları

"Grup Araması" (🔗 sayfa41)

"Tarih Araması" (🔗 sayfa41)

"Olay ve Tarih Araması" (🔗 sayfa42)

OYN. LİSTESİNİ OYNAT

Oluşturduğunuz oynatma listelerini yeniden oynatın.

Çalıştırma Ayrıntıları

"Oynatma Listelerinin Yeniden Oynatılması" (🔗 sayfa43)

OYN. LİST. DÜZENLE

İçinde beğendiğiniz videoların düzenlediği bir liste bir oynatma listesi olarak adlandırılır.

Bir oynatma listesi oluşturularak, beğendiğiniz videoları istediğiniz sırada yeniden oynatabilirsiniz.

Örijinal video dosyası, bir oynatma listesine kaydedilmiş olsa bile aynı kalır.

Çalıştırma Ayrıntıları

"Seçilen Dosyalarla Oynatma Listelerinin Oluşturulması" (🔗 sayfa55)

"Grup ile Oynatma Listelerinin Oluşturulması" (🔗 sayfa56)

"Tarih ile Oynatma Listelerinin Oluşturulması" (🔗 sayfa57)

"Olay ile Oynatma Listelerinin Oluşturulması" (🔗 sayfa58)

"Oynatma Listelerinin Düzenlemesi" (🔗 sayfa59)

"Oynatma Listeleri Silinmesi" (🔗 sayfa60)

MPG DOSYASINI OYNAT

Kusurlu yönetim bilgileri olan videoları çalar.

Çalıştırma Ayrıntıları

"Kusurlu Yönetim Bilgileri olan bir Videonun Oynatılması" (🔗 sayfa39)

DÜZENLE

Videoların kopyalanması ya da korunması gibi işlemleri gerçekleştirebilirsiniz.

Ayar	Ayrıntılar
KOPYALA	Dosyaları başka bir ortama kopyalar. "Tüm Dosyaların Kopyalanması" (🔗 sayfa62) "Seçilen Dosyaların Kopyalanması" (🔗 sayfa63)
TAŞI	Dosyaları başka bir ortama taşır. "Tüm Dosyaların Taşınması" (🔗 sayfa64) "Seçilen Dosyaların Taşınması" (🔗 sayfa65)
KORU/IP-TAL	Dosyaları kazara silinmekten korur. "O Anda Görüntülenen Dosyanın Korunması" (🔗 sayfa46) "Seçilen Dosyaların Korunması" (🔗 sayfa47) "Tüm Dosyaların Korunması" (🔗 sayfa48) "Tüm Dosyaların Korunmasının Çözülmesi" (🔗 sayfa49)
KIRPMA	Bir videonun gerekli kısmını seçip onu yeni bir video dosyası olarak kaydedin. "Video içinde Gerekli bir Kısımın yakalanması" (🔗 sayfa52)
DEĞİŞTİR: KONU KAYDI	Kayıtlı olayı değiştirir. "O Anda Görüntülenen Dosyanın Olayının Değiştirilmesi" (🔗 sayfa49) "Seçilen Dosyaların Olayını değiştirme" (🔗 sayfa50)

KOPYALA

Dosyaları başka bir ortama kopyalar.

Çalıştırma Ayrıntıları

"Tüm Dosyaların Kopyalanması" (🔗 sayfa62)

"Seçilen Dosyaların Kopyalanması" (🔗 sayfa63)

TAŞI

Dosyaları başka bir ortama taşır.

Çalıştırma Ayrıntıları

"Tüm Dosyaların Taşınması" (🔗 sayfa64)

"Seçilen Dosyaların Taşınması" (🔗 sayfa65)

KORU/İPTAL

Dosyaları kazara silinmekten korur.

Çalıştırma Ayrıntıları

"O Anda Görüntülenen Dosyanın Korunması" (🔗 sayfa46)

"Seçilen Dosyaların Korunması" (🔗 sayfa47)

"Tüm Dosyaların Korunması" (🔗 sayfa48)

"Tüm Dosyaların Korunmasının Çözülmesi" (🔗 sayfa49)

KIRPMA

Bir videonun gerekli kısmını seçip onu yeni bir video dosyası olarak kaydedin.

Çalıştırma Ayrıntıları

"Video içinde Gerekli bir Kısımın yakalanması" (🔗 sayfa52)

DEĞİŞTİR: KONU KAYDI

Kayıtlı olayı değiştirir.

Çalıştırma Ayrıntıları

"O Anda Görüntülenen Dosyanın Olayının Değiştirilmesi" (🔗 sayfa49)

"Seçilen Dosyaların Olayını değiştirme" (🔗 sayfa50)

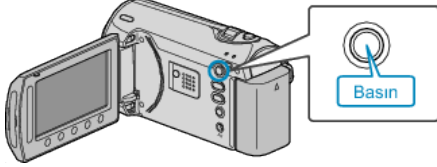
EKRAN ÜZERİ GÖSTERGE

Yeniden oynatma esnasında ikonlar gibi ekran üzeri gösterimleri gösterip göstermemeyi ayarlar.

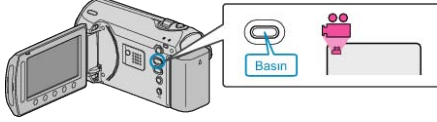
Ayar	Ayrıntılar
KAPAT	Hiçbir gösterim yok.
TÜMÜNÜ GÖSTER	Her şeyi görüntüler.
SADECE TARİHİ GÖSTER	Sadece tarih görüntüler.

Ögenin Görüntülenmesi

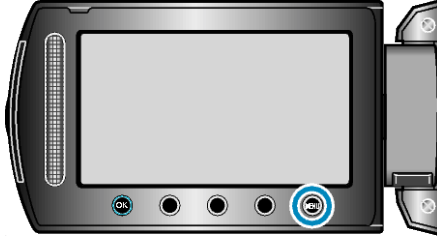
1 Yeniden oynatma modunu seçin.



2 Video modunu seçin.



3 Menüyü görüntülemek için  üzerine dokunun.



4 "EKRAN ÜZERİ GÖSTERGE,"i seçip  üzerine dokunun.



Yeniden Oynatma Menüsü (Hareketsiz Görüntü)

Belirli hareketsiz görüntüleri silebilir ya da onlar için arama yapabilirsiniz.

Ayar	Ayrıntılar
SİL	İstenmeyen hareketsiz görüntüleri siler. "O Anda Görüntülenen Dosyanın Silinmesi" (🔍 sayfa44) "Seçilen Dosyaların Silinmesi" (🔍 sayfa45) "Tüm Dosyaların Silinmesi" (🔍 sayfa46)
TARİHİ ARA	Videoları ya da hareketsiz görüntüleri kayıt tarihlerine göre arayabilir ve oynatabilirsiniz. "Tarih Araması" (🔍 sayfa41)
DÜZENLE	- KOPYALA Dosyaları başka bir ortama kopyalar. "Tüm Dosyaların Kopyalanması" (🔍 sayfa62) "Seçilen Dosyaların Kopyalanması" (🔍 sayfa63) - TAŞI Dosyaları başka bir ortama taşır. "Tüm Dosyaların Taşınması" (🔍 sayfa64) "Seçilen Dosyaların Taşınması" (🔍 sayfa65) - KORU/İPTAL Dosyaları kazara silinmekten korur. "O Anda Görüntülenen Dosyanın Korunması" (🔍 sayfa46) "Seçilen Dosyaların Korunması" (🔍 sayfa47) "Tüm Dosyaların Korunması" (🔍 sayfa48) "Tüm Dosyaların Korunmasının Çözülmesi" (🔍 sayfa49)
SLAYT GÖSTERİ EFEKTİ	Efektler, slayt gösterisi yeniden oynatması içinde geçişlere eklenebilir. "SLAYT GÖSTERİ EFEKTİ" (🔍 sayfa90)
EKRAN ÜZERİ GÖSTERGE	Yeniden oynatma esnasında ikonlar gibi ekran üzeri gösterimleri gösterip göstermemeyi ayarlar. "EKRAN ÜZERİ GÖSTERGE" (🔍 sayfa91)

SİL

İstenmeyen hareketsiz görüntüleri siler.

Çalıştırma Ayrıntıları

"O Anda Görüntülenen Dosyanın Silinmesi" (🔍 sayfa44)

"Seçilen Dosyaların Silinmesi" (🔍 sayfa45)

"Tüm Dosyaların Silinmesi" (🔍 sayfa46)

TAŞI

Dosyaları başka bir ortama taşır.

Çalıştırma Ayrıntıları

"Tüm Dosyaların Taşınması" (🔍 sayfa64)

"Seçilen Dosyaların Taşınması" (🔍 sayfa65)

TARİHİ ARA

Videoları ya da hareketsiz görüntüleri kayıt tarihlerine göre arayabilir ve oynatabilirsiniz.

Çalıştırma Ayrıntıları

"Tarih Araması" (🔍 sayfa41)

DÜZENLE

Hareketsiz görüntülerin kopyalanması ya da korunması gibi işlemleri gerçekleştirebilirsiniz.

Ayar	Ayrıntılar
KOPYA-LA	Dosyaları başka bir ortama kopyalar. "Tüm Dosyaların Kopyalanması" (🔍 sayfa62) "Seçilen Dosyaların Kopyalanması" (🔍 sayfa63)
TAŞI	Dosyaları başka bir ortama taşır. "Tüm Dosyaların Taşınması" (🔍 sayfa64) "Seçilen Dosyaların Taşınması" (🔍 sayfa65)
KORU/İPTAL	Dosyaları kazara silinmekten korur. "O Anda Görüntülenen Dosyanın Korunması" (🔍 sayfa46) "Seçilen Dosyaların Korunması" (🔍 sayfa47) "Tüm Dosyaların Korunması" (🔍 sayfa48) "Tüm Dosyaların Korunmasının Çözülmesi" (🔍 sayfa49)

KOPYALA

Dosyaları başka bir ortama kopyalar.

Çalıştırma Ayrıntıları

"Tüm Dosyaların Kopyalanması" (🔍 sayfa62)

"Seçilen Dosyaların Kopyalanması" (🔍 sayfa63)

KORU/İPTAL

Dosyaları kazara silinmekten korur.

