



KULLANIM KILAVUZU

DVD Alıcı Sistemi

Cihazınızı çalıştırmadan önce bu kılavuz dikkatlice okuyun ve kılavuzu ileride başvurmak üzere saklayın.

CALL CENTER TELEFON NUMARASI : 444-6-543

MODELLER

HT-1000EV (HT-1000EV, SH85TQ-S/C/W)

P/NO : MFL66306859

1

Emniyet Bilgileri



İKAZ: ELEKTRİK ÇARPMASI TEHLİKESİNİ AZALTMAK İÇİN, KAPAĞI (VEYA ARKA KISMI) ÇIKARMAYIN CİHAZIN İÇİNDE KULLANICININ SERVİS UYGULAYABİLECEĞİ BİR PARÇA YOKTUR. SERVİS HİZMETİ ALMAK İÇİN NİTELİKLİ SERVİS PERSONELİNE BAŞVURUN.



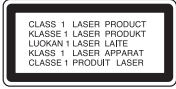
Üçgen içinde ok sembolüyle gösterilen bu yıldırım işareti, ürün içinde elektrik çarpması tehlikesi oluşturabilecek derecede tehlikeli, yalıtılmamış bir voltaj varlığı konusunda kullanıcıları uyarmak amacıyla kullanılmıştır.



Üçgen içindeki ünlem işareti, ürünle birlikte verilen yazılı belgelerde bulunan önemli kullanım ve bakım (servis) talimatları hakkında kullanıcıları uyarmak amacıyla kullanılmıştır.

UYARI: YANGIN VEYA ELEKTRİK ÇARPMASI TEHLİKESİNİ ÖNLEMELİK İÇİN ÜRÜNÜ YAĞMURDAN VEYA NEMDEN KORUYUN.

UYARI: Bu cihazı, kitaplık, ya da benzeri. gibi dar bir alana yerleştirmeyin.



UYARI: Bu ürün bir Lazer Sistemi kullanmaktadır.

Ürünün doğru bir şekilde kullanılmasını sağlamak için lütfen bu kullanıcı kılavuzunu dikkatli bir şekilde okuyun ve ileride referans olarak kullanmak üzere saklayın. Ünitenin bakıma ihtiyaç duyması durumunda yetkili bir servis merkeziyle irtibat kurun. Kumandaların kullanımı, ayarlar ya da burada belirtilenler dışındaki yöntemlerin uygulanması, tehlikeli radyasyona maruz kalınmasına neden olabilir. Lazer ışınına doğrudan maruz kalınmasını önlemek için, cihaz muhafazasını açmayı denemeyin.

Muhafazanın açılması durumunda, gözle görülür

lazer radyasyonu ortaya çıkar. İŞİNA UZUN SÜRE BAKMAYIN.

UYARI: Cihaz suya (damlayan veya sıçrayan) maruz bırakılmamalı ve vazo gibi içi sıvı dolu nesneler cihazın üstüne konmamalıdır.

Güç Kabloyla ilgili UYARI

Cihazların genellikle adanmış bir devreye yerleştirilmesi önerilir;

Burada adanmış devre, yalnızca bu cihaza güç sağlayan ve ek prizleri ya da hat devresi olmayan tek bir priz anlamına gelir. Emin olmak için bu kullanıcı kılavuzunun teknik özellikler sayfasını kontrol edin. Prizlere aşırı yüklemeyin. Aşırı yüklenmiş prizler, gevşek veya hasarlı prizler, uzatma kabloları, yıpranmış güç kabloları veya zarar görmüş ya da yanılmış kablo yalıtımı tehlikelidir. Bu koşullar elektrik çarpması veya yangına yol açabilir. Düzenli olarak cihazınızın kablolarını kontrol edin ve herhangi bir hasar ya da bozulma belirtisi gördüğünüzde kabloların fişini çıkarın, cihazı kullanmaya devam etmeyin ve yetkili bir servis merkezinin kabloyu tam uygun bir kabloyla değiştirmesini sağlayın. Güç kablolarını bükülme, dolaşma, sıkışma, kapı arasına girme veya üzerine basılma gibi fiziksel ya da mekanik zararlardan koruyun. Fişlere, prizlere ve kabloların cihazdan çıktığı noktaya özellikle dikkat gösterin. Gücü ana elektrik şebekesinden kesmek için ana elektrik şebekesinin fişini çekin. Ürünün montajı sırasında fişin kolay erişilebilir bir yerde olmasını sağlayın.

Eski cihazınızı imha etme

1. Ürününüzde, üzerinde çarpı işareti bulunan tekerlekli bir çöp kutusu sembolü bulunması, ürününüzün 2002/ 96/ EC sayılı Avrupa Direktifi kapsamında olduğunu gösterir.
2. Tüm elektrikli ve elektronik ürünler, hükümet veya yerel yetkililer tarafından belirlenen özel olarak tasarlanmış toplama merkezleri aracılığıyla belediye atık sisteminden ayrı olarak imha edilmelidir.
3. Eski cihazınızı doğru şekilde imha edilmesi, çevre ve insan sağlığı için doğabilecek olumsuz sonuçları engellemeye yardımcı olur.
4. Eski cihazınızın imha edilmesiyle ilgili daha ayrıntılı bilgi için, şehir ofisiniz, atık imha servisinizle veya ürünü satın aldığınız bayi ile irtibat kurun.
5. EEE Yönetmeliğine Uygundur.



LG Electronics, bu ürün(ler), 2004/108/EC, 2006/95/EC ve 2009/125/EC yönergelerinin ve diğer ilgili maddelerinin gerekli şartlarını yerine getirdiğini beyan etmektedir.

Avrupa temsilcisi :

LG Electronics Service Europe B.V.
Veluwezoom 15, 1327 AE Almere, The Netherlands (Tel : +31-(0)36-547-8888)

UYARI: Bu cihazı, kitaplık, ya da benzeri. gibi dar bir alana yerleştirmeyin.

UYARI: Havalandırma deliklerinin önünü kapatmayın. Cihazı üretici talimatlarına uygun şekilde monte edin.

Kasadaki yuvalar ve delikler havalandırma içindir; ürünün sağlıklı bir biçimde çalışmasını sağlar ve fazla ısınmasını engeller. Ürün, yatak, koltuk, halı veya benzer yüzeylere yerleştirilerek delikleri kapatılmamalıdır. Bu ürün uygun havalandırma sağlanmadığı takdirde asla kitaplık veya raf gibi bölümlerin içine yerleştirilmemeli ya da üretici talimatlarına uyulmalıdır.

Bu cihaz taşınabilir pil veya akümülatör ile donatılmıştır.

Pil veya akümülatörün güvenlik içerisinde cihazdan çıkarılması için:

Eski pili veya pil grubunu çıkarın, kurulum için izlediğiniz adımları ters sırada yerine getirin. Çevrenin kirlenmesini ve insan ile hayvan sağlığına gelebilecek tehlikeleri önlemek amacıyla, eski pil veya pil gruplarını belirlenmiş noktalarda bulunan toplama kutularına atın. Pil veya pil gruplarını diğer atık maddelerle beraber atmayın. Pil ve akümülatörler için yerel ve ücretsiz geri ödeme sistemleri kullanmanızı öneriz. Piller; güneş ışığı, ateş, vb. gibi aşırı sıcaklıklara maruz bırakılmamalıdır.

Telif Hakları

Telif hakkı korumalı malzemenin izinsiz kopyalanması, yayınlanması, gösterilmesi, kabloyla yayınlanması, kamuya açık yerlerde oynatılması veya kiralınması yasalar çerçevesinde yasaklanmıştır. Bu ürün Macrovision tarafından geliştirilmiş kopya koruması özelliğine sahiptir. Kopya koruması sinyalleri bazı disklere kaydedilir. Bu disklerin görüntüleri kaydedilirken veya oynatılırken görüntü gürültüsü oluşur. Bu ürün, ABD patentleri ve diğer fikri mülkiyet hakları ile korunan telif hakkı koruma teknolojisine sahiptir. Bu telif hakkı koruma teknolojisinin kullanımı Macrovision Corporation tarafından onaylanmak zorunda olup Macrovision Corporation tarafından aksi bir yetki verilm ediği sürece bu teknoloji yalnızca ev ve diğer sınırlı görüntüleme alanlarında kullanılmak üzere tasarlanmıştır. Ters mühendislik veya parçaların sökülmesi yasaktır.

TÜKETİCİLER TÜM YÜKSEK TANIMLAMALI TEVİZYON SETLERİNİN BU ÜRÜNLE TAMAMEN UYUMLU OLMADIĞINI VE BU DURUMDA GÖRÜNTÜDE BAZI BOZUKLUKLAR OLUŞABİLECEĞİNİ UNUTMAMALIDIR. 525 VEYA 625 AŞAMALI TARAMA GÖRÜNTÜ SORUNLARI OLUŞMASI DURUMUNDA KULLANICININ BAĞLANTIYI 'STANDART TANIMLAMALI' ÇIKIŞINA GEÇİRMESİ ÖNERİLİR. TV SETİMİZİN BU 525p VE 625p MODEL ÜNİTEYLE UYUMLULUĞU HAKKINDA SORULARINIZ OLURSA, LÜTFEN MÜŞTERİ HİZMETLERİ MERKEZİMİZLE İRTİBAT KURUN.

Yeniden yazılabilir diskleri biçimlendirirken diskleri LG oynatıcılarla uyumlu hale getirmek için disk biçimi seçeneğini [Mastered] (Birincil) olarak ayarlamamız gerekir. Bu seçeneği Live File System (Canlı Dosya Sistemi) olarak ayarladığınızda disk LG oynatıcılarda kullanamazsınız.

(Mastered/ Live File System (Birincil/ Canlı Dosya Sistemi) : Windows Vista için disk biçimi sistemi)

İçindekiler

1

2

3

4

5

6

7

Emniyet Bilgileri

2 UYARI

Hazırlık

6 Özgün Özellikler

6 Aksesuarlar

7 Giriş

7 Çalabilir Diskler

7 Sembolünün

Görüntülenmesi hakkında

7 Bu Kılavuzda Kullanılan

Semboller

7 Bölge Kodları

8 Çalınabilir dosya Gereklilikleri

9 Uzaktan kumanda

11 Ön Panel

12 Arka Panel

Kurulum

13 Hoparlörün, hoparlör ayağına
bağlanması

14 Hoparlörlerin üniteye bağlanması

15 Sistemin yerleştirilmesi

16 TV ünitenize bağlantı

16 Bileşen Video Bağlantısı

17 HDMI Çıkış Bağlantısı

18 Video bağlantısı

18 SCART Bağlantısı

19 Çözünürlük Ayarları

19 Video Çıkış Çözünürlüğü

20 Opsiyonel ekipmanın Bağlanması

20 AUX GİRİŞ Bağlantısı

20 AUDIO GİRİŞ (PORT. IN)

Bağlantısı

20 Taşınabilir müzik çalarınızdan
veya bir dış üniteden müzik
dinleme

21 USB Bağlantısı

22 OPTİK GİRİŞ bağlantısı

23 Kurulum Ayarlarını yapın

23 OSD Başlangıç dil ayarları -
İsteğe bağlı23 Kurulum menüsünü
görüntülemek ve menüden
çıkmak için

24 DİL

24 GÖRÜNTÜ

25 Ses

26 KİLİT (Ebeveyn Kontrolü)

27 DİĞERLERİ

İşlem

28 Home Menüsünün Kullanılması

28 Basit İşlemler

29 Diğer İşlemler

29 Disk bilgilerinin ekranda
görüntülenmesi30 DVD menüsünü görüntülemek
için

30	DVD ismini görüntülemek için
30	1.5 kat hızlı DVD gösterimi
30	Ekran Koruyucu
30	Belirlenen saatte oynatma
30	Oynatmaya devam
31	İşaretleli Oynatım
31	Altyazı kod sayfasının değiştirilmesi
32	PHOTO (FOTOĞRAF) JPG dosyalarının görüntülenmesi
32	Bir fotoğrafı izlerken seçenekler
33	Uyku Zamanlamasının Ayarlanması
33	DIMMER (IŞIK KISICI)
33	Sesin geçici olarak kapatılması
33	Son Sahne Belleği
33	Sistem Seçimi - İsteğe bağlı
33	Hoparlörün seviye ayarlarının ayarlanması
34	Ses ayarı
34	Surround modunun ayarlanması
35	İleri Seviye İşlemler
35	USB'ye kayıt

Bakım

36	Disk ile ilgili bilgiler
36	Ünite ile ilgili işlemler

Sorun Giderme

37	Sorun Giderme
----	---------------

İçindekiler

38	Dil Kodları
39	Alan Kodları
40	Kayıtlı Markalar ve Lisanslar
41	Teknik Özellikler

1

2

3

4

5

6

7

2

Hazırlık

2

Hazırlık

Özgün Özellikler

Taşınabilir Giriş

Taşınabilir cihazınızdan müzik dinleyin. (MP3, Notebook, vb)

USB Doğrudan Kayıt

CD'den USB aygıtınıza kayıt yapın.

