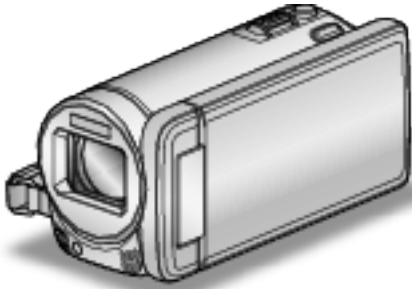


JVC

VIDEO KAYDEDİCİ

Ayrıntılı Kullanım Kılavuzu

**GZ-HM970/GZ-HM965/
GZ-HM870/GZ-HM860/
GZ-HM855**



Everio

İçindekiler Çizelgesi

Yeni Kullanıcılar İçin Kılavuz	5
Şarj etme	5
Kayıt	5
Yeniden oynatma	5
Çekim İpuçları	5
Tatil Sezonu/Noel	6
Düğün	7
Seyahat	8
Eğlence Parkı (Lunapark)	10

Başlarken

3 Boyutlu Görüntülerin İzlenmesi için Önlemler (GZ-HM970/GZ-HM965 için)	12
Aksesuarların Tamlığının Kontrol Edilmesi	13
Parazit Filtresinin Takılması	14
Pil Takımının Şarj Edilmesi	15
Tutuş Ayarlaması	16
Bir SD Kartın Takılması	16
Kullanılabilir SD Kartı Türleri	17
Bir Eye-Fi Kartının Kullanılması	18
Dokunmatik Ekranın Kullanılması	18
LCD Monitörü üzerinde Düğmelerin ve İşlevlerin Adları	19
Saat Ayarı	20
Saatin Yeniden Ayarlanması	21
Ekran Dilinin Değiştirilmesi	22
Bu Birimin Tutulması	22
Üçayaklı Sehpanın Monte Edilmesi	22
Uzaktan Kumandanın Kullanılması	23
Bluetooth uyumlu Aygıtlarının Kullanılması (GZ-HM970/GZ-HM870/GZ-HM860 için)	24
Bir Bluetooth uyumlu Aygıtın Kaydedilmesi	25
Kayıtlı bir Bluetooth uyumlu Aygıtı Bağlama	27
Kayıtlı bir Bluetooth uyumlu Aygıtın Ayarlarının Değiştirilmesi	28
Hareketsiz Görüntülerin Bluetooth uyumlu Aygıtı Aktarılması	29
Bir Smartphone (Akıllı Telefon) Kullanarak Çalıştırma	30
Akıllı Telefonlar için Bluetooth Uygulaması	31
Bu Ürün tarafından kullanılan Radyo Dalgaları	39
Bu Birimin Yurtdışında Kullanılması	39
Pil Takımının Yabancı Ülkelerde Şarj Edilmesi	39
Seyahat Ederken Saatin Yerel Saata Ayarlanması	40
Yaz Saatine Ayarlama	40
İsteğe Bağlı Aksesuarlar	40

Kayıt

Akıllı Otomatik Modda Videoların Çekilmesi	43
Yakınlaştırma	46
Video Kaydı Esnasında Hareketsiz Görüntülerin Yakalanması	46
Akıllı Otomatik Modda Hareketsiz Görüntülerin Çekilmesi	46
Yakınlaştırma	49
Elle Kayıt	50
Sahne Seç	51
Odağın Elle Ayarlanması	53
Odak Yardımcısının Kullanılması	53
Parlaklığın Ayarlanması	54
Örtücü Hızı'nın Ayarlanması	54
(Diyafram) Açıklığının Ayarlanması	55
Beyaz Dengesi'nin Ayarlanması	56
Arka Işık Denkleştirmesinin Ayarlanması	57
Yakın Plan Çekimlerin Alınması	57
Animasyon Efektlerinin Oluşturma (ANIMASYON EFEKTİ)	58
İnsan Yüzü Kişisel Kimlik Doğrulama Bilgilerinin Kayıt Edilmesi	60

SMILE%/NAME DISPLAY [GÜLME%/AD EKRANI]'nın ayarlanması	62
Kayıtlı Yüz Bilgilerinin Düzenlenmesi	63
Süjelerin Açıkça Yakalanması (DOKUN ÖNCELİĞİ AE/AF)	66
Gülümsemelerin Otomatik Olarak Yakalanması (GÜLÜMSEME ÇEKİMİ)	67
Seçilen bir yüzün bir Büyütülmüş Görünümünü Görüntüleyerken kayıt (YÜZ ALT PENCERE)	69
Kamera Titremesinin Düşürülmesi	70
iTunes Formatında Videoların Alınması	71
Yavaş çekimde (Yüksek hızlı) Kayıt	72
Aralıklarla Kayıt (ZAMAN ARALIKLI KAYIT)	73
Hareketleri Algılayarak Otomatik Olarak Kayıt Yapma (OTOMATİK KAYIT)	75
Grup Çekimlerinin Alınması (Otomatik Zamanlayıcı)	76
KULLANICI Düğmesinin Ayarı	77
Kalan Kayıt Süresi/Pil Gücü	78

Yeniden oynatma

Videoların Yeniden Oynatılması	80
3 Boyutlu Görüntülerin Yeniden Oynatılması (GZ-HM970/GZ-HM965 için)	82
Kusurlu Yönetim Bilgileri olan bir Videonun Oynatılması	82
Hareketsiz Görüntülerin Yeniden Oynatılması	83
3 Boyutlu Görüntülerin Yeniden Oynatılması (GZ-HM970/GZ-HM965 için)	84
Slayt Gösterisi Yeniden Oynatma	84
Belirli bir Video/Hareketsiz Görüntünün Aranması	85
Tarih Araması	85
TV'ye Takılması ve TV üzerinde Görüntüleme	85
3 Boyutlu Görüntülerin Yeniden Oynatılması (GZ-HM970/GZ-HM965 için)	86
2 Boyutlu Görüntülerin Yeniden Oynatılması (GZ-HM970/GZ-HM965/GZ-HM870/GZ-HM860/GZ-HM855 için)	88
Bu Birim üzerinde Oluşturulan bir DVD ya da Blu-ray Disk'in Yeniden Oynatılması	90

Düzenleme

İstenmeyen Dosyaların Silinmesi	91
O Anda Görüntülenen Dosyanın Silinmesi	91
Seçilen Dosyaların Silinmesi	91
Dosyaların Korunması	92
O Anda Görüntülenen Dosyanın Korunması/Korumasının Çözülmesi	92
Seçilen Dosyaların Korunmasının Korunması/Korumasının Çözülmesi	92
Yeniden Oynatma esnasında Video içindeki bir Hareketsiz Görüntünün Yakalanması	94
Kesintiz Kayıt ile Kaydedilen Videoların Birleştirilmesi	94
Video içinde Gerekli bir Kısımın Yakalanması (KIRPMA)	95
YouTube'a Yükleme için Videoların Yakalanması	96
iTunes'a Aktarmak için Videoların Hazırlanması	97

Kopyalama

Bir DVD Yazar ile Disklerin Oluşturulması	98
DVD Yazarın Hazırlanması (CU-VD3)	99
DVD Yazarın Hazırlanması (CU-VD50)	100
Bir Diskin Oluşturulması	100
Bir DVD Yazar ile Yeniden Oynatma	105
Kopyaladıktan Sonra Disklerin Sonlandırılması	105
Bir Harici Blu-ray Sürücü ile Disklerin Oluşturulması	106
Harici bir Blu-ray Sürücüsünün Hazırlanması	106
Bir Diskin Oluşturulması	107
Bir Harici Blu-ray Sürücü ile Yeniden Oynatma	111
Takılı bir Blu-ray Kaydedici Kullanarak bir Diskin Oluşturulması	111
Bir DVD Kaydediciye Takarak Dosyaların bir Diske Kopyalanması	112
Dosyaların bir VCR'a Takarak bir VHS Kasete Kopyasının Alınması	112

Bir USB Harici Sabit Disk Sürücüsünün Kullanılması	113
Bir USB Harici Sabit Disk Sürücüsünün Hazırlanması	113
Tüm Dosyaların Kopyalanması	114
USB Harici Sabit Disk Sürücüsü içindeki Dosyaların Yeniden Oynatılması	115
USB Harici Sabit Disk Sürücüsü içindeki Klasörlerin Silinmesi	115
USB Harici Sabit Disk Sürücüsünün Formatlanması	116
USB Harici Sabit Disk Sürücüsünden Dosyaların İçeri Aktarılması	116
Dosyaların bir SD Karta Kopyalanması	117
Dosyaların bir SD Karta Taşınması	118
Windows PC'ye Kopyalama	120
Sistem Gerekliliklerinin Doğrulanması (Kılavuz)	120
Sağlanan Yazılımın Kurulması (Yerleşik)	121
Tüm Dosyaların Yedeklenmesi	122
Dosyaların Düzenlenmesi	123
Videoların Disklere Kaydedilmesi	124
Sağlanan Yazılımı Kullanmaksızın Dosyaların Yedeklenmesi	125
Dosya ve Klasörlerin Listesi	126
Mac Bilgisayara Kopyalama	127

Menü Ayarları

Menünün Çalıştırılması	128
Ana Menünün Çalıştırılması	128
Ortak Menünün Çalıştırılması	128
Yüz Kısa Yol Menüsünün Çalıştırılması	129
Video Kaydı için Ana Menü	130
SAHNE SEÇİMİ	132
FOKUS	132
FOKUS YARDIMI	132
ODAK YARDIM RENGİ	132
PARLAKLIK AYARI	132
DİYAFRAM HIZI	132
DİYAFRAM AÇIKLIĞI	132
BEYAZ DENGESİ	132
ARKA IŞIK KOMP.	132
TELE MAKRO	132
DOKUN ÖNCELİĞİ AE/AF	132
IŞIK	133
DİJİTAL GÖR. STABİL.	133
GECE MODU	133
RÜZGAR FİLTRESİ	134
ÇEKİMİ AKTAR	134
ANİMASYON EFEKTİ	134
YÜKSEK HIZLI KAYIT	134
ZAMAN ARALIKLI KAYIT	134
OTOMATİK KAYIT	134
YÜZ ALT PENCERE	134
DİYAFRAM MODU	135
DEVAMLI ÇEKİM HIZI	135
GÜLÜMSEME ÇEKİMİ	136
GÜLME%/İSİM EKRANI	136
YÜZ KAYDI	136
VİDEO KALİTESİ	136
ZOOM	137
KESİNTİSİZ KAYIT	137
x.v.Color	138
ZUM MİK	138
KULLANICI DÜĞM.AYARI	138
Hareketsiz Görüntü Kaydı için Ana Menü	139
SAHNE SEÇİMİ	141
FOKUS	141
FOKUS YARDIMI	141
ODAK YARDIM RENGİ	141
PARLAKLIK AYARI	141
DİYAFRAM HIZI	141
DİYAFRAM AÇIKLIĞI	141
BEYAZ DENGESİ	141
ARKA IŞIK KOMP.	141
TELE MAKRO	141

DOKUN ÖNCELİĞİ AE/AF	141
FLAŞ	142
OTOMATİK ZAMANLAYICI	142
GECE MODU HASSASYT.	142
OTOMATİK KAYIT	143
DİYAFRAM MODU	143
DEVAMLI ÇEKİM HIZI	143
GÜLÜMSEME ÇEKİMİ	144
GÜLME%/İSİM EKRANI	144
YÜZ KAYDI	144
GÖRÜNTÜ BOYUTU	144
KULLANICI DÜĞM.AYARI	144
Video Yeniden Oynatma için Ana Menü	145
TARİHİ ARA	146
KORU/İPTAL	146
KOPYALA	146
TAŞI	146
KIRPMA	146
YÜKLEME AYARLARI	146
AKTARMA AYARLARI	146
DİĞER DOSYAYI OYNAT	146
KESİNTİSİZ KYT KONT.	146
K2 TECHNOLOGY	146
Hareketsiz Görüntü Yeniden Oynatması için Ana Menü	147
TARİHİ ARA	148
SLAYT GÖSTERİ EFEKTİ (GZ-HM870/GZ-HM860/GZ-HM855 için)	148
KORU/İPTAL	148
KOPYALA	148
TAŞI	148
SABİT GÖRÜNTÜ AKTAR (GZ-HM970/GZ-HM870/GZ-HM860 için)	148
Ortak Menü	149
SAAT AYARI	151
TARİH GÖRÜNT. BİÇİMİ	151
LANGUAGE	151
MONİTÖR PARLAKLIĞI	151
VİDEO İÇİN KYT.ORT	152
RESİM İÇİN KYT.ORT	152
İŞLEM SESİ	153
OTOM. KAPANMA	153
HIZLI BAŞLATMA	154
UZAKTAN KUMANDA	154
DEMO MODU	155
3D DÜZEY AYARI (GZ-HM970/GZ-HM965 için)	155
DOKUNMALI EKRAN AYAR	156
3D GÖSTERGE UYARISI (GZ-HM970/GZ-HM965 için)	157
TV'DE GÖSTER	157
VİDEO ÇIKIŞI	158
KOMPONENT ÇIKIŞI	158
HDMI ÇIKIŞI	159
HDMI KONTROL	160
Bluetooth (GZ-HM970/GZ-HM870/GZ-HM860 için)	160
OTOMATİK SONLANDIRMA	160
FABRİKA AYARI	161
GÜNCELLE	161
PC YAZILIM GÜNCELLE	161
DAHİLİ H. FORMATLA	161
SD KARTI FORMATLA	162
TÜM VERİLERİ SİL	162

Parçaların isimleri

Ön	163
Arka	163
Alt	164
İç	164
LCD Monitör	165

LCD monitör üzerindeki göstergeler

Ortak Kayıt Göstergeleri	166
--------------------------------	-----

Video Kayıt	167
Hareketsiz Görüntü Kaydı	167
Video Yeniden Oynatma	168
Hareketsiz Görüntü Yeniden Oynatma	168

Sorun Giderme

Pil Takımı	169
Kayıt	169
Kart	170
Yeniden oynatma	170
Düzenleme/Kopyalama	171
Bilgisayar	171
Ekran/Görüntü	172
Diğer Sorunlar	172
Hata Mesajı?	173

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 İçin Ellerinizi Uzatılması ~ Yüksek Açılı Çekim ~



Süzeniz 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]

- 1 Yukarıda belirtildiği gibi bir kaydediciyi kamerayı tutmanın temel yolunu muhafaza ederken kollarınızı hareket ettirmek yerine vücudunuzu döndürerek çekim yapın.
- 2 Döndürmenin duracağı yöne bakarak ayakta durun.
- 3 Kayıt işleminin başlayacağı yöne doğru bedenizin üst kısmını döndürün.
- 4 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 çekim yapabileceksiniz.

■ Giriş güzergahını bulma



Bir düğün resepsiyonunun en önemli anı gelin ve damadın girişidir. Önceden düğün salonunun görevlisinden hangi kapıdan girip hangi güzergahı izleyeceklerini öğrenin. Etrafta dolaşmaya gerek kalmadan yakınlaştırmayı kullanarak çifti takip edebileceğiniz bir yere üç ayaklı sehpayı kurunuz.

■ Giysi değiştirme sayısı ve zamanlaması

Gelin ve damat tekrar girerken sahneyi iyi yakalamak için herhangi bir giysi değiştirme zamanlamasını öğrenin.

Gelin ve damat giysilerini değiştirirken, konukların iyi dilekleri içeren yorumlarını kaydetmek için de zamanı değerlendirebilirsiniz.

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

■ Önde damat ve arkada misafirler 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 dolaşıp "Lütfen gelin ve damat hakkında birkaç söz eder misiniz? ", diye sorarak konuklardan gelen yorumları kaydedebilirsiniz. Bu; misafir bekleme odasında yapılabilir, gelin ve damat giysi değişiyorken ya da eğlence programları sırasında.

Teşekkür Konuşması Esnasında Gelinin Yüzüne Yakın Çekim Yapılması

■ Dokunaklı önemli sahne



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

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 üçayaklı sehpanın üzerine kurunuz. Bu şekilde, diğer kaydedici kameradiğer 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!

■ <Kaydedici Kamera 1>

Gelin ve damadın sürekli yakın plana alınması



■ <Kaydedici Kamera 2>

Aynı anda arkadaşlardan gelen tebrik mesajlarının kaydedilmesi



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 denizaşırı 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



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 Takımının Yabancı Ülkelerde Şarj Edilmesi" (☞ sayfa. 39)

■ Pil Şarj Aleti



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

Eğer kaydedici kamera ya 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 kamera ya 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. Denizaşırı 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.

Kamera ya 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



Süjenin 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 hareketsiz bir görüntü olarak kaydetmenize olanak verir.

"Yeniden Oynatma esnasında Video içindeki bir Hareketsiz Görüntünün Yakalanması" (E3 sayfa. 94)



Photo by just that good guy jim

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

Video Yeniden Oynatma işlemi Sürüyor



Photo by talk rhubarb

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

Bir Hareketsiz Görüntünün Yakalanması



Photo by just that good guy jim

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

Video Yeniden Oynatma işlemi Sürüyor

Arka Işık Denkleştirme ile Gelişmiş İşlem

Süjenin yüzü arka ışık içinde olduğunda ya da ifadesi açıkça görülemediğinde, bu birimin Akıllı Otomatik işlevi, kayıt için parlaklığı otomatik olarak artırır.

Eğer Akıllı Otomatik beklendiği gibi çalışmaz ise ya da parlaklık düzeltimi yetersiz ise, Elle moduna arka ışık dengelemeyi kullanarak parlaklığı artırabilirsiniz.

“Ayrıntıların Ayarlanması” (F5 sayfa. 57)

■ <Arka ışık denkleştirmesi olmadan>



■ <Arka ışık denkleştirmesi ile>



3 Boyutlu Görüntülerin İzlenmesi için Önlemler (GZ-HM970/GZ-HM965 için)

2 boyutlu modunda kaydedilmiş görüntüler, 3 boyutluya dönüştürülüp bu birim üzerinde yeniden oynatılır. 3 boyutlu uyumlu bir TV'de yeniden oynatarak gerçekçi ve güçlü 3 boyutlu görüntülerin tadını çıkarabilirsiniz. Kullanmadan önce, 3 boyutlu görüntülerin güvenli ve rahat bir görüntülemesini sağlamak için aşağıdaki önlemleri (uyarıları) okuyunuz.

3 Boyutlu Görüntülerin Yeniden Oynatılması

Bu birim; 3 boyutlu yeniden oynatma esnasında 3 boyutlu efekt yaratmak için sağ ve sol gözlere giren görüntüler arasında kaymalardan (hizasızlıklardan) yararlanır. Sol ve sağ gözlere giren görüntüler farklı olduğu için, yorgunluk yaşanabilir. Buna ek olarak, videonun içeriğine bağlı olarak, hareketin bir yanılması yaşanabilir ve hareket hastalığına yol açabilir.

LCD Monitör üzerinde 3 boyutlu Ekran

LCD monitör tarafından desteklenen 3 boyutlu görüntüler. 3 boyutlu ile 2 boyutlu arasında LCD monitör üzerinde gösterimi değiştirmek için "3 Boyutlu," düğmesine basın.

- 3D efekti, önden yaklaşık 30 cm'den bakıldığında daha güçlü görünür.
- 3D efekti, ön taraf dışında bir açıdan daha zayıf görünebilir.
- LCD monitörü; 3 boyutlu görüntüler görüntülediğinde daha koyu görünür. Bu birimi dışarıda kullanıyorken olduğu gibi görmek zor olduğunda ekranı 2 boyutluya değiştirin.

UYARI :

- 3 boyutlu görüntülerin görüntülenmesi ışığa duyarlılık tıbbi öyküsü olan, kalp hastalıkları olan, kendini iyi hissetmeyen, uykusuzluktan ve yorgunluk müzdarip ya da içkili insanlar için tavsiye edilmez.

Tıbbi koşullar daha da kötüye gidebilir.

- Eğer miyopluk, hipermetropluk, sağ ve sol gözler farklı görüş veya astigmatizm gibi görme sorunlarınız varsa, gözlük, vb. takarak görüşünüzü düzeltmeniz tavsiye edilir.

Eğer çift görüntüleri görmek istiyorsanız, 3 boyutlu görüntüleri izlemeyi durdurun.

3 boyutlu görüntüler farklı insanlara farklı görünebilir. 3 boyutlu görüntüleri izlemeden önce görüşünüzü uygun şekilde düzeltin.

- Eğer yorgunluk ve rahatsızlık yaşarsanız, 3 boyutlu görüntüleri izlemeyi durdurun.

Sürekli olarak 3 boyutlu görüntülerin izlenmesi, sağlık sorunlarına yol açabilir.

Yeterince dinlenin.

Bir araç kullanıyorken ya da yürüyüş enasında olduğu gibi monitörün sallanmasının beklendiği bir ortamda 3 boyutlu görüntülerin görüntülenmesi/izlenmesi; yorgunluk ve rahatsızlığa neden olabilir.

- LCD monitörde 3 boyutlu görüntüleri izlerken, eğer yorgunluk veya rahatsızlık hissederseniz, ekranı 2 boyutluya ayarlayın.

Sürekli olarak 3 boyutlu görüntülerin izlenmesi, sağlık sorunlarına yol açabilir.

- 3 boyutlu görüntüleri izledikten sonra iyice dinlenin.

3 boyutlu görüntüleri izledikten sonra, araç sürmeden ve benzerinden önce yorgunluk veya rahatsızlık hissedip hissetmediğinizi kontrol edin.

- 3 boyutlu görüntüleri izliyorken her 30 ila 60 dakikada bir ara verin.

Uzun süreli izleme/görüntüleme, göz yorgunluğuna neden olabilir.

- 3 boyutlu uyumlu bir TV'de 3 boyutlu görüntüleri izliyorken, ekranın etkili yüksekliğinin en az 3 katı bir mesafede durun.

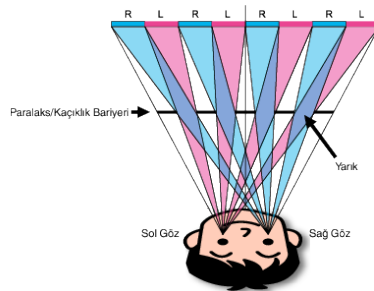
3 boyutlu görüntülerin önerilen uzaklıktan daha kısa bir mesafeden izlenmesi, göz yorgunluğuna neden olabilir.

TV Boyutu	Önerilen Mesafe
54"	Yaklaşık 2,0 m
50"	Yaklaşık 1,9 m
46"	Yaklaşık 1,7 m
42"	Yaklaşık 1,6 m

- 3 boyutlu görüntülerin izlenmesi sadece yaşları 5 ile 6 ve yukarındakiler için tavsiye edilir.

Veliler, eğer yorgunluk ve rahatsızlık hemen fark edilmez ise sağlık sorunlarına yol açacağından, çocuklarına yakın dikkat göstermelidirler.

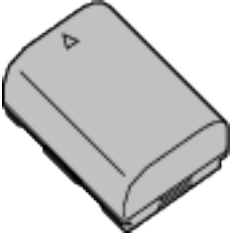
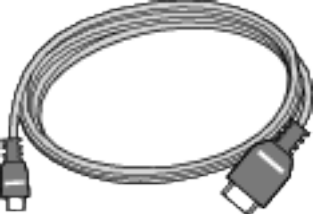
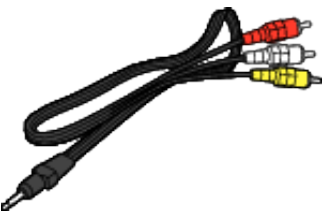
3 Boyutlu Efekt Mekanizması

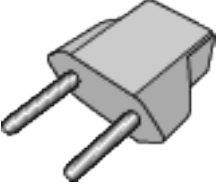
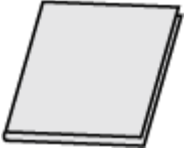


Bu birimin LCD monitöründe 3 boyutlu görüntüler, paralaks bariyer sistemi kullanılarak görüntülenir. Bir görüntü kaynağının önüne yerleştirilen bir paralaks bariyer; her bir gözün uzaktan bakıldığında farklı bir görüntüyü görmesine olanak vererek sol ve sağ gözler için değişmeli olarak düzenlenen bir dizi yarık içerir. Bu nedenle, 3 boyutlu efekti, görüntüleme açısına bağlı olarak zayıf görünebilir.

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 AC-V10M (GZ-HM870/GZ-HM860/GZ-HM855 için) Pil takımını şarj etmek için bu birimi bağlar. Ayrıca içeride videoları kaydederken ya da yeniden oynatırken de kullanılabilir.
	AC Adaptörü AP-V30M (GZ-HM970/GZ-HM965 için) Pil takımını şarj etmek için bu birimi bağlar. Ayrıca içeride videoları kaydederken ya da yeniden oynatırken de kullanılabilir.
	Pil Takımı BN-VG114E Güç tedarik etmek üzere bu birime takılır.
	Uzaktan Kumanda RM-V760U Belirli işlevleri uzaktan çalıştırır.
	HDMI Mini Kablosu TV üzerine kaydedilen görüntüleri daha iyi kalitede yeniden oynatmak için bu birimi bir TV'ye bağlar.
	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 bilgisayara bağlar.
	2 adet Parazit Filtresi (Büyük) (AV Kablosu ve isteğe bağlı Bileşen Kablosu için) Parazit Filtresi (Küçük) (AV Adaptörü için) Parazit Filtresi, diğer aygıtlar bu birime takılı olduğunda karışmayı azaltır.

	Adaptör fişini (sadece belirli AS destinasyonları)
	Temel Kullanım Kılavuzu • İyice okuyup gerekli olduğunda kolayca erişilebilir güvenli bir yerde saklayınız.

NOT : —————

- SD kartları ayrı olarak satılır.

“Kullanılabilir SD Kartı Türleri” (☞ sayfa. 17)

“Bir Eye-Fi Kartının Kullanılması” (☞ sayfa. 18)

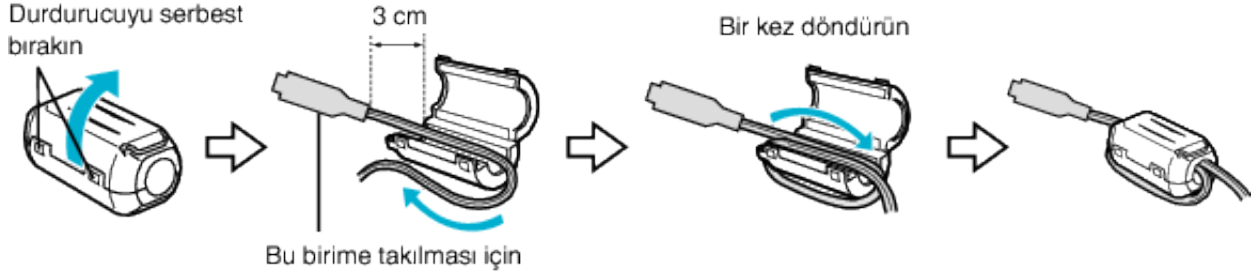
- AC adaptörünü yurtdışında kullanırken, lütfen ziyaret edilen ülke ya da bölge için ticari olarak mevcut bir çevirici fiş hazır ediniz.

“Pil Takımının Yabancı Ülkelerde Şarj Edilmesi” (☞ sayfa. 39)

Parazit Filtresinin Takılması

Bir parazit filtresini, AC adaptörün güç kablosuna, AV kablosuna ve isteğe bağlı Bileşen Kablosuna şekilde gösterildiği gibi takın.

Parazit Filtresi, diğer aygıtlar bu birime takılı olduğunda karışmayı azaltır.

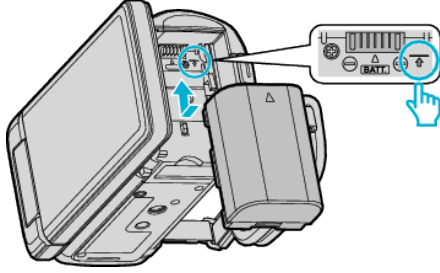


Pil Takımının Şarj Edilmesi

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

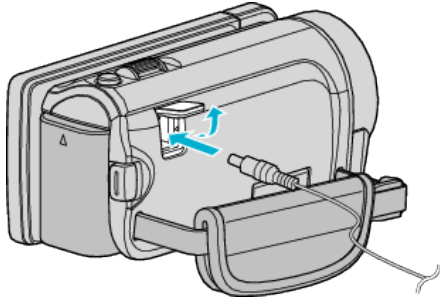
Pil takımını, satın alındığında şarj edilmiş halde değildir.

1 Pil takımını takın.



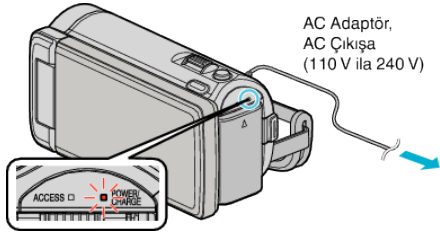
- Pilin üst kısmını bu birim üzerindeki işaretlerle aynı hizaya getirip, pil yerine oturuncaya kadar kaydırın.

2 AC adaptörü DC konektöre takın.



* Resimde gösterilen AC adaptörü AC-V10M'dir.

3 Güç kaynağını prize takın.



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

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 2 s 30 d (sağlanan pil takımını kullanarak) Şarj zamanı, birim 25 °C'de kullanıldığı zamandır. Eğer pil takımı, 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 çalışma gibi bazı kullanım koşulları altında kısalabilir.

Sağlanan JVC AC adaptörü kullandığınızdan emin olun.

- Eğer sağlanan JVC AC adaptörü dışında başka bir AC adaptörü kullanıyorsanız, hatalı çalışmalar meydana gelebilir.

Yeniden Şarj Edilebilir Piller:

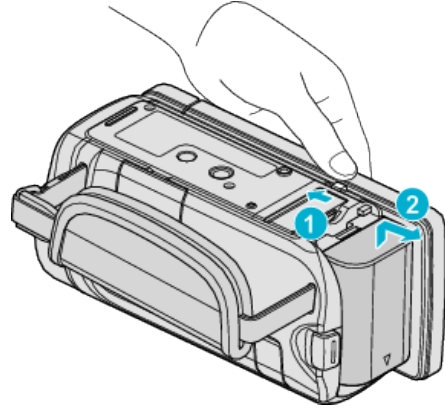
- Pili düşük bir sıcaklık ortamında (10 °C ya da daha az) kullanıyorken, çalışma süresi kısalabilir ya da düzgün şekilde çalışmayabilir. Kış havasında bu birimi açık havada kullanıyorken, takmadan önce cebinize koyarak pili ısıtın. (Sıcak bir takım ile doğrudan temastan uzak durun.)
- Pili, doğrudan 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 bir süre için kullanılmayacaksa, % 30'luk pil seviyesini () muhafaza edin. Ek olarak, pil takımını her 6 ayda bir tam olarak şarj edip daha sonra tamamen deşarj edin, daha sonra % 30'luk bir pil seviyesinde () saklamaya devam edin.

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.

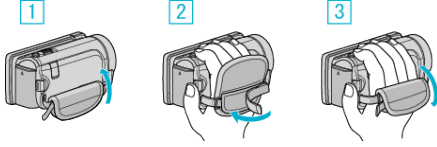
Yaklaşık Pil Şarj Süresi (AC adaptörü kullanarak)

Pil Takımı	Şarj Etme Süresi
BN-VG114E (Sağlanan)	2 s 30 d
BN-VG121E	3 s 30 d
BN-VG138E	6 s 10 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 takımı, 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 çalışma gibi bazı kullanım koşulları altında kısalabilir.
“Yaklaşık Kayıt Süresi (Pil Kullanarak)” (sayfa. 79)

Tutuş Ayarlaması



- 1 Padi geri çekin
- 2 Kayışın uzunluğunu ayarlayın
- 3 Padi takın

UYARI :

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

Bir SD Kartın Takılması

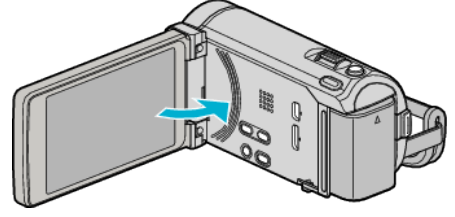
Ticari olarak mevcut bir SD kart takıldığında, kayıtlar; dahili hafıza üzerindeki kalan kayıt süresi bittiğinde bile, durmaksızın hala kart üzerine yapılabilir.

“Kullanılabilir SD Kartı Türleri” (☞ sayfa. 17)

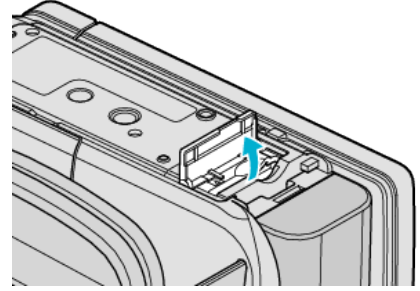
“Bir Eye-Fi Kartının Kullanılması” (☞ sayfa. 18)

“Yaklaşık Video Kayıt Süresi” (☞ sayfa. 79)

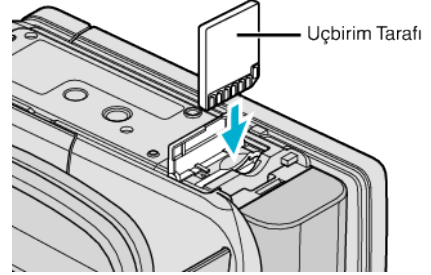
- 1 LCD monitörü kapatın.



- 2 Kapağı açın.



- 3 Bir SD kart takın.



- Terminal tarafı dışa 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 takırken metal temas alanı üzerine dokunmayın.

NOT :

- “KESİNTİSİZ KAYIT,”; “AÇIK,” konumuna ayarlı iken, kayıtlar; dahili hafıza üzerinde kalan kayıt süresi bittiğinde bile, durmaksızın hala SD kartı üzerine yapılabilir.
- Videolar ve hareketsiz görüntüler bir SD kart üzerine kopyalanamaz. Kullanmadan önce SD kartın video çalıştırmasını onaylamanız tavsiye edilir.

“KESİNTİSİZ KAYIT” (☞ sayfa. 137)

- 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” (☞ sayfa. 152)

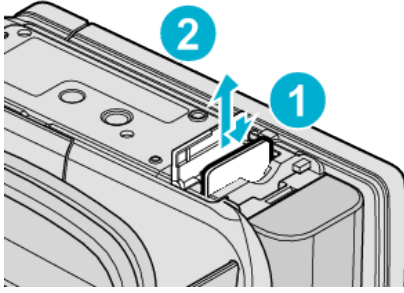
“RESİM İÇİN KYT.ORT” (☞ sayfa. 152)

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

“SD KARTI FORMATLA” (☞ sayfa. 162)

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
- Eye-Fi

SD Kart



- Bu kaydedici kamera, 256 MB ila 2 GB SD kartları destekler.
- Video kaydı için Sınıf 4 veya daha üst sürümleri ile uyumlu SD kartı (2 GB) kullanın.

SDHC Kart



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

SDXC Kart



- Sınıf 4 veya daha üst sürümleri ile uyumlu bir SDXC kartı (Maks. 64 GB) kullanın.

NOT :

- Yukarıda belirtilenin dışında SD kartların kullanılması (SDHC/SDXC kartlar dahil olmak üzere) başarısız kayıt işlemine ya da veri kaybına neden olabilir.
- “VIDEO KALİTESİ”, “UXP”’ye ayarlı iken videoları kaydetmek için, Sınıf 6 uyumlu bir SDHC/SDXC kartın kullanımı önerilir.
- 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.
- Ayrıca, Sınıf 10 uyumlu bir SDHC/SDXC kart da kullanabilirsiniz.
- Videolar ve hareketsiz görüntüler bir SD kart üzerine kopyalanamaz. Kullanmadan önce SD kartın video çalıştırmasını onaylamanız tavsiye edilir.
- Verileri korumak için, SD kartın terminallerine dokunmayın.

Bilgisayarınız SDXC kartı tanıyamadığında

Bilgisayarınızın işletim sistemini onaylayıp güncelleyin.

Windows XP / Windows XP SP1	SP2 ya da daha üstüne güncellenmesi gerekli.
Windows XP SP2 / Windows XP SP3	Güncelleme yazılımını bilgisayarınıza indirmek gerekli. (KB955704) http://www.microsoft.com/downloads/details.aspx?FamilyID=1cbe3906-ddd1-4ca2-b727-c2dff5e30f61&displaylang=en
Windows Vista	SP1 ya da daha üstüne güncellenmesi gerekli.
Windows Vista SP1 / Windows Vista SP2	Güncelleme yazılımını bilgisayarınıza indirmek gerekli. (KB975823) • 32 bit versiyon http://www.microsoft.com/downloads/en/details.aspx?FamilyID=2d1abe01-0942-4f8a-abb2-2ad529de00a1 • 64 bit versiyon http://www.microsoft.com/downloads/en/details.aspx?FamilyID=7d54c53f-017c-4ea5-ae08-34c3452ba315
Windows 7	Güncelleme yazılımını bilgisayarınıza indirmek gerekli. (KB976422) • 32 bit versiyon http://www.microsoft.com/downloads/en/details.aspx?FamilyID=3ee91fc2-a9bc-4ee1-aca3-2a9aff5915ea • 64 bit versiyon http://www.microsoft.com/downloads/en/details.aspx?FamilyID=73f766dd-7127-4445-b860-47084587155f
Mac OS X 10.4 Tiger / Mac OS X 10.5 Leopard	Uyumlu değil.
Mac OS X 10.6 Snow Leopard	10.6.5 ya da daha sonrasına güncellenmesi gerekli.

Bir Eye-Fi Kartının Kullanılması

Eye-Fi bir kablosuz LAN işlevli SD hafıza kartıdır. Bir Eye-Fi kartını kullanarak, videoları ve hareketsiz görüntüleri bir bilgisayara ya da web üzerine aktarabilirsiniz. (Bir geniş bant kablosuz LAN ortamı gereklidir.) Eye-Fi kartının kullanılması, yetkili merciler tarafından onaylanmamış olan ülke ve bölgelerde yasadışı olabilir. Onaylanan ülke ve bölgelerin ayrıntılı bilgisi için lütfen Eye-Fi desteği ile irtibat kurunuz.

Kartların Türleri

Aşağıdaki Eye-Fi kartları bu birim üzerinde kullanılabilir.

Eye-Fi X2 Serisi

- Eye-Fi Connect X2
- Eye-Fi Explore X2
- Eye-Fi Pro X2

Bir Eye-Fi Kartı Kullanarak

Eye-Fi kart üzerinde Eye-Fi Center ile ayarlamak yapmak. Eye-Fi Center'nin kurulum ve çalıştırma şekli için, onun talimat kitapçığına bakın.

- Kaydedilen videolar ve hareketsiz görüntüler, otomatik olarak aktarılırlar. (Daha önce aktarılmış olan dosyalar yeniden aktarılmaz.)

NOT :

- Kayıt modu, kartın düzenlenmesi ve formatlanması esnasında dosyaları aktaramazsınız.
- 2 GB'tan daha büyük video dosyalarını aktaramazsınız. (2010 Temmuz itibarıyla)
- Aktarım; bağlantı koşullarına bağlı olarak uzun sürebilir ya da kesilebilir.

İkon	Tanımlama
	Bir Eye-Fi Kartı Kullanarak
	Eye-Fi kartından aktarım için hazır
	Eye-Fi kartından aktarma (animasyonlu)

- Büyük boyutta dosyaları aktarıyorken AC adaptörü kullanmanızı öneririz.
- Eğer düzgün şekilde çalışmazsa, önce Eye-Fi kartının ayarlarının doğru olduğunu onaylamak için, Eye-Fi Helper'ndan yararlanın. Ek olarak, Eye-Fi kartını bir bilgisayar gibi başka bir donatıma takarak veri aktarımını deneyin.
- Bir uçakta iken olduğu gibi kablosuz kullanımının yasak olduğu yerlerde kaydedici kamerayı kullanmayın.
- Bir dosyayı silmeden önce, onu bir bilgisayara aktardığınızı ya da bir video paylaşım sitesine yüklediğinizi kontrol edin.
- Eye-Fi kartı üzerindeki en güncel bilgi için, Eye-Fi, Inc. web sitesine bakınız.

<http://www.eye.fi/>

Dokunmatik Ekranın Kullanılması

İkon çalıştırma düğmeleri, küçük resimler ve menü öğeleri, kullanımdaki moda göre dokunmatik ekranda görüntülenirler.

- Dokunmatik ekranı çalıştırmak için iki yol vardır, yani "dokun," ve "sürükle,". Aşağıdakiler buna birkaç örnektir.

- A** Dokunmatik ekranda görüntülenen düğmeye (ikon) veya küçük resme (dosyaya) seçim yapmak için dokununuz.
- B** İsteddiğiniz dosyayı arama yapmak için dokunmatik ekran üzerindeki küçük resimleri sürükleyin.



NOT :

- Bu birimin dokunmatik ekranı, basınca duyarlıdır. Dokunmatik ekran düzgünce yanıt vermediğinde, parmak ucunuzla biraz daha fazla kuvvet uygulayın.
- Dokunmatik ekrandaki düğmeleri (ikonlara) doğru şekilde dokununuz. Eğer doğru alan üzerine dokunulmazlarsa, düğmeler yanıt veremeyebilir.
- Aşırı güç ile basmayın ya da ovmayın.
- Eğer bir koruyucu tabaka ya da bir etiket uygularsanız, dokunmatik ekranı sorunsuz şekilde yanıt veremeyebilir.
- Keskin veya sert uçlu bir nesne kullanarak dokunmatik ekranı çalıştırmayın.
- Bir kerede iki veya daha fazla yere basılması, hatalı çalışmaya neden olabilir.
- Eğer ekranın reaktif alanı dokunulan alan ile hatalı ayarlanmışsa, "DOKUNMALI EKRAN AYAR,"'nı gerçekleştirin. (Bir SD kartın, ve benzerinin bir köşesine hafifçe dokunarak ayarlayın. Keskin uçlu bir nesne ile basmayın ya da sert basmayın.)

"DOKUNMALI EKRAN AYAR" (☞ sayfa. 156)

LCD Monitörü üzerinde Düğmelerin ve İşlevlerin Adları

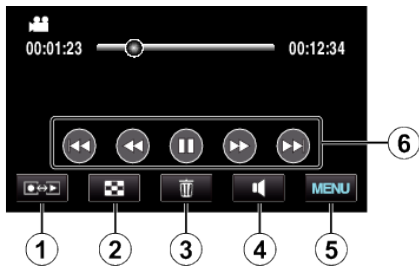
Aşağıdaki ekran, video ve sabit görüntü modları esnasında görüntülenir ve dokunmatik ekranlar gibi çalışır.

Kayıt Ekranı (Video/Hareketsiz Görüntü)



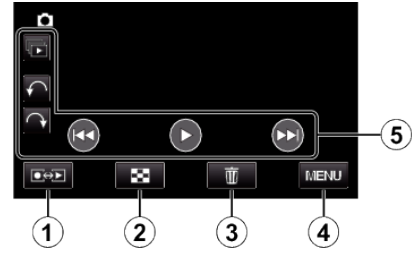
- 1 Yüz Kısa Yol Menü Düğmesi
 - Yüz tanıma işlevlerinin kısa yol ekranını görüntüler.
 - “Yüz Kısa Yol Menüsünün Çalıştırılması” (☞ sayfa. 129)
- 2 Yakınlaştır Düğmesi
 - “Yakınlaştırma” (☞ sayfa. 46)
- 3 Kayıt/Yeniden Oynatma Modu Düğmesi
 - Kayıt ve yeniden oynatma modları arasında geçiş yapar.
- 4 Kayıt Başlat/Durdur Düğmesi
 - REC: Video Kayıt Başlatma Düğmesi
 - II: Video Kayıt Durdurma Düğmesi
 - Hareketsiz Görüntü Kayıt Düğmesi
- 5 Menü Düğmesi
 - “Menünün Çalıştırılması” (☞ sayfa. 128)
- 6 Ekran Düğmesi
 - Bazı görüntüler yaklaşık 3 saniye sonra kaybolur.
 - Aşağıda gösterildiği şekilde gösterimleri değiştirmek için D düğmesini kullanın.
 - D üzerine dokunun.
 - Ekranlar, her dokunuşta yaklaşık 3 saniyesüreyle görünür.
 - D üzerine dokunun ve öyle tutun.
 - Ekranlar, kaybolmayacak şekilde sabitlenir. Ayarlamadan sonra, ekran düğmesi D'den DP'e geçer.
 - Ekranları serbest bırakmak için DP üzerine dokunun.

Yeniden Oynatma Ekranı (Video)



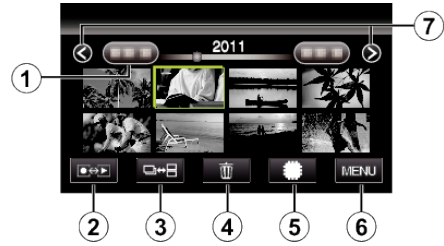
- 1 Kayıt/Yeniden Oynatma Modu Düğmesi
 - Kayıt ve yeniden oynatma modları arasında geçiş yapar.
- 2 Dizin Ekranı Düğmesi
 - “Video Yeniden Oynatma için İşlem Düğmeleri” (☞ sayfa. 80)
- 3 Silme Düğmesi
 - “O Anda Görüntülenen Dosyanın Silinmesi” (☞ sayfa. 91)
- 4 Ses Düzeyi Ayarlama Düğmesi
 - “Videoların Ses Düzeyinin Ayarlanması” (☞ sayfa. 81)
- 5 Menü Düğmesi
 - “Menünün Çalıştırılması” (☞ sayfa. 128)
- 6 İşlem Düğmeleri
 - “Video Yeniden Oynatma için İşlem Düğmeleri” (☞ sayfa. 80)

Yeniden Oynatma Ekranı (Hareketsiz Görüntü)



- 1 Kayıt/Yeniden Oynatma Modu Düğmesi
 - Kayıt ve yeniden oynatma modları arasında geçiş yapar.
- 2 Dizin Ekranı Düğmesi
 - “Hareketsiz Görüntü Yeniden Oynatma için İşlem Düğmeleri” (☞ sayfa. 83)
- 3 Silme Düğmesi
 - “O Anda Görüntülenen Dosyanın Silinmesi” (☞ sayfa. 91)
- 4 Menü Düğmesi
 - “Menünün Çalıştırılması” (☞ sayfa. 128)
- 5 İşlem Düğmeleri
 - “Hareketsiz Görüntü Yeniden Oynatma için İşlem Düğmeleri” (☞ sayfa. 83)

Dizin Ekranı



- 1 Tarih Düğmesi
 - “Video Yeniden Oynatma için İşlem Düğmeleri” (☞ sayfa. 80)
 - “Hareketsiz Görüntü Yeniden Oynatma için İşlem Düğmeleri” (☞ sayfa. 83)
- 2 Kayıt/Yeniden Oynatma Modu Düğmesi
 - Kayıt ve yeniden oynatma modları arasında geçiş yapar.
- 3 Dizin Ekranı Anahtarlama Düğmesi (Sadece hareketsiz görüntü)
 - “Hareketsiz Görüntü Yeniden Oynatma için İşlem Düğmeleri” (☞ sayfa. 83)
- 4 Silme Düğmesi
 - “Seçilen Dosyaların Silinmesi” (☞ sayfa. 91)
- 5 Yeniden Oynatma Ortamı Düğmesi
 - SD kartı ile dahili hafıza arasında geçiş yapar.
- 6 Menü Düğmesi
 - “Menünün Çalıştırılması” (☞ sayfa. 128)
- 7 Sayfa İleri/Geri Düğmesi
 - “Video Yeniden Oynatma için İşlem Düğmeleri” (☞ sayfa. 80)
 - “Hareketsiz Görüntü Yeniden Oynatma için İşlem Düğmeleri” (☞ sayfa. 83)

Menü Ekranı



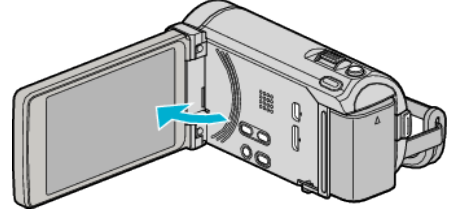
- 1 Yardım Düğmesi
- 2 Menü Öğeleri
- 3 Geridönüş Düğmesi
- 4 Ortak Menü Düğmesi
- 5 Kapatma Düğmesi
"Menünün Çalıştırılması" (☞ sayfa. 128)

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.

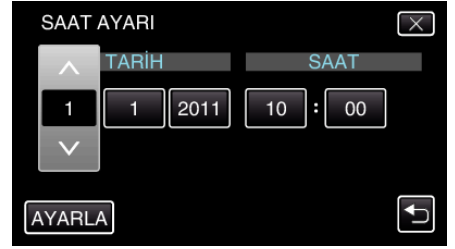


- Birim açılır.
- LCD monitörü kapatıldığında, birim kapanır.

- 2 "TARİH/SAAT AYARLAYINI!", görüntülendiğinde "EVET," üzerine dokunun.



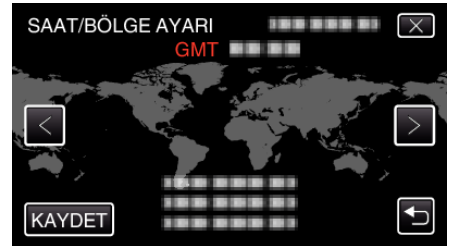
- 3 Tarih ve saati ayarlayın.



- Yıl, ay, gün, saat ya da dakika ögesine dokunulduğunda, "Λ" ve "V" görüntülenecektir.
- Yıl, ay, gün, saat, dakikayı ayarlamak için Λ ya da V üzerine dokunun.

- 4 Tarih ve saati ayarladıktan sonra, "AYARLA," üzerine dokunun.

- 5 Yaşadığınız bölgeyi seçip "KAYDET," üzerine dokunun.



- Şehir adı ve saat farkı görüntülenirler.
- Şehir adını seçmek için < ya da > üzerine dokunun.

NOT :

- Saat daha sonra yeniden ayarlanabilir.

"Saatin Yeniden Ayarlanması" (☞ sayfa. 21)

- Yurtdışında bu birimi kullanıyorken, onu kayıt için yerel saate ayarlayabilirsiniz.

"Seyahat Ederken Saatin Yerel Saata Ayarlanması" (☞ sayfa. 40)

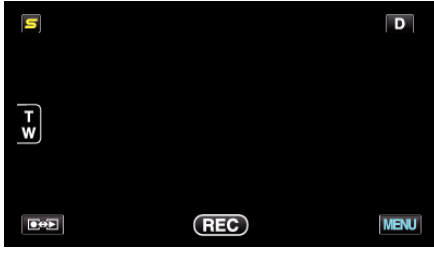
- Uzun süreyle kullanmadıktan sonra bu birimi yeniden açtığınızda "TARİH/SAAT AYARLAYINI!" görüntülenir.

Saati ayarlamadan önce, bu birimin dahili saat pilini şarj etmek için, 24 saatten daha uzun süreyle AC adaptörü takın.

Saatın Yeniden Ayarlanması

Menüden "SAAT AYARI," ile saati ayarlayın.

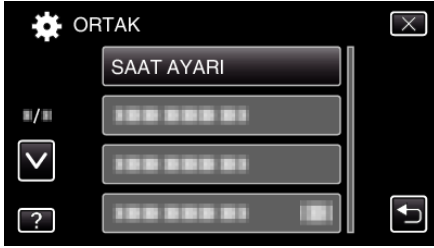
1 "MENU," üzerine dokunun.



2 "⚙️," üzerine dokunun.



3 "SAAT AYARI," üzerine dokunun.

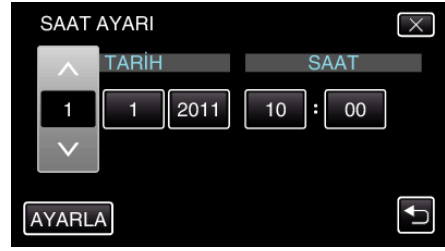


- Daha fazla seçim yapmak için yukarı ya da aşağıda doğru hareket ettirmek üzere ^ ya da v üzerine dokunun.

4 "SAAT AYARI," üzerine dokunun.



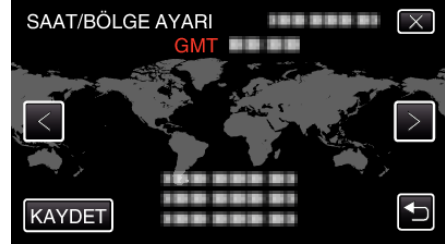
5 Tarih ve saati ayarlayın.



- Yıl, ay, gün, saat ya da dakika ögesine dokunulduğunda, "∧" ve "v" görüntülenecektir.
- Yıl, ay, gün, saat, dakikayı ayarlamak için ∧ ya da v üzerine dokunun.

6 Tarih ve saati ayarladıktan sonra, "AYARLA," üzerine dokunun.

7 Yaşadığınız bölgeyi seçip "KAYDET," üzerine dokunun.

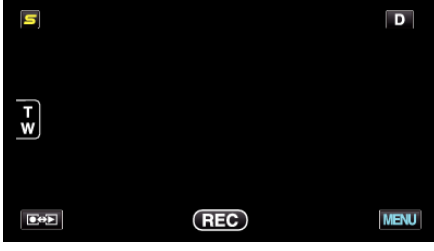


- Şehir adı ve saat farkı görüntülenirler.
- Şehir adını seçmek için < ya da > üzerine dokunun.

Ekran Dilinin Değiştirilmesi

Ekran üzerindeki dil değiştirilebilir.

1 "MENU", üzerine dokunun.



2 ⚙️, üzerine dokunun.

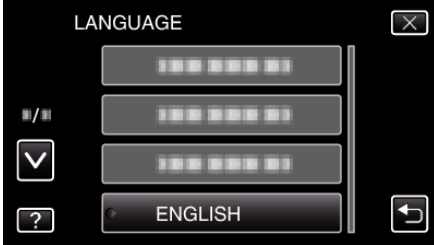


3 "LANGUAGE", üzerine dokunun.



- Daha fazla seçim yapmak için yukarı ya da aşağıda doğru hareket ettirmek üzere ▲ ya da ▼ üzerine dokunun.

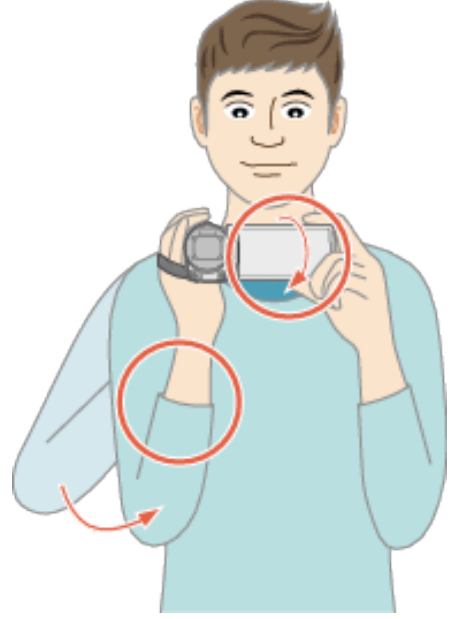
4 İstenen dile dokunun.



- Daha fazla seçim yapmak için yukarı ya da aşağıda doğru hareket ettirmek üzere ▲ ya da ▼ üzerine dokunun.

Bu Birimin Tutulması

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.

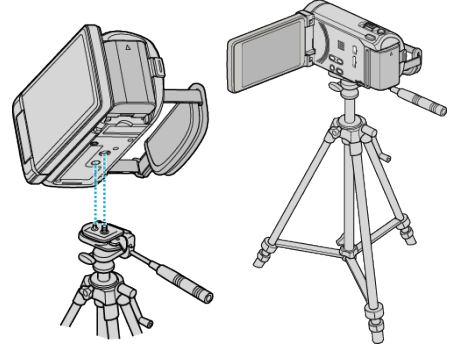
NOT :

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

"Kamera Titremesinin Düşürülmesi" (📖 sayfa. 70)

Üçayaklı Sehpanın Monte Edilmesi

Bu birim üçayaklı (ya da tek ayaklı) bir sehpa üzerine monte edilebilir. Bu, kamera titremesini önlemede 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 (ya da tek ayaklı) sehpa talimat kılavuzunu okuyun ve onun sıkıca takıldığından emin olun.

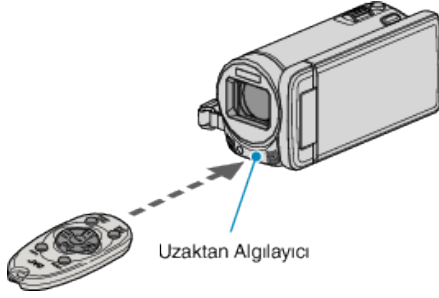
NOT :

- Kamera titremesine yol açabilecek koşullarda kayıt yapıyorken üçayaklı veya tek ayaklı sehpa kullanılması tavsiye edilir (örneğin, karanlık yerlerde ya da telefoto ucuna zum yapıldığında).
- Kayıt için üçayaklı sehpa kullanıyorken, dijital görüntü sabitleyicisini (KAPAT) konumuna ayarlayın.

"Kamera Titremesinin Düşürülmesi" (📖 sayfa. 70)

Uzaktan Kumandanın Kullanılması

Sağlanan uzaktan kumandayı kullanarak bu birimi uzaktan çalıştırabilirsiniz.



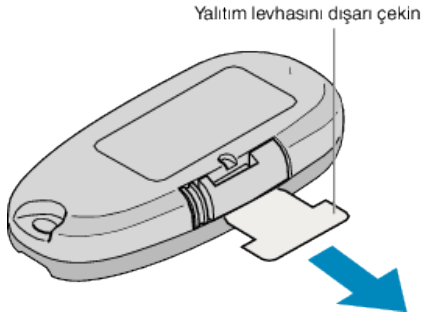
NOT :

- Uzaktan kumandayı sensöre/algılayıcıya doğrudan yönlendirin ve onu bu birimden 5 m'lik mesafe içinde kullanın.
- İletilen ışın, sensör; doğrudan güneş ışığına yada güçlü aydınlatmaya maruz kaldığında etkili olmayabilir ya da hatalı çalışmaya yol açabilir.

Uzaktan Kumandanın Hazırlanması

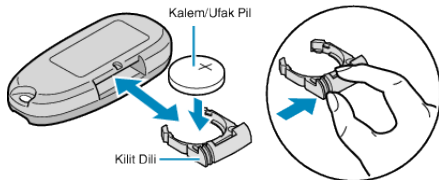


Uzaktan Kumandanın İlk Kez Kullanılması



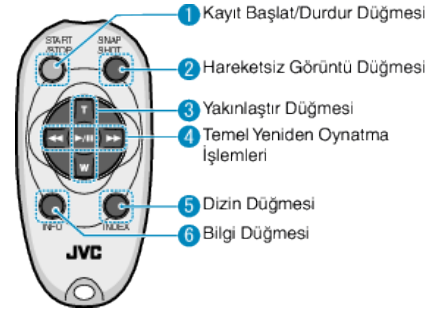
- Bir kalem/ufak pil (CR2025), satın alındığında uzaktan kumanda içinde dahildir. Kullanmadan önce yalıtım katmanını çıkarın.

Pilin Yeniden Yerleştirilmesi



- Kilit diline bastırarak pil tutucusunu dışarı çekin.
- Kalem/ufak pili + tarafı yukarı doğru bakacak şekilde yerleştirin.

Uzaktan Kumanda Birimi üzerindeki Çalıştırma Düğmeleri



- 1 Kayıt Başlat/Durdur Düğmesi**
 - Video kaydını başlatır/durdurur.
- 2 Hareketsiz Görüntü Düğmesi**
 - Bir hareketsiz görüntüyü çeker.
- 3 Yakınlaştır Düğmesi**
 - T: Yakınlaştır
 - W: Uzaklaştır
- 4 Temel Yeniden Oynatma İşlemleri**

İşlem Düğmesi	Tanımlama
Yeniden Oynatma/ Duraklatma Düğmesi ▶ /	• Videolar yada slayt gösterilerinin yeniden oynatmasını başlatır/duraklatır.
Sol Düğmesi ◀◀	• İmleci sola taşır. • Yeniden Oynatma sırasında ters arama gerçekleştirir.
Sağ Düğmesi ▶▶	• İmleci sağa taşır. • Yeniden Oynatma sırasında ileriye doğru arama gerçekleştirir.
T Düğmesi T	• Yeniden oynatma esnasında ses düzeyini açar (+).
W Düğmesi W	• Yeniden oynatma esnasında ses düzeyini alçaltır (-).

- 5 Dizin Düğmesi**
 - Yeniden oynatmayı durdurur ve dizin ekranına geri döner.
- 6 Bilgi Düğmesi**
 - Kayıt: Kalan süre (sadece video için) ve pil gücünü görüntüler.
 - Yeniden oynatma: Kayıt tarihi gibi dosya bilgilerini görüntüler.

Bluetooth uyumlu Aygıtlarının Kullanılması (GZ-HM970/GZ-HM870/GZ-HM860 için)

Bu birim Bluetooth işlevi ile donatılmıştır. Kablosuz bağlantılı Bluetooth uyumlu bir aygıt kullanarak aşağıdakini yapabilirsiniz.

Bluetooth uyumlu Aygıtların Kapasiteleri

Kapasite	Bluetooth uyumlu Aygıt
Kaydedici kamerayı kontrol et	• Akıllı telefon
Kaydetme işlemi esnasında görüntüyü izle	• Akıllı telefon
Kaydedilen hareketsiz görüntüleri aktar	• Akıllı telefon • BIP/OPP uyumlu aygıt (bazı cep telefonları gibi)
Konum bilgilerini kaydet *1	• Akıllı telefon • GPS Alıcısı
Kaydedilen videoları aktarır.	• Akıllı telefon (Sadece Android 2.1 ya da daha yüksek uyumlu aygıtlar)
Odyo sesini dinle/Odyo sesini kaydet	• Mikrofonlu kulaklık

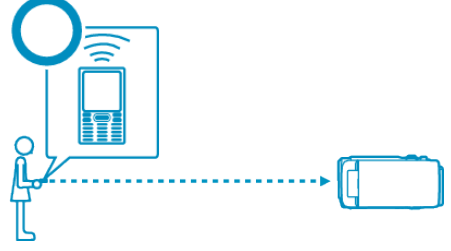
*1 Kaydedilen konum bilgisi, bu birimle birlikte sağlanan yazılım üzerinde kullanılabilir. Daha fazla bilgi için, "MediaBrowser Help,"na bakınız.

Bir Bluetooth uyumlu Aygıtın Kullanılması

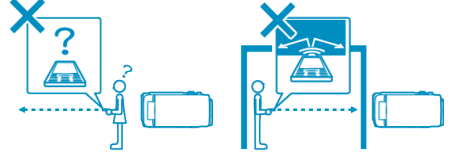
- 1 Akıllı telefonlar için, kendi özel uygulamasının kurulumunu yapın.
- 2 Bir aygıtı kayıt ettirin (eşleştirin).
"Bir Bluetooth uyumlu Aygıtın Kaydedilmesi" (☞ sayfa. 25)
- 3 Bluetooth uyumlu aygıtı kaydedici kameraya takın.
"Kayıtlı bir Bluetooth uyumlu Aygıtı Bağlama" (☞ sayfa. 27)
- 4 Gerçek çekim öncesi birkaç prova (test kayıtları) gerçekleştirin.
- 5 Gerçek çekim (işlemlerini) gerçekleştirin.

İletişimin İyileştirilmesi

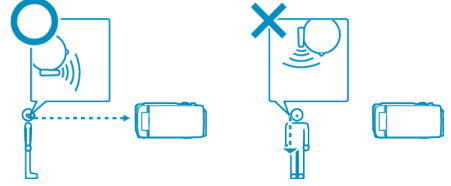
- 1 Bazı takılı aygıtlar, bu birimin kapasitelerini desteklemeyebilir.
 - 2 Bluetooth uyumlu aygıt ile kaydedici kamera arasında hiç bir engel bulunmadığından emin olunuz.
- Bluetooth uyumlu aygıtı, kaydedici kamera tarafından görülebilecek şekilde konumlandırın.



- Bluetooth uyumlu aygıt ile kaydedici kamera arasındaki herhangi bir engel ya da insani süjeler, iletişimi kesintiye uğratabilir.



- Bir mikrofonlu kulaklık kullanırken, onu birime doğrudan dönük şekilde kullanın.



- 3 Mümkün olduğunca kaydedici kameraya yakın olarak Bluetooth uyumlu bir aygıt kullanın.
- Her ne kadar 10 metrelik bir mesafe içindeki bağlantılar bu birim tarafından destekleniyor olsa da aygıt ne kadar yakın olursa iletişim de o kadar iyi olur.
- * Eğer iletişim zayıf ise, veri transferi daha uzun zaman alabilir ya da odyo sesinde parazit olabilir.

Uyumlu Bluetooth Aygıtları

Bu birim kullanım için aşağıdaki Bluetooth uyumlu aygıtlara takılabilir. Onun Bluetooth profilini kontrol etmek için, akıllı telefonlar dışında, aygıtın talimat kitapçığına bakın.

Aygıt Seçimi (bu birim üzerindeki Bluetooth ayarı)	Hedef Aygıt/Uyumlu Profil
Akıllı telefon	- Android Akıllı telefon (Android 2.1 ya da daha yükseği, Bluetooth SPP profili ile) - BlackBerry Bold - Touch Diamond - Touch Pro
BIP/OPP	BIP (Temel Görüntüleme Profili, Görüntüleme Kontrol Cihazı) OPP (Object Push Profili, Push Sunucusu)
GPS Alıcısı	SPP (Seri Bağlantı Noktası Profili, Aygıt B)
Mikrofonlu kulaklık 1	HSP (Mikrofonlu Kulaklık Profili, HS)

• Daha fazla bilgi için, aşağıdaki ana sayfaya bakınız.

<http://www.jvc-victor.co.jp/english/download/bluetooth/index.html>

UYARI :

- Çalışma, tüm aygıtlar üzerinde garanti edilmiş değildir.
- İletişim, telsiz ekipmanı veya yayın istasyonları yakınında düzgün şekilde yerine getirilemeyebilir. Bu durumda, buna uygun şekilde yerini değiştirin.
- Kablosuz LAN ekipmanının neden olduğu radyo dalgası karışması Kablosuz LAN ekipmanı, Bluetooth aygıtları ile aynı frekans bant genişliğini (2,4 GHz) kullanır. Bu ürünün bu tür ekipmanın yakınında kullanılması radyo dalgası karışmasına neden olabilir ve iletişim hızında bir düşüşe veya bağlantı arızasına yol açar. Bu durumda, kullanımda olmayan cihazların güç kaynağını kapatın.

Bir Bluetooth uyumlu Aygıtın Kaydedilmesi

Bu birim ile birlikte bir Bluetooth uyumlu bir aygıt kullanmak için, bu birim üzerinde kayıt (eşleme) yapmak gereklidir.

■ Kayıt ettirmek için Bluetooth uyumlu Aygıtların Aranması

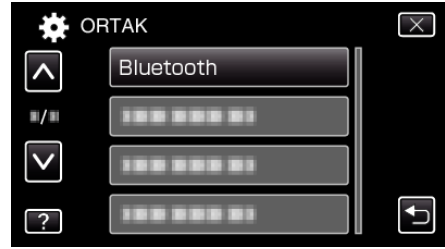
1 “MENU,” üzerine dokunun.



2 “⚙️,” üzerine dokunun.



3 “Bluetooth,” üzerine dokunun.



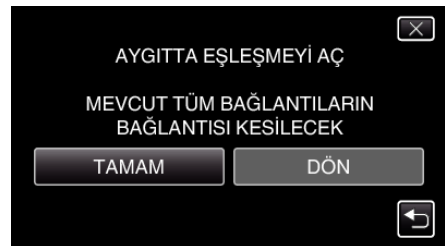
4 “AYGITI KAYIT ETTİR,” üzerine dokunun.



5 “AYGIT ARAMA,” üzerine dokunun.



6 Kaydını yapmak istediğiniz aygıtın aranmasını etkinleştirmek için seçip “TAMAM,” üzerine dokunun.



- Sistem, kayıt yapılabilecek bölge içindeki Bluetooth uyumlu aygıtlar için aramayı başlatır.
- Ayarın yöntemi aygıtı göre değişir. Ayrıca aygıtın talimat kitapçığına da bakınız.

7 Kayıt ettirilecek aygıt üzerine dokununuz.



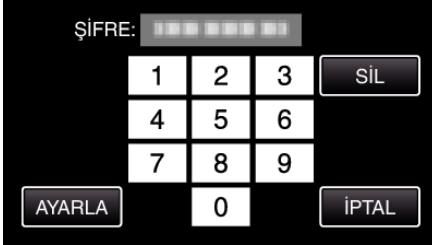
- Eğer kayıt yaptırılacak aygıt bulunamazsa, aygıt ayarlarını tekrar kontrol edin ve aramayı yeniden başlatın.
- Eğer aygıt adı elde edilemez ise, Bluetooth aygıt adresi (BD adresi) onun yerine belirecektir.
- Aygıt adı içindeki görüntülenemeyen karakterler □ olarak gösterilirler.

8 "EVET,, üzerine dokununuz.



- Eğer aygıtın kimlik doğrulaması gerekli ise, geçiş anahtarı giriş ekranı belirecektir.
- Eğer aygıtın kimlik doğrulaması gerekli değilse, geçiş anahtarı giriş ekranı belirmez.