Çalıştırma Ayrıntıları

"O Anda Görüntülenen Dosyanın Korunması" (🔒 sayfa46)

"Seçilen Dosyaların Korunması" (🔒 sayfa47)

"Tüm Dosyaların Korunması" (🔒 sayfa48)

"Tüm Dosyaların Korunmasının Çözülmesi" (🔒 sayfa49)

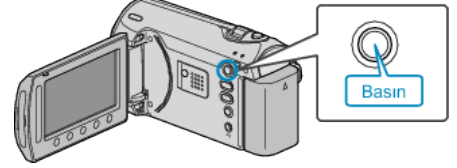
SLAYT GÖSTERİ EFEKTİ

Efektler, slayt gösterisi yeniden oynatması içinde geçişlere eklenebilir.

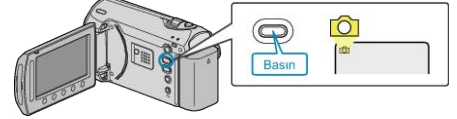
Ayar	Ayrıntılar
SLAYT	Ekranı içinde sağdan sola kaydırarak değiştirir.
PANJUR	Dikey şeritler halinde bölerek ekranı değiştirir.
DAMA TAH-TASI	Bir kareli desenden geçerek ekranı değiştirir.
RASGELE	Ekran "SLAYT,, "PANJUR,, ve "DAMA TAHTASI,, 'dan bir rasgele efekt ile değiştirir.

Ögenin Görüntülenmesi

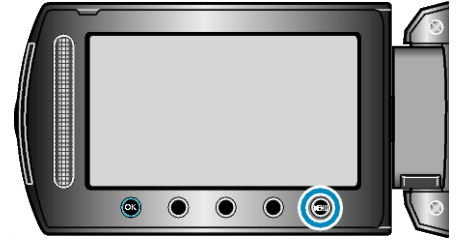
1 Yeniden oynatma modunu seçin.



2 Hareketsiz görüntü modunu seçin.



3 Menüyü görüntülemek için  üzerine dokunun.



4 "SLAYT GÖSTERİ EFEKTİ,, 'i seçip  üzerine dokunun.



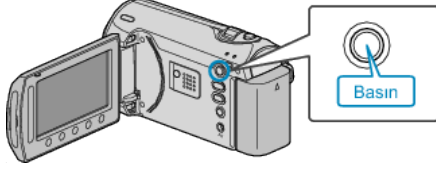
EKRAN ÜZERİ GÖSTERGE

Yeniden oynatma esnasında ikonlar gibi ekran üzeri gösterimleri gösterip göstermemeyi ayarlar.

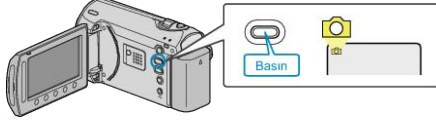
Ayar	Ayrıntılar
KAPAT	Hiçbir gösterim yok.
TÜMÜNÜ GÖSTER	Her şeyi görüntüler.
SADECE TARİHİ GÖSTER	Sadece tarih görüntüler.

Ögenin Görüntülenmesi

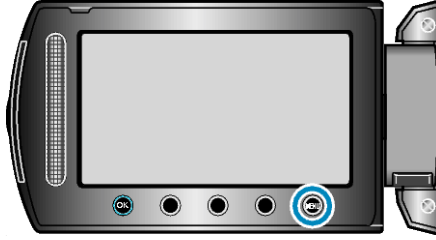
1 Yeniden oynatma modunu seçin.



2 Hareketsiz görüntü modunu seçin.



3 Menüyü görüntülemek için  üzerine dokununuz.



4 "EKRAN ÜZERİ GÖSTERGE,"i seçip  üzerine dokununuz.



Ayarlar Menüsünü Görüntüle

LCD monitörün parlaklığı, vb. gibi çeşitli gösterim ayarlarını yapabilirsiniz.

Ayar	Ayrıntılar
LANGUAGE	Ekran üzerindeki dil değiştirilebilir. "Ekran Dilinin Değiştirilmesi" (sayfa17)
TARİH GÖRÜNT. BİÇİMİ	Yıl, ay, gün sırası ve zaman görüntüleme biçiminini ayarlar (24S/12S). "TARİH GÖRÜNT. BİÇİMİ" (sayfa92)
MONİTÖR PARLAK	LCD monitörün parlaklığını ayarlar. "MONİTÖR PARLAK" (sayfa93)
MONİTÖR ARKA IŞIK	Monitörün arka ışık parlaklığını ayarlar. "MONİTÖR ARKA IŞIK" (sayfa93)

- Ayarlamadan sonra,  üzerine dokunun.

LANGUAGE

Ekran üzerindeki dil değiştirilebilir.

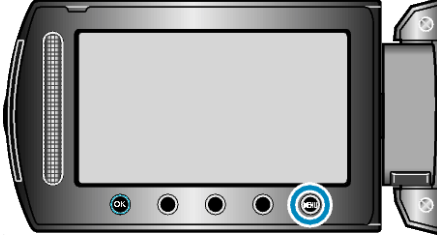
Çalıştırma Ayrıntıları

"Ekran Dilinin Değiştirilmesi" (sayfa17)

TARİH GÖRÜNT. BİÇİMİ

Yıl, ay, gün sırası ve zaman görüntüleme biçiminini ayarlar (24S/12S).

- Menüyü görüntülemek için  üzerine dokunun.



- "GÖRÜNTÜ AYARLARI,"i seçip  üzerine dokunun.



- "TARİH GÖRÜNT. BİÇİMİ,"i seçip  üzerine dokunun.



- Tarih ve zaman gösterim tarzını ayarlayın.

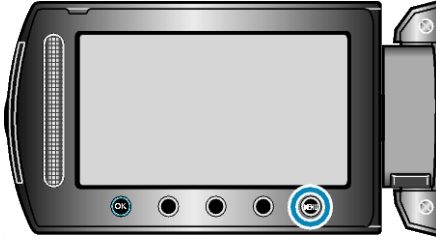


- Tarih gösterimi için, "month.day.year,,", "year.month.day,,", ve "day.month.year,,", arasından herhangi bir formata ayarlayın.
- Saat gösterimi için, "12h,,", ve "24h,,", arasından herhangi bir formata ayarlayın.
- İmleci hareket ettirmek için işlem düğmeleri ""/"/"/" üzerine dokunun.

MONİTÖR PARLAK

LCD monitörün parlaklığını ayarlar.

1 Menüü görüntülemek için  üzerine dokununuz.



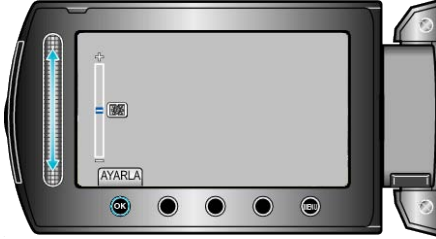
2 "GÖRÜNTÜ AYARLARI,"i seçip  üzerine dokununuz.



3 "MONİTÖR PARLAK,"i seçip  üzerine dokununuz.



4 Monitörün parlaklığını ayarlayınız.



- Parlaklığı artırmak için yukarı doğru kaydırın.
- Parlaklığı azaltmak için aşağı doğru kaydırın.
- Ayarlama sonrası,  üzerine dokununuz.

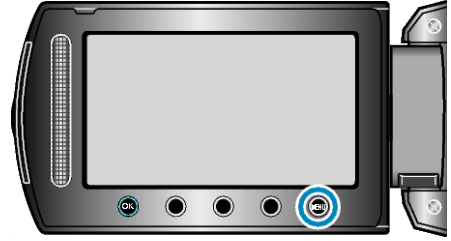
MONİTÖR ARKA IŞIK

Monitörün arka ışık parlaklığını ayarlar.

Ayar	Ayrıntılar
DAHA PARLAK	Çevre koşullarından bağımsız olarak monitörün arka ışığını aydınlatır.
STANDART	Seçildiğinde pil ömründen tasarruf etmeye yardımcı olur.
OTOMATİK	Dış mekanlarda kullanırken parlaklığı otomatik olarak "DAHA PARLAK,"a ve iç mekanda kullanırken "STANDART,"a ayarlar.

Ögenin Görüntülenmesi

1 Menüü görüntülemek için  üzerine dokununuz.



2 "GÖRÜNTÜ AYARLARI,"i seçip  üzerine dokununuz.



3 "MONİTÖR ARKA IŞIK,"i seçip  üzerine dokununuz.

**SAAT AYARI**

Bu birimi yurtdışında kullanırken geçerli zamanı sıfırlar ya da yerel zamana ayarlar.

Çalıştırma Ayrıntıları

"Saat Ayarı" (📖 sayfa15)

"Seyahat Ederken Saatin Yerel Saata Ayarlanması" (📖 sayfa19)

"Yaz Saatine Ayarlama" (📖 sayfa19)

Temel Ayarlar Menüsü

İşlem ses, vb. gibi çeşitli kamera ayarlarını yapabilirsiniz.

Ayar	Ayrıntılar
DEMO MODU	Özet formunda bu birimin özel özelliklerini tanıtır. "DEMO MODU" (🔊 sayfa95)
OTOM. KAPANMA	Bu ayarlı iken güç kaynağını kapatmayı unutma durumunu önler. "OTOM. KAPANMA" (🔊 sayfa95)
İŞLEM SESİ	İşlem sesini açar ya da kapatır. "İŞLEM SESİ" (🔊 sayfa96)
KAYIT DÜĞMESİ	LCD monitör üzerindeki REC düğmesini görüntüler ve onun START/STOP düğmesi olarak kullanılmasını olanaklı kılar. "KAYIT DÜĞMESİ" (🔊 sayfa96)
HIZLI BAŞLATMA	LCD monitör kapatıldıktan sonraki 5 dakika içinde güç tüketimini kayıt esnasında kullanılanın 1/3'ine düşürür. "HIZLI BAŞLATMA" (🔊 sayfa97)
GÜNCELLE	Bu birimin işlevlerini en güncel sürüme günceller. "GÜNCELLE" (🔊 sayfa97)
FABRİKA AYARI	Ayarların tümünü varsayılan değerlerine geri döndürür. "FABRİKA AYARI" (🔊 sayfa97)

DEMO MODU

Bu birimin özelliklerini tanıtan demo modunun yeniden oynatmasını başlatır.

