LG
Life's Good

KULLANIM KILAVUZU

Ağ 3D Blu-ray™ Ev Sineması

Cihazınızı çalıştırmadan önce bu kılavuzu dikkatlice okuyun ve kılavuzu ilerde başvurmak için saklayın.

HB966TZ (HB966TZ, SH96TZ-S/C/W)

P/NO : SAC352135//

Güvenlik Bilgileri

UYARI
ELEKTRİK ŞOKU RİSKİ AÇMAYIN

UYARI: ELEKTRİK ŞOKU RİSKİNİ AZALTMAK İÇİN CİHAZ KAPAĞINI (VEYA ARKA PANELİ) ÇIKARTMAYINIZ. KULLANICI TARAFINDAN BAKIMI YAPILACAK PARÇA BULUNMAMAKTADIR. BAKIM İÇİN YETKİN SERVİS ELEMANLARINA BAŞ VURUN.

Bu bir eşkenar üçgen içerisinde bulunan ve ucu ok ile gösterilen yıldırım işareti, kullanıcıyı ürün içerisinde güçlü miktarda elektrik şokuna neden olabilecek yalıtımsız tehlikeli elektrik voltajı varlığı konusunda uyarmaktadır.

Bir eşkenar üçgen içerisinde bulunan ünlem işareti kullanıcıyı ürün ile birlikte verilen kullanım kılavuzu içerisinde önemli işletim ve bakım (servis) yönergelerinin bulunduğunu konusunda uyarmaktadır.

UYARI: YANGIN VE ELEKTRİK ŞOKUNU ÖNLEMEK İÇİN, ÜRÜNÜ YAĞMUR VEYA RUTUBETE MARUZ BIRAKMAYIN.

UYARI: Bu cihazı bir kütüphane rafı veya benzeri dar alanlar içerisine yerleştirmeyin.

UYARI: Havalandırma açıklıklarını kapamayın. Cihazın kurulumunu üreticinin talimatları çerçevesinde yapın.
Kabin etrafında bulunan havalandırma amaçlı yarık ve açıklıklar ürünün sağlıklı çalışması ve ısınmasını engellemek için yapılmıştır. Bu havalandırma açıklıkları hiçbir zaman ürünü yatak, divan, halı veya benzeri zeminlerin üzerine koyarak bloke edilmemelidir. Ürün, sağlıklı bir hava akışı sağlanamadığı ve üreticinin koşullarını karşılamayan kütüphane veya raf gibi yapılı yerlere yerleştirilmemelidir.

CLASS 1 LASER PRODUCT
KLASSE 1 LASER PRODUKT
LUOKAN 1 LASER LAITE
KLASS 1 LASER APPARAT
CLASSE 1 PRODUIT LASER
KELAS 1 PRODUK LASER

UYARI: Bu cihaz bir Lazer Sistemi kullanır.
Bu ürünün doğru kullanımı için lütfen kullanım kılavuzunu dikkatlice okuyun ve ilerde referans amacı ile kullanmak için saklayın. Cihazınızın bakıma gereksinimi olduğunda lütfen yetkili servisinizi arayın. Bu kılavuz içerisinde tanımlananların dışında kontrol ünitelerinin kullanılması, ayarlamalar veya diğer tanımlanmayan işlevlerin yerine getirilmesi tehlikeli şekilde radyasyona maruz kalmaya neden olabilir. Lazer ışınına doğrudan maruz kalmamak için ürünü açmayı denemeyiniz. Açıldığında görülebilen lazer ışını vardır. LAZER IŞININA BAKMAYIN.

Güç kablosu hakkında UYARI

Pek çok cihaz için, sadece kendi güç fişlerinin tek bir prize bağlanması önerilmektedir.

Bunun anlamı, bir elektrik prizinin sadece bir cihazı beslemesi ve bu prizden başka bir bağlantı veya yan besleme hatlarının çekilmemesidir. Bu kullanım kılavuzunun özellikler sayfasına bakarak emin olun. Duvar prizleri üzerinde aşırı yükleme yapmayın. Aşırı yüklenmiş duvar prizleri, gevşek veya hasarlı duvar prizleri, uzatma kabloları, aşırı kıvrılmış güç kabloları veya hasarlı, çatlak kablo yalıtımı tehlike yaratır. Bu durumlardan herhangi biri elektrik şokuna ve yangına neden olabilir. Cihazınızın elektrik kablosunu zaman zaman inceleyin ve herhangi bir eskime veya yıpranma göze çarptığında, cihazınızı fişten çekin ve kullanmayın. Kablonun yetkin bir servis elemanı tarafından orijinalinin aynısı ile değiştirilmesini sağlayın. Güç kablosunu, kıvrılma, düğüm olma, delinme, kapalı kapı arasında kalma, üstüne basılma gibi fiziksel ve mekanik zorlanmalardan koruyunuz. Özellikle, prizleri, duvar fişini ve kablonun cihaza giriş noktasını kontrol ediniz. Ana elektrik bağlantısını kesmek istediğinizde ana bağlantı prizini fişten çekin. Cihazın kurulumunu yaparken, cihazın fişine kolaylıkla erişebileceğinden emin olun.

"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. Geri dönüşümlü pil ve akülerin kullanılması önerilmektedir. Piller güneş ışığı, ateş gibi aşırı sıcağa maruz bırakılmamalıdır.

UYARI: Cihaz, su ile temas etmemeli (damla veya sıçrama) ve içerisinde su bulunan herhangi bir cisim (vazo gibi) cihazınızın üzerine yerleştirilmemelidir.

Eski cihazlarınızın atılması



1. Üstünde çarpı işareti bulunan tekerlekli çöp bidonu sembolünün bir ürünün üstünde olması, bu ürünün Avrupa Birliği Yönergesi 2002/96/EC kapsamında olduğunu belirtir.
2. Tüm elektrikli ve elektronik ürünler, normal çöplerden ayrı olarak hükümet veya yerel idareler tarafından belirlenmiş olan yerlere atılmalıdır.
3. Bu tip eski eşyalarınızın doğru olarak atılması hem çevreye hem de insan sağlına verilebilecek zararları önleyecektir.
4. Bu tip eski eşyalarınızın atılması ile ilgili olarak, bulunduğunuz yerdeki belediyeye, çöp atım hizmeti veren kuruluşlara veya ürünü satın aldığınız yerlere başvurabilirsiniz.

Kablosuz Ürünler için Avrupa Birliği Uyarısı

CE 0984 ⓘ LG Electronics, bu ürün(lerin) 1999/5/EC, 2004/108/EC, 2006/95/EC ve 2009/125/EC yönergelerinin ve diğer ilgili maddelerinin gerekli şartlarını yerine getirdiğini beyan etmektedir.

Aşağıda verilen adres ile temasa geçerek Uygunluk Belgesi talebinde bulunabilirsiniz.

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

Sadece iç mekân kullanımı için.

RF Radyasyona Maruz Kalma Beyanı

Bu cihaz, radyatörden ve vücudunuzdan en az 20cm uzakta olacak şekilde kurulmalı ve çalıştırılmalıdır.

Telif Hakları Hakkında

- AACS (İleri Erişim İçerik Sistemi) BD formatı için içerik koruma sistemi olarak kabul edilmiştir. Buna benzer olarak, CSS (İçerik Karıştırma Sistemi) DVD formatı için oynatma, analog sinyal çıkışı vb. için AACS korumalı içerik üzerinde belirli kısıtlamalar uygular. Bu cihazın çalıştırılması ve cihaz için kısıtlamalar, cihazınızın satın alınma tarihine bağlı olarak, cihazın üretilmesinden sonra AACS tarafından benimsenen veya değiştirilen kısıtlamalar nedeni ile farklılık gösterebilir.
- Buna ek olarak, BD-ROM Mark ve BD+ formatı içerik koruma sistemine ek olarak kullanılmaktadır ve BD-ROM Mark ve/veya BD+ korumalı içeriğin oynatılması da dâhil olmak üzere bazı kısıtlamalar getirebilir. AACS, BD-ROM Mark, BD+ veya bu ürünle ilgili olarak daha fazla bilgi edinmek için yetkili bir Müşteri Hizmetleri Merkezi ile temas edin.
- Pek çok BD-ROM/DVD diskleri kopyalamaya karşı şifrelenmiştir. Bu sebeple, oynatıcınızı VCR'a değil, doğrudan televizyonunuza bağlamanız gerekmektedir. Cihazın VCR'a bağlanması durumunda kopyalamaya karşı korumalı disklerin görüntülenmesinde bozuk görüntü alınmasına neden olur.
- Bu ürün, A.B.D. patent ve diğer fikri mülkiyet hakları ile korunan telif haklarını koruyucu teknolojilerini içerisinde barındırmaktadır. Bu telif haklarını koruyucu teknolojisi Rovi tarafından yetkilendirilmelidir ve Rovi tarafından aksi belirtilmediği takdirde, ev kullanımı ve diğer sınırlı izleme amacı ile kullanılabilir. Ters mühendislik çalışması ve demontaj yasaklanmıştır.
- A.B.D. ve diğer ülkelerde geçerli olan Telif Hakları Yasası, televizyon programlarının, videoların, BD-ROM disklerin, DVD'lerin, CD'lerin diğer malzemelerin yetkilendirilmeden kayıt edilmesi, kullanılması, gösterilmesi ve dağıtımının yapılması tazminat davası konusu olabilir ve/veya hukuki suç teşkil eder.

TV Renk Sistemi Hakkında Önemli Duyuru

Bu oynatıcının renk sistemi oynatılan diske göre değişkenlik gösterebilir.

Örneğin, NTSC renk sistemi ile kayda alınmış bir disk gösterilirken görüntü NTSC sinyali olarak görüntülenir.

Sadece çoklu sistem renkli televizyon bir oynatıcıdan gönderilen tüm sinyalleri alabilir.

- Renkli bir PAL sistem televizyonunuz varsa, NTSC'de kaydedilmiş disk ve videoları izlerken görüntüler size çarpık olarak ulaşacaktır.
- Çoklu sistem renkli televizyon seti, gelen giriş sinyaline göre otomatik olarak renk sistemini değiştirir. Renk sisteminin otomatik olarak değişmediği durumlarda, cihazınızı kapatıp tekrar açtığınızda, ekran üzerinde normal görüntü elde edilecektir.
- NTSC renk sisteminde kaydedilmiş bir disk televizyonunuzda düzgün görüntü vermesine rağmen, kayıt cihazınıza düzgün olarak kaydedilemeyebilir.