9 Kayıt yaptırmak üzere aygıt için geçiş anahtarını girin.



- Bir nümerik karakteri girmek için üzerine dokununuz.
- Son sayısal karakteri temizlemek için "SİL,, üzerine dokununuz.
- Sayısal karakterlerin girişinden sonra, "AYARLA,, üzerine dokununuz.
- Bir geçiş anahtarındaki basamak sayısı, kayıt yaptırılacak aygıtı göre değişir.
- Geçiş anahtarı, "PIN kodu,, olarak da bilinmektedir.
- Geçiş anahtarı hakkında ayrıntılı bilgi için, kayıt yaptırılacak aygıtın talimat kılavuzuna başvurun.
- Aygıtın kayıt işleminden sonra, "TAMAM,, üzerine dokununuz.

Bluetooth uyumlu Aygıtlardan Kayıt Taleplerini Yanıtlama

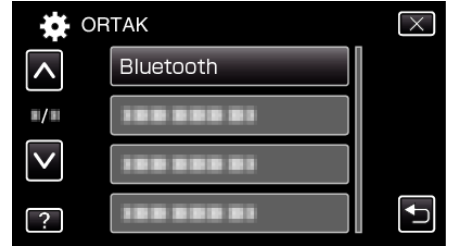
1 "MENU,, üzerine dokununuz.



2 "⚙️,, üzerine dokununuz.



3 "Bluetooth,, üzerine dokununuz.



4 "AYGITI KAYIT ETTİR,, üzerine dokununuz.



5 "AYGIT BEKLEME,, üzerine dokununuz.



6 "Bluetooth AYGITINDAN TALEP BEKLEMEVCUT TÜM BAĞLANTILARIN BAĞLANTISI KESİLECEK,, görüntülediğinde "TAMAM,, üzerine dokununuz.



- Bu birim; Bluetooth uyumlu aygıtlardan gelen kayıt taleplerini beklemek için bir bekleme moduna geçer. Kayıt yaptırmak için aygıt üzerindeki kayıt ayarlarını yerine getirin.

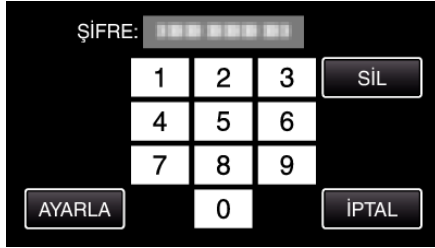
- Ayarın yöntemi aygıtı göre değişir. Ayrıca aygıtın talimat kitapçığına da bakınız.

7 “EVET,, üzerine dokununuz.



- Eğer aygıtın kimlik doğrulaması gerekli ise, geçiş anahtarı giriş ekranı belirecektir.
- Eğer aygıtın kimlik doğrulaması gerekli değilse, geçiş anahtarı giriş ekranı belirmez.

8 Kayıt yaptırmak üzere aygıt için geçiş anahtarını girin.



- Bir nümerik karakteri girmek için üzerine dokununuz.
- Son sayısal karakteri temizlemek için “SİL,, üzerine dokununuz.
- Sayısal karakterlerin girişinden sonra, “AYARLA,, üzerine dokununuz.
- Bir geçiş anahtarındaki basamak sayısı, kayıt yaptırılacak aygıtı göre değişir.
- Geçiş anahtarı, “PIN kodu,, olarak da bilinmektedir.
- Geçiş anahtarı hakkında ayrıntılı bilgi için, kayıt yaptırılacak aygıtın talimat kılavuzuna başvurun.
- Aygıtın kayıt işleminden sonra, “TAMAM,, üzerine dokununuz.

NOT :

- Kayıt yaptırmama işlemi, kullanmakta olduğunuz aygıtı bağılı olarak başarısız olabilir. Ayrıca, aygıt kayıt ettirilmiş olsa bile bağlantı kurulması başarısız olabilir.
- Aygıt arama sonuçları; seçilen aygıtı, sinyallerin durumuna ve aygıtın konumuna göre değişir.
- Otomatik kapanma, güç tasarrufu ve demo modları, bir Bluetooth aygıtının kayıt yaptırmama işlemi esnasında kullanılamaz.

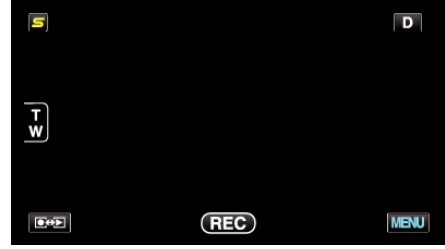
Kayıt Ettirilmiş Aygıtların Silinmesi

Kayıt ettirilmiş bir aygıtı 4. adımda “AYGITI SİL,,’i seçerek silebilirsiniz.

Kayıtlı bir Bluetooth uyumlu Aygıtı Bağlama

Bu birim üzerinde bir Bluetooth uyumlu bir aygıt kullanmak için, onu kayıt ettirdikten sonra aygıtı bağlantı kurulması gereklidir. Bluetooth uyumlu bir aygıtı bağlantı kurmak için, aygıt AÇIK konumunda iken bağlantıyı kurmak için menüden yararlanın.

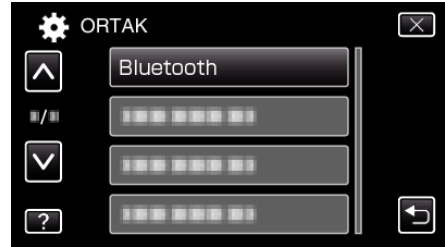
1 “MENU,, üzerine dokununuz.



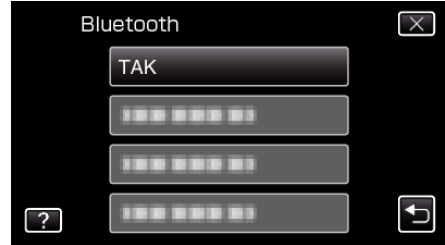
2 “⚙️,, üzerine dokununuz.



3 “Bluetooth,, üzerine dokununuz.



4 “TAK,, üzerine dokununuz.



5 Takılacak aygıt üzerine dokununuz.



- “OFF,, ikonlu bir cihaza dokunulduğunda, ikon “ON,, konumuna değişir ve telsiz alım durumunu gösteren bir ikon görüntülenir.
- “ON,, ikonlu bir cihaza dokunulduğunda, bağlantısı kesilir ve ikon “OFF,, konumuna değişir.
- Kayıt ettirilmemiş bir öge seçildiğinde, aygıtı seçmek için bir ekran belirecektir.

UYARI :

- Eğer bir aygıt ile bağlı kurulamazsa, kayıtlı aygıtları kontrol edip yeniden kayıt ettirin.
- İki adete kadar Bluetooth aygıtı, bu birime takılabilir.
- Ses verilerinin mikrofonlu kulaklık kullanarak gönderilmesi ya da alınması, hareketsiz görüntü kaydı modunda olanaklı değildir.
- ORTAK (temel ayarlar) menüsünde "FABRİKA AYARI,, yürütüldüğünde, kayıtlı Bluetooth uyumlu aygıtların tüm bilgileri silinecektir.
- Otomatik kapanma, güç tasarrufu ve demo modları, bir Bluetooth aygıtı takıldığında kullanılmaz.

Bağlantı Kesilmeleri Hakkında :

Bu birimin Bluetooth uyumlu aygıtla bağlantısı, aşağıdaki durumlarda otomatik olarak kesilecektir.

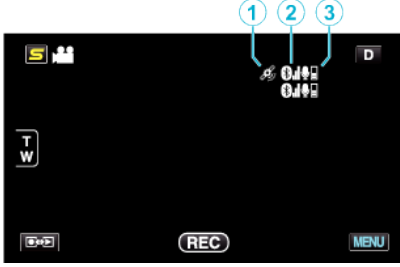
- Bu birimin güç kaynağı kapatıldığında
- Bu birim; bir USB kablosu ile bir DVD yazar ya da PC'ye bağlandığında
- Hızlandırılmış çekim gerçekleştirildiğinde
- ORTAK (temel ayarlar) menüsü içindeki "FABRİKA AYARI,, yürütüldüğünde

NOT :

- Takılı aygıt ile iletişim başarısız olursa, bu birim yaklaşık 10 saniye sonra aygıtın bağlantısını kesecektir.

Bir Bluetooth uyumlu Aygıt Takılı iken Göstergeler

Kayıt ekranı üzerinde Bluetooth bağlantısı durumunu kontrol edebilirsiniz.



	Gösterim İkonu	Tanımlama
①	GPS İletişim Durumu	GPS ile iletişim durumunu görüntüler. Eğer konum bilgisi GPS'den elde edilemez ise, ikon yanıp sönen şekilde görünür.
②	Radio Alım Durumu	Bluetooth bağlantısının radyo alım durumunu görüntüler.
③	Bluetooth Mikrofonu Ses Düzeyi	Bluetooth mikrofonu etkinleştirildiğinde, mikrofonun ses düzeyini görüntüler.

NOT :

- Radyo alım durumu sadece fikir vericidir. Gerçek zamanlı olarak görüntülenmez.
- Göstergeler; sinyal durumuna göre güncellenmiş olmayabilir. Yanıt, özellikle radyo alım durumu zayıftan güçlüye geçerken yavaştır.
- Radyo alım durumu; BIP/OPP bağlantısı sırasında görüntülenmez.
- Radyo alım durumunu almak için takılı aygıt ile iletişim gerekli olduğundan, eğer iletişim; güç kaynağının kapatılması gibi bir nedenle aniden kesilecek olursa, durum güncellenemeyebilir.

Uyumlu Bağlantıların Çizelgesi

Bağlantı Durumu	Durum 1	Durum 2	Durum 3	Durum 4	Durum 5
Mikrofonlu kulaklık 1	✓	✓	-	✓	-
Mikrofonlu kulaklık 2	✓	-	✓	-	✓
GPS Alıcısı	-	✓	✓	-	-
BIP/OPP	-	-	-	-	-
Akıllı telefon	-	-	-	✓	✓

Kayıtlı bir Bluetooth uyumlu Aygıtın Ayarlarının Değiştirilmesi

Bir kayıtlı Bluetooth uyumlu aygıtın ayarlarını değiştirebilirsiniz. Kulaklıklı mikrofonların ses ayarları da değiştirilebilir.

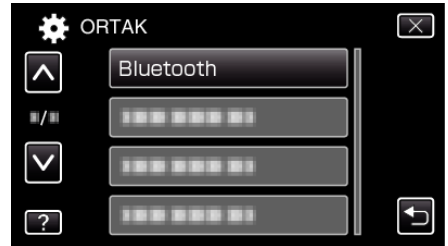
- "MENU,, üzerine dokunun.



- ⚙️, üzerine dokunun.



- "Bluetooth,, üzerine dokunun.



- "AYARLARI DEĞİŞTİR,, üzerine dokunun.



- İstenen aygıt üzerine dokunun.



Akıllı telefon	Cep telefonunu bir akıllı telefon olarak kullanılacak şekilde değiştirir.
GPS Alıcısı	Aygıtı bir GPS alıcı olarak kullanılacak şekilde değiştirir.
Mikrofonlu kulaklık 1/ Mikrofonlu kulaklık 2	Aygıtı bir mikrofonlu kulaklık 1 ya da mikrofonlu kulaklık 2 olarak kullanılacak şekilde değiştirir. Ses ayarları da ("KULAKLIKLARIN SESİ,, "MİKROFON SESİ,,) AÇIK/KAPALI konumuna getirilebilir. KULAKLIKLARIN SESİ 1/2: Kulaklıklı başlıktan mikrofonlu başlık girişi çıkış verip vermeyeceğini seçer. - Kameranin mikrofon sesi, bu "OFF,, konumuna ayarlı olsa bile kulaklıklardan gelen çıkış olacaktır. "KULAKLIKLARIN SESİ 1/2,, başlık 1 ve başlık 2 için ortaktır. AÇIK/KAPALI ayrı olarak ayarlanamaz. MİKROFON SESİ: Mikrofonlu başlık girişi için AÇIK/ KAPALI konumunu seçer.

NOT :

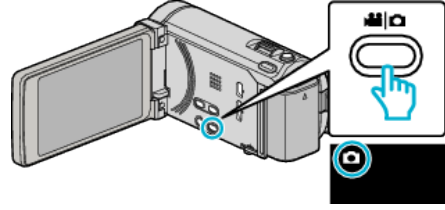
- Aygıt değiştirildikten sonra, bağlantı ayarı; "OFF,, olur. Menüden ayarı "ON,, konumuna değiştirin.

"Kayıtlı bir Bluetooth uyumlu Aygıtı Bağlama" (sayfa. 27)

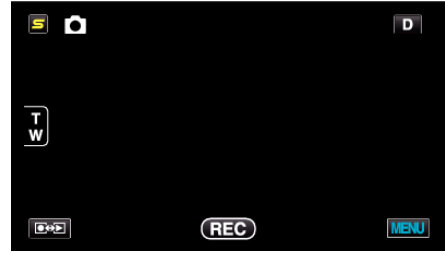
Hareketsiz Görüntülerin Bluetooth uyumlu Aygıtı Aktarılması

BIP/OPP uyumlu bir aygıt ile Bluetooth bağlantısı kurulduğunda, hareketsiz görüntü verilerini bu aygıtı aktarabilirsiniz.

- 1 Hareketsiz görüntü modunu seçin.



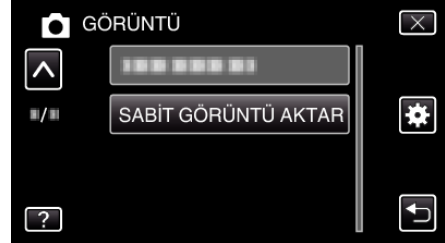
- 2 Yeniden oynatma modunu seçmek için [REPLAY] üzerine dokunun.



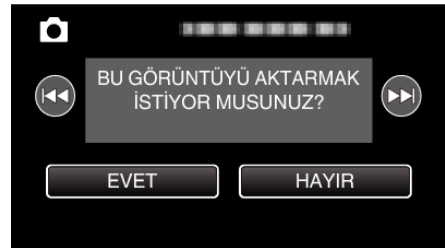
- 3 "MENU,, üzerine dokunun.



- 4 "SABİT GÖRÜNTÜ AKTAR,, üzerine dokunun.



- 5 Takılı aygıtı veri alımı moduna ayarlayın.
 - Ayrıntılı kullanım talimatları için, takılı aygıtın talimat kitapçığına başvurun.
- 6 Aktarılacak görüntünün doğru olduğundan emin olmak üzere kontrol edip "EVET,, üzerine dokunun.



- Aktarılacak görüntü bu ekranda belirir.
- Önceki ya da sonraki dosyayı seçmek üzere [LEFT] / [RIGHT] üzerine dokunun.

- 7 Aktarılacak hedef yeri onaylayıp "AKTARMA,, üzerine dokunun.



- Aktarmak için görüntüyü düşürmek üzere “KÜÇÜLT VE AKTAR,, üzerine dokunun.
- Aktarılabilecek hedef yeri değiştirmek için “HEDEF YERİ DEĞİŞTİR,, üzerine dokununuz.
- Görüntü aktarımı tamamlandıktan sonra, “ÇIK,, üzerine dokununuz.
- Daha fazla görüntü aktarmaya devam etmek için “DİĞER GÖRÜNT. GÖNDER,, üzerine dokununuz.
- Aktarılabilecek hedef yeri ayarlı değilse “AYGIT AYARLI DEĞİL,, belirir. “AYARLA,, üzerine dokununuz ve aktarımı yapılacak aygıtı seçin.

NOT :

- Eğer takılan aygıt hem BIP hem de OPP ile uyumlu ise, BIP bağlantı bağlantısı öncelik alır. Bağlantının seçimi olanaklı değildir. Eğer BIP Bağlantı başarısız olursa, OPP bağlantısı yerini alacaktır.
- Görüntü aktarımı başlamadan önce, takılı aygıtın Bluetooth bağlantırlığını açtığınızdan emin olun ve onu veri alımı moduna ayarlayın. Eğer Bluetooth bağlantırlığı görüntü aktarma başladıktan sonra ayarlanırsa, aktarım başarısız olur.
- Bir akıllı telefona hareketsiz görüntüleri aktarmak için, akıllı telefonlar için bir uygulama yazılımından yararlanın. (Kayıtlı bir akıllı telefon aktarma yapılacak hedef yeri olarak seçildiğinde, akıllı telefon ayarı iptal edilir ve ayarı bir kez daha yapmak gereklidir.)

“Bir Smartphone (Akıllı Telefon) Kullanarak Çalıştırma” (☞ sayfa. 30)

- Sadece bir hareketsiz görüntü aynı anda aktarılabilir. Daha fazla hareketsiz görüntü aktarmak için, “DİĞER GÖRÜNT. GÖNDER,, üzerine dokununuz başka bir görüntü seçin.
- Hareketsiz görüntüler, takılı aygıttan kaydedici kameraya aktarılamaz.
- Takılı aygıtın özelliklerine bağlı olarak, dosya başarılı olarak aktarılsa bile onu göremeyebilir ya da düzenleyemeyebilirsiniz. Takılı aygıt üzerindeki dosyayı görmek ya da düzenlemek için, uyumlu görüntü boyutu için takılı aygıtın talimat kitapçığına bakın ve “KÜÇÜLT VE AKTAR,,ı kullanarak aktarın.

BIP Bağlantısı Hakkında :

- Hareketsiz görüntü aktarımı için koşullar (görüntü boyutu, veri boyutu) takılı aygıttan elde edilir. Hareketsiz görüntüler; daha sonra elde edilen koşullara göre aşağıdaki gibi aktarılır.
 - (1) Eğer görüntü boyutu; koşulları karşılırsa, görüntü herhangi bir değişiklik olmadan aktarılır.
 - (2) Görüntü boyutu çok büyük ise, görüntü VGA (640 × 480) or FWVGA (854 × 480)’ne düşürülecektir.
 - (3) Veri boyutu çok büyük ise, görüntü VGA (640 × 480) or FWVGA (854 × 480)’e düşürülecektir.

OPP Bağlantısı Hakkında :

- Hareketsiz görüntü aktarımı, takılı aygıt OPP bağlantısı ile uyumlu olsa bile başarısız olabilir. Aygıt tarafından alınabilir dosya formatına bağlıdır.
- “KÜÇÜLT VE AKTAR,, seçildiğinde, aktarılabilecek hareketsiz görüntü; aşağıdaki boyutlara düşürülecektir.
 - 4:3 en-boy oranlı hareketsiz görüntüler için: VGA (640 × 480)
 - 16:9 en-boy oranlı hareketsiz görüntüler için: FWVGA (854 × 480)

Bir Smartphone (Akıllı Telefon) Kullanarak Çalıştırma

Telefon üzerinde önceden kurulu uygulamayı kullanarak, bir akıllı telefonu bu birim için uzaktan kumanda olarak kullanabilirsiniz. Bu birim aşağıdaki akıllı telefonları destekler.

- Android Akıllı telefon (Android 2.1 ya da daha yükseği, Bluetooth SPP profili ile)
- BlackBerry Bold
- Touch Diamond
- Touch Pro

NOT :

- Çalışma, tüm aygıtlar üzerinde garanti edilmiş değildir.
- Daha fazla bilgi için, aşağıdaki ana sayfaya bakınız. <http://www.jvc-victor.co.jp/english/download/bluetooth/index.html>
- Android Smartphone (Akıllı Telefon) için Uygulama Yazılımı - İndirme işlemleri için, aşağıya bakın. <http://www.jvc-victor.co.jp/english/download/bluetooth/index.html>
- Android Smartphone (Akıllı Telefon) için Uygulama Yazılımı - Çalıştırma talimatları için, aşağıya bakın.

“Akıllı Telefonlar için Bluetooth Uygulaması” (☞ sayfa. 31)

- BlackBerry Bold / Touch Diamond / Touch Pro için Uygulama Yazılımı - İndirmeler ve çalıştırma talimatları için, aşağıya bakın. <http://www.jvc-victor.co.jp/english/download/bluetooth/index.html>

UYARI :

- Bir akıllı telefon uzaktan kumanda olarak kullanıldığında, bu aygıt üzerinde eş zamanlı olarak hareketsiz görüntü kaydı işlevi devre dışı kalacaktır.
- Bluetooth kapasiteleri 3 boyutlu modunda HDMI bağlantısı esnasında sınırlıdır. Bu durumda bu birimi sadece 2 boyutlu moduna ayarlayın. (GZ-HM970/GZ-HM965 için)

NOT :

- GPS kullanırken, veri paketi ücretleri tahakkuk edebilir.
- Akıllı telefon, diğer Bluetooth uyumlu aygıtlara takıldığında, telefonun bu birimle bağlantı başarısız olabilir.
- Akıllı telefon, bu birime takıldığında, telefonun diğer Bluetooth uyumlu aygıtlarla bağlantısı başarısız olabilir.
- Akıllı telefondan gelen istekler nedeniyle bağlantı kesilmesi meydana gelebilir. Eğer bağlantı kesilirse, telefon üzerindeki uygulamayı yeniden başlatın.

Akıllı Telefonlar için Bluetooth Uygulaması

Bu Uygulamanın Kapasiteleri

Bu uygulamanın bir akıllı telefon üzerine kurulumunu yaparak, Bluetooth bağlantısı yoluyla akıllı telefonu bu kameraya takabilir ve aşağıdaki işlevlerden yararlanabilirsiniz.

- 1 Bir akıllı telefon ile çalıştırmak - Uzaktan kontrol işlevi
Bir akıllı telefonu bu birim için uzaktan kumanda olarak kullanabilirsiniz.
- 2 Konum bilgilerini kaydetmek ve görüntülemek - GPS işlevi
Bir akıllı telefon ile GPS konum bilgilerini alabilir ve bu kamera tarafından kaydedilmiş görüntü verilerine bu bilgileri ekleyebilirsiniz.
 - Konum bilgileri, sadece video/hareketsiz görüntü kayıt modunda gönderilir.
 - Bu konum bilgileri ile videoları/hareketsiz görüntüleri kaydederek, yeniden oynatma esnasında bilgileri görüntüleyebilirsiniz.

UYARI :

- GPS kullanıyorken paket iletişim ücretleri tahakkuk edebilir.

- 3 Kameranin ekranını bir akıllı telefon üzerinde görüntülemek - İZLEME işlevi
Video kayıt modu esnasında kamera üzerindeki görüntüler, bir dizi sürekli hareketsiz görüntüler olarak bir akıllı telefon üzerinde görüntülenebilir.
- 4 Kaydedilen görüntüleri bir akıllı telefona aktarmak - YAKALAMA işlevi
Kamera üzerinde kaydedilen görüntüler, hareketsiz görüntüler olarak bir akıllı telefona yeniden boyutlandırılabilir ve aktarılabilir.
 - Bu işlev; video/hareketsiz görüntü yeniden oynatma modunda kullanılabilir.
- 5 Kaydedilen videoları bir akıllı telefona aktarmak - Video aktarma işlevi
Kamera üzerinde kaydedilen videolar, bir akıllı telefona yeniden boyutlandırılabilir ve aktarılabilir.
 - Bu işlev; video yeniden oynatma modunda kullanılabilir.

İşletim Koşulları

Bu uygulamayı kullanmak için, akıllı telefonunuz aşağıdaki gereklilikleri karşılamalıdır.

- 1 OS: (İşletim Sistemi) Android 2.1 veya daha yukarısı
- 2 Bluetooth işlevini ve Serial Port Profile (SPP) [Seri Bağlantı Noktası Profili]'ni destekler
- 3 GPS işlevini destekler
- 4 İnternet ya da "Android Market™,"e bağlanabilir (yazılım kurulumu için gerekli)

Bu Kılavuz içinde Kullanılan Terimler:

- Bu kılavuz içinde, dokunmalı panel üzerindeki işlemler "dokunma," olarak tanımlanırlar.
- Bir akıllı telefon üzerindeki düğmelerin adları, "MENU," ya da "RETURN," olarak yazılırken, kullanımdaki akıllı telefona göre değişebilirler.

Ayrıca akıllı telefonunuzun talimat kitapçığına da bakınız.

Android Market'dan Uygulamanın Kurulumunun Yapılması

- 1 Ana ekran üzerindeki [Market] üzerine dokunun.
- 2 "Everio Controller,, uygulaması için arama yapın.
- 3 "Everio Controller,, uygulaması üzerine dokunun.
 - Uygulamanın ayrıntılı bilgileri görüntülenir.
- 4 [FREE]→[OK] üzerine dokunun.
 - Bu birimin verilerine ya da işlevlerine erişen uygulamalar için, kullanılacak veri veya işlevleri gösteren bir ekran görüntülenecektir. İşaretlemeyen sonra, [OK] üzerine dokunun.
 - Bilgisayara indirme başlar.
 - İndirme işlemi tamamlandıktan sonra, Install_End ekranın üstünde bir durum çubuğu belirir.
 - Kurulu uygulama, uygulama listesine otomatik olarak eklenecektir.

Uygulamaların Silinmesi

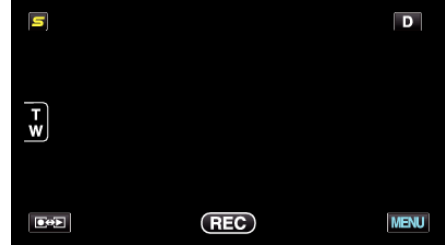
- 1 Ana ekran üzerindeki [Market] üzerine dokunun.
 - 2 Menü düğmesine basıp [My apps] üzerine dokunun.
- Daha önce indirilmiş uygulamaların bir listesi görüntülenecektir.
- 3 "Everio Controller,, uygulaması üzerine dokunun.
 - 4 [Uninstall] üzerine dokun, daha sonra [OK] üzerine dokun.

NOT :

Android Market™ teknik özellikleri, haber verilmeksizin değiştirilebilir. Çalıştırma ayrıntıları için, Android Market™'in yardım dosyasına bakın.

Bluetooth Bağlantısı için Hazırlık Yapılması

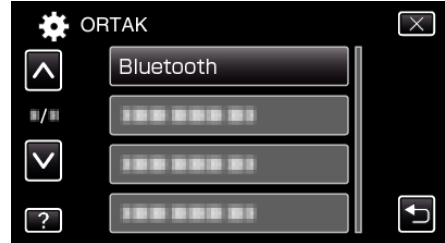
- 1 "MENU," üzerine dokunun.
(Bu kamera üzerinde çalıştırma)



- 2 "⚙️," üzerine dokunun.
(Bu kamera üzerinde çalıştırma)



- 3 "Bluetooth," üzerine dokunun.
(Bu kamera üzerinde çalıştırma)



- 4 "AYGITI KAYIT ETTİR," üzerine dokunun.
(Bu kamera üzerinde çalıştırma)



- 5 "AYGIT BEKLEME," üzerine dokunun.
(Bu kamera üzerinde çalıştırma)



- 6 “Bluetooth AYGITINDAN TALEP BEKLEMEVCUT TÖM BAĞLANTILARIN BAĞLANTISI KESİLECEK,, görüntülediğinde “TAMAM,, üzerine dokunun.
(Bu kamera üzerinde çalıştırma)
 - “AYGITTAN TALEP BEKLEME,, belirdiğinde, akıllı telefon üzerinde aşağıdaki işlemleri yerine getirin.
- 7 Ana ekran üzerindeki “MENU,, düğmesine basın, daha sonra [Settings]>[Wireless & networks]>[Bluetooth settings] üzerine dokunun.
(Bu akıllı telefon üzerinde çalıştırma)
- 8 Bir onay işareti eklemek için [Bluetooth] üzerine dokunun.
(Bu akıllı telefon üzerinde çalıştırma)
 - Bluetooth işlevi çalışmaya başlar.
 - Bluetooth aygıtları için arama başlar ve saptanan Everio model adı listede belirir.
 - Eğer aygıt listede belirmez ise, [Scan for devices] üzerine dokunun ve yeniden arama yapın.
- 9 Everio model adı üzerine dokunun.
(Bu akıllı telefon üzerinde çalıştırma)
 - Çiftleştirme başlar.
- 10 “EVET,, üzerine dokunun.
(Bu kamera üzerinde çalıştırma)



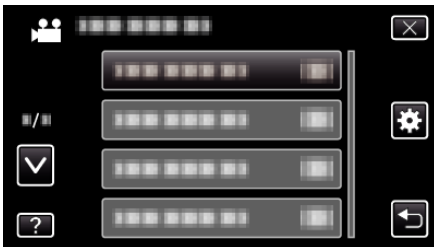
Uygulamanın Başlatılması/Uygulamadan Çıkılması

Uygulamanın Başlatılması

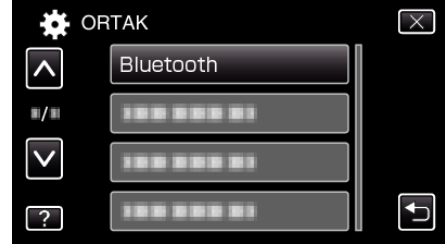
- 1 “MENU,, üzerine dokunun.
(Bu kamera üzerinde çalıştırma)



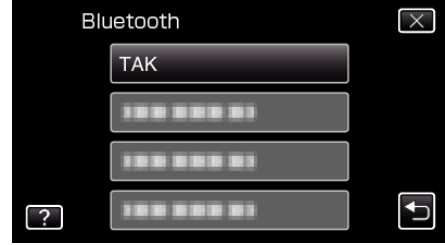
- 2 “⚙️,, üzerine dokunun.
(Bu kamera üzerinde çalıştırma)



- 3 “Bluetooth,, üzerine dokunun.
(Bu kamera üzerinde çalıştırma)



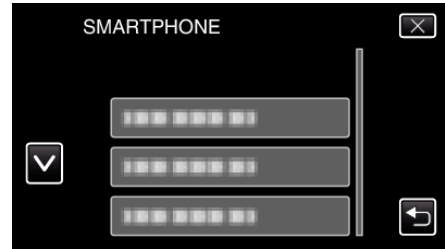
- 4 “TAK,, üzerine dokunun.
(Bu kamera üzerinde çalıştırma)



- 5 “SMARTPHONE,, üzerine dokunun.
(Bu kamera üzerinde çalıştırma)



- 6 Listedeki bağlantı yapmak için akıllı telefonu seçip üzerine dokunun.
(Bu kamera üzerinde çalıştırma)



- İkonun “ON,, konumuna değiştiğini kontrol edin. (Her dokunuşta ikon, “ON,, ile “OFF,, arasında değişir.)
- Yeniden seçmek için, “AYARLARI DEĞİŞTİR,, içinden seçim yapın. “Kayıtlı bir Bluetooth uyumlu Aygıtın Ayarlarının Değiştirilmesi” (☞ sayfa. 28)

- 7 Menüden çıkmak için “X,, üzerine dokunun.
(Bu kamera üzerinde çalıştırma)
- 8 Uygulaması listesindeki “Everio Controller,, üzerine dokunun.
(Bu akıllı telefon üzerinde çalıştırma)
- 9 Kullanımdaki kameranın model adına dokunun.
(Bu akıllı telefon üzerinde çalıştırma)

Uygulamadan Çıkılması

- 1 “RETURN,, düğmesi üzerine basın.
(Bu akıllı telefon üzerinde çalıştırma)
- 2 “OK,, üzerine dokunun.
(Bu akıllı telefon üzerinde çalıştırma)

UYARI :

- Yukarıdaki prosedürü kullanarak uygulamadan çıktığınızdan emin olun.

Ekran üzerinde Gösterimler

Video Kayıt Modu



Video Yeniden Oynatma Modu



Hareketsiz Görüntü Kayıt Modu



Hareketsiz Görüntü Yeniden Oynatma Modu



Düğmelerin ve İşlevlerin Adları

	Düğmenin Adı	İşlev	Mod			
			Video		Hareketsiz Görüntü	
			Kayıt	Yeniden oynatma	Kayıt	Yeniden oynatma
①	Video/Sabit Görüntü Modu *1	Video ve sabit görüntü modları arasında geçiş yapar.	✓	✓	✓	✓
②	Kayıt/Yeniden Oynatma Modu *1	Kayıt ve yeniden oynatma modları arasında geçiş yapar.	✓	✓	✓	✓
③	Yakınlaştır (T)	Telefoto (T) ucuna yakınlaştırır.	✓	-	✓	-
④	Yakınlaştır (W)	W (geniş açı) ucuna yakınlaştırır.	✓	-	✓	-
⑤	Kayıt	Video kaydını başlatır.	✓	-	-	-
⑥	Durdur	Video kaydını durdurur.	✓	-	-	-
⑦	Örtücü	Bir hareketsiz görüntüyü çeker.	-	-	✓	-
⑧	▶ (Oynat) *2	Seçilen video ya da hareketsiz görüntünün yeniden oynatmasını başlatır. Video/sabit görüntü yeniden oynatması esnasında: Yeniden oynatmayı başlatır/duraklatır.	-	✓	-	✓
⑨	◀◀ (Geri sar)	Dizin ekranı gösterimi esnasında: İmleci sola taşır.	-	✓	-	✓
		Video yeniden oynatma esnasında: Geriye doğru aramayı gerçekleştirir. Sabit görüntü yeniden oynatması esnasında: Önceki görüntüye geri döner.	-	✓	-	✓
⑩	▶▶ (İleriye Doğru Arama)	Dizin ekranı gösterimi esnasında: İmleci sağa taşır.	-	✓	-	✓
		Video yeniden oynatma esnasında: İleriye doğru aramayı gerçekleştirir. Sabit görüntü yeniden oynatması esnasında: Bir sonraki görüntüye ilerler.	-	✓	-	✓
⑪	◀◀ (Geriye Doğru Atlama)	Video yeniden oynatma esnasında: Sahnenin başına geri döner.	-	✓	-	-
⑫	▶▶ (İleriye Doğru Atlama)	Video yeniden oynatma esnasında: Bir sonraki videoya ilerler.	-	✓	-	-
⑬	Dizin	Yeniden oynatma esnasında: Dizin ekranına geri döner.	-	✓	-	✓
⑭	ANINDA ÇEKİM *3	Video yeniden oynatma esnasında: Yeniden oynatma duraklatıldığında buna dokunulduğunda videodan sabit bir görüntü yakalanır.	-	✓	-	-

*1 Modların değiştirilmesi, video kaydı esnasında yerine getirilemez.

*2 Eğer konum bilgileri, video ya da sabit görüntü içinde kaydedilirse, konum harita üzerinde görüntülenmeyecektir.

*3 Yakalanan hareketsiz görüntüler, orijinal görüntü ile aynı ortam içinde saklanırlar.

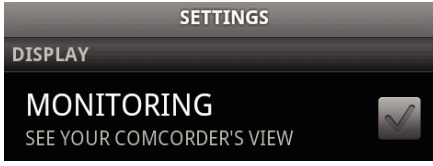
Çalıştırma Ayrıntıları

Kamera'nın Ekranının Akıllı Telefon üzerinde Görüntülenmesi - MONİTÖR İşlevi

- 1 Video kayıt moduna geçer.
- 2 Ayarlar (SETTINGS) düğmesini görüntülemek için, "MENU," düğmesine basın.



- 3 Ayarlar menüsünü görüntülemek için ayarlar (SETTINGS) düğmesi üzerine basın.



- 4 Onay kutusu içinde bir onay işaretini görüntülemek için [MONITORING] üzerine dokunun.



- 5 Ayarlar menüsünden çıkmak için "RETURN," düğmesine basın.
 - Kameranın ekranı bir akıllı telefon üzerinde belirir.

Monitör Gösteriminin İptal Edilmesi: _____

- 4. adımda onay kutusundan onay işaretini kaldırın.

NOT : _____

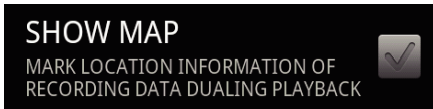
- Görüntüler, bir dizi sürekli hareketsiz görüntüler halinde görüntülenirler.

Video ya da Sabit Görüntü Yeniden Oynatması Esnasında Görüntüleme

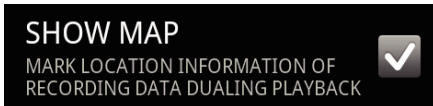
- 1 Video yeniden oynatma moduna geçer.
- 2 Ayarlar (SETTINGS) düğmesini görüntülemek için, "MENU," düğmesine basın.



- 3 Ayarlar menüsünü görüntülemek için ayarlar (SETTINGS) düğmesi üzerine basın.



- 4 Onay kutusu içinde bir onay işaretini görüntülemek için [SHOW MAP] üzerine dokunun.



- 5 Ayarlar menüsünden çıkmak için "RETURN," düğmesine basın.
 - Bir video veya hareketsiz görüntü yeniden oynatıldığında, bir harita; kaydedilen konum bilgilerine göre gösterilecektir.

Harita Gösteriminin İptal Edilmesi: _____

- 4. adımda onay kutusundan onay işaretini kaldırın.

NOT : _____

- Bu işlev; hareketsiz görüntü yeniden oynatma modunda da kullanılabilir.
- Bir haritayı görüntülemek için, video veya hareketsiz görüntü kaydı esnasında konum bilgileri iletimini etkinleştirmek gereklidir.
- Video yeniden oynatımı esnasında, konum bilgilerindeki değişiklikler ile birlikte harita değişir (hareket eder).
- Haritayı görüntülemek için, internet bağlantısı gereklidir. (Paket iletişim ücretleri tahakkuk edebilir.)

Konum Bilgilerinin Kaydedilmesi

- 1 Video kayıt moduna geçer.
- 2 Ayarlar (SETTINGS) düğmesini görüntülemek için, "MENU," düğmesine basın.



- 3 Ayarlar menüsünü görüntülemek için ayarlar (SETTINGS) düğmesi üzerine basın.



- 4 Onay kutusu içinde bir onay işaretini görüntülemek için [SEND LOCATION INFO] üzerine dokunun.



- 5 Ayarlar menüsünden çıkmak için "RETURN," düğmesine basın.

Konum Bilgilerinin İletiminin İptal Edilmesi: _____

- 4. adımda onay kutusundan onay işaretini kaldırın.

NOT : _____

- Bu işlev; eğer akıllı telefon içinde GPS işlevi yoksa, kullanılabilir değildir.
- Varsayılan olarak, konum bilgileri her 1 saniyede bir iletilecektir. Ayarlar menüsünden iletim aralığını değiştirebilirsiniz.

İletim Aralığının Değiştirilmesi

- 1 Video kayıt moduna geçer.
- 2 Ayarlar (SETTINGS) düğmesini görüntülemek için, "MENU," düğmesine basın.



- 3 Ayarlar menüsünü görüntülemek için ayarlar (SETTINGS) düğmesi üzerine basın.



- 4 Ayarlar penceresini görüntülemek için, [CHANGE INTERVAL] üzerine dokunun.



- 5 Aralığı değiştirmek için, ayar penceresinde kaydırma çubuğunu sağa ve sola hareket ettirin.
- 6 Ayar işlemini tamamlamak için [OK] üzerine dokunun.
- 7 Ayarlar menüsünden çıkmak için "RETURN," düğmesine basın.

Ayarın İptal Edilmesi :

- 6. adımda "RETURN," düğmesine basın

NOT :

- Bu işlev; eğer akıllı telefon içinde GPS işlevi yoksa, kullanılabılır değildir.

Google Map™'in Görüntülenmesi :

"Map," üzerine dokunulduğunda, bir harita tam ekran üzerinde görüntülenecektir.

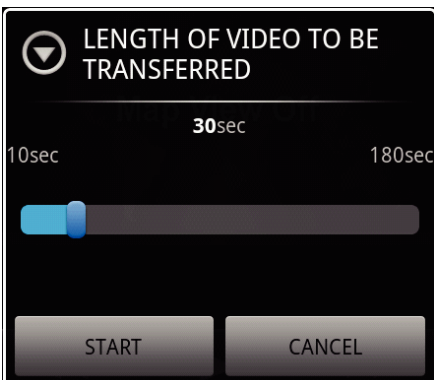
- Haritanın kullanım talimatları için, akıllı telefonun talimat kitapçığına bakın.
- Haritanın büyütülmüş ekranından çıkmak için, "RETURN," düğmesine basın.

Videoların bir Akıllı Telefona Aktarılması

- 1 Video yeniden oynatma moduna geçer.
- 2 Aktarılabılır videoyu seçmek için, ◀◀▶▶ üzerine dokunun.
- 3 Yeniden oynatmayı başlatmak için ▶ üzerine dokunun.
- 4 Yeniden oynatmayı duraklatmak için aktarmayı başlatmak üzere sahnede ▶ üzerine dokunun.
- 5 Aktarım (VIDEO TRANSFER) düğmesini görüntülemek için "MENU," düğmesine basın ve onun üzerine dokunun.



- 6 Videonun uzunluğunu seçmek için, ayar penceresinde kaydırma çubuğunu sağa ve sola hareket ettirin.

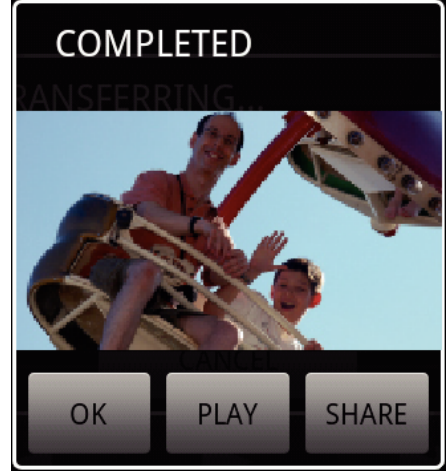


NOT :

- Aktarılabılır videonun uzunluğu sınırlıdır. Varsayılan olarak, 10 saniyeye ayarlıdır. Süreyi, 10 saniye ile 180 saniye arasında ayarlayabilirsiniz.

- 7 [START] üzerine dokunun.

- Aktarım için hazırlık yapılması kamera üzerinde başlar ve aktarma hazırlık bittiğinde başlar.
- Akıllı telefon üzerinde aktarma başlandığında, bir ilerleme durumu görüntülenir.
- Aktarma tamamlandığında, veri işlemi yöntemini seçmek için bir pencere belirir.



- 8 Aktarım işlemini tamamlamak için [OK] üzerine dokunun.

Aktarılabılır Videonun Kontrol Edilmesi :

- Aktarılabılır videoyu yeniden oynatmak için 8. adımda [PLAY] üzerine dokunun.

Aktarılabılır Videonun Youtube, vb. üzerine Yükleme. :

- Yükleme için hedef yerlerin (hizmetlerin) listesini görüntülemek için, 8. adımda [SHARE] üzerine dokunun. Yükleme sürecini başlatmak için istenen hizmet üzerine dokunun.
- Bir hizmetten yararlanmak için, önceden kayıt işleminin yerine getirilmesi gereklidir.

Aktarımın İptal Edilmesi :

- Aktarma esnasında, 7. adımda [CANCEL] üzerine dokunun.

Hareketsiz Görüntülerin bir Akıllı Telefona Aktarılması

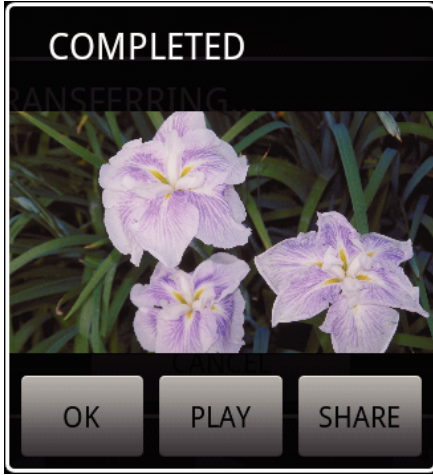
- 1 Video ya da hareketsiz görüntü yeniden oynatma moduna geçer.
- 2 Aktarılabılır hareketsiz görüntüyü seçmek için, ◀◀▶▶ üzerine dokunun.
- 3 Yeniden oynatmayı başlatmak için ▶ üzerine dokunun.
- * Hareketsiz görüntü yeniden oynatması için, 5. adıma geçin.
- 4 Video yeniden oynatması için, yeniden oynatmayı duraklatmak üzere aktarılabılır sahnede ▶ üzerine dokunun.
- 5 Aktarma (CAPTURE) düğmesini görüntülemek için, "MENU," düğmesine basın.



- 6 Ayarlar menüsünü görüntülemek için aktarma (CAPTURE) düğmesi üzerine dokunun.

- Aktarım için hazırlık yapılması kamera üzerinde başlar ve aktarma hazırlık bittiğinde başlar.
- Akıllı telefon üzerinde aktarma başlandığında, bir ilerleme durumu görüntülenir.

- Aktarma tamamlandığında, veri işlemi yöntemini seçmek için bir pencere belirir.



7 Aktarım işlemini tamamlamak için [OK] üzerine dokununuz.

Aktarılan Hareketsiz Görüntünün Kontrol Edilmesi: _____

- Aktarılan hareketsiz görüntüyü yeniden oynatmak için 7. adımda [PLAY] üzerine dokununuz.

Aktarılan Hareketsiz Görüntünün Yükleme: _____

- Yükleme için hedef yerlerin (hizmetlerin) listesini görüntülemek için, 7. adımda [SHARE] üzerine dokununuz.
- Yükleme sürecini başlatmak için istenen hizmet üzerine dokununuz.
- Bir hizmetten yararlanmak için, önceden kayıt işleminin yerine getirilmesi gereklidir.

Aktarımın İptal Edilmesi: _____

- Aktarma esnasında, 6. adımda [CANCEL] üzerine dokununuz.

Takılı Kameranın Değiştirilmesi

1 Ayarlar (SETTINGS) düğmesini görüntülemek için, "MENU," düğmesine basınız.



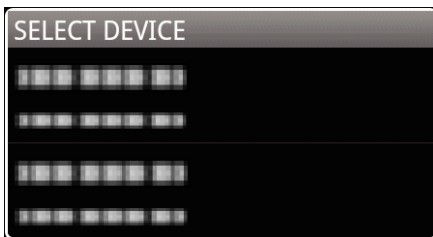
2 Ayarlar menüsünü görüntülemek için ayarlar (SETTINGS) düğmesi üzerine basınız.



3 Ayarlar penceresini görüntülemek için, [CHANGE CONNECTING DEVICE] üzerine dokununuz.

4 Ayar penceresi içindeki [OK] üzerine dokununuz.

- Bağlantı kesilir ve bir aygıt seçim penceresi belirir.



5 Aygıt seçim penceresinde görüntülenen listeden bağlanacak aygıt üzerine dokununuz.

- Seçilen aygıt bağlanır.

* Değiştirilecek kamera için önceden eşleştirme yapılması gereklidir.

Ayarın İptal Edilmesi: _____

- 4. adımda [CANCEL] üzerine dokununuz.

Yazılımın Arkaplan Renginin Değiştirilmesi

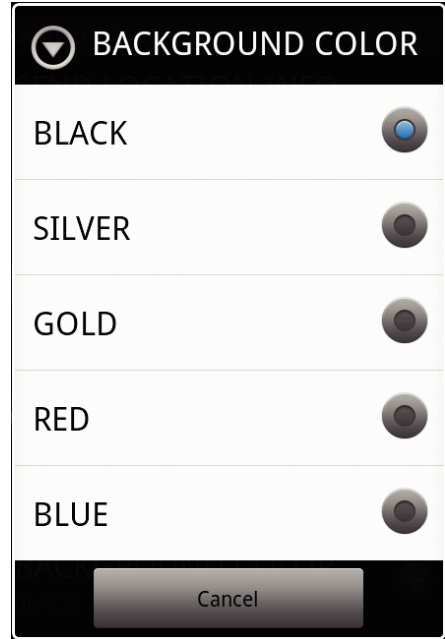
1 Ayarlar (SETTINGS) düğmesini görüntülemek için, "MENU," düğmesine basınız.



2 Ayarlar menüsünü görüntülemek için ayarlar (SETTINGS) düğmesi üzerine basınız.



3 Ayarlar penceresini görüntülemek için, [BACKGROUND COLOR] üzerine dokununuz.



4 Arkaplan renk ayar penceresi içinde istediğiniz rengin üzerine dokununuz.

5 "RETURN," düğmesine bir kez basınız.

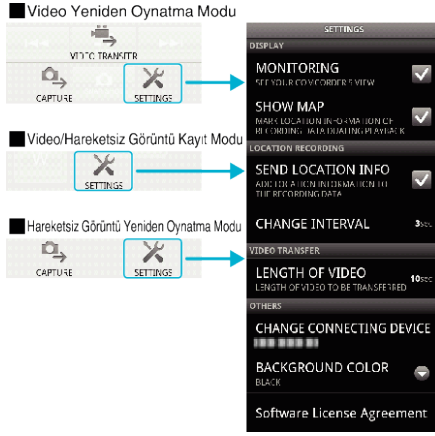
- Arkaplan, seçilen renge değişir.

Ayarın İptal Edilmesi: _____

- 4. adımda [CANCEL] üzerine dokununuz.

Ayarlar Menüsü

"MENU," düğmesine basarak ayarlar menüsünü görüntüleyebilirsiniz.



Sorun Giderme

Sorun	Gerekçe ve Eylem
Kameraya bağlanamıyor.	- Aygıt ile kamera arasında hiç bir engel bulunmadığından emin olunuz. - Bluetooth aygıtının kayıt (eşleme) işlemini yeniden yapın. - Akıllı telefon içinde kayıtlı kamerayı silip daha sonra eşleştirmeyi yeniden yürütün. - Akıllı telefonun Bluetooth ayarını kapatıp daha sonra yeniden açın. - Akıllı telefon içindeki yazılımı sıfırlayın.
İşlemler çalışmıyor.	- Aygıt ile kamera arasında hiç bir engel bulunmadığından emin olunuz. - İşlemler, moda bağlı olarak ya da menü kamera üzerinde görüntülendiğinde çalışmayabilir. - Kameranın durumunu ve modunu kontrol edin. - İşlemler, kamera; hızlı yeniden çalıştırma bekleme modunda iken çalışmayabilir.
Kameradan görüntü belirmiyor.	- Görüntü sadece video kayıt modu esnasında belirir. - Eğer MONITOR işlevi açık değilse, görüntü belirmeyecektir. - Eğer Bluetooth bağlantısı kesilirse, uygulamayı yeniden başlatın.
MONITOR işlevi kullanıyor iken, monitör görüntüsü güncellenmez.	- MONITOR uygulamasını yeniden çalıştırın ve Bluetooth'a yeniden takın. - Kameranın durumuna bağlı olarak, MONITOR görüntüsünün güncelleme hızı, değişiklikler görülmeyecek şekilde düşebilir. - Akıllı telefon dışında başka bir Bluetooth aygıtına bağlı ise, aygıtın bağlantısını kesin.
CAPTURE ya da video aktarma esnasında, ilerleme çubuğu herhangi bir ilerleme göstermez.	Akıllı telefon dışında başka bir Bluetooth aygıtına bağlı ise, aygıtın bağlantısını kesin.
"THE DESTINATION TO SAVE THE DATA IS RUNNING OUT OF MEMORY," iletisi belirir.	- Veri, akıllı telefonun yerleşik/dahili hafızasına yazılamadığında bu ileti belirir. SD kartın akıllı telefona doğru şekilde yerleştirildiğini ve kart için yeterli alan kaldığını kontrol edin. * Akıllı telefonun hafızası ve SD kart hakkında ayrıntılı bilgi için, akıllı telefonun talimat kitapçığına bakın.
Hareketsiz görüntüyü/ videoyu akıllı telefona aktaramıyor.	HDMI kablosu bağlı iken dosyalar aktarılamaz. Aktarma öncesinde HDMI kablosunun bağlantısını kesin.

Bu Ürün tarafından kullanılan Radyo Dalgaları

Bu ürün, ISM bandı (2,4 GHz) içindeki radyo dalgalarını kullanır. Bu ürünü kullanmak için bir radyo istasyonu lisansı gerekli olmasa da, lütfen aşağıdakileri aklınızda bulundurunuz.

■ Aşağıdaki yerlerin yakınında bu ürünü kullanmayın.

- Endüstriyel, bilimsel ya da tıbbi ekipman, mikrodalga fırınlar ve kalp pilleri gibi
- Tesislerin üretim hatlarında kullanılanlar gibi, hareketli nesneleri saptamak için tesis içi radyo istasyonları (radyo istasyonu lisansı gereklidir)
- Belirtilen düşük güçlü radyo istasyonları (radyo istasyonu lisansı gerekli değildir)
- Kablosuz LAN ekipmanı

Yukarıda belirtilen aygıtlar gibi ekipman, Bluetooth'un ki ile aynı frekans bant genişliği kullanır.

Bu ürünün yukarıda ekipmanın yakınında kullanılması, radyo dalgası karışmasına neden olabilir ve iletişim arızasına ya da iletişim hızında bir düşüşe yol açabilir.

■ Bir TV veya radyo seti yakınında bu ürünü kullanmaktan kaçının.

TV veya radyo setleri, Bluetooth'un kiinden farklı bir radyo dalga frekans bant genişliğini kullanır, bu nedenle bu ürün veya TV/radyo seti tarafından iletişimin üzerinde hiçbir etkisi yoktur.

Bununla birlikte, bir TV/radyo seti; bir Bluetooth ürününün yakınına yerleştirildiğinde, Bluetooth ürünü tarafından yayılan elektromanyetik dalgalar, TV/radyonun ses ya da görüntülerinde parazit oluşmasına neden olabilir.

■ Radyo sinyalleri; takviyeli çelik, metal veya betondan geçemez.

Bu ürün tarafından kullanılan radyo dalgaları; takviyeli çelik, metal veya beton malzemelerden geçemez.

İki oda ya da iki kat; bu malzemelerle ayrılmış ise, iletişim kurulamaz.

* İletişim, Bluetooth aygıtları arasında insan söljeleri ya da kısımları var ise de zayıflar. Kullanımdaki aygıtlar arasında hiç bir engel bulunmadığından emin olunuz.

Bu Birimin Yurtdışında Kullanılması

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

"Pil Takımının Yabancı Ölkelerde Şarj Edilmesi" (☞ sayfa. 39)

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

"Seyahat Ederken Saatin Yerel Saata Ayarlanması" (☞ sayfa. 40)

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

"Yaz Saatine Ayarlama" (☞ sayfa. 40)

Pil Takımının Yabancı Ölkelerde Şarj Edilmesi

Güç kaynağı fişi şekli ölkelere 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	Africa
Indonesia C	Netherlands C	Fiji O	Algeria A,B,BF,C
Singapore B,BF	Canary Islands C	Latin	Egypt B,BF,C
Sri Lanka B,C,BF	Greece C	Argentina O	Guinea C
Thailand A,BF,C	Switzerland C	Colombia A	Kenya B,C
South Korea A,C	Sweden C	Jamaica A	Zambia B,BF
China A,B,BF,C,O	Spain A,C	Chile B,C	Tanzania B,BF
Japan A	Denmark C	Haiti A	Republic of South Africa B,C,BF
Nepal C	Germany C	Panama A	Mozambique C
Pakistan B,C	Norway C	Bahamas A	Morocco C
Bangladesh C	Hungary C	Puerto Rico A	
Philippines A,BF,O	Finland C	Brazil A,C	
Vietnam A,C	France C	Venezuela A	
Hong Kong Special Administrative Region B,BF	Belgium C	Peru A,C	
Macau Special Administrative Region B,C	Poland B,C		
Malaysia B,BF,C	Portugal B,C		
	Romania C		

Seyahat Ederken Saatin Yerel Saata Ayarlanması

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

1 “MENU,” üzerine dokunun.



2 “⚙️,” üzerine dokunun.



3 “SAAT AYARI,” üzerine dokunun.

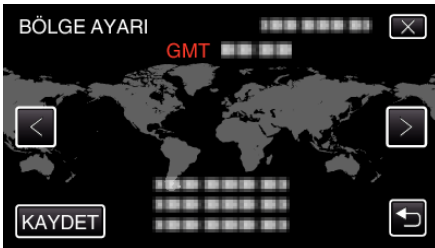


- Daha fazla seçim yapmak için yukarı ya da aşağıda doğru hareket ettirmek üzere ^ ya da v üzerine dokunun.

4 “BÖLGE AYARI,” üzerine dokunun.



5 Seyahat etmekte olduğunuz alanı seçip “KAYDET,” üzerine dokunun.



- Şehir adı ve saat farkı görüntülenirler.
- Şehir adını seçmek için < ya da > üzerine dokunun.

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 IŞIĞI AYARI,” içinde “AÇIK,” seçildiğinde, zaman 1 saat ileriye ayarlanır.

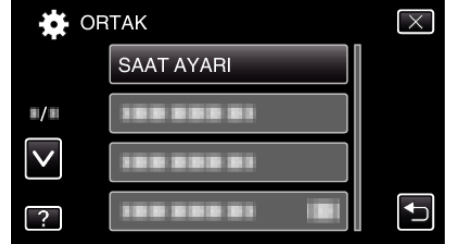
1 “MENU,” üzerine dokunun.



2 “⚙️,” üzerine dokunun.



3 “SAAT AYARI,” üzerine dokunun.

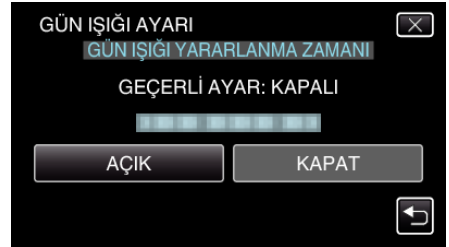


- Daha fazla seçim yapmak için yukarı ya da aşağıda doğru hareket ettirmek üzere ^ ya da v üzerine dokunun.

4 “GÜN IŞIĞI AYARI,” üzerine dokunun.



5 “AÇIK,” üzerine dokunun.



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-VG114E - BN-VG121E - BN-VG138E	Daha uzun 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.
Bileşen Kablosu QAM1266-001	- Yüksek resim kalitesi ile görüntüleme için. - Size en yakın JVC servis merkezine danışın.
HDMI Kablosu - VX-HD310 - VX-HD315 - VX-HD320 - VX-HD330	- Yüksek resim kalitesi ile görüntüleme için. - Aygıtlar arasında görüntü, ses ve kontrol sinyallerini iletir.

NOT : _____

- Yukarıdaki isteğe bağlı aksesuarlar, bazı bölgelerde desteklenmiyor olabilir.
- Daha fazla bilgi için, kataloğa bakınız.
- BN-VG114E, bu kaydedici kamera ile gelenle aynı pil takımıdır.

Yaklaşık Kayıt Süresi (Pil Kullanarak)**■ LCD Monitör üzerinde 3 boyutlu Gösterim (GZ-HM970/GZ-HM965 için)**

Pil Takımı	Gerçek Kayıt Süresi	Sürekli Kayıt Süresi
BN-VG114E (Sağlanan)	35 d	1 s
BN-VG121E	50 d	1 s 30 d
BN-VG138E	1 s 30 d	2 s 45 d

■ LCD Monitör üzerinde 2 boyutlu Gösterim (GZ-HM970/GZ-HM965 için)

Pil Takımı	Gerçek Kayıt Süresi	Sürekli Kayıt Süresi
BN-VG114E (Sağlanan)	40 d	1 s 10 d
BN-VG121E	1 s	1 s 45 d
BN-VG138E	1 s 40 d	3 s 5 d

■ LCD Monitör üzerinde 2 boyutlu Gösterim (GZ-HM870/GZ-HM860/GZ-HM855 için)

Pil Takımı	Gerçek Kayıt Süresi	Sürekli Kayıt Süresi
BN-VG114E (Sağlanan)	40 d	1 s 15 d
BN-VG121E	1 s 5 d	1 s 55 d
BN-VG138E	1 s 55 d	3 s 25 d

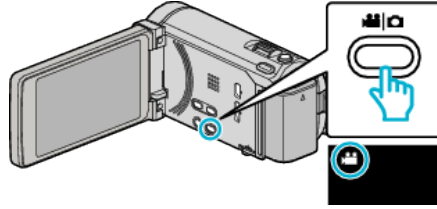
- Yukarıdakiler, “IŞIK”, “KAPAT”, konumuna ve “MONİTÖR PARLAKLIĞI”, “3”, (standart) konumuna ayarlı iken elde edilen değerlerdir.
- Gerçek kayıt süresi, eğer yakınlaştırma kullanılırsa ya da kayıt işlemi tekrarlı olarak durdurulursa daha kısa olabilir.
(Beklenen kayıt süresinin üç katı için kullanıma hazır halde pil takımlarını hazırlamanız tavsiye edilir.)
- Pil ömrüne ulaşıldığında, kayıt süresi; pil takımı tamamen şarj edilmiş olsa bile daha kısa olur.
(Pil takımını yenisi ile değiştirin.)

Akıllı Otomatik Modda Videoların Çekilmesi

Akıllı Otomatik modunu kullanarak ayar ayrıntıları ile uğraşmadan kayıt yapabilirsiniz. Pozlama ve odak gibi ayarlar çekim koşullarına uydurmak üzere otomatik olarak ayarlanacaktır.

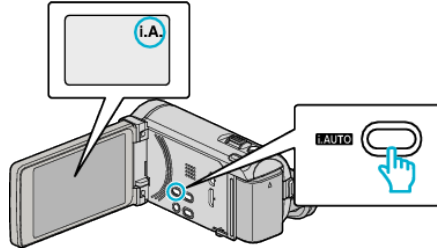
- Kişi vb. gibi belirli çekim sahneleri durumunda, onun ikonu ekranda görüntülenir.
- Önemli bir sahneyi kaydetmeden önce, bir deneme kayıt işlemi yapmanız tavsiye edilir.

1 LCD monitörü açıp video modunu seçin.



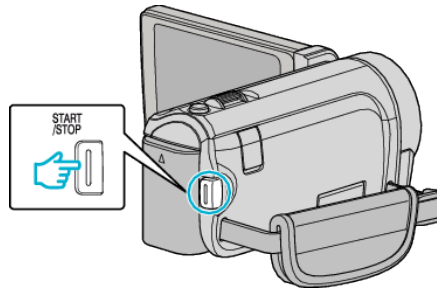
- Video modu ikonu belirir.

2 Kayıt modunun Akıllı Otomatik konumunda olup olmadığını kontrol edin.



- Eğer mod Elle konumunda ise **M**, değiştirmek için i.AUTO düğmesi üzerine basın. Her basışta mod; Akıllı Otomatik ve Elle arasında geçiş yapar.

3 Kayıt işlemini başlatın.



- Durdurmak için yeniden basın.
- Bazı görüntüler yaklaşık 3 saniye sonra kaybolur. Ekranları değiştirmek için **D** düğmesine basın.

“Video Kayıt için İşlem Düğmeleri” (☞ sayfa. 45)

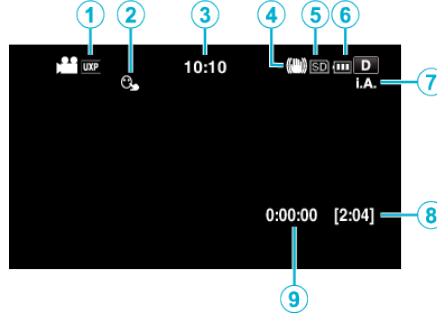
NOT : —

- 3 boyutlu görüntüler, bu birimin LCD monitörü tarafından desteklenir. Bu kayıt yapıyorken 3 boyutlu etkiyi kontrol etmenize olanak verir. 3 boyutlu moduna geçiş yapmak için, “3 Boyutlu Görüntülerin Yeniden Oynatılması”, bölümüne bakın. (GZ-HM970/GZ-HM965 için)

“3 Boyutlu Görüntülerin Yeniden Oynatılması (GZ-HM970/GZ-HM965 için)” (☞ sayfa. 82)

- 3 boyutlu modunda kayıt yapıyorken, LCD monitördeki görüntü 3 boyutlu olsa bile, görüntü 2 boyutlu olarak kaydedilir. (GZ-HM970/GZ-HM965 için)

Video Kaydı Esnasındaki Göstergeler



	Gösterim İkonu	Tanımlama
①	Video Kalitesi	Kayıt menüsünde seçilen "VIDEO KALİTESİ", ayarının ikonunu görüntüler. "VIDEO KALİTESİ" (☞ sayfa. 136)
②	DOKUN ÖNCELİĞİ AE/AF	"DOKUN ÖNCELİĞİ AE/AF", ın ayarını görüntüler. Varsayılan olarak, ayarlıdır "YÜZ İZLEME,, "Süjelerin Açıkça Yakalanması (DOKUN ÖNCELİĞİ AE/AF)" (☞ sayfa. 66)
③	Zaman	Geçerli zamanı görüntüler. "Saat Ayarı" (☞ sayfa. 20)
④	Görüntü Sabitleyicisi	Kamera titremesini azaltmak gerektiğinde ayarlar. "Kamera Titremesinin Düşürülmesi" (☞ sayfa. 70)
⑤	Kayıt Ortamı	Videoların kaydedildiği ortamın ikonunu görüntüler. Kayıt ortamı değiştirilebilir. "VIDEO İÇİN KYT.ORT" (☞ sayfa. 152)
⑥	Pil Göstergesi	Yaklaşık kalan pil gücünü görüntüler. Pil gücünün ayrıntıları, INFO düğmesine basarak görüntülenebilir. "Kalan Kayıt Süresi/Pil Gücü" (☞ sayfa. 78)
⑦	Kayıt Modu	Kayıt modunu I.A. (Akıllı Otomatik) ve M (Elle) arasında değiştirmek için i.AUTO düğmesine basınız.
⑧	Kalan Kayıt Süresi	Video kaydı için kalan zamanı görüntüler.
⑨	Sahne Sayacı (Kaydedilen süre)	O anda kaydedilmekte olan video için geçen süreyi görüntüler.

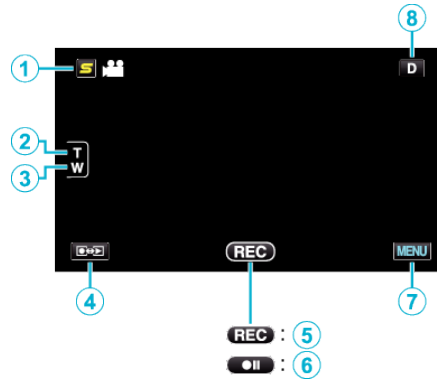
■ Akıllı Otomatik Sahneleri

Gösterim İkonu	Tanımlama
	Birinin cildini güzel şekilde yakalar.
	İnsanların doğal şekilde yakalanmasına izin verir.
	Uzak bir mesefade odaklanır ve canlı renklere sahip keskin bir görüntüyü yakalar.
	Genel görüntü içinde en az gürültü ile kaydeder.
	Gece sahnelerinin genel görüntü içinde en az gürültü ile doğru olarak yakalanmasına olanak verir.
	Parlak bir ortamda kayıt yapıyorken bile renklerin solmasını engeller.
	Yakın bir nesneye odaklanıyorken kaydeder.
	Ağaçların yeşil rengini canlı olarak üretir.
	Günbatımı renklerini doğal olarak yeniden üretir.
	Süje arka ışık nedeniyle karanlık/koyu görünmeyecek şekilde ayarları yapar.
	İnsanların genel görüntü içinde en az gürültü ile doğal olarak yakalanmasına olanak verir.
	Karanlık bir ortam içinde bile yakın bir nesneye odaklanıyorken kaydeder.

NOT : _____

- Sahneler çekim koşullarına tespit edilebilir ve Akıllı Otomatik modunda otomatik olarak ayarlanabilir.
- Bazı işlevler, çekim koşullarına bağlı olarak düzgün şekilde çalışmayabilir.

Video Kayıt için İşlem Düğmeleri



	İşlem Düğmesi	Tanımlama
①	Yüz Kısa Yol Menü Düğmesi	Yüz tanıma işlevlerinin kısa yol ekranını görüntüler. “Yüz Kısa Yol Menüsünün Çalıştırılması” (☞ sayfa. 129)
② / ③	T/W Yakınlaştırma	Yakınlaştırma kolu ile aynı işlevlerinin yerine getirilmesine izin verir. Genellikle yakınlaştırma kolu kullanılıyorken meydana gelen kamera titremesi en aza indirilebilir. “Yakınlaştırma” (☞ sayfa. 46)
④	Kayıt/Yeniden Oynatma Modu	Kayıt ve yeniden oynatma modları arasında geçiş yapar.
⑤ / ⑥	Kayıt Başlatmak REC Kayıt-Beklemede ● 	START/STOP düğmesi olarak çalışır.
⑦	MENU	Video kaydının çeşitli menülerini görüntüler. “Menünün Çalıştırılması” (☞ sayfa. 128)
⑧	Ekran Düğmesi D	Bazı görüntüler yaklaşık 3 saniye sonra kaybolur. Aşağıda gösterildiği şekilde gösterimleri değiştirmek için D düğmesini kullanın. • D üzerine dokununuz. Ekranlar, her dokunuşta yaklaşık 3 saniye süreyle görünür. • D üzerine dokununuz ve öyle tutunuz. Ekranlar, kaybolmayacak şekilde sabitlenir. Ayarlamadan sonra, ekran düğmesi D'den D_P'e geçer. Ekranları serbest bırakmak için D_P üzerine dokununuz.