Ayar	Ayrıntılar
KAPAT	İşlevi devre dışı bırakır.
AÇIK	Bu birimin özgün özelliklerinin bir sunumunu oynatır.

Demo Modunun Görüntülenmesi

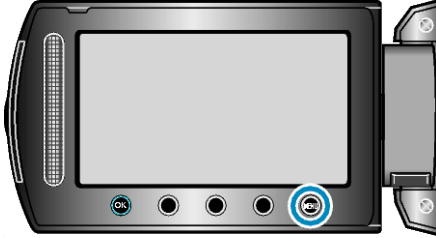
- ① Pil takımını ve SD kartı çıkarın.
- ② AC adaptörü takın.
- ③ LCD monitörü açık güç kaynağını çalıştırın.
 - 3 dakika sonra sunum oynamaya başlar.
 - Yeniden oynamayı durdurmak için, **OK** üzerine dokunun.

NOT:

- Bu mod, yeniden oynatma modunda kullanılabilir değildir.

Ögenin Görüntülenmesi

- 1 Menüü görüntülemek için **OK** üzerine dokunun.



- 2 "TEMEL AYARLAR,"i seçip **OK** üzerine dokunun.



- 3 "DEMO MODU,"i seçip **OK** üzerine dokunun.

**OTOM. KAPANMA**

Bu ayarlı iken güç kaynağını kapatmayı unutma durumunu önler.

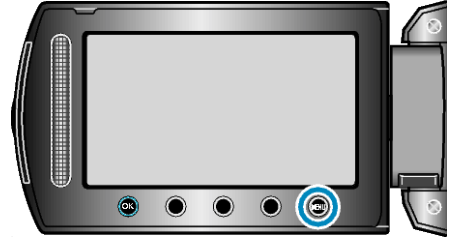
Ayar	Ayrıntılar
KAPAT	Güç Kaynağı, bu birim 5 dakika süreyle çalıştırılmazsa bile kapanmaz.
AÇIK	Eğer bu birim 5 dakika süreyle çalıştırılmaz ise güç kaynağını otomatik olarak kapatır.

NOT:

- Pili kullanıyorken, eğer bu birim; 5 dakika süreyle çalıştırılmaz ise, güç kaynağı otomatik olarak kapanır.
- AC Adaptörü kullanıyorken, bu birim; bekleme moduna girer.

Ögenin Görüntülenmesi

- 1 Menüü görüntülemek için **OK** üzerine dokunun.



- 2 "TEMEL AYARLAR,"i seçip **OK** üzerine dokunun.



- 3 "OTOM. KAPANMA,"i seçip **OK** üzerine dokunun.



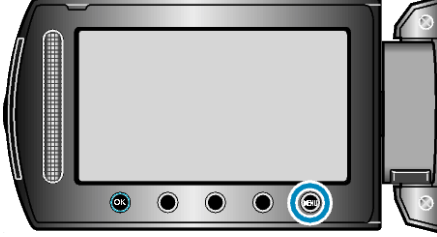
İŞLEM SESİ

İşlem sesini açar ya da kapatır.

Ayar	Ayrıntılar
KAPAT	İşletim sesini kapatır.
AÇIK	İşletim sesini açar.

Ögenin Görüntülenmesi

1 Menüü görüntülemek için **MENU** üzerine dokunun.



2 "TEMEL AYARLAR,"i seçip **OK** üzerine dokunun.



3 "İŞLEM SESİ,"i seçip **OK** üzerine dokunun.



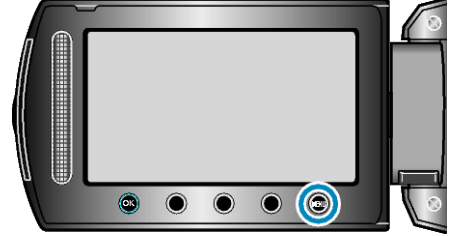
KAYIT DÜĞMESİ

LCD monitör üzerindeki "KAYIT" düğmesini görüntüler ve onun BAŞLAT/ DURDUR düğmesi olarak kullanılmasını olanaklı kılar.

Ayar	Ayrıntılar
KAPAT	Gösterim yok.
AÇIK	LCD monitör üzerindeki REC düğmesini görüntüler.

Ögenin Görüntülenmesi

1 Menüü görüntülemek için **MENU** üzerine dokunun.



2 "TEMEL AYARLAR,"i seçip **OK** üzerine dokunun.



3 "KAYIT DÜĞMESİ,"i seçip **OK** üzerine dokunun.



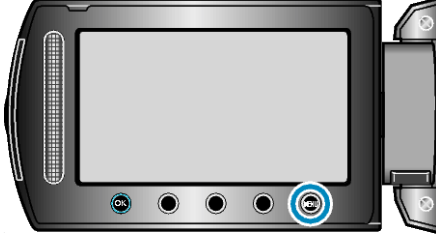
HIZLI BAŞLATMA

LCD monitör açıldığında kaydın hemen gerçekleştirilmesini olanaklı kılar.

Ayar	Ayrıntılar
KAPAT	İşlevi devre dışı bırakır.
AÇIK	LCD monitör 5 dakika içinde yeniden açıldığında güç kaynağının hızlıca çalışmasını olanaklı kılar.

Ögenin Görüntülenmesi

1 Menüü görüntülemek için  üzerine dokununuz.



2 "TEMEL AYARLAR,"i seçip  üzerine dokununuz.



3 "HIZLI BAŞLATMA,"i seçip  üzerine dokununuz.



- LCD monitör kapatıldıktan sonraki 5 dakika içinde güç tüketimi, kayıt esnasında kullanılanın 1/3'üne düşürülür.

GÜNCELLE

Bu birimin işlevlerini en güncel sürüme günceller.

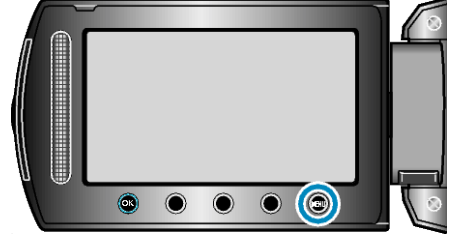
Daha fazla bilgi için, JVC ana sayfasına bakınız.

(Bu birimin yazılımını güncellemek için hiçbir program olmadığında, ana sayfada hiçbir şey sağlanmayacaktır.)

FABRİKA AYARI

Ayarların tümünü varsayılan değerlerine geri döndürür.

1 Menüü görüntülemek için  üzerine dokununuz.



2 "TEMEL AYARLAR,"i seçip  üzerine dokununuz.



3 "FABRİKA AYARI,"i seçip  üzerine dokununuz.



4 "EVET,"i seçip  üzerine dokununuz.



- Tüm ayarlar varsayılan değerlerine geri döner.

Bağlantı Ayarları Menüsü

Bir TV ya da DVD kaydediciye takarak çeşitli ayarları yapabilirsiniz.

Ayar	Ayrıntılar
TV'DE GÖSTER	Bir TV ekranı üzerindeki ikonları ve tarih/zamanı görüntüler. "TV'DE GÖSTER" (sayfa 98)
VIDEO ÇIKIŞ	Takılı TV'ye göre en boy oranını (16:9 ya da 4:3) ayarlar. "VIDEO ÇIKIŞ" (sayfa 98)

TV'DE GÖSTER

Bir TV ekranı üzerindeki ikonları ve tarih/zamanı görüntüler.

Ayar	Ayrıntılar
KAPAT	TV üzerindeki ikonları ve tarih/zamanı görüntülemez.
AÇIK	TV üzerindeki ikonları ve tarih/zamanı görüntüler.

Ögenin Görüntülenmesi

1 Menüü görüntülemek için **Menu** üzerine dokunun.



2 "BAĞLANTI AYARLARI,"i seçip **OK** üzerine dokunun.



3 "TV'DE GÖSTER,"i seçip **OK** üzerine dokunun.



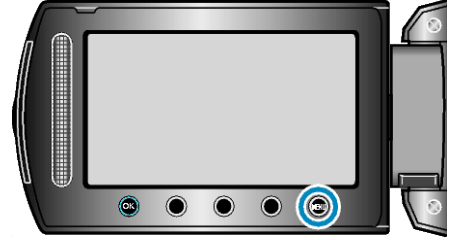
VIDEO ÇIKIŞ

Takılı TV'ye göre en boy oranını (16:9 ya da 4:3) ayarlar.

Ayar	Ayrıntılar
16:9	Bir geniş ekran TV'ye (16:9) takarken bunu seçiniz.
4:3	Bir geleneksel TV'ye (4:3) takarken bunu seçiniz.

Ögenin Görüntülenmesi

1 Menüü görüntülemek için **Menu** üzerine dokunun.



2 "BAĞLANTI AYARLARI,"i seçip **OK** üzerine dokunun.



3 "VIDEO ÇIKIŞ,"i seçip **OK** üzerine dokunun.



Ortam Ayarları Menüsü

Kayıt ortamı için çeşitli ayarlar yapabilirsiniz.

Ayar	Ayrıntılar
VIDEO İÇİN KYT.ORT	Videoların kayıt/yeniden oynatma ortamını ayarlar. "VIDEO İÇİN KYT. ORT (GZ-MS230)" (☰ sayfa99)
VIDEO YUVA SEÇİMİ	Videoların kayıt/yeniden oynatma SD yuvasını ayarlar. "VIDEO YUVA SEÇİMİ (GZ-MS215)" (☰ sayfa99)
RESİM İÇİN KYT.ORT	Hareketsiz görüntülerin kayıt/yeniden oynatma ortamını ayarlar. "RESİM İÇİN KYT. ORT (GZ-MS230)" (☰ sayfa100)
RESİM YUVA SEÇİMİ	Hareketsiz görüntülerin kayıt/yeniden oynatma SD yuvasını ayarlar. "RESİM YUVA SEÇİMİ (GZ-MS215)" (☰ sayfa100)
DAHİLİ H. FORMATLA	Dahili hafıza üzerindeki tüm dosyaları siler. "DAHİLİ H. FORMATLA (GZ-MS230)" (☰ sayfa101)
SD KARTI FORMATLA	SD kart üzerindeki tüm dosyaları siler. "SD KARTI FORMATLA" (☰ sayfa101)
DAHİLİ HAFIZAYI SİL	Bu işlemi, bu birimin atımını yaparken ya da başka birini devrederken yerine getiriniz. "DAHİLİ HAFIZAYI SİL (GZ-MS230)" (☰ sayfa102)

VIDEO İÇİN KYT. ORT (GZ-MS230)

Videoların kayıt/yeniden oynatma ortamını ayarlar.