Tam HD artırımı

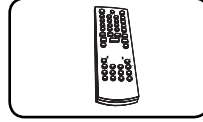
Basit bir kurulum ile Tam HD resim kalitesi izlenir.

Ev Sineması Hoparlörü Kolay Kurulum

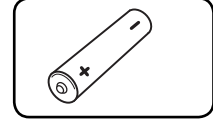
TV, DVD ve Dijital aygıtınızdan 5.1 (2.1 veya 2,0) kanal modunda dinlenebilir.

Aksesuarlar

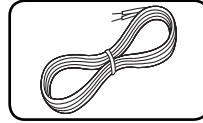
Lütfen cihazınızla gelen aksesuarları kontrol edin ve tanıyın.



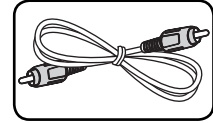
Uzaktan Kumanda
(1)



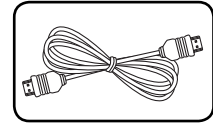
Piller (1)



Hoparlör kabloları (5)



Video Kablosu (1)



HDMI kablosu (1)

Giriş

Çalabilir Diskler

Bu ünite, ses başlıkları, DivX, MP3, WMA ve/veya JPEG dosyalarını içeren DVD±R/ RW ve CD-R/ RW'leri oynatır. Diskin kayıt kalitesi veya fiziksel koşulu ya da kayıt aygıtının ve yazar yazılımının özelliklerinden dolayı bazı DVD±R/ DVD±R veya CD-RW/ CD-R'ler bu üniteye oynatılamaz



DVD-VIDEO (8 cm / 12 cm disk)
Satın alınabilen veya kiralanabilen film gibi diskler.



DVD±R (8 cm / 12 cm disk)
Yalnızca video modu ve sonlandırılmış olanlar.



DVD-RW (8 cm / 12 cm disk)
Yalnızca video modu ve sonlandırılmış olanlar.



DVD+R: Yalnızca video modu
Çift katmanlı diski de destekler.



DVD+RW (8 cm / 12 cm disk)
Yalnızca video modu.



Ses CD'leri: Müzik CD leri veya CD-R/CD-RW müzik CD formatları dışardan temin edilebilir.

⊗ Sembolünün Görüntülenmesi hakkında

Çalışma sırasında görüntülenen “⊗” sembolü, bu kullanıcı kılavuzunda açıklanan işlevin söz konusu DVD video diskinde kullanılamadığını belirtir.

Bu Kılavuzda Kullanılan Semboller

Tüm disk ve dosyalar aşağıda listelenmektedir

ALL

MP3 dosyaları

MP3

DVD ve sonlandırılmış DVD±R/ RW

DVD

WMA dosyaları

WMA

DivX dosyaları

DivX

Ses CD'leri

ACD

JPG dosyaları

JPG

2
Hazırlık



UYARI

Özel notları ve işletme özelliklerini gösterir.



ÖNERİ

Görevin daha kolay yerine getirilmesi için öneri ve kolaylıkları gösterir.



UYARI

Kötüye kullanım nedeni ile olası zararları engellemek için uyarıları gösterir.

Bölge Kodları

Bu ünitenin arka kısmında bölge kodu bulunmaktadır. Bu ünite yalnızca arkasındaki aynı bölge koduyla etiketlenmiş veya “ALL” (TÜMÜ) olarak etiketlenmiş DVD diskleri oynatabilir.

- Çoğu DVD diskinde kapaktan net olarak görünen bir veya daha fazla numaranın yer aldığı bir küre işareti vardır. Bu numara, ünitenizin bölge koduyla aynı olmalıdır, aksi takdirde disk oynatılamaz.
- Oynatıcınızdakinden farklı bir bölge koduna sahip DVD'yi oynatmaya çalışırsanız, TV ekranında “Check Regional Code” (Bölge Kodunu Kontrol Edin) mesajı görüntülenir.

Çalınabilir dosya Gereklilikleri

MP3/ WMA müzik dosyası gereksinimleri

Bu oynatıcıda MP3/ WMA disk uygunluğu aşağıdaki şekilde sınırlandırılmıştır :

- Örnekleme frekans : 32 den 48 kHz içinde (MP3), 32 den 48 kHz içinde (WMA)
- Bit hızı : 32 den 320 kbps içinde (MP3), 40 den 192 kbps içinde (WMA)
- Destek Versiyonu : v2, v7, v8, v9
- Maksimum dosya sayısı: 999'nin altında.
- Dosya uzantıları : ".mp3"/ ".wma"
- CD-ROM dosya formatı: ISO 9660/ JOLIET
- ISO 9660 dosya sistemi oluşturan Easy-CD Creator kullanmanızı öneririz.

Fotoğraf dosyası gereksinimleri

Bu ünitenin fotoğraf dosyası uyumluluğu aşağıda tanımlandığı gibidir:

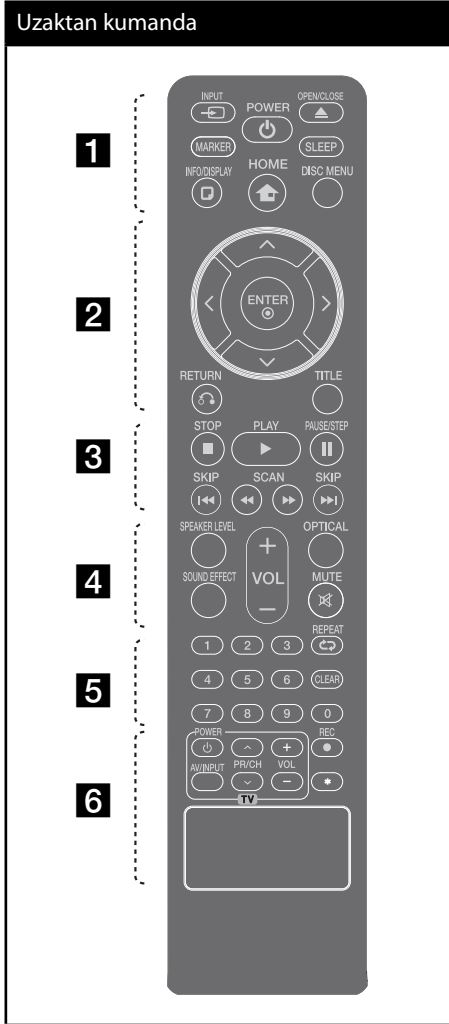
- Enine maksimum piksel: 2 760 x 2 048 piksel
- Maksimum dosya sayısı: 999'nin altında.
- Farklı bir kayıt biçimi veya diskin durumu nedeniyle bazı diskler çalışmayabilir.
- Dosya uzantıları : ".jpg"
- CD-ROM dosya formatı: ISO 9660/ JOLIET

DivX dosyası gereksinimleri

Bu oynatıcı ile DivX disk uyumluluğu şu şekilde sınırlandırılmıştır :

- Kullanılabilir çözünürlük boyutu : 720 x 576 (G x Y) piksel
- DivX altyazısının dosya adı 45 karakter içinde girilmelidir.
- DivX dosyasında gösterilemeyecek bir kod varsa, bu kod ekranda " _ " işareti olarak gösterilebilir.
- Çerçeve hızı : 30 fps'den a z
- Ekran çerçeve sayısı saniyede 30 çerçevenin üzerindeyse, bu cihaz normal biçimde çalışmayabilir.
- Oynatılabilir DivX dosyaları : ".avi ", ".mpg ", ".mpeg ", ".divx"
- Oynatılabilir Altyazı formatı : SubRip (*.srt / *.txt), SAMI (*.smi), SubStation Alpha (*.ssa / *.txt), MicroDVD (*.sub / *.txt), SubViewer 2.0 (*.sub / *.txt), Vobsub (*.sub)
- Oynatılabilir Codec formatı : "DIVX3.xx", "DIVX4.xx", "DIVX5.xx", "MP4V3", "3IVX".
- Oynatılabilir Ses formatı : "AC3", "PCM", "MP3", "WMA".
- Örnekleme frekans : 32 den 48 kHz içinde (MP3), 32 den 48 kHz içinde (WMA)
- Bit hızı : 32 den 320 kbps içinde (MP3), 40 den 192 kbps içinde (WMA)
- Live file system (Canlı dosya sistemi) ile formatlanan Diskleri, bu oynatıcıda yürütemezsiniz.
- Kaydedilen dosyaların video ve ses yapısı dönüşümlü çalışmazsa, ya video görüntülenir ya da ses verilir.
- DivXspec'ten farklı bir DivX dosyası oynatıyorsanız, normal şekilde çalışmayabilir.

Uzaktan kumanda



..... **1**

INPUT: Giriş kaynağını değiştirir..

MARKER: İşaretli listeyi oynatır.

POWER: Üniteyi ON (AÇIK) veya OFF (KAPALI) konumuna getirir.

OPEN/CLOSE: Disk işlemcisini açar ve kapatır.

SLEEP: Sistemi belirlenen bir zamanda otomatik olarak kapanacak şekilde ayarlar. (Dimer: Görüntü penceresi aydınlatması yarı yarıya karacaktır.)

INFO/DISPLAY: Ekran Menüüne erişir.

HOME: [Başlat] menüsü görüntülenecektir.

DISC MENU: DVD diskindeki menüye erişir.

..... **2**

^/v/</> (yukarı/ aşağı/ sol/ sağ): Ekran menülerinde gezinmek için kullanılır.

ENTER: Menü seçimini onaylar.

RETURN: Menü'de geriye gidiş veya kurulum menüsünden çıkış.

TITLE: Geçerli DVD başlığının bir menüsü varsa, ekranda başlık menüsü görüntülenir. Aksi takdirde disk menüsü görüntülenebilir.

..... **3**

SKIP: Bir sonraki veya bir önceki bölüm/ parça/ dosya'ya git.

SCAN: Geri veya ileri arama yapar.

STOP: Oynatmayı veya kaydı durdurur.

PLAY: Oynatmayı başlatır.

PAUSE/STEP: Oynatmayı duraklatma.

Pilleri uzaktan kumanda ünitesinin içine yerleştirin

Pilleri yerleştirirken, pil üzerindeki + (artı) ve – (eksi) işaretlerinin uzaktan kumandanın üzerindeki işaretlerle aynı olmasına dikkat edin.

Uzaktan kumanda

1

2

3

4

5

6



OPTICAL: Giriş modunu doğrudan optik'e çevirir.

🔇 **MUTE:** Ünitenizin sesini kapatmak için MUTE (SESSİZ) düğmesine basın. Örneğin telefonu yanıtlamak için ünitenizin sesini kapatabilirsiniz.

..... **5**

0-9 numara düğmeleri: Menüde numaralı seçenekleri belirler.

CLEAR: İşaretili listesinde bir işaret veya şifre atarken bir sayıyı siler.

🔄 **REPEAT:** Herhangi bir oynatma modunu seçmek için. (RASGELE, TEKRAR)

..... **6**

TV Kontrol düğmeleri: TV'yi kontrol eder. (yalnızca LG TV)

● **REC:** USB Doğrudan Kayıt.

★ : Bu düğme çalışmamaktadır.

TV'yi kontrol etme

LG TV'nin de ses seviyesini, giriş kaynağını ve güç kaynağını kontrol edebilirsiniz. TV açılıncaya veya kapanıncaya kadar POWER (TV) (GÜÇ (TV)) tuşunu basılı tutup ardı ardına PR/CH(Λ/V) düğmesine basın.

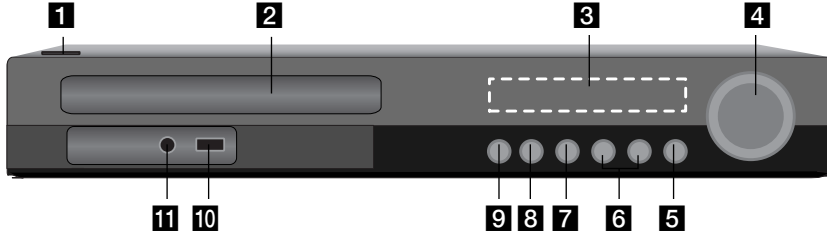
..... **4**

SPEAKER LEVEL: İstenen hoparlöre ait ses seviyesini ayarlayın.

SOUND EFFECT: Ses efekt modunu seçer.

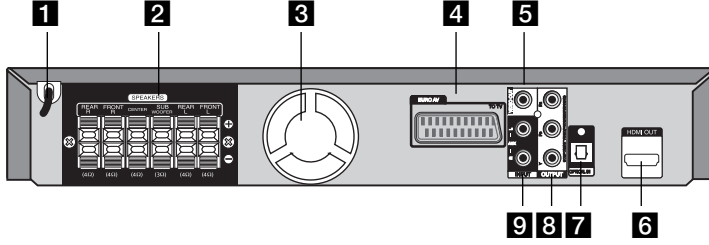
VOL +/- (Volume): Hoparlör ses seviyesini ayarlar.