İçindekiler

1 Başlangıç

3 Güvenlik Bilgileri
8 Giriş
8 – Oynatılabilir Diskler ve bu kılavuz içerisinde kullanılan semboller
9 – "⊘" Sembolünün Görüntülenmesi Hakkında
10 – Dosya gereksinimi
11 – AVCHD (Gelişmiş Video Kodlayıcı/Kod Çözücü Yüksek Tanımlı)
11 – DLNA Hakkında
12 – Belirli Sistem Gereksinimler
12 – LG Remote (LG Uzaktan Kumanda)
12 – WOL (Yerel Ağ Üzerinden Açma)
12 – Bölgesel Kod
12 – Uyumluluk Hakkında Notlar
13 Uzaktan kumanda
14 Ön Panel
15 Arka Panel

2 Bağlanıyor

16 Hoparlörün kurulumu (Ön/Arka)
18 Sistemin yerleştirilmesi
19 Hoparlör Bağlantısı
19 – Hoparlörlerin üniteye bağlanması
20 TV ünitenize bağlantı
20 – HDMI Bağlantısı
21 – SIMPLINK nedir?
21 – ARC (ses Dönüş Kanalı) fonksiyonu
22 – Bileşen Video Bağlantısı
22 – Video Bağlantısı
23 – Çözünürlük Ayarı
23 Anten Bağlantısı
24 Harici aygıtlar ile bağlantı
24 – AUX Bağlantısı
24 – BAĞLANTI NOKTASI GİRİŞ bağlantısı
25 – OPTİK GİRİŞ bağlantısı
25 – HDMI 1/2 bağlantısı
26 Ev Ağınız ile Bağlantı
26 – Kablolu Ağ Bağlantıları
27 – Kablolu Ağ Kurulumu
28 – Kablosuz Ağ Bağlantısı
28 – Kablosuz Ağ Kurulumu
31 USB aygıt bağlantısı
31 – USB aygıt üzerinden oynatma işlevi

3 Sistem Ayarları

32 Ayarlar
32 – Ayar seçeneklerini ayarlama
32 – EKRAN] Menüsü
34 – [DİL] Menüsü
34 – [SES] Menüsü
35 – [KİLİT] Menüsü
36 – [AĞ] Menüsü
37 – [DİĞER] Menüsü
39 Ses Efekti

4 İşletim

40 Genel Oynatma
40 – [Home] kullanımı
40 – Disklerin Oynatılması
40 – Disk/USB aygıtı üzerinde bir dosyanının oynatılması
41 – Blu-ray 3D diskin oynatılması
41 – BD-Live™ keyfi
42 – Ağ sunucusu üzerinden bir dosyanın oynatılması
43 – Bir Wi-Fi Direct™ sertifikalı sunucuya bağlanılması
43 – Video ve ses içeriği için temel işlemler
44 – Fotoğraf içeriği ile ilgili temel işlemler
44 – Disk menüsünün kullanılması
44 – Oynatımı devam ettirir
45 İleri Seviye Oynatma
45 – Tekrar Oynatma
45 – Belli bir kısmın tekrar edilmesi
46 – İşaretleyici Arama
46 – Arama menüsünün kullanılması
47 – İçerik listesinin görüntüsünün değiştirilmesi
47 – İçerik bilgilerinin görüntülenmesi
47 – Bir alt yazı dosyasının seçimi
48 – Son Sahne Belleği
48 – Fotoğrafınızı Duvar kağıdı üzerine uygulayın.
48 – Fotoğraf görüntülerken kullanılabilecek

seçenekler
49 – Slayt gösterisi sırasında müziği dinleme
49 Ekranda Görüntüleme
49 – İçerik bilgilerinin ekranda görüntülenmesi
50 – Seçili zamandan oynatma
50 – Değişik seslerin dinlenmesi
51 – Altyazı dili seçme
51 – Farklı bir açıdan izleme
51 – TV En-Boy oranının değiştirilmesi
51 – Altyazı kod sayfasının değiştirilmesi
52 – Resim Modunun Değiştirilmesi
52 Ses CD Kayıtları
54 Gracenote Medya Veritabanı üzerinden bilgileri görüntüleme işlemi
55 iPod'unuzun Çalıştırılması
55 – iPod'un keyfini ekran üzerinden çıkarın
56 – iPod IN konumunun keyfini çıkarın
57 Radyo İşlemleri
57 – Radyonun dinlenmesi
57 – Radyo İstasyonlarının Ayarlanması
57 – Kaydedilmiş istasyonun silinmesi
57 – Kaydedilmiş tüm istasyonların silinmesi
57 – Zayıf FM radyo yayınını iyileştirmek
57 – Bir radyo istasyonu hakkında bilgi edinin
58 Premium'un kullanılması

5 Sorun bulma

59 Sorun bulma
59 – Genel
60 – Ağ
61 – Resim
61 – Ses
61 – Müşteri Desteği
61 – Açık kaynak yazılım bildirimi

6 Ekler

62 Sağlanan Uzaktan Kumandayla TV'yi Kontrol Etme
62 – Kumandayı TV'nizi kontrol edecek şekilde ayarlama
63 Ağ Yazılım Güncelleme
63 – Ağ güncelleme bildirimi
63 – Yazılım Güncellemesi
65 Nero MediaHome 4 Essentials Hakkında
65 – Nero MediaHome 4 Essentials Kurulumu
66 – Dosya ve klasörlerin paylaşılması
67 Alan Kodu Listesi
68 Dil Kodu Listesi
69 Kayıtlı Markalar ve Lisanslar
71 Video Çıkış Çözünürlüğü
72 Özellikler
74 Bakım
74 – Ünite ile ilgili İşlemler
74 – Disk ile ilgili bilgiler
75 Ağ Hizmetleri ile İlgili Önemli Bilgiler

Giriş

Oynatılabilir Diskler ve bu kılavuz içerisinde kullanılan semboller

Medya/Koşul	Logo	Sembol	Açıklama
Blu-ray	   3D ONLY	BD	• Satın alınan veya kiralanan film diskleri. • "Blu-ray 3D" diskleri ve "Blu-ray 3D SADECE" diskleri • BDAV formatında kaydedilen BD-R/RE diskleri.
		MOVIE MUSIC PHOTO	• İçeriğinde Film, Müzik veya Fotoğraf bulunan BD-R/RE diskler. • ISO 9660+JOLIET, UDF ve UDF Bridge formatı
DVD-ROM DVD-R DVD-RW DVD+R DVD+RW (8 cm, 12 cm)	    	DVD	• Satın alınan veya kiralanan film diskleri • Yalnızca video konumu ve sonlandırılmış olanlar • Aynı zamanda çift katlı diski destekler
		AVCHD	Sonlandırılmış AVCHD formatı
		MOVIE MUSIC PHOTO	• İçeriğinde Film, Müzik veya Fotoğraf dosyaları bulunan DVD±R/RW diskler. • ISO 9660+JOLIET, UDF ve UDF Bridge formatı
DVD-RW (VR) (8 cm, 12 cm)		DVD	Yalnızca video konumu ve sonlandırılmış olanlar
Ses CD (8 cm, 12 cm)		ACD	Ses CD
CD-R/RW (8 cm, 12 cm)		MOVIE MUSIC PHOTO	• İçeriğinde ses, Film, Müzik veya Fotoğraf dosyaları bulunan CD-R/RW diskler. • ISO 9660+JOLIET, UDF ve UDF Bridge formatı
Not	–		Özel notları ve işletme özelliklerini gösterir.
İkaz	–		Kötüye kullanım nedeni ile olası zararları engellemek için uyarıları gösterir.

Not

- Kayıt yapan cihazın durumuna göre veya CD-R/RW (veya DVD±R/RW) diskinin durumuna göre, bazı CD-R/RW (veya DVD±R/RW) diskler cihaz üzerinde oynatılamaz.
- Kaydeden yazılım ve sonlandırmaya bağlı olarak bazı kaydedilmiş diskler (CD-R/RW, DVD±R/RW veya BD-R/RE) gösterilemeyebilir.
- Kişisel bilgisayar veya DVD veya CD Kaydedici kullanılarak kaydedilmiş BD-R/RE, DVD±R/RW ve CD-R/RW diskler, diskin kirli veya çizik olması veya oynatıcı lensi üzerinde kir veya buğu oluşması nedeni ile oynatılamayabilir.
- Bir kişisel bilgisayar kullanarak kaydedilmiş disk, uyumlu formatta kaydedilmiş olsa dahi, disk yaratmada kullanılan uygulama yazılımının ayarlarından kaynaklanan nedenlerden dolayı oynatılamayabilir. (Daha detaylı bilgi için yazılım şirketi ile temasa geçin).
- Optimal oynatma değerlerine ulaşılabilmesi için, bu oynatıcıda kullanılan disk ve kayıtların belli teknik standartlara sahip olması gerekmektedir.
- Önceden kaydedilmiş DVD'ler otomatik olarak bu standartlara göre ayarlanmıştır. Pek çok kaydedilebilir disk formatları kullanılmaktadır (CD-R'ların MP3 veya WMA dosyaları içermeleri gibi) ve uyumlu oynatım bazı önceden belirlenen şartların yerine getirilmesi gerekmektedir.
- Kullanıcıların MP3 / WMA müzik dosyalarının internet üzerinden indiriminin izne tabi olduğunu bilmeleri gerekmektedir. Şirketimizin böyle bir izni verme yetkisi bulunmamaktadır. Bu izinler telif hakkını elinde bulunduran taraftan sağlanmalıdır.
- Tekrar yazılabilir diskleri formatlarken, LG oynatıcıda kullanacağınız diskleri uyumlu hale getirebilmek için disk formatlama seçeneğini [Mastered] olarak ayarlamanız gerekmektedir. Live Sytem (Canlı Sistem) seçeneği belirtildiğinde, bu diskleri LG oynatıcı üzerinde kullanamazsınız. (Mastered/Live File Sistemi: Windows Vista için disk formatlama sistemi)

"⊘" Sembolünün Görüntülenmesi Hakkında

Televizyonunuz çalışırken "⊘" işareti ekran üzerinde görüntülenebilir. Bu, kullanılan medyada, kullanım kılavuzunda tanımlanan fonksiyonun bulunmadığını göstermektedir.

Dosya gereksinimi

Film dosyaları

Dosya Yer	Dosya Uzantı	Kodeks Formatı	Ses formatı	Alt yazı
Disk, USB	".avi", ".divx", ".mpg", ".mpeg", ".mkv", ".mp4", ".asf", ".wmv", ".m4v" (DRM free)	DIVX3.xx, DIVX4.xx, DIVX5.xx, DIVX6.xx (Sadece standart oynatım), XVID, MPEG1 SS, H.264/ MPEG-4 AVC, MPEG2 PS, MPEG2 TS, VC-1 SM (WMV3)	Dolby Digital, DTS, MP3, WMA, AAC, AC3	SubRip (.srt / .txt), SAMI (.smi), SubStation Alpha (.ssa/.txt), MicroDVD (.sub/.txt), VobSub (.sub), SubViewer 1.0 (.sub), SubViewer 2.0 (.sub/.txt), TMPlayer (.txt), DVD Subtitle System (.txt)
DLNA, PC	".avi", ".divx", ".mpg", ".mpeg", ".mkv", ".mp4", ".asf", ".wmv",	DIVX3.xx, DIVX4.xx, DIVX5.xx, DIVX6.xx (Sadece standart oynatım), XVID, MPEG1 SS, H.264/ MPEG-4 AVC, MPEG2 PS, MPEG2 TS, VC-1 SM (WMV3)	Dolby Digital, DTS, MP3, WMA, AAC, AC3	SubRip (.srt / .txt), SAMI (.smi), SubStation Alpha (.ssa/.txt), MicroDVD (.sub/.txt), SubViewer 1.0 (.sub), SubViewer 2.0 (.sub/.txt), TMPlayer (.txt), DVD Subtitle System (.txt)

Müzik Dosyaları

Dosya Yer	Dosya Uzantı	Örnekleme frekansı	Bitrate	Not
Disk, USB, DLNA, PC	"mp3", ".wma", ".wav", ".m4a" (DRM free)	32 ile 48 kHz (WMA) arasında, 16 ile 48 kHz (MP3) arasında	20 ile 320 kbps (WMA) arasında, 32 ile 320 kbps (MP3) arasında	Bu oynatıcı üzerinde bazı wav dosyaları desteklenmemektedir.