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” (☞ sayfa. 154)
- “OTOM. KAPANMA,” “AÇIK,” a ayarlı iken, 5 dakika süreyle çalıştırılmadığında güç tasarrufunda bulunmak üzere bu birim otomatik olarak kendini kapatır. (sadece zaman pil takımı kullanılıyorken)
- “OTOM. KAPANMA” (☞ sayfa. 153)
- “DOKUN ÖNCELİĞİ AE/AF,” “YÜZ İZLEME,” ne ayarlı iken, bu birim ve yüzleri algılar ve otomatik olarak parlaklığını ayarlayarak ve daha açıkça yüzleri kaydetmek için odaklanır.
- “Süjelerin Açıkça Yakalanması (DOKUN ÖNCELİĞİ AE/AF)” (☞ sayfa. 66)
- Dahili hafıza üzerinde kalan alan, “KESİNTİSİZ KAYIT,” “AÇIK,” konumuna ayarlı iken biterse, SD kartına geçtikten sonra kayıt işlemi devam eder.
- “KESİNTİSİZ KAYIT” (☞ sayfa. 137)

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.
- Erişim lambası yanık iken pil takımını, AC adaptör ya da SD kartı çıkarmayın. Kaydedilen veriler okunamaz olabilir.
- “ACCESS (Erişim) Lambası” (☞ sayfa. 163)
- Bu birim, mikro bilgisayarla kontrol edilen bir aygıttır. Elektrostatik deşarj, harici parazit ve karışma (bir TV, radyo, ve benzerinden) düzgün çalışmasını önleyebilir. Bu durumda, güç kaynağını kapatın, daha sonra AC adaptörü ve pil takımını çıkarın. Bu birim yeniden ayarlanacaktır.
- Kaydedilen önemli verilerin 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 :

- Çekimi başlatmadan önce ortam içinde kalan kayıt süresini kontrol edin. Eğer yeterli alan yok ise, verileri bir bilgisayar veya diske taşıyın (kopyalayın).

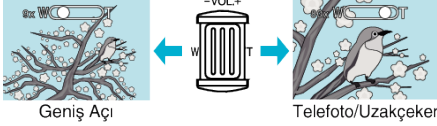
Kayıt

- Ortam içinde çok sayıda dosya varken, buunların yeniden oynatma ekranında görüntülenmesi zaman alabilir. Erişim lambası yanıp sönüyorken ki bu normal çalışmayı gösterir, bir süre bekleyin.
- 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.
- Çekim koşullarına bağlı olarak, ekranın dört köşesi daha koyu görülebilir ancak bu bir hatalı çalışma değildir. Bu durumda, yakınlaştırma kolu, vb. hareket ettirerek çekim koşullarını değiştirin.

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.



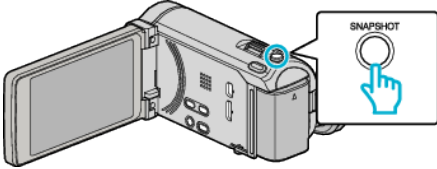
NOT :

- Dijital yakınlaştırma kullanıldığında, dijital olarak büyültüldüğünden görüntü damarlı olur.
- Yakınlaştırma oranı değiştirilebilir.

“ZOOM” (🔍 sayfa. 137)

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, “RESİM İÇİN KYT.ORT.” içinde belirlenen hedef yere kaydedilir.

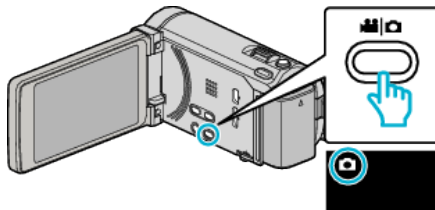
NOT :

- Video modunda yakalanan hareketsiz görüntünün boyutu, 1920 x 1080'dir.
- Aşağıdaki durumda işletim geçersizdir:
 - menü görüntüleniyor iken
 - kalan kayıt süresi ya da pil gücü görüntüleniyor iken
 - ZAMAN ARALIKLI KAYIT kullanımda iken
 - “YÜZ ALT PENCERE,”ne ayarlı iken
 - “ANIMASYON EFEKTİ,”ne ayarlı iken
 - “YÜKSEK HIZLI KAYIT,”ne ayarlı iken

Akıllı Otomatik Modda Hareketsiz Görüntülerin Çekilmesi

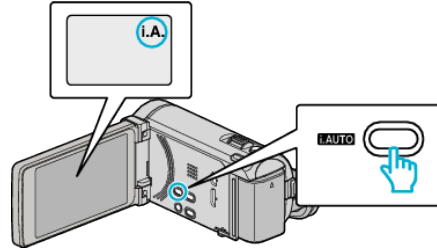
Akıllı Otomatik modunu kullanarak ayar ayrıntıları ile uğraşmadan kayıt yapabilirsiniz.

- LCD monitörü açık hareketsiz görüntü modunu seçin.



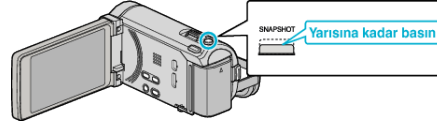
- Hareketsiz görüntü modu iconu belirir.

- Kayıt modunun Akıllı Otomatik konumunda olup olmadığını kontrol edin.



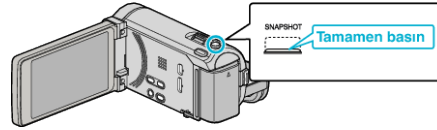
- Eğer mod Elle konumunda ise **M**, değiştirmek için i.AUTO düğmesi üzerine basın. Her basışta mod; Akıllı Otomatik ve Elle arasında geçiş yapar.

3 Odağı süje üzerine ayarlayın.



- Odaklandığında, odak ikonu yeşil olarak yanar.

4 Bir hareketsiz görüntü alın.



- PHOTO bir hareketsiz görüntü yakalanıyorken ekran üzerinde yanar.
- Bazı görüntüler yaklaşık 3 saniye sonra kaybolur. Ekranları değiştirmek için **D** düğmesine basın.

“Hareketsiz Görüntü Kaydı için İşlem Düğmeleri” (☞ sayfa. 49)

NOT :

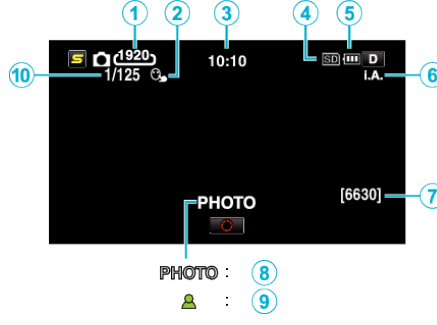
- 3 boyutlu görüntüler, bu birimin LCD monitörü tarafından desteklenir. Bu kayıt yapıyorken 3 boyutlu etkiyi kontrol etmenize olanak verir. 3 boyutlu moduna geçiş yapmak için, “3 Boyutlu Görüntülerin Yeniden Oynatılması,” bölümüne bakın. (GZ-HM970/GZ-HM965 için)

“3 Boyutlu Görüntülerin Yeniden Oynatılması (GZ-HM970/GZ-HM965 için)” (☞ sayfa. 84)

- 3 boyutlu modunda kayıt yapıyorken, LCD monitördeki görüntü 3 boyutlu olsa bile, görüntü 2 boyutlu olarak kaydedilir. (GZ-HM970/GZ-HM965 için)
- Hareketsiz görüntülerin (sürekli çekim) sürekli kaydı, bu birim üzerine yerine getirilebilir.

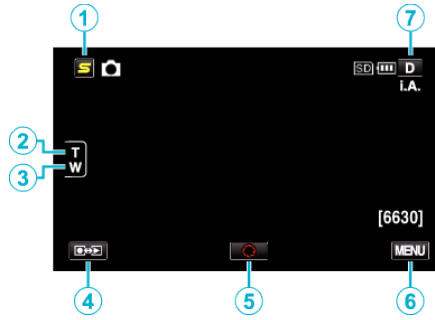
“DEVAMLI ÇEKİM HIZI” (☞ sayfa. 143)

Hareketsiz Görüntü Kaydı Esnasındaki Göstergeler



	Gösterim İkonu	Tanımlama
①	Görüntü Boyutu	Görüntü boyutu ikonunu görüntüler. • Hareketsiz görüntülerin boyutu değiştirilebilir. “GÖRÜNTÜ BOYUTU” (☞ sayfa. 144)
②	DOKUN ÖNCELİĞİ AE/AF	“DOKUN ÖNCELİĞİ AE/AF,”in ayarını görüntüler. Varsayılan olarak, ayarlıdır “YÜZ İZLEME,, “Süjelerin Açıkça Yakalanması (DOKUN ÖNCELİĞİ AE/AF)” (☞ sayfa. 66)
③	Zaman	Geçerli zamanı görüntüler. “Saat Ayarı” (☞ sayfa. 20)
④	Kayıt Ortamı	Hareketsiz görüntülerin kaydedildiği ortamın ikonunu görüntüler. Kayıt ortamı değiştirilebilir. “RESİM İÇİN KYT.ORT” (☞ sayfa. 152)
⑤	Pil Göstergesi	Yaklaşık kalan pil gücünü görüntüler. Pil gücünün ayrıntıları, INFO düğmesine basarak görüntülenebilir. “Kalan Kayıt Süresi/Pil Gücü” (☞ sayfa. 78)
⑥	Kayıt Modu	Kayıt modunu i.A. (Akıllı Otomatik) ve M (Elle) arasında değiştirmek için i.AUTO düğmesine basınız. “Akıllı Otomatik Sahneleri” (☞ sayfa. 44)
⑦	Kalan Çekim Sayısı	Hareketsiz görüntü kaydı için kalan çekim sayısını görüntüler.
⑧	Kayıt İşlemi Sürüyor	“PHOTO,, bir hareketsiz görüntü yakalanıyorken belirir.
⑨	Odak	Odaklandığında yeşil olarak yanar.
⑩	Örtücü Hızı	Örtücü hızını görüntüler.

Hareketsiz Görüntü Kaydı için İşlem Düğmeleri



	İşlem Düğmesi	Tanımlama
①	Yüz Kısa Yol Menü Düğmesi	Yüz tanıma işlevlerinin kısa yol ekranını görüntüler. “Yüz Kısa Yol Menüsünün Çalıştırılması” (☞ sayfa. 129)
② / ③	T/W Yakınlaştırma	Yakınlaştırma kolu ile aynı işlevlerinin yerine getirilmesine izin verir. Genellikle yakınlaştırma kolu kullanılıyorken meydana gelen kamera titremesi en aza indirilebilir. “Yakınlaştırma” (☞ sayfa. 49)
④	Kayıt/Yeniden Oynatma Modu	Kayıt ve yeniden oynatma modları arasında geçiş yapar.
⑤	Enstantene/Anında Resim 	SNAPSHOT düğmesi olarak çalışır. Bununla birlikte, odak; yarım basılarak ayarlanamaz.
⑥	MENU	Hareketsiz görüntü kaydının çeşitli menülerini görüntüler. “Menünün Çalıştırılması” (☞ sayfa. 128)
⑦	Ekran Düğmesi D	Bazı görüntüler yaklaşık 3 saniye sonra kaybolur. Aşağıda gösterildiği şekilde gösterimleri değiştirmek için D düğmesini kullanın. • D üzerine dokunun. Ekranlar, her dokunuşta yaklaşık 3 saniye süreyle görünür. • D üzerine dokunun ve öyle tutun. Ekranlar, kaybolmayacak şekilde sabitlenir. Ayarlamadan sonra, ekran düğmesi D'den D_P'e geçer. Ekranları serbest bırakmak için D_P üzerine dokunun.

Kayıt için Kullanışlı Ayarlar

- “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” (☞ sayfa. 153)

- “DOKUN ÖNCELİĞİ AE/AF,” “YÜZ İZLEME,”’ne ayarlı iken, bu birim ve yüzleri algılar ve otomatik olarak parlaklığını ayarlayar ve daha açıkça yüzleri kaydetmek için odaklanır.

“Süjelerin Açıkça Yakalanması (DOKUN ÖNCELİĞİ AE/AF)” (☞ sayfa. 66)

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.
- Erişim lambası yanık iken pil takımını, AC adaptör ya da SD kartı çıkarmayın. Kaydedilen veriler okunamaz olabilir.

“ACCESS (Erişim) Lambası” (☞ sayfa. 163)

- Bu birim, mikro bilgisayarla kontrol edilen bir aygıttır. Elektrostatik deşarj, harici parazit ve karışma (bir TV, radyo, ve benzerinden) düzgün çalışmasını önleyebilir. Bu durumda, güç kaynağını kapatın, daha sonra AC adaptörü ve pil takımını çıkarın. Bu birim yeniden ayarlanacaktır.

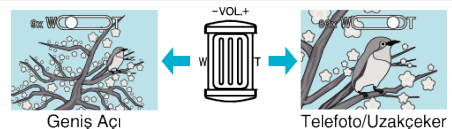
NOT :

- Önemli bir sahneyi kaydetmeden önce, bir deneme kayıt işlemi yapmanız tavsiye edilir.
- Dijital görüntü sabitleyicisi, hareketsiz görüntüleri kaydediyorken çalışmaz.
- Çekim koşullarına bağlı olarak, ekranın dört köşesi daha koyu görülebilir ancak bu bir hatalı çalışma değildir. Bu durumda, yakınlaştırma kolu, vb. hareket ettirerek çekim koşullarını değiştirin.

Yakınlaştırma

Görüş açısı yakınlaştırmayı kullanarak ayarlanabilir.

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



- Aşağıdaki zum seçenekleri mevcuttur:
- Optik Yakınlaştırma (1 – 10 kez)

NOT :

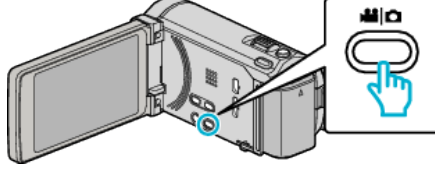
Kayıt

- Sadece optik yakınlaştırma, hareketsiz görüntü kayıt modunda kullanılabilir.

Elle Kayıt

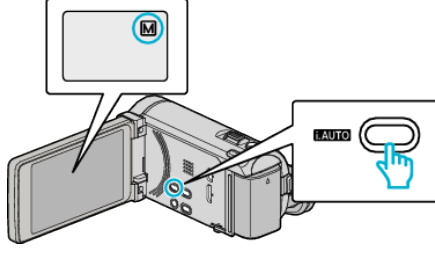
Parlaklık ve örtücü hızı gibi ayarları, elle modunu kullanarak ayarlayabilirsiniz. Elle kayıt, hem video hem de hareketsiz görüntü modları için ayarlanabilir.

- 1 LCD monitörü açıp video ya da hareketsiz görüntü modunu seçin.



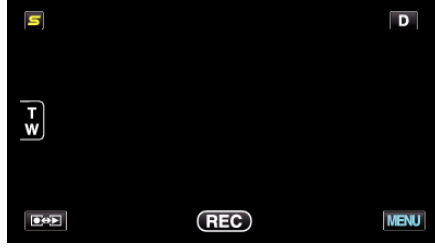
- Video  ya da hareketsiz görüntü  ikonu belirir.

- 2 Elle kayıt modunu seçin.

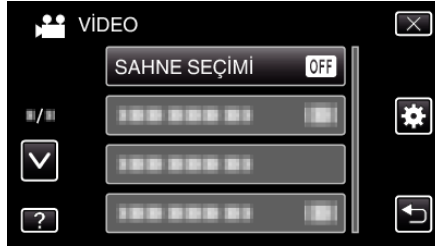


- Eğer mod **i.A.** Akıllı Otomatik konumunda ise, **M** Elle moduna değiştirmek için **i.A.** AUTO düğmesi üzerine basın. Her basışta mod; Akıllı Otomatik ve Elle arasında geçiş yapar.

- 3 "MENU", üzerine dokunun.



- 4 Elle ayarlanacak öge üzerine dokunun.



- Çeşitli elle ayarlar hakkında ayrıntılı bilgi için, "Elle Kayıt Menüsü",ne bakın.

NOT :

- Elle ayarlar içinde sadece elle modunda görüntülenir.

Elle Kayıt Menüsü

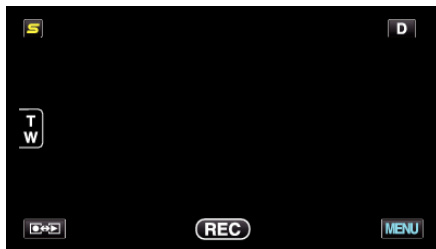
Aşağıdaki öğeler ayarlanabilir.

Ad	Tanımlama
SAHNE SEÇİMİ	Çekim koşullarına uygun kayıtlar kolayca yerine getirebilir. “Sahne Seç” (🔍 sayfa. 51)
FOKUS	Eğer süje otomatik olarak odaklanmış değilse, elle odağı kullanın. “Odağın Elle Ayarlanması” (🔍 sayfa. 53)
FOKUS YARDIMI	Odaklanan süje, daha hassas odak için renkli olarak çerçeve içine alınır. “Odak Yardımcısının Kullanılması” (🔍 sayfa. 53)
ODAK YARDIM RENGİ	Odak Yardımcısı kullanıldığında, odaklanan bir nesnenin çerçevesinin rengini belirler. “ODAK YARDIM RENGİ” (🔍 sayfa. 132)
PARLAKLIK AYARI	- Ekran üzerindeki genel/toplam parlaklık ayarlanabilir. - Karanlık ya da aydınlık bir yerde kayıt yapıyorken kullanın. “Parlaklığın Ayarlanması” (🔍 sayfa. 54)
DİYAFRAM HIZI	- Örtücü hızı ayarlanabilir. - Hızlı hareket eden bir süjeyi çekiyorken ya da süjenin hareketini vurgulamak için bunu kullanın. “Örtücü Hızı’nın Ayarlanması” (🔍 sayfa. 54)
DİYAFRAM AÇIKLIĞI	Çevre bulanık iken sadece süjeye odaklı olarak bir görüntü yakalamak için diyaframı (açıklığı) ayarlayabilirsiniz. “(Diyafram) Açıklığın Ayarlanması” (🔍 sayfa. 55)
BEYAZ DENGESİ	- Ekran üzerindeki genel renk ayarlanabilir. - Ekran üzerinde renk gerçek renkten farklı görüldüğünde, bunu kullanın. “Beyaz Dengesi’nin Ayarlanması” (🔍 sayfa. 56)
ARKA IŞIK KOMP.	- Süje arka ışık nedeniyle karanlık görüldüğünde görüntüyü düzeltir. - Işığa karşı çekim yapıyorken bunu kullanın. “Arka Işık Denkleştirmesinin Ayarlanması” (🔍 sayfa. 57)
TELE MAKRO	Bunu süjenin yakın plan (makro) çekimlerini almada kullanın. “Yakın Plan Çekimlerin Alınması” (🔍 sayfa. 57)

Sahne Seç

Sıkça karşılaşılan yaygın sahneler en uygun ayarlar ile kaydedilebilir.

1 “MENU”, üzerine dokunun.



2 “SAHNE SEÇİMİ”, üzerine dokunun.



- Daha fazla seçim yapmak için yukarı ya da aşağıda doğru hareket ettirmek üzere ▲ ya da ▼ üzerine dokunun.
- Menüden çıkmak için ✕ üzerine dokunun.
- Önceki ekrana geri dönmek için ↶ üzerine dokunun.

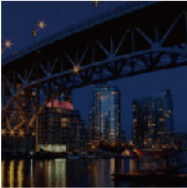
3 Uygun sahne üzerine dokunun.



- Seçimi iptal etmek için “KAPAT”, üzerine dokunun.
- Daha fazla seçim yapmak için yukarı ya da aşağıda doğru hareket ettirmek üzere ▲ ya da ▼ üzerine dokunun.
- Menüden çıkmak için ✕ üzerine dokunun.
- Önceki ekrana geri dönmek için ↶ üzerine dokunun.

* Görüntü sadece bir göstereimdir.

- “SAHNE SEÇİMİ,”in tüm sahneleri; “ZAMAN ARALIKLI KAYIT,” esnasında ayarlanamaz.

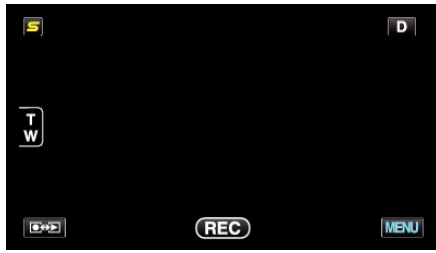
Ayar	Efekt
 GECE GÖZÜ	Etraf karanlık iken, yavaş bir örtücü kullanılması, otomatik olarak kazancı artırır ve sahneyi aydınlatır. Kamera titremesini önlemek için, bir üç ayaklı sehpa kullanın. OFF  ON 
 GECE	Gece sahnelerini doğal olarak yakalar. OFF  ON 
 PORTRÉ	Resimdeki kişileri çıkarmak için arkaplanı 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 ayında çok parlak görünmesini önler. OFF  ON 

NOT : —————

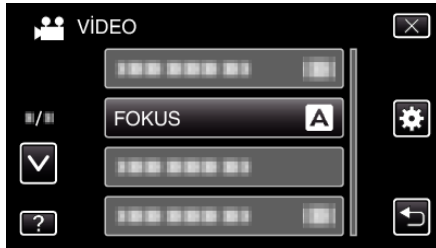
Odağın Elle Ayarlanması

Odak Akıllı Otomatik içinde net değilse ya da elle odaklama isteniyorsa, buna ayarlayın.

1 "MENU,, üzerine dokunun.



2 "FOKUS,, üzerine dokunun.

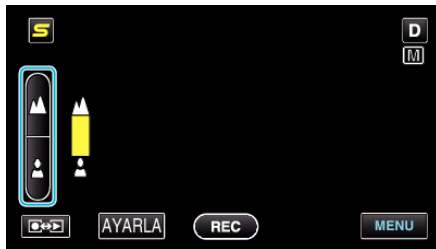


- Daha fazla seçim yapmak için yukarı ya da aşağıda doğru hareket ettirmek üzere ^ ya da v üzerine dokunun.
- Menüden çıkmak için X üzerine dokunun.
- Önceki ekrana geri dönmek için ↶ üzerine dokunun.

3 "MANUEL,, üzerine dokunun.

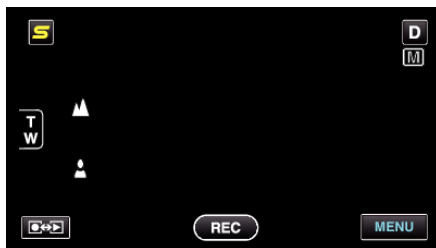


4 Odağı ayarlayın



- Uzaktaki bir süjeye odaklanmak için ▲ üzerine dokunun.
- Yakındaki bir süjeye odaklanmak için ● üzerine dokunun.

5 Onaylamak için "AYARLA,, üzerine dokunun.



- Odak onaylandığında, odaklama çerçevesi kaybolur ve ▲ ile ● görüntülenir. (İkonlar yanıp sönüyor görünebilir.)

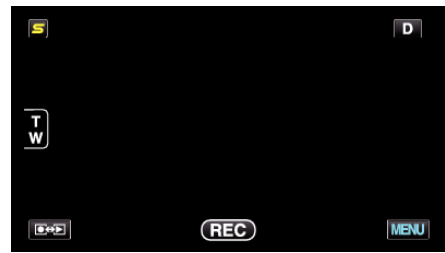
NOT :

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

Odak Yardımcısının Kullanılması

Odaklanan süje, daha hassas odak için renkli olarak çerçeve içine alınır.

1 "MENU,, üzerine dokunun.

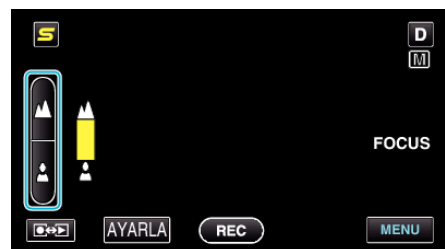


2 "FOKUS YARDIMI,, üzerine dokunun.



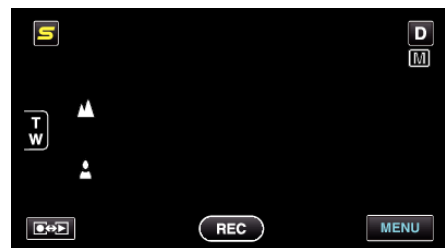
- Daha fazla seçim yapmak için yukarı ya da aşağıda doğru hareket ettirmek üzere ^ ya da v üzerine dokunun.
- Menüden çıkmak için X üzerine dokunun.
- Önceki ekrana geri dönmek için ↶ üzerine dokunun.

3 Odağı ayarlayın



- Uzaktaki bir süjeye odaklanmak için ▲ üzerine dokunun.
- Yakındaki bir süjeye odaklanmak için ● üzerine dokunun.

4 Onaylamak için "AYARLA,, üzerine dokunun.



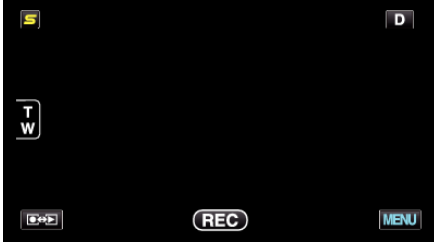
NOT :

- Odaklanan süjenin çerçevesi seçilen renkte görüntülediğinde, görüntü siyah beyaz olur. Eğer görülmesi zor ilse çerçeve rengini değiştirin. "ODAK YARDIM RENGİ" (📷 sayfa. 132)

Parlaklığın Ayarlanması

Tercih ettiğiniz düzeye parlaklığı ayarlayabilirsiniz.

- 1 "MENU,, üzerine dokunun.



- 2 "PARLAKLIK AYARI,, üzerine dokunun.



- Daha fazla seçim yapmak için yukarı ya da aşağıda doğru hareket ettirmek üzere $\wedge$ ya da $\vee$ üzerine dokunun.
- Menüden çıkmak için $\times$ üzerine dokunun.
- Önceki ekrana geri dönmek için $\hookrightarrow$ üzerine dokunun.

- 3 "MANUEL,, üzerine dokunun.



- 4 Parlaklık değerini ayarlar.



- Video kaydı esnasında denkleştirme aralığı: -6 ila +6
- Hareketsiz görüntü kaydı esnasında denkleştirme aralığı: -2,0 ila +2,0
- Parlaklığı artırmak için $\wedge$ üzerine dokunun.
- Parlaklığı azaltmak için $\vee$ üzerine dokunun.

- 5 Onaylamak için "AYARLA,, üzerine dokunun.



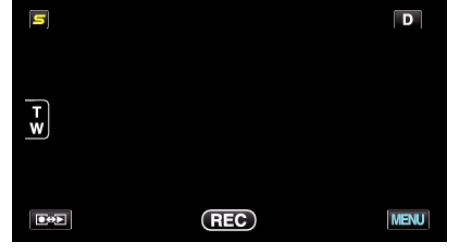
NOT : _____

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

Örtücü Hızı'nın Ayarlanması

Süjenin türüne uygun düşen örtücü hızını ayarlayabilirsiniz.

- 1 "MENU,, üzerine dokunun.



- 2 "DİYAFRAM HIZI,, üzerine dokunun.



- Daha fazla seçim yapmak için yukarı ya da aşağıda doğru hareket ettirmek üzere $\wedge$ ya da $\vee$ üzerine dokunun.
- Menüden çıkmak için $\times$ üzerine dokunun.
- Önceki ekrana geri dönmek için $\hookrightarrow$ üzerine dokunun.

- 3 "MANUEL,, üzerine dokunun.

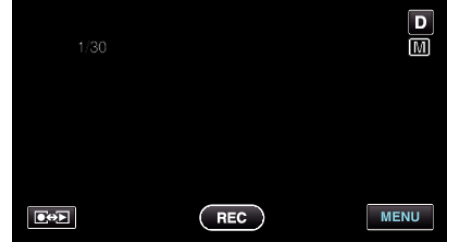


- 4 Örtücü hızını ayarlar.



- Örtücü hızı, 1/2 ila 1/4000 arasında ayarlanabilir. (Hareketsiz görüntü için 1/500'e kadar.)
- Örtücü hızını artırmak için $\wedge$ üzerine dokunun.
- Örtücü hızını azaltmak için $\vee$ üzerine dokunun.

- 5 Onaylamak için "AYARLA,, üzerine dokunun.



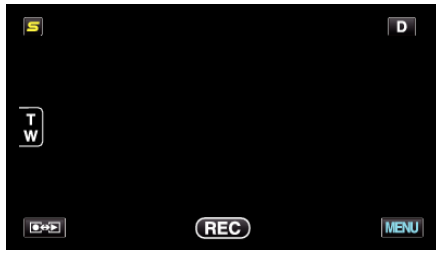
NOT : _____

- Ayarlar; videolar ve hareketsiz görüntüler için ayrı ayrı yapılabilir.
- Hızlı hareket eden süjeler "DİYAFRAM HIZI,, 'nı artırarak yakalanabilir iken, ekran daha koyu görünür. Kapalı yerler gibi karanlık yerlerde kayıt yapıyorken, LCD monitörün parlaklığını kontrol edin ve "DİYAFRAM HIZI,, 'nı buna uygun olarak ayarlayın.

(Diyafram) Açıklığın Ayarlanması

Sadece süreye odaklı olarak bir görüntü yakalamak için diyaframı (açıklığı) ayarlayabilirsiniz.

1 “MENU,, üzerine dokununuz.

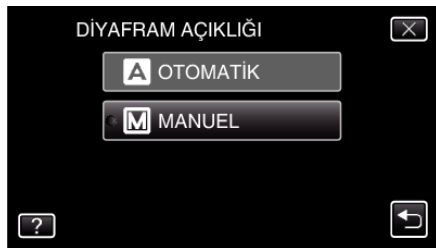


2 “DİYAFRAM AÇIKLIĞI,, üzerine dokununuz.



- Daha fazla seçim yapmak için yukarı ya da aşağıda doğru hareket ettirmek üzere ^ ya da v üzerine dokununuz.
- Menüden çıkmak için X üzerine dokununuz.
- Önceki ekrana geri dönmek için ↶ üzerine dokununuz.

3 “MANUEL,, üzerine dokununuz.

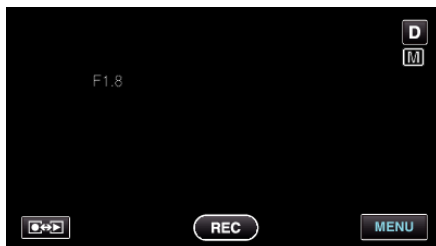


4 Açıklığı ayarlayınız.



- Açıklık F1.2 ile F5.6 arasında ayarlanabilir.
- Arka planın da odak içinde olmasını isterseniz (daha büyük açıklık değeri), ^ üzerine dokununuz.
- Arka planın bulanık görünmesini isterseniz (daha küçük açıklık değeri), v üzerine dokununuz.

5 Onaylamak için “AYARLA,, üzerine dokununuz.



NOT :

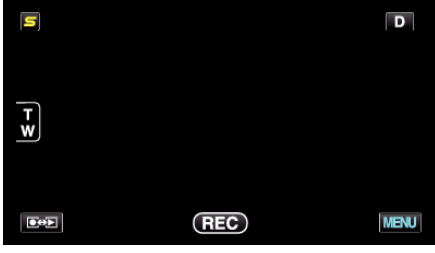
- Ayarlar; videolar ve hareketsiz görüntüler için ayrı ayrı yapılabilir.
- Telefoto sonuna yaklaşıldığında, açıklığın en az değere (F1.2) ayarlanması, onun tamamen aşağıya gitmesini durdurmaz. Bu durumda, açıklık (diyafram) değeri; yakınlığa gitmeye ve sarı renkte belirtilen göre ayarlanır. Yakınlığı yakınlığının tamamen durdurulmasını sağlamak üzere geniş açığa ayarlayınız.

- Açıklık değeri ne kadar büyükse, süre de o kadar koyu görüntülenir.

Beyaz Dengesi'nin Ayarlanması

Işık kaynağına uydurmak için renk tonunu ayarlayabilirsiniz.

1 "MENU," üzerine dokunun.



2 "BEYAZ DENGESİ," üzerine dokunun.



- Daha fazla seçim yapmak için yukarı ya da aşağıda doğru hareket ettirmek üzere ^ ya da v üzerine dokunun.
- Menüden çıkmak için X üzerine dokunun.
- Önceki ekrana geri dönmek için ↶ üzerine dokunun.

3 Uygun çekim ortamı üzerine dokunun.



- İmleci hareket ettirmek için ^ ya da v üzerine dokunun.

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.
DENİZ:MAVİ	Bir isteğe bağlı denizci durumunu kullanarak, derin su alanında (su mavi görünür) denizin çekimini yapıyorken bunu ayarlayın.
DENİZ:YEŞİL	Bir isteğe bağlı denizci durumunu kullanarak, sığ su alanında (su yeşil görünür) denizin çekimini yapıyorken bunu ayarlayın.

MBD'in Kullanılması

- 1 Merceğin önüne düz bir beyaz kağıt tutun, böylece beyaz kağıt ekranı doldurur.
- 2 İkon belirip yanıp söniyorken, "MBD," üzerine dokunup öyle tutun.
- 3 Menü kaybolduktan ve MBD yandıktan sonra dokunmayı bırakın.

NOT : _____

- Eğer "MBD,"ye çok hızlı dokunuluyorsa (1 saniyeden daha az), ayar değişmeyecektir.

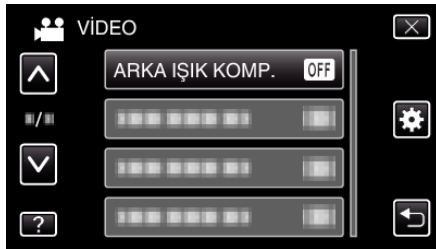
Arka Işık Denkleştirmesinin Ayarlanması

Süje arka ışık nedeniyle karanlık görüldüğünde görüntüyü düzeltebilirsiniz.

1 "MENU," üzerine dokunun.



2 "ARKA IŞIK KOMP.," üzerine dokunun.



- Daha fazla seçim yapmak için yukarı ya da aşağıda doğru hareket ettirmek üzere ^ ya da v üzerine dokunun.
- Menüden çıkmak için X üzerine dokunun.
- Önceki ekrana geri dönmek için ↶ üzerine dokunun.

3 "AÇIK," üzerine dokunun.



- Ayarlardan sonra, arka ışık ikonu  belirir.

Yakın Plan Çekimlerin Alınması

Tele makro işlevini kullanarak bir süjenin yakın plan çekimini yapabilirsiniz.



* Görüntü sadece bir gösterimdir.

1 "MENU," üzerine dokunun.



2 "TELE MAKRO," üzerine dokunun.



- Daha fazla seçim yapmak için yukarı ya da aşağıda doğru hareket ettirmek üzere ^ ya da v üzerine dokunun.
- Menüden çıkmak için X üzerine dokunun.
- Önceki ekrana geri dönmek için ↶ üzerine dokunun.

3 "AÇIK," üzerine dokunun.



- Ayarlardan sonra, tele makro ikonu  belirir.

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 60 santimetreye kadar yakın plan çekimlerine olanak verir. Geniş açı (W) ucunda 5 santimetreye kadar yakın plan çekimlerine olanak verir.

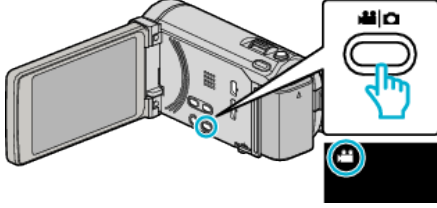
UYARI :

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

Animasyon Efektlerinin Oluşturma (ANİMASYON EFEKTİ)

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

1 LCD monitörü açıp video modunu seçin.



- Video modu ikonu belirir.

2 "MENU", üzerine dokunun.



3 "ANİMASYON EFEKTİ", üzerine dokunun.



- Daha fazla seçim yapmak için yukarı ya da aşağıda doğru hareket ettirmek üzere $\wedge$ ya da $\vee$ üzerine dokunun.
- Menüden çıkmak için $\times$ üzerine dokunun.
- Önceki ekrana geri dönmek için $\leftarrow$ üzerine dokunun.

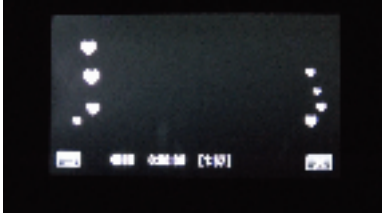
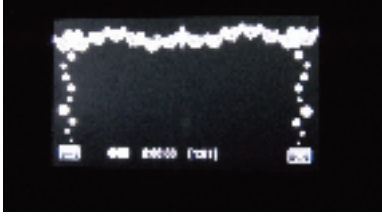
4 İstenen bir efekti seçip "AYARLA", üzerine dokunun.



- Bir ögeyi seçmek için $<$ ya da $>$ üzerine dokunun.
- Başka bir efekti seçmek için $\leftarrow$ üzerine dokunun. Efekti iptal etmek için, $\times$ üzerine dokunun.

NOT : _____

- Animasyon efektini ayarladıktan sonra, jayda başlamak için bu birim üzerindeki BAŞLAT/DURDUR düğmesine basın.

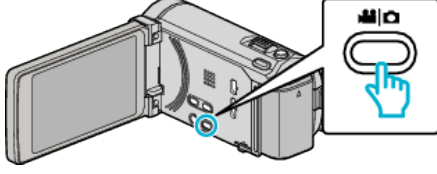
Ayar Esnasında	Ayardan Sonra	Not
		Animasyon (efekt) gülümsemeler yakalandığında belirir.
		Animasyon (efekt) gülümsemeler yakalandığında belirir.
		Animasyon (efekt) gülümsemeler yakalandığında belirir.
		Animasyon (efekt) gülümsemeler yakalandığında belirir.
		Animasyon (efekt) ekrana dokunulduğunda belirir.

İnsan Yüzü Kişisel Kimlik Doğrulama Bilgilerinin Kayıt Edilmesi

Önceden bir kişinin yüzünü kayıt ettirerek, odak ve parlaklık; yüz izleme işlevi ile otomatik olarak ayarlanabilir. Ad ve öncelik düzeyleri ile birlikte en fazla 6 yüz, kayıt ettirilebilir.

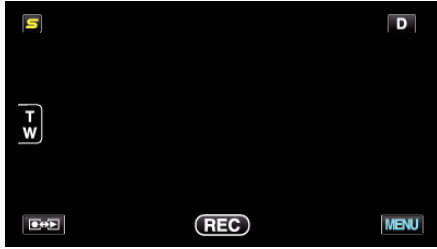
Bu kamera tarafından sıklıkla kaydediliyor olan yüzlerin önceden kayıt ettirilmesi tavsiye edilir.

1 Video ya da hareketsiz görüntü modunu seçin.

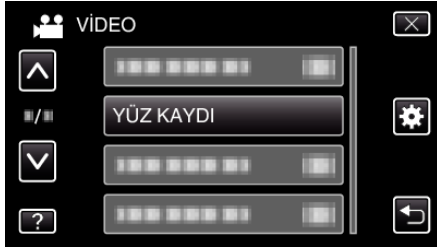


- Video ya da hareketsiz görüntü modu ikonu belirir.

2 "MENU", üzerine dokunun.



3 "YÜZ KAYDI", üzerine dokunun.



- Daha fazla seçim yapmak için yukarı ya da aşağıda doğru hareket ettirmek üzere ^ ya da v üzerine dokunun.
- Menüden çıkmak için X üzerine dokunun.
- Önceki ekrana geri dönmek için ↶ üzerine dokunun.

4 "YENİ YÜZ KAYIT ET", üzerine dokunun.



5 Kamerayı insan süjesine doğru yöneltin.



- Yüz kayıt kaydı öncesinde bilgiler toplanır. Bilgi toplanıyorken, çerçeve yanıp söner şekilde belirir.
- Yanıp sönmüyorken yüzü çerçeve içine uyacak şekilde ayarlayın. Bilgi toplama tamamlandıktan sonra, çerçeve yanıp sönmeyi durdurur ve yanar.
- Kayıtı iptal etmek için, "DUR", üzerine dokunun.

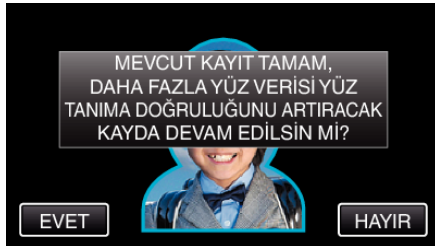
"YÜZ TANIMA İPTAL EDİLSİN Mİ?", belirdiğinde, normal kayıt moduna geri dönemk için "EVET", üzerine dokunun.

6 "KAYDET,, üzerine dokunun ve yüzü önden kaydedin.



- Kayıt dizin ekranında kullanılacak bir yüz yakalanır.
- "KAYDET,, üzerine dokunmanın dışında, SNAPSHOT düğmesine tam olarak basarak da kayıt yapabilirsiniz.
- Kayıt tamamlandığında, bir ses işitilir.
- Kayıtı iptal etmek için, "DUR,, üzerine dokunun. "YÜZ TANIMA İPTAL EDİLSİN Mİ?,, belirdiğinde, normal kayıt moduna geri dönmek için "EVET,, üzerine dokunun.

7 Kayda devam etmek için "EVET,, üzerine dokunun.



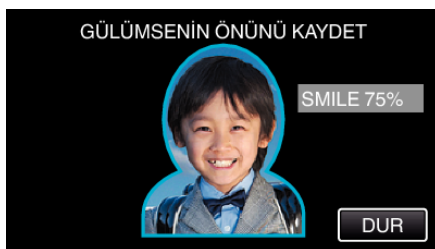
- Yukarıya, aşağıya, sola ve sağa dört yönde yüz bilgilerini toplamaya devam etmek için, "EVET,, üzerine dokunun. Yüz tanınmanın doğruluğunu artırmak üzere kayda devam etmeniz önerilir.
- Yüz kayıtlarını kaydetmeyi durdurmak için, "HAYIR,, üzerine dokunun. 10. adıma geçin.

8 Yüz bilgilerini kayıt ettirmek için dört yönde yüzü yavaş yavaş döndürün.



- Kameraya bakıyorken yüzü yavaşça döndürün. Her bir yön için kayıt tamamlandığında, bir ses işitilebilir. (toplamda 4 kez) Tüm yönler için kayıt (kayıt etme) tamamlanınca kadar adımı tekrar edin.
- Dört yönde kayıt ettirme, çekim ortamına bağlı olarak başarısız olabilir. Bu durumda, kayıt işlemini iptal etmek için "DUR,, üzerine dokunun, daha sonra "HAYIR,, üzerine dokunup 10. adıma geçin.
- Eğer yüz kayıt sırasında düzgün şekilde tanınmazsa, yüzü yeniden kayıt ettirin.

9 Gülümseyen bir yüzle kameraya bakın.



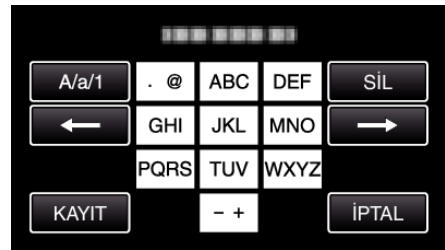
- Kayıt otomatik başlar. Bir referans olarak gülümseme % görüntüsünü kullanarak, bu değeri mümkün olduğunca yüksek yapmak üzere gülümseyin.
- Kayıt tamamlandığında, bir ses işitilir.
- Gülen yüzün kaydını iptal etmek ve bir ad girmek üzere ilerlemek için, "DUR,, üzerine dokunun, daha sonra "HAYIR,, üzerine dokunun ve 10. adıma geçin.

10 "TAMAM,, üzerine dokunun.



- "TAMAM,, üzerine dokunulması, kaydedilen yüzün kaydını yapar ve bir ad girmek için ekran belirir.
- Kayıtı iptal etmek için, "DUR,, üzerine dokunun. "YÜZ TANIMA İPTAL EDİLSİN Mİ?,, belirdiğinde, normal kayıt moduna geri dönmek için "EVET,, üzerine dokunun.

11 Bir ad girmek için ekran üzeri klavyeye dokunun, daha sonra "KAYIT,, üzerine dokunun.

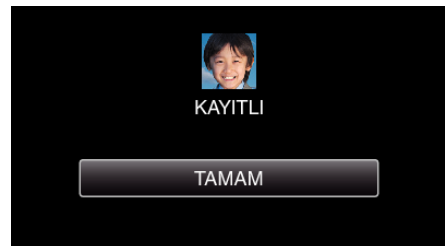


- Bir karakteri silmek için "SİL,, üzerine dokunun.
- Çıkmak için "İPTAL,, üzerine dokunun.
- Büyük harf, küçük harf ve sayıdan karakter girdi türünü seçmek için "A/a/1,, üzerine dokunun.
- Sola veya sağa bir boşluk taşımak için ← ya da → üzerine dokunun.
- 8 adete kadar karakter girilebilir.
- Karakter girme şekli
Örnek: "KEN,,i girmek için
"JKL,, üzerine 2 kez dokunun → "DEF,, üzerine 2 kez dokunun → "MNO,, üzerine 2 kez dokunun

12 İstenen öncelik düzeyine dokunun, daha sonra "KAYIT,, üzerine dokunun.



- Kayıt olduktan sonra, son sayı; öncelik seviyesi olarak atanır. Yüz tanıma sırasında, en yüksek öncelikli (en düşük sayı) süje algılanacaktır.
- Sayı üzerine dokunarak bir süjenin öncelik düzeyini değiştirebilirsiniz. Örnek: 3 numaralı öncelik düzeyini 1 numaraya değiştirmek için, 1 numaraya dokunun. Kayıtlı süjenin öncelik düzeyi, 1 numara olur, bu arada orijinal 1 numaranın öncelik düzeyleri ve onun altındakiler bir basamak aşağı düşer. (Bu örnekte, orijinal 1 numara 2 numaralı olur ve orijinal 2 numara ise 3 numara olur.)
- "KAYIT,, üzerine dokunulduğunda, kayıt ettirme ekranı belirir.



- Kayıt ettirme işlemini tamamlamak için "TAMAM,, üzerine dokunun.
- Kayıt ettirilen yüz bilgilerini "DÜZENLE,, içinde düzenleyebilirsiniz. "Kayıtlı Yüz Bilgilerinin Düzenlenmesi" (☞ sayfa. 63)

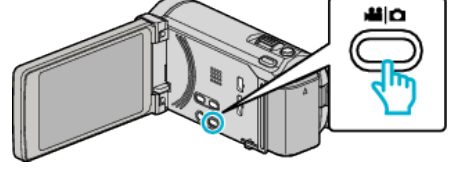
NOT :

- Yüzler, aşağıdaki durumlarda düzgün şekilde kayıt ettirilemeyebilir:
 - yüz çerçeveye göre ya çok küçük yada çok büyük görüldüğünde
 - çok karanlık veya çok parlak olduğunda
 - yüzü yatay veya eğimli görüldüğünde
 - yüzün bir kısmı gizlendiğinde
 - çerçeve içinde birden fazla yüz olduğunda
- Yüz tanıma doğruluğunu artırmak için, çerçeve içerisine sadece bir yüzü sığdırın ve aydınlık bir ortamda kayıt ettirin.
- Yüzler, çekim koşullarına ve ortamına bağlı olarak doğru şekilde tanınmayabilir. Bu durumda, süreyi yeniden kayıt ettirin.
- Yüzler, eğer yüz tanıma düzeyi düşükse, kayıt esnasında doğru şekilde tanınmayabilir. Bu durumda, süreyi yeniden kayıt ettirin.
- Yüz izleme, yüz alt penceresi ve ad ekranı, kayıtlı yüzlere, çekim koşullarına (mesafe, açı, parlaklık, vb) ve ifadelerine bağlı olarak düzgün çalışmayabilir,
- Yüz izleme, yüz alt penceresi ve ad ekranı, kardeşler, ebeveynler, çocuklar vb. gibi benzer yüz hatlarına sahip insanlar için düzgün çalışmayabilir,

SMILE%/NAME DISPLAY [GÜLME%/AD EKRANI]'nın ayarlanması

“GÜLME%/İSİM EKRANI,,; yüzler saptandığında, size görüntülenecek öğeleri ayarlamaya olanak tanır. Bu öğe, sadece “DOKUN ÖNCELİĞİ AE/AF,,; “YÜZ İZLEME,,’ye ayarlı iken görüntülenir. “Süjelerin Açıkça Yakalanması (DOKUN ÖNCELİĞİ AE/AF)” (sayfa. 66)

- 1 LCD monitörü açıp video ya da hareketsiz görüntü modunu seçin.



- Video ya da hareketsiz görüntü modu ikonunu belirir.

- 2 “MENU,, üzerine dokununuz.



- 3 “GÜLME%/İSİM EKRANI,, üzerine dokununuz.



- 4 İstenen ayar üzerine dokununuz.



Ayar	Ayrıntılar
KAPAT	Yüzler algılandığında sadece çerçeveleri görüntüler.
AÇIK	Yüzler algılandığında; çerçeveler, adlar ve gülümseme düzeyleri (%) görüntülenir.

- Çerçeve: Saptanan yüzler etrafında belirlenir.
Ad: Kayıt edilmiş yüzler için belirir.
Gülümseme düzeyi: Saptanan gülümsemeler için (% 0 - % 100) değerinde belirir.



NOT :

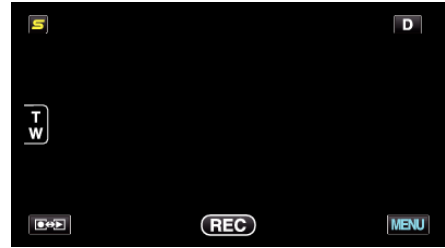
- Kamera, 16 adete kadar yüzü saptayabilecektir. Gülümseme düzeyleri, ekranda en büyük yüzlerin 3 katına kadar görüntülenecektir.
 - Bazı yüzler, çekim ortamına bağlı olarak saptanamayabilir.
 - Kayıttan önce yüz, ad ve kişinin öncelik düzeyi gibi kişisel kimlik doğrulama bilgilerini kayıt edebilirsiniz.
 - En fazla 3 adet kayıtlı isim; öncelik düzeyine göre görüntülenecektir.
- “İnsan Yüzü Kişisel Kimlik Doğrulama Bilgilerinin Kayıt Edilmesi” (☞ sayfa. 60)
- Demo modu etkinleştirildiğinde, “GÜLME%/İSİM EKRANI,, “AÇIK,, konumuna ayarlanır.

“DEMO MODU” (☞ sayfa. 155)

Kayıtlı Yüz Bilgilerinin Düzenlenmesi**Kayıtlı Yüz Bilgilerinin Düzenlenmesi**

Kayıt ettirilen ad, öncelik düzeyi ve yüz bilgilerini değiştirebilirsiniz.

- 1 “MENU,, üzerine dokunun.



- 2 “YÜZ KAYDI,, üzerine dokunun.

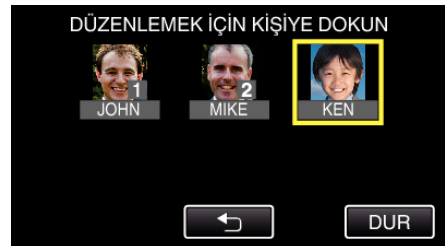


- Daha fazla seçim yapmak için yukarı ya da aşağıda doğru hareket ettirmek üzere ^ ya da v üzerine dokunun.
- Menüden çıkmak için X üzerine dokunun.
- Önceki ekrana geri dönmek için ↶ üzerine dokunun.

- 3 “DÜZENLE,, üzerine dokunun.



- 4 Düzenlenecek kişi üzerine dokunun.



- 5 Düzenlenecek öge üzerine dokunun.



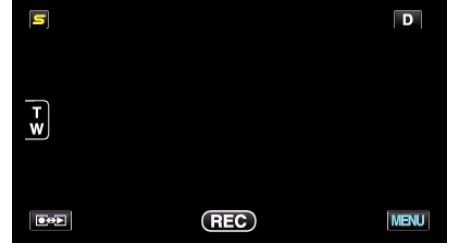
- Eğer “TEKRAR KAYDET,,’ı seçerseniz, “İnsan Yüzü Kişisel Kimlik Doğrulama Bilgilerinin Kayıt Edilmesi” (☞ sayfa. 60) , 5. adımla devam edin.
- Eğer “AD DEĞİŞTİR,,’ı seçerseniz, “İnsan Yüzü Kişisel Kimlik Doğrulama Bilgilerinin Kayıt Edilmesi” (☞ sayfa. 61) , 11. adımla devam edin.

- Eğer “ÖNCELİK SIRASINI DEĞİŞTİR,”ı seçerseniz, “İnsan Yüzü Kişisel Kimlik Doğrulama Bilgilerinin Kayıt Edilmesi” (sayfa. 61) 12. adımla devam edin.
“İnsan Yüzü Kişisel Kimlik Doğrulama Bilgilerinin Kayıt Edilmesi” (sayfa. 60)

Kayıtlı Yüz Bilgilerinin İptal Edilmesi (Silinmesi)

Kayıt ettirilen yüz bilgilerini iptal edebilirsiniz (silebilirsiniz).

- 1 “MENU,” üzerine dokunun.



- 2 “YÜZ KAYDI,” üzerine dokunun.

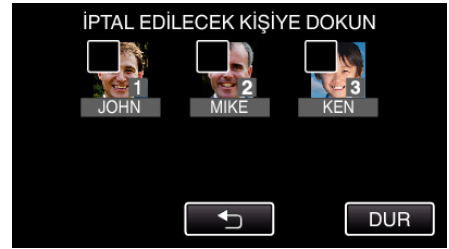


- Daha fazla seçim yapmak için yukarı ya da aşağıda doğru hareket ettirmek üzere ^ ya da v üzerine dokunun.
- Menüden çıkmak için X üzerine dokunun.
- Önceki ekrana geri dönmek için ↶ üzerine dokunun.

- 3 “İPTAL,” üzerine dokunun.

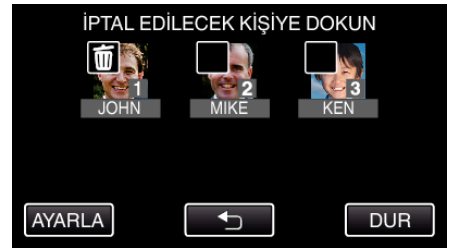


- 4 Kayıtı iptal edilecek kişi üzerine dokunun.

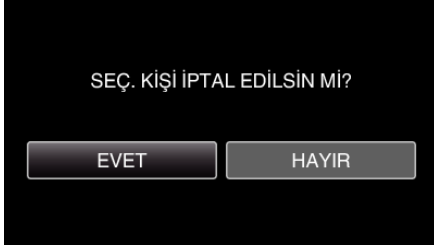


- 🗑 seçilen kişi üzerinde belirir.
- Bir kişiden 🗑'i kaldırmak için, o kişi üzerine yeniden dokunun.

- 5 “AYARLA,” üzerine dokunun.



- 6 “EVET,” üzerine dokunun.



- Seçilen kişinin yüz bilgilerini silmek için “EVET,” üzerine dokununuz.
- Önceki ekrana geri dönmek için “HAYIR,” üzerine dokununuz.
- Silme tamamlandı ekranı belirdiğinde “TAMAM,” üzerine dokununuz.

Süjelerin Açıkça Yakalanması (DOKUN ÖNCELİĞİ AE/AF)

“DOKUN ÖNCELİĞİ AE/AF”, dokunulan bir konuma bağlı olarak odak ve parlaklığı ayarlayan bir işlemdir.

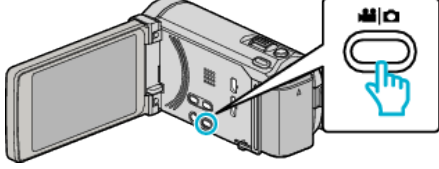
Önceden bir kişinin yüzünü kayıt ederek, kayıt sırasında belirli bir seçimin olmadan bile kişinin takibini etkinleştirebilirsiniz.

Bu işlev; hem videolar hem de hareketsiz görüntüler için kullanılabilir.

- Bu işlevi, AF düğmesine basarak da ayarlayabilirsiniz. (GZ-HM870/GZ-HM860/GZ-HM855 için)

“AF Düğmesi (GZ-HM870/GZ-HM860/GZ-HM855 için)” (📖 sayfa. 163)

- 1 Video ya da hareketsiz görüntü modunu seçin.



- Video ya da hareketsiz görüntü modu ikonu belirir.

- 2 “MENU”, üzerine dokunun.



- 3 “DOKUN ÖNCELİĞİ AE/AF”, üzerine dokunun.



- Daha fazla seçim yapmak için yukarı ya da aşağıda doğru hareket ettirmek üzere $\wedge$ ya da $\vee$ üzerine dokunun.
- Menüden çıkmak için $\times$ üzerine dokunun.
- Önceki ekrana geri dönmek için $\leftarrow$ üzerine dokunun.

- 4 İstenen ayar üzerine dokunun.



YÜZ İZLEME

RENK İZLEME

ALAN SEÇİMİ



- Odak ve parlaklık; dokunulan konuma (yüz/renk/bölge) bağlı olarak otomatik olarak ayarlanacaktır. Beyaz bir çerçeve seçilen alanın çevresinde belirirken mavi bir çerçeve, seçilen süje (yüz/renk) etrafında görünür.
- Sıfırlamak için tekrar istenen konuma (yüz/renk/bölge) dokunun.
- “YÜZ İZLEME”,’yi iptal etmek için, mavi çerçeve/kare üzerine dokunun.
- “RENK İZLEME”,’yi iptal etmek için, mavi çerçeve/kare üzerine dokunun.

- “ALAN SEÇİMİ”,’i iptal etmek için, beyaz çerçeve/kare üzerine dokunun.

Ayar	Ayrıntılar
KAPAT	İşlevi devre dışı bırakır.
YÜZ İZLEME	👤 ekranda belirir. Uygun odak ve parlaklık ile dokunulan yüz (süje) izleniyor ve otomatik olarak ayarlanıyorken, kayıt yapılır. Ayrıca, yeşil bir çerçeve dokunulan yüz (süje) etrafında görünür. (Bir kişinin yüzü kayıtlı olduğunda, ana süje olur ve yeşil çerçeve belirli bir seçim olmasa bile görünür.)
RENK İZLEME	🎨 ekranda belirir. Uygun odak ve parlaklık ile dokunulan renk (süje) izleniyor ve otomatik olarak ayarlanıyorken, kayıt yapılır. Ayrıca, yeşil bir çerçeve dokunulan renk (süje) etrafında görünür.
ALAN SEÇİMİ	📍 ekranda belirir. Uygun odak ve parlaklık ile dokunulan alan (sabit konum) otomatik olarak ayarlanıyorken, kayıt yapılır. Ayrıca, beyaz bir çerçeve dokunulan alan etrafında görünür.

NOT :

- “DOKUN ÖNCELİĞİ AE/AF,, ayarlı iken, “FOKUS,,; otomatik olarak “OTOMATİK,, konumuna ayarlanacaktır.
- Kamera bir süjenin izini kaybederse, tekrar süje üzerine dokunun.
- Zum işlemi yapıldığında ayarlar iptal edilir. (“ALAN SEÇİMİ,, sadece)
- “YÜZ İZLEME,, yüzün kayda alınmasından sonra ayarlanırsa, kayıtlı en yüksek öncelikli yüz etrafında mavi çerçeve belirir.
- “YÜZ İZLEME,,’yi kullanarak kayıt edilmiş yüzlerin kaydı yapılıyorken, odak ve parlaklık belirli bir seçim olmadan bile otomatik olarak ayarlanacaktır. Ayrıca, kayıtlı yüzler kaybolsalar bile tekrar izlenebilirler. Bu nedenle, bu kamera tarafından önceden sıklıkla kaydediliyor olan yüzlerin kaydının yapılması tavsiye edilir.

“İnsan Yüzü Kişisel Kimlik Doğrulama Bilgilerinin Kayıt Edilmesi”
(📖 sayfa. 60)

- “RENK İZLEME,, ayarlandığında, benzer renkler saptandığında, hedeflenen süje (renk) değişebilir. Bu durumda, süje üzerine yeniden dokunun. Belirli bir süre içinde ekranın ortasında görünürse hedeflenen süje (renk) de tekrar izlenebilir.

UYARI :

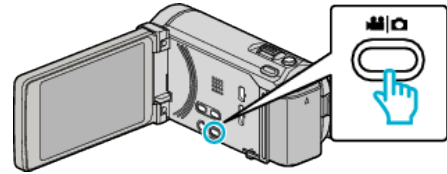
- LCD monitörün kenarlarına yakın süjeler, dokunulduğunda yanıt vermeyebilir veya tanınmayabilir. Bu durumda, süjeyi merkeze doğru taşıyıp üzerine yeniden dokunun.
- “RENK İZLEME,, aşağıdaki durumlarda düzgün şekilde çalışmayabilir:
 - kontrast olmadan süjelerin kaydını yapıyorken
 - yüksek hızda hareket eden süjelerin kaydını yapıyorken
 - karanlık bir yerde kayıt yapıyorken
 - çevre parlaklığı değiştiğinde
- “YÜZ İZLEME,, ayarlandığında, kamera; çok hızlı dikey veya yatay hareket eder ise süje kaybedilebilir. Kayıt yapılmamış yüzler için, onlar yeniden izlenemezler. Süjeyi yeniden izlemek için, onun üzerine yeniden dokunun. Kayıtlı yüzler için, odak ve parlaklık; belirli bir seçim olmadan bile otomatik olarak ayarlanacaktır. Ayrıca, kayıtlı yüzler kaybolsalar bile tekrar izlenebilirler. Bu nedenle, bu kamera tarafından önceden sıklıkla kaydediliyor olan yüzlerin kaydının yapılması tavsiye edilir.

“İnsan Yüzü Kişisel Kimlik Doğrulama Bilgilerinin Kayıt Edilmesi”
(📖 sayfa. 60)

Gülümsemelerin Otomatik Olarak Yakalanması (GÜLÜMSEME ÇEKİMİ)

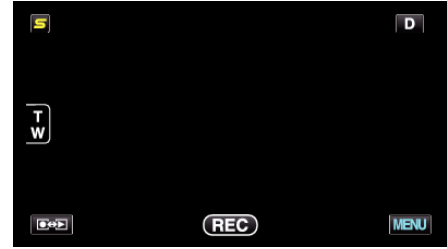
“GÜLÜMSEME ÇEKİMİ,, otomatik olarak bir gülümseme algılandığında hareketsiz bir görüntüyü yakalar. Bu işlev; hem videolar hem de hareketsiz görüntüler için kullanılabilir.

- 1 Video ya da hareketsiz görüntü modunu seçin.



- Video ya da hareketsiz görüntü modu ikonu belirir.

- 2 “MENU,, üzerine dokunun.

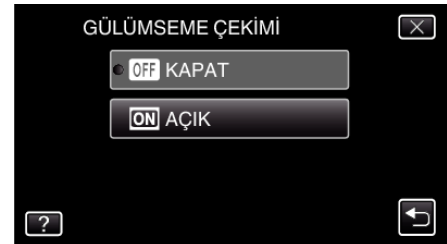


- 3 “GÜLÜMSEME ÇEKİMİ,, üzerine dokunun.



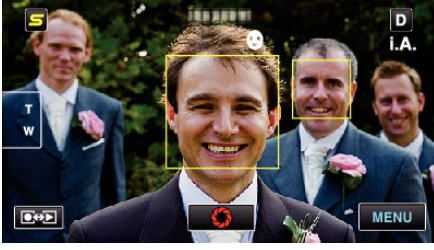
- Daha fazla seçim yapmak için yukarı ya da aşağıda doğru hareket ettirmek üzere ▲ ya da ▼ üzerine dokunun.
- Menüden çıkmak için X üzerine dokunun.
- Önceki ekrana geri dönmek için ↶ üzerine dokunun.

- 4 “AÇIK,, üzerine dokunun.



- 5 Kamerayı insan süjesine doğru yöneltin.

- Gülümsemeler algılandığında, hareketsiz bir görüntü otomatik olarak yakalanır.



- PHOTO bir hareketsiz görüntü yakalanıyorken ekran üzerinde yanar.
- Kayıt öncesinde, menü içindeki "GÜLME%/İSİM EKRANI,"'yi "AÇIK," konumuna ayarlayarak, adı ve gülümseme düzeyini (%) çerçeve ile birlikte görüntüleyebilirsiniz.

"SMILE%/NAME DISPLAY [GÜLME%/AD EKRANI]'nın ayarlanması"
(sayfa. 62)

NOT :

- Bu işlem; çekim koşullarına (mesafe, açı, parlaklık, vb) ve süje (yüzün yönü, gülümseme düzeyi, vb) bağlı olarak çalışmayabilir. Arka ışık içinde bir gülümsemeyi saptamak da zordur.
- Bir gülümseme tespit edilip yakalandıktan sonra, bir sonraki kaydın yapılabilir olması zaman alır.
- "GÜLÜMSEME ÇEKİMİ," aşağıdaki durumlarda çalışmaz:
 - menü görüntüleniyor iken
 - kalan kayıt süresi ya da pil gücü görüntüleniyor iken
 - "YÜZ ALT PENCERE,"'ne ayarlı iken
 - "ANİMASYON EFEKTİ,"'ne ayarlı iken

"Seçilen bir yüzün bir Büyütülmüş Görünümünü Görüntülüyorken kayıt (YÜZ ALT PENCERE)" (sayfa. 69)

"Animasyon Efektlerinin Oluşturma (ANİMASYON EFEKTİ)" (sayfa. 58)

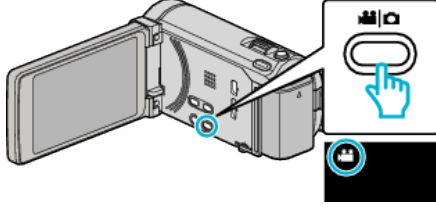
UYARI :

- "DOKUN ÖNCELİĞİ AE/AF,"; "ALAN SEÇİMİ," ya da "RENK İZLEME," ayarlı iken, "GÜLÜMSEME ÇEKİMİ,"; çalışmaz.
- Eğer uygun sonuç alınamıyorsa, "GÜLÜMSEME ÇEKİMİ," "KAPAT," konumuna ayarlı iken kaydedin.

Seçilen bir yüzün bir Büyütülmüş Görünümünü Görüntüleyerken kayıt (YÜZ ALT PENCERE)

Hem sahnenin genel görüntüsünü hem de süjenin ifadesinin büyütülen görüntüsünü izliyorsanız kayıt yapabilirsiniz. Büyütülebilecek yüzlerin etrafında çerçeveler belirir. İzlemek bir çerçeveye dokunur ve bir alt pencerede yüzü büyütür.

1 LCD monitörü açıp video modunu seçin.



- Video modu ikonu belirir.

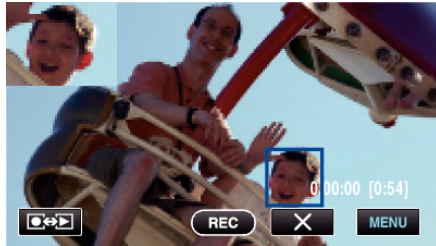
2 "MENU", üzerine dokunur.



3 "YÜZ ALT PENCERE", üzerine dokunur.



4 Büyütmek için yüzün çerçevesi üzerine dokunur.



- Bir çerçeve içinde yüze dokunulduğunda, bir alt pencere içinde görüntülenir. Alt pencerenin ekran konumu; dokunulan yüzün konumuna göre otomatik olarak ayarlanır.
- Dokunulan yüzün çerçevesi mavi renge değişir.
- Dokunulan yüz ekrandan kaybolduğunda, alt pencere de kaybolur. Yüz ekran üzerinde yeniden belirdiğinde, alt pencere yeniden otomatik olarak görüntülenir.
- "YÜZ ALT PENCERE,"den çıkmak için, "X", üzerine dokunur.

UYARI :

- "YÜZ ALT PENCERE," ayarlı iken, aşağıdakileri not alın.
 - Dijital yakınlaştırma, dokunmatik ekran üzerinde zum işlem, aynı anda hareketsiz görüntü kaydı, "ZAMAN ARALIKLI KAYIT," "YÜKSEK HIZLI KAYIT," ve "OTOMATİK KAYIT," gibi işlevler kullanılabilir değildir.
 - "FOKUS," ve "PARLAKLIK AYARI," gibi ayarlar, "OTOMATİK," konumuna otomatik olarak ayarlanır.
 - Eğer "DOKUN ÖNCELİĞİ AE/AF,"; YÜZ İZLEME'ye ayarlı ise, uygun odak ve parlaklık; görüntüleneni kişi için alt pencere içinde ayarlanacaktır.
 - "ANIMASYON EFEKTİ," mevcut değildir.
- Alt pencere ekranı da kaydedilmeyecektir.

NOT :

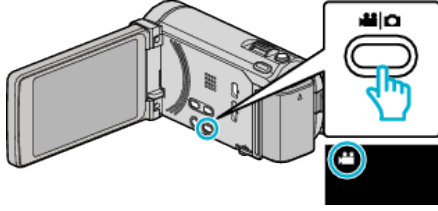
- Bir yüz büyütülüp alt pencere içinde görüntülendiğinde, kişinin sadece adı görüntülenecektir.
- Yüz alt pencere modu, güç kapatıldığında iptal edilir.
- Çerçeveler, diğer modlarda olduğu kadar kolay bir şekilde yüz alt pencere modunda yüzler etrafında görünmez. Sadece büyütülebilecek yüzlerin etrafında belirirler. Aşağıdaki durumlarda çerçeveler düzgün şekilde belirmeyebilirler:
 - süjenin yüzü oldukça küçük olduğunda
 - çevre çok karanlık veya çok parlak olduğunda
 - yüzü yatay veya eğimli görüldüğünde
 - yüz; alt pencereden daha büyük görüldüğünde (örneğin o yakınlaştırıldığında olduğu gibi)
 - yüzün bir kısmı gizlendiğinde

"İnsan Yüzü Kişisel Kimlik Doğrulama Bilgilerinin Kayıt Edilmesi"
(sayfa. 60)

Kamera Titremesinin Düşürülmesi

Görüntü dengeleyici ayarlandığında, kayıt esnasında kamera titremesi etkin olarak düşürülebilir.

- 1** LCD monitörü açıp video modunu seçin.



- 2** “MENU,” üzerine dokununuz.



- 3** “DİJİTAL GÖR. STABİL.”, (görüntü sabitleyicisi) üzerine dokunun.