Ayar	Ayrıntılar
DAHİLİ HAFIZA	Videoları kaydedici kameranın dahili hafızasına kaydeder.
SD KARTI	Videoları SD kartına kaydeder.

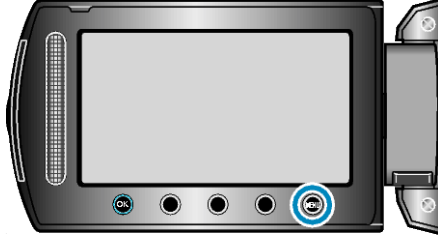
VIDEO YUVA SEÇİMİ (GZ-MS215)

Videoların kayıt/yeniden oynatma ortamını ayarlar.

Ayar	Ayrıntılar
YUVA A	Videoları A yuvasındaki SD kartına kaydeder.
YUVA B	Videoları B yuvasındaki SD kartına kaydeder.

Ögenin Görüntülenmesi

1 Menüye görüntülemek için (☰) üzerine dokununuz.



2 "ORTAM AYARLARI,"i seçip (OK) üzerine dokununuz.

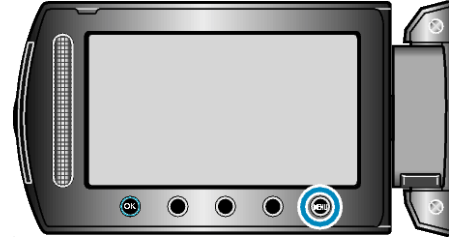


3 "VIDEO İÇİN KYT.ORT,"'nı seçip (OK) üzerine dokununuz.



Ögenin Görüntülenmesi

1 Menüye görüntülemek için (☰) üzerine dokununuz.



2 "ORTAM AYARLARI,"i seçip (OK) üzerine dokununuz.



3 "VIDEO YUVA SEÇİMİ,"i seçip (OK) üzerine dokununuz.



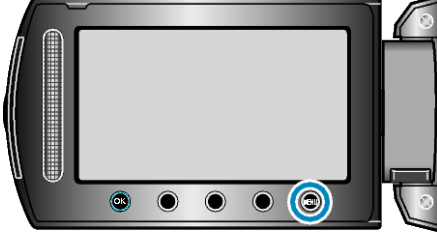
RESİM İÇİN KYT. ORT (GZ-MS230)

Hareketsiz görüntülerin kayıt/yeniden oynatma ortamını ayarlar.

Ayar	Ayrıntılar
DAHİLİ HAFIZA	Hareketsiz görüntüleri kaydedici kameranın dahili hafızasına kaydeder.
SD KARTI	Hareketsiz görüntüleri SD kartına kaydeder.

Ögenin Görüntülenmesi

1 Menüü görüntülemek için  üzerine dokunun.



2 "ORTAM AYARLARI,"i seçip  üzerine dokunun.



3 "RESİM İÇİN KYT.ORT.,"i seçip  üzerine dokunun.



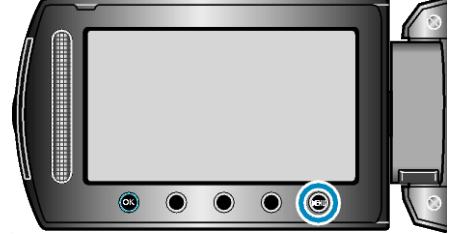
RESİM YUVA SEÇİMİ (GZ-MS215)

Hareketsiz görüntülerin kayıt/yeniden oynatma ortamını ayarlar.

Ayar	Ayrıntılar
YUVA A	Hareketsiz görüntüleri A yuvasındaki SD kartına kaydeder.
YUVA B	Hareketsiz görüntüleri B yuvasındaki SD kartına kaydeder.

Ögenin Görüntülenmesi

1 Menüü görüntülemek için  üzerine dokunun.



2 "ORTAM AYARLARI,"i seçip  üzerine dokunun.



3 "RESİM YUVA SEÇİMİ,"i seçip  üzerine dokunun.



DAHİLİ H. FORMATLA (GZ-MS230)

Dahili hafıza üzerindeki tüm dosyaları siler.

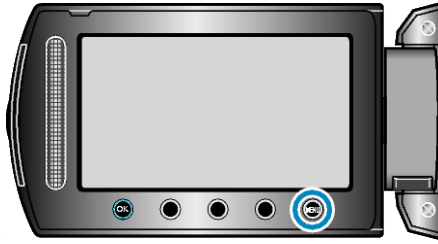
Ayar	Ayrıntılar
DOSYA	Dahili hafıza üzerindeki tüm dosyaları siler.
DOSYA+YÖ- NETİM NO	Dahili hafıza üzerindeki tüm dosyaları siler ve klasör ile dosya numaralarını "1"e yeniden ayarlar.

UYARI:

- Dahili Hafıza üzerindeki tüm veriler, formatlandığında silinecektir. Formatlamadan önce, dahili hafıza üzerindeki tüm dosyaları bir PC üzerine kopyalayın.
- Pil takımının tamamen şarj edilmiş olduğundan emin olun ya da formatlama işlemi zaman alacağından AC adaptörü takın.

Ögenin Görüntülenmesi

1 Menüü görüntülemek için  üzerine dokununuz.



2 "ORTAM AYARLARI,"i seçip  üzerine dokununuz.



3 "DAHİLİ H. FORMATLA,"i seçip  üzerine dokununuz.

**SD KARTI FORMATLA**

SD kart üzerindeki tüm dosyaları siler.

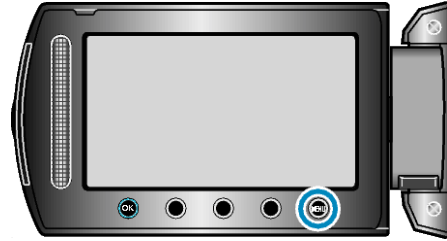
Ayar	Ayrıntılar
DOSYA	SD kart üzerindeki tüm dosyaları siler.
DOSYA+YÖ- NETİM NO	SD kart üzerindeki tüm dosyaları siler ve klasör ile dosya numaralarını "1"e yeniden ayarlar.

UYARI:

- SD kart yerleştirilmediğinde seçim için kullanılabilir değildir.
- Kart üzerindeki tüm veriler, formatlandığında silinecektir. Kart üzerindeki tüm dosyaları, formatlamadan önce, bir PC üzerine kopyalayın.
- Pil takımının tamamen şarj edilmiş olduğundan emin olun ya da formatlama işlemi zaman alacağından AC adaptörü takın.

Ögenin Görüntülenmesi

1 Menüü görüntülemek için  üzerine dokununuz.



2 "ORTAM AYARLARI,"i seçip  üzerine dokununuz.



3 "SD KARTI FORMATLA,"i seçip  üzerine dokununuz.



(GZ-MS230)



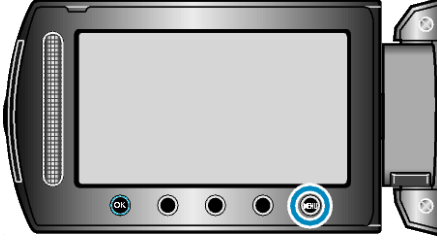
(GZ-MS215)

- Formatlanacak kayıt ortamını seçin.

DAHİLİ HAFIZAYI SİL (GZ-MS230)

Bu işlemi, bu birimin atımını yaparken ya da başka birini devrederken yerine getiriniz.

1 Menüü görüntülemek için  üzerine dokununuz.



2 "ORTAM AYARLARI,"i seçip  üzerine dokununuz.



3 "DAHİLİ HAFIZAYI SİL,"i seçip  üzerine dokununuz.



4 "EVET,"i seçip  üzerine dokununuz.



• Veriyi sildikten sonra,  üzerine dokununuz.

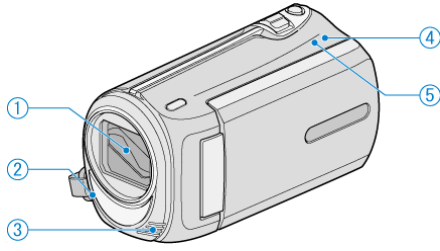
UYARI:

• Verileri silmek biraz zaman alabileceğinden AC adaptörü takın.

NOT:

• Veri geri yüklemesini güçleştirmek için işlemi tekrar edin.

Ön

**1** Mercek/Mercek Kapağı

- Merceğin ve mercek kapağının üzerine dokunmayın.

2 Işık

- Karanlık yerlerde çekim yapıyorken ışığı açın.

"IŞIK" (☞ sayfa77)

3 Stereo Mikrofon

- Video Kaydı esnasında parmaklarınızla mikrofonu kapatmayın.

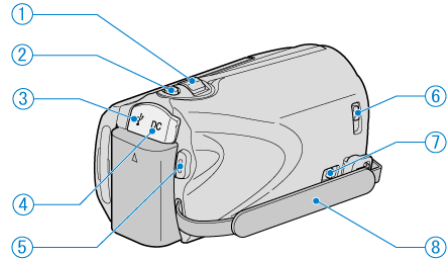
4 POWER/CHARGE Lamba

- Yanar: Güç Kaynağı "AÇIK"
- Yanıp söner: Şarj işlemi devam ediyor
- Söner: Şarj işlemi tamamlandı

5 ACCESS Lamba

- Lamba yanarken ya da yanıp sönerken, kayıt işlemi ya da yeniden oynatma devam ediyordur.
- Pil takımını, AC adaptörü ya da SD kartı çıkarmayın.