Fotoğraf Dosyaları

Dosya Yer	Dosya Uzantı	Önerilmektedir. Boyut	Not
Disk, USB, DLNA, PC	".jpg", ".jpeg", ".png",	4.000 x 3.000 x 24 bit/pikselden daha az 3.000 x 3.000 x 32 bit/pikselden daha az	Aşamalı ve kayıpsız sıkıştırılan fotoğraf dosyaları desteklenmemektedir.

Not

- Dosya adı 180 karakter ile sınırlıdır.
- Maksimum Dosya/Klasör sayısı: 2000'den az (toplam dosya ve klasör sayısı)
- Dosya sayısı ve boyutuna bağlı olarak, medya içeriğinin okunması bir kaç dakika sürebilir.
- Dosya uyumu sunucuya göre değişiklik gösterebilir.
- DLNA sunucusu ile uyum paket DLNA sunucu ortamında (Nero MediaHome 4 Essentials) ile test edildiğinden dolayı, medya sunucusuna bağlı olarak dosya gereksinimleri ve oynatım fonksiyonları farklılık gösterebilir.
- Sayfa 10'da verilen dosya gereksinimleri her zaman uyumlu olmayabilir. Dosya özellikleri ve medya sunucusunun yetenekleri ile ilgili bazı kısıtlamalar olabilir.
- Film altyazı dosyalarının görüntülenmesi sadece temin edilen Nero MediaHome 4 Essentials yazılımı kullanılarak bir PC veya DLNA medya sunucusu tarafından yaratılması ile görüntülenir.
- USB sürücü, DVD sürücü gibi taşınabilir medya üzerinde bulunan dosyalar medya sunucusu üzerinden düzgün olarak paylaşılamayabilir.
- Bu ünite, ID3 Bütünleşik etiket MP3 dosyalarını desteklememektedir.
- Ekran üzerinde gösterilen toplam çalma süresi VBR uzantılı dosyalar için doğru olamayabilir.
- CD veya USB 1.0/1.1 üzerinde kayıtlı HD film dosyaları düzgün olarak görüntülenmeyebilir. HD film dosyalarının görüntülenmesi için BD-R/RE, DVD veya USB 2.0 önerilmektedir.
- Bu gösterici H.264/MPEG-4 AVC profili Ana, Yüksek Seviye 4.1'i destekler. Daha üst bir dosya seviyesi için, ekranda bir uyarı mesajı belirecektir.
- Bu oynatıcı GMC[*1] veya Qpel[*2] ile kaydedilmiş dosyaları desteklememektedir.

  *1 GMC – Global Motion Compensation

  *2 Qpel – Quarter pixel

AVCHD (Gelişmiş Video Kodlayıcı/Kod Çözücü Yüksek Tanımlı)

- Bu oynatıcı AVCHD format disklerini oynatabilir. Bu diskler kaydedici kameralara normal şekilde kaydedilir ve kullanılır.
- AVCHD formatı yüksek tanımlı bir dijital video kamera formatıdır.
- MPEG-4 AVC/H.264 formatı geleneksel görüntü sıkıştırma formatınınkinden daha yüksek bir verimlilikte görüntüleri sıkıştırabilir.
- Bu oynatıcı "x.v.Color" formatını kullanan AVCHD diskleri oynatabilir.
- Kayıt özelliklerine göre bazı AVCHD formatındaki diskler çalışmayabilir.
- AVCHD formatı disklerinin sonlandırılması gerekmektedir.
- "x.v.Color" normal DVD kamera disklerinden daha geniş bir renk çeşitliği sunmaktadır.

DLNA Hakkında

Bı oynatıcı bir DLNA Sertifikalı dijital medya oynatıcısıdır ve DLNA uyumlu dijital medya sunucularından (PC ve tüketici elektronik aygıtlarından) film, fotoğraf ve müzik içeriklerini görüntüler ve oynatır.

Digital Living Network Alliance (DLNA) tüketici elektronik cihazları, bilişim endüstrisi ve mobil aygıt şirketlerini yelpazesinde bulunduran bir endüstri organizasyonudur. Digital Living sayısal medya dosyalarınızı ev ağını kullanarak daha kolay paylaşım olanağı sunar.

DLNA sertifikalandırma logosu DLNA Birlikte Kullanılabilirlik Esasları ile uyumu ürünlerin daha kolay bulunması için kullanılmaktadır. Bu ürün DLNA Birlikte Kullanılabilirlik Esasları sürüm v.1.5 ile uyumludur.

DLNA sunucu yazılımı çalıştıran bir PC veya diğer DLNA uyumlu cihazların bu oynatıcıya bağlanması durumunda bazı yazılım ayarlarının veya diğer aygıtların ayarlarının yapılması gerekmektedir. Lütfen yazılım veya donanım ile ilgili çalıştırma talimatlarına bakınız.

Belirli Sistem Gereksinimler

Yüksek çözünürlük video oynatımı:

- Yüksek çözünürlük COMPONENT veya HDMI giriş soketi olan görüntüleyici.
- Yüksek tanımlı içeriğe sahip BD-ROM disk.
- Bazı içerikleri için görüntüleme cihazı üzerinde HDMI veya HDCP elverişli DVI giriş (disk üreticisi tarafından tanımlandığı üzere).

Bilgisayarınız üzerinde dosyaları görüntülemek için, bir klasörü ev ağınız üzerinden paylaşın. Bilgisayar gereksinimleri şunlardır:

- Windows® XP (Servis Paketi 2 veya daha yükseği), Windows Vista® (Servis Paketi gerekli değildir), Windows 7® (Servis Paketi gerekli değildir.)
- 1,2 GHz Intel® Pentium® III veya AMD Sempron™ 2200+ işlemciler
- Ağ ortamı: 100 Mb Eternet, WLAN (IEEE 802.11a/b/g/n)
- Bilgisayarını üzerinde birden fazla klasör paylaşılmalıdır. İşletim sistemi sağlayıcınızın destek bağlantısı yardımı ile dosya paylaşım ayarları ile ilgili daha fazla bilgi edinin.

LG Remote (LG Uzaktan Kumanda)

Bu oynatıcıyı ev ağınız üzerinden iPhone veya Android telefonunuzu kullanarak kontrol edebilirsiniz. Bu oynatıcı ile telefonunuz kablosuz ağ cihazınıza bir erişim noktası üzerinden bağlı olmalıdır. "LG Remote" ile ilgili daha detaylı bilgi için "Apple iTunes" veya "Google Apps Marketplace" sayfalarını ziyaret edin.

WOL (Yerel Ağ Üzerinden Açma)

Kullanıcılar, ev ağı üzerinden, bilgisayarınız veya akıllı telefonunuz içerisinde bulunan WOL ile bu üniteyi çalıştırabilirler. Bu özelliğin kullanılabilmesi için, oynatıcının WOL kullanımına elverişli erişim noktasına veya kablolu ağ bağlantısı sağlayan bir yönlendiriciye bağlı olması gerekmektedir. Daha detaylı bilgi için ilgili üretici veya ağ cihazı kullanım kılavuzuna bakınız.

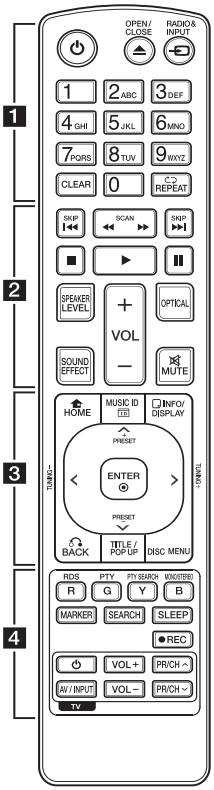
Bölgesel Kod

Bu ünitenin arka kısmında bölgesel kod bulunmaktadır. Bu ünite, BD-ROM veya DVD disk etiketi ünitenin arka kısmında belirtilen diskleri veya "ALL" (HEPSİ) oynatır.

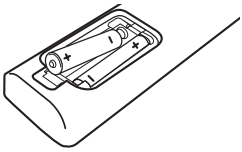
Uyumluluk Hakkında Notlar

- BD-ROM yeni bir format olduğundan dolayı, bazı diskler, dijital bağlantılar ve uyumluluk ile ilgili konular ortaya çıkabilir. Uyumluluk sorunları yaşarsanız, yetkili Müşteri Hizmetleri Merkeziyle irtibat kurun.
- Bu ünite, resim içerisinde resim, ikincil ses ve sanal paketler gibi değişik fonksiyonların keyfini BD-Video destekli BONUSVIEW (BD-ROM sürüm 2 Profil 1 sürüm 1.1/Final Standard Profile) ile çıkarmanıza olanak sağlar. İkincil video ve ses, resim içerisinde resim fonksiyonu ile uyumlu diskler ile oynatılabilir. Oynatılma yöntemi için diskte verilen talimatları uygulayınız.
- Yüksek tanımlamalı içeriğin görüntülenmesi ve standart DVD içeriğinin üst formata dönüştürülmesi görüntüleme cihazınızda HDMI kapasiteli bir giriş veya HDCP kapasiteli bir DVI girişi bulunmasını gerektirebilir.
- Bazı BD-ROM ve DVD diskleri bazı çalıştırma komutlarının ve özelliklerinin kullanımını sınırlandırabilir.
- Üniteden ses çıkış için HDMI bağlantısının kullanılması durumunda Dolby TrueHD, Dolby Digital Plus ve DTSHD maksimum 5.1 kanalı desteklemektedir.
- USB aygıtını, çevirim içi içerik ile indirilen bilgiler dâhil olmak üzere, disk ile ilgili bazı bilgilerin depolanması için kullanabilirsiniz. Kullandığınız disk, bu bilgilerin hangi süre için saklanacağını kontrol edecektir.

Uzaktan kumanda



Pillerin Yerleştirilmesi



Uzaktan Kumanda cihazının arkasında yer alan pil bölmesinin kapağını çıkarın ve iki adet RO3 (AAA boyutu) pili ⊕ ve ⊖ kutupları doğru gelecek şekilde yerleştirin.

• • • • • • **1** • • • • • •

⏻ **(POWER):** Üniteyi AÇAR veya KAPAR.

⏏ **(OPEN/CLOSE):** Disk tepsisini açar veya kapatır.

RADIO&INPUT: Giriş konumunu değiştirir.

0-9 dijital düğmeler: Menü üzerindeki dijital seçenekleri veya tuş takımı üzerinden harflerin girişinin yapılmasını sağlar.

CLEAR: Marker Search (İşaretleyici Arama) menüsündeki bir işaretleyiciyi veya parola girerken bir sayıyı siler.

REPEAT (↻): İstenen bir bölümü veya kısmı tekrarlar.

• • • • • • **2** • • • • •

◀◀ / ▶▶ (SCAN): İleri veya geri arama yapar.