- Daha fazla seçim yapmak için yukarı ya da aşağıda doğru hareket ettirmek üzere $\wedge$ ya da $\vee$ üzerine dokunun.
- Menüden çıkmak için $\times$ üzerine dokunun.
- Önceki ekrana geri dönmek için $\hookleftarrow$ üzerine dokunun.

- 4** İstenen ayar üzerine dokunun.



Artırılmış AIS Modunun Ayarlanması

Artırılmış AIS modundaki düzeltim alanı, AIS modundakinden daha büyüktür. Geniş açıdan telefotoya yakınlaştırma ya da süje ile birlikte hareket ettirme ile kayıt işlemi yerine getiriliyorken bile kamera titremesi daha etkili olarak azaltılabilir.

Artırılmış AIS modunu aşağıda belirtildiği şekilde ayarlayın.

1. “DİJİTAL GÖR. STABİL...”’i USER düğmesine atayın.
- Varsayılan olarak, ayarlıdır “DİJİTAL GÖR. STABİL...”
“KULLANICI Düğmesinin Ayarı” (☞ sayfa. 77)
2. USER üzerine basıp ve öyle tutun.
- Artırılmış AIS modu ayarlanır ve 2 görüntülenir. Düğme bırakıldığında, mod iptal edilir.
- Artırılmış AIS modunda kayıt yapmak için, USER düğmesini basılı tutuyorken kayıt düğmesine basın. Kayıt durdurulduğunda, mod iptal edilir.

NOT :

- Bir üçayaklı sehpalı birim ile az hareketli bir süjenin çekimini yapıyorken, görüntü dengeleyicinin “KAPAT,” konumuna getirilmesi tavsiye edilir.
- Eğer kamera titremesi aşırı ölçüde ise tam dengeye getirme olanaklı olmayabilir.
- Bu ayar sadece video kayıt için etkilidir.

Ayar	Ayrıntılar
 KAPAT	Görüntü sabitleyicisini devre dışı bırakır.
 AÇIK	Normal çekim koşullarında kamera titremesini azaltır.
 AÇIK (AIS)	Geniş açı ucunda parlak sahnelerin çekimini yapıyorken kamera titremesini daha etkili biçimde azaltır. Sadece geniş açı ucunda (yaklaşık 5 kez).

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 yazılımı kullanın.

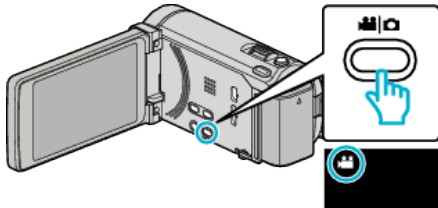
"Sağlanan Yazılımın Kurulması (Yerleşik)" (☞ sayfa. 121)

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 iconu belirir.

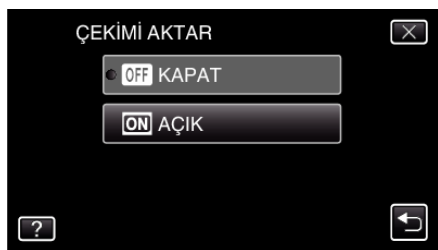
- 2 "MENU", üzerine dokunun.



- 3 "ÇEKİMİ AKTAR", üzerine dokunun.

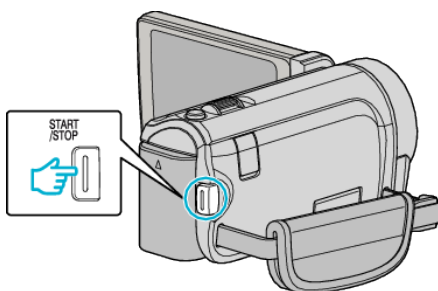


- 4 "AÇIK", üzerine dokunun.



- "AÇIK", konumuna ayarlı iken, ekran üzerinde bir "LIB." işareti belirir.
- Bu ayarı iptal etmek için, "KAPAT,"ya ayarlayın.

- 5 Kayıt işlemini başlatın.



- Durdurmak için yeniden basın.

NOT :

- "ÇEKİMİ AKTAR,,," "ZAMAN ARALIKLI KAYIT,,," ayarlı iken, kullanılabilir değildir.

Kaydedilmiş Videoların iPod'a Aktarılması

Sağlanan Everio MediaBrowser 3 BE 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 (Yerleşik)" (☞ sayfa. 121)

"Tüm Dosyaların Yedeklenmesi" (☞ sayfa. 122)

Dosyaların iTunes'na Gönderilmesinde Sorun

- Sağlanan Everio MediaBrowser 3 BE yazılımının yardım dosyasındaki "En Güncel Ürün Bilgileri için Tıklayın,, içindeki "Soru ve Yanıtlar,, "En Güncel Bilgi,, "İndirme Bilgileri,, 'ne bakınız.

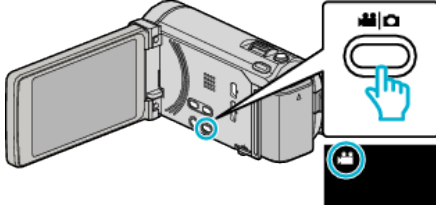
Yavaş çekimde (Yüksek hızlı) Kayıt

Hareketleri vurgulamak için, kayıt hızını artırarak yavaş devrimde videoları kaydedebilirsiniz ve yavaş devrimde videoyu düzgün şekilde yeniden oynatabilirsiniz.

Bu, golf savuruşları gibi hareketleri kontrol için kullanışlı bir işlemdir.

Kayıt Hızı	250 fps
Görüntü Boyutu	720x576
Maksimum Kayıt Süresi	144 d
Maksimum Yeniden Oynatma Süresi	12 s
Monitöre Takıldığında Görüntü Boyutu	1.920x1.080

1 LCD monitörü açıp video modunu seçin.



- Video modu ikonu belirir.

2 "MENU", üzerine dokunun.



3 "YÜKSEK HIZLI KAYIT", üzerine dokunun.

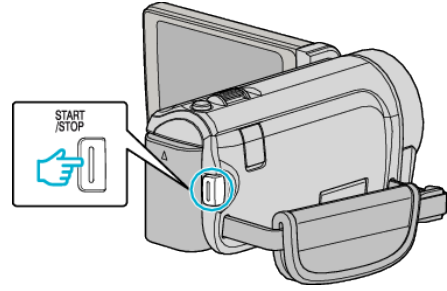


4 "AÇIK", üzerine dokunun.



- "AÇIK", üzerine dokunulduğunda, 250 kare; 1 saniye içinde kaydedilebilir.
- Yüksek hızda kaydı iptal etmek için, "KAPAT", üzerine dokunun.

5 Kayıt işlemini başlatın.



- Durdurmak için START/STOP düğmesine yeniden basın.
- Yüksek hızlı kayıt ayarları, güç kaynağı kapatıldığında kaydedilmez.

NOT :

- Görüntüler, diğer videolardan daha damarlı belirebilir. Kayıt esnasında LCD monitör üzerinde görüntülenen görüntü de daha damarlı belirebilir.
- Odyo sesi, video ile birlikte kaydedilmiş değildir.
- Yüksek hızlı kayıt etkinleştirildiğinde, sadece optik yakınlaştırma kullanılabilir. Bununla birlikte, yakınlaştırma; kayıt başladıktan sonra yerine getirilemez.
- Yeniden oynatma süresi, gerçekleşen kaydedilmiş sürenin 5 katı olacaktır. (Örnek: Eğer kaydedilmiş süre 1 dakika ise, yeniden oynatma süresi 5 dakika olacaktır.)
- Yüksek hızda kayıt sırasında, "DOKUN ÖNCELİĞİ AE/AF", "KAPAT", konumuna ayarlanır. Ayrıca, "DİJİTAL GÖR. STABİL.", "KAPAT", konumuna ayarlı olduğunda olduğu gibi, bir üçayak kullanılması ve mümkün olduğunca büyütülmüş süje ile parlak bir yerde kaydın gerçekleştirilmesi tavsiye edilir.

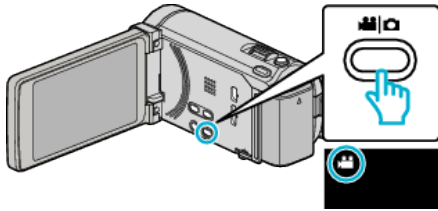
"Üçayaklı Sehpanın Monte Edilmesi" (☞ sayfa. 22)

Aralıklarla Kayıt (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.

Bu, bir çiçek tomurcuğunun açması gibi gözlemleri yapmada yararlıdır.

1 LCD monitörü açıp video modunu seçin.



- Video modu ikonu belirir.

2 "MENU", üzerine dokunun.



3 "ZAMAN ARALIKLI KAYIT", üzerine dokunun.



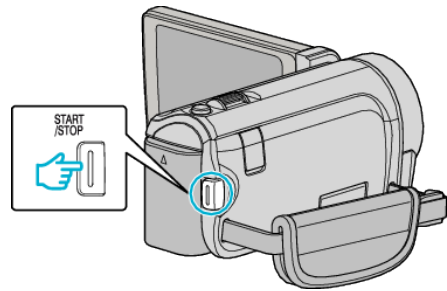
- Daha fazla seçim yapmak için yukarı ya da aşağıda doğru hareket ettirmek üzere ^ ya da v üzerine dokunun.
- Menüden çıkmak için X üzerine dokunun.
- Önceki ekrana geri dönmek için ↶ üzerine dokunun.

4 Bir kayıt aralığı (1 ila 80 saniye) seçmek için dokunun.



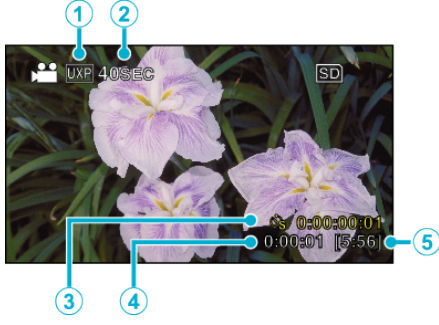
- Saniye sayısı arttıkça, kayıt aralığı da uzar.
- Daha fazla seçim yapmak için yukarı ya da aşağıda doğru hareket ettirmek üzere ^ ya da v üzerine dokunun.
- Menüden çıkmak için X üzerine dokunun.
- Önceki ekrana geri dönmek için ↶ üzerine dokunun.

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
①	Video Kalitesi	Ayarlanmış video kalite ikonunu görüntüler.
②	Hız Göstergesi	Ayarlanmış kayıt aralığını görüntüler.
③	Kaydedilen süre	Videonun gerçek kayıt yapılan süresini görüntüler. Kayıt süresi, çerçevelerin/karelerin birimleri cinsinden artar.
④	Gerçek Geçen Süre	Kayıt başladıktan sonra gerçek geçen süreyi görüntüler.
⑤	Kalan Kayıt Süresi	O anda seçilmiş olan video kalitesi ile kaydetmek için bırakılan kalan süre.

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 videolar; 25 kez daha hızlı olarak yeniden oynatılacaktır.
2 SANİYELİK ARALIK	2 saniyelik aralıklarla bir kare alır. Kaydedilen videolar; 50 kez daha hızlı olarak yeniden oynatılacaktır.
5 SANİYELİK ARALIK	5 saniyelik aralıklarla bir kare alır. Kaydedilen videolar; 125 kez daha hızlı olarak yeniden oynatılacaktır.
10 SANİYELİK ARALIK	10 saniyelik aralıklarla bir kare alır. Kaydedilen videolar; 250 kez daha hızlı olarak yeniden oynatılacaktır.
20 SANİYELİK ARALIK	20 saniyelik aralıklarla bir kare alır. Kaydedilen videolar; 500 kez daha hızlı olarak yeniden oynatılacaktır.
40 SANİYELİK ARALIK	40 saniyelik aralıklarla bir kare alır. Kaydedilen videolar; 1000 kez daha hızlı olarak yeniden oynatılacaktır.
80 SANİYELİK ARALIK	80 saniyelik aralıklarla bir kare alır. Kaydedilen videolar; 2000 kez daha hızlı olarak yeniden oynatılacaktır.

UYARI :

- Hızlandırılmış kayıt esnasında ses kaydedilemez.
- Yakınlaştırma, eş zamanlı hareketsiz görüntü kaydı ve görüntü sabitleyicisi, hızlandırılmış kayıta kullanılabilir değildir.
- Kayıt işlemi "0:00:00:14,"den daha az kaydedilmiş süre ile durdurulduğunda, video kaydedilmez.
- Kesintisiz kayıt, hızlandırılmış kayıta devre dışı bırakılmıştır.

NOT :

- Hızlandırılmış kayıt ayarları, güç kaynağı kapatıldığında kaydedilmez.
- Kayıt işlemi, başlatıldıktan 99 saat sonra otomatik olarak durur.
- Uzun aralıklara zaman aralıklı/hızlandırılmış kayıtlar için bir uçayaklı sehpa ve AC adaptörü kullanın. Ayrıca odağı ve beyaz dengesini elle sabitlemeniz de tavsiye edilir.

"Üçayaklı Sehpanın Monte Edilmesi" (☞ sayfa. 22)

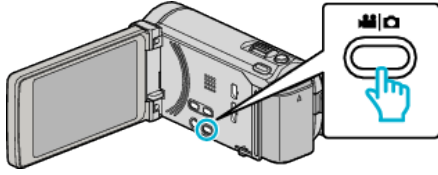
"Odağın Elle Ayarlanması" (☞ sayfa. 53)

"Beyaz Dengesi'nin Ayarlanması" (☞ sayfa. 56)

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.



- Video ya da hareketsiz görüntü modu iconu belirir.

2 Süjeye göre resmi oluşturun.

- Yakınlaştırma, vb. ile görüş açısını ayarlayın.

3 "MENU," üzerine dokunun.



4 "OTOMATİK KAYIT," üzerine dokunun.

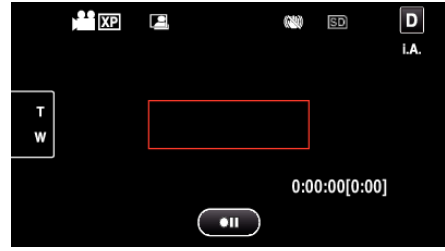


- Daha fazla seçim yapmak için yukarı ya da aşağıda doğru hareket ettirmek üzere ^ ya da v üzerine dokunun.
- Menüden çıkmak için X üzerine dokunun.
- Önceki ekrana geri dönmek için ↶ üzerine dokunun.

5 "AÇIK," üzerine dokunun.



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 MAKRO,"'dur. Kalanların tümü "OTOMATİK,"'ya ayarlanır.
- Dijital yakınlaştırma, görüntü sabitleyicisi, otomatik zamanlayıcı ve sürekli çekim; "OTOMATİK KAYIT," ayarlandıktan sonra kullanılabılır değiştirilir.
- "OTOMATİK KAYIT," "ZAMAN ARALIKLI KAYIT," ile birlikte kullanılamaz. Her ikisi ayarlandığında, öncelik "ZAMAN ARALIKLI KAYIT," işlemine verilir.
- "GÖRÜNTÜ BOYUTU," "OTOMATİK KAYIT," seçildikten sonra değiştirilemez. "OTOMATİK KAYIT,"'ı seçmeden önce onu 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.
- "OTOMATİK KAYIT,"'in ayarları, güç kaynağı kapalı iken kaydedilmezler.
- Kırmızı kare içindeki süjenin hareketleri çok hızlı ise ya da parlaklıktaki değişiklikler çok az ise, kayıt işlemi başlatılamayabilir.
- Kırmızı kara içinde hiçbir hareket olmadığında bile parlaklıktaki değişiklikler nedeniyle kayıt başlayabilir.
- Yakınlaştırma yapıyorken kayıt başlatılamaz.

Grup Çekimlerinin Alınması (Otomatik Zamanlayıcı)

10 saniyelik otomatik zamanlayıcı ve Yüz Tanıma otomatik zamanlayıcısı, grup resimleri çekmede uygun işlevlerdir. 2 saniyelik otomatik zamanlayıcı, deklanşöre basmanın neden olduğu kamera titremesini önlemede yararlıdır.

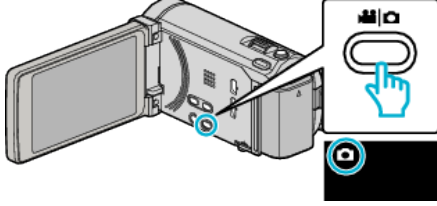
NOT :

Bir fotoğrafı, otomatik zamanlayıcı işlevini kullanarak çekiyorken, bir üçayaklı sehpa kullanımı önerilir.

“Üçayaklı Sehpının Monte Edilmesi” (E sayfa. 22)

2/10 saniyelik Otomatik zamanlayıcının kullanılması

1 Hareketsiz görüntü modunu seçin.



- Hareketsiz görüntü modunu seçin.

2 “MENU”, üzerine dokunun.



3 “OTOMATİK ZAMANLAYICI”, üzerine dokunun.

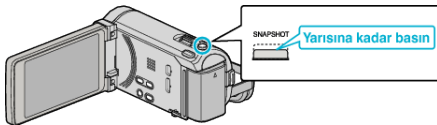


- Daha fazla seçim yapmak için yukarı ya da aşağıda doğru hareket ettirmek üzere $\wedge$ ya da $\vee$ üzerine dokunun.
- Menüden çıkmak için $\times$ üzerine dokunun.
- Önceki ekrana geri dönmek için $\leftarrow$ üzerine dokunun.

4 “2SN”, ya da “10SN”, üzerine dokunun.

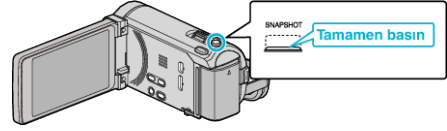


5 Odağı süje üzerine ayarlayın.



- Odaklandığında, odak ikonu yeşil olarak yanar.

6 Bir hareketsiz görüntü alın.

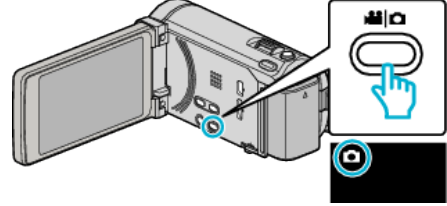


- Bir zamanlayıcı belirir ve çekim için geri sayım başlar.
- Otomatik zamanlayıcıyı durdurmak için, SNAPSHOT düğmesine yeniden basın.

Yüz Tanıma Otomatik zamanlayıcısının Kullanılması

SNAPSHOT düğmesine basılması, yüz tanımayı başlatır ve çekim, çekim yapan kareye girdikten üç saniye sonra gerçekleştirilir. Bu işlev, fotoğraf çeken grup resmi içine dahil edilmek istediğinde yararlıdır.

1 Hareketsiz görüntü modunu seçin.



- Hareketsiz görüntü modunu seçin.

2 “MENU”, üzerine dokunun.



3 “OTOMATİK ZAMANLAYICI”, üzerine dokunun.

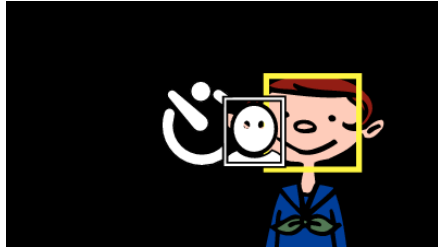
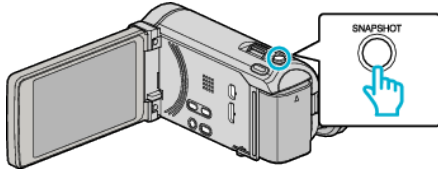


- Daha fazla seçim yapmak için yukarı ya da aşağıda doğru hareket ettirmek üzere $\wedge$ ya da $\vee$ üzerine dokunun.
- Menüden çıkmak için $\times$ üzerine dokunun.
- Önceki ekrana geri dönmek için $\leftarrow$ üzerine dokunun.

4 “YÜZ DETEKTÖRÜ”, üzerine dokunun.



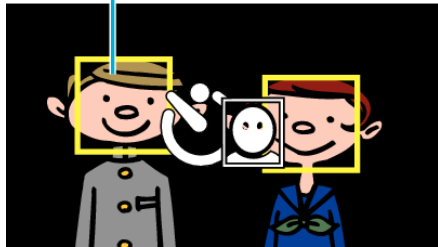
- 5 Herkesin kameraya dönük olduğundan emin olduktan sonra, SNAPSHOT düğmesine basın.



- Søjelerin yüzleri etrafında çerçevesler belirir.
- SNAPSHOT düğmesine basılması, 10 saniyelik otomatik zamanlayıcıyı yeniden başlatır.

- 6 Fotoğrafçı kareye girer.

Fotoğrafçı



- Örtücü, çekim yapan fotoğrafçı kareye girdikten üç saniye sonra bırakılır.
- Otomatik zamanlayıcıyı durdurmak için, SNAPSHOT düğmesine yeniden basın.

NOT :

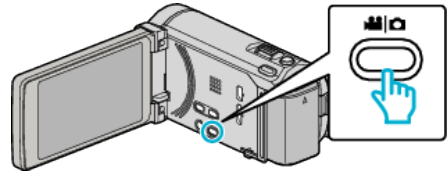
- "YÜZ DETEKTÖRÜ", işlevi, çekim ortamına bağlı olarak, yüzleri saptamada başarısız olabilir.

KULLANICI Düğmesinin Ayarı

Sıklıkla kullandığınız elle ayarlama işlevlerinden birini USER düğmesine atıyarak, işleve hızlıca erişebilirsiniz.

Bir İşlevin USER Düğmesine Atanması

- 1 Video ya da hareketsiz görüntü modunu seçin.



- Video ya da hareketsiz görüntü modu ikonu belirir.

- 2 "MENU," üzerine dokunun.



- 3 "KULLANICI DÜĞM.AYARI," üzerine dokunun.



- Daha fazla seçim yapmak için yukarı ya da aşağıda doğru hareket ettirmek üzere ^ ya da v üzerine dokunun.
- Menüden çıkmak için X üzerine dokunun.
- Önceki ekrana geri dönmek için ↶ üzerine dokunun.

- 4 İstenilen işlevi seçin.



Aşağıdaki işlevlerden birini seçebilirsiniz.

- GECE GÖZÜ
- DOKUN ÖNCELİĞİ AE/AF (GZ-HM970/GZ-HM965 için)
- FOKUS
- PARLAKLIK AYARI
- DİYAFRAM HIZI
- DİYAFRAM AÇIKLIĞI
- ARKA IŞIK KOMP.
- BEYAZ DENGESİ
- FOKUS YARDIMI
- FLAŞ (hareketsiz görüntü modu)
- DİYAFRAM MODU
- DEVAMLİ ÇEKİM HIZI
- DİJİTAL GÖR. STABİL. (video modu)
- OTOMATİK ZAMANLAYICI (hareketsiz görüntü modu)

USER Düğmesi ile Ayarlamaların Yapılması

Aşağıdaki gibi çalışır.

- Her basışta değişen (ya da AÇIK/KAPALI durumuna gelçen) ayarlarla işlevler (GECE GÖZÜ, ARKA IŞIK KOMP., DİJİTAL GÖR. STABİL., OTOMATİK ZAMANLAYICI, DİYAFRAM MODU, DEVAMLİ ÇEKİM HIZI, FOKUS YARDIMI, FLAŞ)

Ayarı değiştirmek için, USER düğmesine basın.

- Elle ayarlamalar ile işlevler (FOKUS, PARLAKLIK AYARI, DİYAFRAM HIZI, DİYAFRAM AÇIKLIĞI)

Otomatik ve elle arasında değiştirmek için USER düğmesine basınız. Elle ayarlar hakkında daha fazla bilgi için, “Elle Kayıt” (sayfa. 50) ’na bakın. “Elle Kayıt” (sayfa. 50)

- Bir seçim menülü işlevler (DOKUN ÖNCELİĞİ AE/AF, BEYAZ DENGESİ)

- 1) USER düğmesine basın.
- 2) Ayarlanacak istenilen işleve dokununuz.

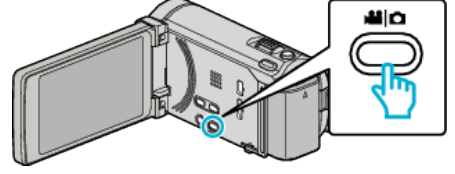
NOT :

- USER düğmesi, menü görüntülendiğinde geçersizdir.

Kalan Kayıt Süresi/Pil Gücü

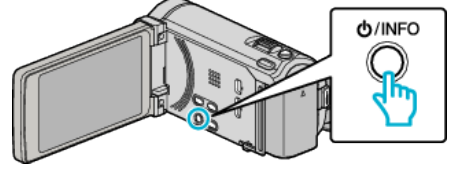
Dahili hafıza ve SD kart üzerindeki kalan video kayıt süresini ve de kalan pil gücünü kontrol edebilirsiniz.

- 1 LCD monitörü açıp video ya da hareketsiz görüntü modunu seçin.



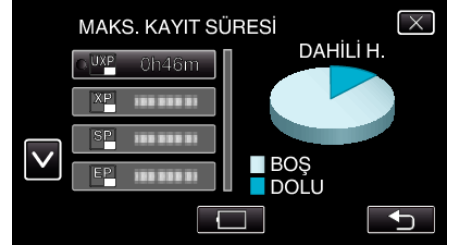
- Video ya da hareketsiz görüntü modu ikonu belirir.

- 2 INFO düğmesi üzerine basın.



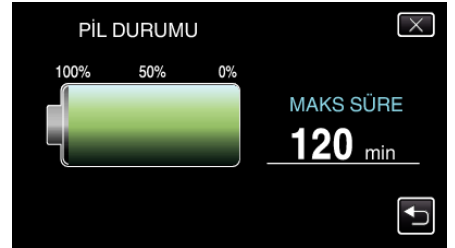
- Eğer hareketsiz görüntü modunda iseniz, doğrudan 4. adıma geçin.

- 3 Kalan kayıt süresini görüntüleyin.



- Kalan kayıt süresi sadece video kayıt modunda görüntülenir.
- Her bir kayıt ortamının kalan kayıt süresini kontrol etmek için INFO düğmesi üzerine basınız.
- Kalan pil gücünü görüntülemek için, üzerine dokununuz.
- Kayıt moduna geri dönmek için üzerine dokununuz.
- Ekrandan çıkmak için, X üzerine dokununuz.

- 4 Kalan pil gücünü görüntüleyin.



- Video kaydı için, kalan kayıt süresi ekranına geri dönmek için, üzerine dokununuz. Hareketsiz görüntü kaydı için, kayıt moduna geri dönmek için üzerine dokununuz.
- Gösterimden/Ekrandan çıkmak için, INFO düğmesi üzerine basın ya da X üzerine dokununuz.
- Kalan pil gücü, AC Adaptör takılı olduğunda görüntülenmeyecektir.

NOT :

- Kalan kayıt süresi ekranından ona dokunarak istenen video kalitesini değiştirebilirsiniz.

Yaklaşık Video Kayıt Süresi

Kalite	Dahili Hafıza		SDHC/SDXC Kart					
	16 GB (GZ-HM860/ GZ-HM855 için)	32 GB (GZ-HM970/GZ- HM965/GZ-HM870 için)	4 GB	8 GB	16 GB	32 GB	48 GB	64 GB
UXP	1 s 20 d	2 s 50 d	20 d	40 d	1 s 20 d	2 s 50 d	4 s 20 d	5 s 50 d
XP	2 s	4 s	30 d	1 s	2 s	4 s 10 d	6 s 10 d	8 s 20 d
SP	2 s 50 d	5 s 40 d	40 d	1 s 20 d	2 s 50 d	5 s 50 d	8 s 40 d	11 s 50 d
EP	7 s	14 s 20 d	1 s 40 d	3 s 40 d	7 s 10 d	14 s 50 d	21 s 50 d	29 s 50 d

- Gerçek kayıt süresi, çekim ortamına bağlı olarak kısalabilir.

Hareketsiz Görüntülerin Yaklaşık Sayısı (Birim: Çekim Sayısı)

Görüntü Boyutu	Dahili Hafıza		SDHC Kart			
	16 GB (GZ-HM860/ GZ-HM855 için)	32 GB (GZ-HM970/ GZ-HM965/GZ-HM870 için)	4 GB	8 GB	16 GB	32 GB
3.968×2.976 (4:3)	2.200	4.400	500	1.100	2.300	4.700
2.656×1.992 (4:3)	4.900	9.999	1.200	2.600	5.200	9.999
2.304×1.728 (4:3)	6.500	9.999	1.700	3.400	6.900	9.999
1.600×1.200 (4:3)	9.999	9.999	3.500	7.100	9.999	9.999
640×480 (4:3)	9.999	9.999	9.999	9.999	9.999	9.999
1.920×1.080 (16:9)	9.999	9.999	3.200	6.700	9.999	9.999

Yaklaşık Kayıt Süresi (Pil Kullanarak)

■ LCD Monitör üzerinde 3 boyutlu Gösterim (GZ-HM970/GZ-HM965 için)

Pil Takımı	Gerçek Kayıt Süresi	Sürekli Kayıt Süresi
BN-VG114E (Sağlanan)	35 d	1 s
BN-VG121E	50 d	1 s 30 d
BN-VG138E	1 s 30 d	2 s 45 d

■ LCD Monitör üzerinde 2 boyutlu Gösterim (GZ-HM970/GZ-HM965 için)

Pil Takımı	Gerçek Kayıt Süresi	Sürekli Kayıt Süresi
BN-VG114E (Sağlanan)	40 d	1 s 10 d
BN-VG121E	1 s	1 s 45 d
BN-VG138E	1 s 40 d	3 s 5 d

■ LCD Monitör üzerinde 2 boyutlu Gösterim (GZ-HM870/GZ-HM860/GZ-HM855 için)

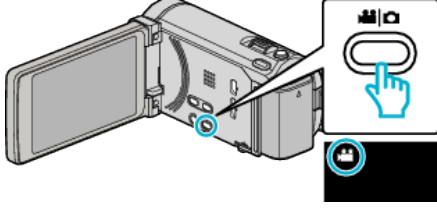
Pil Takımı	Gerçek Kayıt Süresi	Sürekli Kayıt Süresi
BN-VG114E (Sağlanan)	40 d	1 s 15 d
BN-VG121E	1 s 5 d	1 s 55 d
BN-VG138E	1 s 55 d	3 s 25 d

- Yukarıdakiler, "IŞIK," "KAPAT," konumuna ve "MONİTÖR PARLAKLIĞI," "3," (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.)

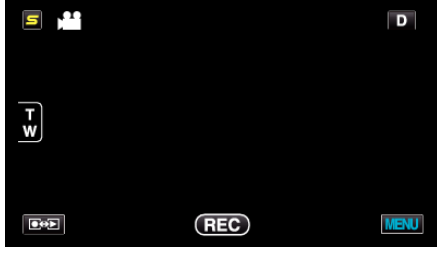
Videoların Yeniden Oynatılması

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

1 Video modunu seçin.



2 Yeniden oynatma modunu seçmek için üzerine dokunun.



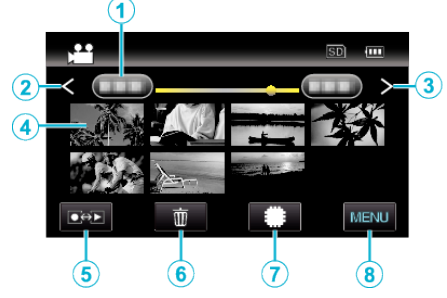
3 Yeniden oynamayı başlatmak için dosya üzerine dokunun.



- Yeniden oynatma için ortamı seçmek üzere üzerine dokunun.
- Ara vermek için üzerine dokunun.
- Dizin ekrana geri dönmek için üzerine dokunun.

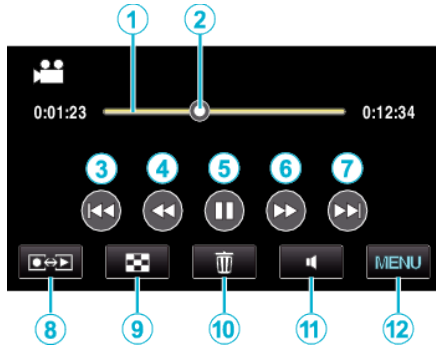
Video Yeniden Oynatma için İşlem Düğmeleri

Dizin Ekranı Gösterimi Esnasında



	Gösterim	Tanımlama
①	Tarih	Bir önceki/sonraki tarihe taşır.
②	<	Önceki dizin ekranını görüntüler (küçük resimle gösterim) • Aynı işlemi yakınlaştırma kolu ile de yerine getirebilirsiniz.
③	>	Sonraki dizin ekranını görüntüler (küçük resimle gösterim) • Aynı işlemi yakınlaştırma kolu ile de yerine getirebilirsiniz.
④	Küçük Resim (Dosya)	Küçük resim üzerine dokunun - Yeniden oynamayı başlatır Sağa sürükleme - Önceki dizin ekranını göstermek üzere sağa kaydırır (küçük resimle gösterim) Sola sürükleme - Sonraki dizin ekranını göstermek üzere sola kaydırır (küçük resimle gösterim)
⑤	Kayıt/Yeniden Oynatma Modu	Kayıt ve yeniden oynatma modları arasında geçiş yapar.
⑥		Silmeyi yerine getirmek için dizin ekranını görüntüler (küçük resimle gösterim)
⑦		Dahili hafıza ve SD kartının dizin ekranı arasında geçiş yapar.
⑧	MENU	Menü ekranını görüntüler

Video Yeniden Oynatma Esnasında



	Gösterim	Tanımlama
①	Zaman Çizelgesi Çubuğu	Rastgele bir konum üzerine dokunur - Dokunulan konuma gider Yeniden oynatma noktasını sola veya sağa sürükleyin - Yeni konumdan yeniden oynamayı başlatır
②	İşaretleyici	Sahne içindeki geçerli tahmini yeniden oynatma konumunu görüntüler
③	⏮	Sahnenin başına geri döner
④	⏪	Geriye doğru arama
④	⏩	Geri yavaş hareket / Geri yavaş yeniden oynamayı başlatmak için basın ve basılı tutun
⑤	⏸	Yeniden oynatır/duraklatır
⑥	⏭	İleriye doğru arama
⑥	⏮	İleri yavaş hareket / Yavaş yeniden oynamayı başlatmak için basın ve basılı tutun
⑦	⏭	Bir sonraki videoya ilerler
⑧	Kayıt/Yeniden Oynatma Modu ⏮⏭	Kayıt ve yeniden oynatma modları arasında geçiş yapar.
⑨	⏮	Durdurur (dizin ekranına geri döner)
⑩	⏮	Silmeyi yerine getirmek için dizin ekranını görüntüler (küçük resimle gösterim)
⑪	🔊	Ses düzeyi ayarlaması
⑫	MENU	Menü ekranını görüntüler

NOT :

- Dokunmatik ekranın işlem alanı üzerine dokunur ya da sürükleyin.
- Eğer birim yaklaşık 5 saniye boyunca çalıştırılmazsa, dokunmatik ekran üzerindeki işlemler düğmeleri kaybolur. İşlem düğmelerini yeniden görüntülemek için ekran üzerine dokunur.
- Kayıt tarihi ile özel bir dosyanın aramasını yapabilirsiniz.

“Tarih Araması” (📅 sayfa. 85)

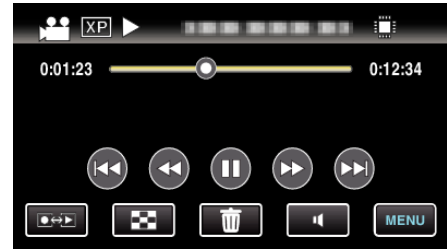
UYARI :

- Kaydedilen önemli verilen bir yedek kopyasını alın. Bir DVD ya da depolama için diğer kayıt ortamına kaydedilen önemli verileri kopyalamanız önerilir.
- Bu birim, mikro bilgisayarla kontrol edilen bir aygıttır. Elektrostatik deşarj, harici parazit ve karışma (bir TV, radyo, ve benzerinden) düzgün çalışmasını önleyebilir. Bu durumda, güç kaynağını kapatın, daha sonra AC adaptörü ve pil takımını çıkarın. Bu birim yeniden ayarlanacaktır.
- 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.

Videoların Ses Düzeyinin Ayarlanması

Ses düzeyi kontrol etmek için ses düzeyi ayarlama düğmesi üzerine dokunabilirsiniz.

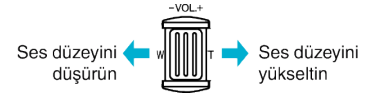
1 🔊 üzerine dokunur.



2 “+” ya da “-” üzerine dokunur.



- Ses düzeyi, oynatma sırasında yakınlaştırma kolu kullanılarak da ayarlanabilir.



- Ses düzeyi ayarlamadan çıkmak için X üzerine dokunur.
- Ses düzeyi ayarı; bir AV kablosu (ses/görüntü) veya HDMI kablosu bağlıyken devre dışı bırakılır.

Kayıt Tarih ve Diğer Bilgilerin Kontrol Edilmesi

1 Yeniden oynamayı duraklatıp INFO düğmesine basın.

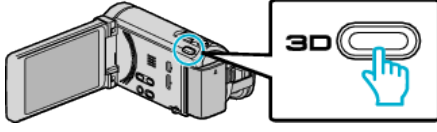
Kayıt tarihini ve seçili dosyanın süresini görüntüleyebilirsiniz.



3 Boyutlu Görüntülerin Yeniden Oynatılması (GZ-HM970/GZ-HM965 için)

Düğme yanacak şekilde 3 boyutlu düğmesine basarak 3 boyutlu moduna geçirin.

- 3 boyutlu düğmesine her basış ile mod 3 boyutlu ile 2 boyutlu arasında geçiş yapar.
- 3 boyutlu modeu etkinleştirildiğinde, düğme yanar.



UYARI :

- 3 boyutlu görüntüleri yeniden oynatmak için, ayrıca "3 Boyutlu Görüntülerin Yeniden Oynatılması Hakkındaki Uyarılar," bölümüne de bakın.

"3 Boyutlu Görüntülerin İzlenmesi için Önlemler (GZ-HM970/GZ-HM965 için)" (☞ sayfa. 12)

- Bazı süjeler, 3 boyutlu modunda yeniden oynatıldığında doğal olmayan şekilde görünebilir. Bazen, 3 boyutlu efekt görülmeyebilir. Bu durumda, 2 boyutlu modunda videoyu yeniden oynatmanız tavsiye edilir.

NOT :

- 3 boyutlu görüntüler, bu birimin LCD monitörü tarafından desteklenir. LCD monitör üzerinde 3 boyutlu görüntüleri yeniden oynatabiliriz. Eğer bir 3 boyutlu uyumlu TV kullanıyorsanız, bir HDMI kablosu ile bağlayarak da 3 boyutlu görüntüleri yeniden oynatabilirsiniz.

"3 Boyutlu Görüntülerin Yeniden Oynatılması (GZ-HM970/GZ-HM965 için)" (☞ sayfa. 86)

- 3 boyutlu modunda kayıt yapıyorken, LCD monitördeki görüntü 3 boyutlu olsa bile, görüntü 2 boyutlu olarak kaydedilir.
- Eğer bir 3 boyutlu uyumlu TV üzerinde 3 boyutlu görüntüleri yeniden oynatırsanız, LCD monitör üzerindeki gösterim; 2 boyutlu olur.
- Bu birim; bir HDMI kablosu üzerinden bir 3 boyutlu uyumlu TV'ye bağlandığında ve 3 boyutlu modunda iken kayıt moduna ayarlandığında, 3 boyutlu görüntüleri TV'de gözükecektir.
- 3 boyutlu görüntülerin 3 boyutlu efekti, ya çok güçlü ya da çok zayıf belirebilir. Bu durumlarda, paralaksı/kaçıklığı ayarlayarak 3 boyutlu efekti düzeltebilirsiniz (3 BOYUTLU SEVİYE AYARI).

"3D DÜZEY AYARI (GZ-HM970/GZ-HM965 için)" (☞ sayfa. 155)

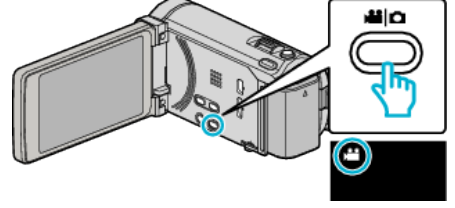
- Eğer uzun bir süreyle 3 boyutlu görüntüleri izlerseniz, yorgunluk ya da rahatsızlık yaşayabilirsiniz. Bu birim üzerinde 3 boyutlu görüntüleri izliyorsanız, her 30 dakikada bir, bir iletici görüntülenecektir. İletici gösterimini kapatmak için, "3D GÖSTERGE UYARISI,"nı "KAPAT," konumuna ayarlayın.

"3D GÖSTERGE UYARISI (GZ-HM970/GZ-HM965 için)" (☞ sayfa. 157)

Kusurlu Yönetim Bilgileri olan bir Videonun Oynatılması

Bir videonun yönetim bilgileri; kaydın ortasında güç kaynağını kapatmak gibi, kayıt doğru şekilde yerine getirilmez ise hasar görebilir. Kusurlu yönetimi bilgileri ile videoları yeniden oynatmak için aşağıdaki işlemleri gerçekleştirebilirsiniz.

- 1 Video modunu seçin.



- 2 Yeniden oynatma modunu seçmek için [↔] üzerine dokunun.



- 3 "MENU," üzerine dokunun.



- 4 "DİĞER DOSYAYI OYNAT," üzerine dokunun.



- 5 Yeniden oynatmayı başlatmak için dosya üzerine dokunun.



"Videoların Yeniden Oynatılması" (☞ sayfa. 80)

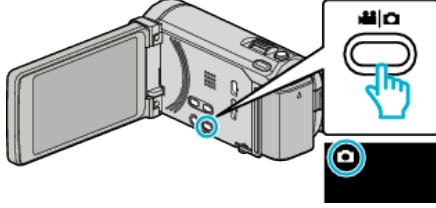
NOT :

- Yönetim bilgisi bozulduğunda, EXTMOV klasörü içinde bir MTS dosyası oluşturulur.
- Bozuk dosyanın durumuna bağlı olarak, yeniden oynatma başarısız olabilir ya da düzgün çalışmayabilir.

Hareketsiz Görüntülerin Yeniden Oynatılması

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

- 1 Hareketsiz görüntü modunu seçin.



- 2 Yeniden oynatma modunu seçmek için üzerine dokunun.



- 3 Yeniden oynamayı başlatmak için dosya üzerine dokunun.

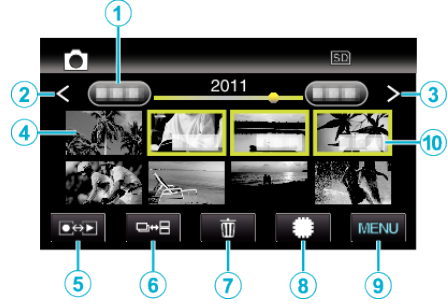


- Yeniden oynatma için ortamı seçmek üzere üzerine dokunun.
- Dizin ekrana geri dönmek için üzerine dokunun.
- Dizin ekranı üzerindeki düğmesi, sadece hareketsiz görüntü yeniden oynatması esnasında görüntülenir. 2 saniye içinde sürekli olarak veya sürekli çekim modu ile kaydedilmiş hareketsiz görüntüler; birlikte gruplanmış olacaktır ve ayrı bir dizin ekranı üzerinde yeşil bir kare ile gösterilecektir.

Dizin ekranı; düğmesine her dokunuşla, normal dizin ekranı ile grup dizin ekranı arasında değişir.

Hareketsiz Görüntü Yeniden Oynatma için İşlem Düğmeleri

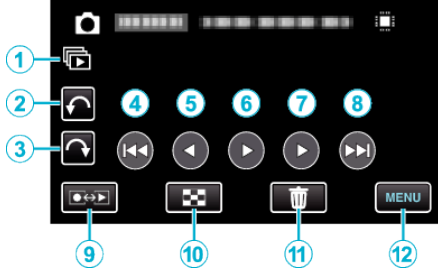
Dizin Ekranı Gösterimi Esnasında



- 2 saniye içinde sürekli veya sürekli çekim modunda kaydedilen hareketsiz görüntüler; birlikte gruplandırılacaktır. Sadece ilk kaydedilen dosya gösterilir ve grup yeşil bir çerçeve ile görüntülenir.

	Gösterim	Tanımlama
①	Tarih	Bir önceki/sonraki tarihe taşır.
②	<	Önceki dizin ekranını görüntüler (küçük resimle gösterim) • Aynı işlemi yakınlaştırma kolu ile de yerine getirebilirsiniz.
③	>	Sonraki dizin ekranını görüntüler (küçük resimle gösterim) • Aynı işlemi yakınlaştırma kolu ile de yerine getirebilirsiniz.
④	Küçük Resim (Dosya)	Küçük resim üzerine dokunun - Yeniden oynamayı başlatır Sağa sürükleme - Önceki dizin ekranını göstermek üzere sağa kaydırır (küçük resimle gösterim) Sola sürükleme - Sonraki dizin ekranını göstermek üzere sola kaydırır (küçük resimle gösterim)
⑤	Kayıt/Yeniden Oynatma Modu	Kayıt ve yeniden oynatma modları arasında geçiş yapar.
⑥		2 saniye içinde sürekli olarak veya sürekli çekim modu ile kaydedilmiş hareketsiz görüntüler; birlikte gruplanmış olacaktır ve ayrı bir dizin ekranı üzerinde yeşil bir kare ile gösterilecektir. Dizin ekranı; düğmeye her dokunuşla, normal dizin ekranı ile grup dizin ekranı arasında değişir.
⑦		Silmeyi yerine getirmek için dizin ekranını görüntüler (küçük resimle gösterim)
⑧		Dahili hafıza ve SD kartının dizin ekranı arasında geçiş yapar.
⑨	MENU	Menü ekranını görüntüler
⑩	Kayıt Tarihi	Kayıt tarihi (sadece her bir tarihin ilk dosyası üzerinde görüntülenir)

Hareketsiz Görüntü Yeniden Oynatma Esnasında



Gösterim	Tanımlama
①	Gruplandırılmış dosyaların sürekli yeniden oynatılması (sürekli çekimle yakalanan hareketsiz görüntüler gibi).
②	Sola döndürür (her dokunma ile -90 ° döner)
③	Sağa döndürür (her dokunma ile 90° döner)
④	Önceki sabit görüntüye geri döner
⑤	Slayt gösterisi esnasında yeniden oynatmayı tersine çevirir
⑥	Slayt gösterisini başlatır/duraklatır "Slayt Gösterisi Yeniden Oynatma" (☞ sayfa. 84)
⑦	Slayt gösterisi esnasında normal yeniden oynatma
⑧	Bir sonraki sabit görüntüye ilerler
⑨	Kayıt/Yeniden Oynatma Modu
⑩	Dizin ekranına geri döner
⑪	Silmeyi yerine getirmek için dizin ekranını görüntüler (küçük resimle gösterim)
⑫	MENU

NOT :

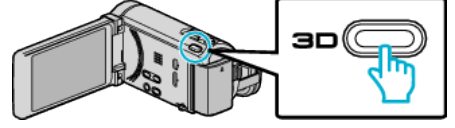
- Dokunmatik ekranın işlem alanı üzerine dokunun ya da sürükleyin.
- Eğer birim yaklaşık 5 saniye boyunca çalıştırılmazsa, dokunmatik ekran üzerindeki işlemler düğmeleri kaybolur. İşlem düğmelerini yeniden görüntülemek için ekran üzerine dokunun.
- Bir hareketsiz görüntüyü, yeniden oynatma esnasında 90 ° sağa ve sola döndürebilirsiniz. Döndürme sadece ekran üzerine gösterim için geçerlidir.
- Kayıt tarihi ile özel bir dosyanın aramasını yapabilirsiniz. Bu, çok sayıda dosya için arama yapmada yararlıdır. "Tarih Araması" (☞ sayfa. 85)

UYARI :

- Bu birim, mikro bilgisayarla kontrol edilen bir aygıttır. Elektrostatik deşarj, harici parazit ve karışma (bir TV, radyo, ve benzerinden) düzgün çalışmasını önleyebilir. Bu durumda, güç kaynağını kapatın, daha sonra AC adaptörü ve pil takımını çıkarın. Bu birim yeniden ayarlanacaktır.

3 Boyutlu Görüntülerin Yeniden Oynatılması (GZ-HM970/GZ-HM965 için)

Düğme yanacak şekilde 3 boyutlu düğmesine basarak 3 boyutlu moduna geçirin.



- 3 boyutlu düğmesine her basış ile mod 3 boyutlu ile 2 boyutlu arasında geçiş yapar.
- 3 boyutlu modeu etkinleştirildiğinde, düğme yanar.

UYARI :

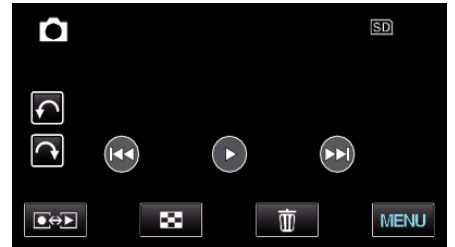
- 3 boyutlu görüntüleri yeniden oynatmak için, ayrıca "3 Boyutlu Görüntülerin Yeniden Oynatılması Hakkındaki Uyarılar, bölümüne de bakın.
- "3 Boyutlu Görüntülerin İzlenmesi için Önlemler (GZ-HM970/GZ-HM965 için)" (☞ sayfa. 12)
- Bazı süjeler, 3 boyutlu modunda yeniden oynatıldığında doğal olmayan şekilde görünebilir. Bazen, 3 boyutlu efekt görülmeyebilir. Bu durumda, 2 boyutlu modunda videoyu yeniden oynatmanız tavsiye edilir.

NOT :

- 3 boyutlu görüntüler, bu birimin LCD monitörü tarafından desteklenir. LCD monitör üzerinde 3 boyutlu görüntüleri yeniden oynatabiliriz. Eğer bir 3 boyutlu uyumlu TV kullanıyorsanız, bir HDMI kablosu ile bağlayarak da 3 boyutlu görüntüleri yeniden oynatabilirsiniz.
- "3 Boyutlu Görüntülerin Yeniden Oynatılması (GZ-HM970/GZ-HM965 için)" (☞ sayfa. 86)
- 3 boyutlu modunda kayıt yapıyorken, LCD monitördeki görüntü 3 boyutlu olsa bile, görüntü 2 boyutlu olarak kaydedilir.
- Eğer bir 3 boyutlu uyumlu TV üzerinde 3 boyutlu görüntüleri yeniden oynatırsanız, LCD monitör üzerindeki gösterim; 2 boyutlu olur.
- Bu birim; bir HDMI kablosu üzerinden bir 3 boyutlu uyumlu TV'ye bağlandığında ve 3 boyutlu modunda iken kayıt moduna ayarlandığında, 3 boyutlu görüntüleri TV'de gözükecektir.
- 3 boyutlu görüntülerin 3 boyutlu efekti, ya çok güçlü ya da çok zayıf belirebilir. Bu durumlarda, paralaksı/kaçıklığı ayarlayarak 3 boyutlu efekti düzeltebilirsiniz (3 BOYUTLU SEVİYE AYARI).
- "3D DÜZEY AYARI (GZ-HM970/GZ-HM965 için)" (☞ sayfa. 155)
- Eğer uzun bir süreyle 3 boyutlu görüntüleri izlerseniz, yorgunluk ya da rahatsızlık yaşayabilirsiniz. Bu birim üzerinde 3 boyutlu görüntüleri izliyorsanız, her 30 dakikada bir, bir ileti görüntülenecektir. İleti gösterimini kapatmak için, "3D GÖSTERGE UYARISI,"nı "KAPAT," konumuna ayarlayın.
- "3D GÖSTERGE UYARISI (GZ-HM970/GZ-HM965 için)" (☞ sayfa. 157)

Slayt Gösterisi Yeniden Oynatma

Hareketsiz görüntüler, bir slayt gösterisi halinde yeniden oynatılabilir. Slayt gösterisini başlatmak için hareketsiz görüntülerin yeniden oynatması esnasında ► üzerine dokunun.



"Hareketsiz Görüntü Yeniden Oynatma için İşlem Düğmeleri" (☞ sayfa. 83)

NOT :

- Effektler, slayt gösterisi yeniden oynatması içinde geçişlere eklenebilir. (GZ-HM870/GZ-HM860/GZ-HM855 için)
- "SLAYT GÖSTERİ EFEKTİ (GZ-HM870/GZ-HM860/GZ-HM855 için)" (☞ sayfa. 148)

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. "Kayıt tarihleri ile aramak için" (☞ sayfa. 85)

Tarih Araması

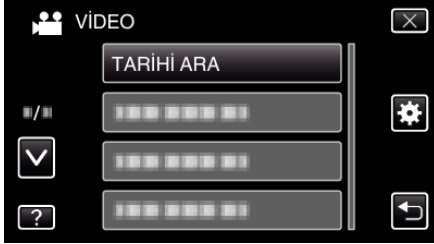
Videoları ya da hareketsiz görüntüleri kayıt tarihlerine göre arayabilir ve oynatabilirsiniz.

1 "MENU,, üzerine dokununuz.



- Yeniden oynatma için ortamı seçmek üzere **SD** üzerine dokununuz.
- Arama hem video ve hareketsiz görüntü modlarında yapılabilir. * Görüntü video modunu gösterir.

2 "TARİHİ ARA,, üzerine dokununuz.



3 Bir kayıt tarihi üzerine dokununuz, daha sonra "SONRAKİ,, üzerine dokununuz.



- Silinen tarihi iptal etmek için, yeniden dokununuz.

4 Yeniden oynamayı başlatmak için dosya üzerine dokununuz.



- Video modunda videoları ve hareketsiz görüntü modunda hareketsiz görüntüleri seçebilirsiniz.
- Sadece seçilen tarihte kaydedilen videolar görüntülenir.
- Aramayı durdurup dizin ekranına geri dönmek için X üzerine dokununuz (küçük resimle gösterim).

Bir Seçilen Tarihin Dosyalarının Silinmesi:

İstenmeyen dosyaları silmek için, dizin ekranı (küçük resimle gösterim) üzerindeki **☒** üzerine dokununuz. "İstenmeyen Dosyaların Silinmesi" (☞ sayfa. 91)

TV'ye Takılması ve TV üzerinde Görüntüleme

Bu birimi, yeniden oynatma için bir TV'ye takabilirsiniz. Görüntülenecek görüntüye bağlı olarak en uygun TV'ye takma yolunu seçin (3 boyutlu/2 boyutlu görüntü).

- Kullanımdaki TV'nin talimat kitapçığına da bakınız.

"3 Boyutlu Görüntülerin Yeniden Oynatılması (GZ-HM970/GZ-HM965 için)" (☞ sayfa. 86)

"2 Boyutlu Görüntülerin Yeniden Oynatılması (GZ-HM970/GZ-HM965/GZ-HM870/GZ-HM860/GZ-HM855 için)" (☞ sayfa. 88)

TV üzerinde doğal olmayan görüntüler

Sorun	Eylem
Görüntüler TV üzerinde düzgünce görünmüyor.	• Kablonun bağlantısını kesip yeniden takın. • Bu birimi yeniden kapatıp açın. • Kalan pil gücü düşük olduğunda, görüntüler düzgünce belirmeyebilir. Bir AC adaptörü kullanın. • Bileşen konektörü ile takılı iken, bağlantı menüsündeki "KOMPONENT ÇIKIŞI,, 'nın ayarının takılı TV'ye uygun olup olmadığını kontrol edin. (Varsayılan olarak "1080i,, 'na ayarlayın) "KOMPONENT ÇIKIŞI" (☞ sayfa. 158)
Görüntüler TV üzerinde dikey olarak yansıtılıyor.	• "ORTAK,, menüsündeki "VIDEO ÇIKIŞI,, 'i "4:3,, konumuna ayarlayın. "VIDEO ÇIKIŞI" (☞ sayfa. 158)
Görüntüler TV üzerinde yatay olarak yansıtılıyor.	• TV'nin ekranını uygun şekilde ayarlayın.
Görüntülerin rengi tuhaf görünüyor.	• Eğer video "x.v.Color,, ile kaydedilerse, "AÇIK,, konumuna ayarlayın, TV'nin x.v.Renk ayarını açık konumuna ayarlayın. "x.v.Color" (☞ sayfa. 138) • TV'nin ekranını uygun şekilde ayarlayın.
3 boyutlu görüntüler, 3 boyutlu olarak görüntülenmezler. (GZ-HM970/GZ-HM965 için)	• "ORTAK,, menüsündeki "HDMI ÇIKIŞI,, 'i "BELİRLİ TV TİPLERİ,, konumuna ayarlayın. "HDMI ÇIKIŞI" (☞ sayfa. 159)
İkili görüntüler görülür. (GZ-HM970/GZ-HM965 için)	• Süjenin ikili görüntüleri, sahneye bağlı olarak görülebilir. Paralaksı elle ayarlamadan ya da TV üzerindeki video kalitesini değiştirmeden sonra görüntüleri görmek zor da olabilir. Bu durumda, 2 boyutlu modunda videoyu yeniden oynatmanız tavsiye edilir. (Ayrıntılı bilgi için TV'nin talimat kitapçığına bakın.)
HDMI-CEC işlevleri, düzgün şekilde çalışmıyor ve TV; bu birim ile birlikte çalışmıyor.	• TVler, HDMI-CEC uyumlu olsalar bile, farklı teknik özelliklere bağlı olarak çalışabilirler. Bu nedenle, bu birimin HDMI-CEC işlevlerinin, tüm TV'ler ile birlikte çalışması garanti edilemez. Bu gibi durumlarda, "HDMI KONTROL,, 'ü "KAPAT,, konumuna ayarlayın. "HDMI KONTROL" (☞ sayfa. 160)
Ekran üzerindeki dil değişti.	• Bir HDMI mini kablo kullanarak bu birimi farklı bir dil ayarı ile bir televizyona taktığınızda oluşabilir.

UYARI :

- Dosyalara erişiyorken kayıt ortamını çıkarmayın ya da başka herhangi bir işlemi (örneğin güç kaynağının kapatılması) gerçekleştirmeyin. Ayrıca, eğer pilin gücü çalışma esnasında biterse kayıt ortamı üzerindeki veriler bozulacağından, sağlanan AC adaptörü kullandığınızdan emin olun. Eğer

kayıt ortamındaki veri bozulursa, kayıt ortamını yeniden kullanmak için kayıt ortamını formatlayın.

NOT :

- Eğer uzun bir süreyle 3 boyutlu görüntüleri izlerseniz, yorgunluk ya da rahatsızlık yaşayabilirsiniz. Bu birim üzerinde 3 boyutlu görüntüleri izliyorken, her 30 dakikada bir, bir ileti görüntülenecektir. İleti gösterimini kapatmak için, “3D GÖSTERGE UYARISI,”nı “KAPAT,” konumuna ayarlayın. (GZ-HM970/GZ-HM965 için)

“3D GÖSTERGE UYARISI (GZ-HM970/GZ-HM965 için)” (☞ sayfa. 157)

- Eğer kameraya yakın bir nesnenin sol ve sağ görüntüleri, hizalı olarak belirlenmez ise ya da bir uzak nesnenin 3 boyutlu efekti zayıf ise, paralaksı ayarlayarak onların göze görünme şekillerini ayarlayabilirsiniz. (GZ-HM970/GZ-HM965 için)

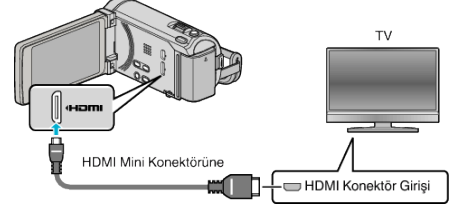
“3D DÜZEY AYARI (GZ-HM970/GZ-HM965 için)” (☞ sayfa. 155)

3 Boyutlu Görüntülerin Yeniden Oynatılması (GZ-HM970/GZ-HM965 için)

Eğer bir 3 boyutlu uyumlu TV kullanıyorsanız, bir HDMI konektörüne bağlayarak da 3 boyutlu görüntüleri yeniden oynatabilirsiniz.

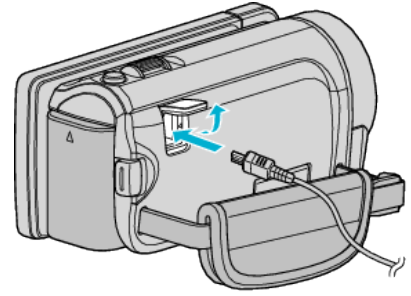
- Sağlanan kullanmıyor olduğunuzda, HDMI mini kablosu olarak bir Yüksek Hızlı HDMI mini kablosu kullanın.
- Kullanımdaki TV'nin talimat kitapçığına da bakınız.

1 Bir TV'ye takın.



- Yaklaşık 2 saniye süreyle düğmesine basarak kaydedici kamerayı kapatın.

2 AC adaptörü bu birime takın.



3 Takılı konektör yoluyla bu birimden girişe geçiş yapmak için TV üzerindeki harici giriş düğmesi üzerine basınız.



4 Bir dosyayı yeniden oynatın.



“Videoların Yeniden Oynatılması” (☞ sayfa. 80)

“Hareketsiz Görüntülerin Yeniden Oynatılması” (☞ sayfa. 83)

UYARI :

- 3 boyutlu görüntüleri yeniden oynatmak için, ayrıca “3 Boyutlu Görüntülerin Yeniden Oynatılması Hakkındaki Uyarılar, bölümüne de bakın.

“3 Boyutlu Görüntülerin İzlenmesi için Önlemler (GZ-HM970/GZ-HM965 için)” (sayfa. 12)

- Eğer 3 boyutlu görüntüleri izlerken yorgunluk veya rahatsızlık hissederseniz, 2 boyutluda yeniden oynatmanız tavsiye edilir.

“HDMI ÇIKIŞI” (sayfa. 159)

NOT :

- Sağlanan HDMI mini kablosu ile TV’ye bağlandığında, görüntü ve seslerin takılı TV’ye bağlı olarak düzgün bir şekilde çıkışı olmayabilir. Bu gibi durumlarda, aşağıdaki işlemleri gerçekleştirin.
1) HDMI mini kablosunun bağlantısını kesin yeniden takın.
2) Bu birimi yeniden kapatıp açın.
- “KESİNTİSİZ KYT KONT.,” “KOPYALA,” “TAŞI,” ya da “YÜKLEME AYARLARI,” kullanımda iken, HDMI kablosunun bağlantısını kesin. Süreç iptal olabilir.

- Eğer 3 boyutlu görüntüler düzgün şekilde görülmüyorsa, “HDMI ÇIKIŞI,” içindeki ayarı değiştirin. Kullanımdaki TV’nin talimat kitapçığına da bakınız.

“HDMI ÇIKIŞI” (sayfa. 159)

- Kayıt mounda 3 boyutlu uyumlu bir TV’ye takıldığında, görüntüler, “HDMI ÇIKIŞI,” ayarından bağımsız olarak “YANYANA ÇIKIŞ,” halinde çıkıştır.
- Görüntülenen 3 boyutlu görüntüler, takılı TV’nin boyutuna bağlı olarak değişiklik gösterebilir.
- TV ya da bağlantı yöntemi hakkında sorular için, TV’nizin üreticisi ile irtibata geçin.

HDMI üzerinden TV ile birlikte Çalıştırma

Bu birimin, bir HDMI-CEC etkinleştirilmiş TV’ye HDMI kablosu kullanarak bağlanması, TV ile bağlantılı işlemlerin gerçekleştirilmesine izin verir.

- HDMI-CEC (Consumer Electronics Control) [Tüketici Elektroniği Kontrolü], HDMI kablolar ile takılan HDMI-CEC uyumlu aygıtlar arasında birlikte çalışabilirliği olanaklı kılan bir endüstri standardıdır.

NOT :

- HDMI kontrollü aygıtların tamamı HDMI-CEC standardı ile uyumlu değildir. Bu birimin HDMI kontrol işlevi, bu aygıtlara takılı olduğunda çalışmaz.
- Bu birimin, HDMI-CEC etkin aygıtlar ile çalıştırılması garanti edilmemektedir.
- Her bir HDMI-CEC etkin aygıtın teknik özelliklerine bağlı olarak, bazı işlevler bu birim ile çalışmayabilir. (Ayrıntılı bilgi için TV’nizin talimat kitapçığına bakın.)
- İstenmeyen işlemler/çalışmalar, takılı bazı aygıtlar ile oluşabilir. Bu durumlarda, “HDMI KONTROL,”ü “KAPAT,” konumuna ayarlayın.

“HDMI KONTROL” (sayfa. 160)

Hazırlıklar

- Bu birim ile TV arasına bir HDMI kablosu takın.
“3 Boyutlu Görüntülerin Yeniden Oynatılması (GZ-HM970/GZ-HM965 için)” (sayfa. 86)
“HDMI Mini Konektör ile Bağlama” (sayfa. 88)
 - TV’yi açın ve HDMI-CEC ilgili ayarını “AÇIK,” konuma yapın. (Ayrıntılı bilgi için TV’nin talimat kitapçığına bakın.)
 - Bu birimi açıp, “ORTAK,” menüsü içindeki “HDMI KONTROL,”ünü “AÇIK,” konumuna ayarlayın.
- “HDMI KONTROL” (sayfa. 160)

Çalıştırma Yöntemi 1

- 1 Bu birimi çalıştırın.
- 2 Yeniden oynatma modunu seçin.
- 3 HDMI kablosunu takın.
 - Bu birim açıldığında, TV otomatik olarak çalışır ve HDMI girişi moduna geçer.

Çalıştırma Yöntemi 2

- 1 TV’yi kapatın.
 - Bu birim otomatik olarak kapanır.

NOT :

- Takılı TV’ye bağlı olarak, bu birim açıldığında bu birimin ekran dili TV için seçilmiş dile otomatik olarak geçecektir.
(Bu; sadece eğer bu birim TV için seçilen dili destekliyorsa uygulanabilir.)
TV’nin ekran dilinden farklı bir dilde bu birimi kullanmak için “HDMI KONTROL,”ü “KAPAT,” konumuna getirin.
- TV’nin ekran dili, bu birimin ekran dilini değiştirilirse bile otomatik olarak değişmeyecektir.
- Bu işlevler, yükseltici ve seçici gibi aygıtlar takılı olduğunda düzgün şekilde çalışmayabilir. “HDMI KONTROL,”ü “KAPAT,” konumuna ayarlayın.
- Eğer HDMI-CEC düzgün şekilde çalışmıyorsa, bu birimi kapatıp tekrar açın.

2 Boyutlu Görüntülerin Yeniden Oynatılması (GZ-HM970/GZ-HM965/GZ-HM870/GZ-HM860/GZ-HM855 için)

TV'deki görüntü kalitesi; TV türüne ve bağlantı kablosuna bağlı olarak değişir. TV'nize en çok uyan konektörü seçin.

- Kullanımdaki TV'nin talimat kitapçığına da bakınız.

“HDMI Mini Konektör ile Bağlama” (☞ sayfa. 88)

“Bileşen Konektörü ile Bağlama” (☞ sayfa. 89)

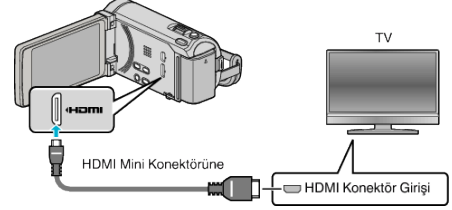
“AV Konektörü ile Bağlama” (☞ sayfa. 90)

HDMI Mini Konektör ile Bağlama

Eğer bir HDTV kullanıyorsanız, HDMI konektörüne bağlayarak HD kalitesinde yeniden oynatabilirsiniz.

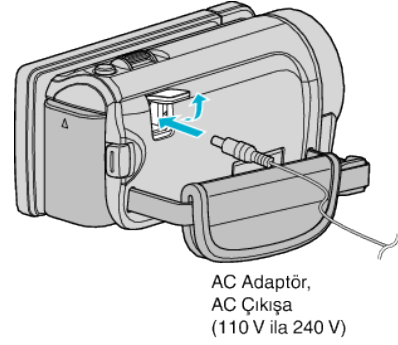
- Sağlananı kullanmıyor olduğunuzda, HDMI mini kablosu olarak bir Yüksek Hızlı HDMI mini kablosu kullanın.
- Kullanımdaki TV'nin talimat kitapçığına da bakınız.

1 Bir TV'ye takın.



- Yaklaşık 2 saniye süreyle düğmesine basarak kaydedici kamerayı kapatın.

2 AC adaptörü bu birime takın.



* Resimde gösterilen AC adaptörü AC-V10M'dir.

3 Takılı konektör yoluyla bu birimden girişe geçiş yapmak için TV üzerindeki harici giriş düğmesi üzerine basınız.



4 Bir dosyayı yeniden oynatın.



“Videoların Yeniden Oynatılması” (☞ sayfa. 80)

“Hareketsiz Görüntülerin Yeniden Oynatılması” (☞ sayfa. 83)

NOT :

- Bağlantıya göre “HDMI ÇIKIŞI” içindeki ayarları değiştirin.
- “HDMI ÇIKIŞI” (☞ sayfa. 159)
- HDMI mini kablosu ile TV'ye bağlandığında, görüntü ve seslerin takılı TV'ye bağlı olarak düzgün bir şekilde çıkışı olmayabilir. Bu gibi durumlarda, aşağıdaki işlemleri gerçekleştirin.
 - 1) HDMI mini kablosunun bağlantısını kesip yeniden takın.
 - 2) Bu birimi yeniden kapatıp açın.
- TV ya da bağlantı yöntemi hakkında sorular için, TV'nizin üreticisi ile irtibata geçin.