Arka

**1** Yakınlaştırma/Ses Düzeyi Kolu

- Çekim esnasında: Çekim aralığını ayarlar.
- Yeniden oynatma esnasında (dizin ekran): Gösterilecek görüntülerin sayısını değiştirir.
- Video yeniden oynatma esnasında: Ses düzeyini ayarlar.

2 SNAPSHOT (Hareketsiz görüntü kayıt) Düğmesi

- Bir hareketsiz görüntüyü çeker.

3 USB Bağlantı Ucu

- Bir USB kablosunu kullanarak PC'ye takar.

4 DC Bağlantı Ucu

- Pili şarj etmek için bir AC adaptöre takar.

5 START/STOP (Video kayıt) Düğmesi

- Video kaydını başlatır/durdurur.

6 Mercek Kapağı Anahtarı

- Mercek kapağını açar ve kapatır.

7 Tutuş Kayışı Bırakma Kolu

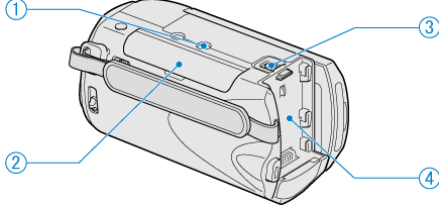
- Tutuş kayışının çıkarılmasına ve bir el kayışı olarak kullanılmasına izin verir.

8 Tutuş Kayışı

- Bu birimi sıkıca tutmak için elinizi tutuş kayışı içinden geçiriniz.

"Tutuş Ayarlaması" (☞ sayfa13)

Alt



1 Üçayaklı Sehpa Montaj Deliği

"Üçayaklı Sehpanın Monte Edilmesi" (sayfa 18)

2 SD Kartı Yuvası

- İsteğe bağlı bir SD kart takın.

"Bir SD Kartın Takılması (GZ-MS230)" (sayfa 13)

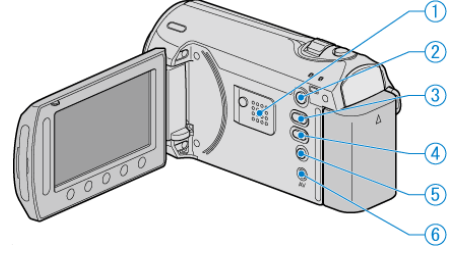
"Bir SD Kartın Takılması (GZ-MS215)" (sayfa 14)

3 Pili Serbest Bırakma Kolu

"Pil Takımının Şarj Edilmesi" (sayfa 12)

4 Pil Montesi

İç



1 Hoparlör

- Video yeniden oynatması esnasında ses çıkışı verir.

2 (Oynat) Düğmesi

- Kayıt ve yeniden oynatma modları arasında geçiş yapar.

3 (Video/Sabit Görüntü) Düğmesi

- Video ve hareketsiz görüntü arasında geçiş yapar.

4 UPLOAD/EXPORT (iTunes'a Yükle/Aktar) Düğmesi

- Kayıt: YouTube ya da iTunes formatında videoları çeker.
- Yeniden oynatma: Videoyu YouTube ya da iTunes formatına değiştirir.

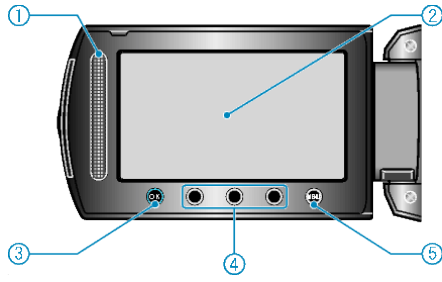
5 (Güç Kaynağı/Bilgi) Düğmesi

- Kayıt: Kalan süre (sadece video için) ve pil gücünü görüntüler.
- Yeniden oynatma: Kayıt tarihi gibi dosya bilgilerini görüntüler.
- LCD monitörü açık iken güç kaynağı açmak/kapatmak için basıp basılı tutun.

6 AV Bağlantı Ucu

- Bir TV'ye bağlar.

LCD Monitör

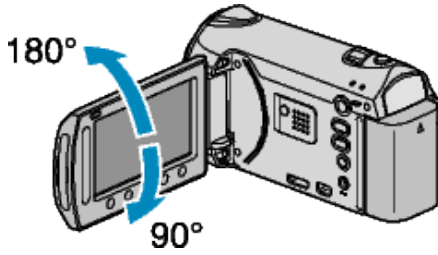


1 Kaydırıcı LASER TOUCH OPERATION

- Menü ya da dizin ekranından öğeleri ya da görüntüler öğeleri seçer.
"İşlem Düğmelerinin Kullanılması" (13. sayfa17)

2 LCD Monitör

- Açarak ve kapayarak güç kaynağını açar/kapar.
- Monitörü çevirerek kendi portrelerinizin alınmasını olanaklı kılar.



3 OK Düğme

- Seçilen öğe ya da görüntüyü onaylar.

4 İşlem Düğmeleri

- İşlem düğmelerin işlevleri görüntülenebilir.

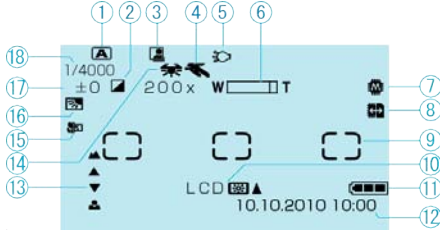
5 MENU Düğme

- Ayarlar menüsünü görüntüler.

UYARI:

- Yüzeyine güçlü şekilde bastırmayın ya da güçlü bir etkiye maruz bırakmayın.
Aksi takdirde, ekrana zarar verebilir ya da kırabilirsiniz.

Ortak Kayıt Göstergeleri



1 Kayıt Modu

"Otomatik Modda Videoların Çekilmesi" (📖 sayfa21)

"Elle Kayıt" (📖 sayfa25)

2 Efekt

"Efektlerle Kayıt (GZ-MS230)" (📖 sayfa31)

3 Otomatik KAYIT

"Hareketleri Algılayarak Otomatik Olarak Kayıt Yapma (OTOMATİK KAYIT)" (📖 sayfa35)

4 Sahne Seç

"Sahne Seç" (📖 sayfa26)

5 Işık

"IŞIK" (📖 sayfa77)

6 Yakınlaştır

"ZOOM" (📖 sayfa78)

7 Ortam

"VIDEO İÇİN KYT. ORT (GZ-MS230)" (📖 sayfa99)

"VIDEO YUVA SEÇİMİ (GZ-MS215)" (📖 sayfa99)

"RESİM İÇİN KYT. ORT (GZ-MS230)" (📖 sayfa100)

"RESİM YUVA SEÇİMİ (GZ-MS215)" (📖 sayfa100)

8 OTO DEĞ. KAY. ORTAMI

"OTO DEĞ. KAY. ORTAMI" (📖 sayfa79)

9 Ölçüm Bölgesi "SPOT,"

"Ölçüm Bölgesi'nin Ayarlanması" (📖 sayfa30)

10 Monitör Arka Işığı

"MONİTÖR ARKA IŞIK" (📖 sayfa93)

11 Pil Göstergesi

"Kalan Kayıt Süresi/Pil Gücü" (📖 sayfa36)

12 Tarih/Saat

"Saat Ayarı" (📖 sayfa15)

13 Odak

"Odağın Elle Ayarlanması" (📖 sayfa27)

14 Beyaz Dengesi

"Beyaz Dengesi'nin Ayarlanması" (📖 sayfa29)

15 Tele Makro

"Yakın Plan Çekimlerin Alınması" (📖 sayfa31)

16 Arka Işık Denkleştirme

"Arka Işık Denkleştirmesinin Ayarlanması" (📖 sayfa30)

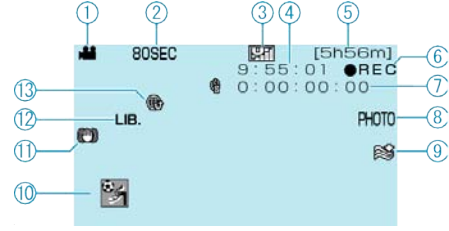
17 Parlaklık

"Parlaklığın Ayarlanması" (📖 sayfa28)

18 Örtücü Hızı

"Örtücü Hızı'nın Ayarlanması" (📖 sayfa28)

Video Kayıt



1 Video Modu

"İç" (📖 sayfa104)

2 Hızlandırılmış/zaman aralıklı kayıt

"Aralıklarla Kayıt (ZAMAN ARALIKLI KAYIT)" (📖 sayfa34)

3 Video Kalitesi

"VIDEO KALİTESİ" (📖 sayfa77)

4 Sahne Sayacı

5 Kalan Kayıt Süresi

6 Kayıt İşlemi Sürüyor

"Otomatik Modda Videoların Çekilmesi" (📖 sayfa21)

7 Hızlandırılmış Kayıt Sayacı

"Aralıklarla Kayıt (ZAMAN ARALIKLI KAYIT)" (📖 sayfa34)

8 Hareketsiz Görüntü Kaydı

"Video Kaydı Esnasında Hareketsiz Görüntülerin Yakalanması" (📖 sayfa22)

9 Rüzgar Kesen

"RÜZGAR FİLTRESİ" (📖 sayfa80)

10 Olay Kaydı

"Kayıt Yapmadan Önce Dosyaların Olaylara Kaydedilmesi" (📖 sayfa32)

11 DİJİTAL GÖR. STABİL.

"Kamera Titremesinin Düşürülmesi" (📖 sayfa23)

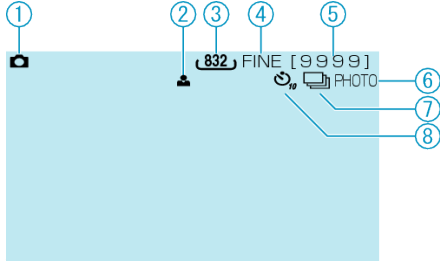
12 DİŞARİ VER Kaydı

"iTunes Formatında Videoların Alınması" (📖 sayfa33)

13 YUKARI YÜKLE Kaydı

"YouTube Formatı'nda Video Çekilmesi" (📖 sayfa32)

Hareketsiz Görüntü Kaydı



1 Hareketsiz Görüntü Modu

" (Video/Sabit Görüntü) Düğmesi" (☞ sayfa104)