⏮ / ⏭ (SKIP): Bir önceki/ sonraki bölüm/parça/dosyaya atlar.

■ **(STOP):** Oynatımı durdurur.

► **(PLAY):** Oynatımı başlatır.

❚❚ **(PAUSE):** Oynatmayı beklemeye alma.

SPEAKER LEVEL: İstenen hoparlöre ait ses seviyesini ayarlayın.

SOUND EFFECT: Ses efekt konumunu seçer.

VOL +/-: Hoparlör sesini ayarlar.

OPTICAL: Giriş konumunu doğrudan optik'e çevirir.

MUTE: Ünitenin sesini kapatır.

• • • • • • **3** • • • • •

HOME (⌂): Ana sayfayı görüntüler veya [Ana Menü] 'dan çıkar.

MUSIC ID: Ağa bağlandığında çalan şarkı hakkında film oynatımı devam ederken bilgi verir.

INFO/DISPLAY (🗨): Ekran Üzeri Gösterime devam eder veya çıkar.

Yön düğmeleri: Menüden bir seçeneği seçer.

PRESET +/-: Radyo programını seçer.

TUNING +/-: İstenen radyo istasyonunu seçer.

ENTER (⊙): Menü seçeneğini doğrular.

BACK (↶): Menüden çıkar veya oynatmaya devam eder. Oynatmaya devan etme fonksiyonu BD-ROM diske bağlı olarak çalışmayabilir.

TITLE/POP-UP: DVD menü başlığı veya varsa BD-ROM açılır menü görüntülenir.

DISC MENU: Disk üzerindeki menüye erişir.

• • • • • • **4** • • • • •

Renkli (R, G, Y, B) düğmeler:
- BD-ROM menülerinde gezinmek için kullanılır. Aynı zamanda [Film], [Fotoğraf], [Müzik] ve [Premium] menüsü için de kullanılır.
- B düğme: FM konumunda mono/stereo seçimi yapar.

RDS: Radyo Veri Sistemi.

PTY: RDS'nin program tipini görüntüler.

PTY SEARCH:
Program tipini arar.

MARKER: Oynatma esnasında herhangi bir yeri işaretler.

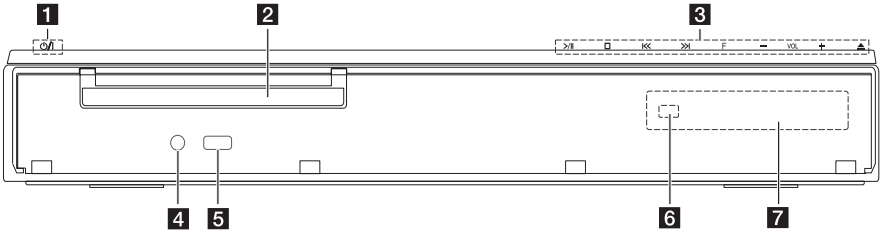
SEARCH: Search (Ara) menüsünü görüntüler veya çıkar.

SLEEP: Ünitenin belli bir süre sonra kapanacağı belirli zaman dilimini ayarlar.

● **(REC):** Ses CD kaydı yapar.

TV Kontrol Düğmeleri:
Bkz. sayfa 62.

Ön Panel



1 ⏻/❙ **(POWER) Düğmesi**

2 **Disk Tepsisi**

3 **İşlem düğmeleri**
>/❙❙ (PLAY / PAUSE)
☐ (STOP)
❙<< / >>❙ (SKIP)
F (Fonksiyon)
Giriş kaynağını veya fonksiyonu değiştirir.
VOL -/+
⏏ (OPEN/CLOSE)

4 **PORT. IN**

5 **USB Bağlantı Noktası**

6 **Uzaktan Algılayıcı**

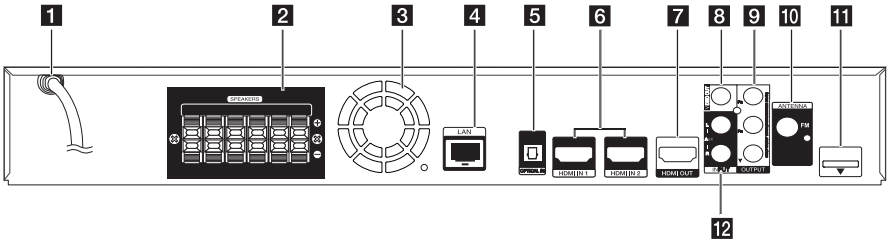
7 **Görüntüleme Penceresi**

İkaz

Dokunmatik düğmelerin kullanımına yönelik önlemler

- Dokunmatik düğmelere ıslak ve kirli el ile dokunmayın.
  - Rutubetli ortamlarda dokunmatik düğmeleri kullanmadan önce üzerindeki nemi silin.
- Dokunmatik düğmelere sertçe basmayın.
  - Lüzumundan fazla bastırılması durumunda dokunmatik düğme algılayıcıları bozulabilir.
- İstenen fonksiyonu doğru olarak çalıştırmak için düğmeye basın.
- Metal nesneler gibi iletken malzemelerin dokunmatik tuşlar ile temasa etmemesi konusunda yeteri kadar dikkatli olun. Arızaya neden olabilir.

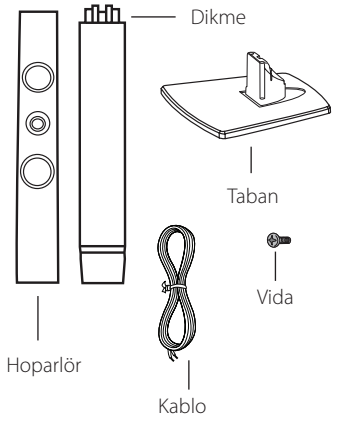
Arka Panel



1. **AC Güç kablosu**
2. **Hoparlör bağlantısı**
3. **Soğutma Fanı**
4. **LAN Bağlantı Noktası**
5. **OPTICAL IN**
6. **HDMI IN 1/2**
7. **HDMI OUT**
8. **VIDEO OUT**
9. **COMPONENT VIDEO (Y PB PR) OUTPUT (PROGRESSIVE SCAN)**
10. **Anten Konektörü**
11. **iPod (24 pim)**
    Temin edilen iPod yuvasına bağlayın.
12. **AUX (L/R) INPUT**

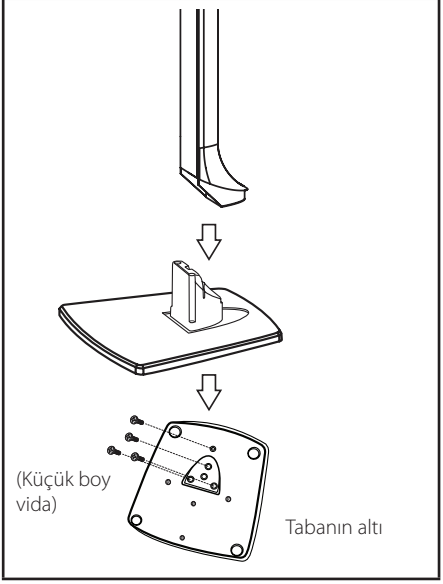
Hoparlörün kurulumu (Ön/Arka)

Hazırlık



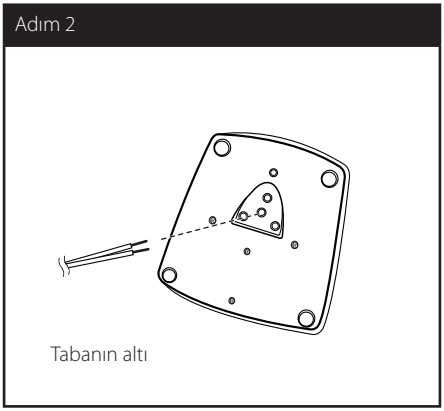
1. Dikmeleri tabana birleştirdikten sonra verilen vidalarla bağlantıyı güçlendirin.

Adım 1



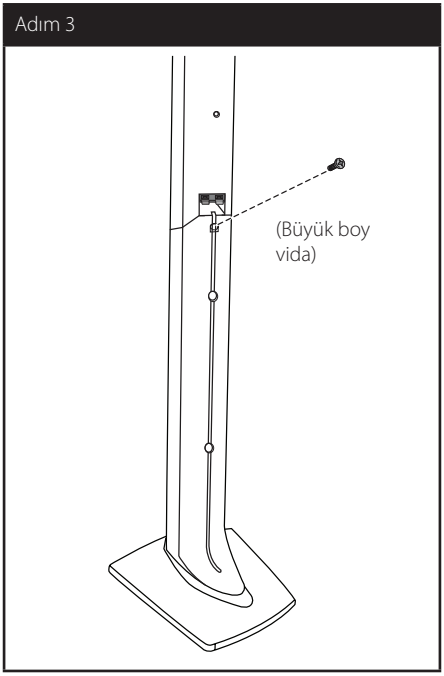
2. Hoparlör kablosunu tabanın alt kısmından sokun.

Adım 2



3. Hoparlörü dikme üzerine yerleştirdikten sonra temin edilen vidalarla bağlantıyı güçlendirin.

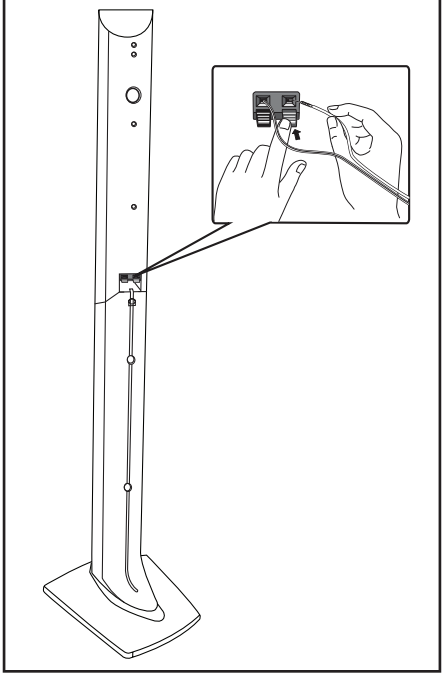
Adım 3



4. Hoparlör kablosunu hoparlör üzerindeki sonlandırıcıya bağlayın.

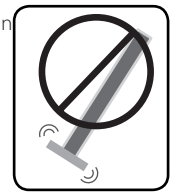
   Siyah işaretli kablonun "–" (eksi) işaretli bağlantı noktasına, diğer kablonun ise "+" (artı) işaretli tarafa bağlandığından emin olun.

Adım 4



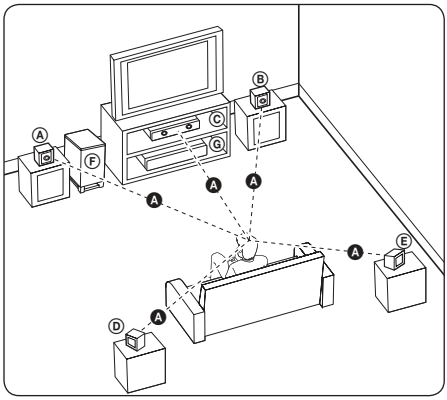
İkaz

Hoparlörleri düşürmemek için dikkatli olun.
Aksi takdirde hoparlörlerin hatalı çalışmasına, kişisel yaralanmalara ve/veya mülkün zarar görmesine neden olabilir.