HDMI üzerinden TV ile birlikte Çalıştırma

Bu birimin, bir HDMI-CEC etkinleştirilmiş TV'ye HDMI kablosu kullanarak bağlanması, TV ile bağlantılı işlemlerin gerçekleştirilmesine izin verir.

- HDMI-CEC (Consumer Electronics Control) [Tüketici Elektroniği Kontrolü], HDMI kablolar ile takılan HDMI-CEC uyumlu aygıtlar arasında birlikte çalışabilirliği olanaklı kılan bir endüstri standardıdır.

NOT :

- HDMI kontrollü aygıtların tamamı HDMI-CEC standardı ile uyumlu değildir. Bu birimin HDMI kontrol işlevi, bu aygıtlara takılı olduğunda çalışmaz.
- Bu birimin, HDMI-CEC etkin aygıtlar ile çalıştırılması garanti edilmemektedir.
- Her bir HDMI-CEC etkin aygıtın teknik özelliklerine bağlı olarak, bazı işlevler bu birim ile çalışmayabilir. (Ayrıntılı bilgi için TV'nizin talimat kitapçığına bakın.)
- İstenmeyen işlemler/çalışmalar, takılı bazı aygıtlar ile oluşabilir. Bu durumlarda, "HDMI KONTROL,"ü "KAPAT," konumuna ayarlayın.

"HDMI KONTROL" (☞ sayfa. 160)

Hazırlıklar

- Bu birim ile TV arasına bir HDMI kablosu takın.
 - "3 Boyutlu Görüntülerin Yeniden Oynatılması (GZ-HM970/GZ-HM965 için)" (☞ sayfa. 86)
 - "HDMI Mini Konektör ile Bağlama" (☞ sayfa. 88)
 - TV'yi açın ve HDMI-CEC ilgili ayarını "AÇIK," konuma yapın. (Ayrıntılı bilgi için TV'nin talimat kitapçığına bakın.)
 - Bu birimi açıp, "ORTAK," menüsü içindeki "HDMI KONTROL,"ünü "AÇIK," konumuna ayarlayın.
- "HDMI KONTROL" (☞ sayfa. 160)

Çalıştırma Yöntemi 1

- 1 Bu birimi çalıştırın.
- 2 Yeniden oynatma modunu seçin.
- 3 HDMI kablusunu takın.
 - Bu birim açıldığında, TV otomatik olarak çalışır ve HDMI girişi moduna geçer.

Çalıştırma Yöntemi 2

- 1 TV'yi kapatın.
 - Bu birim otomatik olarak kapanır.

NOT :

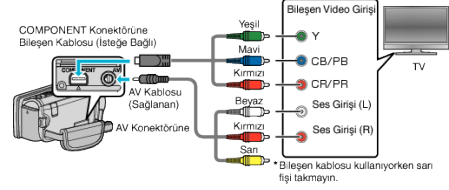
- Takılı TV'ye bağlı olarak, bu birim açıldığında bu birimin ekran dili TV için seçilmiş dile otomatik olarak geçecektir. (Bu; sadece eğer bu birim TV için seçilen dili destekliyorsa uygulanabilir.) TV'nin ekran dilinden farklı bir dilde bu birimi kullanmak için "HDMI KONTROL,"ü "KAPAT," konumuna getirin.
- TV'nin ekran dili, bu birimin ekran dilini değiştirilirse bile otomatik olarak değişmeyecektir.
- Bu işlevler, yükseltici ve seçici gibi aygıtlar takılı olduğunda düzgün şekilde çalışmayabilir. "HDMI KONTROL,"ü "KAPAT," konumuna ayarlayın.
- Eğer HDMI-CEC düzgün şekilde çalışmıyorsa, bu birimi kapatıp tekrar açın.

Bileşen Konektörü ile Bağlama

Bu birimi, analog yüksek netlikli kalitede videoları oynatmak için, bir TV'nin bileşen konektörüne takabilirsiniz.

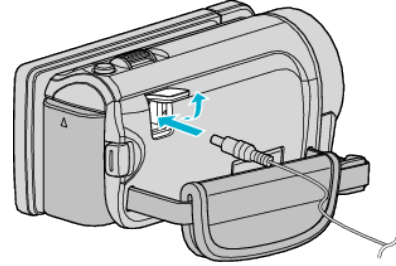
- Kullanımdaki TV'nin talimat kitapçığına da bakınız.

- 1 Bir TV'ye takın.



- Yaklaşık 2 saniye süreyle düğmesine basarak kaydedici kamerayı kapatın.

- 2 AC adaptörü bu birime takın.



AC Adaptör,
AC Çıkışı
(110 V ila 240 V)

* Resimde gösterilen AC adaptörü AC-V10M'dir.

- 3 Takılı konektör yoluyla bu birimden girişe geçiş yapmak için TV üzerindeki harici giriş düğmesi üzerine basınız.



- 4 Bir dosyayı yeniden oynatın.



"Videoların Yeniden Oynatılması" (☞ sayfa. 80)

"Hareketsiz Görüntülerin Yeniden Oynatılması" (☞ sayfa. 83)

NOT :

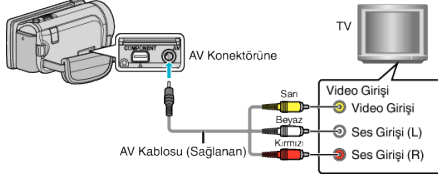
- HD kalitesinde yeniden oynatıyorken, ortak menü içindeki "KOMPONENT ÇIKIŞI,"nı "1080i,"ye ayarlayın.
 - Eğer ayar, "480i,"da kalırsa, video; standart kalitede çıkış olur.
- "KOMPONENT ÇIKIŞI" (☞ sayfa. 158)
- TV ya da bağlantı yöntemi hakkında sorular için, TV'nizin üreticisi ile irtibata geçin.

AV Konektörü ile Bağlama

Sağlanan AC kablosunu AV konektörüne takarak, videolar bir TV üzerinde yeniden oynatılabilir.

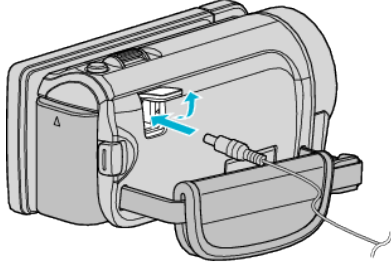
- Kullanımdaki TV'nin talimat kitapçığına da bakınız.

1 Bir TV'ye takın.



- Yaklaşık 2 saniye süreyle  düğmesine basarak kaydedici kamayı kapatın.

2 AC adaptörü bu birime takın.



AC Adaptör,
AC Çıkışı
(110 V ila 240 V)

- * Resimde gösterilen AC adaptörü AC-V10M'dir.

3 Takılı konektör yoluyla bu birimden girişe geçiş yapmak için TV üzerindeki harici giriş düğmesi üzerine basınız.



4 Bir dosyayı yeniden oynatın.



"Videoların Yeniden Oynatılması" (☞ sayfa. 80)

"Hareketsiz Görüntülerin Yeniden Oynatılması" (☞ sayfa. 83)

NOT :

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

Bu Birim üzerinde Oluşturulan bir DVD ya da Blu-ray Disk'in Yeniden Oynatılması

Bu birim üzerinde yedekleme işlevini kullanarak oluşturulan BD/DVDler, yeniden oynatma işlevli (CU-VD50U) ya da bir normal BD/DVD oynatıcılı isteğe bağlı bir DVD yazarı (sadece DVDler) kullanarak TV üzerinde yeniden oynatılabilir. DVD'ler, yeniden oynatma işlevli isteğe bağlı bir DVD yazarı takarak bu birim üzerinde de yeniden oynatılabilir.

Yeniden Oynatma Aygıtı	DVD (DVD-Video formatı)	DVD (AVCHD formatı)	Blu-ray Disk
Bu birime takılı DVD yazar	✓	✓	-
Bu birime takılı harici Blu-ray sürücü	✓	✓	✓
DVD oynatıcı/ DVD kaydedici	✓	✓*	-
Blu-ray oynatıcı/ Blu-ray kaydedici	✓	✓*	✓*
Yeniden oynatma işlevli DVD yazar (CU-VD50U)	✓	✓	-

* Sadece AVCHD uyumlu aygıtlar için

UYARI :

- AVCHD formatında oluşturulan DVD'ler, standart kalite ile DVD oynatıcılar üzerinde yeniden oynatılamaz. Diski oynatıcıdan çıkaramayabilirsiniz.

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” (sayfa. 91)

“Seçilen Dosyaların Silinmesi” (sayfa. 91)

NOT :

- Silinen dosyalar geri yüklenemez.
- Korunan dosyalar silinemezler.
Dosyayı silmeden önce, korumayı çözün.

“Dosyaların Korunması” (sayfa. 92)

- Bir bilgisayar üzerindeki önemli dosyaları yedeklemeyi unutmayın.

“Tüm Dosyaların Yedeklenmesi” (sayfa. 122)

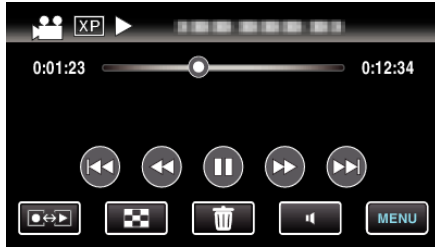
O Anda Görüntülenen Dosyanın Silinmesi

O anda görüntülenen dosyanın silinmesi.

UYARI :

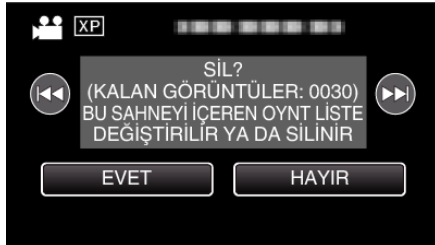
- Silinen dosyalar geri yüklenemez.

1  üzerine dokunun.



- Video modu görüntü içinde gösterilirken, aynı işlemler; hareketsiz görüntü modu için geçerlidir.

2 “EVET,” üzerine dokunun.



- Önceki ya da sonraki dosyayı seçmek üzere  /  üzerine dokunun.
- Hiçbir dosya kalmadığında, ekran dizin ekranına geri döner.

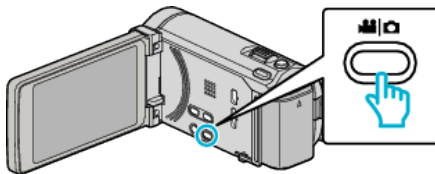
Seçilen Dosyaların Silinmesi

Seçilen dosyaları siler.

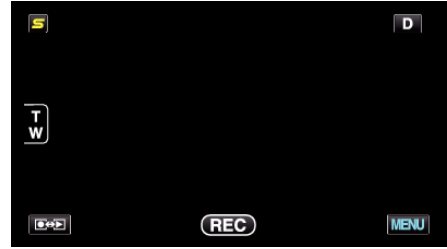
UYARI :

- Silinen dosyalar geri yüklenemez.

1 Video ya da hareketsiz görüntü modunu seçin.



2 Yeniden oynatma modunu seçmek için  üzerine dokunun.

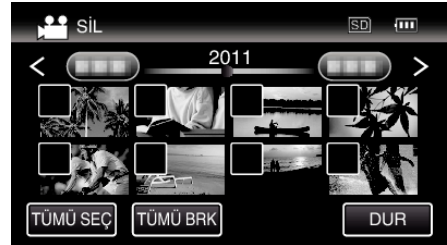


- Video modu görüntü içinde gösterilirken, aynı işlemler; hareketsiz görüntü modu için geçerlidir.

3  üzerine dokunun.



4 Silmek için dosyaların üzerine dokunun.



- ✓ seçilen dosyalar üzerinde belirir.
Bir dosyadan ✓'i kaldırmak için, o dosya üzerine yeniden dokunun.
- Tüm dosyaları seçmek için “TÜMÜ SEÇ,” üzerine basın.
- Tüm seçimleri serbest bırakmak için “TÜMÜ BRK,” üzerine basın.

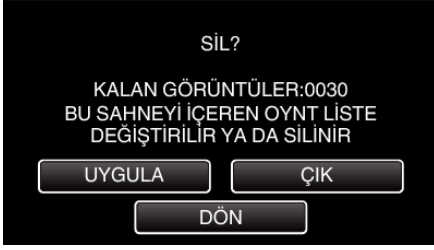


- 2 saniye içinde sürekli veya sürekli çekim modunda kaydedilen hareketsiz görüntüler; birlikte gruplandırılacaktır. Sadece ilk kaydedilen dosya gösterilir ve grup yeşil bir çerçeve ile görüntülenir. Buna dokunulduğunda, gruplandırılmış dosyaların bir dizin ekranı belirir. Silenecek dosyaların üzerine dokunun, daha sonra  üzerine dokunun.

5 “AYARLA,” üzerine dokunun.



6 Silmeyi onaylamak için “UYGULA,” üzerine dokunun.



- Silme işlemi tamamlandıktan sonra, "TAMAM," üzerine dokununuz.
- Silmeyi iptal etmek için, "ÇIK," üzerine dokununuz.

Dosyaların Korunması

Önemli videoların/hareketsiz görüntülerin kazara silinmesini onları koruyarak önler.
 "O Anda Görüntülenen Dosyanın Korunması/Korumasının Çözülmesi"
 (🔍 sayfa. 92)
 "Seçilen Dosyaların Korunmasının Korunması/Korumasının Çözülmesi"
 (🔍 sayfa. 92)

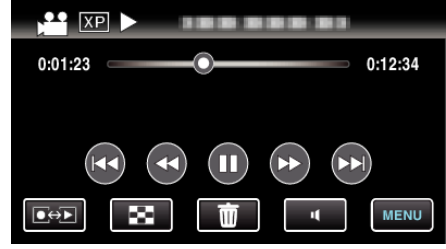
UYARI :

- Kayıt ortamı formatlandığında, korumalı dosyalar bile silinecektir.

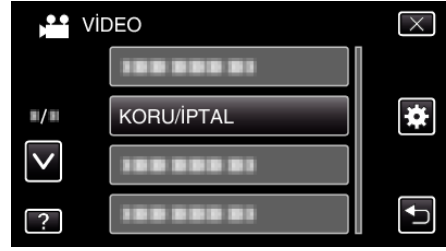
O Anda Görüntülenen Dosyanın Korunması/Korumasının Çözülmesi

O anda görüntülenen dosyayı korur ya da korumasını çözer.

- 1 "MENU," üzerine dokununuz.



- 2 "KORU/İPTAL," üzerine dokununuz.



- 3 "EVET," üzerine dokununuz.

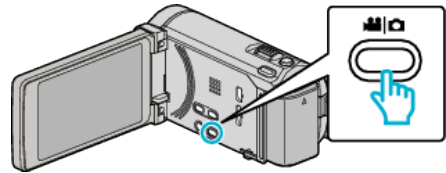


- Önceki ya da sonraki dosyayı seçmek üzere ⏮/⏭ üzerine dokununuz.
- Ayarlamadan sonra, "TAMAM," üzerine dokununuz.

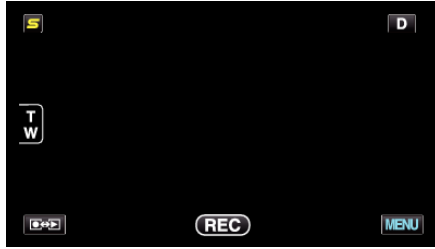
Seçilen Dosyaların Korunmasının Korunması/Korumasının Çözülmesi

Seçilen dosyayı korur ya da korumasını çözer.

- 1 Video ya da hareketsiz görüntü modunu seçin.



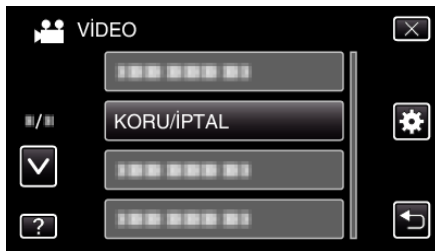
- 2 Yeniden oynatma modunu seçmek için ⏮/⏭ üzerine dokununuz.



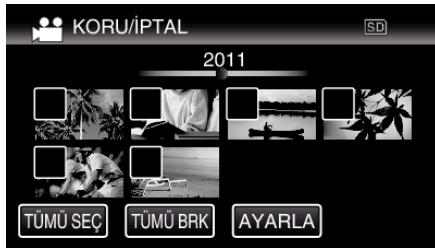
- 3 "MENU", üzerine dokunun.



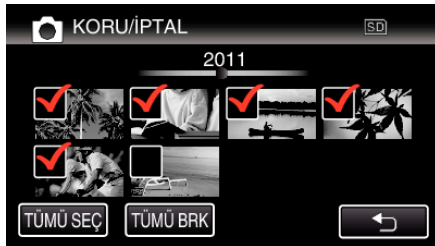
- 4 "KORU/İPTAL", üzerine dokunun.



- 5 Korumak ya da korunması çözmek için dosyaların üzerine dokunun.



- ✓ seçilen dosyalar üzerinde belirir.
Bir dosyadan ✓'i kaldırmak için, o dosya üzerine yeniden dokunun.
- On ve ✓; korunmakta olan dosyalar üzerinde görüntülenirler.
Bir dosyanın korunmasını çözmek için, ✓ kaldırılacak şekilde dosyanın üzerine dokunun.
- Tüm dosyaları seçmek için "TÜMÜ SEÇ", üzerine basın.
- Tüm seçimleri serbest bırakmak için "TÜMÜ BRK", üzerine basın.



- 2 saniye içinde sürekli veya sürekli çekim modunda kaydedilen hareketsiz görüntüler; birlikte gruplandırılacaktır. Sadece ilk kaydedilen dosya gösterilir ve grup yeşil bir çerçeve ile görüntülenir. Buna dokunulduğunda, gruplandırılmış dosyaların bir dizin ekranı belirir. Korumak ya da korunması çözmek için dosyaların üzerine dokunun, daha sonra "↩", üzerine dokunun.
- Bir Eye-Fi kartı kullanırken, eğer Eye-Fi Helper'nın iletim modu, "Seçici Paylaş", ya da "Seçici Aktar",e ayarlı ise, ı görüntülenecektir.

- 6 Ayar işlemini tamamlamak için "AYARLA", üzerine dokunun.

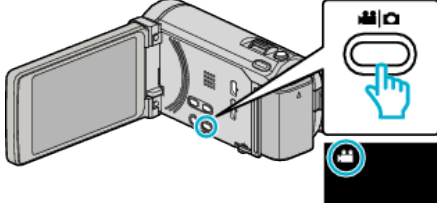


- Koruma işaretleri On seçilen dosyalar üzerinde belirir.
Koruma işaretleri On seçilen dosyalardan kalkar.

Yeniden Oynatma esnasında Video içindeki bir Hareketsiz Görüntünün Yakalanması

Kaydedilen videolar içinde sevdiğiniz sahnelerin hareketsiz görüntülerini yakalayabilirsiniz.

- 1 Video modunu seçin.



- 2 Yeniden oynatma modunu seçmek için [REPLAY] üzerine dokunun.



- 3 İstenen video üzerine dokunun.

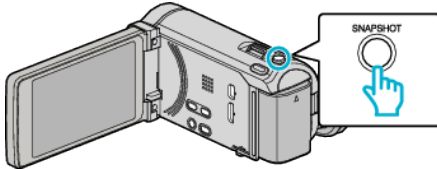


- 4 Yeniden oynatma esnasında istenilen sahnede duraklat [PAUSE] üzerine dokunun.



- Videoyu duraklattıktan sonra, ileriye doğru yavaş devinim [PAUSE] ve geriye doğru yavaş devinim [REVERSE] üzerine dokunarak yakalanacak noktanın hassas ayarını yapabilirsiniz.

- 5 Bir hareketsiz görüntüyü yakalayın.



NOT :

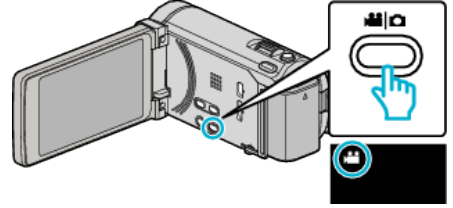
- Hareketsiz görüntüler; 1920 × 1080 boyutunda yakalanır.
- Yakalanan hareketsiz görüntüler, videonun yeniden oynatılıyor olduğu ortam içinde saklanır.

Kesintisiz Kayıt ile Kaydedilen Videoların Birleştirilmesi

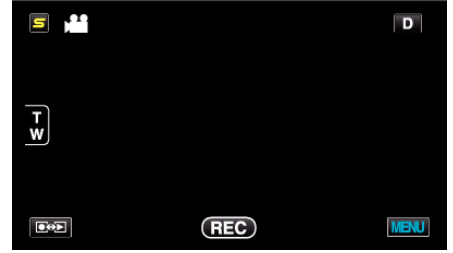
İki ayrı ortam üzerinde ve kayıt menüsü etkinleştirilmiş durumda "KESİNTİSİZ KAYIT," ile kaydedilen videolar, tek bir video içinde birleştirilebilir.

"KESİNTİSİZ KAYIT" (sayfa. 137)

- 1 Video modunu seçin.



- 2 Yeniden oynatma modunu seçmek için [REPLAY] üzerine dokunun.



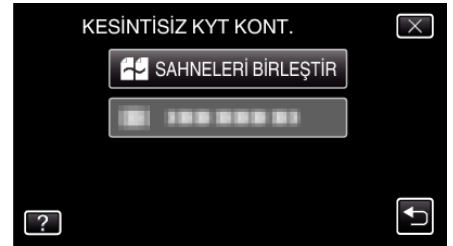
- 3 "MENU," üzerine dokunun.



- 4 "KESİNTİSİZ KYT KONT.," üzerine dokunun.

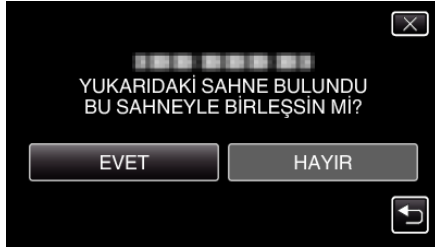


- 5 "SAHNELERİ BİRLEŞTİR," üzerine dokunun.



- Bu birim, kesintisiz videoları saptamak üzere bir arama başlatır. Eğer kesintisiz video bulunamaz ise, birleştirme yerine getirilemez.

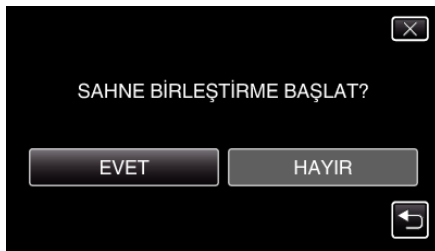
- 6 "EVET," üzerine dokunun.



7 İçinde saklanacak ortamın üzerine dokunun.



8 "EVET," üzerine dokunun.



- Videoların birleştirilmesi başlar.
- Videolar birleştirildikten sonra, "TAMAM," üzerine dokunun.

NOT :

- Kesintisiz videolar, eğer dahili hafıza ya da SD kart üzerinde yeterince alan yok ise, birleştirilemez. Birleştirmeden önce kalan boş alan miktarını kontrol edin.

Kesintisiz Video Kaydını Yeniden Etkinleştirme Yolu

Önceki oturum tamamlandıktan sonra, kesintisiz kaydı yeniden başlatmak için, kesintisiz videoları birleştirmek ya da kesintisiz videoların birleştirme bilgilerini silmek gereklidir.

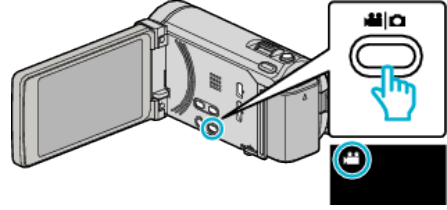
Kesintisiz videoların birleştirme bilgilerini silmek, 5. adımda "SAHNE BRLŞ BİLGİ SİL,"i seçiniz.

Video içinde Gerekli bir Kısımın Yakalanması (KIRPMA)

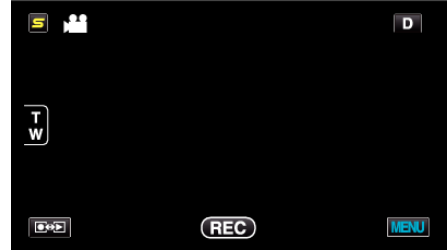
Bir videonun gerekli kısmını seçip onu yeni bir video dosyası olarak kaydedin.

- Orijinal video mevcut konumunda kalır.

1 Video modunu seçin.



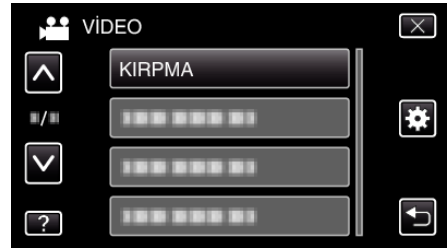
2 Yeniden oynatma modunu seçmek için [KIRPMA] üzerine dokunun.



3 "MENU," üzerine dokunun.



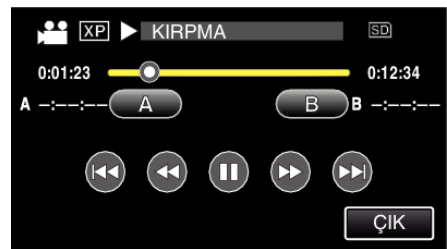
4 "KIRPMA," üzerine dokunun.



5 Düzenlenecek video üzerine dokunun.



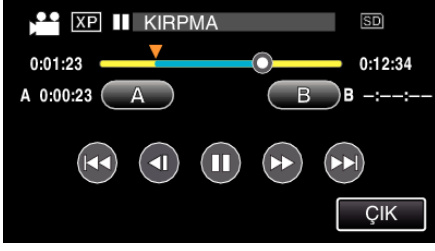
6 Yeniden oynatmayı istenen başlangıç noktasında duraklatmak için [PAUSE] üzerine dokunun, daha sonra "A," üzerine dokunun.



- "A," üzerine dokunulduğunda, başlangıç noktası ayarlanır.

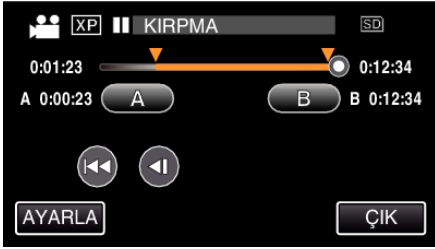
- Başlangıç noktasını ayarladıktan sonra, yeniden oynamayı devam ettirmek için ► üzerine dokunun.

- 7 Yeniden oynamayı istenen bitiş noktasında duraklatmak için || üzerine dokunun, daha sonra "B," üzerine dokunun.



- "B," üzerine dokunulduğunda, bitiş noktası ayarlanır.
- Başlangıç ya da bitiş noktasını yeniden ayarlamak için, istenen sahne (konumda) "A," ya da "B," üzerine dokunun.

- 8 "AYARLA," üzerine dokunun.



- "AYARLA," üzerine dokunulduğunda, kırpma bölgesi onaylanır.

- 9 "EVET," üzerine dokunun.



- Kopyalamadan sonra, "TAMAM," üzerine dokunun.
- Kopyalama tamamlandığında, kopyalanan dosya dizin ekranına eklenir.

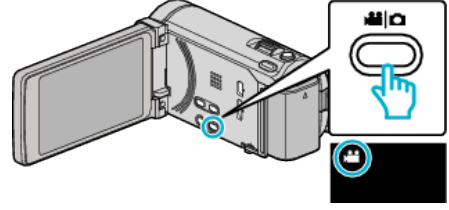
NOT : _____

- Bölünme noktası, seçilen sahneden biraz sapabilir.

YouTube'a Yükleme için Videoların Yakalanması

YouTube'a yüklemek için kaydedilmiş bir videonun bir kısmını yakalayıp kopyalayın (en fazla 15 dakika) ve onu YouTube videosu olarak kaydedin. YouTube için videoları yakalarken, süre 15 dakikadan daha fazla olamaz.

- 1 Video modunu seçin.



- 2 Yeniden oynatma modunu seçmek için ◀▶ üzerine dokunun.



- 3 "MENU," üzerine dokunun.



- 4 "YÜKLEME AYARLARI," üzerine dokunun.



- 5 Düzenlenecek video üzerine dokunun.



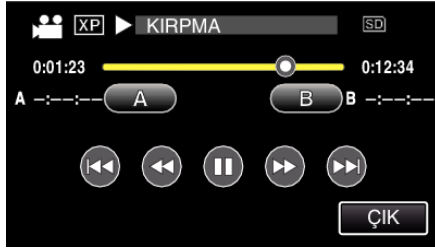
- 6 "KIRP," üzerine dokunun.

- Kırpma işlemi gerekli olmadığında, "KIRPMA," üzerine dokunun.

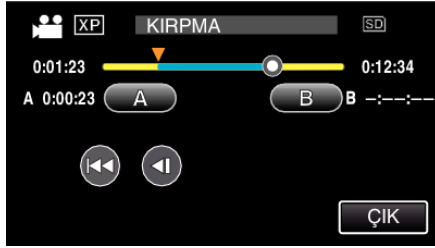


- Eğer seçilen video 15 dakikadan daha fazla ise, kırpma gereklidir.

- 7 Yeniden oynatmayı istenen başlangıç noktasında duraklatmak için **II** üzerine dokunun, daha sonra "A,, üzerine dokunun.

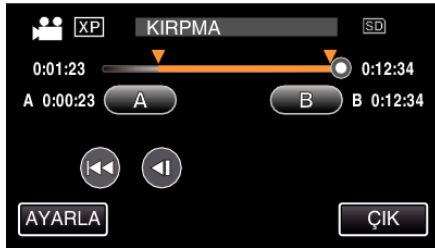


- 8 Yeniden oynatmayı istenen bitiş noktasında duraklatmak için **II** üzerine dokunun, daha sonra "B,, üzerine dokunun.

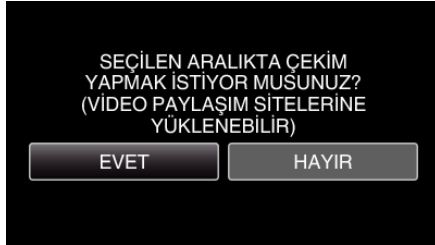


- Başlangıç ya da bitiş noktasını yeniden ayarlamak için, istenen sahne (konumda) "A,, ya da "B,, üzerine dokunun.
- YouTube için videoları yakalarken, süre 15 dakikadan daha fazla olamaz.

- 9 "AYARLA,, üzerine dokunun.



- 10 "EVET,, üzerine dokunun.



- Kopyalamadan sonra, "TAMAM,, üzerine dokunun.
- Kopyalama tamamlandığında, kopyalanan dosya dizin ekranına eklenir.
- Yükleme ayarlarından çıkmak için, yükleme ayarları ekranında "DUR,, üzerine dokunun.

NOT : _____

- Bölünme noktası, seçilen sahneden biraz sapabilir.

Videoların YouTube'a Yükleneşi

Sağlanan Everio MediaBrowser 3 BE 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 (Yerleşik)" (☞ sayfa. 121)

"Bu Birimin PC'ye Takılması" (☞ sayfa. 122)

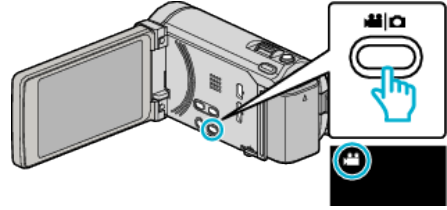
Videoların Karşıya Yükleneşinde Sorun: _____

- YouTube'da bir hesap oluşturup oluşturmadığınızı kontrol edin. (Dosyaları YouTube'a yüklemek için bir YouTube hesabına ihtiyacınız var.)
- Sağlanan Everio MediaBrowser 3 BE yazılımının yardım dosyasındaki "En Güncel Ürün Bilgileri için Tıklayın,, içindeki "Soru ve Yanıtlar,, "En Güncel Bilgi,, "İndirme Bilgileri,, ne bakınız.

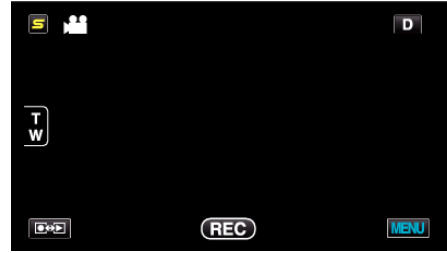
iTunes'a Aktarmak için Videoların Hazırlanması

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 Video modunu seçin.



- 2 Yeniden oynatma modunu seçmek için **II** üzerine dokunun.



- 3 "MENU,, üzerine dokunun.



- 4 "AKTARMA AYARLARI,, üzerine dokunun.



5 Düzenlenecek video üzerine dokunun.



- “LIB.” seçilen dosyalar üzerinde belirir. Bir dosyadan “LIB.”’i kaldırmak için, o dosya üzerine yeniden dokununuz.
- “AKTARMA AYARLARI,”den çıkmak için, “ÇIK,” üzerine dokununuz.



- Seçilen videoyu kontrol etmek için “KONTRL.” üzerine dokununuz. “KONTRL.” üzerine dokunduktan sonra beliren ekran üzerinde kontrol etmek üzere videoya dokununuz. Video (hareketsiz görüntü) başlangıcı görüntülenecektir. Videoyu ayarladıktan sonra, “LIB.” üzerine dokununuz. “AKTARMA AYARLARI,” dizin ekrana geri dönmek için “←,” üzerine dokununuz.

6 Tüm dosyaları seçtikten sonra, “EVET,” üzerine dokununuz.

NOT :

- Kayıt öncesinde “ÇEKİMİ AKTAR,”’nş ayarlayarak videoları iTunes formatında çekebilirsiniz. “iTunes Formatında Videoların Alınması” (☞ sayfa. 71)
- 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 3 BE 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 (Yerleşik)” (☞ sayfa. 121)

“Tüm Dosyaların Yedeklenmesi” (☞ sayfa. 122)

Dosyaların iTunes’na Gönderilmesinde Sorun :

- Sağlanan Everio MediaBrowser 3 BE yazılımının yardım dosyasındaki “En Güncel Ürün Bilgileri için Tıklayın,” içindeki “Soru ve Yanıtlar,” “En Güncel Bilgi,” “İndirme Bilgileri,”’ne bakınız.

Bir DVD Yazar ile Disklerin Oluşturulması

İsteğe bağlı bir DVD yazar kullanarak kaydedilen dosyaları disklerle kopyalayabilirsiniz ya da oluşturulan diskleri yeniden oynatabilirsiniz.

Uyumlu DVD Yazarlar

Ürün Adı	Tanımlama
DVD Yazar • CU-VD3	• Bu birim üzerine kaydedilen görüntülerin bir PC kullanmadan bir DVD üzerine kopyalanmasını sağlar.
DVD Yazar • CU-VD50	• DVDleri oluşturur ve bir PC’ye takılı iken harici bir DVD sürücüsü olarak çalışır. Ayrıca, oluşturulan DVD’ler, CU-VD50’yu bir TV’ye takarak yeniden oynatılabilir.

Bir DVD Yazar ile Disklerin Oluşturulması

■ Bir DVD Yazarın Hazırlanması

“DVD Yazarın Hazırlanması (CU-VD3)” (☞ sayfa. 99)

“DVD Yazarın Hazırlanması (CU-VD50)” (☞ sayfa. 100)

■ Disklere Kopyalama

“Tüm Dosyaların Kopyalanması” (☞ sayfa. 101)

“Tarih Bazında Dosyaların Kopyalanması” (☞ sayfa. 102)

“Seçilen Dosyaların Kopyalanması” (☞ sayfa. 103)

■ Diğer İşlemler

“Bir DVD Yazar ile Yeniden Oynatma” (☞ sayfa. 105)

“Kopyaladıktan Sonra Disklerin Sonlandırılması” (☞ sayfa. 105)

NOT :

- Yedek kopyası alınacak birçok dosya olduğundan, yedeklemenin tamamlanması zaman alabilir. Erişim lambası yanıp sönüyorken ki bu normal çalışmayı gösterir, bir süre bekleyin.
- Oluşturulan diskler içinde altyazılar olarak kaydedilen tarih ve zaman bilgileri.

DVD Yazarın Ortamının Değiştirilmesi

Ortamın türünü, yüklü DVD'ye göre ayarlayın.

1 Bir DVD Yazarın Hazırlayın.

"DVD Yazarın Hazırlanması (CU-VD3)" (sayfa. 99)

"DVD Yazarın Hazırlanması (CU-VD50)" (sayfa. 100)

2 "YEDEKLEME," menüsü içinde "KAYIT ORT.DEĞİŞTİR," üzerine dokunun.



3 "DVD(AVCHD)," ya da "DVD-Video," üzerine dokunun.

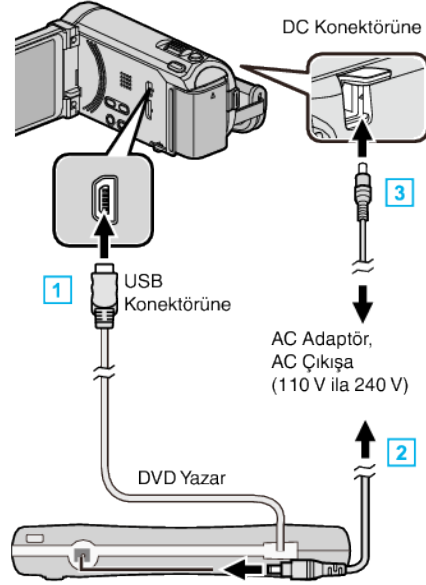


- Ortam, dokunulan öğeye değişir. Diske göre uygun ayarı seçin.
- "DVD(AVCHD),"in seçilmesi, yüksek netlikli kalitede bir DVD içindeki videoları kaydetmenize olanak verir.
- "DVD-Video,"in seçilmesi, standart görüntü kalitesine çevirdikten sonra bir DVD içindeki videoları kaydetmenize olanak verir.

DVD Yazarın Hazırlanması (CU-VD3)

1 USB kablusunu ve AC adaptörü takın.

- Yaklaşık 2 saniye süreyle düğmesine basarak kaydedici kamerayı kapatın.



* Resimde gösterilen AC adaptörü AC-V10M'dir.

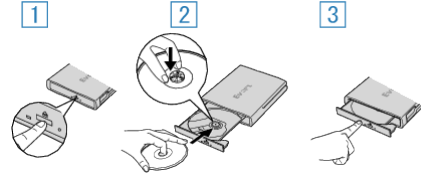
1 DVD yazarın USB kablusunu bu birime takın.

2 DVD yazarın AC adaptörünü takın.

3 AC adaptörü bu birime takın.

- Bu birim, AC adaptörü takıldığında otomatik olarak açılır.
- Bu birim açılır ve "YEDEKLEME," menüsü belirir.
- USB kablusu takılı iken, "YEDEKLEME," menüsü görüntülenir.
- Ayrıca DVD yazarın talimat kitapçığına da bakınız.

2 Yeni bir disk yerleştirin.



1 Disk tepsisini açmak için çıkar düğmesine basın.

2 Tepsiyi tamamen dışarı doğru çekip düzgün bir biçimde yeni bir disk yükleyin.

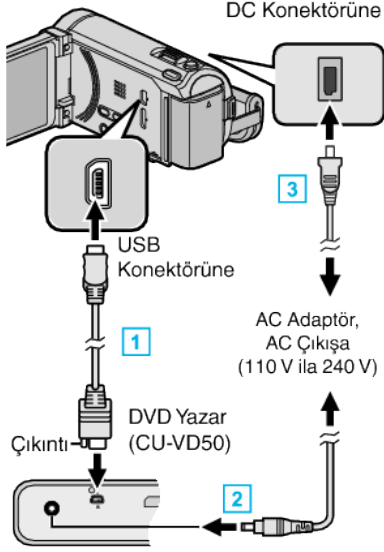
3 Yerine tam olarak oturuncaya kadar disk tepsisini içeri itin.

UYARI :

- Aygıtları takıyorken güç kaynağını kapattığınızdan emin olun. Aksi takdirde, elektrik çarpmaları ya da hatalı çalışmalar meydana gelebilir.

DVD Yazarin Hazirlanmasi (CU-VD50)

- 1 USB kablusunu ve AC adaptörü takin.
 - Yaklaşık 2 saniye süreyle  düğmesine basarak kaydedici kamerayı kapatın.



* Resimde gösterilen AC adaptörü AC-V10M'dir.

- 1 DVD yazar ile birlikte sağlanan USB kablusunu takin.
 - 2 DVD yazarın AC adaptörünü takin.
 - 3 AC adaptörü bu birime takin.
 - Bu birim, AC adaptörü takıldığında otomatik olarak açılır.
 - Bu birim açılır ve "YEDEKLEME," menüsü belirir.
 - USB kablosu takılı iken, "YEDEKLEME," menüsü görüntülenir.
 - Ayrıca DVD yazarın talimat kitapçığına da bakınız.
- 2 DVD yazarı açıp yeni bir disk yerleştirin.



- 1 Güç kaynağını açmak için güç düğmesine basınız.
- 2 Disk tepsisini açmak için çıkar düğmesine basın.
- 3 Tepsiyi tamamen dışarı doğru çekip düzgün bir biçimde yeni bir disk yükleyin.
- 4 Yerine tam olarak oturuncaya kadar disk tepsisini içeri itin.

UYARI :

- Aygıtları takıyorken güç kaynağını kapattığınızdan emin olun. Aksi takdirde, elektrik çarpmaları ya da hatalı çalışmalar meydana gelebilir.

NOT :

- DVD yazar (CU-VD50) üzerindeki güç ve çıkar düğmeleri dışındaki tüm düğmeler, bu birime takıldığında çalışmayacaktır.

Bir Diskin Oluşturulması

- 1 Bir DVD Yazarin Hazirlayin.
 - DVD yazara yeni bir disk yerleştirin.

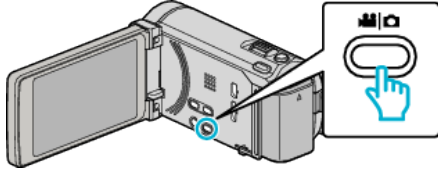
"DVD Yazarin Hazirlanmasi (CU-VD3)" (sayfa. 99)
"DVD Yazarin Hazirlanmasi (CU-VD50)" (sayfa. 100)
- 2 Aşağıdaki yöntemi kullanarak dosyaları diske kopyalayın.

"Tüm Dosyaların Kopyalanması" (sayfa. 101)
"Tarih Bazında Dosyaların Kopyalanması" (sayfa. 102)
"Seçilen Dosyaların Kopyalanması" (sayfa. 103)

Tüm Dosyaların Kopyalanması

Bu birim üzerinde kaydedilen tüm videolar ya da hareketsiz görüntüler kopyalanacaktır. Ayrıca sadece hiç kopyalanmamış videoları ya da hareketsiz görüntüleri de seçebilirsiniz ve kopyalayabilirsiniz.

- 1 Video ya da hareketsiz görüntü modunu seçin.

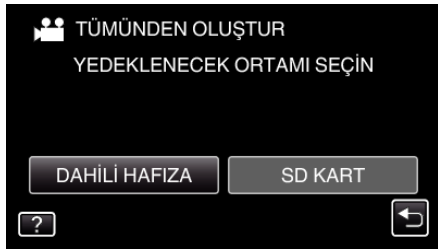


- 2 "TÜMÜNDEN OLUŞTUR," (video) ya da "TÜMÜNÜ KAYDET," (hareketsiz görüntü) üzerine dokunun.



- Video modu görüntü içinde gösterilirken, aynı işlemler; hareketsiz görüntü modu için geçerlidir.

- 3 Kopyalanacak ortamın üzerine dokunun.



- 4 İstenen yöntem üzerine dokunun.



- Video modu görüntü içinde gösterilirken, aynı işlemler; hareketsiz görüntü modu için geçerlidir.
- "TÜM SAHNELER," (video)/"TÜM GÖRÜNTÜLER," (hareketsiz görüntü):

Tüm videolar ya da hareketsiz görüntüler bu birime kopyalanır.

- "KAYDEDİLMEMİŞ SAHNE," (video)/"KAYDEDİLMEYEN GRTLAR," (hareketsiz görüntü):

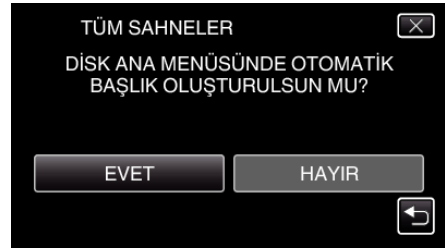
Daha önce kopyalanmamış olan videolar ya da hareketsiz görüntüler, otomatik olarak seçilip kopyalanır.

- 5 "YÜRÜT," üzerine dokunun.



- Dosyaları kopyalamak için gerekli disk sayısı görüntülenir. Diskleri uygun şekilde hazırlayın.

- 6 "EVET," ya da "HAYIR," üzerine dokunun. (sadece modu)



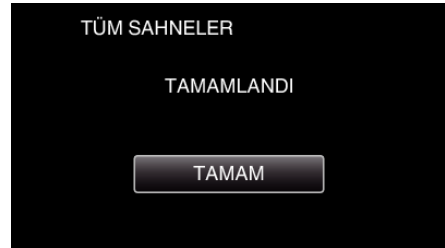
- "EVET," seçildiğinde, benzer kayıt tarihli videolar, gruplar halinde görüntülenirler.
- "HAYIR," seçildiğinde, videolar, kayıt tarihlerine göre görüntülenirler.

- 7 "YÜRÜT," üzerine dokunun.



- "SONRAKİ DİSKİ TAK," ibaresi belirdiğinde, diski değiştirin.

- 8 Kopyalamadan sonra, "TAMAM," üzerine dokunun.



- 9 Bu birimi kapatmak için düğmesine 2 saniye ya da daha uzun süreyle basıp basılı tutun ve USB kablusunun bağlantısını kesin.

UYARI :

- Kopyalama işlemi tamamlanana kadar güç kaynağını kapatmayın ya da USB kablusunu çıkarmayın.
- Yeniden oynatma esnasında dizin ekranı üzerinde olmayan dosyalar kopyalanamaz.

NOT :

- Oluşturulan diski kontrol etmek için, "Bir DVD Yazar ile Yeniden Oynatma" (sayfa. 105) ,ya bakın.

"Bir DVD Yazar ile Yeniden Oynatma" (sayfa. 105)

"SONLANDIRMA YAPILSIN MI?," belirdiğinde

Bu, "ORTAK," menüsünde "OTOMATİK SONLANDIRMA," "KAPAT," konumuna ayarlandığında belirir.

"OTOMATİK SONLANDIRMA" (sayfa. 160)

- Diğer aygıtlar üzerinde yeniden oynatmak için, "EVET," üzerine dokunun.
- DVD'ye daha sonra daha fazla dosya eklemek için, "HAYIR," üzerine dokunun.

NOT :

- İki veya daha fazla DVD, eş zamanlı olarak oluşturulduğunda, sonuncusu dışındaki tüm diskler, "OTOMATİK SONLANDIRMA," "KAPAT,"'ya ayarlandığında bile otomatik olarak sonlandırılacaktır.
- "TAMAMLA," "YEDEKLEME," menüsü içinde seçildiğinde bile, bir DVD'yi sonlandırabilirsiniz.

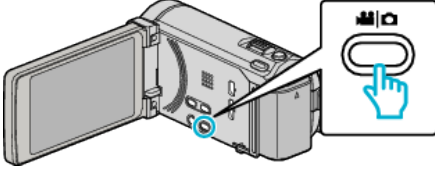
"Kopyaladıktan Sonra Disklerin Sonlandırılması" (sayfa. 105)

- DVD-Video diskleri, "OTOMATİK SONLANDIRMA," ayarından bağımsız olarak otomatik olarak sonlandırılacaktır.
- Bir BD-R diski diğer aygıtlarda yeniden oynatmak için, diski oluşturduktan sonra "TAMAMLA,"'ı seçin. ("ORTAK," menüsündeki "OTOMATİK SONLANDIRMA," işlevi, sadece DVD'leri oluşturmak için kullanılabilir.)

Tarih Bazında Dosyaların Kopyalanması

Videolar ya da hareketsiz görüntüler; üzerine kaydedildikleri tarihe göre sıralanıp kopyalanır.

- 1 Video ya da hareketsiz görüntü modunu seçin.

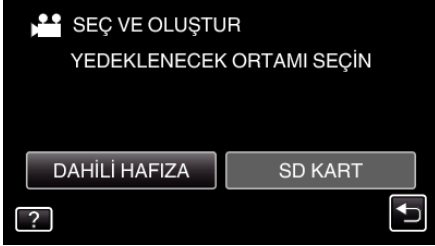


- 2 "SEÇ VE OLUŞTUR," (video) ya da "SEÇ VE KAYDET," (hareketsiz görüntü) üzerine dokunun.



- Video modu görüntü içinde gösterilirken, aynı işlemler; hareketsiz görüntü modu için geçerlidir.

- 3 Kopyalanacak ortamın üzerine dokunun.



- 4 "TARİHE GÖRE OLUŞTUR," (video) ya da "TARİHE GÖRE KAYDET," (hareketsiz görüntü) üzerine dokunun.



- Video modu görüntü içinde gösterilirken, aynı işlemler; hareketsiz görüntü modu için geçerlidir.

- 5 Kayıt tarihini seçmek için üzerine dokunun.

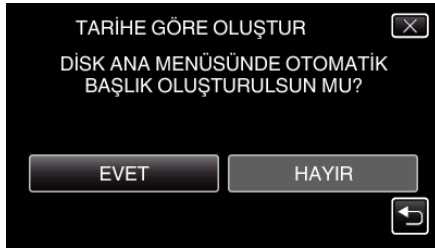


- 6 "YÜRÜT," üzerine dokunun.



- Dosyaları kopyalamak için gerekli disk sayısı görüntülenir. Diskleri uygun şekilde hazırlayın.

7 “EVET,, ya da “HAYIR,, üzerine dokunun. (sadece  modu)



- “EVET,, seçildiğinde, benzer kayıtlı videolar, gruplar halinde görüntülenirler.
- “HAYIR,, seçildiğinde, videolar, kayıt tarihlerine göre görüntülenirler.

8 “YÜRÜT,, üzerine dokunun.



- “SONRAKİ DİSKİ TAK,, ibaresi belirdiğinde, diski değiştirin.

9 Kopyalamadan sonra, “TAMAM,, üzerine dokunun.



10 Bu birimi kapatmak için  düğmesine 2 saniye ya da daha uzun süreyle basıp basılı tutun ve USB kablusunun bağlantısını kesin.

UYARI :

- Kopyalama işlemi tamamlanana kadar güç kaynağını kapatmayın ya da USB kablusunu çıkarmayın.
- Yeniden oynatma esnasında izin ekranı üzerinde olmayan dosyalar kopyalanamaz.

NOT :

- Oluşturulan diski kontrol etmek için, ““Bir DVD Yazar ile Yeniden Oynatma” (sayfa. 105) ,ya bakın.

“Bir DVD Yazar ile Yeniden Oynatma” (sayfa. 105)

“SONLANDIRMA YAPILSIN MI?,, belirdiğinde

Bu; “ORTAK,, menüsünde “OTOMATİK SONLANDIRMA,, “KAPAT,, konumuna ayarladığında belirir.

“OTOMATİK SONLANDIRMA” (sayfa. 160)

- Diğer aygıtlar üzerinde yeniden oynatmak için, “EVET,, üzerine dokunun.
- DVD'ye daha sonra daha fazla dosya eklemek için, “HAYIR,, üzerine dokunun.

NOT :

- İki veya daha fazla DVD, eş zamanlı olarak oluşturulduğunda, sonuncusu dışındaki tüm diskler, “OTOMATİK SONLANDIRMA,, “KAPAT,,’ya ayarlandığında bile otomatik olarak sonlandırılacaktır.
- “TAMAMLA,, “YEDEKLEME,, menüsü içinde seçildiğinde bile, bir DVD'yi sonlandırabilirsiniz.

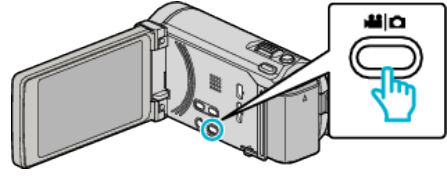
“Kopyaladıktan Sonra Disklerin Sonlandırılması” (sayfa. 105)

- DVD-Video diskleri, “OTOMATİK SONLANDIRMA,, ayarından bağımsız olarak otomatik olarak sonlandırılacaktır.
- Bir BD-R diski diğer aygıtlarda yeniden oynatmak için, diski oluşturduktan sonra “TAMAMLA,,’ı seçin. (“ORTAK,, menüsündeki “OTOMATİK SONLANDIRMA,, işlevi, sadece DVD'leri oluşturmak için kullanılabilir.)

Seçilen Dosyaların Kopyalanması

İstediğiniz videoları ya da hareketsiz görüntüleri tek tek seçip kopyalayın.

1 Video ya da hareketsiz görüntü modunu seçin.

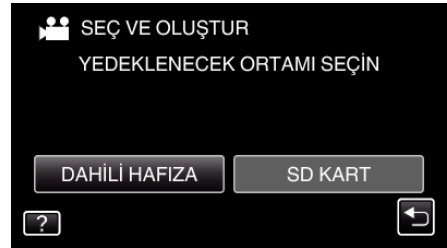


2 “SEÇ VE OLUŞTUR,, (video) ya da “SEÇ VE KAYDET,, (hareketsiz görüntü) üzerine dokunun.



- Video modu görüntü içinde gösterilirken, aynı işlemler; hareketsiz görüntü modu için geçerlidir.

3 Kopyalanacak ortamın üzerine dokunun.



4 “SAHNELERDEN SEÇ,, (video) ya da “GÖRÜNTÜLERDEN SEÇ,, (hareketsiz görüntü) üzerine dokunun.



- Video modu görüntü içinde gösterilirken, aynı işlemler; hareketsiz görüntü modu için geçerlidir.

5 Kopyalanacak videoların ya da hareketsiz görüntülerin üzerine dokunun.



- Bir onay işareti, seçilen dosya üzerinde belirir. Onay işaretini kaldırmak için, dosya üzerine yeniden basın.
- Dosyayı kontrol etmek için “KONTROL,, üzerine dokunun.
- Video modu görüntü içinde gösterilirken, aynı işlemler; hareketsiz görüntü modu için geçerlidir.

6 Tüm dosyaları seçtikten sonra, “KAYDET,, üzerine dokunun.



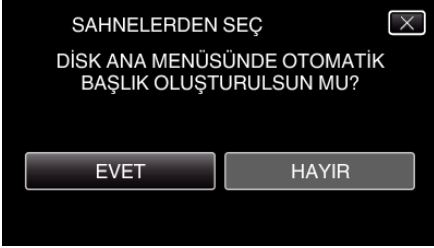
- Video modu görüntü içinde gösterilirken, aynı işlemler; hareketsiz görüntü modu için geçerlidir.

7 “YÜRÜT,” üzerine dokunun.



- Dosyaları kopyalamak için gerekli disk sayısı görüntülenir. Diskleri uygun şekilde hazırlayın.

8 “EVET,” ya da “HAYIR,” üzerine dokunun. (sadece 🧑 modu)



- “EVET,” seçildiğinde, benzer kayıt tarihli videolar, gruplar halinde görüntülenirler.
- “HAYIR,” seçildiğinde, videolar, kayıt tarihlerine göre görüntülenirler.

9 “YÜRÜT,” üzerine dokunun.



- “SONRAKİ DİSKİ TAK,” ibaresi belirdiğinde, diski değiştirin.

10 Kopyalamadan sonra, “TAMAM,” üzerine dokunun.



11 Bu birimi kapatmak için 🔌 düğmesine 2 saniye ya da daha uzun süreyle basıp basılı tutun ve USB kablusunun bağlantısını kesin.

UYARI :

- Kopyalama işlemi tamamlanana kadar güç kaynağını kapatmayın ya da USB kablusunu çıkarmayın.
- Yeniden oynatma esnasında dizin ekranı üzerinde olmayan dosyalar kopyalanamaz.

NOT :

- Oluşturulan diski kontrol etmek için, “Bir DVD Yazar ile Yeniden Oynatma” (📄 sayfa. 105) „ya bakın.

“Bir DVD Yazar ile Yeniden Oynatma” (📄 sayfa. 105)

“SONLANDIRMA YAPILSIN MI?,” belirdiğinde

Bu; “ORTAK,” menüsünde “OTOMATİK SONLANDIRMA,,,” “KAPAT,,,” konumuna ayarladığında belirir.

“OTOMATİK SONLANDIRMA” (☞ sayfa. 160)

- Diğer aygıtlar üzerinde yeniden oynatmak için, “EVET,,,” üzerine dokunun.
- DVD’ye daha sonra daha fazla dosya eklemek için, “HAYIR,,,” üzerine dokunun.

NOT :

- İki veya daha fazla DVD, eş zamanlı olarak oluşturulduğunda, sonuncusu dışındaki tüm diskler, “OTOMATİK SONLANDIRMA,,,” “KAPAT,,,”’ya ayarlandığında bile otomatik olarak sonlandırılacaktır.
 - “TAMAMLA,,,” “YEDEKLEME,,,” menüsü içinde seçildiğinde bile, bir DVD’yi sonlandırabilirsiniz.
- “Kopyaladıktan Sonra Disklerin Sonlandırılması” (☞ sayfa. 105)
- DVD-Video diskleri, “OTOMATİK SONLANDIRMA,,,” ayarından bağımsız olarak otomatik olarak sonlandırılacaktır.
 - Bir BD-R disk diğer aygıtlarda yeniden oynatmak için, disk oluşturduktan sonra “TAMAMLA,,,”’ı seçin.
(“ORTAK,,,” menüsündeki “OTOMATİK SONLANDIRMA,,,” işlevi, sadece DVD’leri oluşturmak için kullanılabilir.)

Bir DVD Yazar ile Yeniden Oynatma

Bu birim üzerinde oluşturulan DVD’leri yeniden oynatabiliriz.

1 Bir DVD Yazarm Hazırlayın.

- Yeniden oynatılacak DVD’yi DVD yazara yerleştirin.
“DVD Yazarın Hazırlanması (CU-VD3)” (☞ sayfa. 99)
“DVD Yazarın Hazırlanması (CU-VD50)” (☞ sayfa. 100)

2 YEDEKLEME menüsü içinde “OYNAT,,,” üzerine dokunun.



- Disklerin içinde videoların bir dizin ekranı (küçük resimle gösterim) belirir.

3 Yeniden oynatmayı başlatmak için dosya üzerine dokunun.



- “YEDEKLEME,,,” menüsüne geri dönmek için “←,” üzerine dokunun.
- (Video yeniden oynatma hakkında daha fazla bilgi için, “Video Yeniden Oynatma için İşlem Düğmeleri” (☞ sayfa. 80) ,’na bakınız.)
“Video Yeniden Oynatma için İşlem Düğmeleri” (☞ sayfa. 80)
- Çıkmak için, yeniden oynatmayı durdurup yaklaşık 2 saniye süreyle düğmesine basarak kaydedici kamerayı kapatın. Daha sonra, USB kablusunun bağlantısını kesin.

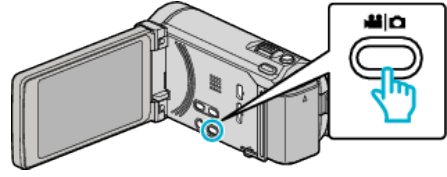
NOT :

- DVD-Video formatında oluşturulan bir disk yeniden oynatırken, tarih ve zaman gibi hiç bir bilgi görüntülenmeyecektir.
- DVD yazıcı veya harici Blu-ray sürücü ile oluşturulan diskler ve de bir harici sabit disk sürücüsüne kopyalanan dosyalar; yeniden oynatmak için 3 boyutluya dönüştürülebilir. (GZ-HM970/GZ-HM965 için)

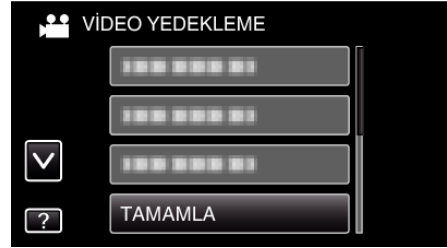
Kopyaladıktan Sonra Disklerin Sonlandırılması

Kopyalama bittikten sonra disk sonlandırın. Bu; diskin bu birim, PC, DVD yazar ya da BD-MV ve AVCHD formatlarını destekleyen harici Blu-ray sürücü üzerinde yeniden oynatılmasını olanaklı kılar.

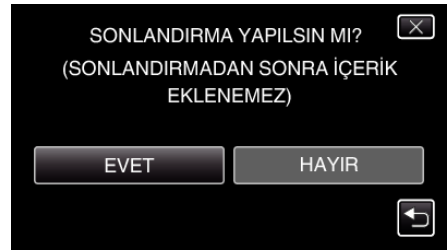
1 Video ya da hareketsiz görüntü modunu seçin.



2 “TAMAMLA,,,” üzerine dokunun.



3 “EVET,,,” üzerine dokunun.



- Sonlandırmadan sonra, “TAMAM,,,” üzerine dokunun.

Bir Harici Blu-ray Sürücü ile Disklerin Oluşturulması

İsteğe bağlı bir harici Blu-ray sürücü kullanarak kaydedilen dosyaları disklere kopyalayabilirsiniz ya da oluşturulan diskleri yeniden oynatabilirsiniz.

Uyumlu Harici Blu-ray Sürücüler

LG'den BE08LU20'yi kullanabilirsiniz. (2010 Aralık itibarıyla)

Bir Harici Blu-ray Sürücü ile Disklerin Oluşturulması

■ Harici bir Blu-ray Sürücüsünün Hazırlanması

"Harici bir Blu-ray Sürücüsünün Hazırlanması" (☞ sayfa. 106)

■ Disklere Kopyalama

"Tüm Dosyaların Kopyalanması" (☞ sayfa. 107)

"Tarih Bazında Dosyaların Kopyalanması" (☞ sayfa. 108)

"Seçilen Dosyaların Kopyalanması" (☞ sayfa. 109)

İsteddiğiniz videoları ya da hareketsiz görüntüleri tek tek seçip kopyalayın.

■ Diğer İşlemler

"Bir Harici Blu-ray Sürücü ile Yeniden Oynatma" (☞ sayfa. 111)

NOT :

- Disk üzerindeki kaydedilebilir süre, kayıt yöntemine göre değişiklik gösterir.
- Yedek kopyası alınacak birçok dosya olduğundan, yedeklemenin tamamlanması zaman alabilir. Erişim lambası yanıp sönmeye başladığında bu normal çalışmayı gösterir, bir süre bekleyin.
- Oluşturulan diskler içinde alt yazılar olarak kaydedilen tarih ve zaman bilgileri.

Harici Blu-ray Sürücünün Ortamının Değiştirilmesi

Ortamın türünü, yüklü Blu-ray diske ya da DVD'ye göre ayarlayın.

- 1 Harici bir Blu-ray sürücü hazırlayın.
 - Harici Blu-ray sürücüne bir disk yerleştirin.

"Harici bir Blu-ray Sürücüsünün Hazırlanması" (☞ sayfa. 106)
- 2 "YEDEKLEME," menüsü içinde "KAYIT ORT.DEĞİŞTİR," üzerine dokunun.



- 3 "Blu-ray DISC,, "DVD(AVCHD),, ya da "DVD-Video,, üzerine dokunun.
 - Ortam, dokunulan öğeye değişir. Diske göre uygun ayarı seçin.
 - "Blu-ray DISC,, 'in seçilmesi, yüksek netlikli kalitede bir Blu-ray disk içindeki videoları kaydetmenize olanak verir.
 - "DVD(AVCHD),, 'in seçilmesi, yüksek netlikli kalitede bir DVD içindeki videoları kaydetmenize olanak verir.
 - "DVD-Video,, 'in seçilmesi, standart görüntü kalitesine çevirdikten sonra bir DVD içindeki videoları kaydetmenize olanak verir.

Harici bir Blu-ray Sürücüsünün Hazırlanması

NOT :

Harici Blu-ray sürücüsüne takıyorken, Mini-A (Erkek) – B (Erkek) konektörlü bir USB kablosu kullanın.

Bu birimle birlikte sağlanan USB kablosu kullanılamaz.

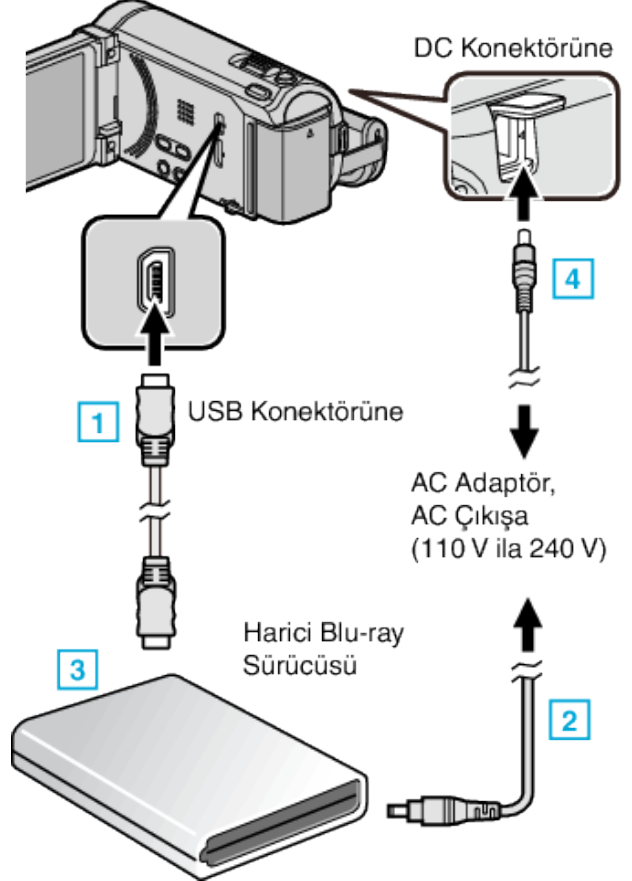
- Harici Blu-ray sürücü ile sağlanan USB kablosunu kullanmak için, USB uzatma kablosu satın alın.

Mini-A (Erkek) – A (Dişi)

(Parça numarası: QAM0852-001)

- 1 USB kablosunu ve AC adaptörü takın.

- Yaklaşık 2 saniye süreyle  düğmesine basarak kaydedici kamerayı kapatın.



* Resimde gösterilen AC adaptörü AC-V10M'dir.

- 1 Harici Blu-ray sürücüsünün USB kablosunu, bu birime takın.
- 2 Harici Blu-ray sürücüsünün AC adaptörünü takın.
- 3 Harici Blu-ray sürücüsünü açın.
- 4 AC adaptörü bu birime takın.
 - Bu birim, AC adaptörü takıldığında otomatik olarak açılır.
 - Bu birim açılır ve "YEDEKLEME," menüsü belirir.
 - USB kablosu takılı iken, "YEDEKLEME," menüsü görüntülenir.
 - Harici Blu-ray sürücüsünün talimat kitapçığına da bakın.

2 Yeni bir disk yerleştirin.

- Güç kaynağını kapatmak için, harici Blu-ray sürücüsü üzerindeki güç düğmesine basınız.



- Disk tepsisini açmak için çıkar düğmesine basın.
- Düzgün şekilde yeni bir disk yükleyin.
- Disk tepsisini kapatmak için çıkar düğmesine basın.

UYARI :

- Aygıtları takıyorken güç kaynağını kapattığınızdan emin olun. Aksi takdirde, elektrik çarpmaları ya da hatalı çalışmalar meydana gelebilir.

Bir Diskin Oluşturulması

Bir Diskin Oluşturulması

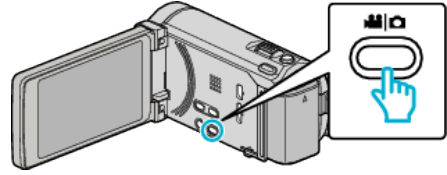
- Harici bir Blu-ray sürücü hazırlayın.
 - Harici Blu-ray sürücüne yeni bir disk yerleştirin. "Harici bir Blu-ray Sürücüsünün Hazırlanması" (sayfa. 106)
- Aşağıdaki yöntemi kullanarak dosyaları diske kopyalayın.
 - "Tüm Dosyaların Kopyalanması" (sayfa. 107)
 - "Tarih Bazında Dosyaların Kopyalanması" (sayfa. 108)
 - "Seçilen Dosyaların Kopyalanması" (sayfa. 109)

Tüm Dosyaların Kopyalanması

Bu birim üzerinde kaydedilen tüm videolar ya da hareketsiz görüntüler kopyalanacaktır.

Ayrıca sadece hiç kopyalanmamış videoları ya da hareketsiz görüntüleri de seçebilir ve kopyalayabilirsiniz.

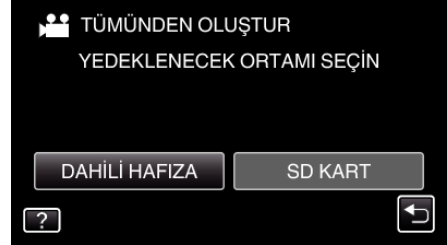
- Video ya da hareketsiz görüntü modunu seçin.



- "TÜMÜNDEN OLUŞTUR," (video) ya da "TÜMÜNÜ KAYDET," (hareketsiz görüntü) üzerine dokununuz.



- Kopyalanacak ortamın üzerine dokununuz.



- İstenen yöntem üzerine dokununuz.



- "TÜM SAHNELER," (video)/"TÜM GÖRÜNTÜLER," (hareketsiz görüntü):

Tüm videolar ya da hareketsiz görüntüler bu birime kopyalanır.