2 Odak

"Otomatik Modda Hareketsiz Görüntülerin Çekilmesi" (☞ sayfa23)

3 Görüntü Boyutu

4 Görüntü Kalitesi

"GÖRÜNTÜ KALİTESİ" (☞ sayfa83)

5 Kalan Çekim Sayısı

6 Kayıt İşlemi Sürüyor

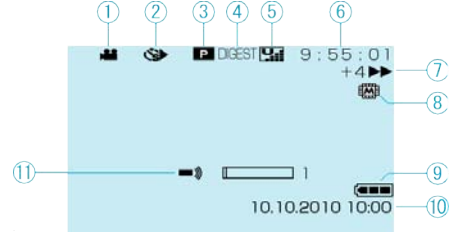
7 Sürekli Çekim

"DİYAFRAM MODU" (☞ sayfa83)

8 Otomatik Zamanlayıcı

"OTOMATİK ZAMANLAYICI" (☞ sayfa82)

Video Yeniden Oynatma



1 Video Modu

" (Video/Sabit Görüntü) Düğmesi" (☞ sayfa104)

2 Hızlandırılmış/zaman aralıklı kayıt

"Aralıklarla Kayıt (ZAMAN ARALIKLI KAYIT)" (☞ sayfa34)

3 Oynatma Listesi yeniden oynatması

"Oynatma Listelerinin Yeniden Oynatılması" (☞ sayfa43)

4 Özet Yeniden Oynatma

"Videoların İçeriklerini Hızlıca Kontrol etme" (☞ sayfa39)

5 Video Kalitesi

"VIDEO KALİTESİ" (☞ sayfa77)

6 Sahne Sayacı

7 Çalıştırma Göstergesi

"Videoların Yeniden Oynatılması" (☞ sayfa38)

8 Ortam

"VIDEO İÇİN KYT. ORT (GZ-MS230)" (☞ sayfa99)

"VIDEO YUVA SEÇİMİ (GZ-MS215)" (☞ sayfa99)

9 Pil Göstergesi

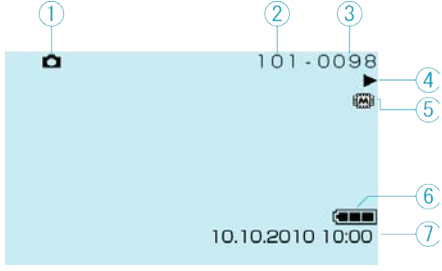
"Kalan Kayıt Süresi/Pil Gücü" (☞ sayfa36)

10 Tarih/Saat

"Saat Ayarı" (☞ sayfa15)

11 Hoparlör Ses Düzeyi Ayarlaması

Hareketsiz Görüntü Yeniden Oynatma



1 Hareketsiz Görüntü Modu

" (Video/Sabit Görüntü) Düğmesi" ( sayfa104)

2 Klasör Numarası

3 Dosya Numarası

4 Çalıştırma Göstergesi

"Hareketsiz Görüntülerin Yeniden Oynatılması" ( sayfa40)

5 Ortam

"RESİM İÇİN KYT. ORT (GZ-MS230)" ( sayfa100)

"RESİM YUVA SEÇİMİ (GZ-MS215)" ( sayfa100)

6 Pil Göstergesi

"Kalan Kayıt Süresi/Pil Gücü" ( sayfa36)

7 Tarih/Saat

"Saat Ayarı" ( sayfa15)

Pil Takımı

Pil takımını kullanırken güç kaynağını açamıyor.

Pil takımını yeniden şarj edin.

"Pil Takımının Şarj Edilmesi" (🔗 sayfa12)

Eğer bu birim ya da pil takımın bağlantı ucu kirli ise, onu bir pamuklu çubukla ya da benzeri ile temizleyin.

Eğer JVC pil takımları dışında başka herhangi bir pil takımı kullanırsanız, güvenlik ve emniyet garantisi edilemez. JVC pil takımlarını kullandığınızdan emin olun.

Şarj ettikten sonra bile kısa kullanım süresi.

Bir pil takımı ard arda şarj edilirse, pil bozulması meydana gelir. Pil takımını yenisi ile değiştirin.

"İsteğe Bağlı Aksesuarlar" (🔗 sayfa20)

Pil takımını şarj edilemiyor.

Pil takımını tamamen şarj olduğunda, lamba yanıp sönmez.

Eğer bu birim ya da pil takımın bağlantı ucu kirli ise, onu bir pamuklu çubukla ya da benzeri ile temizleyin.

Orijinal olmayan bir pil takımı kullanılması bu birime zarar verebilir. Orijinal bir pil takımı kullandığınızdan emin olun.

Kalan pil gösterimi doğru değil.

Kalan pil gücü, AC Adaptör takılı olduğunda görüntülenmez.

Eğer bu birim, yüksek ya da düşük sıcaklıklar uzun süre kullanılırsa ya da eğer pil takımı ard arda şarj edilirse, kalan pil miktarı doğru görüntülenmeyebilir.

Kayıt

Kayıt gerçekleştirilemiyor.

🔌/🔌 anahtarını kontrol edin.

"İç" (🔗 sayfa104)

Kayıt moduna [] (Oynat) düğmesi ile ayarlayın.

"İç" (🔗 sayfa104)

Kayıt otomatik olarak duruyor.

Kayıt; teknik özelliklere göre 12 ya da daha fazla aralıksız saat için yerine getirilmediğinde otomatik olarak durur. (Kaydı yeniden başlatmak biraz zaman alabilir.)

Güç kaynağını kapatıp bir süre bekleyin ve kaydı yeniden başlatın. (Bu birim, sıcaklık yükseldiğindeki devreyi korumak için otomatik olarak durur.)

DIS çalışmıyor.

Hareketsiz görüntüleri kaydederken DIS çalışmaz.

Hareketsiz görüntülerin sürekli çekim hızı yavaş.

Sürekli çekim hızı eğer bu işlev ard arda kullanılırsa düşecektir.

Sürekli çekim hızı, SD kart a bağlı olarak ya da belirli kayıt koşulları altında düşebilir.

Odak otomatik olarak ayarlanmıyor.

Eğer karanlık bir yerde ya da karanlık ile aydınlık arasında kontrastı olmayan bir süje için kayıt yapıyorsanız, odağı elle ayarlayın.

"Odağın Elle Ayarlanması" (🔗 sayfa27)

Merceği bir mercek temizleme bezi ile silin.

Elle kayıt menü üzerindeki elle odaklamayı iptal edin.

"Odağın Elle Ayarlanması" (🔗 sayfa27)

Dijital yakınlaştırma çalışmıyor.

Dijital yakınlaştırma, hareketsiz görüntü kayıt modunda kullanılabilir değildir.

Yakınlaştırma işlemi, hızlandırılmış çekimde kullanılabilir değildir. (Eş zamanlı hareketsiz görüntü kaydı ve DIS de mevcut değildir.)

Dijital yakınlaştırmayı kullanmak için, menü içinde "ZOOM,"ı "90x/DİJİTAL," ya da "800x/DİJİTAL,"a ayarlayın.

"ZOOM" (🔗 sayfa78)

Kart

SD kartı yerleştiremiyor.

Kartı yanlış yönde yerleştirmeden emin olun.

"Bir SD Kartın Takılması (GZ-MS230)" (🔗 sayfa13)

SD kartı kopyalayamıyor.

Karta kayıt yapmak için, ortam ayarlarını yerine getirmek gereklidir.

"VIDEO İÇİN KYT. ORT (GZ-MS230)" (🔗 sayfa99)

Diğer aygıtlar üzerinde kullanılmış olan kartları kullanmak için, ortam ayarlarından "SD KARTI FORMATLA," kullanarak kartı formatlamak (başlatmak) gereklidir.

"SD KARTI FORMATLA" (🔗 sayfa101)

Yeniden oynatma

Ses ya da video kesiliyor.

Bazen yeniden oynatma iki sahne arasındaki bağlama bölümünde kesilir. Bu bir hatalı çalışma değildir.

Aynı resim/görüntü uzun süre görüntülenir.

SD kartı değiştirin. (SD kart hasarlı olduğunda, veri okumada zorluk oluşur. Bu birim mümkün olduğunca yeniden oynatmak için çalışacaktır, ancak eğer durum devam ederse sonunda duracaktır.)

Ortam ayarları menüsündeki "SD KARTI FORMATLA,"yı çalıştırın. (Verilerin tümü silinecektir.)

"SD KARTI FORMATLA" (🔗 sayfa101)

Hareket değişken/kopuk.

SD kartı değiştirin. (SD kart hasarlı olduğunda, veri okumada zorluk oluşur. Bu birim mümkün olduğunca yeniden oynatmak için çalışacaktır, ancak eğer durum devam ederse sonunda duracaktır.)

Ortam ayarları menüsündeki "SD KARTI FORMATLA,"yı çalıştırın. (Verilerin tümü silinecektir.)

"SD KARTI FORMATLA" (🔗 sayfa101)

Kaydedilen bir dosya bulunamıyor.

Grup gösterimi ve tarihle arama işlevlerini iptal edin.

"Belirli bir Video/Hareketsiz Görüntünün Aranması" (🔗 sayfa41)

"VIDEO İÇİN KYT.ORT., ya da "RESİM İÇİN KYT.ORT., içindeki ayarı değiştirin. (Başka ortam üzerindeki dosyalar oynatılmaz.)

"VIDEO İÇİN KYT. ORT (GZ-MS230)" (🔗 sayfa99)

"RESİM İÇİN KYT. ORT (GZ-MS230)" (🔗 sayfa100)

"MPG DOSYASINI OYNAT,"ı seçip daha sonra dizin ekranı üzerinde video araması yapın. (Hasarlı yönetim bilgisi içeren video dosyaları yeniden oynatılabilir.)

"Kusurlu Yönetim Bilgileri olan bir Videonun Oynatılması" (🔗 sayfa39)

Tarih/saat gösterimi yok.

Menü içindeki "EKTRAN ÜZERİ GÖSTERGE,"i uygun şekilde ayarlayın.