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 (Ⓐ) belli bir uzaklığa konmalıdır.



Ⓐ Ön sol hoparlör (Sol)/
Ⓑ Ön sağ hoparlör (Sağ):
Ön hoparlörleri monitör veya ekranın yan taraflarına ekranla mümkün olduğunca aynı hizada yerleştirin.

Ⓒ Merkezi hoparlör:
Merkezi hoparlörü monitör veya ekranın altına veya üstüne yerleştirin.

Ⓓ Surround sol hoparlör (Sol)/
Ⓔ Surrond sağ hoparlör (Sağ):
Bu hoparlörleri kendi dinleme pozisyonunuzun arka tarafın yerleştirin ve yüzleri içe dönük olarak konumlandırın.

Ⓕ Subwoofer:
Subwoofer'ın 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.

Ⓖ Ünite

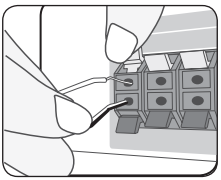
⚠ İkaz

- Çocukların hoparlör* yuvasına ellerini veya başka objeleri sokmadıklarından emin olun.
  *Hoparlör yuvası: Bas sesini güçlendirmek için hoparlör kutusu (kaplaması) üzerinde yer alan bir delik.
- Orta hoparlörü, çocukların erişebileceği yerlerden güvenli şekilde uzak bir yere yerleştirin.
  Aksi takdirde hoparlörlerin düşmesine, kişisel yaralanmalara ve/veya mülkün zarar görmesine neden olabilir.
- Hoparlörlerin içerisinde manyetik parçalar bulunmaktadır ve bu nedenle CRT üzerinde renk bozulmaları olabilir Televizyon ekranı veya bilgisayar monitörü. Lütfen hoparlörleri televizyon veya bilgisayar ekranınızdan uzağa yerleştirin.

Hoparlör Bağlantısı

Hoparlörlerin üniteye bağlanması

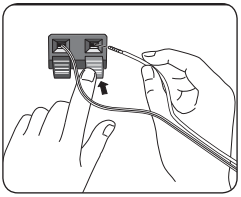
1. Hoparlör kablolarının oynatıcı bağlantısını yapın. Hoparlör kabloları renk kodlandırılmıştır. Birbiri ile renkleri eşleşen kabloları ilgili hoparlörlere bağlayın.



Renk	Hoparlör	Pozisyon
Gri	Arka	Arka sağ
Blue	Arka	Arka sol
Yeşil	Merkez	Merkez
Turuncu	Subwoofer	Herhangi bir ön pozisyon
Kırmızı	Ön	Ön sağ
White	Ön	Ön sol

2. Hoparlör kablosunu hoparlör üzerindeki sonlandırıcıya bağlayın.

   Siyah işaretli kablonun "–" (eksi) işaretli bağlantı noktasına, diğer kablonun ise "+" (artı) işaretli tarafa bağlandığından emin olun.



TV ünitenize bağlantı

Mevcut cihazınızın yapısına göre aşağıda tanımlanan bağlantılardan birini gerçekleştirin.

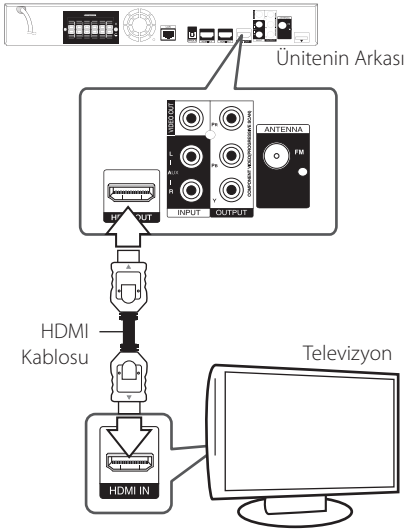
- HDMI bağlantısı (sayfa 20)
- Bileşen Video bağlantısı (sayfa 22)
- Video Bağlantısı (sayfa 22)

Not

- 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 kopyalama koruma sistemi nedeni ile bozulabilir.

HDMI Bağlantısı

Bir HDMI televizyon seti veya monitörünüz varsa bu üniteye HDMI kablosunu kullanarak bağlantı yapabilirsiniz. (Tip A, Ethernet ile Yüksek hız HDMI™ kablosu). Oynatıcının HDMI soketini bir HDMI uyumlu bir televizyonun veya monitörün HDMI GİRİŞ fişine takın.



Televizyonun kaynağını HDMI'ya ayarlayın (Televizyon ünitenizin Kullanıcı Kılavuzuna bakınız)

HDMI ile İlgili Ek Bilgiler

- HDMI aygıtı veya DVI uyumlu bir aygıt bağladığınızda aşağıdaki hususlardan emin olun:
  - HDMI/DVI aygıtını ve bu cihazı kapatmayı deneyin. Daha sonra, HDMI/DVI aygıtını açın ve 30 saniye kadar bekleyin daha sonra bu cihazı açın.
  - Bağlantısı yapılan aygıtın video girişi, bu ünite için doğru olarak yapılandırılmıştır.
  - Bağlı cihaz 720x576p, 1280x720p, 1920x1080i veya 1920x1080p 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.

Not

- Bağlı bir HDMI aygıtının audio çıkışları kabul etmemesi durumunda, HDMI aygıtının audio sesi bozuk çıkabilir veya hiç çıkmayabilir.
- HDMI bağlantısını kullandıktan sonra, çözünürlüğü HDMI çıktısı için kullanabilirsiniz. (Sayfa 23'de yer alan "Çözünürlük Ayarı"na bakınız)
- [Ayar] menüsündeki [HDMI Renk Ayarı] seçeneğini kullanarak HDMI OUT jakından video çıkışı türünü seçin (bkz. Sayfa 33).
- Bağlantı yapıldıktan sonra çözünürlüğün değiştirilmesi ünitenin kusurlu çalışmasına neden olabilir. Bu problemi çözümlemek için üniteyi kapatın sonra tekrar açın.
- HDCP ile HDMI bağlantısı doğrulanamıyorsa TV ekranı kararır. Böyle bir durumda HDMI bağlantısını kontrol edin veya HDMI kablo bağlantısını çıkarın.
- Ekran üzerinde çizgiler varsa ve ses oluşuyorsa, lütfen HDMI kablosunu kontrol edin (uzunluk genel olarak 4.5m).

SIMPLINK nedir?

Bu ünitenin bazı fonksiyonları televizyon ünitesinin uzaktan kumandası ile kontrol edilmekte ve SIMPLINK özelliğine sahip LG TV HDMI bağlantısını kullanmaktadır.

LG TV uzaktan kumanda cihazı ile kontrol edilebilen fonksiyonlar: Oynat, Beklet, Tara, Atla, Güç Kapalı, vb.

SIMPLINK fonksiyonları hakkında daha fazla detaylı bilgi için TV kullanım kılavuzuna başvurun.

SIMPLINK fonksiyonuna sahip LG TV'lerin üzerinde yukarıdaki logo ter almaktadır.

Not

Disk tipine veya oynatma durumuna bağlı olarak bazı SIMPLINK işlevleri amacınızdan farklı olabilir veya çalışmayabilir.

ARC (ses Dönüş Kanalı) fonksiyonu

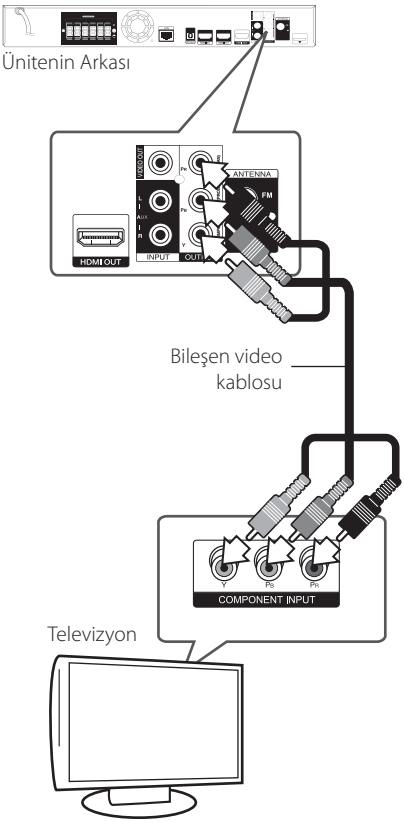
ARC fonksiyonu HDMI yeteneğine sahip televizyon ünitesinin ses akışını bu oynatıcının HDMI ÇIKIŞ'ına gönderilmesini sağlar.

Bu fonksiyonu kullanmak için:

- Televizyon üniteniz HDMI-CEC ve ARC fonksiyonlarını desteklemesi ve HDMI-CEC ve ARC'ın açık konumda olması gerekmektedir.
- HDMI-CEC ve ARC kurulumu televizyon ünitesine bağlı olarak değişiklik gösterebilir. ARC fonksiyonu ile ilgili detay bilgi için televizyonunuzun kullanım kılavuzuna bakın.
- HDMI kablosunu kullanmanız gerekmektedir (Tip A, Ethernet ile Yüksek hız HDMI™ kablosu)
- Bu oynatıcı üzerinde bulunan HDMI ÇIKIŞ'ı kullanarak ARC fonksiyonunu destekleyen HDMI GİRİŞ bağlantısını yapmalısınız.
- ARC ile uyumlu televizyona sadece tek bir Ev Sineması aygıtını bağlayabilirsiniz.

Bileşen Video Bağlantısı

COMPONENT VIDEO OUT soketini, bileşen video kablolarını kullanarak TV üzerindeki ilgili giriş soketlerine takın. Sistem hoparlörleri üzerinden sesi duyabilirsiniz.

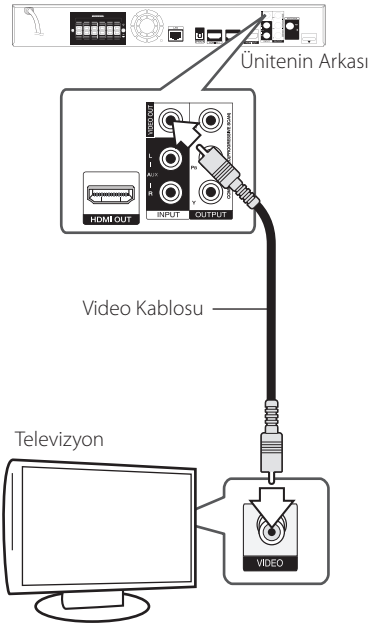


Not

COMPONENT VIDEO OUT bağlantısını kullandığınızda, çıktı çözünürlüğünü değiştirebilirsiniz. (Sayfa 23'de yer alan "Çözünürlük Ayarı"na bakınız)

Video Bağlantısı

Oynatıcı üzerinde VIDEO OUT soketini TV üzerindeki video soket girişine video kablosunu kullanarak bağlayın. Sistem hoparlörleri üzerinden sesi duyabilirsiniz.



Çözünürlük Ayarı

Oynatıcı, HDMI OUT ve COMPONENT VIDEO OUT jakları için farklı çıkış çözünürlükleri sağlamaktadır. Çözünürlüğü [Ayar] menüsünü kullanarak değiştirebilirsiniz.