- "KAYDEDİLMEMİŞ SAHNE," (video)/"KAYDEDİLMEYEN GRTLR," (hareketsiz görüntü):

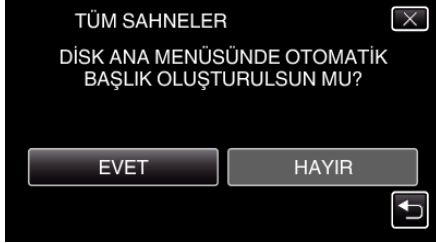
Daha önce kopyalanmamış olan videolar ya da hareketsiz görüntüler, otomatik olarak seçilip kopyalanır.

- "YÜRÜT," üzerine dokununuz.



- Dosyaları kopyalamak için gerekli disk sayısı görüntülenir. Diskleri uygun şekilde hazırlayın.

6 “EVET,” ya da “HAYIR,” üzerine dokunun. (sadece modu)



- “EVET,” seçildiğinde, benzer kayıt tarihli videolar, gruplar halinde görüntülenirler.
- “HAYIR,” seçildiğinde, videolar, kayıt tarihlerine göre görüntülenirler.

7 “YÜRÜT,” üzerine dokunun.



- “SONRAKİ DİSKİ TAK,” ibaresi belirdiğinde, disk değiştirin.

8 Kopyalamadan sonra, “TAMAM,” üzerine dokunun.



9 Bu birimi kapatmak için düğmesine 2 saniye ya da daha uzun süreyle basıp basılı tutun ve USB kablusunun bağlantısını kesin.

UYARI :

- Kopyalama işlemi tamamlanana kadar güç kaynağını kapatmayın ya da USB kablusunu çıkarmayın.
- Yeniden oynatma esnasında dizin ekranı üzerinde olmayan dosyalar kopyalanamaz.

NOT :

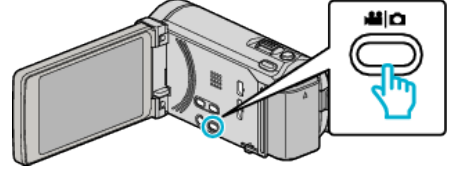
- Oluşturulan disk kontrol etmek için, “Bir Harici Blu-ray Sürücü ile Yeniden Oynatma” (sayfa. 111) „ya bakın.

“Bir Harici Blu-ray Sürücü ile Yeniden Oynatma” (sayfa. 111)

Tarih Bazında Dosyaların Kopyalanması

Videolar ya da hareketsiz görüntüler; üzerine kaydedildikleri tarihe göre sıralanıp kopyalanır.

1 Video ya da hareketsiz görüntü modunu seçin.

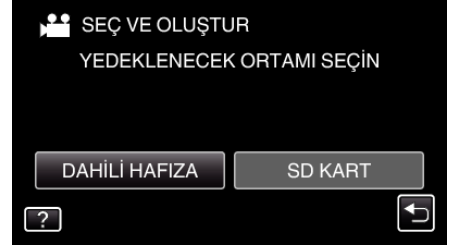


2 “SEÇ VE OLUŞTUR,” (video) ya da “SEÇ VE KAYDET,” (hareketsiz görüntü) üzerine dokunun.



- Video modu görüntü içinde gösterilirken, aynı işlemler; hareketsiz görüntü modu için geçerlidir.

3 Kopyalanacak ortamın üzerine dokunun.



4 “TARİHE GÖRE OLUŞTUR,” (video) ya da “TARİHE GÖRE KAYDET,” (hareketsiz görüntü) üzerine dokunun.



- Video modu görüntü içinde gösterilirken, aynı işlemler; hareketsiz görüntü modu için geçerlidir.

5 Kayıt tarihini seçmek için üzerine dokunun.

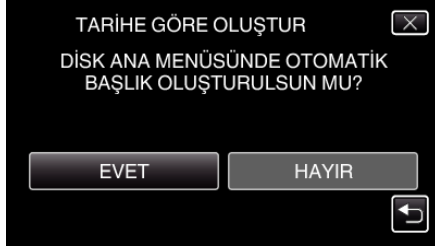


6 “YÜRÜT,” üzerine dokunun.



- Dosyaları kopyalamak için gerekli disk sayısı görüntülenir. Diskleri uygun şekilde hazırlayın.

7 “EVET,, ya da “HAYIR,, üzerine dokunun. (sadece  modu)



- “EVET,, seçildiğinde, benzer kayıt tarihli videolar, gruplar halinde görüntülenirler.
- “HAYIR,, seçildiğinde, videolar, kayıt tarihlerine göre görüntülenirler.

8 “YÜRÜT,, üzerine dokunun.



- “SONRAKİ DİSKİ TAK,, ibaresi belirdiğinde, diski değiştirin.

9 Kopyalamadan sonra, “TAMAM,, üzerine dokunun.



10 Bu birimi kapatmak için  düğmesine 2 saniye ya da daha uzun süreyle basıp basılı tutun ve USB kablusunun bağlantısını kesin.

UYARI :

- Kopyalama işlemi tamamlanana kadar güç kaynağını kapatmayın ya da USB kablusunu çıkarmayın.
- Yeniden oynatma esnasında dizin ekranı üzerinde olmayan dosyalar kopyalanamaz.

NOT :

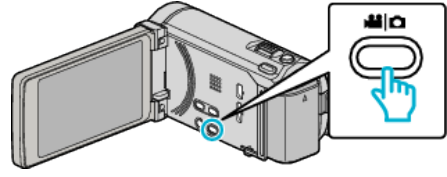
- Oluşturulan diski kontrol etmek için, “Bir Harici Blu-ray Sürücü ile Yeniden Oynatma” (📖 sayfa. 111) „ya bakın.

“Bir Harici Blu-ray Sürücü ile Yeniden Oynatma” (📖 sayfa. 111)

Seçilen Dosyaların Kopyalanması

İstediğiniz videoları ya da hareketsiz görüntüleri tek tek seçip kopyalayın.

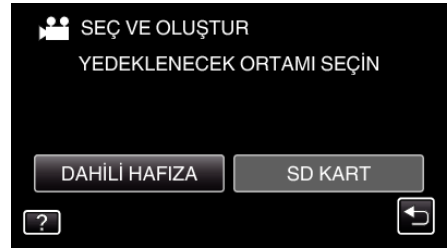
1 Video ya da hareketsiz görüntü modunu seçin.



2 “SEÇ VE OLUŞTUR,, (video) ya da “SEÇ VE KAYDET,, (hareketsiz görüntü) üzerine dokunun.



3 Kopyalanacak ortamın üzerine dokunun.



4 “SAHNELERDEN SEÇ,, (video) ya da “GÖRÜNTÜLERDEN SEÇ,, (hareketsiz görüntü) üzerine dokunun.



- Video modu görüntü içinde gösterilirken, aynı işlemler; hareketsiz görüntü modu için geçerlidir.

5 Kopyalanacak videoların ya da hareketsiz görüntülerin üzerine dokunun.



- Bir onay işareti, seçilen dosya üzerinde belirir. Onay işaretini kaldırmak için, dosya üzerine yeniden basın.
- Dosyayı kontrol etmek için “KONTROL,, üzerine dokunun.

6 Tüm dosyaları seçtikten sonra, “KAYDET,, üzerine dokunun.

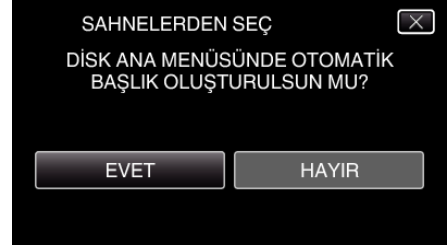


7 “YÜRÜT,” üzerine dokunun.



- Dosyaları kopyalamak için gerekli disk sayısı görüntülenir. Diskleri uygun şekilde hazırlayın.

8 “EVET,” ya da “HAYIR,” üzerine dokunun. (sadece  modu)



- “EVET,” seçildiğinde, benzer kayıt tarihli videolar, gruplar halinde görüntülenirler.
- “HAYIR,” seçildiğinde, videolar, kayıt tarihlerine göre görüntülenirler.

9 “YÜRÜT,” üzerine dokunun.



- “SONRAKİ DİSKİ TAK,” ibaresi belirdiğinde, diski değiştirin.

10 Kopyalamadan sonra, “TAMAM,” üzerine dokunun.



11 Bu birimi kapatmak için  düğmesine 2 saniye ya da daha uzun süreyle basıp basılı tutun ve USB kablosunun bağlantısını kesin.

UYARI :

- Kopyalama işlemi tamamlanana kadar güç kaynağını kapatmayın ya da USB kablosunu çıkarmayın.
- Yeniden oynatma esnasında dizin ekranı üzerinde olmayan dosyalar kopyalanamaz.

NOT :

- Oluşturulan diski kontrol etmek için, “Bir Harici Blu-ray Sürücü ile Yeniden Oynatma” (☞ sayfa. 111) „ya bakın.

“Bir Harici Blu-ray Sürücü ile Yeniden Oynatma” (☞ sayfa. 111)

Bir Harici Blu-ray Sürücü ile Yeniden Oynatma

Bu birim üzerinde oluşturulan Blu-ray diskleri yeniden oynatabiliriz.

- 1 Harici bir Blu-ray sürücü hazırlayın.
 - Yeniden oynatılacak Blu-ray diski, harici Blu-ray sürücüsüne yerleştirin.
 “Harici bir Blu-ray Sürücüsünün Hazırlanması” (☞ sayfa. 106)
- 2 YEDEKLEME menüsü içinde “OYNAT”, üzerine dokunun.



- Disklerin içinde videoların bir dizin ekranı (küçük resimle gösterim) belirir.
 - “YEDEKLEME,, menüsüne geri dönmek için “←”, üzerine dokunun.
- 3 Yeniden oynamayı başlatmak için dosya üzerine dokunun.



- (Video yeniden oynatma hakkında daha fazla bilgi için, “Video Yeniden Oynatma için İşlem Düğmeleri” (☞ sayfa. 80) „na bakınız.)
- “Video Yeniden Oynatma için İşlem Düğmeleri” (☞ sayfa. 80)
- Çıkmak için, yeniden oynamayı durdurup yaklaşık 2 saniye süreyle düğmesine basarak kaydedici kamerayı kapatın. Daha sonra, USB kablosunun bağlantısını kesin.

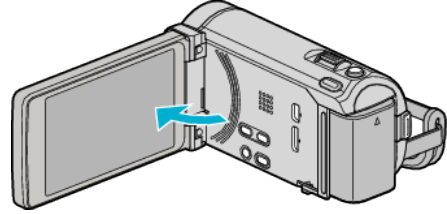
NOT :

- DVD-Video formatında oluşturulan bir diski yeniden oynatırken, tarih ve zaman gibi hiç bir bilgi görüntülenmeyecektir.
- DVD yazıcı veya harici Blu-ray sürücü ile oluşturulan diskler ve de bir harici sabit disk sürücüsüne kopyalanan dosyalar; yeniden oynamak için 3 boyutluya dönüştürülebilir. (GZ-HM970/GZ-HM965 için)

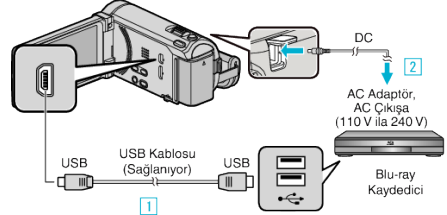
Takılı bir Blu-ray Kaydedici Kullanarak bir Diskin Oluşturulması

Bir Blu-ray kaydedici kullanarak, onu bir USB kablosu kullanarak bu birime takip diskleri oluşturabilirsiniz.

- 1 LCD monitörü açın.



- 2 Bir Blu-ray kaydedicisine takın.



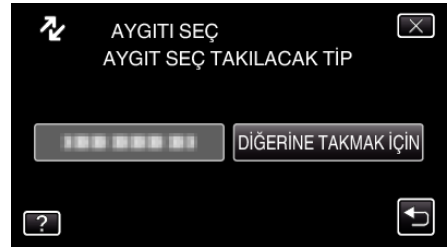
* Resimde gösterilen AC adaptörü AC-V10M'dir.

- 1 Sağlanan USB kablosunu kullanarak bağlayın.

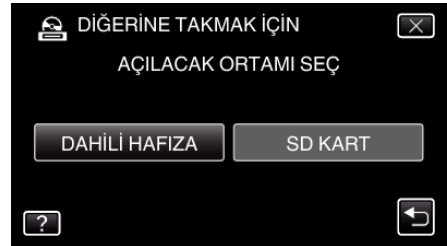
- 2 AC adaptörü bu birime takın.

- Bu birim, AC adaptörü takıldığında otomatik olarak açılır.
- Sağlanan JVC AC adaptörü kullandığınızdan emin olun.
- 3 “AYGITI SEÇ,, ekranı belirir.

- 3 “DİĞERİNE TAKMAK İÇİN,, üzerine dokunun.



- 4 İstenen ortam üzerine dokunun.



- 5 Blu-ray kaydedici üzerinde kopyasını almayı gerçekleştirin.

- Blu-ray kaydedicinin talimat kitapçığına da bakın.

NOT :

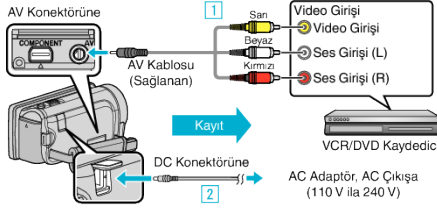
- Oluşturulan diskler sadece AVCHD uyumlu aygıtlar üzerinde yeniden oynatılabilir (Blu-ray kaydediciler gibi).

Bir DVD Kaydediciye Takarak Dosyaların bir Diske Kopyalanması

Bir DVD kaydediciye takarak videoları standart kalitede kopyalayabilirsiniz.

- Ayrıca TV'nin ve DVD kaydedicinin talimat kitapçıklarına da bakınız.

1 Bir DVD kaydediciye takın.

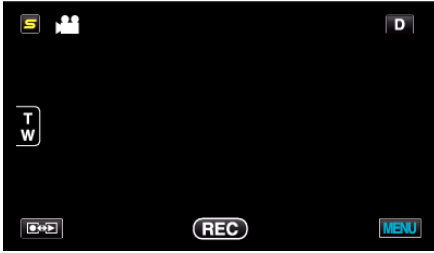


* Resimde gösterilen AC adaptörü AC-V10M'dir.

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

- Bu birim, AC adaptörü takıldığında otomatik olarak açılır.
- Sağlanan JVC AC adaptörü kullandığınızdan emin olun.

2 Yeniden oynatma modunu seçmek için [RECALL] üzerine dokunun.



- Her dokunuşta mod, kayıt ile yeniden oynatma arasında değişir.

3 TV/DVD kaydediciyi kayıt için hazırlayın.

- Uyumlu bir harici girişe geçin.
- DVD kaydediciye bir disk (DVD-R, vb.) yerleştirin.

4 Bu birimi yeniden oynatma için hazırlayın.

- "ORTAK," menüsündeki "VIDEO ÇIKIŞI,"'nı takılı TV'nin en boy oranına ("4:3," ya da "16:9,") ayarlayın.
- "VIDEO ÇIKIŞI" (☞ sayfa. 158)

5 Kayıt işlemini başlatın.

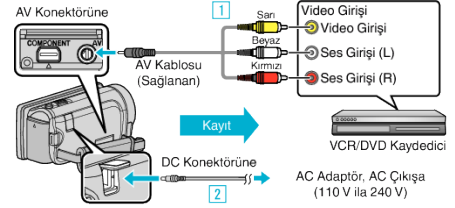
- Bu birim üzerinde yeniden oynatmayı başlatın ve kaydedici üzerindeki kayıt düğmesine basınız.
- "Videoların Yeniden Oynatılması" (☞ sayfa. 80)
- Yeniden oynatma tamamlandığında, kayıt işlemini durdurun.

Dosyaların bir VCR'a Takarak bir VHS Kasete Kopyasının Alınması

Bir VCR'a takarak videoları standart kalitede kopyalayabilirsiniz.

- Kullanımdaki TV'nin ve VCR'nin talimat kitapçıklarına da bakınız.

1 Bir VCR/DVD kaydediciye takın.

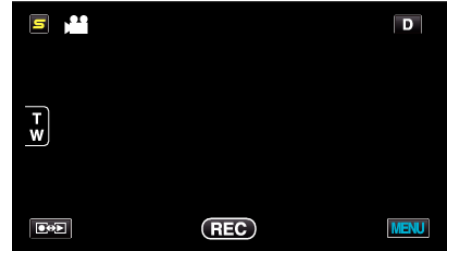


* Resimde gösterilen AC adaptörü AC-V10M'dir.

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

- Bu birim, AC adaptörü takıldığında otomatik olarak açılır.
- Sağlanan JVC AC adaptörü kullandığınızdan emin olun.

2 Yeniden oynatma modunu seçmek için [RECALL] üzerine dokunun.



3 TV/VCR'yi kayıt için hazırlayın.

- Uyumlu bir harici girişe geçin.
- Bir video kaseti takın.

4 Bu birimi yeniden oynatma için hazırlayın.

- "ORTAK," menüsündeki "VIDEO ÇIKIŞI,"'nı takılı TV'nin en boy oranına ("4:3," ya da "16:9,") ayarlayın.
- "VIDEO ÇIKIŞI" (☞ sayfa. 158)

5 Kayıt işlemini başlatın.

- Bu birim üzerinde yeniden oynatmayı başlatın ve kaydedici üzerindeki kayıt düğmesine basınız.
- "Videoların Yeniden Oynatılması" (☞ sayfa. 80)
- Yeniden oynatma tamamlandığında, kayıt işlemini durdurun.

Bir USB Harici Sabit Disk Sürücüsünün Kullanılması

Video ve hareketsiz görüntü dosyalarını, bu birimden bir USB harici sabit disk sürücüsüne kopyalayabilirsiniz. Ayrıca, bu birim üzerinde USB harici sabit disk sürücü içindeki dosyaları da oynatabilirsiniz.

- Harici sabit disk sürücüsünün talimat kitapçığına da başvurun.

Uyumlu Harici Sabit Disk Sürücüler

LaCie'den "LaCie Sabit Disk Şık siyah tasarımı USB2.0., serisini kullanabilirsiniz.

NOT :

Satın almadan önce, LaCie web sitesindeki uyumlu aygıtları kontrol edin.

- LaCie

<http://www.lacie.com/home.htm?cc=1>

- 2 TB'ye kadarki USB harici sabit disk sürücüler kullanılabilir.

Bir USB Harici Sabit Disk Sürücü ile Kopyalama ve Yeniden Oynatma

"Bir USB Harici Sabit Disk Sürücüsünün Hazırlanması" (☞ sayfa. 113)

"Tüm Dosyaların Kopyalanması" (☞ sayfa. 114)

"USB Harici Sabit Disk Sürücüsü içindeki Dosyaların Yeniden Oynatılması" (☞ sayfa. 115)

"USB Harici Sabit Disk Sürücüsü içindeki Klasörlerin Silinmesi" (☞ sayfa. 115)

NOT :

- Bu birimi ilk kez takıyorken USB harici sabit disk sürücüsünü formatlayın. (Verilerin tümü silinecektir.)
- "USB Harici Sabit Disk Sürücüsünün Formatlanması" (☞ sayfa. 116)
- Doğrudan bu birimden kopyalanan USB harici sabit disk sürücüsü içindeki verileri çalıştırmak için PC'yi kullandığınızda, sağlanan Everio MediaBrowser 3 BE yazılımının yardım dosyasına bakın.
- 2 TB'nin üzerinde kapasiteli USB harici sabit disk sürücüler kullanılamaz.
- Kopyalama zaman alabilir. (Örneğin, XP modunda 1 saatlik videoyu kaydetme yaklaşık 20 dakika sürer.)
- Yedek kopyası alınacak birçok dosya olduğundan, yedeklemenin tamamlanması zaman alabilir. Erişim lambası yanıp sönyorken ki bu normal çalışmayı gösterir, bir süre bekleyin.
- Ses yada video yeniden oynatma sırasında kesilebilir.

UYARI :

- Bu birim ile USB harici sabit disk sürücüsü arasında bir USB göbek takmayınız.
- Bir DVD yazar, harici Blu-ray sürücü yada başka bir USB harici sabit disk sürücü gibi diğer USB aygıtlarını kullanıyorken USB harici sabit disk sürücüsünün bağlantısını kesin.
- Kopyalama ve yeniden oynatma esnasında aşağıdaki işlemlerden kaçının.
 - Birim yada the USB harici sabit disk sürücünü kapatma.
 - USB kablunun bağlantısını kesme.
- PC kullanarak USB harici sabit disk sürücüsünü formatlamayın. Eğer yaptı iseniz, bu birimi kullanarak yeniden formatlayın. (USB harici sabit disk sürücüsü içindeki tüm veriler silinecektir.)
- Aşağıdaki işlemleri PC kullanarak yapmaktan kaçının.
 - USB harici sabit disk sürücüsü içindeki dosyaların yada klasörlerin silinmesi.
 - USB harici sabit disk sürücüsü içindeki dosyaların yada klasörlerin taşınması.
 - USB harici sabit disk sürücüsü içindeki dosyaların yada klasörlerin adının değiştirilmesi.
 Bu işlemler, verilen bu birim üzerinde yeniden oynatılmasını olanaksız kılar.
- USB harici sabit disk sürücüsü içindeki verileri düzenlemek için PC'yi kullandığınızda, düzenlemeden önce verileri PC'ye kopyalayın. USB harici sabit disk sürücü içindeki verileri doğrudan PC'den düzenleme, verilerin bu birim üzerinde yeniden oynatılabilmesini olanaksız hale getirir.

Bir USB Harici Sabit Disk Sürücüsünün Hazırlanması

NOT :

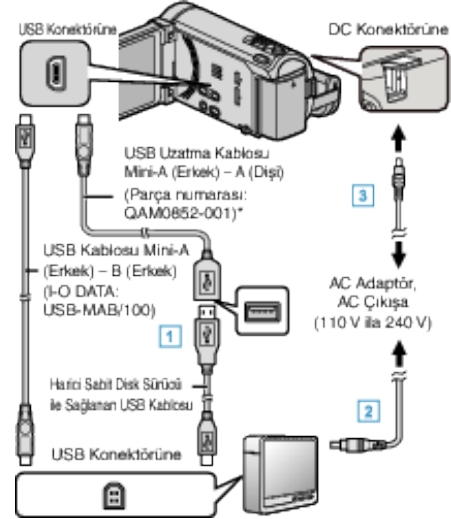
- Harici sabit disk sürücüsüne takıyorken, Mini-A (Erkek) – B (Erkek) konektörlü bir USB kablosu kullanın. Bu birimle birlikte sağlanan USB kablosu kullanılamaz.
- Harici sabit disk sürücü ile sağlanan USB kablosunu kullanmak için, aşağıdaki USB uzatma kablosu satın alın.

Mini-A (Erkek) – A (Dişi)

(Parça numarası: QAM0852-001)

1 USB kablosunu ve AC adaptörü takın.

- Yaklaşık 2 saniye süreyle  düğmesine basarak kaydedici kamerayı kapatın.



* Resimde gösterilen AC adaptörü AC-V10M'dir.

1 USB harici sabit disk sürücüsü ile birlikte USB kablosunu takın.

2 Bir USB harici sabit disk sürücüsünün AC adaptörünü takın.

3 AC adaptörü bu birime takın.

- Bu birim, AC adaptörü takıldığında otomatik olarak açılır.
- Bu birim açılır ve "YEDEKLEME," menüsü belirir.
- USB kablosu takılı iken, "YEDEKLEME," menüsü görüntülenir.
- Harici sabit disk sürücüsünün talimat kitapçığına da başvurun.

2 Harici sabit disk sürücüsünü açın.

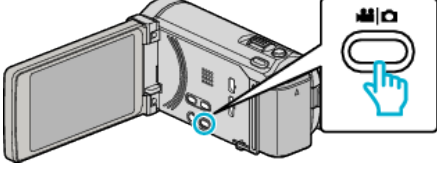
UYARI :

- Aygıtları takıyorken güç kaynağını kapattığınızdan emin olun. Aksi takdirde, elektrik çarpmaları ya da hatalı çalışmalar meydana gelebilir.
- Bu birim ile USB harici sabit disk sürücüsü arasında bir USB göbek takmayınız.

Tüm Dosyaların Kopyalanması

Bu birim üzerinde kaydedilen tüm videolar ya da hareketsiz görüntüler kopyalanacaktır. Ayrıca sadece hiç kopyalanmamış videoları ya da hareketsiz görüntüleri de seçebilir ve kopyalayabilirsiniz.

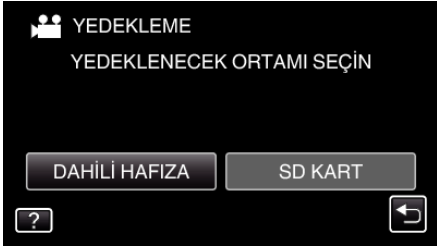
- 1 Video ya da hareketsiz görüntü modunu seçin.



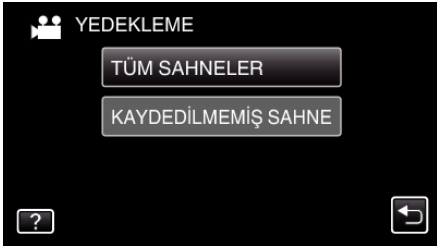
- 2 "YEDEKLEME," üzerine dokunun.



- 3 Kopyalanacak ortamın üzerine dokunun.



- 4 İstenen yöntem üzerine dokunun.



- "TÜM SAHNELER,, (video)/"TÜM GÖRÜNTÜLER,, (hareketsiz görüntü):

Tüm videolar ya da hareketsiz görüntüler bu birime kopyalanır.

- "KAYDEDİLMEMİŞ SAHNE,, (video)/"KAYDEDİLMEYEN GRTLR,, (hareketsiz görüntü):

Daha önce kopyalanmamış olan videolar ya da hareketsiz görüntüler, otomatik olarak seçilip kopyalanır.

- 5 Sabit disk sürücüsü üzerinde yeterli alan olmadığını kontrol edin, "EVET,, üzerine dokunun.



- "EVET,, üzerine dokunulduğunda, yedekleme başlar.

- 6 Kopyalamadan sonra, "TAMAM,, üzerine dokunun.



- 7 Bu birimi kapatmak için düğmesine 2 saniye ya da daha uzun süreyle basıp basılı tutun ve USB kablusunun bağlantısını kesin.

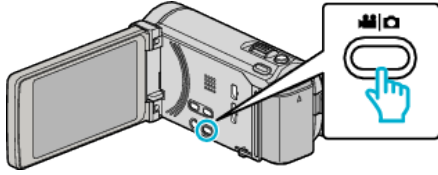
UYARI :

- Kopyalama işlemi tamamlanana kadar güç kaynağını kapatmayın ya da USB kablusunu çıkarmayın.
- Yeniden oynatma esnasında dizin ekranı üzerinde olmayan dosyalar kopyalanamaz.
- Kopyalama zaman alabilir. (Örneğin, XP modunda 1 saatlik videoyu kaydetme yaklaşık 20 dakika sürer.)

USB Harici Sabit Disk Sürücüsü İçindeki Dosyaların Yeniden Oynatılması

Harici bir sabit disk sürücüsünde saklanan videolar ya da hareketsiz görüntüler, bu birim üzerinde yeniden oynatılabilir.

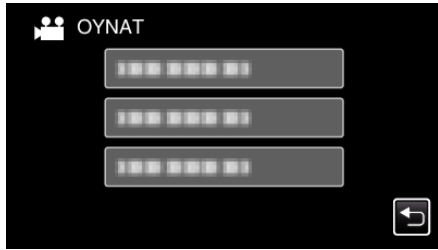
- 1 Video ya da hareketsiz görüntü modunu seçin.



- 2 "OYNAT", üzerine dokunun.



- 3 Yeniden oynatılacak klasör üzerine dokunun.



- "YEDEKLEME", menüsüne geri dönmek için "←", üzerine dokunun.

- 4 Yeniden oynatmak için dosya üzerine dokunun.



- Klasör dizin ekrana geri dönmek için "←", üzerine dokunun.
- (Video yeniden oynatma hakkında daha fazla bilgi için, "Video Yeniden Oynatma için İşlem Düğmeleri" (sayfa. 80) 'na bakınız.)
- "Video Yeniden Oynatma için İşlem Düğmeleri" (sayfa. 80)
- Çıkmak için, yeniden oynatmayı durdurup yaklaşık 2 saniye süreyle "X" düğmesine basarak kaydedici kamerayı kapatın. Daha sonra, USB kablosunun bağlantısını kesin.

NOT :

- Ses yada video yeniden oynatma sırasında kesilebilir.

USB Harici Sabit Disk Sürücüsü İçindeki Klasörlerin Silinmesi

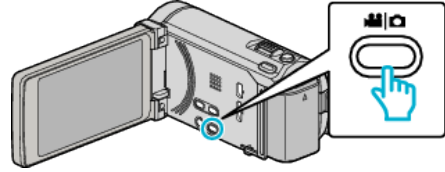
Harici sabit disk sürücüsüne kopyalanan dosyalar silinebilir.

UYARI :

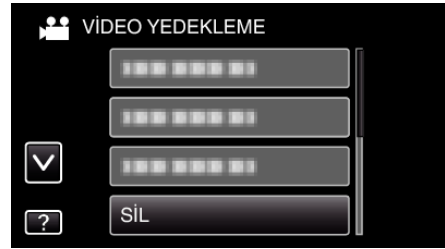
- Silinen dosyalar geri yüklenemez.
- PC'deki önemli dosyaları yedeklemeyi unutmayın.

"Tüm Dosyaların Yedeklenmesi" (sayfa. 122)

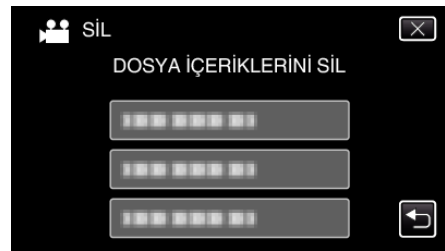
- 1 Video ya da hareketsiz görüntü modunu seçin.



- 2 "SİL", üzerine dokunun.



- 3 Silinecek klasörün üzerine dokunun.



- 4 "EVET", üzerine dokunun.



- Sildikten sonra, "TAMAM", üzerine dokunun.

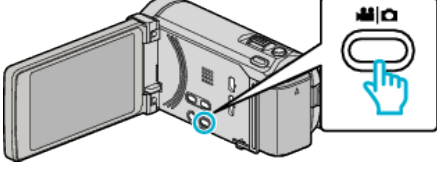
USB Harici Sabit Disk Sürücüsünün Formatlanması

Harici sabit disk sürücüsündeki tüm dosyalar silinebilir.

UYARI :

- Harici sabit disk sürücüsü üzerindeki tüm veriler biçimlendirildiğinde silinecektir.
Kart üzerindeki tüm dosyaları, formatlamadan önce, bir PC üzerine kopyalayın.

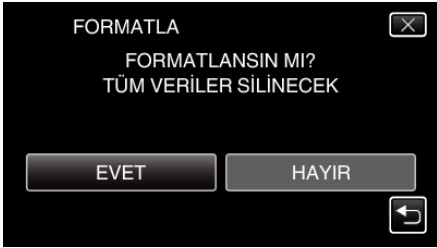
1 Video ya da hareketsiz görüntü modunu seçin.



2 "FORMATLA", üzerine dokunun.



3 "EVET", üzerine dokunun.

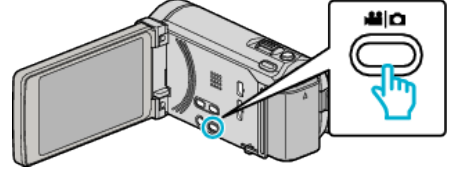


- Formatlamadan sonra, "TAMAM", üzerine dokunun.

USB Harici Sabit Disk Sürücüsünden Dosyaların İçeri Aktarılması

Video dosyalarını, bir USB harici sabit disk sürücüsünden bu birimin yerleşik (dahili) hafızasına ya da bir SD karta kopyalayabilirsiniz.

1 Video modunu seçin.



2 "YEDEKLEME", içinde "AYGITTAN ALIM", üzerine dokunun.



3 "USB HDD→DAHİLİ H.", ya da "USB HDD→SD", üzerine dokunun.



- Dosyalar seçilen ortama aktarılacaklardır.

4 Aktarılacak klasörün üzerine dokunun.



5 Aktarılacak dosyaların üzerine dokunun.



- ✓ seçilen dosyalar üzerinde belirir.
Bir dosyadan ✓'i kaldırmak için, o dosya üzerine yeniden dokununuz.
- Tüm dosyaları seçmek için "TÜMÜ SEÇ", üzerine basın.
- Tüm seçimleri serbest bırakmak için "TÜMÜ BRK", üzerine basın.
- Hiç bir dosya seçilmediğinde, "AYARLA", devre dışı bırakılır.

6 "AYARLA", üzerine dokununuz.

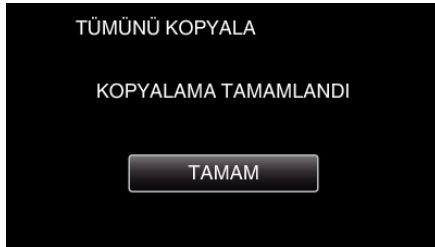


7 “EVET,, üzerine dokunun.



- “EVET,, üzerine dokunulduğunda, dışarı aktarma başlar.
- Dosyaların dışarı aktarılmasını iptal etmek için, “DUR,, üzerine dokunun, daha sonra “EVET,, üzerine dokunun.

8 Dışarı aktarmadan sonra, “TAMAM,, üzerine dokunun.



9 Bu birimi kapatmak için  düğmesine 2 saniye ya da daha uzun süreyle basıp basılı tutun ve USB kablosunun bağlantısını kesin.

NOT :

- Diğer aygıtlardan USB harici sabit disk sürücüsüne kaydedilen dosyalar bu birime kopyalanamaz.

Dosyaların bir SD Karta Kopyalanması

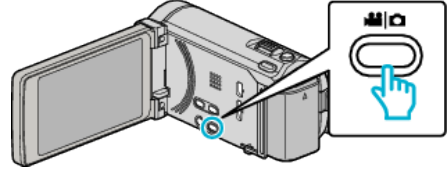
Videoları ve hareketsiz görüntüleri; dahili hafızadan bir SD kartına kopyalayabilirsiniz.

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

UYARI :

- Hedef ortam içinde yeterli alan kaldığından emin olun.
- SD kartındaki videolar; dahili hafızaya kopyalanamaz.

1 Video ya da hareketsiz görüntü modunu seçin.



2 Yeniden oynatma modunu seçmek için  üzerine dokunun.

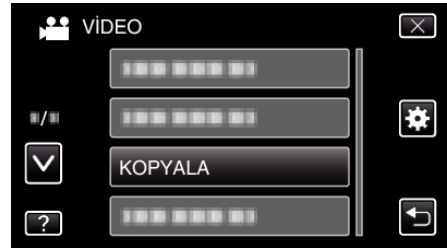


- Her dokunuşta mod, kayıt ile yeniden oynatma arasında değişir.

3 “MENU,, üzerine dokunun.



4 “KOPYALA,, üzerine dokunun.



5 Kopyalanacak dosyaların üzerine dokunun.



- ✓ seçilen dosyalar üzerinde belirir.
Bir dosyadan ✓'i kaldırmak için, o dosya üzerine yeniden dokunun.
- Tüm dosyaları seçmek için “TÜMÜ SEÇ,, üzerine basın.
- Tüm seçimleri serbest bırakmak için “TÜMÜ BRK,, üzerine basın.
- Hiç bir dosya seçilmediğinde, “AYARLA,, devre dışı bırakılır.

6 “AYARLA,, üzerine dokunun.



7 “EVET,, üzerine dokunun.



- Kopyalama başlar.
- Kopyalamadan sonra, “TAMAM,, üzerine dokunun.

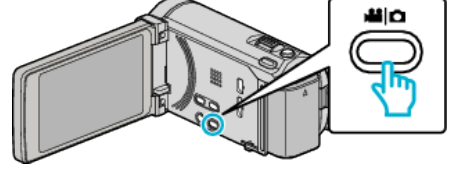
Dosyaların bir SD Karta Taşınması

Videoları ve hareketsiz görüntüleri; dahili hafızadan bir SD kartına taşıyabilirsiniz.
Taşınan dosyalar, dahili hafızadan silineceklerdir.
Hareketsiz görüntüleri SD kartlara taşıma, onları baskı (developman) için dükkana getirmeyi elverişli kılar.

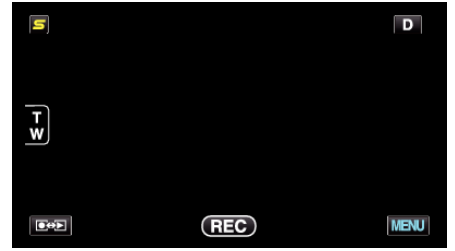
UYARI :

- Hedef ortam içinde yeterli alan kaldığından emin olun.
- SD kartındaki videolar; dahili hafızaya taşınamaz.

1 Video ya da hareketsiz görüntü modunu seçin.



2 Yeniden oynatma modunu seçmek için  üzerine dokunun.

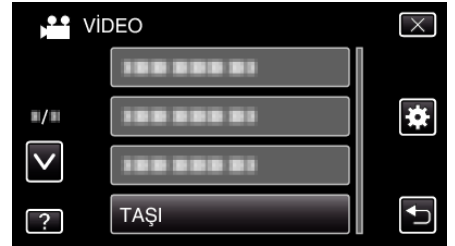


- Her dokunuşta mod, kayıt ile yeniden oynatma arasında değişir.

3 “MENU,, üzerine dokunun.



4 “TAŞI,, üzerine dokunun.



5 Taşınacak dosyaların üzerine dokunun.



- ✓ seçilen dosyalar üzerinde belirir.
Bir dosyadan ✓'i kaldırmak için, o dosya üzerine yeniden dokunun.
- Tüm dosyaları seçmek için “TÜMÜ SEÇ,, üzerine basın.
- Tüm seçimleri serbest bırakmak için “TÜMÜ BRK,, üzerine basın.
- Hiç bir dosya seçilmediğinde, “AYARLA,, devre dışı bırakılır.

6 “AYARLA,, üzerine dokunun.



7 “EVET,, üzerine dokunun.



- Dosyaların taşınması başlar.
- Taşımadan sonra, “TAMAM,, üzerine dokunun.

Windows PC'ye Kopyalama

Sağlanan yazılımı kullanarak dosyaları bir bilgisayara kopyalayabilirsiniz.
DVD'ler, bilgisayarın DVD sürücüsünü kullanarak da oluşturulabilirler.
Eğer sağlanan yazılım kurulu değilse, bu birim takıldığında bir harici hafıza olarak tanınacaktır.

NOT :

- Diskleri kaydetmek için, bir kaydedilebilir DVD ya da Blu-ray sürücü, kullanılan bilgisayar için gereklidir.
- Hareketsiz görüntüler, sağlanan yazılım kullanılarak disklere kaydedilemez.

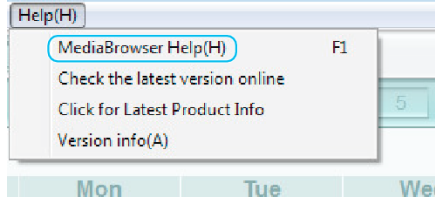
Sağlanan Everio MediaBrowser 3 BE Yazılımını Kullanmada Sorun

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 yükleme ya da iTunes'a dosyaların aktarılması hakkında ayrıntılı bilgi için, Everio MediaBrowser 3 BE'in "Help,, menüsü içinde "MediaBrowser Help,, na bakınız.



Sistem Gerekliliklerinin Doğrulanması (Kılavuz)

"Başlat,, menüsü içindeki "Computer,, (ya da "Bilgisayarın,,) üzerine sağdan tıklayıp ve aşağıdaki maddeleri kontrol etmek için "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 32/64-bit Home Basic ya da Home Premium (Sadece önceden kurulu sürümler)Service Pack 2 Windows 7 32/64-bit Home Premium (sadece önceden kurulu sürümler)	Windows XP Home Edition ya da Professional (Sadece önceden kurulu sürümler)Service Pack 3
CPU (Merkezi İşlem Birimi)	Intel Core Duo, CPU 1,66 GHz ya da daha yukarısı (Intel Core 2 Duo, CPU 2,13 GHz ya da daha yukarısı tavsiye edilir)	Intel Core Duo, CPU 1,66 GHz ya da daha yukarısı (Intel Core 2 Duo, CPU 2,13 GHz ya da daha yukarısı tavsiye edilir)
RAM	En az 2 GB	En az 1 GB
Video düzenleme	Intel Core i7, CPU 2,53 GHz ya da daha yukarısı tavsiye edilir	Intel Core i7, CPU 2,53 GHz ya da daha yukarısı tavsiye edilir

■ Diğer gereklilikler

Gösterim: 1024×768 piksel ya da yukarısı (1280×1024 piksel ya da yukarısı tavsiye edilir)
Grafik: Intel G965 veya daha yukarısı tavsiye edilir

NOT :

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

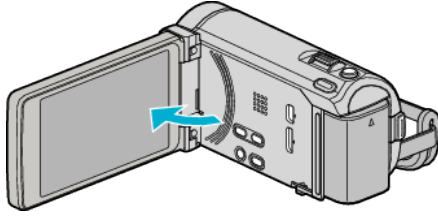
Sağlanan Yazılımın Kurulması (Yerleşik)

Takvim formatında kaydedilmiş görüntüleri görüntüleyebilir ve sağlanan yazılımı kullanarak basit düzenleme yapabilirsiniz.

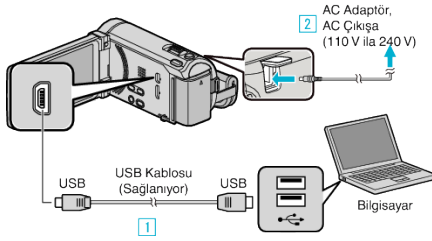
Hazırlıklar

Bu birimi, bir USB kablo ile bir bilgisayara bağlar.

- 1 LCD monitörü açın.

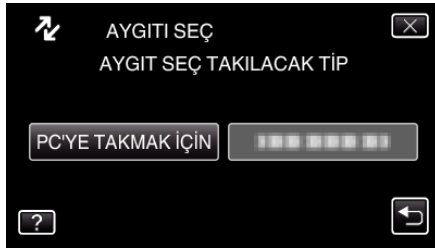


- 2 USB kablosunu ve AC adaptörü takın.



* Resimde gösterilen AC adaptörü AC-V10M'dir.

- 1 Sağlanan USB kablosunu kullanarak bağlayın.
 - 2 AC adaptörü bu birime takın.
- Bu birim, AC adaptörü takıldığında otomatik olarak açılır.
 - Sağlanan JVC AC adaptörü kullandığınızdan emin olun.
 - 3 "AYGITI SEÇ," menüsü belirir.
- 3 "PC'YE TAKMAK İÇİN," üzerine dokunun.



- 4 "PC'DE OYNAT," üzerine dokunun.



- Menüden çıkmak için X üzerine dokunun.
- Önceki ekrana geri dönmek için ↶ üzerine dokunun.
- "Everio Software Setup," bilgisayarda belirir. İzleyen işlemler, bilgisayar üzerinde gerçekleştirmelidir.

NOT :

- Eğer "Everio Software Setup," belirmezse, "JVCCAM_APP," içinde "Bilgisayarın," ya da "Computer," üzerine çift tıklayın, daha sonra "install.exe," üzerine çift tıklayın.
- Otomatik oynatma iletişim kutusu bir süre belirirse, "İstediğiniz dosyaları içeren klasörü açın,"ı seçip "TAMAM," üzerine tıklayın. Daha sonra, klasör içindeki "install.exe,"yi seçin.

Kurulum Prosedürü

Windows Vista/Windows 7

- Ayrıntılı Kullanım Kılavuzu üzerindeki animasyonda bulunan işletim talimatlarına bakınız.

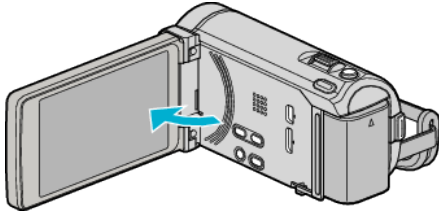
Windows XP

- Ayrıntılı Kullanım Kılavuzu üzerindeki animasyonda bulunan işletim talimatlarına bakınız.

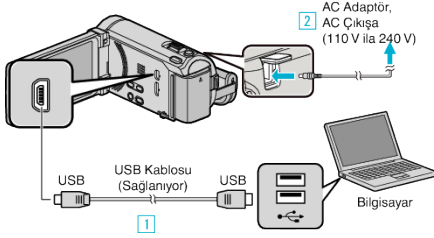
Tüm Dosyaların Yedeklenmesi

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

1 LCD monitörü açın.



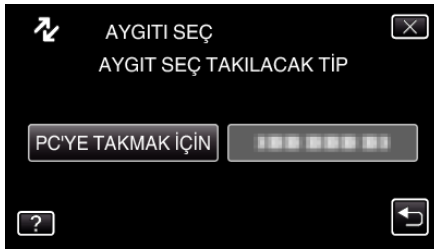
2 USB kablusunu ve AC adaptörü takın.



* Resimde gösterilen AC adaptörü AC-V10M'dir.

- 1 Sağlanan USB kablusunu kullanarak bağlayın.
- 2 AC adaptörü bu birime takın.
- Bu birim, AC adaptörü takıldığında otomatik olarak açılır.
- Sağlanan JVC AC adaptörü kullandığınızdan emin olun.
- 3 "AYGITI SEÇ," menüsü belirir.

3 "PC'YE TAKMAK İÇİN," üzerine dokununuz.

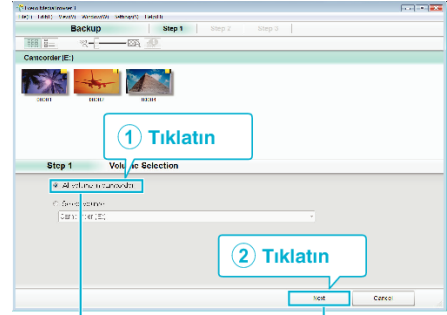


4 "YEDEKLEME," üzerine dokununuz.



- Menüden çıkmak için X üzerine dokununuz.
- Önceki ekrana geri dönmek için ↶ üzerine dokununuz.
- Sağlanan Everio MediaBrowser 3 BE yazılımı bilgisayar üzerinde çalışmaya başlar. İzleyen işlemler, bilgisayar üzerinde gerçekleştirilmelidir.

5 Ses düzeyini seçin.

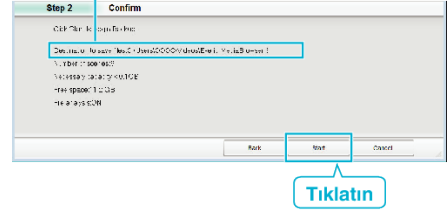


"Next," üzerine tıklayın

"All volume in camcorder," üzerine tıklayın

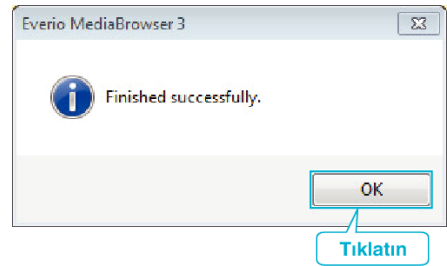
6 Yedekleme işlemini başlatın.

Saklama Hedefi (PC)



- Yedekleme başlar.

7 Yedekleme işlemi tamamlandıktan sonra, "OK," üzerine tıklayın.



NOT :

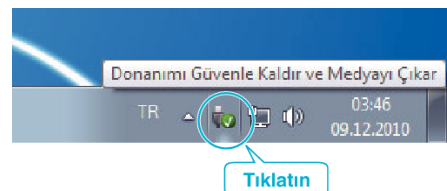
- Yedekleme yapmadan önce, bu birim üzerinde videoların ve hareketsiz görüntülerin saklandığı SD kartını yükleyin.
- Eğer sağlanan yazılımla Everio MediaBrowser 3 BE ilgili herhangi bir sorunla karşılaşırsanız, lütfen "Pixela Kullanıcı Destek Merkezi,"ne başvurun.

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" (☞ sayfa. 91)

Bu Birimin Bilgisayardan Bağlantısının Kesilmesi

1 "Donanımı Güvenle Kaldır ve Medyayı Çıkar," üzerine tıklayın.



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

- 3 (Windows Vista için) "OK," üzerine tıklayın.
- 4 USB kablusunun bağlantısını kesip LCD monitörü kapatın.

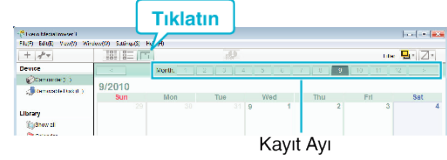
Dosyaların Düzenlenmesi

Dosyalarının yedek kopyasını aldıktan sonra, "Aile Gezisi," ya da "Atletik Karşılaşma," gibi etiketler ekleyerek onları düzenleyin. Bu sadece diskleri oluşturmada değil ayrıca dosyaları görüntülemeye de yararlıdır.

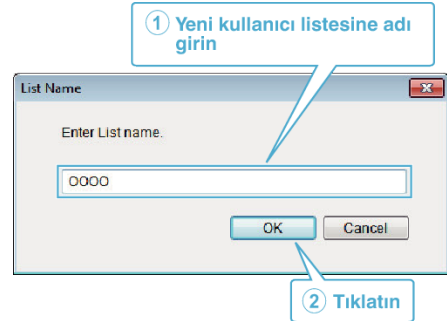
- 1 Everio MediaBrowser 3 BE ikonu üzerine çift tıklayın.
 - Sağlanan yazılım çalışmaya başlar.



- 2 Düzenlenecek dosyaların ayını görüntüleyin.



- 3 Bir kullanıcı listesi oluşturun.



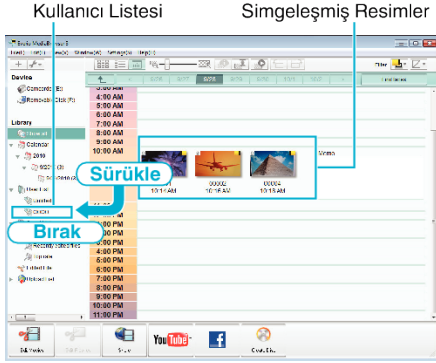
- Yeni bir kullanıcı listesi, kullanıcı listesi kitaplığına eklenir.

4 Kayıt günü üzerine tıklayın.

- O günde kaydedilen dosyaların simgeleşmiş resimleri görüntülenir.



5 Dosyaları, oluşturulan kullanıcı listesine kayıt edin.



Video ya da Hareketsiz Görüntünün Belirlenmesi :

- Ekranın sağ üstündeki "SEÇ," menüsünü kullanarak dosyaları seçebilirsiniz.
- Simgeleşmiş resmin sağ üst köşesindeki video/hareketsiz görüntü ikonunu kontrol ediniz.



NOT :

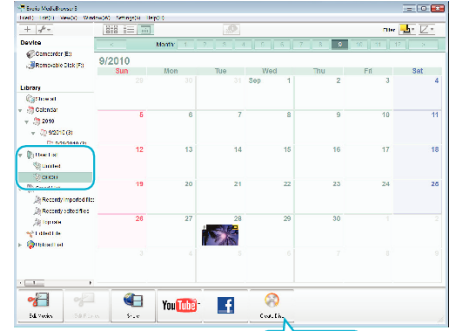
- Eğer sağlanan yazılımla Everio MediaBrowser 3 BE ilgili herhangi bir sorunla karşılaşırsanız, lütfen "Pixela Kullanıcı Destek Merkezi,"ne başvurun.

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/

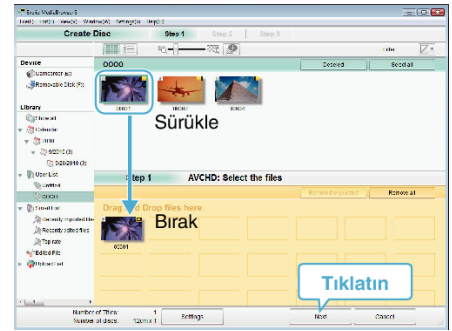
Videoların Disklere Kaydedilmesi

Kullanıcı listesini kullanarak düzenlenmiş dosyaları DVD'lere kopyalayın.

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

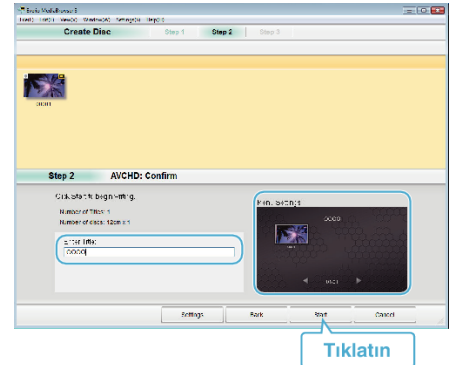


3 Diske kopyalanacak dosyaları sırayla seçin.



- Disk tipini seçmek için "Settings," üzerine tıklayın. Görüntü kalitesi, DVD-Video seçildiğinde, standarda ayarlanır.
- Görüntülenen tüm dosyaları seçmek için "Select all," üzerine basın.
- Seçtikten sonra, "Next," üzerine tıklayın.

4 Diskin üst menüsünün başlığını ayarlayın.



- Menü arka planını seçmek için "Settings," üzerine tıklayın.
- Ayarlardan sonra, "Start," üzerine tıklayın.

5 Kopyalama tamamlandığında, "OK," üzerine tıklayın.

NOT :

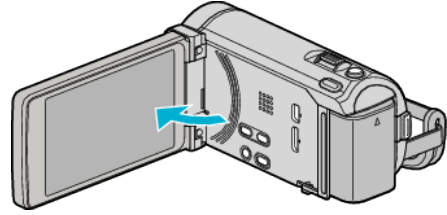
- Aşağıdaki disk tipleri sağlanan Everio MediaBrowser 3 BE yazılımı üzerinde kullanılabilir.
 - DVD-R
 - DVD-R DL
 - DVD-RW
 - DVD+R
 - DVD+R DL
 - DVD+RW
 - BD-R
 - BD-R DL
 - BD-RE
 - BD-RE DL
- Aşağıdaki formatlar, sağlanan Everio MediaBrowser 3 BE yazılımı ile desteklenir.
 - Blu-ray
 - DVD-Video
 - AVCHD
- Bir Blu-ray ya da AVCHD diskini yeniden oynatmak için Everio MediaBrowser 3 BE Oynatıcıyı kullanın. Çalıştırmak için sağlanan Everio MediaBrowser 3 BE yazılımının yardım dosyasına bakın.
- Everio MediaBrowser 3 BE'in yardım dosyasını görüntülemek için, Everio MediaBrowser 3 BE'in menü çubuğundan "Help,"ı seçin ya da klavye üzerindeki F1 tuşuna basın.
- Eğer sağlanan yazılımla Everio MediaBrowser 3 BE ilgili herhangi bir sorunla karşılaşırsanız, lütfen "Pixela Kullanıcı Destek Merkezi,"ne başvurun.

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/

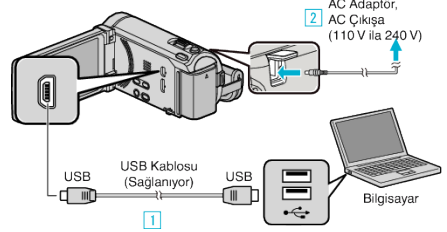
Sağlanan Yazılımı Kullanmaksızın Dosyaların Yedeklenmesi

Aşağıdaki yöntemi kullanarak dosyaları bir bilgisayara kopyalayın.

- 1 LCD monitörü açın.



- 2 USB kablосunu ve AC adaptörünü takın.



* Resimde gösterilen AC adaptörü AC-V10M'dir.

- 1 Sağlanan USB kablосunu kullanarak bağlayın.

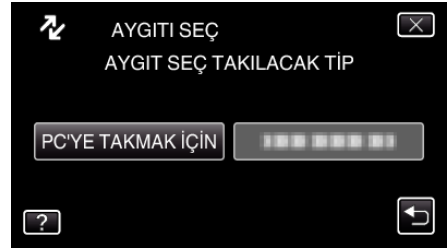
- 2 AC adaptörü bu birime takın.

- Bu birim, AC adaptörü takıldığında otomatik olarak açılır.

- Sağlanan JVC AC adaptörü kullandığınızdan emin olun.

- 3 "AYGITI SEÇ," menüsü belirir.

- 4 "PC'YE TAKMAK İÇİN," üzerine dokunun.



- 5 "PC'DE OYNAT," üzerine dokunun.



- Menüden çıkmak için X üzerine dokunun.
- Önceki ekrana geri dönmek için ↶ üzerine dokunun.
- Eğer başlar ise, Everio MediaBrowser 3 BE programını kapatın.
- İzleyen işlemler, bilgisayar üzerinde gerçekleştirilmelidir.

- 6 "Başlat," menüsünden "Computer," (Windows Vista) / "Bilgisayarın," (Windows XP) / "Computer," (Windows 7) seçin, daha sonra "JVCCAM_MEM," ya da "JVCCAM_SD," ikonu üzerine tıklayın.

- İstediğiniz dosyaları içeren klasörü açın.

"Dosya ve Klasörlerin Listesi" (☞ sayfa. 126)

- 7 Dosyaları bilgisayar içindeki herhangi bir klasöre (masaüstü, vb) kopyalayın.

UYARI :

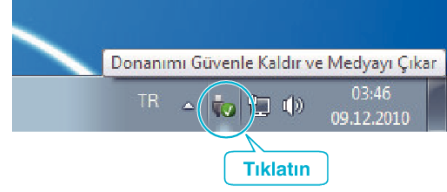
- Klasörler ya da dosyalar; PC içinde silinir/taşınır/yeniden adlandırılır ise, artık bu birim üzerinde yeniden oynatılamazlar.

NOT :

- Dosyaları düzenlemek/görüntülemek için, AVCHD (video)/JPEG (hareketsiz görüntü) dosyalarını destekleyen bir yazılım kullanın.
- Bilgisayar üzerinde yukarıdaki işlemler, kullanılan sisteme göre değişebilir.

Bu Birimin Bilgisayardan Bağlantısının Kesilmesi

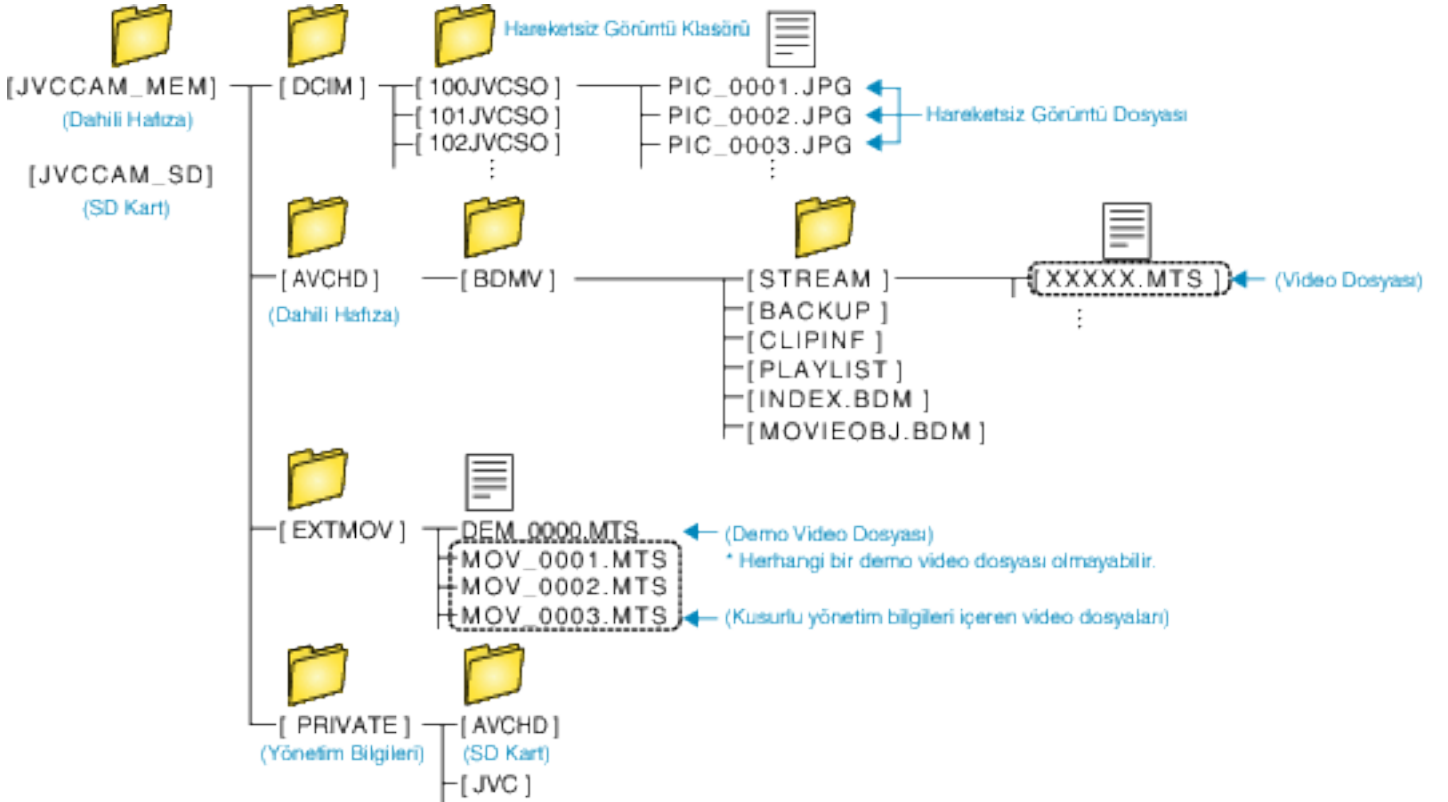
- 1 "Donanımı Güvenle Kaldır ve Medyayı Çıkar," üzerine tıklanın.



- 2 "Safely Remove USB Mass Storage Device," üzerine tıklanın.
- 3 (Windows Vista için) "OK," üzerine tıklanın.
- 4 USB kablusunun 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.



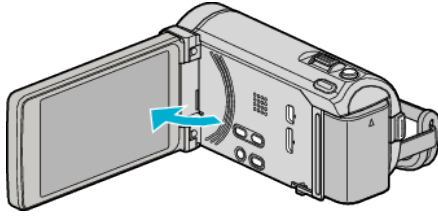
UYARI :

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

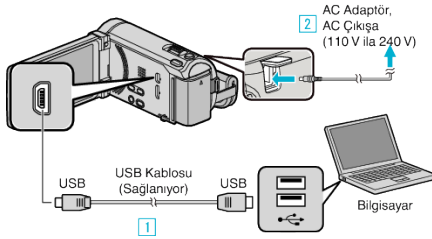
Mac Bilgisayara Kopyalama

Aşağıdaki yöntemi kullanarak dosyaları bir Mac bilgisayara kopyalayın.

1 LCD monitörü açın.



2 USB kablosunu ve AC adaptörü takın.



* Resimde gösterilen AC adaptörü AC-V10M'dir.

1 Sağlanan USB kablosunu kullanarak bağlayın.

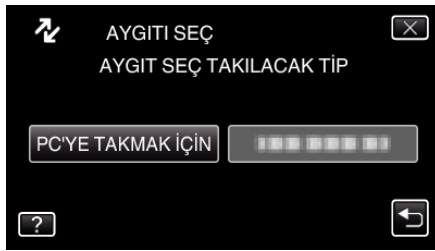
2 AC adaptörü bu birime takın.

• Bu birim, AC adaptörü takıldığında otomatik olarak açılır.

• Sağlanan JVC AC adaptörü kullandığınızdan emin olun.

3 "AYGITI SEÇ," menüsü belirir.

3 "PC'YE TAKMAK İÇİN," üzerine dokunun.



4 "PC'DE OYNAT," üzerine dokunun.



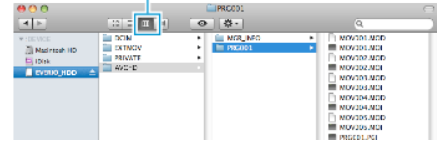
- Menüden çıkmak için X üzerine dokunun.
- Önceki ekrana geri dönmek için ↶ üzerine dokunun.
- Eğer başlar ise, Everio MediaBrowser 3 BE programını kapatın.
- İzleyen işlemler, bilgisayar üzerinde gerçekleştirilmelidir.

5 Masaüstündeki "JVCCAM_MEM," ya da "JVCCAM_SD," üzerine tıklayın.

- Klasör açılır.

6 Sütun görüntüleme ikonu üzerine tıklayın.

Sütun Gösterim ikonu

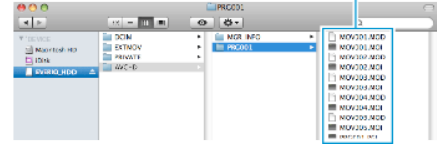


- İstedığınız dosyaları içeren klasörü açın.

"Dosya ve Klasörlerin Listesi" (☞ sayfa. 126)

7 Dosyaları bilgisayar 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 bilgisayara kopyalanan MTS dosyaları, iMovie'ye aktarılamaz. MTS dosyaları iMovie ile kullanmak için, iMovie'yi kullanarak dosyaları aktarın.

NOT :

- Dosyaları düzenlemek/görüntülemek için, AVCHD (video)/JPEG (hareketsiz görüntü) dosyalarını destekleyen bir yazılım kullanın.
- Bu birimi PC'den çıkarırken, masaüstündeki "JVCCAM_MEM," ya da "JVCCAM_SD," ikonunu çöp kutusuna sürükleyip bırakın.

iMovie ve iPhoto

Bu birimden dosyaları, Apple'ın iMovie '08, '09, '11 (video) ya da iPhoto (hareketsiz görüntü) kullanarak bir bilgisayara aktarabilirsiniz. Sistem gerekliliklerini doğrulamak için, Apple menüsünden "About This Mac," 'yı seçin. İşletim sistemi sürümünü, işlemcisini ve bellek miktarını belirleyebilirsiniz.

- iMovie ya da iPhoto hakkında en son bilgi için, Apple web sitesine bakın.
- iMovie ya da iPhoto'yu kullanma şekli hakkında daha fazla bilgi için, ilgili yazılımın yardım dosyasına bakın.
- İşlemlerin tüm bilgisayar ortamlarında çalışacağına yönelik hiçbir garanti yoktur.

Menünün Çalıştırılması

Bu birim içinde üç tip menü vardır.

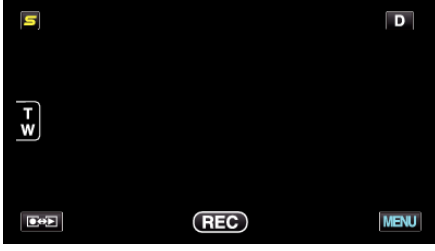
- Ana menü - Sırasıyla video kayıt, hareketsiz görüntü kayıt, video yeniden oynatma ve hareketsiz görüntü yeniden oynatma modlarına özgü tüm öğeleri içerir menü.
- ⚙️ ("ORTAK,") ana menü içindeki menüde - video kayıt, hareketsiz görüntü kayıt, video yeniden oynatma ve hareketsiz görüntü yeniden oynatma modlarındaki tüm ortak öğeleri içerir menü.
- **S** (yüz kısa yol) menüsü - Ya video ya da hareketsiz görüntü kayıt modunda ana menüdeki yüzle ilgili işlevleri alan menü.

Ana Menünün Çalıştırılması

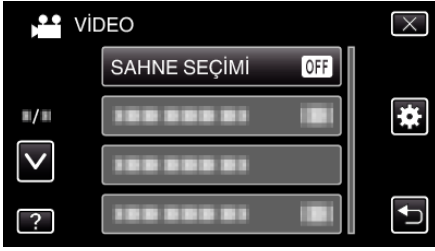
Menüyü kullanarak çeşitli ayarları yapılandırabilirsiniz.

1 "MENU,, üzerine dokunun.

- Menü, kullanımdaki moda göre farklılık gösterir.



2 İstenen menü üzerine dokunun.



3 İstenen ayar üzerine dokunun.



NOT :

- Ekrandan çıkmak için "X,, üzerine dokunun (çık).
- Önceki ekrana geri dönmek için "↶,, üzerine dokunun (geridön).
- Yardım dosyasını görüntülemek için "?,, (yardım) üzerine dokunun ve öğe üzerine dokunun. Yardım dosyası, bazı öğeler için kullanılabilir olmayabilir.

Ortak Menünün Çalıştırılması

Ortak menüyü kullanarak modu ne olursa olsun genel ayar öğelerini yapılandırabilirsiniz.

1 "MENU,, üzerine dokunun.

- Menü, kullanımdaki moda göre farklılık gösterir.



2 ⚙️, üzerine dokunun.



3 İstenen ayar üzerine dokunun.



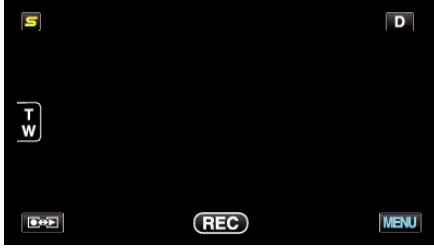
NOT :

- Ekrandan çıkmak için "X,, üzerine dokunun (çık).
- Önceki ekrana geri dönmek için "↶,, üzerine dokunun (geridön).
- Yardım dosyasını görüntülemek için "?,, (yardım) üzerine dokunun ve öğe üzerine dokunun.