Ön Panel



- | | |
|---|--|
| <p>1 ⏻/I (GÜÇ)
Üniteyi AÇAR veya KAPAR.</p> <p>2 Disk Tepsisi</p> <p>3 Görüntüleme penceresi
Ünitenin hali hazırdaki durumunu gösterir.</p> <p>4 VOLUME
Hoparlör sesini ayarlar.</p> <p>5 F (FONKSİYON)
Giriş kaynağını veya fonksiyonu değiştirir.</p> <p>6 ⏮/⏭ (ATLA)
Bir önceki dosya/şarkı/bölüme gider.
Geri veya ileri arama yapar. (Bas ve basılı tut)</p> | <p>7 ■ (STOP)
Çalmayı durdurur.</p> <p>8 ▶/⏸ (BAŞLAT/BEKLET)
Çalmayı başlatır.
Vida / Duvar fişi (Duvar montajı)</p> <p>9 ▲ (AÇIK/KAPALI)
Disk tepsisini açar veya kapatır.</p> <p>10 USB Girişi
Bir USB aygıtı bağlayın</p> <p>11 PORT. IN
Audio çıkışı olan taşınabilir bir oynatıcıyı bağlayın.</p> |
|---|--|

Arka Panel



- 1** Elektrik kablosu
- 2** Hoparlör bağlantısı
Hoparlörler kablosunu bağlayın.
- 3** Soğutma Fanı
- 4** SCART konektörü
- 5** VIDEO OUT
Video girişleri ile TV ünitesine bağlanma
- 6** HDMI OUT (tip A)
TV'ye HDMI girişi ile bağlayın.
(Dijital audio ve video için arayüz)
- 7** OPTICAL IN
Optik audio cihazını bağlayın.
- 8** COMPONENT VIDEO (Y PB PR) OUTPUT
(PROGRESSIVE SCAN)
Y Pb Pr girişleri ile TV ünitesine bağlanma
- 9** AUX (L/R) INPUT
Harici bir kaynağa 2 kanal audio çıkışı ile bağlayın.

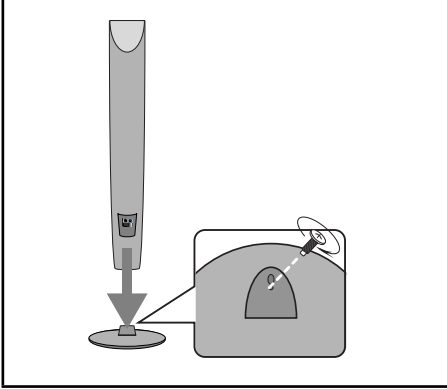
3

Kurulum

Hoparlörün, hoparlör ayağına bağlanması

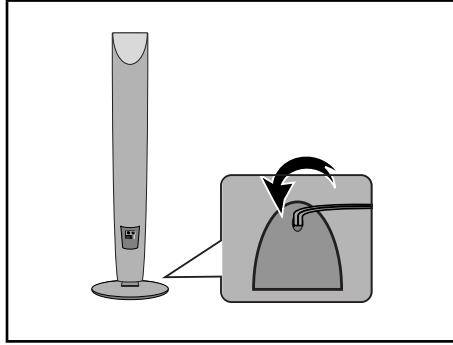
1. Hoparlörleri, vidaları döndürerek hoparlör ayakları ile birleştirin.

Adım 1



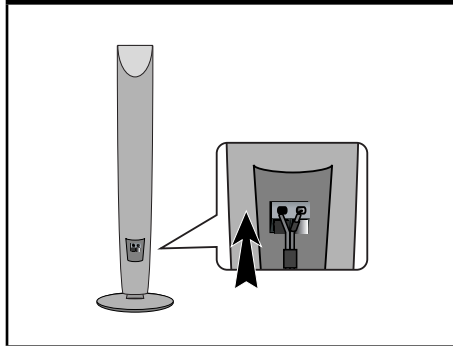
2. Hoparlörün kablosunu düzenlemek isterseniz, kabloyu hoparlör üzerindeki delikten geçirebilirsiniz.

Adım 2



3. Hoparlör kablosunu bağlayın.

Adım 3

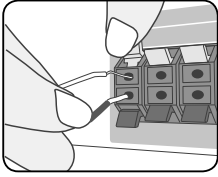


3

Kurulum

Hoparlörlerin üniteye bağlanması

1. Kabloları üniteye bağlayın.
Her kabloyu üzerinde bulunan renk koduna uygun olarak ünitenin arkasında bulunan bağlantı terminalindeki aynı renk kodlu giriş noktalarına bağlayın. Kabloyu üniteye bağlamak için, ünite üzerindeki her bir plastik parmak tutucuyu basarak bağlantı terminalini açın. Kabloyu yerleştirerek parmak tutucuyu bırakın.



Her bir kablonun siyah ucunu – (eksi) ile işaretlenen terminallere, diğer ucunu ise + (artı) ile işaretlenen terminallere bağlayın.

2. Kabloların hoparlörler ile bağlantısını yapın.
Kabloların diğer uçlarını, renk kodlarına uygun olarak doğru hoparlör ile bağlayın.

Renk	Hoparlör	Pozisyon
Gri	Arka	Arka sağ
Mavi	Arka	Arka sol
Yeşil	Merkez	Merkez
Turuncu	Sub woofer	Herhangi bir ön pozisyon
Kırmızı	Ön	Ön sağ
Beyaz	Ön	Ön sol

Kabloyu hoparlöre bağlamak için, her hoparlör tabanında bulunan bağlantı terminalinin plastik parmak tutucusuna basarak açık pozisyona getirin. Kabloyu yerleştirerek parmak tutucuyu bırakın.

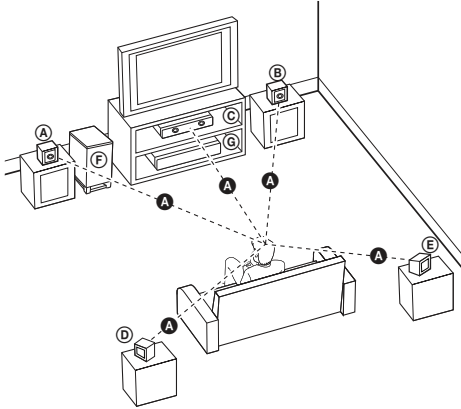


UYARI

Çocukların ellerini veya herhangi bir nesneyi
*hoparlör kanalına koymadıklarından emin olun.
*Hoparlör kanalı : Hoparlör kabininde bolca bas sesi için bir delik (ek)

Sistemin yerleştirilmesi

Aşağıdaki şekil sistemin konumlandırması için örnek olarak sunulmaktadır. Bu kılavuz içerisindeki şekiller açıklama mahiyetinde verilmiş olup esas üründen farklılık gösterebilir. En iyi surround ses için, subwoofer harici tüm hoparlörler dinleme pozisyonundan (A) belli bir uzaklığa konmalıdır.



(A) Ön sol hoparlör (L)/

(B) Ön sağ hoparlör (R):

Ön hoparlörleri monitör veya ekranın yan taraflarına ekranla mümkün olduğunca aynı hizada yerleştirin.

(C) Merkezi hoparlör:

Merkezi hoparlörü monitör veya ekranın altına veya üstüne yerleştirin.

(D) Surround sol hoparlör (L)/

(E) Surround sağ hoparlör (R):

Bu hoparlörleri kendi dinleme pozisyonunuzun arka tarafın yerleştirin ve yüzleri içe dönük olarak konumlandırın.

(F) Subwoofer:

Subwoofer'in pozisyonu, düşük bas sesin yöneysel olmaması neden ile çok kritik değildir. Ancak, subwooferların ön hoparlöre yakın konumlandırılması doğru olur. Duvar yansımalarını önlemek amacı ile odanın merkezine doğru hafifçe döndürebilirsiniz.

(G) Ünite

3

Kurulum

TV ünitenize bağlantı

Mevcut cihazınızın yapısına göre aşağıda tanımlanan bağlantılardan birini gerçekleştirin.

! UYARI

- TV ünitenize ve bağlamak istediğiniz diğer cihazların durumuna göre, cihazınızı bağlamanın çeşitli yöntemleri bulunmaktadır. Bu kullanım kılavuzu içerisinde yer alan bağlantı yöntemlerinden birini kullanın.
- En uygun bağlantıyı yapmak için TV setinizin, Stereo Sisteminizin veya diğer aygıtların kullanım kılavuzlarını inceleyin.
- Cihazınızın doğrudan TV setinize bağlı olduğundan emin olun. TV setinizi doğru video giriş kanalına getirin.
- Cihaz bağlantınızı VCR üzerinden yapmayınız. Görüntü kopyalanmadan dolayı bozulabilir.

Bileşen Video Bağlantısı

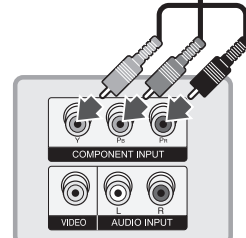
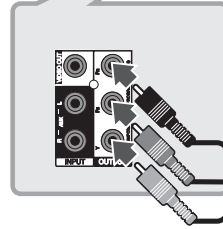
Ünite üzerindeki BİLEŞEN VİDEO ÇIKIŞ (PROGRESİVE SCAN)(KADEMELİ TARAMA) fişini bileşen kablolarını kullanarak TV üzerindeki ilgili giriş soketlerine takın.

Sistem hoparlörleri üzerinden sesi duyabilirsiniz.

Bileşen bağlantısı



Ünite



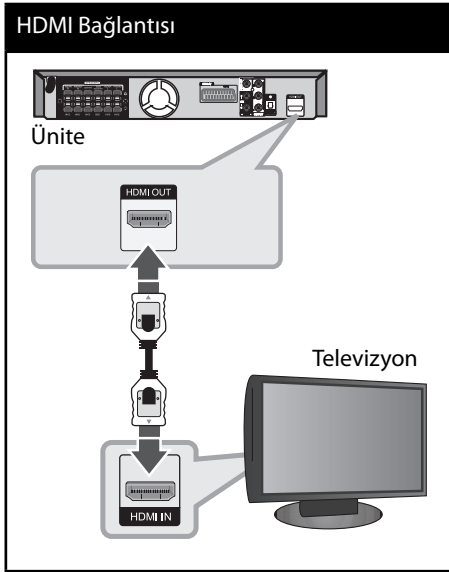
Televizyon



- Yeşil
- Mavi
- Kırmızı

HDMI Çıkış Bağlantısı

Bir HDMI Televizyon seti veya monitörünüz varsa bu üniteye HDMI kablосunu kullanarak bağlantı yapabilirsiniz. Oynatıcının HDMI ÇIKIŞ soketini uyumlu bir televizyonun veya monitörün HDMI GİRİŞ fişine takın. Televizyonun kaynağını HDMI'ya ayarlayın (Televizyon ünitenizin Kullanıcı Kılavuzuna bakınız).



ÖNERİ

- Bu HDMI bağlantısı ile dijital audio ve video sinyallerinin keyfini sürebilirsiniz.
- HDMI bağlantısını kullandıktan sonra, çözünürlüğü HDMI çıkışı için kullanabilirsiniz. (Sayfa 19'de yer alan "Çözünürlük Ayarları"na bakınız)



UYARI

- HDMI aygıtının audio çıkışları kabul etmemesi durumunda, HDMI aygıtının audio sesi bozuk çıkabilir veya hiç çıkmayabilir.
- HDMI aygıtı veya DVI uyumlu bir aygıt bağladığınızda aşağıdaki hususlardan emin olun:
 - HDMI/DVI aygıtını ve bu cihazı kapatın. Daha sonra, HDMI/DVI aygıtını açın ve 30 saniye kadar bekleyin daha sonra bu cihazı açın.
 - Bağlantısı yapılan aygıtlarla video girişi, bu ünite için doğru olarak yapılandırılmıştır.
 - Bağlantısı yapılan aygıt 720 x 480i (veya 576i), 720 x 480p (veya 576p), 1 280 x 720p, 1 920 x 1 080i veya 1 920 x 1 080p video girişi ile uyumludur.
- HDCP uyumlu tüm HDMI veya DVI aygıtları bu ürünle beraber çalışmayabilir.
 - HDCP ile uyumlu olmayan aygıt ile görüntü düzgün olarak elde edilemeyebilir.
 - Bu ünite çalışmaz ve televizyon ekranı siyah veya yeşili döner ve ekranda karlanma sesi oluşabilir.
- Ekran üzerinde karlanma veya çizgiler varsa HDMI kabloyu kontrol edin ve 1.2A HDMI kablosu yerine daha yüksek versiyonlu bir kablo kullanın.