"EKTRAN ÜZERİ GÖSTERGE" (🔗 sayfa88)

Menü içindeki "TV'DE GÖSTER,"i "AÇIK," konumuna ayarlayın.

"TV'DE GÖSTER" (🔗 sayfa98)

Görüntüler TV üzerinde düzgünce görünmüyor.

Kablonun bağlantısını kesip yeniden takın.

Bu birimi yeniden kapatıp açın.

Görüntüler TV üzerinde dikey olarak yansıtılıyor.

Bağlantı ayarları menüsündeki "VIDEO ÇIKIŞ,"ı "4:3,"e ayarlayın.

"VIDEO ÇIKIŞ" (🔗 sayfa98)

TV'nin ekranını uygun şekilde ayarlayın.

TV üzerinde gösterilen görüntü çok küçük.

Bağlantı ayarları menüsündeki "VİDEO ÇIKIŞ,"nı "16:9,"e ayarlayın.
"VİDEO ÇIKIŞ" (🔍 sayfa98)

Dosyayı silemiyor.

Korunan dosyalar silinemezler. Dosyayı silmeden önce, korumayı çözün.
"Dosyaların Korunması" (🔍 sayfa46)

Düzenleme/Kopyalama

Bir Blu-ray kaydediciye kopyalayamıyor.

Kopyasını alma, bu kaydedici kamera bir USB kablo ile Blu-ray kaydediciye bağlanarak gerçekleştirilemez. Sağlanan AV kablосunu kullanarak takıp kopyasını alın.
"Dosyaların bir DVD Kaydedici ya da VCR'a Kopyasının Alınması" (🔍 sayfa66)

Dosyaları SD karta kopyalayamıyor/taşıyamıyor.

Eğer SD kartı yazmaya karşı korunmalı ise, onu kapalı konumuna ayarlayın.

PC

Dosyaları PC'nin sabit disk sürücüsüne kopyalayamıyor.

USB kablосunu doğru şekilde takın.
"Tüm Dosyaların Yedeklenmesi" (🔍 sayfa69)
Eğer sağlanan "Everio MediaBrowser" yazılımı kurulu değilse, bazı işlemler düzgünce çalışmayabilir.
"Sağlanan Yazılımın Kurulması" (🔍 sayfa67)
Yedekleme yapmadan önce, PC'nin sabit diskinde (HDD) yeterli boş alan bırakıldığından emin olunuz.
Hareketsiz görüntüler sağlanan yazılım kullanılarak diske kaydedilemez.

Dosyaları bir PC ile DVD'ye kopyalayamıyor.

Diskleri kaydetmek için, bir kaydedilebilir DVD sürücü, kullanılan PC için gereklidir.

Mac bilgisayar kullanıyorum.

"Aşağıdaki yöntemi kullanarak dosyaları bir Mac bilgisayara kopyalayın."
(🔍 sayfa74)

Dosyayı YouTube'a yükleyemiyor.

YouTube'da bir hesap oluşturup oluşturmadığınızı kontrol edin. (Dosyaları YouTube'a yüklemek için bir YouTube hesabına ihtiyacınız var.)
Karşı yükleme kaydı sadece 10 dakikaya kadar yapılabilir, YouTube'un süre sınırı.
Videoları karşıya yükleme için gerekli dosya formatına değiştirme, bu birim üzerinde gerçekleştirilemez.
Sağlanan Everio MediaBrowser yazılımın yardım dosyasındaki "En Güncel Ürün Bilgileri için Tıklayın" içindeki "Soru ve Yanıtlar", "En Güncel Bilgi", "İndirme Bilgileri"ne bakınız.

Dosyayı iTunes'a gönderemiyor.

Sağlanan Everio MediaBrowser yazılımın yardım dosyasındaki "En Güncel Ürün Bilgileri için Tıklayın" içindeki "Soru ve Yanıtlar", "En Güncel Bilgi", "İndirme Bilgileri"ne bakınız.

Ekran/Görüntü

LCD monitörün görülmesi zor.

LCD monitörünün görülmesi, doğrudan güneş ışığı alanlar gibi parlak alanlarda kullanılırsa zor olur.

LCD monitör üzerinde bir parlak ışık şeridi ya da topu beliriyor.

Görüntüye gelen ışık kaynağını önlemek için bu birimin yönünü değiştirin. (Bir parlak şerit ya da top ışık, bu birimin yakınında parlak bir ışık kaynağı olduğunda belirebilir ancak bu bir hatalı çalışma değildir.

Kaydedilen süje çok koyu.

Arka plan parlak ve süje karanlık iken arka ışık denkleştirmesini kullanın.
"Arka Işık Denkleştirmesinin Ayarlanması" (🔍 sayfa30)
Menü içindeki "IŞIK,"ı kullanın.
"IŞIK" (🔍 sayfa77)
SAHNE SEÇ'in içindeki "GECE,"nü kullanın.
"Sahne Seç" (🔍 sayfa26)
Menü içindeki "GECE MODU,"ı kullanın.
"GECE MODU" (🔍 sayfa78)
Elle ayarlar menüsündeki "PARLAKLIĞI AYARLA,"yı "+" tarafına ayarlayın.
"Parlaklığın Ayarlanması" (🔍 sayfa28)

Kaydedilen süje çok parlak.

Arka ışık denkleştirmesini eğer kullanılıyorsa "KAPAT," konumuna ayarlayın.
"Arka Işık Denkleştirmesinin Ayarlanması" (🔍 sayfa30)
Elle ayarlar menüsündeki "PARLAKLIĞI AYARLA,"yı "-" tarafına ayarlayın.
"Parlaklığın Ayarlanması" (🔍 sayfa28)

Renk tuhaf görünüyor. (Çok kırmızımsı, çok mavimsi, vb.)

Doğal renkler elde edilene kadar bir süre bekleyin. (Beyaz dengesinin ayarlanabilmesi biraz zaman alabilir.)
Elle ayarlar menüsü içinde "BEYAZ DENGESİ,"ni "MANÜEL,"ye ayarlayın.
Işık kaynağına göre "GÜNEŞLİ,"/"BULUTLU,"/"HALOJEN," arasından seçim yapın. "MBD,"yi seçip uygun şekilde ayarlayın.
"Beyaz Dengesi'nin Ayarlanması" (🔍 sayfa29)

Diğer Sorunlar

Kaydırıcı ve işlem düğmeleri çalışmıyor.

Ekran çevresindeki kaydırıcıya ve düğmelere parmaklarınızla dokunun. Eğer kaydırıcıya ve düğmelere tırnaklarınızla ya da eldivenli olarak dokunursanız, çalışmayacaklardır.
Ekran üzerindeki görüntüler, onların üzerlerine dokunsanız bile çalışmazlar.

Birim, video modu ve hareketsiz görüntü modu arasında geçiş yaparken ya da güç kaynağını açar veya kaparken yavaş çalışıyor.

Tüm videoları ve hareketsiz görüntüleri bilgisayarınıza kopyalamanız ve dosyaları bu birimden silmeniz önerilir. (Eğer, bu birim üzerinde kaydedilen çok sayıda dosya var ise, birimin yanıt vermesi zaman alır.)

Görüntü damarlı.

Dijital yakınlaştırma kullanıldığında, dijital olarak büyültüldüğünden görüntü damarlı olur.

Birim ısınıyor.

Bu bir hatalı çalışma değildir. (Bu birim, uzun süreyle kullanıldığında ısınabilir.)

Hata Mesajı?

LENS KAPAĞINI KONTROL ET

Mercek kapağını açın.

TARİH/SAAT AYARLAYIN!

AC adaptörü takın, 24 saatten daha fazlası için pili şarj edin ve saati ayarlayın. (Eğer mesaj yine belirirse, saat pili tükenmiştir. En yakındaki JVC satıcınıza danışın.)

"Saat Ayarı" (🔍 sayfa15)

İLETİŞİM HATASI

USB kablo yeniden takın.
Bu birimi ve ona takılı aygıtları kapatıp onları yeniden açın.
Pil takımını yeniden takın.

FORMATLAMA HATASI

Çalıştırma prosedürünü kontrol edin ve bir kez daha yeniden gerçekleştirin.

"DAHİLİ H. FORMATLA (GZ-MS230)" (🔍 sayfa101)

Bu birimi kapatıp yeniden açın.

VERİ SİLME HATASI (sadece GZ-MS230)

Çalıştırma prosedürünü kontrol edin ve bir kez daha yeniden gerçekleştirin.

"DAHİLİ HAFIZAYI SİL (GZ-MS230)" (🔍 sayfa102)

Bu birimi kapatıp yeniden açın.

DAHİLİ HAFIZADA HATA VAR! (sadece GZ-MS230)

Bu birimi kapatıp yeniden açın.
Eğer, yukarıda belirtilenler sorunu çözmez ise, dosyalarınızın yedek kopyasını alıp ortam ayarları menüsü içinde "DAHİLİ H. FORMATLA,,yı yürütün. (Verilerin tümü silinecektir.)
"DAHİLİ H. FORMATLA (GZ-MS230)" (🔍 sayfa101)

HAFIZA KARTI HATASI!

Bu birimi kapatıp yeniden açın.
AC adaptör ve pil takımını çıkardıktan sonra SD kartı çıkarıp yeniden takın.
SD kartı bağlantı uçlarından kiri çıkarın.
Eğer, yukarıda belirtilenler sorunu çözmez ise, dosyalarınızın yedek kopyasını alıp ortam ayarları menüsü içinde "SD KARTI FORMATLA,,yı yürütün. (Verilerin tümü silinecektir.)
"SD KARTI FORMATLA" (🔍 sayfa101)

FORMATLANMADI

"TAMAM,,i seçin, daha sonra "FORMATLAMAK İSTİYOR MUSUNUZ?" ekranı üzerindeki "EVET,,i seçin.

KAYIT BAŞARISIZ

Bu birimi kapatıp yeniden açın.

ŞU ANDA DAHA FAZLA HAREKETSİZ GÖRÜNTÜ ALINAMIYOR

Hareketsiz görüntüler çekmeden önce video kaydını durdurun. (Eğer SD kartı video kaydı esnasında çıkarılıp takılırsa, hareketsiz görüntüler kaydedilemez.)