Yüz Kısa Yol Menüsünün Çalıştırılması

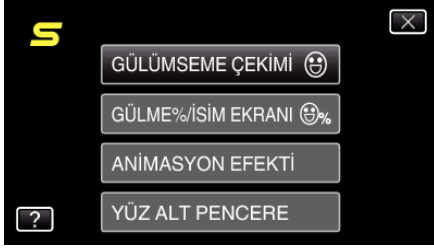
Yüz kısa yol menüsünü kullanarak ya video ya da hareketsiz görüntü kayıt modunda yüzle ilgili işlevlerin çeşitli ayarları yapılandırabilirsiniz.

- 1 Video ya da hareketsiz görüntü kayıt modunda “S” üzerine dokunun.

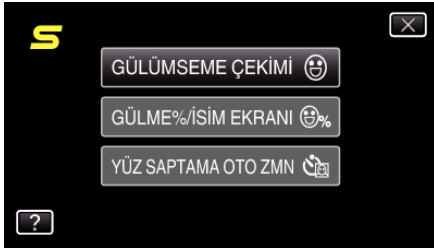


- 2 İstenen menü ve ayar üzerine dokunun.

- Video Kaydı Modu Esnasında Yüz Kısa Yol Menüsü



- Hareketsiz Görüntü Kaydı Modu Esnasında Yüz Kısa Yol Menüsü



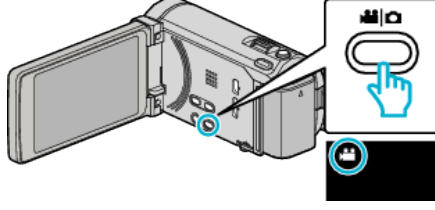
NOT :

- Ekrandan çıkmak için “X” üzerine dokunun (çık).
- Yardım dosyasını görüntülemek için “?” (yardım) üzerine dokunun ve öge üzerine dokunun.

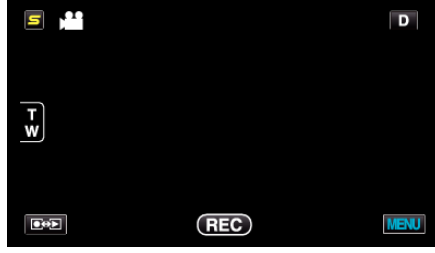
Video Kaydı için Ana Menü

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

1 Video modunu seçin.



2 "MENU," üzerine dokunun.



Ayar	Ayrıntılar
SAHNE SEÇİMİ	Çekim koşullarına uygun düşen ayarlar seçilebilir. "Sahne Seç" (☞ sayfa. 51) *Sadece elle kayıt modunda görüntülenir.
FOKUS	Odak elle ayarlanabilir. "Odağın Elle Ayarlanması" (☞ sayfa. 53) *Sadece elle kayıt modunda görüntülenir.
FOKUS YARDIMI	Odaklanan süje, daha hassas odak için renkli olarak çerçeve içine alınır. "Odak Yardımcısının Kullanılması" (☞ sayfa. 53) *Sadece elle kayıt modunda görüntülenir.
ODAK YARDIM RENGİ	Odak Yardımcısı kullanıldığında, odaklanılan bir nesnenin çerçevesinin rengini belirler. "ODAK YARDIM RENGİ" (☞ sayfa. 132) *Sadece elle kayıt modunda görüntülenir.
PARLAKLIK AYARI	Ekranın genel parlaklığını ayarlar. "Parlaklığın Ayarlanması" (☞ sayfa. 54) *Sadece elle kayıt modunda görüntülenir.
DİYAFRAM HIZI	Örtücü hızı ayarlanabilir. "Örtücü Hızı'nın Ayarlanması" (☞ sayfa. 54) *Sadece elle kayıt modunda görüntülenir.
DİYAFRAM AÇIKLIĞI	Açıklık değerini ayarlayın. "(Diyafram) Açıklığın Ayarlanması" (☞ sayfa. 55) *Sadece elle kayıt modunda görüntülenir.
BEYAZ DENGESİ	Işık kaynağına göre rengi ayarlar. "Beyaz Dengesi'nin Ayarlanması" (☞ sayfa. 56) *Sadece elle kayıt modunda görüntülenir.
ARKA IŞIK KOMP.	Süje arka ışık nedeniyle karanlık görüldüğünde görüntüyü düzeltir. "Arka Işık Denkleştirmesinin Ayarlanması" (☞ sayfa. 57) *Sadece elle kayıt modunda görüntülenir.
TELE MAKRO	Yakınlaştırmının telefoto (T) ucunu kullanıyorken yakın plan çekimlerine olanak verir. "Yakın Plan Çekimlerin Alınması" (☞ sayfa. 57) *Sadece elle kayıt modunda görüntülenir.

Ayar	Ayrıntılar
DOKUN ÖNCELİĞİ AE/AF	Otomatik süjelerin yüzleri ya da seçilen alana göre odak ve parlaklığı ayarlar. “Süjelerin Açıkça Yakalanması (DOKUN ÖNCELİĞİ AE/AF)” (📖 sayfa. 66)
IŞIK	Işığı açar/kapatır. “IŞIK” (📖 sayfa. 133)
DİJİTAL GÖR. STABİL.	Kayıt esnasında kamera titremesi etkili olarak düşürülür. “Kamera Titremesinin Düşürülmesi” (📖 sayfa. 70)
GECE MODU	Karanlık yerlerde kayıt yapıyorken süjenin otomatik olarak parlak görünmesini sağlar. “GECE MODU” (📖 sayfa. 133)
RÜZGAR FİLTRESİ	Rüzgarın neden olduğu paraziti/gürültüyü düşürür. “RÜZGAR FİLTRESİ” (📖 sayfa. 134)
ÇEKİMİ AKTAR	DIŞARI AKTAR özneteliklerini ayarlayarak iTunes’a aktarma için videoları kaydeder. “iTunes Formatında Videoların Alınması” (📖 sayfa. 71)
ANİMASYON EFEKTİ	Videoları ya da hareketsiz görüntüleri özel efektlerle kaydeder. “Animasyon Efektlerinin Oluşturma (ANİMASYON EFEKTİ)” (📖 sayfa. 58)
YÜKSEK HIZLI KAYIT	Hareketleri vurgulamak için, kayıt hızını artırarak yavaş devinimde videoları kaydedebilirsiniz ve yavaş devinimde videoyu düzgün şekilde yeniden oynatabilirsiniz. “Yavaş çekimde (Yüksek hızlı) Kayıt” (📖 sayfa. 72)
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)” (📖 sayfa. 73)
OTOMATİK KAYIT	Bu işlev, LCD monitörde görüntülenen kırmızı kare içindeki süjenin hareketinde (parlaklık) değişiklikleri algılayarak birimin otomatik olarak kayıt yapmasını olanaklı kılar. “Hareketleri Algılayarak Otomatik Olarak Kayıt Yapma (OTOMATİK KAYIT)” (📖 sayfa. 75)
YÜZ ALT PENCERE	Kayıt ettirilmiş bir yüzü bir alt pencere içinde büyültür ve görüntüler. “Seçilen bir yüzün bir Büyütülmüş Görünümünü Görüntüleyorken kayıt (YÜZ ALT PENCERE)” (📖 sayfa. 69)
DİYAFRAM MODU	Sürekli çekim ayarları yapılabilir. “DİYAFRAM MODU” (📖 sayfa. 135)
DEVAMLİ ÇEKİM HIZI	Hızı; sürekli çekim için ayarlayın. “DEVAMLİ ÇEKİM HIZI” (📖 sayfa. 135)
GÜLÜMSEME ÇEKİMİ	Otomatik olarak bir gülümseme algılandığında hareketsiz bir görüntüyü yakalar. “Gülümsemelerin Otomatik Olarak Yakalanması (GÜLÜMSEME ÇEKİMİ)” (📖 sayfa. 67)
GÜLME%/İSİM EKRANI	Yüzler saptandığında, görüntülenecek öğeleri ayarlar. “SMILE%/NAME DISPLAY [GÜLME%/AD EKRANI]’nın ayarlanması” (📖 sayfa. 62)
YÜZ KAYDI	Bu birimle sıkça çekim yapan insanların yüzlerini kayıt ettirir. “İnsan Yüzü Kişisel Kimlik Doğrulama Bilgilerinin Kayıt Edilmesi” (📖 sayfa. 60)
VİDEO KALİTESİ	Video kalitesini ayarlar. “VİDEO KALİTESİ” (📖 sayfa. 136)
ZOOM	Maksimum yakınlaştırma oranını ayarlar. “ZOOM” (📖 sayfa. 137)
KESİNTİSİZ KAYIT	Dahili hafıza üzerindeki kalan alan bittiğinde durmaksızın SD kart üzerinde kayda devam eder. “KESİNTİSİZ KAYIT” (📖 sayfa. 137)
x.v.Color	Gerçek renkleri yakalar. (Yeniden oynatma için bir x.v.Color uyumlu TV kullanın.) “x.v.Color” (📖 sayfa. 138)
ZUM MİK	Yakınlaştırma mikrofonunu ayarlar. “ZUM MİK” (📖 sayfa. 138)
KULLANICI DÜĞM.AYARI	Sıkça kullanılan bir işlevi, USER düğmesine atar. “KULLANICI Düğmesinin Ayarı” (📖 sayfa. 77)

SAHNE SEÇİMİ

Çekim koşullarına uygun düşen ayarlar seçilebilir.
Çalıştırma Ayrıntıları
“Sahne Seç” (📖 sayfa. 51)

FOKUS

Odak elle ayarlanabilir.
Çalıştırma Ayrıntıları
“Odağın Elle Ayarlanması” (📖 sayfa. 53)

FOKUS YARDIMI

Odaklanan süje, daha hassas odak için renkli olarak çerçeve içine alınır.
Çalıştırma Ayrıntıları
“Odak Yardımcısının Kullanılması” (📖 sayfa. 53)

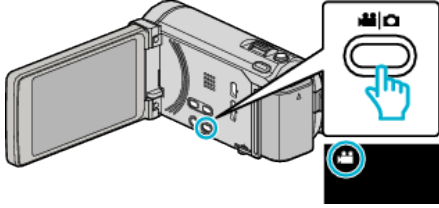
ODAK YARDIM RENGİ

Odak Yardımcısı kullanıldığında, odaklanan bir nesnenin çerçevesinin rengini belirler.

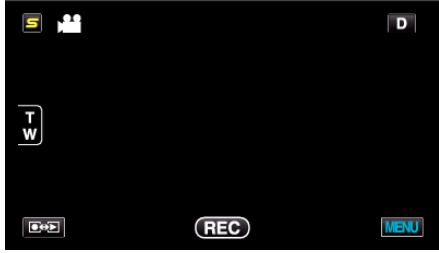
Ayar	Ayrıntılar
KIRMIZI	Odaklanan nesneyi kırmızı içinde çerçeveler.
YEŞİL	Odaklanan nesneyi yeşil içinde çerçeveler.
MAVİ	Odaklanan nesneyi mavi içinde çerçeveler.

Ögenin Görüntülenmesi

- 1 Video modunu seçin.



- 2 “MENU” üzerine dokunun.



- 3 “ODAK YARDIM RENGİ” üzerine dokunun.



PARLAKLIK AYARI

Ekranın genel parlaklığını ayarlar.
Çalıştırma Ayrıntıları
“Parlaklığın Ayarlanması” (📖 sayfa. 54)

DİYAFRAM HIZI

Örtücü hızı ayarlanabilir.
Çalıştırma Ayrıntıları
“Örtücü Hızı'nın Ayarlanması” (📖 sayfa. 54)

DİYAFRAM AÇIKLIĞI

Açıklık değerini ayarlayın.
Çalıştırma Ayrıntıları
“(Diafram) Açıklığın Ayarlanması” (📖 sayfa. 55)

BEYAZ DENGESİ

Işık kaynağına göre rengi ayarlar.
Çalıştırma Ayrıntıları
“Beyaz Dengesi'nin Ayarlanması” (📖 sayfa. 56)

ARKA IŞIK KOMP.

Süje arka ışık nedeniyle karanlık görüldüğünde görüntüyü düzeltir.
Çalıştırma Ayrıntıları
“Arka Işık Denkleştirmesinin Ayarlanması” (📖 sayfa. 57)

TELE MAKRO

Yakınlaştırmanın telefoto (T) ucunu kullanıyorken yakın plan çekimlerine olanak verir.
Çalıştırma Ayrıntıları
“Yakın Plan Çekimlerin Alınması” (📖 sayfa. 57)

DOKUN ÖNCELİĞİ AE/AF

Otomatik süjelerin yüzleri ya da seçilen alana göre odak ve parlaklığı ayarlar.
Çalıştırma Ayrıntıları
“Süjelerin Açıkça Yakalanması (DOKUN ÖNCELİĞİ AE/AF)” (📖 sayfa. 66)

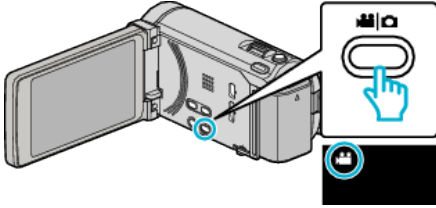
IŞIK

Işığı açar/kapatar.

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

Ögenin Görüntülenmesi

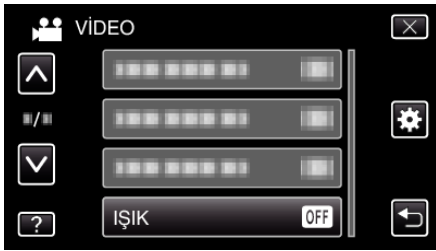
- 1 Video modunu seçin.



- 2 "MENU," üzerine dokunun.



- 3 "IŞIK," üzerine dokunun.

**DİJİTAL GÖR. STABİL.**

Kayıt esnasında kamera titremesi etkili olarak düşürülür.

Çalıştırma Ayrıntıları

"Kamera Titremesinin Düşürülmesi" (📖 sayfa. 70)

GECE MODU

Karanlık yerlerde kayıt yapıyorken süjenin otomatik olarak parlak görünmesini sağlar.

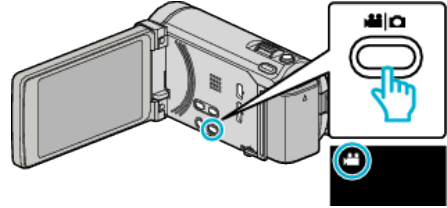
Ayar	Ayrıntılar
KAPAT	İşlevi devre dışı bırakır.
AÇIK	Karanlıkken elektrikle sahneyi aydınlatır.
OTO YAVAŞ DİYAFRAM	Karanlıkken otomatik olarak sahneyi aydınlatır.

NOT :

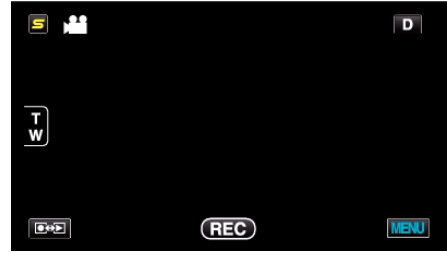
- "OTO YAVAŞ DİYAFRAM," sahneyi "AÇIK,"den daha fazla aydınlatmasına karşın, süjenin hareketleri doğal olmayabilir.

Ögenin Görüntülenmesi

- 1 Video modunu seçin.



- 2 "MENU," üzerine dokunun.



- 3 "GECE MODU," üzerine dokunun.



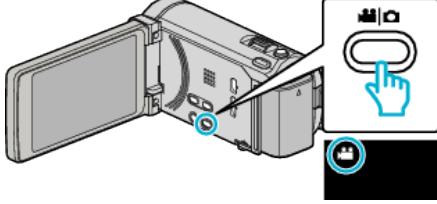
RÜZGAR FİLTRESİ

Rüzgarın neden olduğu paraziti/gürültüyü düşürür.

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

Ögenin Görüntülenmesi

- 1 Video modunu seçin.



- 2 "MENU" üzerine dokunun.



- 3 "RÜZGAR FİLTRESİ" üzerine dokunun.



ÇEKİMİ AKTAR

DIŞARI AKTAR özneliklerini ayarlayarak iTunes'a aktarma için videoları kaydeder.

Çalıştırma Ayrıntıları

"iTunes Formatında Videoların Alınması" (📖 sayfa. 71)

ANİMASYON EFEKTİ

Videoları ya da hareketsiz görüntüleri özel efektlerle kaydeder.

Çalıştırma Ayrıntıları

"Animasyon Efektlerinin Oluşturma (ANİMASYON EFEKTİ)" (📖 sayfa. 58)

YÜKSEK HIZLI KAYIT

Hareketleri vurgulamak için, kayıt hızını artırarak yavaş devrimde videoları kaydedebilirsiniz ve yavaş devrimde videoyu düzgün şekilde yeniden oynatabilirsiniz.

Bu, golf savuruşları gibi hareketleri kontrol için kullanışlı bir işlemdir.

Çalıştırma Ayrıntıları

"Yavaş çekimde (Yüksek hızlı) Kayıt" (📖 sayfa. 72)

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.

Bu, bir çiçek tomurcuğunun açması gibi gözlemleri yapmada yararlıdır.

Çalıştırma Ayrıntıları

"Aralıklarla Kayıt (ZAMAN ARALIKLI KAYIT)" (📖 sayfa. 73)

OTOMATİK KAYIT

Bu işlev, LCD monitörde görüntülenen kırmızı kare içindeki süjenin hareketinde (parlaklık) değişiklikleri algılayarak birimin otomatik olarak kayıt yapmasını olanaklı kılar.

Çalıştırma Ayrıntıları

"Hareketleri Algılayarak Otomatik Olarak Kayıt Yapma (OTOMATİK KAYIT)" (📖 sayfa. 75)

YÜZ ALT PENCERE

Kayıt ettirilmiş bir yüzü bir alt pencere içinde büyültür ve görüntüler.

Çalıştırma Ayrıntıları

"Seçilen bir yüzün bir Büyütülmüş Görünümünü Görüntüleyerken kayıt (YÜZ ALT PENCERE)" (📖 sayfa. 69)

DİYAFRAM MODU

Sürekli çekim ayarları yapılabilir.

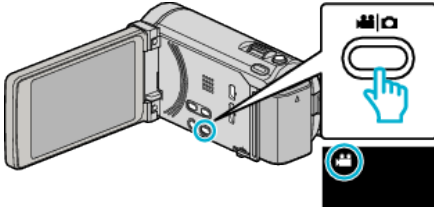
Ayar	Ayrıntılar
TEK ÇEKİM KAYIT	Bir hareketsiz görüntüyü kaydeder.
SERİ ÇEKİM	ANINDA RESİM düğmesine basılı iken hareketsiz görüntülerin sürekli olarak kaydını yapar.

NOT :

- Sürekli çekim hızı değiştirilebilir.
- “DEVAMLİ ÇEKİM HIZI” (sayfa. 135)
- Devam etmekte olan video kaydı, modu “DÜŞÜK HIZ,”a geçici olarak geçirdiğinde sürekli çekimi yerine getirir.
- Video modunda yakalanan hareketsiz görüntünün boyutu, 1.920 x 1.080’dir.
- Bazı SD kartları sürekli çekimi desteklemiyor olabilir.
- Sürekli çekim hızı eğer bu işlev ard arda kullanılırsa düşecektir.

Ögenin Görüntülenmesi

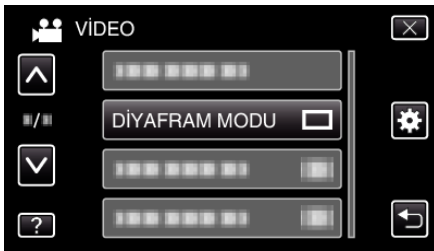
- 1 Video modunu seçin.



- 2 “MENU,” üzerine dokunun.



- 3 “DİYAFRAM MODU,” üzerine dokunun.

**DEVAMLİ ÇEKİM HIZI**

Hızı; sürekli çekim için ayarlayın.

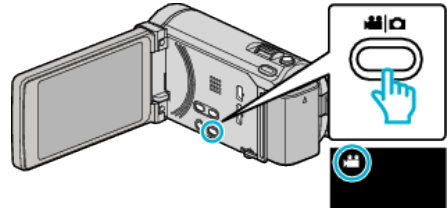
Ayar	Ayrıntılar
YÜKSEK HIZ	- Hareketsiz görüntü modunda yaklaşık 3,2 saniyede, sürekli olarak 40 adete kadar hareketsiz görüntü çeker. - Video modunda yaklaşık 0,8 saniyede, sürekli olarak 40 adete kadar hareketsiz görüntü çeker.
ORTA HIZ	- Hareketsiz görüntü modunda yaklaşık 6,4 saniyede, sürekli olarak 40 adete kadar hareketsiz görüntü çeker. - Video modunda yaklaşık 4,8 saniyede, sürekli olarak 40 adete kadar hareketsiz görüntü çeker.
DÜŞÜK HIZ	Kayıt ortamı dolana kadar sürekli olarak çekim yapar.

NOT :

- Sürekli çekim “DÜŞÜK HIZ,” modunda devam ederken, çekim hızı tedricen yavaşlar.
- Devam etmekte olan video kaydı, modu “DÜŞÜK HIZ,”a geçici olarak geçirdiğinde sürekli çekimi yerine getirir.

Ögenin Görüntülenmesi

- 1 Video modunu seçin.



- 2 “MENU,” üzerine dokunun.



- 3 “DEVAMLİ ÇEKİM HIZI,” üzerine dokunun.



GÜLÜMSEME ÇEKİMİ

Otomatik olarak bir gülümseme algılandığında hareketsiz bir görüntüyü yakalar.

Çalıştırma Ayrıntıları

“Gülümsemelerin Otomatik Olarak Yakalanması (GÜLÜMSEME ÇEKİMİ)”
(📖 sayfa. 67)

GÜLME%/İSİM EKRANI

Yüzler saptandığında, görüntülenecek öğeleri ayarlar.

Çalıştırma Ayrıntıları

“SMILE%/NAME DISPLAY [GÜLME%/AD EKRANI]”nın ayarlanması”
(📖 sayfa. 62)

YÜZ KAYDI

Bu birimle sıkça çekim yapan insanların yüzlerini kayıt ettirir.

Çalıştırma Ayrıntıları

“İnsan Yüzü Kişisel Kimlik Doğrulama Bilgilerinin Kayıt Edilmesi”
(📖 sayfa. 60)

VIDEO KALİTESİ

Video kalitesini ayarlar.

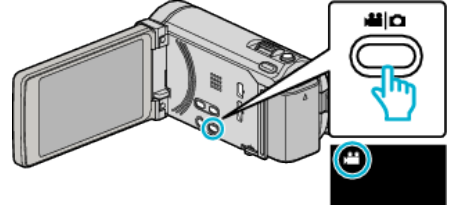
Ayar	Ayrıntılar
UXP	En iyi resim kalitesinde kayıt sağlar. Sadece Blu-ray diskleri için geçerlidir. Yüksek netlikli kalitede çekilen videolar, DVD'lere kaydedilemez.
XP	Yüksek resim kalitesinde kayıt sağlar.
SP	Standart kalitede kayıt sağlar.
EP	Uzun kayıtlar sağlar.

NOT :

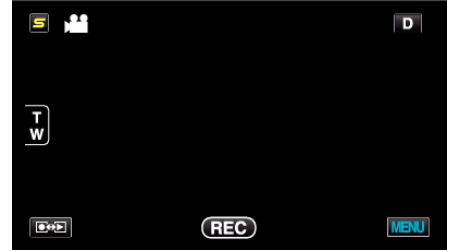
- Paraziti önlemek için hızlı hareket eden sahneleri ya da aşırı parlaklık değişimleri olan sahneleri kaydediyorken “UXP,, ya da “XP,, moduna ayarlayın.
- “UXP,, modunda kaydedilen videoları saklamak için bir harici Blu-ray sürücü kullanın.
- Kalan kayıt süresi ekranından ona dokunarak istenen “VIDEO KALİTESİ,, değiştirebilirsiniz.

Öğenin Görüntülenmesi

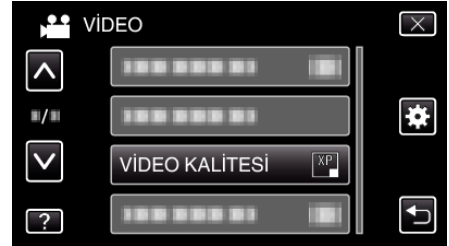
- 1 Video modunu seçin.



- 2 “MENU,, üzerine dokunun.



- 3 “VIDEO KALİTESİ,, üzerine dokunun.



ZOOM

Maksimum yakınlaştırma oranını ayarlar.

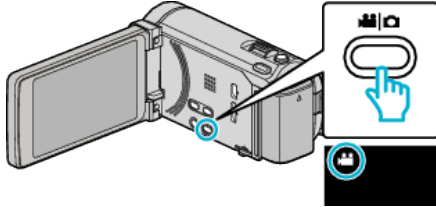
Ayar	Ayrıntılar
10x/OPTİK	10 kata kadar yakınlaştırma sağlar.
15(13)X/DYNAMIC	Görüntü sabitleyici normal moda ayarlandığında ya da kapatıldığında, 15 kata kadar yakınlaştırmayı sağlar. Görüntü sabitleyici AIS moduna ayarlandığında, 13 kata kadar yakınlaştırmayı sağlar.
60X/DİJİTAL	60 kata kadar yakınlaştırma sağlar.
200x/DİJİTAL	200 kata kadar yakınlaştırma sağlar.

NOT :

- Dijital yakınlaştırma kullanıldığında, dijital olarak büyütüldüğünden görüntü damarlı olur.

Ögenin Görüntülenmesi

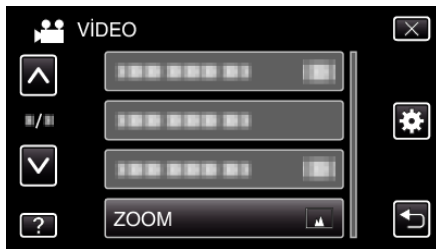
- 1 Video modunu seçin.



- 2 "MENU," üzerine dokunun.



- 3 "ZOOM," üzerine dokunun.

**KESİNTİSİZ KAYIT**

Dahili hafıza üzerindeki kalan alan bittiğinde durmaksızın SD kart üzerinde kayda devam eder.

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

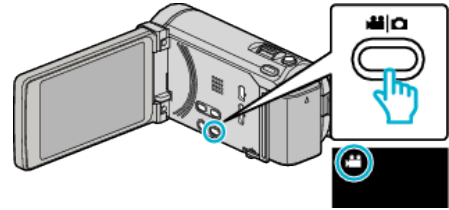
NOT :

- Kesintisiz kayıt, eğer SD kart üzerinde yeterince alan yok ise, gerçekleştirilemez.
- Önceki oturum tamamlandıktan sonra, kesintisiz kaydı yeniden başlatmak için, kesintisiz videoları birleştirmek ya da kesintisiz videoların birleştirme bilgilerini silmek gereklidir.

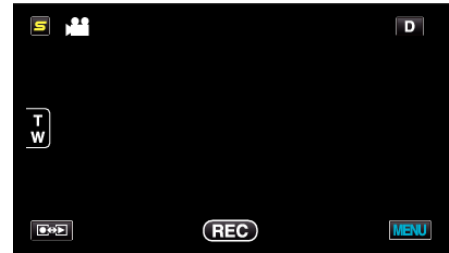
"Kesintisiz Kayıt ile Kaydedilen Videoların Birleştirilmesi" (sayfa. 94)

Ögenin Görüntülenmesi

- 1 Video modunu seçin.



- 2 "MENU," üzerine dokunun.



- 3 "KESİNTİSİZ KAYIT," üzerine dokunun.



Menü Ayarları

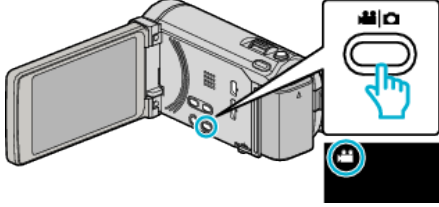
x.v.Color

Gerçek renkleri yakalar.
(Yeniden oynatma için bir x.v.Color uyumlu TV kullanın.)

Ayar	Ayrıntılar
KAPAT	TV yayıncılığı ile aynı standartta renkleri yakalar.
AÇIK	Gerçek renkleri yakalar. (x.v.Color'ı destekleyen TV'ler için)

Ögenin Görüntülenmesi

- 1 Video modunu seçin.



- 2 "MENU,, üzerine dokunun.



- 3 "x.v.Color,, üzerine dokunun.



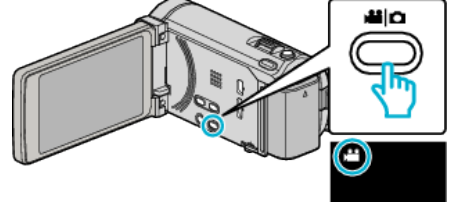
ZUM MİK

Yakınlaştırma mikrofonunu ayarlar.

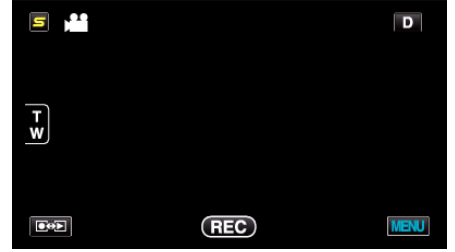
Ayar	Ayrıntılar
KAPAT	Yakınlaştırma mikrofonunu devre dışı bırakır.
AÇIK	Odio seslerini yakınlaştırma işlemi ile aynı yönde kaydeder.

Ögenin Görüntülenmesi

- 1 Video modunu seçin.



- 2 "MENU,, üzerine dokunun.



- 3 "ZUM MİK,, üzerine dokunun.



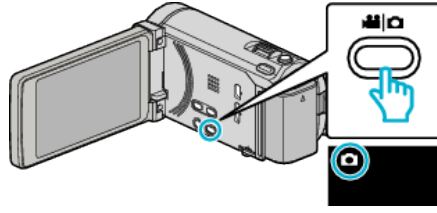
KULLANICI DÜĞM.AYARI

Sıkça kullanılan bir işlevi, USER düğmesine atar.
Çalıştırma Ayrıntıları
"KULLANICI Düğmesinin Ayarı" (☞ sayfa. 77)

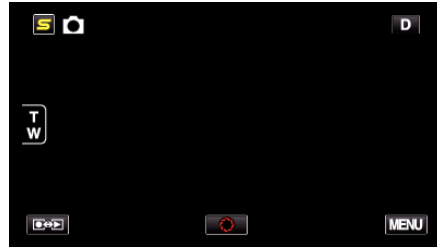
Hareketsiz Görüntü Kaydı için Ana Menü

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

1 Hareketsiz görüntü modunu seçin.



2 "MENU", üzerine dokunun.



Ayar	Ayrıntılar
SAHNE SEÇİMİ	Çekim koşullarına uygun düşen ayarlar seçilebilir. "Sahne Seç" (☞ sayfa. 51) *Sadece elle kayıt modunda görüntülenir.
FOKUS	Odak elle ayarlanabilir. "Odağın Elle Ayarlanması" (☞ sayfa. 53) *Sadece elle kayıt modunda görüntülenir.
FOKUS YARDIMI	Odaklanan süje, daha hassas odak için renkli olarak çerçeve içine alınır. "Odak Yardımcısının Kullanılması" (☞ sayfa. 53) *Sadece elle kayıt modunda görüntülenir.
ODAK YARDIM RENGİ	Odak Yardımcısı kullanıldığında, odaklanan bir nesnenin çerçevesinin rengini belirler. "ODAK YARDIM RENGİ" (☞ sayfa. 141) *Sadece elle kayıt modunda görüntülenir.
PARLAKLIK AYARI	Ekranın genel parlaklığını ayarlar. "Parlaklığın Ayarlanması" (☞ sayfa. 54) *Sadece elle kayıt modunda görüntülenir.
DİYAFRAM HIZI	Örtücü hızı ayarlanabilir. "Örtücü Hızı'nın Ayarlanması" (☞ sayfa. 54) *Sadece elle kayıt modunda görüntülenir.
DİYAFRAM AÇIKLIĞI	Açıklık değerini ayarlayın. "(Diafram) Açıklığın Ayarlanması" (☞ sayfa. 55) *Sadece elle kayıt modunda görüntülenir.
BEYAZ DENGESİ	Işık kaynağına göre rengi ayarlar. "Beyaz Dengesi'nin Ayarlanması" (☞ sayfa. 56) *Sadece elle kayıt modunda görüntülenir.
ARKA IŞIK KOMP.	Süje arka ışık nedeniyle karanlık görüldüğünde görüntüyü düzeltir. "Arka Işık Denkleştirmesinin Ayarlanması" (☞ sayfa. 57) *Sadece elle kayıt modunda görüntülenir.
TELE MAKRO	Yakınlaştırmamanın telefoto (T) ucunu kullanıyorken yakın plan çekimlerine olanak verir. "Yakın Plan Çekimlerin Alınması" (☞ sayfa. 57) *Sadece elle kayıt modunda görüntülenir.

Menü Ayarları

Ayar	Ayrıntılar
DOKUN ÖNCELİĞİ AE/AF	Otomatik süjelerin yüzleri ya da seçilen alana göre odak ve parlaklığı ayarlar. “Süjelerin Açıkça Yakalanması (DOKUN ÖNCELİĞİ AE/AF)” (📖 sayfa. 66)
FLAŞ	Kullanmak üzere flaşı ayarlar. “FLAŞ” (📖 sayfa. 142)
OTOMATİK ZAMANLAYICI	Bir grup fotoğrafı çekerken bunu kullanın. “Grup Çekimlerinin Alınması (Otomatik Zamanlayıcı)” (📖 sayfa. 76)
GECE MODU HASSASYT.	ISO düzeyinin seçimini etkinleştirir. “GECE MODU HASSASYT.” (📖 sayfa. 142)
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)” (📖 sayfa. 75)
DİYAFRAM MODU	Sürekli çekim ayarları yapılabilir. “DİYAFRAM MODU” (📖 sayfa. 143)
DEVAMLI ÇEKİM HIZI	Hızı; sürekli çekim için ayarlayın. “DEVAMLI ÇEKİM HIZI” (📖 sayfa. 143)
GÜLÜMSEME ÇEKİMİ	Otomatik olarak bir gülümseme algılandığında hareketsiz bir görüntüyü yakalar. “Gülümsemelerin Otomatik Olarak Yakalanması (GÜLÜMSEME ÇEKİMİ)” (📖 sayfa. 67)
GÜLME%/İSİM EKRANI	Yüzler saptandığında, görüntülenecek öğeleri ayarlar. “SMILE%/NAME DISPLAY [GÜLME%/AD EKRANI]”nın ayarlanması” (📖 sayfa. 62)
YÜZ KAYDI	Bu birimle sıkça çekim yapan insanların yüzlerini kayıt ettirir. “İnsan Yüzü Kişisel Kimlik Doğrulama Bilgilerinin Kayıt Edilmesi” (📖 sayfa. 60)
GÖRÜNTÜ BOYUTU	Hareketsiz görüntüler için görüntü boyutunu (piksel sayısını) ayarlar. “GÖRÜNTÜ BOYUTU” (📖 sayfa. 144)
KULLANICI DÜĞM.AYARI	Sıkça kullanılan bir işlevi, USER düğmesine atar. “KULLANICI Düğmesinin Ayarı” (📖 sayfa. 77)

SAHNE SEÇİMİ

Çekim koşullarına uygun düşen ayarlar seçilebilir.
Çalıştırma Ayrıntıları
“Sahne Seç” (📖 sayfa. 51)

FOKUS

Odak elle ayarlanabilir.
Çalıştırma Ayrıntıları
“Odağın Elle Ayarlanması” (📖 sayfa. 53)

FOKUS YARDIMI

Odaklanan süje, daha hassas odak için renkli olarak çerçeve içine alınır.
Çalıştırma Ayrıntıları
“Odak Yardımcısının Kullanılması” (📖 sayfa. 53)

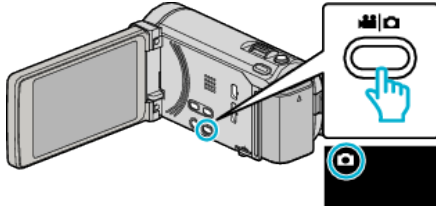
ODAK YARDIM RENGİ

Odak Yardımcısı kullanıldığında, odaklanan bir nesnenin çerçevesinin rengini belirler.

Ayar	Ayrıntılar
KIRMIZI	Odaklanan nesneyi kırmızı içinde çerçeveler.
YEŞİL	Odaklanan nesneyi yeşil içinde çerçeveler.
MAVİ	Odaklanan nesneyi mavi içinde çerçeveler.

Ögenin Görüntülenmesi

- 1 Hareketsiz görüntü modunu seçin.



- 2 “MENU,” üzerine dokunun.



- 3 “ODAK YARDIM RENGİ,” üzerine dokunun.

**PARLAKLIK AYARI**

Ekranın genel parlaklığını ayarlar.
Çalıştırma Ayrıntıları
“Parlaklığın Ayarlanması” (📖 sayfa. 54)

DİYAFRAM HIZI

Örtücü hızı ayarlanabilir.
Çalıştırma Ayrıntıları
“Örtücü Hızı'nın Ayarlanması” (📖 sayfa. 54)

DİYAFRAM AÇIKLIĞI

Açıklık değerini ayarlayın.
Çalıştırma Ayrıntıları
“(Diyafram) Açıklığın Ayarlanması” (📖 sayfa. 55)

BEYAZ DENGESİ

Işık kaynağına göre rengi ayarlar.
Çalıştırma Ayrıntıları
“Beyaz Dengesi'nin Ayarlanması” (📖 sayfa. 56)

ARKA IŞIK KOMP.

Süje arka ışık nedeniyle karanlık görüldüğünde görüntüyü düzeltir.
Çalıştırma Ayrıntıları
“Arka Işık Denkleştirmesinin Ayarlanması” (📖 sayfa. 57)

TELE MAKRO

Yakınlaştırmamanın telefoto (T) ucunu kullanıyorken yakın plan çekimlerine olanak verir.
Çalıştırma Ayrıntıları
“Yakın Plan Çekimlerin Alınması” (📖 sayfa. 57)

DOKUN ÖNCELİĞİ AE/AF

Otomatik süjelerin yüzleri ya da seçilen alana göre odak ve parlaklığı ayarlar.
Çalıştırma Ayrıntıları
“Süjelerin Açıkça Yakalanması (DOKUN ÖNCELİĞİ AE/AF)” (📖 sayfa. 66)

Menü Ayarları

FLAŞ

Flaşın ayarı için.

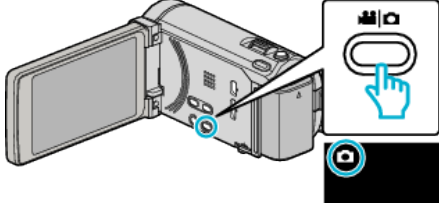
Ayar	Ayrıntılar
KAPAT	Flaş çakmıyor.
OTOMATİK	Etraf karanlık iken flaş otomatik olarak çakar.
OTOMATİK KIRMIZI GÖZ	Kırmızı göz etkilerini azaltmak için bir ön flaş çakın.
AÇIK	Her zaman flaş çakar.
YAVAŞ SENKRON	Her zaman flaş çakar ve hem süreyi hem de arka planı aydınlık olarak yakalamak için örtücü hızını yavaşlatır.

NOT :

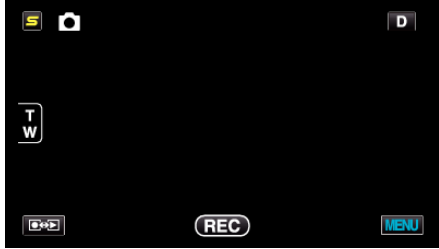
- Ekranda görüntülenen flaş ikonu, flaş doluyor iken yanıp söner.
- “GECE MODU HASSASYT.,” “GECE GÖZÜ.,” “GECE.,” içinde “ISO6400.,” ya da “SAHNE SEÇİMİ.,” içinde “KAR.,” veya “DİYAFRAM MODU.,” ayarlı iken, flaş yanmaz/çakmaz.

Ögenin Görüntülenmesi

- 1 Hareketsiz görüntü modunu seçin.



- 2 “MENU,” üzerine dokunun.



- 3 “FLAŞ,” üzerine dokunun.



OTOMATİK ZAMANLAYICI

Bir grup fotoğrafı çekerken bunu kullanın.

Çalıştırma Ayrıntıları

“Grup Çekimlerinin Alınması (Otomatik Zamanlayıcı)” (sayfa. 76)

GECE MODU HASSASYT.

ISO düzeyinin seçimini etkinleştirir.

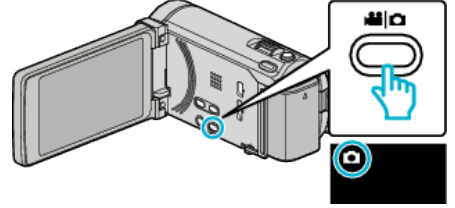
Ayar	Ayrıntılar
OTOMATİK	ISO düzeyini, sürenin parlaklığına göre otomatik olarak ayarlar.
ISO100 / ISO200 / ISO400 / ISO800 / ISO1600 / ISO3200 / ISO6400	Sabit bir ISO düzeyi ile kaydeder.

NOT :

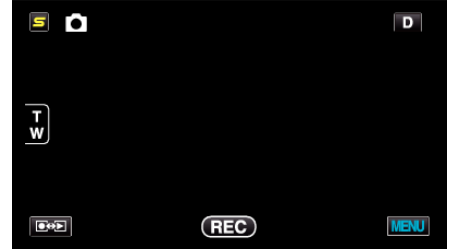
- “ISO6400.,” ayarlı iken flaş kullanılamaz.
- ISO düzeyi yükseldikçe, parazit nedeniyle görüntü daha damarlı olur.

Ögenin Görüntülenmesi

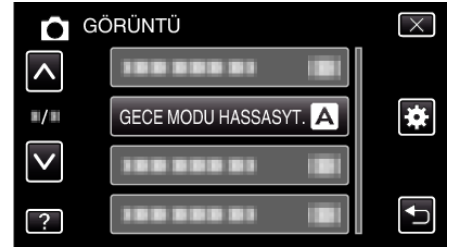
- 1 Hareketsiz görüntü modunu seçin.



- 2 “MENU,” üzerine dokunun.



- 3 “GECE MODU HASSASYT.,” üzerine dokunun.



OTOMATİK KAYIT

Bu işlev, LCD monitörde görüntülenen kırmızı kare içindeki süjenin hareketinde (parlaklık) değişiklikleri algılayarak birimin otomatik olarak kayıt yapmasını olanaklı kılar.
Çalıştırma Ayrıntıları
“Hareketleri Algılayarak Otomatik Olarak Kayıt Yapma (OTOMATİK KAYIT)”
(sayfa. 75)

DİYAFRAM MODU

Sürekli çekim ayarları yapılabilir.

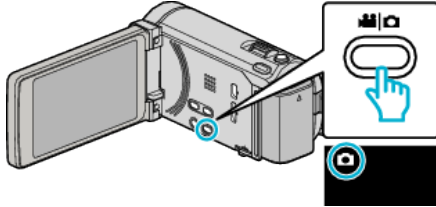
Ayar	Ayrıntılar
TEK ÇEKİM KAYIT	Bir hareketsiz görüntüyü kaydeder.
SERİ ÇEKİM	ANINDA RESİM düğmesine basılı iken hareketsiz görüntülerin sürekli olarak kaydını yapar.
POZ TARAMASI	ANINDA RESİM düğmesine basılı iken değişen parlaklıklı 5 görüntüyü sürekli olarak kaydeder. - Normal parlaklık - Koyu (-0,6EV) - Hafifçe koyu (-0,3EV) - Hafifçe açık (+0,3EV) - Açık (+0,6EV)

NOT :

- Sürekli çekim hızı değiştirilebilir.
- “DEVAMLİ ÇEKİM HIZI” (sayfa. 143)
- Sürekli çekim ve braketleme (farklı değerlerde pozlama), görüntü boyutu: 3.968 x 2.976'ya ayarlı iken kullanılabilir değildir.
- Bazı SD kartları sürekli çekimi desteklemiyor olabilir.
- Sürekli çekim hızı eğer bu işlev ard arda kullanılırsa düşecektir.

Ögenin Görüntülenmesi

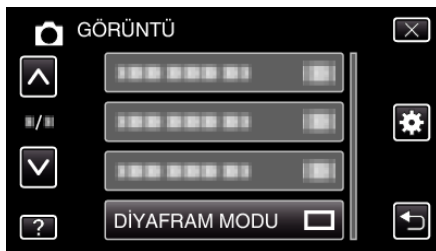
- Hareketsiz görüntü modunu seçin.



- “MENU,” üzerine dokunun.



- “DİYAFRAM MODU,” üzerine dokunun.

**DEVAMLİ ÇEKİM HIZI**

Hızı; sürekli çekim için ayarlayın.

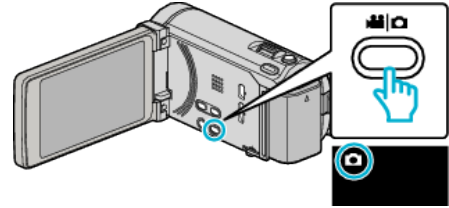
Ayar	Ayrıntılar
YÜKSEK HIZ	- Hareketsiz görüntü modunda yaklaşık 3,2 saniyede, sürekli olarak 40 adete kadar hareketsiz görüntü çeker. - Video modunda yaklaşık 0,8 saniyede, sürekli olarak 40 adete kadar hareketsiz görüntü çeker.
ORTA HIZ	- Hareketsiz görüntü modunda yaklaşık 6,4 saniyede, sürekli olarak 40 adete kadar hareketsiz görüntü çeker. - Video modunda yaklaşık 4,8 saniyede, sürekli olarak 40 adete kadar hareketsiz görüntü çeker.
DÜŞÜK HIZ	Kayıt ortamı dolana kadar sürekli olarak çekim yapar.

NOT :

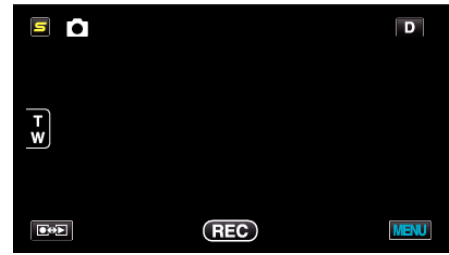
- Sürekli çekim “DÜŞÜK HIZ,” modunda devam ederken, çekim hızı tedricen yavaşlar.
- “YÜKSEK HIZ,” ve “ORTA HIZ,”; hareketsiz görüntü kayıt modunda görüntü boyutu “2656X1992(5.3M),”ya ayarlı iken kullanılabilir değildir.
- Devam etmekte olan video kaydı, modu “DÜŞÜK HIZ,”a geçici olarak geçirdiğinde sürekli çekimi yerine getirir.

Ögenin Görüntülenmesi

- Hareketsiz görüntü modunu seçin.



- “MENU,” üzerine dokunun.



- “DEVAMLİ ÇEKİM HIZI,” üzerine dokunun.



GÜLÜMSEME ÇEKİMİ

Otomatik olarak bir gülümseme algılandığında hareketsiz bir görüntüyü yakalar.

Çalıştırma Ayrıntıları

“Gülümsemelerin Otomatik Olarak Yakalanması (GÜLÜMSEME ÇEKİMİ)”
(☞ sayfa. 67)

GÜLME%/İSİM EKRANI

Yüzler saptandığında, görüntülenecek öğeleri ayarlar.

Çalıştırma Ayrıntıları

“SMILE%/NAME DISPLAY [GÜLME%/AD EKRANI]”nın ayarlanması”
(☞ sayfa. 62)

YÜZ KAYDI

Bu birimle sıkça çekim yapan insanların yüzlerini kayıt ettirir.

Çalıştırma Ayrıntıları

“İnsan Yüzü Kişisel Kimlik Doğrulama Bilgilerinin Kayıt Edilmesi”
(☞ sayfa. 60)

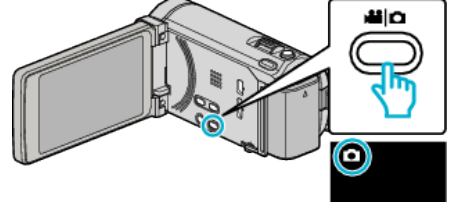
GÖRÜNTÜ BOYUTU

Hareketsiz görüntüler için görüntü boyutunu (piksel sayısını) ayarlar.

Ayar	Ayrıntılar
3968X2976(11.8M) 2656X1992(5.3M) 2304X1728(4M) 1600X1200(1.9M) 640X480(0.3M)	4:3 en-boy oranlı hareketsiz görüntüler çeker.
1920X1080(2M)	16:9 en-boy oranlı hareketsiz görüntüler çeker. 16:9 en boy oranında kaydedilen hareketsiz görüntüler, basıldığında kesilebilir.

Ögenin Görüntülenmesi

- 1 Hareketsiz görüntü modunu seçin.



- 2 “MENU,” üzerine dokunun.



- 3 “GÖRÜNTÜ BOYUTU,” üzerine dokunun.



KULLANICI DÜĞM.AYARI

Sıkça kullanılan bir işlevi, USER düğmesine atar.

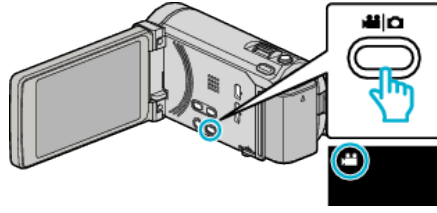
Çalıştırma Ayrıntıları

“KULLANICI Düğmesinin Ayarı” (☞ sayfa. 77)

Video Yeniden Oynatma için Ana Menü

Belirli videoları silebilir ya da onlar için arama yapabilirsiniz.

1 Video modunu seçin.



2 Yeniden oynatma modunu seçmek için üzerine dokunun.



- Her dokunuşta mod, kayıt ile yeniden oynatma arasında değişir.

3 “MENU” üzerine dokunun.



Ayar	Ayrıntılar
TARİHİ ARA	Videoları ya da hareketsiz görüntüleri kayıt tarihlerine göre arayabilir ve oynatabilirsiniz. “Tarih Araması” (☞ sayfa. 85)
KORU/İPTAL	Dosyaları kazara silinmekten korur. “O Anda Görüntülenen Dosyanın Korunması/Korumasının Çözülmesi” (☞ sayfa. 92) “Seçilen Dosyaların Korunmasının Korunması/Korumasının Çözülmesi” (☞ sayfa. 92)
KOPYALA	Dosyaları dahili hafızadan SD kartına kopyalar. “Dosyaların bir SD Karta Kopyalanması” (☞ sayfa. 117)
TAŞI	Dosyaları dahili hafızadan SD kartına taşır. “Dosyaların bir SD Karta Taşınması” (☞ sayfa. 118)
KIRPMA	Bir videonun gerekli kısmını seçip onu yeni bir video dosyası olarak kaydedin. “Video içinde Gerekli bir Kısımın Yakalanması (KIRPMA)” (☞ sayfa. 95)
YÜKLEME AYARLARI	YouTube’a yüklemek için kaydedilmiş bir videonun bir kısmını yakalayıp kopyalayın (en fazla 15 dakika). “YÜKLEME AYARLARI” (☞ sayfa. 146)
AKTARMA AYARLARI	DIŞARI AKTAR özneliklerini, iTunes’a aktarma için kaydedilmiş videolara ayarlar. “iTunes’a Aktarmak için Videoların Hazırlanması” (☞ sayfa. 97)
DİĞER DOSYAYI OYNAT	Kusurlu yönetim bilgileri olan videoları çalar. “Kusurlu Yönetim Bilgileri olan bir Videonun Oynatılması” (☞ sayfa. 82)
KESİNTİSİZ KYT KONT.	İki ayrı ortam üzerinde ve kayıt menüsü etkinleştirilmiş durumda “KESİNTİSİZ KAYIT,” ile kaydedilen videolar, tek bir video içinde birleştirilebilir. “Kesintiz Kayıt ile Kaydedilen Videoların Birleştirilmesi” (☞ sayfa. 94)
K2 TECHNOLOGY	Kayıt esnasında kaydedilemeyecek küçük veya çok tiz sesleri üretir ve orijinaline yakın bir ses kalitesi ile yeniden çalar. “K2 TECHNOLOGY” (☞ sayfa. 146)

Menü Ayarları

TARİHİ ARA

Kayıt tarihlerine göre video dizin ekranını daraltır.
Çalıştırma Ayrıntıları
“Tarih Araması” (🔍 sayfa. 85)

KORU/İPTAL

Dosyaları kazara silinmekten korur.
Çalıştırma Ayrıntıları
“O Anda Görüntülenen Dosyanın Korunması/Korumasının Çözülmesi”
(🔍 sayfa. 92)
“Seçilen Dosyaların Korunmasının Korunması/Korumasının Çözülmesi”
(🔍 sayfa. 92)

KOPYALA

Dosyaları dahili hafızadan SD kartına kopyalar.
Çalıştırma Ayrıntıları
“Dosyaların bir SD Karta Kopyalanması” (🔍 sayfa. 117)

TAŞI

Dosyaları dahili hafızadan SD kartına taşır.
Çalıştırma Ayrıntıları
“Dosyaların bir SD Karta Taşınması” (🔍 sayfa. 118)

KIRPMA

Bir videonun gerekli kısmını seçip onu yeni bir video dosyası olarak kaydedin.
Çalıştırma Ayrıntıları
“Video içinde Gerekli bir Kısımın Yakalanması (KIRPMA)” (🔍 sayfa. 95)

YÜKLEME AYARLARI

YouTube’a yüklemek için kaydedilmiş bir videonun bir kısmını yakalayıp kopyalayın (en fazla 15 dakika).
Çalıştırma Ayrıntıları
“YouTube’a Yükleme için Videoların Yakalanması” (🔍 sayfa. 96)

AKTARMA AYARLARI

DIŞARI AKTAR özniteliklerini, iTunes’a aktarma için kaydedilmiş videolara ayarlar.
Çalıştırma Ayrıntıları
“iTunes’a Aktarmak için Videoların Hazırlanması” (🔍 sayfa. 97)

DİĞER DOSYAYI OYNAT

Kusurlu yönetim bilgileri olan videoları çalar.
Çalıştırma Ayrıntıları
“Kusurlu Yönetim Bilgileri olan bir Videonun Oynatılması” (🔍 sayfa. 82)

KESİNTİSİZ KYT KONT.

İki ayrı ortam üzerinde ve kayıt menüsü etkinleştirilmiş durumda
“KESİNTİSİZ KAYIT,, ile kaydedilen videolar, tek bir video içinde birleştirilebilir.
Çalıştırma Ayrıntıları
“Kesintiz Kayıt ile Kaydedilen Videoların Birleştirilmesi” (🔍 sayfa. 94)

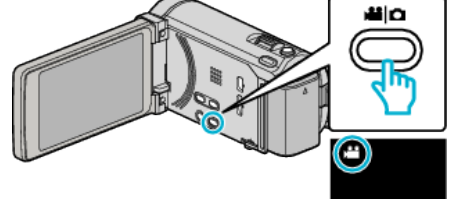
K2 TECHNOLOGY

Kayıt esnasında kaydedilemeyecek küçük veya çok tiz sesleri üretir ve orijinaline yakın bir ses kalitesi ile yeniden çalar.

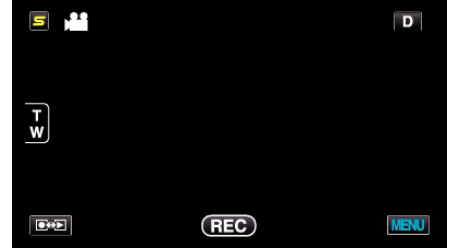
Ayar	Ayrıntılar
KAPAT	K2 TECHNOLOGY’yi devre dışı bırakır.
AÇIK	K2 TECHNOLOGY’yi etkinleştirir.

Ögenin Görüntülenmesi

1 Video modunu seçin.



2 Yeniden oynatma modunu seçmek için [🔍] üzerine dokunun.



3 “MENU,, üzerine dokunun.



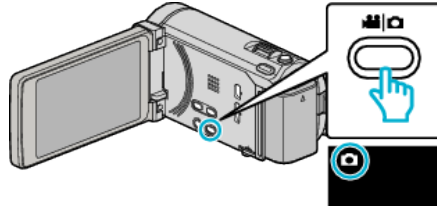
4 “K2 TECHNOLOGY,, üzerine dokunun.



Hareketsiz Görüntü Yeniden Oynatması için Ana Menü

Belirli hareketsiz görüntüleri silebilir ya da onlar için arama yapabilirsiniz.

1 Hareketsiz görüntü modunu seçin.



2 Yeniden oynatma modunu seçmek için  üzerine dokununuz.



- Her dokunuşta mod, kayıt ile yeniden oynatma arasında değişir.

3 "MENU", üzerine dokununuz.



Ayar	Ayrıntılar
TARİHİ ARA	Videoları ya da hareketsiz görüntüleri kayıt tarihlerine göre arayabilir ve oynatabilirsiniz. "Tarih Araması" (☞ sayfa. 85)
SLAYT GÖSTERİ EFEKTİ	Slay gösterisi yeniden oynatımında geçiş efektlerini ayarlar. "SLAYT GÖSTERİ EFEKTİ (GZ-HM870/GZ-HM860/GZ-HM855 için)" (☞ sayfa. 148)
KORU/İPTAL	Dosyaları kazara silinmekten korur. "O Anda Görüntülenen Dosyanın Korunması/Korumasının Çözülmesi" (☞ sayfa. 92) "Seçilen Dosyaların Korunmasının Korunması/Korumasının Çözülmesi" (☞ sayfa. 92)
KOPYALA	Dosyaları dahili hafızadan SD kartına kopyalar. "Dosyaların bir SD Karta Kopyalanması" (☞ sayfa. 117)
TAŞI	Dosyaları dahili hafızadan SD kartına taşır. "Dosyaların bir SD Karta Taşınması" (☞ sayfa. 118)
SABİT GÖRÜNTÜ AKTAR	BIP/OPP uyumlu bir aygıt ile Bluetooth bağlantısı kurulduğunda, hareketsiz görüntü verilerini bu aygıta aktarabilirsiniz. "Hareketsiz Görüntülerin Bluetooth uyumlu Aygıtı Aktarılması" (☞ sayfa. 29)

TARİHİ ARA

Kayıt tarihlerine göre hareketsiz görüntü dizin ekranını daraltır.
Çalıştırma Ayrıntıları
“Tarih Araması” (🔍 sayfa. 85)

SLAYT GÖSTERİ EFEKTİ (GZ-HM870/GZ-HM860/GZ-HM855 için)

Slayt gösterisi yeniden oynatımında geçiş efektlerini ayarlar.

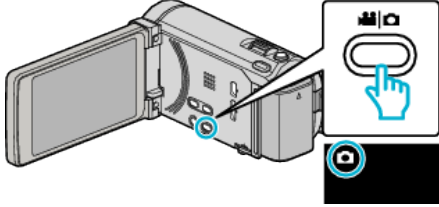
Ayar	Ayrıntılar
SLAYT	Ekranı içinde sağdan sola kaydırarak değiştirir.
PANJUR	Dikey şeritler halinde bölerek ekranı değiştirir.
DAMA TAHTASI	Bir kareli desenden geçerek ekranı değiştirir.
RASGELE	Ekran “SLAYT,” “PANJUR,” ve “DAMA TAHTASI,”’dan bir rasgele efekt ile değiştirir.

NOT :

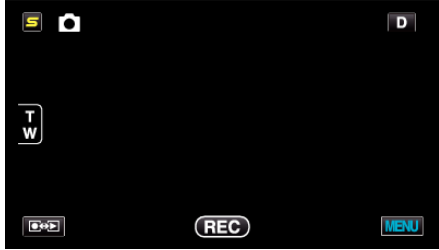
- Slayt gösterisi efektleri, harici aygıtlarda (USB harici sabit disk sürücüler gibi) hareketsiz görüntüleri yeniden oynatırken, kullanılabilir değildir.

Ögenin Görüntülenmesi

- 1 Hareketsiz görüntü modunu seçin.



- 2 Yeniden oynatma modunu seçmek için [REW] üzerine dokunun.



- 3 “MENU,” üzerine dokunun.



- 4 “SLAYT GÖSTERİ EFEKTİ,” üzerine dokunun.



KORU/İPTAL

Dosyaları kazara silinmekten korur.
Çalıştırma Ayrıntıları
“O Anda Görüntülenen Dosyanın Korunması/Korumasının Çözülmesi” (🔍 sayfa. 92)
“Seçilen Dosyaların Korunmasının Korunması/Korumasının Çözülmesi” (🔍 sayfa. 92)

KOPYALA

Dosyaları dahili hafızadan SD kartına kopyalar.
Çalıştırma Ayrıntıları
“Dosyaların bir SD Karta Kopyalanması” (🔍 sayfa. 117)

TAŞI

Dosyaları dahili hafızadan SD kartına taşır.
Çalıştırma Ayrıntıları
“Dosyaların bir SD Karta Taşınması” (🔍 sayfa. 118)

SABİT GÖRÜNTÜ AKTAR (GZ-HM970/GZ-HM870/GZ-HM860 için)

BIP/OPP uyumlu bir aygıt ile Bluetooth bağlantısı kurulduğunda, hareketsiz görüntü verilerini bu aygıta aktarabilirsiniz.
Çalıştırma Ayrıntıları
“Hareketsiz Görüntülerin Bluetooth uyumlu Aygıta Aktarılması” (🔍 sayfa. 29)

Ortak Menü

1 "MENU", üzerine dokunun.



2 "⚙️", üzerine dokunun.



Ayar	Ayrıntılar
SAAT AYARI	Bu birimi yurtdışında kullanıyorken geçerli zamanı sıfırlar ya da yerel zamana ayarlar. "Saat Ayarı" (⚙️ sayfa. 20) "Seyahat Ederken Saatin Yerel Saata Ayarlanması" (⚙️ sayfa. 40) "Yaz Saatine Ayarlama" (⚙️ sayfa. 40)
TARİH GÖRÜNT. BİÇİMİ	Yıl, ay, gün sırası ve zaman görüntüleme biçiminini ayarlar (24S/12S). "TARİH GÖRÜNT. BİÇİMİ" (⚙️ sayfa. 151)
LANGUAGE	Ekran üzerindeki dil değiştirilebilir. "Ekran Dilinin Değiştirilmesi" (⚙️ sayfa. 22)
MONİTÖR PARLAKLIĞI	LCD monitörün parlaklığını ayarlar. "MONİTÖR PARLAKLIĞI" (⚙️ sayfa. 151)
VIDEO İÇİN KYT.ORT	Videoların kayıt/yeniden oynatma ortamını ayarlar. "VIDEO İÇİN KYT.ORT" (⚙️ sayfa. 152)
RESİM İÇİN KYT.ORT	Hareketsiz görüntülerin kayıt/yeniden oynatma ortamını ayarlar. "RESİM İÇİN KYT.ORT" (⚙️ sayfa. 152)
İŞLEM SESİ	İşlem sesini açar ya da kapatır. "İŞLEM SESİ" (⚙️ sayfa. 153)
OTOM. KAPANMA	Bu ayarlı iken güç kaynağını kapatmayı unutma durumunu önler. "OTOM. KAPANMA" (⚙️ sayfa. 153)
HIZLI BAŞLATMA	LCD monitör kapatıldıktan sonraki 5 dakika içinde güç tüketimini kayıt esnasında kullanılanın 1/3'ine düşürür. "HIZLI BAŞLATMA" (⚙️ sayfa. 154)
UZAKTAN KUMANDA	Uzaktan kumanda çalıştırmasını etkinleştirir. "UZAKTAN KUMANDA" (⚙️ sayfa. 154)
DEMO MODU	Özet formunda bu birimin özel özelliklerini tanıtır. "DEMO MODU" (⚙️ sayfa. 155)
3D DÜZEY AYARI	3 boyutlu görüntülerin görünüşünü ayarlar. "3D DÜZEY AYARI (GZ-HM970/GZ-HM965 için)" (⚙️ sayfa. 155)

Menü Ayarları

Ayar	Ayrıntılar
DOKUNMALI EKRAN AYAR	Dokunmatik ekrandaki düğmelerin yanıt verme konumunu ayarlar. “DOKUNMALI EKRAN AYAR” (🔍 sayfa. 156)
3D GÖSTERGE UYARISI	3 boyutlu yeniden oynatması esnasında uyarıları görüntüleyip görüntülememeyi ayarlar. “3D GÖSTERGE UYARISI (GZ-HM970/GZ-HM965 için)” (🔍 sayfa. 157)
TV'DE GÖSTER	Bir TV ekranı üzerindeki ikonları ve tarih/zamanı görüntüler. “TV'DE GÖSTER” (🔍 sayfa. 157)
VİDEO ÇIKIŞI	Takılı TV'ye göre en boy oranını (16:9 ya da 4:3) ayarlar. “VİDEO ÇIKIŞI” (🔍 sayfa. 158)
KOMPONENT ÇIKIŞI	BİLEŞEN konektörünün video çıkış tanımı ayarlar. “KOMPONENT ÇIKIŞI” (🔍 sayfa. 158)
HDMI ÇIKIŞI	HDMI mini konektörden gelen video çıkış tanımı ayarlar. “HDMI ÇIKIŞI” (🔍 sayfa. 159)
HDMI KONTROL	TV ve bu birim, HDMI mini konektör kullanarak takıldığında, bağlantılı işlemleri AÇIK/KAPALI konumuna ayarlar. “HDMI KONTROL” (🔍 sayfa. 160)
Bluetooth	Diğer aygıtlar ile kablosuz bağlantıyı etkinleştirir. “Kayıtlı bir Bluetooth uyumlu Aygıtı Bağlama” (🔍 sayfa. 27)
OTOMATİK SONLANDIRMA	Uyumlu aygıtlar üzerinde yeniden oynatılabilecek şekilde oluşturulan diskleri otomatik olarak sonlandırır. “OTOMATİK SONLANDIRMA” (🔍 sayfa. 160)
FABRİKA AYARI	Ayarların tümünü varsayılan değerlerine geri döndürür. “FABRİKA AYARI” (🔍 sayfa. 161)
GÜNCELLE	Bu birimin işlevlerini en güncel sürüme günceller. “GÜNCELLE” (🔍 sayfa. 161)
PC YAZILIM GÜNCELLE	Bu birimin dahili PC yazılımını en güncel sürüme günceller. “PC YAZILIM GÜNCELLE” (🔍 sayfa. 161)
DAHİLİ H. FORMATLA	Dahili hafıza üzerindeki tüm dosyaları siler. “DAHİLİ H. FORMATLA” (🔍 sayfa. 161)
SD KARTI FORMATLA	SD kart üzerindeki tüm dosyaları siler. “SD KARTI FORMATLA” (🔍 sayfa. 162)
TÜM VERİLERİ SİL	Bu işlemi, bu birimin atımını yaparken ya da başka birini devrederken yerine getiriniz. “TÜM VERİLERİ SİL” (🔍 sayfa. 162)

SAAT AYARI

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

Çalıştırma Ayrıntıları

“Saat Ayarı” (🔧 sayfa. 20)

“Seyahat Ederken Saatin Yerel Saata Ayarlanması” (🔧 sayfa. 40)

“Yaz Saatine Ayarlama” (🔧 sayfa. 40)

TARİH GÖRÜNT. BİÇİMİ

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

1 “MENU,” üzerine dokunun.



2 “🔧,” üzerine dokunun.



3 “TARİH GÖRÜNT. BİÇİMİ,” üzerine dokunun.



4 Tarih ve zaman gösterim tarzını ayarlamak için dokunun.



- Tarih gösterimi için, “ay.gün.yıl,” “yıl.ay.gün,” ve “gün.ay.yıl,” arasından herhangi bir formata ayarlayın.
- Saat gösterimi için, “12h,” ve “24h,” arasından herhangi bir formata ayarlayın.
- İmleci hareket ettirmek için işlem düğmeleri ← / → üzerine dokunun.
- Ayarlama sonrası, “AYARLA,” üzerine dokunun.

LANGUAGE

Ekran üzerindeki dil değiştirilebilir.

Çalıştırma Ayrıntıları

“Ekran Dilinin Değiştirilmesi” (🔧 sayfa. 22)

MONİTÖR PARLAKLIĞI

LCD monitörün parlaklığını ayarlar.

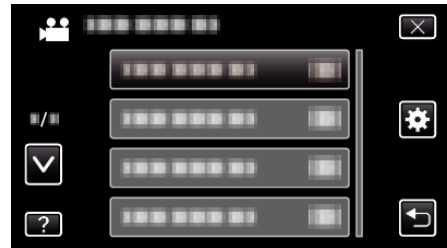
Ayar	Ayrıntılar
4	Çevre koşullarından bağımsız olarak monitörün arka ışığını aydınlatır.
3	Standart parlaklığa ayarlar.
2	Çevre koşullarından bağımsız olarak monitörün arka ışığını koyulaştırır.
1	Parlaklığı kısma ayarlar. Seçildiğinde pil ömründen tasarruf etmeye yardımcı olur.
OTOMATİK	Dış mekanlarda kullanıyorken parlaklığı otomatik olarak “4,”a ve iç mekanda kullanıyorken “3,”a ayarlar.

Monitör Parlaklığının Ayarlanması

1 “MENU,” üzerine dokunun.



2 “🔧,” üzerine dokunun.



3 “MONİTÖR PARLAKLIĞI,” üzerine dokunun.



4 İstenen monitör parlaklığı üzerine dokunun.



- Varsayılan olarak, “MONİTÖR PARLAKLIĞI,” “OTOMATİK,” konumuna ayarlıdır. Parlaklığı ayarlamak için, ^ üzerine dokunun, daha sonra “1,” ile “4,” arasında bir değer üzerine dokunun.
- Daha fazla seçim yapmak için yukarı ya da aşağı doğru hareket ettirmek üzere ^ ya da v üzerine dokunun.