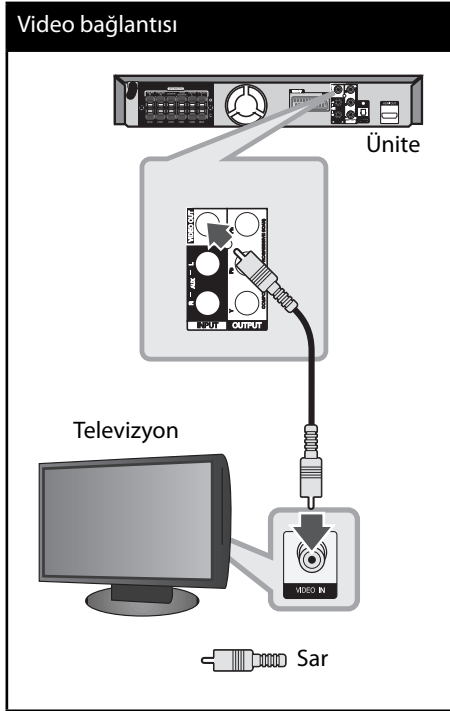
UYARI

- Bağlantı yapıldıktan sonra çözünürlüğün değiştirilmesi ünitenin kusurlu çalışmasına neden olabilir. Bu problemi çözmek için üniteyi kapatın sonra tekrar açın.
- HDMI bağlantısı HDCP ile doğrulanmadığında, televizyon ekranı siyah veya yeşili döner ve ekranda karlanma sesi oluşabilir. Böyle bir durumda HDMI bağlantısını kontrol edin veya HDMI kablo bağlantısını çıkarın.

Video bağlantısı

VIDEO ÇIKIŞ soketini TV üzerindeki video soket girişine video kablosunu kullanarak bağlayın.

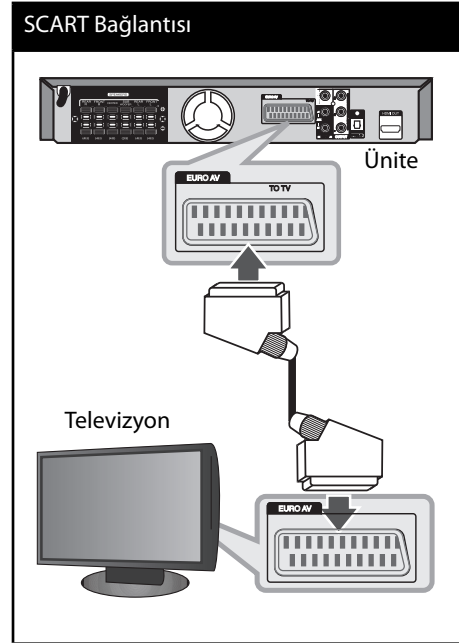
Sistem hoparlörleri üzerinden sesi duyabilirsiniz.



SCART Bağlantısı

SCART soketini TV üzerindeki SCART soket girişine video kablosunu kullanarak bağlayın.

Sistem hoparlörleri üzerinden sesi duyabilirsiniz.



Çözünürlük Ayarları

Ünite, HDMI ÇIKIŞ ve BİLEŞEN VİDEO ÇIKIŞ için birden fazla çıkış çözünürlük soketi barındırmaktadır. Çözünürlüğü [Ayarla] menüsünü kullanarak değiştirebilirsiniz.

1. **HOME**'ya basın.
2. **</>** kullanarak [Ayarla]'u seçin ve sonra **ENTER** tuşuna basın. [Ayarla] menüsü görüntülenecektir.



3. **Λ/V** kullanarak [GÖRÜNTÜ] seçeneğini seçebilir ve daha sonra **>** basarak ikinci seviyeye çıkabilirsiniz.
4. **Λ/V** kullanarak [Çözünürlük] seçeneğini seçebilir ve daha sonra **>** basarak ikinci seviyeye çıkabilirsiniz.
5. **Λ/V** kullanarak istenen çözünürlüğü seçebilir ve daha sonra **ENTER** düğmesine basarak seçiminizi teyit edebilirsiniz.



UYARI

Televizyonunuz oynatıcı üzerinde seçili olan çözünürlüğü kabul etmez ise çözünürlüğü 480p'ye (veya 576p) aşağıdaki şekilde ayarlayabilirsiniz.

■ **STOP** düğmesine 5 saniyeden daha uzun basın.

Video Çıkış Çözünürlüğü

Görüntü penceresinde çözünürlük görüntülenir ve bağlantı tipine göre çıkış çözünürlüğü değişiklik gösterebilir.

[HDMI OUT]: 1 080p, 1 080i, 720p ve 480p (veya 576p) ve 480i (veya 576i)

[COMPONENT VIDEO OUT]: 480p (veya 576p) ve 480i (veya 576i)

[VIDEO OUT]: 480i (veya 576i)

[SCART] : 480i (veya 576i)

3

Kurulum

Opsiyonel ekipmanın Bağlanması

AUX GİRİŞ Bağlantısı

Harici cihazın çıkışını AUX (L/R) INPUT Giriş (SAĞ/SOL) konektörüne bağlayın.

AUX GİRİŞ Bağlantısı



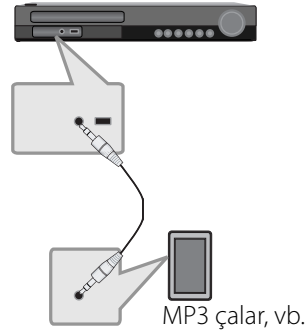
UYARI

Televizyonunuzun sadece bir audio çıkışı varsa (mono), cihaz üzerinde sol taraftaki (beyaz) girişe bağlayınız.

AUDIO GİRİŞ (PORT. IN) Bağlantısı

Taşınabilir cihazın (MP3 veya PMP, vb.) çıkışını AUDIO (PORT. IN) giriş konektörüne bağlayın.

PORT.IN Bağlantısı



Taşınabilir müzik çalarınızdan veya bir dış üniteden müzik dinleme

Ünite, çok çeşitli taşınabilir cihazlardan veya dış üniteler üzerinden müzik çalabilir.

1. Taşınabilir cihazı P'a bağlayınız. IN (PORT. IN) ünite konektörü.

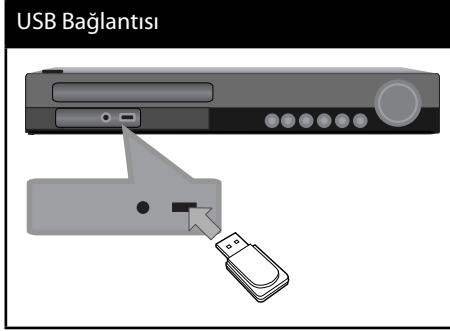
Veya

harici cihazı ünitenin AUX konektörüne bağlayın.

2. Gücü açmak için **(POWER)** düğmesine basın.
3. **INPUT** düğmesine basarak PORTABLE veya AUX (L/R) INPUT fonksiyonunu seçin.
4. Taşınabilir çaları veya harici cihazı çalıştırın.

USB Bağlantısı

USB Belleğin USB bağlantı noktasını (veya MP3 çalar, vb.) ünitenin ön tarafında yer alan USB bağlantı noktasına bağlayın.



USB aygıtının ünitiden çıkarılması

1. Değişik bir fonksiyon modu seçin veya **STOP** düğmesine 2 kez arka arkaya basın.
2. USB aygıtının ünitiden çıkarılması.

Uyumlu USB Aygıtları

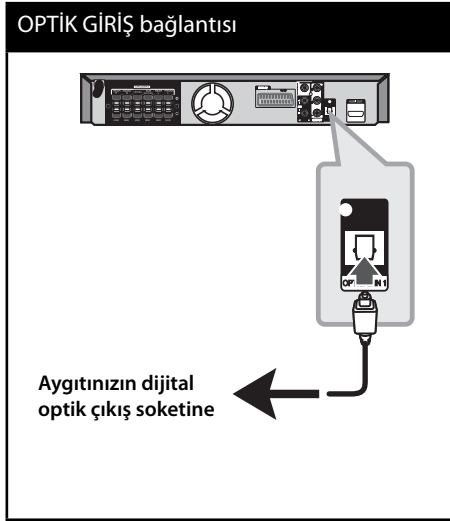
- MP3 Çalar: Flash tipi MP3 çalar
- USB Flash Sürücü: USB 2.0 veya USB 1.1 destekleyen aygıtlar
- Bu ünitenin USB fonksiyonu bazı USB'leri desteklemeyebilir.

USB aygıt gereklilikleri

- Bilgisayarınıza taktığınızda, sizden kurulum için ilave program istemi yapan aygıtlar desteklenmemektedir.
- USB aygıtını çalışırken çıkartmayınız.
- Yüksek kapasiteli USB aygıtları içerisindeki arama işlemi bir kaç dakikadan fazla sürebilir.
- Veri kaybını önlemek için verilerinizi yedekleyin.
- Bir USB uzatma kablosu veya USB hub kullandığınızda USB'niz algılanmayacaktır.
- NTFS dosya tipleri desteklenmemektedir. (Sadece FAT (16/32) dosya sistemi desteklenmektedir).
- Bu ünite, toplam dosya sayısı 1 000 veya daha fazla olduğunda desteklenmektedir.
- Harici HDD, kilitli aygıtlar veya hard tip USB aygıtlar desteklenmemektedir.
- Ünitenin USB girişi bir bilgisayara bağlanamaz. Ancak. Ünite depolama cihazı olarak kullanılmaz.

OPTİK GİRİŞ bağlantısı

Ünitenin optik bir bağlantısını (veya Dijital Aygıt vb.) OPTİK GİRİŞ konektörüne bağlayın.



Ev Sineması Hoparlörü Kolay Kurulum

TV, DVD ve Dijital aygıtınızdan 5.1 (2.1 veya 2) kanal modunda dinleyebilirsiniz. Güç kapalı olduğu halde dahi, **OPTICAL**'a basıldığında, güç açılarak otomatik olarak AUX OPT moduna geçilir.

1. Ünitenin OPTICAL GİRİŞ fişini, TV (veya Dijital aygıtınız) üzerindeki optik çıkış yuvasına bağlayın.
2. **OPTICAL**'ı kullanarak AUX OPT'u seçin. AUX OPT'u doğrudan seçmek için.
3. Sesi 5.1 (2.1 veya 2) kanal hoparlörden dinleyin.
4. **OPTICAL**'ı kullanarak AUX OPT'dan çıkmak için. Fonksiyon bir önceki işleve döner.

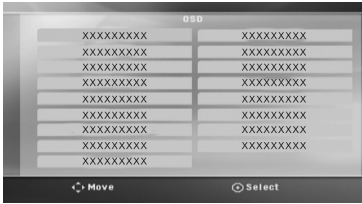
Kurulum Ayarlarını yapın

Kurulum menüsünü kullanarak ses ve görüntü üzerinde bir çok ayarlama yapabilirsiniz. Diğer seçeneklerin yanı sıra, altyazı ve Kurulum menüsü için uygun dili seçebilirsiniz. Kurulum menü bileşenleri detayları için sayfa 23 ile 27 arasına bakın.

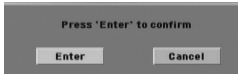
OSD Başlangıç dil ayarları - İsteğe bağlı

Bu cihazın ilk kullanımı sırasında TV ekranınızda başlangıç dil ayarı menüsü görüntülenir. Üniteyi kullanmaya başlamadan önce ilk dil seçimini tamamlamanız gerekmektedir. İngilizce ilk dil olarak seçilecektir.

1. **(POWER)**'e basarak üniteyi açın. Dil ayarlama menüsü ekranda belirlenecektir.



2. **^ V < >** kullanarak istenen dili seçin ve sonra **ENTER** tuşuna basın. Onay menüsü görüntülenecektir.



3. **< >** kullanarak [Enter] seçin ve **ENTER**'a basarak dil ayarını tamamlayın.

Kurulum menüsünü görüntülemek ve menüden çıkmak için

1. **HOME** ya basın.
[Ana Menü] görüntülenecektir.



2. **< >** kullanarak bir [Ayarlar] seçebilirsiniz.
3. **ENTER**'a basın.
[Ayarlar] menüsü görüntülenecektir.
4. **SETUP** düğmesine basabilir **HOME** veya **RETURN** düğmesine basarak [Ayarlar] Menü'den çıkabilirsiniz.

Kurulum için Yardım Menüsü Hakkında

Menü	Düğmeler	İşlem
▲▼ Geç	^ V	Diğer menüye geçiş
◀ Geç	<	Bir önceki seviyeye taşı
▶ Geç	>	Bir sonraki seviyeye veya menü seçeneğine
Kapat	RETURN	[Ayarlar] menü veya [5.1 Hoparlör Ayarı]'dan çıkış için.
Seç	ENTER	Menüyü onaylamak için.

DİL

Menü Dili

Ayar menüsü ve ekran menüsü için bir dil seçmenizi sağlar.

Disk Sesi/ Disk Altyazısı/ Disk Menüsü

Audio parçası, alt yazılar ve disk menüsü için (disk audio) tercih edilen dili seçin.

[Orijinal]

Disk'in kaydedildiği orijinal dili ifade eder.