1. HOME düğmesine basın (⌂).
2. < / > kullanarak [Ayar] seçin ve sonra ENTER (⊙) tuşuna basın.
   [Ayar] menüsü görüntülenecektir.
3. Λ / V kullanarak [EKRAN] seçeneğini seçebilir ve daha sonra > basarak ikinci seviyeye çıkabilirsiniz.
4. Λ / V kullanarak [Çözünürlük] seçeneğini seçebilir ve daha sonra ENTER (⊙) basarak üçüncü seviyeye çıkabilirsiniz.



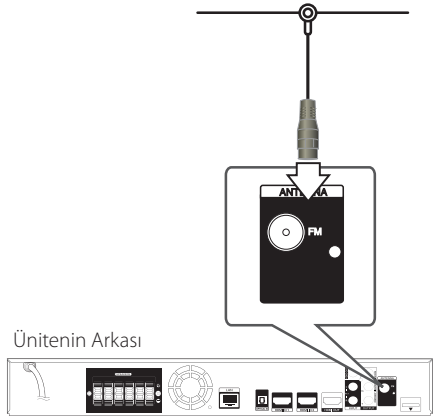
5. Λ / V kullanarak istenen çözünürlüğü seçebilir ve daha sonra ENTER (⊙) düğmesine basarak seçiminizi doğrulayın.

Not

- Televizyonunuz oynatıcı üzerinde seçili olan çözünürlüğü kabul etmez ise çözünürlüğü 576p'ye aşağıdaki şekilde ayarlayabilirsiniz.
  1. Disk tepsisini açmak için ⏏ basın.
  2. ■ (STOP) düğmesine 5 saniyeden daha uzun basın.
- Video çıktısının çözünürlüğünü bir kaç faktör etkilediğinden dolayı sayfa 71'de yer alan "Video Çıkış Çözünürlüğü" kısmına bakın.

Anten Bağlantısı

Cihazınızla birlikte gelen anteni radyo dinlemek için bağlayın.



Not

FM kablo anteni yerleştirirken mümkün olduğunca yatay olmasına özen gösterin. FM kablo anteni tamamı ile açarak yerleştirdiğinizden emin olun.

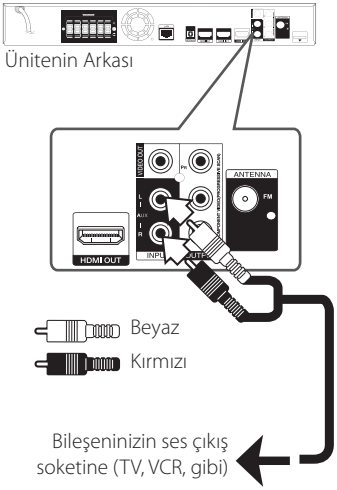
Harici aygıtlar ile bağlantı

AUX Bağlantısı

Harici bir bileşenden gelen ses kaynağını bu sistemin hoparlörleri üzerinden dinleyebilirsiniz.

Aygıtınızın analog ses çıkış fişini ünite üzerinde bulunan AUX L/R (INPUT) girişine takın. Daha sonra [AUX] seçeneğine RADYO&INPUT ve ENTER (⦿) tuşlarına basarak ulaşabilirsiniz.

Ön panel üzerinde yer alan F (Fonksiyon) düğmesi ile giriş konumunu seçebilirsiniz.

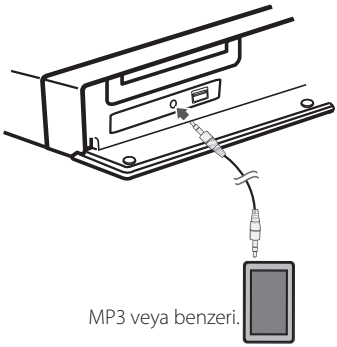


BAĞLANTI NOKTASI GİRİŞ bağlantısı

Taşınabilir müzik çalarınızdaki parçaları sisteminizin hoparlörlerinden dinleyerek müzik keyfi yaşayabilirsiniz.

Taşınabilir müzik çaların kulaklık (veya hat çıkışı) soketini PORT.IN bağlantısına takın. Daha sonra [PORTABLE] seçeneğini RADIO&INPUT ve ENTER (⦿) düğmelerine basarak seçin.

Ön panel üzerinde yer alan F (Fonksiyon) düğmesi ile giriş konumunu seçebilirsiniz.

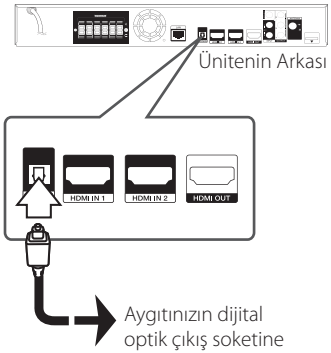


OPTİK GİRİŞ bağlantısı

Cihazınızdan gelen sesin keyfini, hoparlör sistemi ile yapacağınız dijital optik fiş bağlantı ile tamamlayabilirsiniz.

Bileşeninizin optik çıkış fişini ünite üzerindeki OPTİK GİRİŞ soketine takın. Daha sonra [OPTICAL] seçeneğine RADIO&INPUT ve ENTER (⊙) tuşlarına basarak ulaşabilirsiniz. Veya doğrudan OPTİK seçeneğine basabilirsiniz.

Ön panel üzerinde yer alan F (Fonksiyon) düğmesi ile giriş konumunu seçebilirsiniz.

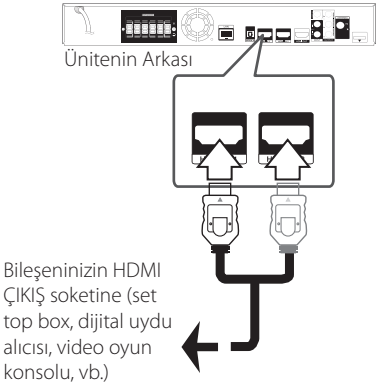


HDMI 1/2 bağlantısı

Bu bağlantı ile bileşeninizde bulunan resim ve ses dosyalarının keyfini çıkarabilirsiniz.

Bileşeninizin HDMI ÇIKIŞ fişini bu ünite üzerindeki HDMI 1 veya 2 soketine takın. Daha sonra [HDMI IN 1/2] seçeneğini RADIO&INPUT ve ENTER (⊙) tuşlarına basarak seçin.

Ön panel üzerinde yer alan F (Fonksiyon) düğmesi ile giriş konumunu seçebilirsiniz.



Not

- HDMI IN 1/2 modunda video çözünürlüğünü değiştiremezsiniz. Bağlı bileşenin video çözünürlüğünü değiştirin.
- Video çıkış sinyallerinin kişisel bilgisayarınızı HDMI IN 1/2 fişine bağladığınızda normal olmaması durumunda, kişisel bilgisayarınızın çözünürlüğünü 576p, 720p, 1080i veya 1080p'ye değiştirin.
- HDMI'dan gelen video sinyali bileşenden veya bileşik video çıkışı olarak kullanılamaz.
- Oynatıcı ses sinyallerini HDMI girişlerinden hem HDMI çıkışına hem de cihazın hoparlörlerine gönderir.

Ev Ağınız ile Bağlantı

Bu oynatıcı ünitenin arkasında bulunan LAN giriş noktası yardımı ile yerel alan ağına (LAN) veya dahili kablosuz modül ile bağlanabilir.
Ünitenin bir geniş bant ev ağına bağlanması durumunda, yazılım güncellemeleri, BD-Live etkileşimi ve çevirim içi hizmetlere erişiminiz sağlanmaktadır.

Kablolu Ağ Bağlantıları

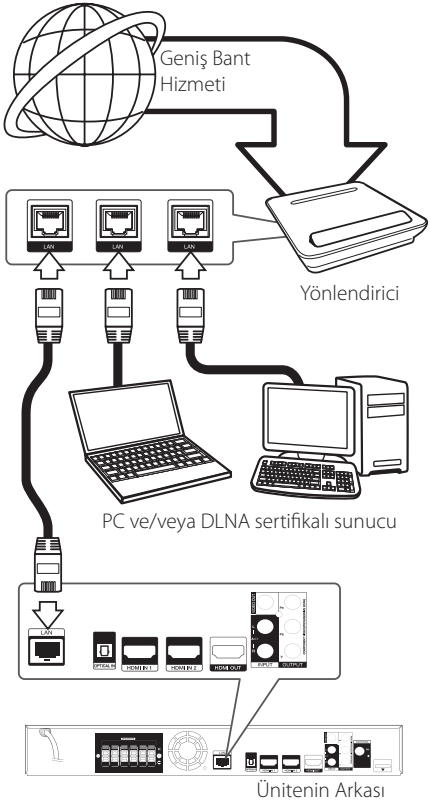
Kablolu network kullanımı, bağlı aygıtların doğrudan ağ ile temasta olmaları ve radyo frekans etkileşimine açık olmamaları nedeni ile en iyi performansı sağlamaktadır.

Daha fazla bilgi için ağ cihazınıza ait dokümanlara başvurunuz.

Oynatıcının LAN bağlantı noktasını Modem veya Yönlendiriciniz üzerindeki ilgili bağlantı noktasına satın alabileceğiniz LAN veya Eternet kablosu ile bağlayabilirsiniz.

Not

- LAN kablosunu takarken veya çıkarırken, kablonun fiş kısmından tutun. Fişten çekerken, LAN kablosundan tutup çekmeyin, kilit üzerine basarken LAN kablo fişinden çekin.
- LAN bağlantı noktasına modüler telefon kablosunu takmayın.
- Çeşitli bağlantı düzenlemeleri olduğundan dolayı, lütfen internet hizmet sağlayıcınız veya iletişim hizmetleri şirketinizin sağladığı hizmetin özelliklerini göz önüne alın.
- PC veya DLNA üzerinden erişim içeriği istendiği durumda, bu oynatıcının diğerleri ile bir yönlendirici yardımı ile aynı yerel alan ağına bağlanması gerekmektedir.



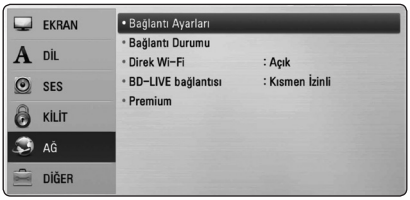
Kablolu Ağ Kurulumu

Bir kablolu bağlantı ile yerel alan ağında (LAN) DHCP sunucunun bulunması durumunda , bu oynatıcıya otomatik olarak IP adresi atanacaktır. Fiziksel bağlantının yapılmasını takiben, bazı ev ağlarında oynatıcının ağ ayarlarının yapılandırılması gerekir. [AĞ] ayarlarını aşağıdaki şekilde düzenleyin.

Hazırlık

Kablolu ağ ayarları yapılmadan önce, ev ağı geniş bant internet bağlantısı yapılmalıdır.

1. [Ayar] menüsünden [Bağlantı Ayarları] seçeneğini seçin ve daha sonra ENTER (⊙) basın.



2. Ekran üzerinde [Bağlantı Ayarları] menüsü görüntülenecektir. Λ / V kullanarak [Kablolu] seçin ve sonra ENTER (⊙) tuşuna basın.