Menü Ayarları

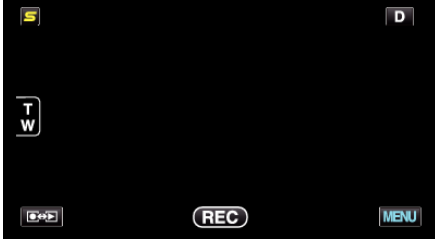
VIDEO İÇİN KYT.ORT

Videoların kayıt ortamını ayarlar.

Ayar	Ayrıntılar
DAHİLİ HAFIZA	Videoları, bu birimin dahili hafızasına kaydeder.
SD KART	Videoları SD kartına kaydeder.

Ögenin Görüntülenmesi

- 1 "MENU,, üzerine dokunun.



- 2 "⚙️,, üzerine dokunun.



- 3 "VIDEO İÇİN KYT.ORT,, üzerine dokunun.



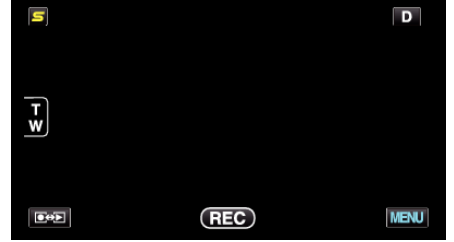
RESİM İÇİN KYT.ORT

Hareketsiz görüntülerin kayıt ortamını ayarlar.

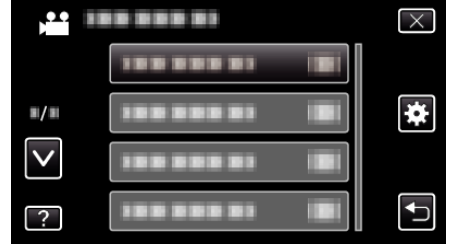
Ayar	Ayrıntılar
DAHİLİ HAFIZA	Hareketsiz görüntüleri, bu birimin dahili hafızasına kaydeder.
SD KART	Hareketsiz görüntüleri SD kartına kaydeder.

Ögenin Görüntülenmesi

- 1 "MENU,, üzerine dokunun.



- 2 "⚙️,, üzerine dokunun.



- 3 "RESİM İÇİN KYT.ORT,, üzerine dokunun.



İŞLEM SESİ

İşlem sesini açar ya da kapatır.

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

Ögenin Görüntülenmesi

- 1 "MENU,, üzerine dokunun.



- 2 "⚙️", üzerine dokunun.



- 3 "İŞLEM SESİ,, üzerine dokunun.

**OTOM. KAPANMA**

Bu ayarlı iken güç kaynağını kapatmayı unutma durumunu önler.

Ayar	Ayrıntılar
KAPAT	Güç Kaynağı, bu birim 5 dakika süreyle çalıştırılmaz ise 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 "MENU,, üzerine dokunun.



- 2 "⚙️", üzerine dokunun.



- 3 "OTOM. KAPANMA,, üzerine dokunun.



Menü Ayarları

HIZLI BAŞLATMA

LCD monitör 5 dakika içinde yeniden açıldığında güç kaynağının hızlıca çalışmasını olanaklı kılar.

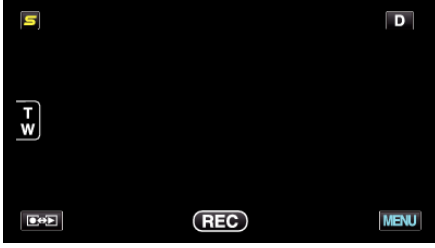
Ayar	Ayrıntılar
KAPAT	İşlevi devre dışı bırakır.
AÇIK	LCD monitör 5 dakika içinde yeniden açıldığında güç kaynağının hızlıca çalışmasını olanaklı kılar.

NOT :

- LCD monitör kapandıktan sonra 5 dakika içinde güç tüketimi azalır.

Ögenin Görüntülenmesi

- "MENU,, üzerine dokunun.



- "⚙️,, üzerine dokunun.



- "HIZLI BAŞLATMA,, üzerine dokunun.



- LCD monitör kapandıktan sonra 5 dakika içinde güç tüketimi azalır.

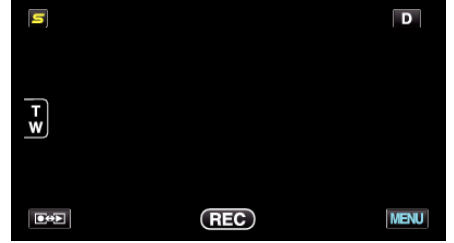
UZAKTAN KUMANDA

Uzaktan kumanda çalıştırmasını etkinleştirir.

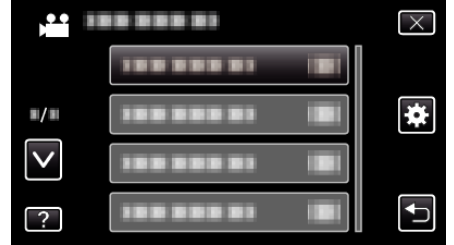
Ayar	Ayrıntılar
KAPAT	Uzaktan kumanda çalıştırmasını devre dışı bırakır.
AÇIK	Uzaktan kumanda çalıştırmasını etkinleştirir.

Ögenin Görüntülenmesi

- "MENU,, üzerine dokunun.



- "⚙️,, üzerine dokunun.



- "UZAKTAN KUMANDA,, üzerine dokunun.



DEMO MODU

Bu birimin özgün özelliklerinin bir sunumunu oynatır.

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 açıp güç kaynağını çalıştırın.
- 3 dakika sonra sunum oynamaya başlar.
 - Yeniden oynamayı durdurmak için ekran üzerine dokunun.

NOT :

- Bu mod, yeniden oynatma modunda kullanılabilir değildir.
- Demo modu etkinleştirildiğinde, "GÜLME%/İSİM EKRANI,, "AÇIK,, konumuna ayarlanır.

"SMILE%/NAME DISPLAY [GÜLME%/AD EKRANI]"nın ayarlanması"
(☞ sayfa. 62)

Ögenin Görüntülenmesi

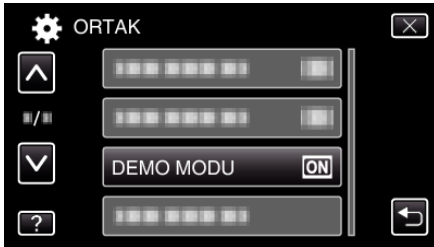
- 1 "MENU,, üzerine dokunun.



- 2 "⚙️,, üzerine dokunun.



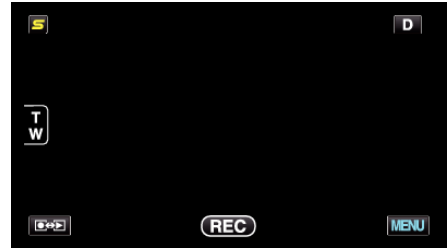
- 3 "DEMO MODU,, üzerine dokunun.

**3D DÜZEY AYARI (GZ-HM970/GZ-HM965 için)**

3 boyutlu görüntülerin 3 boyutlu efekti, ya çok güçlü ya da çok zayıf belirebilir. Bu durumlarda, paralaksı/kaçıklığı ayarlayarak 3 boyutlu efekti düzeltebilirsiniz (3 BOYUTLU SEVİYE AYARI).

Ayar	Ayrıntılar
+2	Daha yüksek değer → Düzeltim miktarını artırır Daha düşük değer → Düzeltim miktarını azaltır
+1	
0	
-1	
-2	

- 1 "MENU,, üzerine dokunun.



- 2 "⚙️,, üzerine dokunun.



- 3 "3D DÜZEY AYARI,, üzerine dokunun.

**UYARI :**

- Çok fazla paralaks (ıraklık), 3 boyutlu efeklin kaybolmasına neden olabilir.
- Eğer paralaks ayarından sonra bile çift görüntüler görürseniz, hemen TV üzerindeki ekranı 2 boyutluya ayarlayın. Ayrıca, LCD monitörü 2 boyutlu ekrana (gösterime) uygun şekilde ayarlayın.

NOT :

- Süjeye bağlı olarak, 3 boyutlu efekt, paralaks ayarlamasından sonra bile görülmeyebilir. Bu durumda, 2 boyutlu modunda videoyu yeniden oynatmanız tavsiye edilir.
- Süjeye bağlı olarak, görüntülerin şekli bozulabilir ya da ekranın kenarlı koyu belirebilir.
- Süjenin ikili görüntüleri, sahneye bağlı olarak görülebilir. Paralaksı elle ayarlamadan ya da TV üzerindeki video kalitesini değiştirmeden sonra görüntüleri görmek zor da olabilir. Bu durumda, 2 boyutlu modunda videoyu yeniden oynatmanız tavsiye edilir.
(Ayrıntılı bilgi için TV'nin talimat kitapçığına bakın.)

DOKUNMALI EKRAN AYAR

Dokunmatik ekrandaki düğmelerin yanıt verme konumunu ayarlar.

1 "MENU,, üzerine dokunun.



2 "⚙️,, üzerine dokunun.



3 "DOKUNMALI EKRAN AYAR,, üzerine dokunun.



- Dokunmatik ekran ayarlama ekranı belirir.

4 "+,, üzerine dokunun. (toplamda 3 kez)



- Her dokunuşta konumu değiştiğinden "+,, üzerine dokunmaya devam edin.

5 Ayarlanan konumları onaylamak için "+,, üzerine yeniden dokunun. (toplamda 3 kez)



- Her dokunuşta konumu değiştiğinden "+,, üzerine dokunmaya devam edin.
- "+,, işaretli olandan farklı ayarlama ekranı üzerindeki alanlara dokunulursa, hatalar meydana gelecektir. Bu durumda, 4. adımdan itibaren yeniden deneyin.

6 "TAMAM,, üzerine dokunun.



- Ayarlama biter ve menü ekranına geri döner.

UYARI :

- Dokunmatik ekran ayarlaması esnasında, "+,, işaretli olandan farklı alanlara dokunmayın (4 - 5 adımları). Aksi takdirde, dokunmatik ekranın hatalı çalışmasına yol açarsınız.

NOT :

- Bir SD kart ve benzerinin bir köşesine hafifçe dokunarak ayarlayın.
- Keskin uçlu bir nesne ile bastırmayın ya da sert bastırmayın.

3D GÖSTERGE UYARISI (GZ-HM970/GZ-HM965 için)

3 boyutlu yeniden oynatması esnasında uyarıları görüntüleyip görüntülememeyi ayarlar.

Ayar	Ayrıntılar
KAPAT	3 boyutlu uyarı gösterimlerini gizler.
AÇIK	3 boyutlu uyarı gösterimlerini düzenli bir aralıkta gösterir.

Ögenin Görüntülenmesi

- 1 "MENU,, üzerine dokunun.



- 2 "⚙️,, üzerine dokunun.



- 3 "3D GÖSTERGE UYARISI,, üzerine dokunun.

**TV'DE GÖSTER**

Bir TV ekranı üzerindeki ikonları ve tarih/zamanı görüntüler.

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

Ögenin Görüntülenmesi

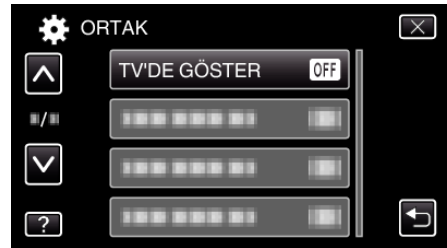
- 1 "MENU,, üzerine dokunun.



- 2 "⚙️,, üzerine dokunun.



- 3 "TV'DE GÖSTER,, üzerine dokunun.



Menü Ayarları

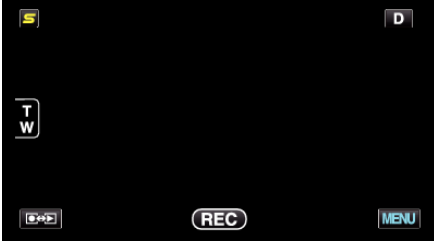
VİDEO ÇIKIŞI

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

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

Ögenin Görüntülenmesi

- 1 "MENU,, üzerine dokunun.



- 2 ⚙️, üzerine dokunun.



- 3 "VİDEO ÇIKIŞI,, üzerine dokunun.



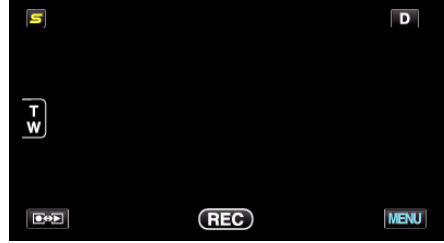
KOMPONENT ÇIKIŞI

BİLEŞEN konektörünün video çıkış tanımı ayarlar.

Ayar	Ayrıntılar
576 i	576 i de çıkış verir.
1080i	1080i de çıkış verir.

Ögenin Görüntülenmesi

- 1 "MENU,, üzerine dokunun.



- 2 ⚙️, üzerine dokunun.



- 3 "KOMPONENT ÇIKIŞI,, üzerine dokunun.



HDMI ÇIKIŞI

Bir TV'ye bağlı iken bu birimin HDMI konektöründen çıkışı ayarlar.

3 boyutlu Modu (GZ-HM970/GZ-HM965 için)

Ayar	Ayrıntılar
OTOMATİK	Desteklenen monitör çıkış formatına göre görüntülerin çıkışını verir.
YANYANA ÇIKIŞ	Desteklenen monitör çıkış formatından bağımsız olarak, "YANYANA ÇIKIŞ," (960x1080i2ch) içindeki HDMI konektöründen görüntülerin çıkışını verir.
BELİRLİ TV TİPLERİ	Eğer giriş formatı "1080i," monitör tarafından destekleniyorsa; "YANYANA ÇIKIŞ," (960x1080i2ch) içindeki HDMI konektöründen görüntülerin çıkışını verir. Eğer "1080i," monitör tarafından desteklenmiyorsa, "2D," (576p ya da 576 i) içindeki HDMI konektöründen görüntülerin çıkışını verir.

NOT :

- Kayıt mounda 3 boyutlu uyumlu bir TV'ye takıldığında, görüntüler, "HDMI ÇIKIŞI," ayarından bağımsız olarak "YANYANA ÇIKIŞ," halinde çıkıştır.

HDMI Çıkışı ile TV üzerinde Gösterim (GZ-HM970/GZ-HM965 için)**HDMI ÇIKIŞI, "OTOMATİK,"'na ayarlı iken**

Video Çıkışı	Video Çıkışı
2 Boyutlu TV	3 Boyutlu Uyumlu TV
2D	3D

- Eğer 3 boyutlu görüntüler; 3 boyutlu uyumlu bir TV'ye takıldığında bile görülemeyorsa, "HDMI ÇIKIŞI,"'nı "BELİRLİ TV TİPLERİ," ya da "YANYANA ÇIKIŞ,"'na ayarlayın.
- Eğer "HDMI ÇIKIŞI," "BELİRLİ TV TİPLERİ,"'ne ayarlı ise, bir 2 boyutlu TV'ye takıldığında, sol ve sağ görüntüler yan yana belirebilir.
- Eğer bir 3 boyutlu uyumlu TV üzerinde 3 boyutlu görüntüleri yeniden oynatırsanız, LCD monitör üzerindeki gösterim; 2 boyutlu olur.
- TV'nizin ayarları hakkında ayrıntılı bilgi için, onun talimat kitapçığına bakın.

2 Boyutlu Modu (GZ-HM970/GZ-HM960/GZ-HM870/GZ-HM860/GZ-HM855 için)

Ayar	Ayrıntılar
OTOMATİK	Genellikle "OTOMATİK,"'in seçilmesi tavsiye edilir.
576p	Video; "OTOMATİK,"da doğru çıkış olmadığında, bunu seçin.

Ögenin Görüntülenmesi

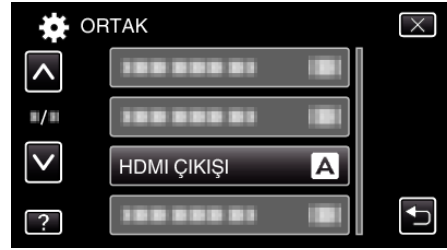
- "MENU," üzerine dokunun.



- ⚙️, üzerine dokunun.



- "HDMI ÇIKIŞI," üzerine dokunun.



Menü Ayarları

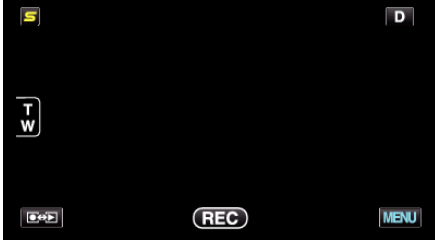
HDMI KONTROL

Bir HDMI-CEC uyumlu TV ile işlemleri bağlantılandırıp bağlantılandırmamayı ayarlar.

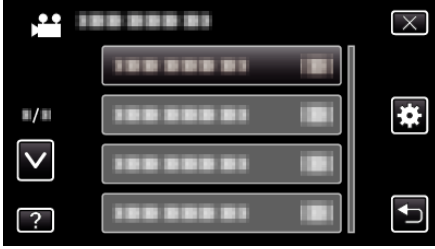
Ayar	Ayrıntılar
KAPAT	Bağlantılı işlemleri kapatır.
AÇIK	Bağlantılı işlemleri açar.

Ögenin Görüntülenmesi

- 1 "MENU,, üzerine dokunun.



- 2 "⚙️,, üzerine dokunun.



- 3 "HDMI KONTROL,, üzerine dokunun.



Bluetooth (GZ-HM970/GZ-HM870/GZ-HM860 için)

Diğer aygıtlar ile kablosuz bağlantıyı etkinleştirir.

Çalıştırma Ayrıntıları

"Kayıtlı bir Bluetooth uyumlu Aygıtı Bağlama" (📖 sayfa. 27)

OTOMATİK SONLANDIRMA

Uyumlu aygıtlar üzerinde yeniden oynatılabilecek şekilde oluşturulan diskleri otomatik olarak sonlandırır.

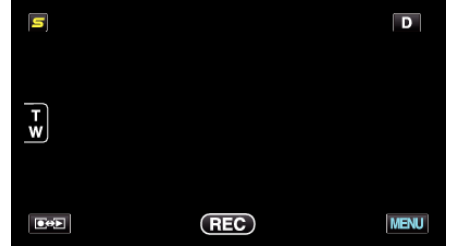
Ayar	Ayrıntılar
KAPAT	Verinin oluşturulan disklere daha sonra eklenmesine olanak verir ancak sadece bu birim üzerinde yeniden oynatılabilirler.
AÇIK	Bu birimden başka uyumlu aygıtlar üzerinde yeniden oynatılabilecek şekilde oluşturulan diskleri otomatik olarak sonlandırır.

NOT :

- DVD-Video diskleri, ayardan bağımsız olarak otomatik olarak sonlandırılacaktır.

Ögenin Görüntülenmesi

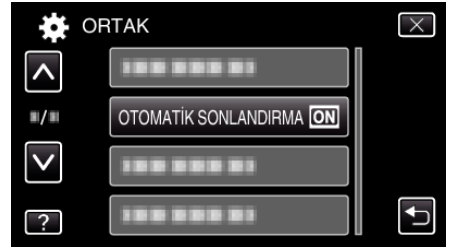
- 1 "MENU,, üzerine dokunun.



- 2 "⚙️,, üzerine dokunun.



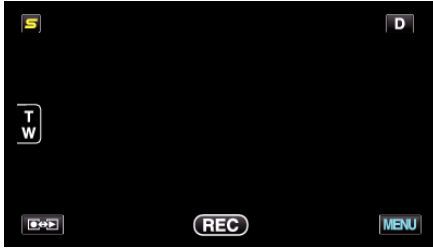
- 3 "OTOMATİK SONLANDIRMA,, üzerine dokunun.



FABRİKA AYARI

Ayarların tümünü varsayılan değerlerine geri döndürür.

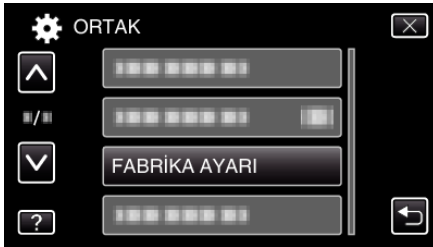
- 1 "MENU," üzerine dokunun.



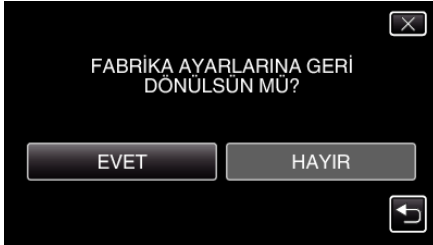
- 2 "⚙️," üzerine dokunun.



- 3 "FABRİKA AYARI," üzerine dokunun.



- 4 "EVET," üzerine dokunun.



- Tüm ayarlar varsayılan değerlerine geri döner.

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

PC YAZILIM GÜNCELLE

Bu birimin dahili PC yazılımını en güncel sürüme günceller. Daha fazla bilgi için, JVC ana sayfasına bakınız. (PC yazılımını güncellemek için hiçbir program olmadığında, ana sayfada hiçbir şey sağlanmayacaktır.)
<http://www.jvc-victor.co.jp/english/global-e.html>

DAHİLİ H. FORMATLA

Dahili hafıza üzerindeki tüm dosyaları siler.

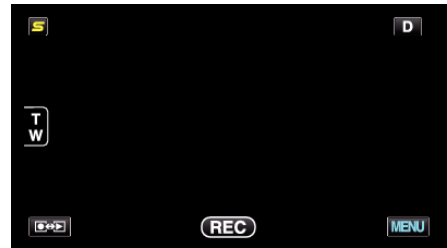
Ayar	Ayrıntılar
DOSYA	Dahili hafıza üzerindeki tüm dosyaları siler.
DOSYA+YÖNETİM NO	Dahili hafıza üzerindeki tüm dosyaları siler ve klasör ile dosya numaralarını "1,"e yeniden ayarlar.

UYARI :

- Dahili Hafıza üzerindeki tüm veriler, formatlandığında silinecektir. Formatlamadan önce, dahili hafıza üzerindeki tüm dosyaları bir bilgisayar üzerine kopyalayın.
- Dahili hafızayı formatlıyorken, AC adaptörünü takın. Eğer AC adaptörü takılı değilse, formatlama yerine getirilemez.

Ögenin Görüntülenmesi

- 1 "MENU," üzerine dokunun.



- 2 "⚙️," üzerine dokunun.



- 3 "DAHİLİ H. FORMATLA," üzerine dokunun.



Menü Ayarları

SD KARTI FORMATLA

SD kart üzerindeki tüm dosyaları siler.

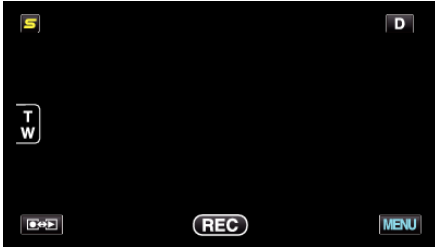
Ayar	Ayrıntılar
DOSYA	SD kart üzerindeki tüm dosyaları siler.
DOSYA+YÖNETİM NO	SD kart üzerindeki tüm dosyaları siler ve klasör ile dosya numaralarını "1,"e yeniden ayarlar.

UYARI :

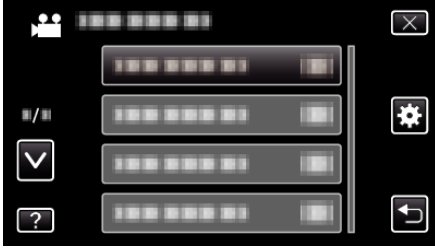
- SD kart yerleştirilmediğinde seçim için kullanılabilir değildir.
- Kart üzerindeki tüm veriler, formatlandığında silinecektir. Kart üzerindeki tüm dosyaları, formatlamadan önce, bir bilgisayar üzerine kopyalayın.
- Pil takımının tamamen şarj edilmiş olduğundan emin olun ya da formatlama işlemi zaman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

Ögenin Görüntülenmesi

1 "MENU,, üzerine dokunun.



2 "⚙️,, üzerine dokunun.



3 "SD KARTI FORMATLA,, üzerine dokunun.



TÜM VERİLERİ SİL

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

1 "MENU,, üzerine dokunun.



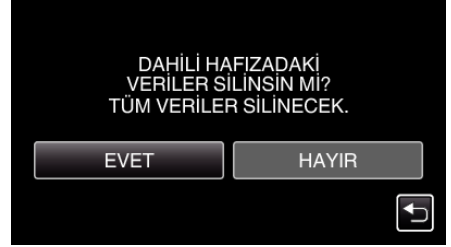
2 "⚙️,, üzerine dokunun.



3 "TÜM VERİLERİ SİL,, üzerine dokunun.



4 "EVET,, üzerine dokunun.



- Silme işlemi tamamlandıktan sonra, "TAMAM,, üzerine dokunun.

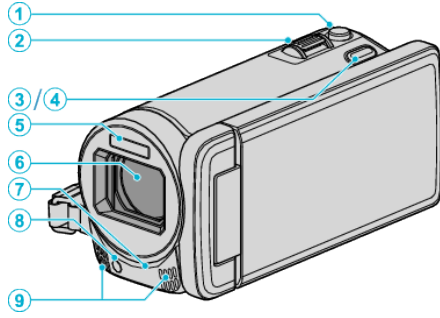
UYARI :

- Dahili hafıza üzerindeki tüm verileri siliyorken, AC adaptörünü takın. Eğer AC adaptörü takılı değilse, silme yerine getirilemez.

NOT :

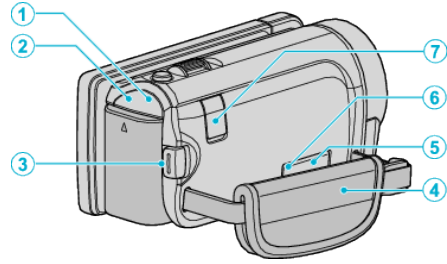
- Veri geri yüklemesini güçleştirmek için işlemi tekrar edin.

Ön



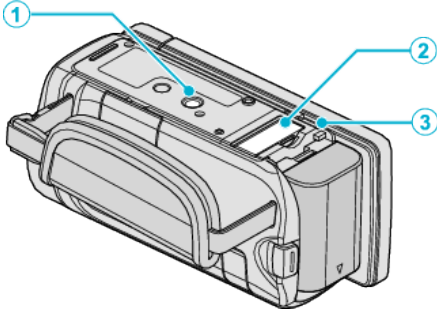
- 1** SNAPSHOT (Sabit Görüntü Kayıt) Düğmesi
 - Bir hareketsiz görüntüyü çeker.
- 2** Yakınlaştırma/Ses Düzeyi Kolu
 - Çekim esnasında: Çekim aralığını ayarlar.
 - Yeniden oynatma esnasında (dizin ekran): Bir sonraki ya da önceki sayfaya taşır.
 - Video yeniden oynatma esnasında: Ses düzeyini ayarlar.
- 3** 3D Düğmesi (GZ-HM970/GZ-HM965 için)
 - 3 boyutlu ile 2 boyutlu arasında LCD monitör üzerinde yeniden oynatma görüntüsünü ve gösterimini değiştirir.
 “3 Boyutlu Görüntülerin Yeniden Oynatılması (GZ-HM970/GZ-HM965 için)” (☞ sayfa. 82)
- 4** AF Düğmesi (GZ-HM870/GZ-HM860/GZ-HM855 için)
 - Otomatik süjelerin yüzleri ya da seçilen alana göre odak ve parlaklığı ayarlar.
 “Süjelerin Açıkça Yakalanması (DOKUN ÖNCELİĞİ AE/AF)” (☞ sayfa. 66)
- 5** Flaş
 - “FLAŞ” (☞ sayfa. 142)
- 6** Mercek/Elektrikli Mercek Kapağı
 - Merceğin ve mercek kapağının üzerine dokunmayın.
 - Video kaydı esnasında parmaklarınızla merceği kapatmayın.
- 7** Uzaktan Algılayıcı
 - “Uzaktan Kumandanın Kullanılması” (☞ sayfa. 23)
- 8** Işık
 - Karanlık yerlerde çekim yapıyorken ışığı açın.
 “IŞIK” (☞ sayfa. 133)
- 9** Stereo Mikrofon
 - Video Kaydı esnasında parmaklarınızla mikrofonu kapatmayın.

Arka



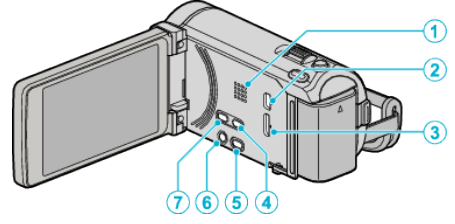
- 1** POWER/CHARGE (Güç/Şarj) Lambası
 - Yanar: Güç Kaynağı “AÇIK,”
 - Yanıp söner: Şarj işlemi devam ediyor
 - Söner: Şarj işlemi tamamlandı
- 2** ACCESS (Erişim) Lambası
 - Kayıt ya da yeniden oynatma esnasında yanar/yanıp söner. Pil takımını, AC adaptörü ya da SD kartı çıkarmayın.
- 3** START/STOP (Video Kayıt) Düğmesi
 - Video kaydını başlatır/durdurur.
- 4** Tutuş Kayışı
 - Bu birimi sıkıca tutmak için elinizi tutuş kayışı içinden geçirin.
 “Tutuş Ayarlaması” (☞ sayfa. 16)
- 5** AV Konektörü
 - Bir TV’nin AV konektörüne ve benzerine bağlar.
- 6** COMPONENT (Bileşen) Konektörü
 - Bir TV’nin bileşen konektörüne ve benzerine bağlar.
- 7** DC Konektörü
 - Pili şarj etmek için bir AC adaptöre takar.

Alt

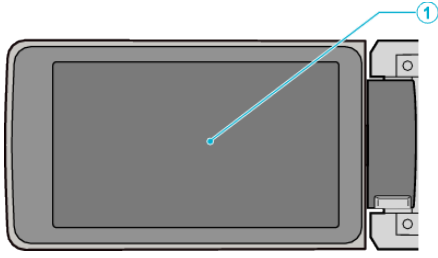


- 1** Üçayaklı Sehpa Montaj Deliği
"Üçayaklı Sehpanın Monte Edilmesi" (☞ sayfa. 22)
- 2** SD Kartı Yuvası
• İsteğe bağlı bir SD kart takın.
"Bir SD Kartın Takılması" (☞ sayfa. 16)
- 3** Pil Serbest Bırakma Kolu
"Pil Takımının Şarj Edilmesi" (☞ sayfa. 15)

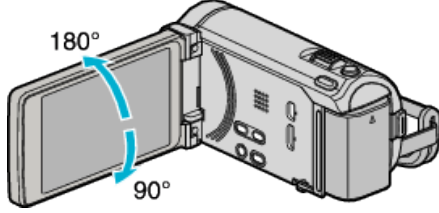
İç



- 1** Hoparlör
• Video yeniden oynatması esnasında odyo ses çıkışı verir.
- 2** USB Konektörü
• Bir USB kablosunu kullanarak bilgisayara takar.
- 3** HDMI Konektörü
• Bir HDMI TV'ye bağlar.
- 4** USER Düğme
• Önceden ayarlı işlevleri etkinleştirir.
"KULLANICI Düğmesinin Ayarı" (☞ sayfa. 77)
- 5** (Video/Sabit Görüntü) Düğmesi
• Video ve sabit görüntü modları arasında geçiş yapar.
- 6** (Güç/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.
- 7** i.AUTO Düğme
• Akıllı Otomatik ve Elle modları arasında geçiş yapar.

LCD Monitör**1 LCD Monitör**

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



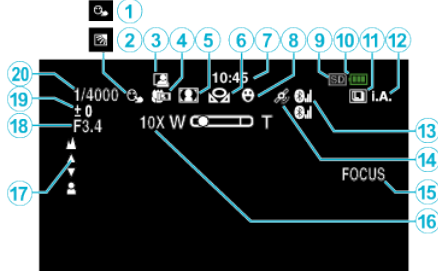
“Dokunmatik Ekranın Kullanılması” (☞ sayfa. 18)

“LCD Monitörü üzerinde Düğmelerin ve İşlevlerin Adları” (☞ sayfa. 19)

UYARI :

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

Ortak Kayıt Göstergeleri

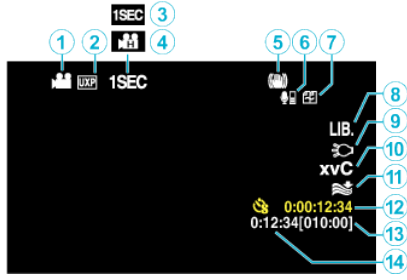


- 1** DOKUN ÖNCELİĞİ AE/AF
“Süjelerin Açıkça Yakalanması (DOKUN ÖNCELİĞİ AE/AF)” (☞ sayfa. 66)
- 2** Arka Işık Denkleştirme
“Arka Işık Denkleştirmesinin Ayarlanması” (☞ sayfa. 57)
- 3** Otomatik KAYIT
“Hareketleri Algılayarak Otomatik Olarak Kayıt Yapma (OTOMATİK KAYIT)” (☞ sayfa. 75)
- 4** Tele Makro
“Yakın Plan Çekimlerin Alınması” (☞ sayfa. 57)
- 5** Sahne Seç
“Sahne Seç” (☞ sayfa. 51)
- 6** Beyaz Dengesi
“Beyaz Dengesi'nin Ayarlanması” (☞ sayfa. 56)
- 7** Zaman
“Saat Ayarı” (☞ sayfa. 20)
- 8** Smile Shot (Gülümserken Çekim)
“Gülümsemelerin Otomatik Olarak Yakalanması (GÜLÜMSEME ÇEKİMİ)” (☞ sayfa. 67)
- 9** Ortam
“VIDEO İÇİN KYT.ORT” (☞ sayfa. 152)
“RESİM İÇİN KYT.ORT” (☞ sayfa. 152)
- 10** Pil Göstergesi
“Kalan Kayıt Süresi/Pil Gücü” (☞ sayfa. 78)
- 11** Sürekli Çekim
“DİYAFRAM MODU (Video)” (☞ sayfa. 135)
“DEVAMLI ÇEKİM HIZI (Video)” (☞ sayfa. 135)
“DİYAFRAM MODU (Hareketsiz Görüntü)” (☞ sayfa. 143)
“DEVAMLI ÇEKİM HIZI (Hareketsiz Görüntü)” (☞ sayfa. 143)
- 12** Kayıt Modu
“Akıllı Otomatik Modda Videoların Çekilmesi” (☞ sayfa. 43)
“Elle Kayıt” (☞ sayfa. 50)
- 13** Radyo Alım Durumu (GZ-HM970/GZ-HM870/GZ-HM860 için)
“Kayıtlı bir Bluetooth uyumlu Aygıtı Bağlama” (☞ sayfa. 27)
- 14** GPS İletişim Durumu (GZ-HM970/GZ-HM870/GZ-HM860 için)
“Kayıtlı bir Bluetooth uyumlu Aygıtı Bağlama” (☞ sayfa. 27)
- 15** Odak Yardımcısı
“Odak Yardımcısının Kullanılması” (☞ sayfa. 53)
- 16** Yakınlaştır
“ZOOM” (☞ sayfa. 137)
- 17** Odak
“Odağın Elle Ayarlanması” (☞ sayfa. 53)
- 18** DİYAFRAM AÇIKLIĞI
“(Diyafraam) Açıklığının Ayarlanması” (☞ sayfa. 55)
- 19** Parlaklık
“Parlaklığın Ayarlanması” (☞ sayfa. 54)

20 Örtücü Hızı

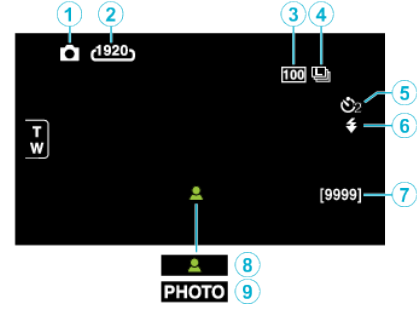
“Örtücü Hızı'nın Ayarlanması” (☞ sayfa. 54)

Video Kayıt



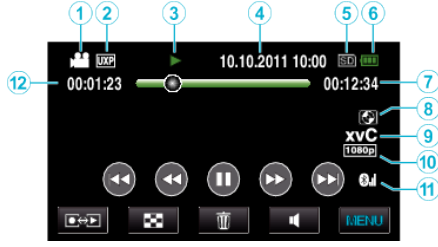
- 1 Video Modu
"Video/Sabit Görüntü" Düğmesi" (☞ sayfa. 164)
- 2 Video Kalitesi
"VIDEO KALİTESİ" (☞ sayfa. 136)
- 3 ZAMAN ARALIKLI KAYIT
"Aralıklarla Kayıt (ZAMAN ARALIKLI KAYIT)" (☞ sayfa. 73)
- 4 YÜKSEK HIZLI KAYIT
"Yavaş çekimde (Yüksek hızlı) Kayıt" (☞ sayfa. 72)
- 5 Dijital Görüntü Sabitleyicisi
"Kamera Titremesinin Düşürülmesi" (☞ sayfa. 70)
- 6 Bluetooth Mikrofonu Ses Düzeyi (GZ-HM970/GZ-HM870/GZ-HM860 için)
"Kayıtlı bir Bluetooth uyumlu Aygıtın Ayarlarının Değiştirilmesi" (☞ sayfa. 29)
- 7 Kesintisiz Kayıt
"KESİNTİSİZ KAYIT" (☞ sayfa. 137)
- 8 DIŞARI VER Kaydı
"iTunes Formatında Videoların Alınması" (☞ sayfa. 71)
- 9 Işık
"IŞIK" (☞ sayfa. 133)
- 10 x.v.Color
"x.v.Color" (☞ sayfa. 138)
- 11 Rüzgar Kesen
"RÜZGAR FİLTRESİ" (☞ sayfa. 134)
- 12 Hızlandırılmış Kayıt Sayacı
"Aralıklarla Kayıt (ZAMAN ARALIKLI KAYIT)" (☞ sayfa. 73)
- 13 Kalan Kayıt Süresi
"Kalan Kayıt Süresi/Pil Gücü" (☞ sayfa. 78)
- 14 Sahne Sayacı

Hareketsiz Görüntü Kaydı



- 1 Hareketsiz Görüntü Modu
"Video/Sabit Görüntü" Düğmesi" (☞ sayfa. 164)
- 2 Görüntü Boyutu
"GÖRÜNTÜ BOYUTU" (☞ sayfa. 144)
- 3 GECE MODU HASSASYT.
"GECE MODU HASSASYT." (☞ sayfa. 142)
- 4 DEVAMLI ÇEKİM HIZI
"DEVAMLI ÇEKİM HIZI" (☞ sayfa. 143)
- 5 Otomatik Zamanlayıcı
"Grup Çekimlerinin Alınması (Otomatik Zamanlayıcı)" (☞ sayfa. 76)
- 6 Flaş
"FLAŞ" (☞ sayfa. 142)
- 7 Kalan Çekim Sayısı
- 8 Odak
- 9 Kayıt İşlemi Sürüyor

Video Yeniden Oynatma



- 1 Video Modu
“Video/Sabit Görüntü” Düğmesi” (☞ sayfa. 164)
- 2 Video Kalitesi
“VIDEO KALİTESİ” (☞ sayfa. 136)
- 3 Çalıştırma Göstergesi
“Video Yeniden Oynatma için İşlem Düğmeleri” (☞ sayfa. 80)
- 4 Tarih/Saat
“Saat Ayar” (☞ sayfa. 20)
- 5 Ortam
“VIDEO İÇİN KYT.ORT” (☞ sayfa. 152)
- 6 Pil Göstergesi
“Kalan Kayıt Süresi/Pil Gücü” (☞ sayfa. 78)
- 7 Yeniden Oynatma Süresi
“Videoların Yeniden Oynatılması” (☞ sayfa. 80)
- 8 Harici Depolama Yeniden Oynatması
“Bir DVD Yazar ile Yeniden Oynatma” (☞ sayfa. 105)
“Bir Harici Blu-ray Sürücü ile Yeniden Oynatma” (☞ sayfa. 111)
“USB Harici Sabit Disk Sürücüsü içindeki Dosyaların Yeniden Oynatılması” (☞ sayfa. 115)
- 9 x.v.Color
“x.v.Color” (☞ sayfa. 138)
- 10 1080p Çıkış
“HDMI ÇIKIŞI” (☞ sayfa. 159)
- 11 Radyo Alım Durumu (GZ-HM970/GZ-HM870/GZ-HM860 için)
“Kayıtlı bir Bluetooth uyumlu Aygıtı Bağlama” (☞ sayfa. 27)
- 12 Sahne Sayacı

Hareketsiz Görüntü Yeniden Oynatma



- 1 Hareketsiz Görüntü Modu
“Video/Sabit Görüntü” Düğmesi” (☞ sayfa. 164)
- 2 Klasör Numarası
- 3 Dosya Numarası
- 4 Tarih/Saat
“Saat Ayar” (☞ sayfa. 20)
- 5 Ortam
“RESİM İÇİN KYT.ORT” (☞ sayfa. 152)
- 6 Pil Göstergesi
“Kalan Kayıt Süresi/Pil Gücü” (☞ sayfa. 78)
- 7 Harici Depolama Yeniden Oynatması
“Bir DVD Yazar ile Yeniden Oynatma” (☞ sayfa. 105)
“Bir Harici Blu-ray Sürücü ile Yeniden Oynatma” (☞ sayfa. 111)
“USB Harici Sabit Disk Sürücüsü içindeki Dosyaların Yeniden Oynatılması” (☞ sayfa. 115)
- 8 1080p Çıkış
“HDMI ÇIKIŞI” (☞ sayfa. 159)
- 9 Radyo Alım Durumu (GZ-HM970/GZ-HM870/GZ-HM860 için)
“Kayıtlı bir Bluetooth uyumlu Aygıtı Bağlama” (☞ sayfa. 27)

Pil Takımı

Pil takımını kullanıyorken güç kaynağını açamıyor.

Pil takımını yeniden şarj edin.

“Pil Takımının Şarj Edilmesi” (📖 sayfa. 15)

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 takımını kullanırsanız, güvenlik ve emniyet garantisi edilemez. JVC pil takımlarını kullandığınızdan emin olun.

Şarj ettikten sonra bile kısa kullanım süresi.

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

“İsteğe Bağlı Aksesuarlar” (📖 sayfa. 40)

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 AC adaptörü kullanılması bu birime zarar verebilir.

Orijinal bir AC adaptörü 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 takımını ard arda şarj edilirse, kalan pil miktarı doğru görüntülenmeyebilir.

Kayıt

Kayıt gerçekleştirilemiyor.

📷/📹 düğmesini kontrol edin.

“📷/📹 (Video/Sabit Görüntü) Düğmesi” (📖 sayfa. 164)

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.)

Bu birimi bir süreliğine kapatın ve yeniden açın. (Bu birim, sıcaklık yükseldiğindeki devreyi korumak için otomatik olarak durur.)

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” (📖 sayfa. 53)

Merceği bir mercek temizleme bezi ile silin.

Elle kayıt menü üzerindeki elle odaklamayı iptal edin.

“Odağın Elle Ayarlanması” (📖 sayfa. 53)

Yakınlaştırma çalışmıyor.

Dijital yakınlaştırma, hareketsiz görüntü kayıt modunda kullanılabilir değildir.

Yakınlaştırma işlemi, hızlandırılmış kayıta kullanılabilir değildir. (Eşzamanlı hareketsiz görüntü kaydı ve görüntü sabitleyicisi de mevcut değildir.)

Dijital yakınlaştırmayı kullanmak için, menü içinde “ZOOM,,’ı uygun şekilde ayarlayın.

“ZOOM” (📖 sayfa. 137)

Hızlı hareketler ya da parlaklıkta aşırı değişiklikler içeren sahneleri kaydediyorken mozaik-tip görüntü oluşur.

Kayıt içinde “VİDEO KALİTESİ,,’ni “UXP,, ya da “XP,,’ye ayarlayın.

“VİDEO KALİTESİ” (📖 sayfa. 136)

Dikey çizgiler kaydedilen görüntüler üzerinde belirir.

Parlak bir ışıkla aydınlatılan bir süjenin çekimini yapıyorken böyle bir olgu meydana gelir. Bu bir hatalı çalışma değildir.

Kart

SD kartı yerleştiremiyor.

Kartı yanlış yönde yerleştirmedığınızden emin olun.
“Bir SD Kartın Takılması” (📖 sayfa. 16)

SD kartı kopyalayamıyor.

Karta kayıt yapmak için, ortam ayarlarını yerine getirmek gereklidir.
“VIDEO İÇİN KYT.ORT” (📖 sayfa. 152)
“RESİM İÇİN KYT.ORT” (📖 sayfa. 152)
Diğer aygıtlar üzerinde kullanılmış olan kartları kullanmak için, ortam ayarlarından “SD KARTI FORMATLA,, kullanarak kartı formatlamak (başlatmak) gereklidir.
“SD KARTI FORMATLA” (📖 sayfa. 162)

Yeniden oynatma

Ses ya da video kesiliyor.

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

Ses yok.

Odyo sesi, YÜKSEK HIZLI KAYIT/ZAMAN ARALIKLI KAYIT içinde çekilen videolar için kaydedilmemiştir.
“Yavaş çekimde (Yüksek hızlı) Kayıt” (📖 sayfa. 72)
“Aralıklarla Kayıt (ZAMAN ARALIKLI KAYIT)” (📖 sayfa. 73)

Aynı resim/görüntü uzun süre görüntülenir.

Yüksek hızlı bir SD kart (Sınıf 4 veya daha üstü) kullanın.
“Kullanılabilir SD Kartı Türleri” (📖 sayfa. 17)
SD kart terminallerini kuru bir pamuklu temizleme çubuğu veya benzeri ile temizleyin.
“ORTAK,, menüsü içinde “SD KARTI FORMATLA,,’yı yürütün. (Verilerin tümü silinecektir.)
“SD KARTI FORMATLA” (📖 sayfa. 162)

Hareket değişken/kopuk.

Yüksek hızlı bir SD kart (Sınıf 4 veya daha üstü) kullanın.
“Kullanılabilir SD Kartı Türleri” (📖 sayfa. 17)
SD kart terminallerini kuru bir pamuklu temizleme çubuğu veya benzeri ile temizleyin.
“ORTAK,, menüsü içinde “SD KARTI FORMATLA,,’yı yürütün. (Verilerin tümü silinecektir.)
“SD KARTI FORMATLA” (📖 sayfa. 162)
Yeniden oynatmak için Everio MediaBrowser 3 BE’ı kullanıyorken, PC’nizin sistem gereksinimleri doğrulayın.
“Sistem Gerekliklerinin Doğrulanması (Kılavuz)” (📖 sayfa. 120)

Kaydedilen bir dosya bulunamıyor.

Tarihle arama işlevini iptal edin.
“Belirli bir Video/Hareketsiz Görüntünün Aranması” (📖 sayfa. 85)
Dokunmatik ekran üzerinde /SD üzerine dokunarak yeniden oynatma ortamını değiştirir.
“Video Yeniden Oynatma için İşlem Düğmeleri” (📖 sayfa. 80)
“Hareketsiz Görüntü Yeniden Oynatma için İşlem Düğmeleri” (📖 sayfa. 83)

Görüntüler TV üzerinde düzgünce görünmüyor.

Kablonun bağlantısını kesip yeniden takın.
“3 Boyutlu Görüntülerin Yeniden Oynatılması (GZ-HM970/GZ-HM965 için)” (📖 sayfa. 86)
“HDMI Mini Konektör ile Bağlama” (📖 sayfa. 88)
Bu birimi yeniden kapatıp açın.
Bileşen konektörü ile takılı iken, bağlantılar menüsündeki “KOMPONENT ÇIKIŞI,,’nın ayarının takılı TV’ye uygun olup olmadığını kontrol edin.
(Varsayılan olarak “1080i,,’na ayarlayın)
“KOMPONENT ÇIKIŞI” (📖 sayfa. 158)

3 boyutlu görüntüler; 3 boyutlu uyumlu bir TV üzerinde görülmeyebilir. (GZ-HM970/GZ-HM965 için)

“HDMI ÇIKIŞI,,’nı “ORTAK,, menüsü için uygun şekilde ayarlayın.
“HDMI ÇIKIŞI” (📖 sayfa. 159)

Görüntüler TV üzerinde dikey olarak yansıtılıyor.

“ORTAK,, menüsündeki “VIDEO ÇIKIŞI,,’i “4:3,, konumuna ayarlayın.
“VIDEO ÇIKIŞI” (📖 sayfa. 158)
TV’nin ekranını uygun şekilde ayarlayın.

TV üzerinde gösterilen görüntü çok küçük.

“ORTAK,, menüsündeki “VIDEO ÇIKIŞI,,’i “16:9,, konumuna ayarlayın.
“VIDEO ÇIKIŞI” (📖 sayfa. 158)

HDMI mini kablosu ile TV’ye bağlandığında, düzgün görüntü ve seslerin çıkışı yoktur.

Takılı TV’ye bağlı olarak, görüntü ya da seslerin düzgün şekilde çıkışı olmayabilir. Bu gibi durumlarda, aşağıdaki işlemleri gerçekleştirin.
① HDMI mini kablusunun bağlantısını kesip yeniden takın.
② Bu birimi yeniden kapatıp açın.
“3 Boyutlu Görüntülerin Yeniden Oynatılması (GZ-HM970/GZ-HM965 için)” (📖 sayfa. 86)
“HDMI Mini Konektör ile Bağlama” (📖 sayfa. 88)

Başlık ile DVD’yi yeniden oynatamadı.

Eğer bir DVD yazarı (isteğe bağlı) bu birime takarsanız, başlık yeniden oynatılmaz.

Düzenleme/Kopyalama

Dosyayı silemiyor.

Korunan dosyalar (videolar/hareketsiz görüntüler) silinemezler. Dosyayı silmeden önce, korumayı çözün.
“Dosyaların Korunması” (🔒 sayfa. 92)

Dosyaları SD karta kopyalayamıyor/taşıyamıyor.

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

Bir DVD yazar ile DVD oluşturmamı.

USB kablosu doğru şekilde takılı değil.
“DVD Yazarın Hazırlanması (CU-VD50)” (🔒 sayfa. 100)
“DVD Yazarın Hazırlanması (CU-VD3)” (🔒 sayfa. 99)

YEDEKLEME menüsü belirmiyor.

USB kablosu takılı iken, “YEDEKLEME,, menüsü görüntülenir.

YEDEKLEME menüsünü kapatamamı.

Bu birimin ve DVD yazarın güç kaynağını kapatın ya da AC adaptörünü çıkarın.

USB harici sabit disk sürücüsü içindeki klasörü silemedi.

Klasörü bir bilgisayar kullanarak silin.
(Bir bilgisayar ile dosyalar eklendiğinde ya da klasörler taşındığında/yeniden adlandırıldığında, bu birim üzerinde silinemezler.)

Bilgisayar

Dosyaları bilgisayarın sabit disk sürücüsüne kopyalayamıyor.

USB kablosunu doğru şekilde takın.
“Tüm Dosyaların Yedeklenmesi” (🔒 sayfa. 122)
Eğer sağlanan Everio MediaBrowser 3 BE yazılımı kurulu değilse, bazı işlevler düzgünce çalışmayabilir.
“Sağlanan Yazılımın Kurulması (Yerleşik)” (🔒 sayfa. 121)
Yedekleme yapmadan önce, bilgisayarın sabit diskinde (HDD) yeterli boş alan bırakıldığından emin olunuz.

Dosyaları bir bilgisayar ile DVD’ye kopyalayamıyor.

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

Dosyayı YouTube’a yükleyemiyor.

YouTube’da bir hesap oluşturup oluşturmadığınızı kontrol edin. (Dosyaları YouTube’a yüklemek için bir YouTube hesabına ihtiyacınız var.)
Videoları karşıya yükleme için gerekli dosya formatına değiştirme, bu birim üzerinde gerçekleştirilemez.
Sağlanan Everio MediaBrowser 3 BE yazılımının yardım dosyasındaki “En Güncel Ürün Bilgileri için Tıklayın,, içindeki “Soru ve Yanıtlar,, “En Güncel Bilgi,, “İndirme Bilgileri,,’ne bakınız.

Bir Mac bilgisayar kullanıyorum.

Aşağıdaki yöntemi kullanarak dosyaları bir Mac bilgisayara kopyalayın.
“Mac Bilgisayara Kopyalama” (🔒 sayfa. 127)

Bilgisayar SDXC kartı tanıyamaz.

Bilgisayarınızın işletim sistemini onaylayıp güncelleyin.
“Bilgisayarınız SDXC kartı tanıyamadığında” (🔒 sayfa. 17)

Ekran/Görüntü

LCD monitörün görülmesi zor.

LCD monitörünün görülmesi, doğrudan güneş ışığı alanlar gibi parlak alanlarda kullanılsa 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” (📖 sayfa. 57)
Menü içindeki “IŞIK,,ı kullanın.
“IŞIK” (📖 sayfa. 133)
SAHNE SEÇ’in içindeki “GECE GÖZÜ,,’nü kullanın.
“Sahne Seç” (📖 sayfa. 51)
Menü içindeki “GECE MODU,,ı kullanın.
“GECE MODU” (📖 sayfa. 133)
Kayıt menüsünde “PARLAKLIK AYARI,,’nı “+” tarafa ayarlayın.
“Parlaklığın Ayarlanması” (📖 sayfa. 54)

Kaydedilen süje çok parlak.

Arka ışık denkleştirmesini eğer kullanılıyorsa “KAPAT,, konumuna ayarlayın. “Arka Işık Denkleştirmesinin Ayarlanması” (📖 sayfa. 57)
Kayıt menüsünde “PARLAKLIK AYARI,,’nı “-” tarafa ayarlayın.
“Parlaklığın Ayarlanması” (📖 sayfa. 54)

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

Doğal renkler elde edilene kadar bir süre bekleyin. (Beyaz dengesinin ayarlanabilmesi biraz zaman alabilir.)
Kayıt menüsü içindeki “BEYAZ DENGESİ,,’ni “MANUEL,,’ye ayarlayın. Işık kaynağına göre “GÜNEŞLİ,,/“BULUTLU,,/“HALOJEN,, arasından seçim yapın.
“MBD,,yi seçip uygun şekilde ayarlayın.
“Beyaz Dengesi’nin Ayarlanması” (📖 sayfa. 56)

Renk farklı görünüyor.

Kayıt menüsü içindeki “BEYAZ DENGESİ,,’ni “MANUEL,,’ye ayarlayın. Işık kaynağına göre “GÜNEŞLİ,,/“BULUTLU,,/“HALOJEN,, arasından seçim yapın.
“MBD,,yi seçip uygun şekilde ayarlayın.
“Beyaz Dengesi’nin Ayarlanması” (📖 sayfa. 56)
Video “x.v.Color,, ile kaydedildiğinde, “AÇIK,,’a ayarlayın, TV üzerinde ayarı istediğiniz gibi değiştirin.
“x.v.Color” (📖 sayfa. 138)

Ekranla parlak veya koyu noktalar var.

LCD monitör ekranının % 99,99’dan fazla etkin pikseli varken, piksellerin % 0,01’i parlak noktalar (kırmızı, mavi, yeşil) ya da koyu noktalar/lekeler olabilir. Bu bir hatalı çalışma değildir. Benekler kaydedilmeyecektir.

Diğer Sorunlar

Görüntü damarlı.

Dijital yakınlaştırma kullanıldığında, dijital olarak büyültüldüğünden görüntü damarlı olur.

Bu birim ısınır.

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

Ekran üzerindeki dil değişti.

Bir HDMI mini kablo kullanarak bu birimi farklı bir dil ayarı ile bir televizyona taktığınızda oluşabilir.
“HDMI üzerinden TV ile birlikte Çalıştırma” (📖 sayfa. 87)

HDMI-CEC işlevleri, düzgün şekilde çalışmıyor ve TV; bu birim ile birlikte çalışmıyor.

TVler, HDMI-CEC uyumlu olsalar bile, farklı teknik özelliklere bağlı olarak çalışabilirler. Bu nedenle, bu birimin HDMI-CEC işlevlerinin, tüm TV’ler ile birlikte çalışması garanti edilemez. Bu gibi durumlarda, “HDMI KONTROL,,’ü “KAPAT,, konumuna ayarlayın.
“HDMI KONTROL” (📖 sayfa. 160)

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.)

Uzaktan kumanda çalışmıyor.

Pili değiştirin.
“Pilin Yeniden Yerleştirilmesi” (📖 sayfa. 23)
“ORTAK,, menüsündeki “UZAKTAN KUMANDA,,’i “AÇIK,, konumuna ayarlayın.
“UZAKTAN KUMANDA” (📖 sayfa. 154)
Uzaktan kumanda, açık yerlerde ya da güçlü ışığa maruz kalan içerde çalışmayabilir.

Bu birim düzgün şekilde çalışmaz ve hata iletileri belirir.

Bu birim, mikro bilgisayarla kontrol edilen bir aygıttır. Elektrostatik deşarj, harici parazit ve karışma (bir TV, radyo, ve benzerinden) düzgün çalışmasını önleyebilir. Bu durumda, güç kaynağını kapatın, daha sonra AC adaptörü ve pil takımını çıkarın. Bu birim yeniden ayarlanacaktır.

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.

Hata Mesajı?

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” (🔍 sayfa. 20)

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” (🔍 sayfa. 161)
Bu birimi yeniden kapatıp açın.

VERİ SİLME HATASI

Çalıştırma prosedürünü kontrol edin ve bir kez daha yeniden gerçekleştirin.
“TÜM VERİLERİ SİL” (🔍 sayfa. 162)
Bu birimi yeniden kapatıp açın.

DAHİLİ HAFIZADA HATA VAR!

Bu birimi yeniden kapatıp açın.
Eğer, yukarıda belirtilenler sorunu çözmez ise, dosyalarınızın yedek kopyasını alıp “ORTAK,” menüsü içinde “DAHİLİ H. FORMATLA,”yı yürütün. (Verilerin tümü silinecektir.)
“DAHİLİ H. FORMATLA” (🔍 sayfa. 161)

HAFIZA KARTI HATASI!

Bu birimi yeniden kapatıp açın.
AC adaptörü ve pil takımını çıkarın, daha sonra SD kartı çıkarıp yeniden takın.
SD kartı bağlantı uçlarından kiri çıkarın.
Eğer, yukarıda belirtilenler sorunu çözmez ise, dosyalarınızın yedek kopyasını alıp “ORTAK,” menüsü içinde “SD KARTI FORMATLA,”yı yürütün. (Verilerin tümü silinecektir.)
“SD KARTI FORMATLA” (🔍 sayfa. 162)

FORMATLANMADI

“TAMAM,”ı seçin, daha sonra “FORMATLAMAK İSTİYOR MUSUNUZ?,” ekranı üzerindeki “EVET,”ı seçin.

KAYIT BAŞARISIZ

Bu birimi yeniden kapatıp 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.)

OYNATMA BAŞARISIZ

SD kartını çıkarıp yeniden takın.
“Bir SD Kartın Takılması” (🔍 sayfa. 16)
SD kartı bağlantı uçlarından kiri çıkarın.
Güç kaynağını açmadan önce SD kartını takın.
Bu birimi herhangi bir güçlü etkiye ya da titreşime maruz bırakmayın.

VIDEO YÖNETİMİ DOSYASI BOZUK. VIDEOYU 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 “DİĞER DOSYAYI OYNAT,”ı kullanarak onları oynatabilirsiniz.)
“Kusurlu Yönetim Bilgileri olan bir Videonun Oynatılması” (🔍 sayfa. 82)

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” (🔍 sayfa. 92)

KARTIN YAZMA KORUMA KİLİDİNİ KONTROL EDİN

SD kartın yazmaya karşı koruma anahtarını kapalı konumuna ayarlayın.

KAPASİTE YETERSİZ

Dosyaları silin ya da dosyaları bir bilgisayara ya da diğer aygıtlara taşıyın.
SD kartı yenisiyle değiştirin.
Kesintisiz videolar, eğer dahili hafıza ya da SD kart üzerinde yeterince alan yok ise, birleştirilemez. Birleştirmeden önce kalan boş alan miktarını kontrol edin.

KAYDEDİLEBİLİR KLASÖR/DOSYA SAYISI ÜST LİMİTİNE ULAŞILDI

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

SAHNE MİKTARI LİMİTİ AŞILDI

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

DOSYA YOK

“ORTAK,” menüsü içindeki “RESİM İÇİN KYT.ORT,” ya da “VIDEO İÇİN KYT.ORT,” ayarını değiştirin ve dosyaların başka ortama kaydedilip edilmediğini kontrol edin.
“VIDEO İÇİN KYT.ORT” (🔍 sayfa. 152)
“RESİM İÇİN KYT.ORT” (🔍 sayfa. 152)

KAYIT İPTAL EDİLDİ

“VIDEO İÇİN KYT.ORT,”nı “SD,”ye ayarlayın, daha sonra bir SD karta kaydedin.
“VIDEO İÇİN KYT.ORT” (🔍 sayfa. 152)
Bu birimi yeniden kapatıp açın.
Birimi titreşim ve darbeden koruyun.

GÜÇ KAPALI VEYA USB AYGITI DESTEKLENMİYOR

Takılı USB aygıtının güç kaynağını açın.
AC adaptörü DVD yazara takın.

DİSKİ TAK/DİSKİ DEĞİŞTİR

DVD yazar ya da harici Blu-ray sürücüsünün tepsisini açın, BD/DVD'yi kontrol edip yeniden ayarlayın ve daha sonra tepsiyi kapatın.

Diski DVD yazar ya da harici Blu-ray sürücüne yerleştirin.

Bluetooth AYGITI İLE İLETİŞİM KURAMADI (GZ-HM970/GZ-HM870/GZ-HM860 için)

Bluetooth uyumlu aygıt ile kaydedici kamera arasında hiç bir engel bulunmadığından emin olunuz.

“İletişimin İyileştirilmesi” (🔍 sayfa. 24)

Kayıt ettirilen aygıtı kontrol edip yeniden kayıt yaptırın.

“Bir Bluetooth uyumlu Aygıtın Kaydedilmesi” (🔍 sayfa. 25)

Takılı aygıtın talimat kitapçığına bakın.

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 üfleiyici (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 takımı kullanarak: DC 3,6 V
Güç tüketimi	(GZ-HM970/GZ-HM965) LCD Monitör üzerinde 3 boyutlu Gösterim 4,6 W (MONİTÖR PARLAKLIĞI: 3 (standart)) 4,7 W (MONİTÖR PARLAKLIĞI: 4 (daha parlak)) LCD Monitör üzerinde 2 boyutlu Gösterim 4,1 W (MONİTÖR PARLAKLIĞI: 3 (standart)) 4,5 W (MONİTÖR PARLAKLIĞI: 4 (daha parlak)) (GZ-HM870/GZ-HM860/GZ-HM855) 3,7 W (MONİTÖR PARLAKLIĞI: 3 (standart)) 4,2 W (MONİTÖR PARLAKLIĞI: 4 (daha parlak))
Boyutlar (mm)	54 x 62 x 121 (E x B x D: tutuş kayışı hariç)
Kütle/Ağırlık	(GZ-HM970/GZ-HM965) Yaklaşık 330 g (sadece kamera), Yaklaşık 370 g (sağlanan pil takımı dahil) (GZ-HM870/GZ-HM860/GZ-HM855) Yaklaşık 310 g (sadece kamera), Yaklaşık 350 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 göreceli nem oranı: % 35 ila % 80
Görüntü alma aygıtı	1/2,3" 10.620.000 piksel (CMOS)
Kayıt bölgesi (Video)	2.820.000 piksel 2.070.000 ila 4.770.000 piksel (dinamik yakınlaştırma)
Kayıt bölgesi (Hareketsiz Görüntü)	3.980.000 ila 5.290.000 piksel (4:3) 2.990.000 ila 3.970.000 piksel (16:9)
Mercek	F1,2 ila 2,8, f= 3,76 mm ila 37,6 mm Video 35 mm dönüştürme: 29,5 mm ila 295 mm 35 mm dönüştürme: 29,5 mm ila 448 mm (dinamik yakınlaştırma) Hareketsiz Görüntü 35 mm dönüştürme: 29,7 mm ila 297 mm (4:3) 35 mm dönüştürme: 32,4 mm ila 324 mm (16:9)

Öge	Ayrıntılar
En düşük aydınlatma	8 lüks (GECE MODU: AÇIK) 2 lüks (GECE MODU: OTO YAVAŞ DİYAFRAM) 1 lüks (SAHNE SEÇİMİ: GECE GÖZÜ)
Flaş	Önerilen çekim mesafesi: 2 m içinde
Yakınlaştırma (video kayıt esnasında)	Optik yakınlaştırma: 10 katına kadar Dinamik yakınlaştırma: 15 katına kadar (DİJİTAL GÖR. STABİL.: AIS KAPALI), 13 katına kadar (DİJİTAL GÖR. STABİL.: AIS AÇIK) Dijital yakınlaştırma: 200 katına kadar
Yakınlaştırma (hareketsiz görüntü kaydı esnasında)	Optik yakınlaştırma: 10 katına kadar
Sürekli çekim hızı (video kayıt bekleme modu esnasında)	YÜKSEK HIZ: Yaklaşık 50 görüntü/saniye ORTA HIZ: Yaklaşık 8,3 görüntü/saniye DÜŞÜK HIZ: Yaklaşık 2 görüntü/saniye (Maksimum)
Sürekli çekim hızı (hareketsiz görüntü kaydı esnasında)	YÜKSEK HIZ: Yaklaşık 12,5 görüntü/saniye ORTA HIZ: Yaklaşık 6,25 görüntü/saniye DÜŞÜK HIZ: Yaklaşık 4,1 görüntü/saniye (Maksimum)
LCD monitörü	3,5" 920.000 piksel, polisilikon renkli LCD
Kayıt Ortamı	(GZ-HM970/GZ-HM965/GZ-HM870) Dahili Hafıza (32 GB) (GZ-HM860/GZ-HM855) Dahili Hafıza (16 GB) SD/SDHC/SDXC kart (ticari olarak mevcut) Eye-Fi kartı (ticari olarak mevcut) "Kullanılabilir SD Kartı Türleri" (☞ sayfa. 17)
Saat pili	Yeniden şarj edilebilir pil

Konnektörler

Öge	Ayrıntılar
HDMI	HDMI mini konnektörü (x.v.Color uyumlu)
Bileşen çıkışı	Y, Pb, Pr bileşen çıkışı Y: 1,0 V (p-p), 75 Ω Pb/Pr: 0,7 V (p-p), 75 Ω
AV çıkışı	Video çıkışı: 1,0 V (p-p), 75 Ω Ses çıkışı: 300 mV (rms), 1 K Ω
USB	Mini USB Tip AB, USB 2.0 uyumlu

Video

Öge	Ayrıntılar
Kayıt/Yeniden Oynatma formatı	AVCHD standart Video: MPEG-4 AVC/H.264 Odyo: Dolby Digital 2ch
Uzantı	.MTS
Sinyal sistemi	PAL standart
Görüntü kalitesi (Video)	UXP 1920 x 1080 piksel Ortalama Yaklaşık 24 Mbps XP 1920 x 1080 piksel Ortalama Yaklaşık 17 Mbps SP 1920 x 1080 piksel Ortalama Yaklaşık 12 Mbps EP 1920 x 1080 piksel Ortalama Yaklaşık 4,8 Mbps
Ses kalitesi (Ses)	48 kHz, 256 kbps

Hareketsiz Görüntü

Öge	Ayrıntılar
Format	JPEG standart
Uzantı	.JPG
Görüntü Boyutu	“Hareketsiz Görüntülerin Yaklaşık Sayısı (Birim: Çekim Sayısı)” (☞ sayfa. 79)

AC Adaptörü (AC-V10M) (GZ-HM870/GZ-HM860/GZ-HM855 için)

Öge	Ayrıntılar
Güç kaynağı	AC 110 V ila 240 V, 50 Hz/60 Hz
Çıkış	DC 5,2 V, 1 A
İzin verilen işletim sıcaklığı	0 °C ila 40 °C (10 °C ila 35 °C şarj etme esnasında)
Boyutlar (mm)	83 x 28 x 40 (E x B x D: kablo ve AC fişi hariç)
Kütle/Ağırlık	Yaklaşık 77 g

AC Adaptörü (AP-V30M) (GZ-HM970/GZ-HM965 için)

Öge	Ayrıntılar
Güç kaynağı	AC 110 V ila 240 V, 50 Hz/60 Hz
Çıkış	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-VG114E)

Öge	Ayrıntılar
Güç kaynağı voltajı	3,6 V
Kapasite	1400 mAh
Boyutlar (mm)	31 x 21,5 x 43 (E x B x D)
Kütle/Ağırlık	Yaklaşık 40 g

Uzaktan Kumanda (RM-V760U)

Öge	Ayrıntılar
Güç kaynağı	DC 3 V (kalem pil CR2025)
Pil ömrü	Yaklaşık 1 yıl (kullanım sıklığına bağlı olarak)
Çalıştırma mesafesi	Yaklaşık 5 m (yukarı bakar halde)
İzin verilen işletim sıcaklığı	0 °C ila 40 °C
Boyutlar (mm)	32,5 x 15,6 x 68 (E x B x D)
Kütle/Ağırlık	Yaklaşık 16 g (pil takımı dahil)

NOT :

- Bu ürünün teknik özellikleri ve görünüşleri, daha ileri iyileştirme amacıyla haber verilmeksizin değiştirilebilir.