[Diğer]

Başka bir dil seçimi için sayısal düğmelere basarak 38. Sayfada verilen ve istediğiniz dile karşılık gelen 4 haneli rakamı seçerek **ENTER** alanına girin. Yanlış bir dil kodu girilmesi halinde **CLEAR** düğmesine basın.

[Kapalı (Disk Altyazıcı için)]

Altyazıyı kapatmanızı sağlar.

GÖRÜNTÜ

TV En/Boy Oranı

TV ekranınızın şekline göre kullanılacak ekran en boy oranını seçmenizi sağlar.

[4:3]

Standart 4 : 3 TV bağlandığında bu seçeneği belirleyin.

[16:9]

16 : 9 geniş TV bağlandığında bu seçeneği belirleyin.

Görüntü Modu

4 : 3 seçeneğini belirlediyseniz, geniş ekran programların ve filmlerin TV ekranınızda nasıl görüntülenmesini istediğinizi belirtmeniz gerekir.

[Letterbox]

Geniş bir resmi ekranın alt ve üst kısmında bantlar ile görüntüler.

[Panscan]

Geniş bir resmi ekranın tamamında otomatik olarak görüntüler ve sığmayan kısımları keser. (Disk/dosyanın Pan Scan ile uyumsuz olması durumunda resim sinemaskop orantısı ile görüntülenir.)

TV Çıkışı Seçimi

TV bağlantı türüne göre bir seçenek belirleyin.

[RGB]

TV'niz SCART jakıyla bağlandığında.

[YPbPr]

TV'niz ünitedeki COMPONENT/ PROGRESSIVE SCAN (KOMPONENT/ AŞAMALI TARAMA) jaklarıyla bağlandığında.

Çözünürlük

Bileşen ve HDMI video sinyalinin çıkış çözünürlüğünü ayarlar. "Çözünürlük Ayarları" hakkında detaylara bakın (sayfa 19).

[Auto]

HDMI ÇIKIŞ fişinin televizyona bağlı olduğu durumda görüntü bilgileri temin edilir (EDID) ve bağlı televizyon ünitesi için en uygun çözünürlük değeri seçilir. Sadece BİLEŞEN VIDEO ÇIKIŞ'ın bağlı olduğu durumda, çözünürlük ön ayarlı olarak 480i (veya 576i) olarak değiştirilir.

[1080p]

1 080 çizgili aşamalı video çıktısı.

[1080i]

1 080 çizgili bindirmeli video çıktısı.

[720p]

720 çizgili aşamalı video çıktısı.

[480p (veya 576p)]

480 (veya 576) çizgili aşamalı video çıktısı.

[480i (veya 576i)]

480 (veya 576) çizgili bindirmeli video çıktısı.

Ses

5.1 Hoparlör Ayarı

5.1 Kanal Surround dekoder için aşağıda yer alan kurulum ayarlamalarını yapın.

1. [Ses] menüsünde [5.1 Hoparlör Ayarı] seçin.
2. **ENTER**'a basın.
[5.1 HOPARLÖR] görüntülenir.



3. **< >** kullanarak istenen hoparlörü seçin.
4. Opsiyonları **^ v < >** düğmelerini kullanarak ayarlayın.
5. **RETURN**'e basıldığında bir önceki menüye döner.

[Speaker selection]

Ayarlamak istediğiniz hoparlörü seçin.

**UYARI**

Bazı hoparlör ayarları Dolby Digital lisans anlaşması ile yasaklanmıştır.

[Boyut]

Hoparlör ayarları sabitlendiğinden dolayı, bu ayarı değiştiremezsiniz.

[Ses]

< > 'a basarak seçili hoparlörde çıkış seviyesini ayarlayın.

Ön Sol/Sağ 0 ~ -5

SubWoofers, Arka Sol/Sağ, Merkez: 5 ~ -5

[Mesafe]

Hoparlörlerinizi DVD Alıcıya bağladıktan sonra, Merkez veya Arka hoparlörlerin mesafesi ön hoparlörden sizin dinleme yapacağınız yere daha uzaksa dinleme noktası ve hoparlör arasındaki mesafeyi ayarlayın. Böylelikle her hoparlörden sesin dinleyiciye aynı anda ulaşması mümkün olacaktır. **< >**'a basarak seçili hoparlöre olan Mesafeyi ayarlayın. Mesafe, Orta ve Arka hoparlörlerin Ön Hoparlör ile arasındaki mesafe farkına eşit olmalıdır.

[Deneme]

[Hoparlör Test Başlatma] nı **^ v** seçerek ve daha sonra **ENTER**'a basarak başlatın. Tekrar **ENTER**'a basarak durdurun.

DRC (Dinamik Aralık Kontrolü)

Ses seviyesi düşükken sesin net olmasını sağlayın (yalnızca Dolby Digital). Bu efekti sağlamak için [Açık] ayarını kullanın.

Vokal

Karaoke kanallarını normal stereo ile karıştırmak için [Açık] seçeneğini belirleyin.

Bu işlev yalnızca çoklu kanal karaoke DVD'ler için etkilidir.

HD AV Senk.

Bazen Dijital TV resim ile ses arasında bir gecikme yapabilir. Böyle bir durum oluşursa, sesi geciktirerek görüntünün gelmesine kadar beklemesini sağlayabilirsiniz. Bu işleme HD AV Senkronizasyon adı verilir. Uzaktan kumanda üzerinde bulunan **Λ V** ile yukarı ve aşağı doğru kayarak gecikme süresini 0 ile 300 msaniye arasında atayabilirsiniz.

KİLİT (Ebeveyn Kontrolü)

Başlangıç Alan Kodu Ayarları

Üniteyi ilk kez kullandığınızda, Bölge Kodunu ayarlamamız gerekecektir.

1. [KİLİT] menüsünü seçin ve daha sonra > düğmesine basın.
2. > basın.
[KİLİT] seçeneklerine erişim için, kendi belirlediğiniz şifreyi girmeniz gerekmektedir. Şifreyi girdikten sonra **⊙ ENTER** düğmesine basın. Tekrar girerek **⊙ ENTER**'a basarak doğrulayın. **⊙ ENTER**'a basmadan önce bir hata oluşursa **CLEAR** düğmesine basın.
3. İlk karakteri **Λ V** düğmelerini kullanarak seçin.
4. **⊙ ENTER**'a bastıktan sonra ikinci karakteri **Λ V** düğmelerini kullanarak seçin.
5. Bölge Kodunu onaylamak için **⊙ ENTER** düğmesine basın.

Rating

Blok halinde DVD'leri değerlendirme içeriklerine göre yapılır. Tüm disklerin değerlendirilmesi yapılmamıştır.

1. [KİLİT] menüsünde [Rating] seçin ve daha sonra > düğmesine basın.
2. Şifreyi girdikten sonra **⊙ ENTER** düğmesine basın.
3. **Λ V** düğmesini kullanarak 1 ile 8 arasında bir değerlendirme seçin.

[Rating 1-8]

Değerleme bir (1) en fazla kısıtlamaya sahipken değerlendirme sekiz (8) en az kısıtlamaya sahiptir.

[Açık]

Kilidi aç seçildiğinde ebeveyn kontrolü etkin değildir ve disk tamamı ile görüntülenir.

4. Değerleme seçiminizi onaylamak için **⊙ ENTER** düğmesine basın.

Şifre

Şifrenizi girebilir veya değiştirebilirsiniz.

1. [KİLİT] menüsünde [Şifre]ü seçin ve daha sonra > düğmesine basın.
2. **⊙ ENTER** basın.
3. Yukarıda belirtilen 2. adımı takip edin (Değerleme).

Şifreyi değiştirmek için, [Değiştir] belirginleştiğinde **⊙ ENTER** düğmesine basın. Şifreyi girdikten sonra **⊙ ENTER** düğmesine basın. Tekrar girerek **⊙ ENTER**'a basarak doğrulayın.

4. Menüden çıkmak için **⬆ HOME**'a basın.



UYARI

Şifrenizi unutmanız halinde aşağıdaki adımları takip ederek şifreyi kaldırabilirsiniz.

1. [Başlat] menüsünden [Ayarlar] menüsünü seçin.
2. 6 rakamlı "210499" sayısını girin ve **⊙ ENTER**'a basın. Şifre kaldırılmıştır.

DİĞERLERİ

DivX(R) VOD

DivX® VOD hizmetini kullanarak video kiralamanıza ve satın almanıza olanak veren DivX® VOD (Talep Üzerine Video) kayıt kodunu sağlarız.

Daha fazla bilgi için www.divx.com/vod adresini ziyaret edin.

[DivX(R) VOD] belirdiğinde **⊙ ENTER** düğmesine basın ve ünitenin kayıt kodunu görüntüleyin.



UYARI

DivX® VOD'dan indirilen tüm videolar sadece bu unite üzerinde oynatılabilir.

3

Kurulum

Bölge Kodu

DVD video disklerin orantılanması için sayfa 39'da verilen bölge kodları içerisinde bulunduğunu bölge kodunu girin.

1. [KİLİT] menüsünden [Bölge Kodu] seçtikten sonra > düğmesine basın.
2. Şifreyi girdikten sonra **⊙ ENTER** düğmesine basın.
3. İlk karakteri **Λ V** düğmelerini kullanarak seçin.
4. **⊙ ENTER**'a bastıktan sonra ikinci karakteri **Λ V** düğmelerini kullanarak seçin..
5. Bölge Kodunu onaylamak için **⊙ ENTER** düğmesine basın.

4 İşlem

Home Menüsünün Kullanılması

1. **HOME**ya basın.
[Ana Menü] görüntülenecektir.



2. **< >** kullanarak bir seçeneği seçebilirsiniz.
3. **ENTER**'a basın ve seçenek menüsüne girin.

[Müzik] – [MÜZİK] menüsünü gösterir.

[Film] – Video oynatımını başlatır veya [FİLM] menüsünü gösterir.

[Fotoğraf] – [FOTOĞRAF] menüsünü gösterir.

[Ayarla] – [Ayarla] menüsü görüntülenecektir.



UYARI

Bir USB bağlı değilken veya bir disk yerleştirilmemişse, [Müzik], [Film] veya [Fotoğraf] opsiyonlarını seçemezsiniz.

Basit İşlemler

1. Diski **OPEN/CLOSE**'ı kullanarak yerine yerleştirin veya USB aygıtını USB bağlantı noktasına birleştirin.
2. **HOME**'ya basın.
[Başlat] menüsü görüntülenecektir.
3. **< >** kullanarak bir seçeneği seçebilirsiniz.
[Film], [Fotoğraf] veya [Müzik] seçeneklerinden bir seçildiğinde ve USB aygıtı bağlandığında ve aynı zamanda bir disk yerleştirildiğinde, medya ile ilgili olarak bir menü görüntülenecektir. Bir medya seçerek **ENTER**'a basın.



4. **ENTER**'a basın ve seçenek menüsüne girin.



UYARI

- Pek çok Audio CD ve DVD-ROM diskleri için oynatma otomatik olarak başlar.
- Ünite sadece USB depolama aygıtı veya disk üzerindeki müzik dosyalarını otomatik olarak çalar.

Kime	Bunu yapın
Durdur	■ STOP basın.
Oynat	► PLAY basın.
Beklet	PAUSE/STEP basın.
Kare kare oynatma	PAUSE/STEP 'a devamlı basarak kare kare görüntü elde edebilirsiniz. (Sadece DVD, DivX)
Bir önceki/ sonraki bölüm/parça/ dosyaya atlama	Oynatma esnasında ◀◀/▶▶ SKIP basarak bir sonraki bölüm/parça gidebilir veya islenen bölüm/parçanın başına dönebilirsiniz. ◀◀ SKIP düğmesine iki kez hafifçe basarak bir önceki bölüm/parçaya geri dönülür.
Belirli bir noktayı hızlı ileri veya hızlı geri modunda bulmak	Oynatma esnasında ◀◀/▶▶ SCAN devamlı olarak basarak istenen tarama hızını seçin. Normal hıza dönmek için ► PLAY düğmesine basın.
Devamlı veya karışık olarak çalma	↺ REPEAT düğmesine arka arkaya bastığınızda bölüm veya parça tekrardan arka arkaya veya karışık olarak çalmaya başlayacaktır. - DVD : Bölüm/ Başlık/ Kapalı - DivX : Başlık/ Tümü/ Kapalı - Audio CD/ MP3/ WMA : Parça/ Tümü/ Program/ Kapalı
Çalma/ gösterme hızının yavaşlatılması	Bekletme modunda, SLOW (◀◀ veya ▶▶) basarak istenen hızı seçin. (Sadece DVD, DivX) DivX dosyası geri çalmada yavaşlatılamaz.

Diğer İşlemler

Disk bilgilerinin ekranda görüntülenmesi

Yüklenen disk ile ilgili olarak çeşitli bilgileri ekranda görüntüleyebilirsiniz.

1. **□ INFO/DISPLAY** düğmesine basarak çeşitli bilgilere ulaşabilirsiniz. Görüntülenen bilgiler disk tipine ve oynatma/çalma durumuna göre değişiklik gösterebilir.
2. **^ V** tuşuna basarak bir öğeyi seçebilir veya **< >** düğmesine basarak ayarı değiştirebilir veya seçebilirsiniz.