Menüdeki "VİDEO KALİTESİ,,ni "EKONOMİK,,ten başka bir ayara ayarlayın. (Eş zamanlı hareketsiz görüntü kaydı, "EKONOMİK,,e ayarlı iken gerçekleştirilemez.)

"VİDEO KALİTESİ" (🔍 sayfa77)

VİDEO YÖNETİMİ DOSYASI BOZUK. VİDEOYU KAYDETMEK/ OYNATMAK İÇİN KURTARMA İŞLEMİ YÜRÜTÜLMELİ. DOSYA KURTARILSIN MI?

Geri yüklemek için "TAMAM,, düğmesini seçin. (Kayıt edilemeyen videolar, dizin ekranı üzerinde görüntülenemez ancak menü içindeki "MPG DOSYASINI OYNAT,,ı kullanarak onları oynatabilirsiniz.)

"Kusurlu Yönetim Bilgileri olan bir Videonun Oynatılması" (🔍 sayfa39)

DOSYA DESTEKLENMİYOR!

Bu birim ile kaydedilen dosyaları kullanın. (Diğer aygıtlarla kaydedilmiş dosyalar oynatılamayabilir.)

BU DOSYA KORUMALI

"DÜZENLE,, menüsü içindeki "KORU/İPTAL,, işlevini kapatın.
"Dosyaların Korunması" (🔍 sayfa46)

KARTIN YAZMA KORUMA KİLİDİNİ KONTROL EDİN

SD kartın yazmaya karşı koruma anahtarını kapalı konumuna ayarlayın.

KAPASİTE YETERSİZ

Dosyaları silin ya da dosyaları bir PC ya da diğer aygıtlara taşıyın.
SD kartı yenisiyle değiştirin.

KAYDEDİLEBİLİR KLASÖR/DOSYA SAYISI ÜST LİMİTİNE ULAŞILDI

- ① Dosyaları ya da klasörleri, bir PC ya da başka bir aygıtta taşıyın. (Dosyalarınızın yedeğini alın.)
- ② Ortam ayarlar menüsünün "DAHİLİ H. FORMATLA,, (GZ-MS230) ya da "SD KARTI FORMATLA,, (GZ-MS215) içindeki "DOSYA+YÖNETİM NO,, seçin. (Dahili hafıza ya da SD kart üzerindeki tüm veri silinecektir.)

DOSYA SAYISI ÇOK FAZLA

- ① Dosyaları ya da klasörleri, bir PC ya da başka bir aygıtta taşıyın. (Dosyalarınızın yedeğini alın.)
- ② Ortam ayarlar menüsünün "DAHİLİ H. FORMATLA,, (GZ-MS230) ya da "SD KARTI FORMATLA,, (GZ-MS215) içindeki "DOSYA+YÖNETİM NO,, seçin. (Dahili hafıza ya da SD kart üzerindeki tüm veri silinecektir.)

DOSYA MİKTARI LİMİTİ AŞILDI

- ① Dosyaları ya da klasörleri, bir PC ya da başka bir aygıtta taşıyın. (Dosyalarınızın yedeğini alın.)
- ② Ortam ayarlar menüsünün "DAHİLİ H. FORMATLA,, (GZ-MS230) ya da "SD KARTI FORMATLA,, (GZ-MS215) içindeki "DOSYA+YÖNETİM NO,, seçin. (Dahili hafıza ya da SD kart üzerindeki tüm veri silinecektir.)

OYNATMA LİSTESİ MİKTAR SINIRINI AŞIYOR

Oynatma listesinin sayısını 99 dosya ya da daha azına düşürün. (99 adete kadar oynama listesi oluşturulabilir.)

DOSYA YOK

"VİDEO İÇİN KYT.ORT,, ya da "RESİM İÇİN KYT.ORT,, içindeki ayarı değiştirin ve dosyaların başka ortama kaydedilip edilmediğini kontrol edin.
"VİDEO İÇİN KYT. ORT (GZ-MS230)" (🔍 sayfa99)
"RESİM İÇİN KYT. ORT (GZ-MS230)" (🔍 sayfa100)

KAYITLI KONU SAHNESİ YOK

Olayı ayarlayın.
"Videoların Olay Kaydının Değiştirilmesi" (🔍 sayfa49)

OYNATMA LİSTESİNE KAYDEDİLEN SAHNELER MEVCUT DEĞİL. BAZI SAHNELER OYNATILAMAYABİLİR.

Oynatma listesini silip daha sonra yeni birini oluşturun.
"Kaydedilen Videolardan Oynatma Listeleri Oluşturulması" (🔍 sayfa55)

Bakım

Uzun süreyle kullanılabilmesini olanaklı kılmak için bu birimin düzenli bakımını yerine getiriniz.

UYARI:

- Herhangi bir bakım işlemini gerçekleştirmeden önce pil takımı, AC adaptör ve güç fişini çıkardığınızdan emin olunuz.

Kaydedici Kamera

- Her tür kiri çıkarmak için, bu birimi kuru, yumuşak bir bezle silin.
- Aşırı derecede kirli ise, bezi bir nötr deterjan solüsyonla ıslatıp onunla gövdeyi temizleyin ve daha sonra deterjanı çıkarmak için temiz bir bez kullanın.

UYARI:

- Benzen ya da tiner kullanmayınız. Aksi takdirde, birime zarar verebilirsiniz.
- Bir kimyasal bez ya da temizleyici kullanıyorken, ürünün uyarı etiketlerine ve talimatlarına uyduğunuzdan emin olunuz.
- Aygıtı kauçuk ya da plastik ürünlerle uzun süre temas halinde bırakmayın.

Mercek/LCD Monitörü

- Her tür tozu çıkarmak için bir mercek üfleme (ticari olarak mevcut) ve her tür kiri temizlemek için bir temizlik bezi (ticari olarak mevcut) kullanın.
- Mercek kirli bırakılırsa küf oluşabilir.

Kamera

Öge	Ayrıntılar
Güç kaynağı	AC adaptörü kullanarak: DC 5,2 V Pil takımını kullanarak: DC 3,6 V
Güç tüketimi	1,5 W ("IŞIK,"KAPAT,"e ayarlı iken ve "MONİ-TÖR ARKA IŞIK,"STANDART,"e ayarlı iken)
Boyutlar (mm)	52 x 62 x 110 (E x B x D: tutuş kayışı hariç)
Kütle/Ağırlık	Yaklaşık 200 g (sadece kamera), Yaklaşık 230 g (sağlanan pil takımı dahil)
İşletim ortamı	İzin verilen işletim sıcaklığı: 0 °C ila 40 °C İzin verilen depolama sıcaklığı: -20 °C ila 50 °C İzin verilen işletim nem oranı: % 35 ila % 80
Görüntü alma aygıtı	1/6" 800.000 piksel
Kayıt bölgesi (Video)	410.000 piksel (optik yakınlaştırma) 410.000 ila 550.000 piksel (dinamik yakınlaştırma)
Kayıt bölgesi (Hareketsiz Görüntü)	550.000 piksel
Mercek	F1,8 ila F4,3, f= 2,2 mm ila 85,8 mm (35 mm dönüştürme: 41,5 mm ila 1.619 mm)
En düşük aydınlatma	3 lüks (Örtücü hızı: OTOMATİK + AGC) 1 lüks (GECE GÖZÜ modu)
Yakınlaştırma (video kayıt esnasında)	Optik yakınlaştırma: 39 katına kadar Dinamik yakınlaştırma: 45 katına kadar Dijital yakınlaştırma: 800 katına kadar (sadece GZ-MS230) Dijital yakınlaştırma: 900 katına kadar (sadece GZ-MS215)
Yakınlaştırma (hareketsiz görüntü kaydı esnasında)	Optik yakınlaştırma: 39 katına kadar
LCD monitörü	2,7" geniş, 12,3 megapiksel, polisilikon renkli LCD
Kayıt Ortamı (GZ-MS230)	Dahili Hafıza (8 GB), SD/SDHC kart (ticari olarak mevcut) "Kullanılabilir SD Kartı Türleri" (☞ sayfa14)
Kayıt Ortamı (GZ-MS215)	SD/SDHC kart (ticari olarak mevcut) "Kullanılabilir SD Kartı Türleri" (☞ sayfa14)
Saat pili	Yeniden şarj edilebilir pil

Video

Öge	Ayrıntılar
Kayıt/Yeniden Oynatma formatı	SD-VIDEO standart, Video: MPEG-2, Odyo: Dolby Digital (2ch)
Uzantı	.MOD
Sinyal sistemi	PAL standart
Görüntü kalitesi/ Ses kalitesi	ÇOK HASSAS : 720 piksel x 576 piksel, 8,5 Mbps VBR (Video), 48 kHz, 384 kbps (Odyo) HASSAS : 720 piksel x 576 piksel, 5,5 Mbps VBR (Video), 48 kHz, 384 kbps (Odyo) NORMAL : 720 piksel x 576 piksel, 4,2 Mbps VBR (Video), 48 kHz, 256 kbps (Odyo) EKONOMİK : 352 piksel x 288 piksel, 1,5 Mbps VBR (Video), 48 kHz, 128 kbps (Odyo)

Hareketsiz Görüntü

Öge	Ayrıntılar
Format	JPEG standart
Uzantı	.JPG
Görüntü Boyutu	832 x 624 / 640 x 480
Kalite	HASSAS / STANDART

AC Adaptörü (AP-V30M)

Öge	Ayrıntılar
Güç kaynağı	AC 110 V ila 240 V, 50 Hz/60 Hz
ÇIKIŞ	DC 5,2 V, 1,8 A
İzin verilen işletim sıcaklığı	0 °C ila 40 °C (10 °C ila 35 °C şarj etme esnasında)
Boyutlar (mm)	50 x 29 x 100 (E x B x D: kablo ve AC fişi hariç)
Kütle/Ağırlık	Yaklaşık 112 g

Pil Takımı (BN-VG107E)

Öge	Ayrıntılar
Güç kaynağı voltajı	3,6 V
Kapasite	700 mAh
Boyutlar (mm)	31 x 21,5 x 43 (E x B x D)
Kütle/Ağırlık	Yaklaşık 26 g

"İsteğe Bağlı Aksesuarlar" (☞ sayfa20)