Başlık – Şu andaki parça numarası/toplam parça sayısı.

Bölüm – Geçerli bölüm sayısı/ toplam bölüm sayısı.

Zaman – Geçen oynatma süresi.

Ses – Seçilen ses dili veya kanalı.

Altyazı – Seçilen altyazı.

Açı – Seçilen açı/ toplam açı sayısı.



UYARI

Herhangi bir düğme birkaç saniye içerisinde basılmadığı takdirde ekrandaki görüntü yok olacaktır.

DVD menüsünü görüntülemek için **DVD**

İçeriğinde birden fazla menü bulunan DVD'nin kullanılması durumunda Menü üzerinden istediğiniz alt menüyü seçebilirsiniz.

1. **DISC MENU**'ye basın.
Disk menüsü açılacaktır.
2. **Λ V < >** kullanarak menüyü seçin.
3. **▶ PLAY**'e basarak doğrulayın.

DVD ismini görüntülemek için **DVD**

İçeriğinde birden fazla menü bulunan DVD'nin kullanılması durumunda Menüü kullanarak istediğiniz alt menüyü seçebilirsiniz.

1. **TITLE**'a basın.
Disk adı görüntülenecektir.
2. **Λ V < >** kullanarak menüyü seçin.
3. **▶ PLAY**'e basarak doğrulayın.

1.5 kat hızlı DVD gösterimi **DVD**

1.5 hızlı gösterim, seyretmek istediğiniz film veya dinlemek istediğiniz parçaları normal hızdan 1.5 kat daha hızlı oynatır.

1. Oynatma esnasında **▶ PLAY**'a basarak oynatma hızını 1,5 olarak değiştirebilirsiniz.
Ekran üzerinde "▶x1.5" görüntülenecektir.
2. **▶ PLAY** tekrar basarak çıkabilirsiniz.

Ekran Koruyucu

Üniteyi yaklaşık beş dakika Durdur modunda bıraktığınızda ekran koruyucu görüntülenir.

Belirlenen saatte oynatma **DVD** **DivX**

Dosya üzerinde istenen her hangi bir zaman tekrar başlamak için.

1. Oynatım esnasında **□ INFO/DISPLAY** düğmesine basın.
2. **Λ V** basarak zaman ve saat ikonu seçin " --:--:--" görüntülenecektir.
3. İstenen başlama saatini saat, dakika ve saniye olarak soldan sağa doğru girin. Yanlış bir rakam girmeniz durumunda **CLEAR** düğmesine basarak hatalı rakamları silebilirsiniz. Sonra doğru rakamları girin. Örneğin 1 saat 10 dakika ve 20 saniye sonunda yer alan sahneyi görmek için sayısal tuşları kullanarak "11020" rakamlarını girin.
4. Onaylamak için **⊙ ENTER**'a basın. Oynatım seçili sürenin bulunduğu sahneden başlayacaktır.

Oynatmaya devam

DVD **DivX** **ACD** **MP3** **WMA**

Diske bağlı olarak, kayıt işlemi **■ STOP** düğmesine basıldığında gerçekleşir. Ekran üzerinde **■■■** (Resume Stop) ibaresinin kısa bir süre için belirmesi durumunda, **▶ PLAY** düğmesine basarak oynatmaya geri dönebilirsiniz (sahne noktasından).

■ STOP düğmesine iki kez basıldığında veya disk çıkarıldığında **■** (Complete Stop) ekran üzerinde belirir. Ünite durdurulma noktasını temizleyecektir.

! UYARI

Devam noktası, bir düğmeye basarak temizlenebilir (örneğin; **⏻ (POWER)**, **▲ OPEN/CLOSE**, vb.).

İşaretleli Oynatım **ACD** **MP3**

WMA

İşaretleme fonksiyonu, en sevdiğiniz dosyaları herhangi bir diskten veya USB aygıtınızdan yükleme olanağı tanımaktadır.

1. [Başlat] menüsünde [Müzik] seçeneğini seçin.

Müzik menüsü

Bir önceki klasöre geri gidiyor.
(sadece MP3/WMA)

Dosya bilgileri, uygun müzik dosyası üzerinde bulunan ID3TAG bilgisine bağlı olarak görüntülenecektir.
(Sadece MP3)



Tüm şarkıların/dosyaların seçilmesi.
Seçili tüm şarkıların/dosyaların seçimlerinin kaldırılması.

Bir önceki veya bir sonraki dosya listesine gidiyor.

2. [Liste] üzerinden istenen parçaları **^ V** kullanarak işaretleyn ve daha sonra **MARKER**'ye basarak parçaları listeye ekleyin.
3. **ENTER** veya **▶ (PLAY)**a basın.
Oynatma modunu görüntüleyin.
4. **^ V** kullanarak oynatma modunu seçin ve **ENTER** düğmesine basın.

[OYNAYANI İŞARETLE]

İşaretleli Oynatım

[Şu anda oynayan]

Normal Oynatım



UYARI

Liste üzerindeki tüm dosyaları seçmek istediğinizde, [Tümünü seç] i seçin ve **ENTER**'a basın.

Bir İşaretleycinin silinmesi

1. **^ V** kullanarak silmek istediğiniz parçayı işaretleli dosyadan seçin.
2. **MARKER**'ye basın.

Tüm işaretleycileri silmek için

^ V < > kullanarak [Tüm seçmeyi kaldır] i seçerek program düzenleme modu içerisinde **ENTER**'a basın.



UYARI

İşaretleyciler aynı zamanda diskin veya USB aygıtın çıkarılması, gücün kapatılması veya bir başka fonksiyona geçiş ile silinir.

4

İşlem

Altyazı kod sayfasının değiştirilmesi **DivX**

Altyazıların düzgün olarak görüntülenmemesi durumunda alt yazı kod sayfasını değiştirerek altyazıların düzgün olarak görüntülenmesini sağlayabilirsiniz.

1. Oynatım esnasında, **INFO/DISPLAY** düğmesine basarak Ekran Üzeri Görünüm penceresini açın.
2. [Kod Sayfası] seçeneğini **^ V** düğmesini kullanarak seçin.
3. **< >** düğmesini kullanarak istenen kod opsiyonu seçin.
4. Ekran görüntülemesinden çıkmak için **RETURN** düğmesine basın.

PHOTO (FOTOĞRAF) JPG dosyalarının görüntülenmesi

JPG

Bu ünite içerisinde fotoğraf olan diskleri de görüntüler.

1. [Başlat] menüsünde [Fotoğraf] seçeneğini seçin ve **ENTER** a basın.

Fotoğraf Menüsü

Bir önceki veya bir sonraki dosya listesine gidiyor.



Bir önceki klasöre geri gidiyor.

2. **^ V** kullanarak istenen klasörü belirleyin ve sonra **ENTER** tuşuna basın.
3. Belirli bir slayt gösterisi gerçekleştirmek istiyorsanız, **^ V** basarak dosyayı belirginleştirin ve **PLAY** düğmesine basın.

[Fotoğraf] menüsünde yer alan yardım menüsü hakkında.

Menü	Düğme	İşlevleri
► Slayt Gst.	► PLAY	Slayt Gösterisinin izlenmesi.
▲▼▶▶ Geç	^ V < >	Bir diğer dosya veya içeriğe taşımak.
⊙ Seç	⊙ ENTER	Belirli dosyalarının görüntülenmesi.
↺ Kapat	↺ RETURN	[Başlat] menüsüne geri dönüş.

Tam ekran üzerinde yer alan yardım menüsü hakkında

Menü	Düğmeler	İşlem
Menü	⊙ INFO/DISPLAY	Seçenek menüsünü gösterir.
◀▶ Önceki/sonraki	< / >	Diğer dosyaya geçiş.
↺ Kapat	↺ RETURN	[Fotoğraf] menüsüne geri dönüş.

Bir fotoğrafı izlerken seçenekler

Bir fotoğrafı tam ekran üzerinde izlerken çeşitli seçenekleri kullanabilirsiniz.

1. Tam ekranda bir fotoğraf izlerken **⊙ INFO/DISPLAY** e basıldığında seçenek menüsü görüntülenir.
2. **^ V < >** kullanarak bir seçeneği seçebilirsiniz.



1. Şu andaki fotoğraf/Toplam fotoğraf sayısı – **< >** kullanarak bir önceki/sonraki fotoğrafı görüntüleyin.

2. Slayt Gst. **▶▶ / II** – Slayt Gösterisine başlamak veya durdurmak için **⊙ ENTER** a basın.

3. Hız **x3/ x2/ x1** – Slayt gösterisi içerisindeki fotoğrafların gecikme hızını seçmek için **⊙ ENTER** a basın.

4. Döndür – **⊙ ENTER** a basarak fotoğrafı döndürün.

5. Listeye git – [Fotoğraf] menüsüne geri dönmek için **⊙ ENTER** düğmesine basın.

Uyku Zamanlamasının Ayarlanması

SLEEP (UYKU) modunu seçmek için **SLEEP** düğmesine bir veya birden fazla kez basarak 10 ila 180 dakika arasında bir süre seçin ve cihazınız bu süre sonunda kapanacaktır.

Geri kalan zamanı görmek için **SLEEP** düğmesine basın.

Uyku fonksiyonunu iptal etmek için **SLEEP** düğmesine "SLEEP 10" görüntülene kadar arka arkaya basın ve "SLEEP 10" görüntülendiğinde bir kez daha basın.



UYARI

Ünite kapanmadan önce kalan zamanı kontrol edebilirsiniz.

SLEEP düğmesine basıldığında, geri kalan zaman ekranda belirecektir.

Sistem Seçimi - İsteğe bağlı

TV sisteminiz için uygun sistem modunu seçmeniz gerekmektedir. **II PAUSE/STEP** düğmesine basıp beş saniyeden daha uzun süre basılı tutarak [Başlat] menü üzerinden bir sistem seçin. (PAL/ NTSC)



UYARI

USB aygıtının bağlı olması veya bir diskin yerleştirilmiş olması durumunda bu fonksiyon çalışmaz.

Hoparlörün seviye ayarlarının ayarlanması

Her hoparlörün ses seviyesini ayarlayabilirsiniz.

1. Ses düzeyini ayarlayacağınız hoparlörü seçmek için **SPEAKER LEVEL** düğmesine devamlı olarak basın.
2. **VOL -/+** düğmesine, seviye ayarlama menüsü görüntü penceresinde görüntülenirken seçili hoparlörün ses düzeyini ayarlamak üzere basın.
3. Diğer hoparlörlerin ses düzeyini ayarlamak için aynı işlemi tekrarlayın.

4

İşlem

DIMMER (IŞIK KISICI)

SLEEP (UYKU) düğmesine bir kez basın. Görüntü penceresi aydınlatması yarı yarıya karacaktır. İptal etmek için **SLEEP** düğmesine kararan ekran aydınlanıncaya kadar basın.

Sesin geçici olarak kapatılması

MUTE düğmesine basarak üniteyi sessiz konuma getirin.

Ünitenizi, örneğin telefon çaldığında **MUTE** (SESSİZ) konumuna getirebilirsiniz ve **MUTE** yazısı gösterge penceresinde görüntülenecektir.

Son Sahne Belleği **DVD**

Bu ünite, son izlenen diskteki son sahneyi belleğe alır. Diski oynatıcıdan çıkarsanız veya üniteyi kapatsanız (Bekleme modu) da son sahne bellekte kalır. Sahnesi belleğe alınmış bir disk takarsanız, o sahne otomatik olarak hatırlanır.

Ses ayarı

Surround modunun ayarlanması

Sistem daha önceden ayarlanır surround ses alanına sahiptir. Arzu edilen ses modunu **SOUND EFFECT** kullanarak seçebilirsiniz.

SOUND EFFECT'yü SOUND EFFECT bilgisi görüntülenirken < > büyük/küçük tuşlarını kullanarak değiştirebilirsiniz.

Kayıt edilen dosyanın numaralanması en küçük numara girilerek yapılır. Ekolayzer için görüntülenen seçenekler ses kaynağı ve efektlere göre farklılıklar gösterebilir.

GÖRÜNTÜ	Tanımı
NAT PLUS	Doğal ses efektlerini 5.1 kanalda olduğu gibi dinleyerek keyfini çıkarabilirsiniz.
NATURAL	Rahat ve doğal seslerin tadına varabilirsiniz.
Yerel özelliklere göre ekolayzer	Yerel özelliklere göre ekolayzer: Yerel olarak optimize edilmiş ses efektleri. (DANGDUT/ ARABIC/ PERSIAN/ INDIA/ REGUETON/ MERENGUE/ SALSA/ SAMBA/ CUMBIA/ AFRO)
AUTO EQ	Çalınan müzik türüne en yakın olan ses ekolayzerini şarkı dosyalarının MP3 ID3 Tag'larından algılar.
POP CLASSIC JAZZ ROCK	Bu program sese coşkulu bir atmosfer kazandırırken sizin kendinizi bir rok, pop, jaz veya klasik müzik konserinde hissetmenizi sağlar.

GÖRÜNTÜ	Tanımı
MP3 OPT	Bu fonksiyon MP3, WMA sıkıştırılabilir fonksiyonu için optimize edilmiştir. Tiz sesleri iyileştirir.
BASS	Parçanın çalınması esnasında tiz, bas ve surround ses efektlerini güçlendirir.
LOUDNESS	Bas ve tiz sesleri geliştirir.
VIRTUAL	Bu fonksiyon sıkıştırılmış MP3 dosyalarını optimize eder. Bas seslerini iyileştirir
PLII MOVIE PLII MUSIC	Dolby Pro Logic II stero kaynaklarınızı 5.1- kanalda dinlemenizi sağlar.
BYPASS	Seslerin ekolayzer efekti olmadan tadına varın.



UYARI

- Bazı surround modlarında hoparlörler ses gelmeyebilir veya çok az ses gelebilir. Bu, seçili surround modu veya audio kaynağı ile ilgili olabilir ve bir arıza göstergesi değildir.
- Giriş modunu ve bazen çalan parça ile birlikte surround modunun ayarlanması gerekebilir.

5

Bakım

Disk ile ilgili bilgiler

Diskler ile ilgili

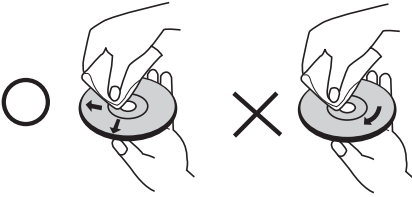


Disk üzerine asla kâğıt veya bant yapıştırmayın.

Disklerin Saklanması

Disk ile işiniz bittiğinde kılıfına yerleştirin. Diskleri doğrudan güneş ışığına veya ısı kaynaklarına maruz bırakmayın, asla park edilmiş araç içerisinde güneşe maruz bırakmayın.

Disklerin Temizlenmesi



Alkol, benzen, tiner gibi kuvvetli çözücüler ile piyasada bulunan temizlik malzemeleri ve eski vinil plaklar için kullanılan anti-statik spreylere kullanmayın.

Ünite ile ilgili işlemler

Taşınmaması esnasında.

Lütfen orijinal paketlemesinde kullanılan karton kutu ve paketleme malzemesini saklayın. Ünitenin bir başka yere taşınması söz konusu olduğunda en üst düzeyde koruma için üniteyi fabrika çıkışındaki orijinal ambalajı içerisinde paketleyin.

Dış yüzeylerin temiz tutulması.

- Ünite yakınlarında böcek spreylere gibi uçucu sıvıları kullanmayın.
- Fazla bastırarak ünitenin silinmesi yüzeye zarar verebilir.
- Lastik veya plastik maddeleri uzun süreli ünite üzerinde bırakmayın.

Ünitenin temizlenmesi

Ünitenin temizliği için kuru ve yumuşak bir bez kullanın. Yüzeyin kirli olması durumunda yumuşak bir bez üzerine az miktarda sıvı deterjan ekleyerek nemli bir bezle silin. Alkol, benzen, tiner gibi maddeler cihazın üst yüzeyine zarar vereceklerinden bu çeşit malzemeleri temizlik için kullanmayın.

Ünitenin Bakımı

Ünite ileri teknoloji içeren hassas bir cihazdır. Optik algılama lensleri ve disk sürücü parçalarının kirli veya eskimiş olduğu durumlarda görüntü kalitesi azalacaktır. Daha fazla bilgi için en yakın servis merkezine başvurun.

6

Sorun Giderme

SORUN	NEDENİ	ÇÖZÜMÜ
Güç gelmiyor	Güç kablosu takılı değildir.	Güç kablosunu sıkıca prize takın.
Görüntü yok	TV, DVD sinyalinin alacak şekilde ayarlanmamıştır.	DVD Alıcısındaki görüntünün TV'de görüntülenmesi için TV'de uygun video girişi modunu seçin.
	Video kabloları sıkıca takılmamıştır.	Video kablolarını TV'ye ve DVD Alıcıya sıkıca bağlayın.
Ses çıkmıyor veya çok kısık	Ses kablosuyla bağlanmış olan ekipman, DVD sinyal çıkışını alacak şekilde ayarlanmamıştır.	DVD alıcıdan gelen sesin işitilmesi için ses alıcısının doğru giriş modunu seçin.
	Ses kabloları hoparlörlere veya alıcıya sıkıca bağlanmamıştır.	Ses kablolarını doğru şekilde bağlantı terminallerine bağlayın.
	Ses kabloları zarar görmüştür.	Yeni bir ses kablosuyla değiştirin.
DVD görüntü kalitesi kötü	Disk kirlenmiştir.	Yumuşak bir bezle dışa doğru silerek disk temizleyin.
DVD/CD oynatılmıyor	Disk takılmamıştır.	Bir disk takın
	Oynatılamayan bir disk takılmıştır.	Oynatılabilir bir disk takın (disk türünü, renk sistemini ve bölge kodunu kontrol edin).
	Disk ters takılmıştır.	Diski etiketli veya basılı tarafı yukarı bakacak şekilde yerleştirin.
	Belirli bir derecelendirmeye DVD'lerin oynatılmasını engelleyen bir ebeveyn kilidi vardır.	Parolanızı girin veya derecelendirme seviyesini değiştirin.
DVD veya CD oynatılırken vızıl sesi iştiliyor	Disk kirlenmiştir.	Yumuşak bir bezle dışa doğru silerek disk temizleyin.
	DVD alıcı TV'nin çok yakınına yerleştirildiğinden ters yönde akıma neden oluyordur.	DVD alıcıyı ve ses bileşenlerini TV'nizden uzağa götürün.
Uzaktan kumanda düzgün/ hiç çalışmıyor	Uzaktan kumanda doğrudan üniteyi göremiyor.	Uzaktan kumandayı doğrudan üniteye yöneltin.
	Uzaktan kumanda üniteden çok uzakta.	Uzaktan kumandayı DVD alıcıdan en fazla 7m (23 fit) uzaklıktan kullanın.
	Uzaktan kumanda ile ünite arasındaki yolda bir engel vardır.	Engeli kaldırın.
	Uzaktan kumanda ünitesinin pilleri yassıdır.	Pilleri yenileri ile değiştirin.

7

İçindekiler

Dil Kodları

Aşağıdaki başlangıç ayarları için istediğiniz dili girmek üzere bu listeyi kullanın : Disk Sesi, Disk Altyazısı, Disk Menüsü.

Dil	Kodu	Dil	Kodu	Dil	Kodu	Dil	Kodu
Afar Dili	6565	Fransızca	7082	Lingala Dili	7678	Sindhi Dili	8368
Afrikaans Dili	6570	Frizye Dili	7089	Litvanya Dili	7684	Seylan Dili	8373
Arnavutça	8381	Galicia Dili	7176	Makedonya Dili	7775	Slovakça	8375
Ameharic Dili	6577	Gürcü Dili	7565	Madagaskar Dili	7771	Slovençe	8376
Arapça	6582	Almanca	6869	Malaya Dili	7783	İspanyolca	6983
Ermenice	7289	Yunanca	6976	Malayalam	7776	Sudan Dili	8385
Assamese Dili	6583	Grönland Dili	7576	Maori Dili	7773	Savahilice	8387
Aymara Dili	6588	Guarani Dili	7178	Marathi	7782	İsveççe	8386
Azerice	6590	Gujarati Dili	7185	Moldavya Dili	7779	Tagalog	8476
Bashkir Dili	6665	Dil	Kodu	Moğolca	7778	Tacikistan Dili	8471
Baskça	6985	Hausa Dili	7265	Nauru Dili	7865	Tamil Dili	8465
Bengal Dili	6678	İbranice	7387	Nepal Dili	7869	Telugu	8469
Bhutan Dili	6890	Hintçe	7273	Norveççe Dili	7879	Tai Dili	8472
Bihar Dili	6672	Macarca	7285	Oriya Dili	7982	Tonga Dili	8479
Bretanya Dili	6682	İzlanda Dili	7383	Panjabi Dili	8065	Türkçe	8482
Bulgarca	6671	Endonezya Dili	7378	Pashto	8083	Türkmençe	8475
Birmanya Dili	7789	Interlingua	7365	Farsça	7065	Twi	8487
Belarus Dili	6669	İrlanda Dili	7165	Lehçe	8076	Ukraynaca	8575
Çince	9072	İtalyanca	7384	Portekizce	8084	Urduca	8582
Hırvatça	7282	Japonca	7465	Keçua	8185	Özbekçe	8590
Çek Dili	6783	Kanada Dili	7578	Rhaeto-Romanic	8277	Vietnam Dili	8673
Danca	6865	Kashmiri	7583	Rumence	8279	Volapük Dili	8679
Felemenkçe	7876	Kazak Dili	7575	Rusça	8285	Gal Dili	6789
İngilizce	6978	Kırgızca	7589	Samoa	8377	Wolof	8779
Esperanto Dili	6979	Korece	7579	Sanskritçe	8365	Xhosa Dili	8872
Estonya Dili	6984	Kürtçe	7585	İskoçça	7168	Eskenazi Dili	7473
Faroese Dili	7079	Lao Dili	7679	Sırpça	8382	Yoruba	8979
Fiji	7074	Latince	7665	Sırp Hırvatça	8372	Zulu Dili	9085
Fin Dili	7073	Letonya Dili	7686	Shona Dili	8378		

Alan Kodları

Bu listeden bir alan kodu seçin.

Alan	Kodu	Alan	Kodu	Alan	Kodu
Afganistan	AF	Grönland	GL	Paraguay	PY
Arjantin	AR	Hong Kong	HK	Filipinler	PH
Avustralya	AU	Macaristan	HU	Polonya	PL
Avusturya	AT	Hindistan	IN	Portekiz	PT
Belçika	BE	Endonezya	ID	Romanya	RO
Bhutan	BT	İsrail	IL	Rus Federasyonu	RU
Bolivya	BO	İtalya	IT	Suudi Arabistan	SA
Brezilya	BR	Jamaika	JM	Senegal	SN
Kamboçya	KH	Japonya	JP	Singapur	SG
Kanada	CA	Kenya	KE	Slovak Cumhuriyeti	SK
Şili	CL	Kuveyt	KW	Slovenya	SI
Çin	CN	Libya	LY	Güney Afrika	ZA
Kolombiya	CO	Lüksemburg	LU	Güney Kore	KR
Kongo	CG	Malezya	MY	İspanya	ES
Kosta Rika	CR	Maldivler	MV	Sri Lanka	LK
Hirvatistan	HR	Meksika	MX	İsveç	SE
Çek Cumhuriyeti	CZ	Monako	MC	İsviçre	CH
Danimarka	DK	Moğolistan	MN	Tayvan	TW
Ekvator	EC	Fas	MA	Tayland	TH
Mısır	EG	Nepal	NP	Türkiye	TR
El Salvador	SV	Hollanda	NL	Uganda	UG
Etiyopya	ET	Hollanda Antilleri	AN	Ukrayna	UA
Fiji	FJ	Yeni Zelanda	NZ	Birleşmiş Devletler	US
Finlandiya	FI	Nijerya	NG	Uruguay	UY
Fransa	FR	Norveç	NO	Özbekistan	UZ
Almanya	DE	Oman	OM	Vietnam	VN
Büyük Britanya	GB	Pakistan	PK	Zimbabve	ZW
Yunanistan	GR	Panama	PA		

Kayıtlı Markalar ve Lisanslar



Dolby Laboratories tarafından lisans altında üretilmiştir. Dolby, Pro Logic, ve çift D sembolü Dolby Laboratories'in tescilli markalarıdır.



HDMI, HDMI logosu ve High-Definition Multimedia Interface (Yüksek Çözünürlük Multimedya Arayüzü) HDMI Licensing LLC'ye ait marka veya kayıtlı markalardır.



"DVD Logo" DVD Format/Logo Licensing Corporation'in ticari markasıdır.



DivX, DivX'in tescilli markasıdır ve lisans altında kullanılır.



SIMPLINK nedir?

Bu ünite ile SIMPLINK özellikli LG TV HDMI bağlantısıyla birbirine bağlandığında, bu ünitedeki bazı işlevler TV'nin uzaktan kumandasıyla kontrol edilir. LG TV'nin kumandasıyla kontrol edilebilen işlevler; Oynatma, Duraklatma, Tarama, Atlama, Durdurma, Kapatma, vb'dir.

- SIMPLINK işlevinin ayrıntıları için TV'nin kullanıcı kılavuzuna bakın.
- SIMPLINK işlevine sahip LG TV'de yukarıda gösterilen logo yer alır.
- 1.2A HDMI kablosundan daha yüksek sürüm bir kablo kullanın.

Teknik Özellikler

Genel

- Güç gereksinimi :
Ana etikete bakın.
- Güç tüketimi :
Ana etikete bakın.
- Ölçüler (E x B x D) :
360 x 62.5 x 312.3 mm ayaksız olarak
- Net Ağırlık (Yaklaşık) :
2.8 kg
- Çalıştırma ısısı :
41 °F den 95 °F (5 °C - 35 °C)
- Çalışma nemi :
% 5 den % 90 arası
- Güç kaynağı barası (USB) :
DC 5 V $\equiv$ 500 mA

Giriş/Çıkış

- VİDEO ÇIKIŞ:
1.0 V (p-p), 75 Ω , senkronize negatif, RCA fiş x 1 / SCART (TV'TE)
- BİLEŞEN VİDEO ÇIKIŞ:
1.0 V (p-p), 75 Ω , senkronize negatif, RCA fiş x 1, (Pb)/(Pr) 0,7 V (p-p), 75 Ω , RCA fiş x 2
- HDMI ÇIKIŞ (video/audio):
19 pim (HDMI standart, Tip A)
HDMI Versiyon : 1.2A
- ANALOG AUDIO IN:
2.0 Vrms (1 kHz, 0 dB), 600 Ω , RCA fiş (Sol, Sağ) x 1
- DİJİTAL GİRİŞ (OPTİK):
3 V (p-p), Optik fiş x 1
- PORT. IN:
0.5 Vrms (3.5 mm stereo fiş)

Amplifikatör

- Stereo modu : 136 W + 136 W (1 kHz'de 4 Ω)
- Surround modu :
Ön 136 W + 136 W (1 kHz'de 4 Ω)
Orta 136 W (1 kHz'de 4 Ω)
Surround 136 W + 136 W (1 kHz'de 4 Ω)
Subwoofer 170 W (60 Hz'de 3 Ω)

Hoparlörler

- Ön Hoparlörler
Tür: 2 yönlü 2 hoparlör
Empedans (Öz direnç) : 4 Ω
Derecelendirilmiş Giriş Gücü: 136 W
Maks. Giriş Gücü : 272 W
Net Boyutlar (E x B x D) : 276 x 1 053 x 276 mm
Net Ağırlık : 2.5 kg
- Arka Hoparlörler
Tür: 2 yönlü 2 hoparlör
Empedans (Öz direnç) : 4 Ω
Derecelendirilmiş Giriş Gücü: 136 W
Maks. Giriş Gücü : 272 W
Net Boyutlar (E x B x D) : 276 x 1 053 x 276 mm
Net Ağırlık : 2.5 kg
- Merkezi hoparlör
Tür: 2 yönlü 2 hoparlör
Empedans (Öz direnç) : 4 Ω
Derecelendirilmiş Giriş Gücü: 136 W
Maks. Giriş Gücü : 272 W
Net Boyutlar (E x B x D) : 200 x 103 x 88 mm
Net Ağırlık : 0.45 kg
- Pasif Subwoofer
Tür: 1 yönlü 1 hoparlör
Empedans (Öz direnç) : 3 Ω
Derecelendirilmiş Giriş Gücü: 170 W
Maks. Giriş Gücü : 340 W
Net Boyutlar (E x B x D) : 190 x 385 x 275 mm
Net Ağırlık : 4.3 kg

Tasarım ve teknik özelliklerin önceden bildirilmeksizin değiştirilme hakkı saklıdır.

No	City	ASC Name	Phone	Adress
1	ADANA	BULUT ELEKTRONİK-CAHİT BULUT	0 322 234 33 79	Toros Mah. 105 Sk. Öztoros Apt. No:15/E Seyhan
2	ADANA	Data Teknik	0 322 456 25 72	Reşatbey Mah. Cumhuriyet Caddesi No:5/A Seyhan
3	ADANA	TEKNİK ELEK.	0322 231 12 65	Güzelyalı mah. Uğur Mumcu bulvarı Tohumcuoğlu apt.
			No:10/D Seyhan	
4	ANTALYA	ERTUNÇ ELEKTRONİK - HAKKI ERTUNÇ	0 242 513 63 14	Şekerhane mh. Yunusgücüoğlu sk. M.Gücü Apt.No:6 Alanya
5	ANTALYA	OLCA Y ELEK.	0 242 746 76 03	Yukan Pazarıcı Mah. Mehmet Akif Cad. 4072 sk. No:5 Manavgat
6	ANTALYA	ŞENGÖZ ELEK.	0 242 512 37 85	Saray Mah. Mehmet Çavuş Sk. Cebi Apt. No:5/A Alanya
7	ANTALYA	VİZYON ELEKTRONİK	0 242 316 51 61	Şirinyalı Mah. 1486 Sok.Mehmet Hamurlu Apt.No. 16/1
8	ANTALYA	YILDIRIM ELEK	0 242 241 30 85	Kızılsaray Mah. 81 Sok. Güven Apt. No:24
9	İÇEL	HAKAN ELEK.	0 324 358 29 48	Fatih Mah. 87. Sok. Öz Zafer Apt. A Blok No:6 Mezitli
10	İÇEL	ÖZEMEK ELEKTRONİK TAAH.TİC.VE SAN.LTD.ŞTİ	0 324 336 22 01	İhsaniye mah.4902 Sok. Şaman Apt. No: 26/ A
11	K.MARAŞ	GÜNGÖR ELEKTRONİK	0 344 223 46 00	Hayrullah Mah. Malik ejder cad.Arkan Sitesi B blok No 24/c
12	ELAZIG	GRUP ELEK.	0 424 233 98 27	İzzet Paşa Mah. H. Tervik Etenel Sok. No:30/A
13	ERZURUM	ERZURUM ELEKTRONİK TİCARET SANAYİ LIMITED ŞİRKETİ	0 442 214 05 82	Şerif Etenel Cad. Şair Nefti İlköğretim Okulu karşısı No.136
14	KARS	ERDAL KAYA-ÖZ JAPON ELEKTRONİK	0 474 223 83 89	İstasyon Mah. İstasyon Cad. No:185
15	MALATYA	TAYFUN ELEK.	0 422 325 96 96	Kanalboyu Kernek Camii karşısı Mıstıoğlu apt altı No.9 a-b
16	DENİZLİ	CEZAYIRLI ELEKTRONİK-M.EROL CEZAYIRLI	0 258 371 81 91	İzmir Bulvarı Bakırlı kavaşağı No:183
17	İZMİR	BULENT ÇIKIKCI- DIGİTAL ELEKTRONİK	0 232 425 02 86	1372 sk No:17/1A Sigortacı İşhanı Çankaya
18	İZMİR	ÇAVUŞOĞLU ELEK	0 232 544 85 51	Sanayi sit. 6. Sk. No:29 Ödemiş
19	İZMİR	TEKNİK ELEK.	0 232 448 19 91	Çakmak Cd. No:137/B Şirinyar
20	MANİSA	BALABAN ELEK.	0 236 232 11 89	1.Anaforatlar Mah. Konuk Cad. No:22/B
21	MUGLA	BİRCAN ELEKT.	0 252 282 25 17	CUMHURİYET CAD. No:137 Ortaca
22	MUGLA	ÖZLÜK ELEK.	0 252 214 43 98	Recayi Güneli Cad. Bakkaloğlu Pasajı No:30/22
23	ADIVAMAN	RİFAT ERDİNÇ-TEKNİK ELEKTRONİK	0 416 216 12 62	Gölebatmaz cd. No:32/A
24	DIYARBAKIR	TELEVİZYON HAŞTANESİ	0 412 224 93 79	Kurtisimalpaşa 7. Sok. Gencerkan apt. altı No:9
25	GAZİANTEP	ÜNAL ŞENSÖYLELER ELEK.	0 342 215 15 78-79	Değirniçem Mah. Muammer Aksoy Bulvarı No:58/B Şehitkamili
26	ŞANLIURFA	BAYER ELEK.	0 414 312 15 16	Mardin Yolu Cd.Ticaret Lisesi kar.Abuzeroğulları Apt.8/C
27	ANKARA	GÜNEŞ ELEK.	0 312 359 21 36	Güçlükaya Mah. Zileller No:15/B Keçiören

No	City	ASC Name	Phone	Adress
28	ANKARA	MERKEZ ELEK.	0 312 257 02 22	Yeni Batı mah. 12.cad. 2.Mesa Çarşısı No:61 Batıkent
29	ANKARA	ONUR ELEK. LTD.	0 312 442 04 42	Hoşdere cd. Haliç Ziya sk. No:4/A Çankaya
30	ANKARA	Simge Elektronik	0 312 325 18 76	Bağcı cad. No:20 /A Etilik Keçiören
31	ANKARA	TÜDEŞ ELEK	0 312 357 08 08	Beşiktaş sk. No:28/C Keçiören
32	KAYSERİ	MIZRAK ELEKTRONİK-MEHMET MIZRAK	0 352 222 65 15	Fatih mah. Oğuz Cad. Sergen Apt. Altı No:11/A Kocasinan
33	KIRIKKALE	KARDEŞLER ELEKTRONİK-ALİ ŞİH GAÇKA	0 318 224 47 42	ĞÜZEL TEPE MAH. CELALATİK CAD. NO:4/B
34	RİZE	CEYLAN ELEK.	0 464 217 92 96	Palandöken Cad. No:3
35	SAMSUN	MEGA ELEKTRONİK EŞYA MOBİL.AVİZE DAY. TÜK.MALLİM.SAN.TİC.LTD.ŞTİ.	0 362 230 69 62	Bahçeli Evler Mah. Yüzylı Bulv. No:273
36	TRABZON	NATURAL SOUND	0 462 224 41 55	Fatih Mh. Hacı Ziya Habiboğlu Cd. No:21
37	BURSA	KURTULUŞ ELEK.	0 224 327 31 47	Beyazıt Cad. Kasapoğlu Plaza No:24
38	BURSA	ULUDAĞ ELEKTRONİK ALİ ÖZDEMİR	0 224 224 06 68	Şehreküstü Mah. Değirmen Sok. No:7 Halıoğlu İş Hanı No:46
39	İSTANBUL	AYDIN VIDEO ELEKTRONİK TEKNİK HİZ. SAN. TİC. LTD. ŞTİ.	0 212 526 23 30	Hamidiye Cad. Şah Asırlıhanı Kat:2 No:36/28 Sirkeci
40	İSTANBUL	Doğu Elektronik	0 216 398 60 60	Fatih Bulvarı Şen Caddesi No:7 Sultanbeyli
41	İSTANBUL	ECE ELEKTRONİK	0 216 386 90 66	Çelik sok. Baydar apt.no:13 D SAHRAVİCEDİD
42	İSTANBUL	ELEKTRÖ CENTER LTD.ŞTİ	0 212 663 56 08 -57	Hat boyu Cd. Çanık pasajı No:69 Yeşilköy
43	İSTANBUL	HAKAN ELEK.	0 212 880 12 72	Atatürk Cad. Badem Sok. No:6 Büyüçekmece
44	İSTANBUL	KAFKAS ELEK.	0 212 502 52 98	HAREKET ORDUSU SK.NO :20 İNCİRLİ Büyüçekmece
45	İSTANBUL	MTV ELEK.	0 216 343 52 42	Nuh Kuyusu Cd.Lokmaoğlu Sk.No:11A Altunizade
46	İSTANBUL	ULUDAG ELEKTRONİK	0 212 240 76 78	19 MAYIS MH. 19 MAYIS CD.N.19 şİŞLİ
47	KOCAELİ	ANIT ELEKTRONİK NAZMI AYDOĞAN	0 262 325 46 67 -32	Atatürk Bulvarı No:27-29
48	GAZİANTEP	Ateş Sogutma	0 342 3608686	Binleveller Mah. Abdulkadir Aksu Biv. 68 nolu sk. Park Apt.No:4

NAKLİYE VE TAŞIMA SIRASINDA DİKKAT EDİLMESİ GEREKENLER

1. Cihazın fişini prizden çıkarınız.
2. Taşıma sırasında cihazın darbe görmesini önleyiniz.
3. Ürünü normal kullanma konumunda taşıyınız, yana ve arkaya yatırmayınız.
4. Taşıma sırasında cihazın üstüne ağır bir şey koymayınız.

Kullanım süresi 10 yıldır.

(Ürünün fonksiyonlarını yerine getirebilmesi için gerekli yedek parça temin süresi.)



LG Electronics Ticaret Anonim Şirketi

İTHALATÇI FİRMA

LG ELECTRONICS TİCARET A. Ş.
Kaptanpaşa Mahallesi Piyalepaşa Bulvarı
No:14 Ortadoğu Plaza Kat:7 34360
Okmeydanı / Şişli / İstanbul
Tel : (0 212) 222 85 70
Fax: (0 212) 222 61 44

ÜRETİCİ FİRMA

LG HUIZHOU ELECTRONICS, INC
No. 13 Hui Feng Dong Road, Huitai Industrial
Park of Zhongkai Development Zone,
Huizhou city, GuangDong, China

CALL CENTER TELEFON NUMARASI

444-6-543