3. Λ / V / < / > kullanarak IP modunu [Dinamik] ve [Statik] arasında seçebilirsiniz.

   Normal olarak, [Dinamik] seçilerek IP adresi otomatik olarak atanır.



Not

Ağ üzerinde DHCP sunucusu olmadığı ve IP adresini manüel olarak atamak istediğinizde, [Statik] seçiminden sonra Λ / V / < / > ve dijital tuşlar yardımı ile [IP Adresi], [Alt Ağ Mask], [Ağ geçidi] ve [DNS Sunucusu] ayarlarını yapın. Rakamlarım girişi sırasında herhangi bir hata oluşursa, CLEAR düğmesine basarak belirgin kısımları temizleyin.

4. Ağ ayarlarını uygulamaya koymak için [Tamam] ve ENTER (⊙) düğmesine basın.
5. Oynatıcı ağ bağlantınızı kontrol etmenizi isteyecektir.
   Ağ bağlantısını tamamlamak için [Tamam] ve ENTER (⊙) düğmesine basın.
6. Yukarıda, 5. adımda, [Deneme] seçimi yapılıp ENTER (⊙) tuşuna basıldığında ağ bağlantı durumu ekran üzerinde görüntülenecektir. Test işlemini aynı zamanda [Ayar] menüsü üzerinde [Bağlantı Durumu] kullanılarak yapılabilir.



Kablosuz Ağ Bağlantısı

Bir başka bağlantı seçeneği ise bir Erişim Noktası veya kablosuz bir yönlendirici kullanmaktır. Ağ konfigürasyonu ve bağlantı yöntemi, kullanılan donanım ve ağ ortamına bağlı olarak değişiklik gösterebilir.

Bu oynatıcı, IEEE 802.11n (Çift bant, 5 GHz ve 2,4 GHz bant) kablosuz modül ile donatılmıştır ve bu modül 802.11a/b/g standartlarını destekler. En iyi kablosuz performans için bir IEEE 802.11n sertifikalı Wi-Fi ağ kullanılmasını (erişim noktası veya kablosuz yönlendirici) önermekteyiz.



Detaylı bağlanma adımları ve ağ ayarları için erişim noktası veya kablosuz yönlendiriciniz ile verilen kurulum talimatlarına bakınız.

En iyi performans için, bu oynatıcıdan ev ağınızın yönlendiricisine veya kablo/DSL modeme doğrudan kablolu bağlantı en iyi seçimdir.
Kablosuz seçeneği kullanmak isterseniz, performans zaman zaman evde bulunan diğer elektronik cihazlar nedeni ile etkilenebilir.

Not

5 GHz için kullanılabilir frekans aralığı ve kanallar aşağıda listelenmiştir. Ancak bulunduğunuz ülkeye göre bazı değişiklikler ve kısıtlamalar olabilir. Kablosuz bağlantı kurmakta sorun yaşamanız durumunda diğer kanalar üzerinden erişim noktasına ulaşmayı deneyin.

Alan	Frekans Aralığı
Kuzey Amerika	5.15-5.25 GHz (ch. 36-48), 5.725-5.825 GHz (ch. 149-161), 5.825-5.850 GHz (ch.165)
Avrupa	5.15-5.25 GHz (ch. 36-48)
Diğerleri	5.15-5.25 GHz (ch. 36-48), 5.725-5.825 GHz (ch. 149-161), 5.825- 5.850 GHz (ch.165)

Kablosuz Ağ Kurulumu

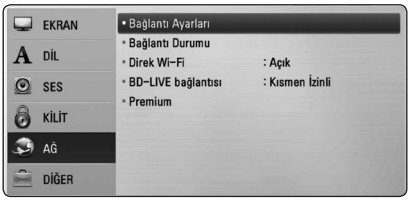
Kablosuz ağ bağlantısı için, oynatıcı ağ iletişimi için ayarlanmalıdır. Bu ayarlama [Ayar] menüsünden gerçekleştirilebilir. [AĞ] ayarlarını aşağıdaki şekilde düzenleyin. Oynatıcının ağa bağlanması için erişim noktasının veya kablosuz yönlendiricinin ayarlanması gerekmektedir.

Hazırlık

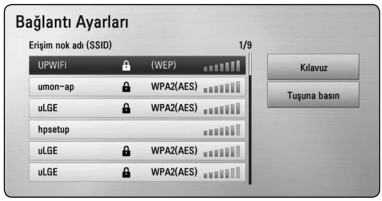
Kablosuz ağı yapılandırmadan önce, şu işlemler yapılmalıdır:

- geniş bant interneti kablosuz ev ağına bağlayın.
- erişim noktası veya kablosuz yönlendirici ayarlarını yapın
- SSID ve ağ güvenlik kodunu not edin.

1. [Ayar] menüsünden [Bağlantı Ayarları] seçeneğini seçin ve daha sonra ENTER (⊙) basın.



2. Ekran üzerinde [Bağlantı Ayarları] menüsü görüntülenecektir. Λ / V kullanarak [Kablosuz] seçin ve sonra ENTER (⊙) tuşuna basın.
3. [Evet] seçin ve ENTER (⊙) basarak devam edin. Yeni bağlantı ayarları, mevcut ağ ayarlarının yerini alır.
4. Oynatıcı menzil içerisindeki tüm eldeki erişim noktalarını veya kablosuz yönlendiricileri tarar ve bir liste halinde görüntüler. Λ / V kullanarak, bir erişim noktası veya kablosuz yönlendiriciyi listeden seçin ve ENTER (⊙) basın.



Erişim noktası veya kablosuz yönlendiricinizde bir güvenlik unsuru varsa, oynatıcıya girişi yapılan WEP veya WPA anahtarının yönlendirici bilgisi ile tamamen uyduğunu doğrulayın. Güvenlik kodunun gerektiği şekilde girilmesi gerekmektedir.

Not

- WEP güvenlik modunun genellikle erişim noktası veya kablosuz yönlendirici ayarları için 4 anahtarı bulunmaktadır. Eğer erişim noktanız veya kablosuz yönlendiriciniz WEP güvenliği kullanıyorsa, ev ağınıza bağlanmak için güvenlik kodunuz "No 1" girin.
- Erişim Noktası, ev ağınıza kablosuz olarak bağlamanıza izin veren aygıttır.
- Erişim noktanız veya kablosuz yönlendiriciniz WPS (Wi-Fi Korumalı Kurulum) tabanlı PIN kod düzenlemesi yöntemini desteliyor ise sarı renkli tuşa (Y) basın ve ekranda beliren kod numarasını not alın. Bağlanacak olan erişim noktası veya kablosuz yönlendirici üzerindeki menüye PIN numarasını girin. Ağ aygıtınıza ait belgelere başvurun.

[Kılavuz] – Erişim noktanız, erişim noktası adını (SSID) yayınlamıyor olabilir. Yönlendirici ayarlarını bilgisayarınız üzerinden kontrol edebilirsiniz ve yönlendiricinizi ya SSID yayını ya da manüel olarak erişim noktası adını (SSID) girmek için [Kılavuz].kullanabilirsiniz.

[Tuşuna basın] – Basmalı düğme konfigürasyon yöntemini destekleyen erişim noktanız veya kablosuz yönlendiriciniz mevcutsa, bu seçeneği seçin ve erişim noktanızda veya kablosuz yönlendiricide Basmalı Düğmeye 120 sayılırken basın. Erişim noktası adını (SSID) ve erişim noktasının veya kablosuz yönlendiricinin güvenlik kodunu bilmeniz gerekmemektedir.

5. Λ / V / < / > kullanarak IP modunu [Dinamik] ve [Statik] arasında seçebilirsiniz.
   Normal olarak, [Dinamik] seçilerek IP adresi otomatik olarak atanır.

Not

Ağ üzerinde DHCP sunucusu olmadığı ve IP adresini manüel olarak atamak istediğinizde, [Statik] seçiminden sonra Λ / V / < / > ve dijital tuşlar yardımı ile [IP Adresi], [Alt Ağ Mask], [Ağ geçidi] ve [DNS Sunucusu] ayarlarını yapın. Rakamlarım girişi sırasında herhangi bir hata oluşursa, CLEAR düğmesine basarak belirgin kısımları temizleyin.

6. Ağ ayarlarını uygulamaya koymak için [Tamam] ve ENTER (⊙) düğmesine basın.
7. Oynatıcı ağ bağlantınızı kontrol etmenizi isteyecektir.
   Ağ bağlantısını tamamlamak için [Tamam] ve ENTER (⊙) düğmesine basın.
8. Yukarıda, 7. adımda, [Deneme] seçimi yapılıp ENTER (⊙) tuşuna basıldığında ağ bağlantı durumu ekran üzerinde görüntülenecektir. Test işlemini aynı zamanda [Ayar] menüsü üzerinde [Bağlantı Durumu] kullanılarak yapılabilir.

Ağ Bağlantısı ile İlgili Notlar:

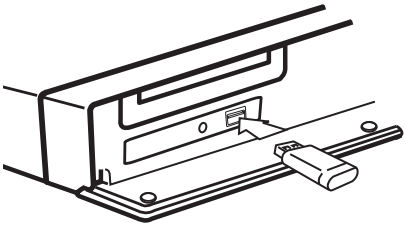
- Kurulum esnasında pek çok ağ bağlantı problemi yönlendirici veya modemin yeniden kurulması ile ortadan kaldırılabilir. Oynatıcıyı ev ağına bağladıktan sonra, gücü hemen kapatın ve/veya ev ağ yönlendiricisinin veya kablo modeminin güç kablosunun bağlantısını kesin. Daha sonra gücü açın ve/veya güç kablosunu tekrardan bağlayın.
- İnternet hizmet sağlayıcısına (ISP) bağlı olarak, geçerli olan hizmet anlaşması şartlarına göre, internet hizmeti alan aygıt sayısı sınırlı olabilir. Daha fazla bilgi için internet hizmet sağlayıcınız ile temas edin.
- Şirketimiz, sizin internet bağlantınız veya bağlı diğer donanımlar nedeni ile geniş bant internet bağlantısında ortaya çıkabilecek iletişim hataları/arızaları nedeni ile oynatıcıda oluşabilecek arızalardan sorumlu değildir.
- İnternet bağlantısı ile sağlanan BD-ROM özellikleri şirketimizce yaratılmamış veya sağlanmamıştır ve şirketimiz bunların çalışabilirliğinden ve devamlılığından sorumlu değildir. Internet Bağlantısı üzerinden sağlanan bazı disk ile ilgili içerikler bu oynatıcı ile uyumlu olmayabilir. Böyle bir içerik hakkında herhangi bir sorunuz varsa, lütfen disk üreticisi ile temasa geçiniz.
- Bazı internet içerikleri daha yüksek bant genişli bağlantısı gerektirebilir.
- Oynatıcının düzgün olarak bağlanmış ve konfigürasyonun yapılandırılmış olmasına rağmen, bazı internet içerikleri internet üzerindeki yoğunluk, aldığınız internet servisinin bant aralığının kalitesi veya içerik sağlayıcı tarafında oluşan problemler nedeni ile düzgün olarak çalışmayabilir.
- Bazı internet bağlantılarının ise size geniş bant internet bağlantısı sunan internet hizmet sağlayıcı (ISP) tarafından konan kısıtlamalar nedeni ile mümkün olmayabilir.
- Internet servis sağlayıcı tarafından talep edilen ve bağlantı ücretleri ile sınırlı kalmamak üzere tüm ilgi masraflar tarafınıza aittir.
- Bu oynatıcının kablolu bağlantısı için A 10 Base-T veya 100 Base-TX LAN bağlantı gereklidir. Aldığınız internet servisi böyle bir bağlantıya olanak sağlamıyorsa oynatıcıyı bağlama imkânınız olmayacaktır.
- xDSL hizmetlerinin kullanımı için bir yönlendirici kullanmanız gerekmektedir.
- DSL hizmetlerini kullanmak için bir DSL modem ve kablolu modem hizmetlerini kullanmak için ise bir kablolu modem kullanılması gerekmektedir. İnternet hizmet sağlayıcınız (ISP) ile yaptığınız sözleşmede yer alan erişim yöntemine bağlı olarak, bu oynatıcı içinde yer alan internet özelliklerini kullanamayabilirsiniz veya aynı anda internet bağlantısı yapacağınız cihaz sayısında bir kısıtlama olabilir. (Internet Servis Sağlayıcınız üyeliği bir aygıt ile sınırlandırıyor ise, bir PC'nin sisteme bağlı olduğu ortamlarda bu aygıtın bağlanmasına izin verilmez.)
- İnternet hizmet sağlayıcınızın koyduğu şartlara bağlı olarak, bir "Yönlendiricinin" kullanılmasına izin verilmeyebilir veya kullanımı kısıtlı olabilir. Daha fazla bilgi için internet hizmet sağlayıcınız ile temas kurun.
- Kablosuz ağ 2.4GHz radyo frekansında çalışmaktadır ve bu frekans, kablosuz ev telefonu, ***Bluetooth®*** aygıtlar, mikro dalga fırın gibi diğer ev aletleri tarafından da kullanılabilir ve bu aletlerden yayılan etkileşimden etkilenebilir.
- Yerel ev ağı üzerinde bulunan tüm kullanılmayan ağ cihazlarını kapatın. Bazı aygıtlar ağ trafiği oluşturur.
- Daha iyi iletişim sağlayabilmek amacı ile, oynatıcıyı erişim noktasına mümkün olduğunca yakın bir noktaya yerleştirin.
- Bazı durumlarda, erişim noktasını veya kablosuz yönlendiriciyi yerden en az 0,45m yukarıya yerleştirmek alış gücünü artırmaktadır.
- Oynatıcıyı mümkün olduğunca erişim noktası yakınına yerleştirin veya oynatıcının yönünü değiştirerek kendisi ile erişim noktası arasında herhangi bir obje olmamasını sağlayın.
- Kablosuz cihazların alış kalitesi, erişim noktasının tipine, oynatıcı ve erişim noktası arasındaki uzaklığa ve oynatıcının yeri gibi pek çok faktöre bağlı olarak değişkenlik gösterebilir.
- Erişim noktası veya kablosuz yönlendiricinizi altyapı moduna ayarlayın. Duruma göre modu desteklenmemektedir.

USB aygıt bağlantısı

Bu cihaz USB üzerinde bulunan film, müzik ve fotoğraf dosyalarını oynatabilir.

USB aygıt üzerinden oynatma işlevi

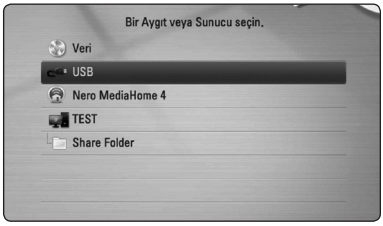
1. USB aygıtını USB bağlantı noktasına tam olarak oturtun.



USB aygıtını ANA menüde bağladığınızda, oynatıcı USB bellek üzerinde bulunan müzik dosyasını otomatik olarak çalmaya başlar. USB bellek aygıtının çeşitli dosyaları barındırması durumunda, dosya tipinin seçimi için bir menü görüntülenecektir.

File loading may takes few minutes depending on Dosya yükleme USB bellek içerisinde barındırılan içerik sayısına bağlı olarak birkaç dakika alabilir. Yüklemeyi durdurmak için [İptal] seçili konumda iken ENTER (⊙) tuşuna basın.

2. HOME düğmesine basın (⌂).
3. </> basarak [Film], [Fotoğraf] veya [Müzik] dosyalarını seçin ve ENTER (⊙) düğmesine basın.
4. ∧ / ∨ kullanarak [USB] seçeneğini seçin ve ENTER (⊙) düğmesine basın.



5. ∧ / ∨ / < / > kullanarak bir dosyayı seçin ve PLAY veya ENTER (⊙) tuşuna basarak dosyayı oynatın.
6. USB aygıtını dikkatlice çıkartın.

Not

- Bu oynatıcı, çeşitli dosyalara erişim amacı ile (müzik, fotoğraf, film) USB flaş bellek, FAT16, FAT32 ve NTFS formatında düzenlenmiş harici HDD'ı desteklemektedir. Ancak, BD-Live ve Ses CD kayıt işlemleri için sadece FAT16 ve FAT32 formatları desteklenmektedir. BD-Live ve Ses CD kayıt esnasında, FAT16 veya FAT32 formatında düzenlenmiş USB flaş bellek/harici HDD kullanın.
- USB aygıtı internet ile BD-Live disklerinin yerel depolaması amacı ile kullanılabilir.
- Bu oynatıcı USB aygıt üzerinde en fazla 8 bölünmüş segmenti kabul eder.
- İşletim esnasında (oynatma vb) USB aygıtı çekip çıkarmayınız.
- Bilgisayara bağlandığında, ek program kurulumu gerektiren USB'ler desteklenmemektedir.
- USB aygıtı: USB1.1 ve USB2.0'ı destekleyen USB aygıtı
- Film, müzik ve fotoğraf içerikli dosyalar oynatılabilir. Dosya tipine göre çalıştırma detayları için ilgili sayfalara başvurunuz.
- Veri kaybını önlemek için düzgün aralıklarla yedekleme yapılması önerilir.
- Bir USB uzatma kablosunun, USB HUB'ın veya USB Çoklu Okuyucunun kullanılması durumunda, USB aygıtı tanınamayabilir.
- Bazı USB aygıtları bu ünite ile çalışmayabilir.
- Sayısal kameralar veya mobil telefonlar desteklenmemektedir.
- Ünitenin USB bağlantı noktası PC'ye bağlanamaz. Bu ünite depolama aygıtı olarak kullanılamaz.

Ayarlar

Ayar seçeneklerini ayarlama

Oynatıcının ayarlarını [Ayar] menüsünü kullanarak değiştirebilirsiniz.

1. HOME düğmesine basın (⌂).



2. </> kullanarak [Ayar] seçin ve sonra ENTER (⊙) tuşuna basın.
[Ayar] menüsü görüntülenecektir.



3. ∧ / ∨ kullanarak ilk kurulum seçeneğini seçebilir ve daha sonra > basarak ikinci seviyeye çıkabilirsiniz.



4. ∧ / ∨ kullanarak ikinci kurulum seçeneğini seçebilir ve daha sonra ENTER (⊙) basarak üçüncü seviyeye çıkabilirsiniz.



5. ∧ / ∨ kullanarak istenen ayar seçebilir ve daha sonra ENTER (⊙) düğmesine basarak seçiminizi teyit edebilirsiniz.

EKRAN] Menüsü

TV İzleme Oranı

Televizyonunuzun tipine göre bir TV en boy oranı seçin.

[4:3 Letter Box]

Standart 4:3 TV bağlantısı yapıldığında seçin. Resmin alt ve üst kısımlarında bulunan bantlarla tiyatrosal bir görüntü sağlar.

[4:3 Yatay Kaymalı]

Standart 4:3 TV bağlantısı yapıldığında seçin. Resmi keserek ekranınız ile aynı boya getiri. Resmin her iki tarafı kesilmiştir.

[16:9 Original]

Bir 16:9 genişlikte TV bağlı olduğunda seçin. 4:3 görüntü orijinal 4:3 görüntü oranı olduğu takdirde, sağında ve solunda siyah bölgelerle birlikte görüntülenir.

[16:9 Tam]

Bir 16:9 genişlikte TV bağlı olduğunda seçin. 4:3 görüntü yatay konumda ekranı doldurmak üzere ayarlanır (linear orantılı).

Not

Çözünürlüğün 720p'nin üzerine ayarlanması durumunda [4:3 Letter Box] ve [4:3 Yatay Kaymalı] seçenekleri seçilemez.

Çözünürlük

Bileşen ve HDMI video sinyalinin çıkış çözünürlüğünü ayarlar. Sayfa 23 ve sayfa 71 çözünürlük seçeneklerine bakınız.

[Auto]

HDMI OUT fişinin televizyona bağlı olduğu durumda görüntü bilgileri temin edilir (EDID) ve bağlı televizyon ünitesi için en uygun çözünürlük değeri seçilir.

[1080p]

1080 çizgili aşamalı video çıktısı.

[1080i]

1080 çizgili bindirmeli video çıktısı.

[720p]

720 çizgili aşamalı video çıktısı.

[576p]

576 çizgili aşamalı video çıktısı.

[576i]

576 çizgili bindirmeli video çıktısı.

1080p Ekr.Modu

Çözünürlük 1080p olarak belirlendiğinde, HDMI donanımlı 1080p/24 Hz giriş uyumlu aygıtlarda film içeriklerinin uygun olarak gösterimi için (1080p/24 Hz) seçin.

Not

- [24 Hz] seçildiğinde, video aktarımları esnasında bazı resim bozuklukları oluşabilir. Böyle bir durumla karşılaşıldığında [50 Hz]'i seçin.
- [24 Hz]'de [1080p Ekr.Modu] ayarlanmış olsa dahi, televizyonunuzun 1080p/24 Hz ile uyumlu olmaması durumunda video çıktısının çerçeve frekansı 50 Hz olarak video kaynak formatına uyarlanır.

HDMI Renk Ayarı

HDMI OUT jakından çıkış türünü seçin. Bu ayar için lütfen görüntüleme aygıtınızın kullanıcı kılavuzuna başvurun.

[YCbCr]

Bir HDMI görüntü aygıtına bağlarken seçin.

[RGB]

Bir DVI görüntü aygıtına bağlarken seçin.

Duvar Kâğıdı

İlk ekranın arka rengini değiştirir.

3D Modu

Blu-ray 3D disk oynatıcısı için çıkış modunu belirleyin.

[Kapalı]

Blu-ray 3D disk, normal bir BD-ROM disk oynatımında olduğu gibi 2D modunda çıkış verecektir.

[Açık]

Blu-ray 3D disk oynatımında çıkış 3D modunda olacaktır.

Ana Menü Rehberi

Bu fonksiyon Ana Menü üzerindeki rehber balonunun görüntülenmesine veya kaldırılmasına olanak sağlar. Rehberin görüntülenmesi için bu seçeneği [Açık] olarak belirleyin.

[DİL] Menüsü

Ekran Menüsü

[Ayar] menüsü ve ekran üzeri göstergeler için bir dil seçin.

Disk Menü/Disk Sesi/Disk Alt yazısı

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

[Orijinal]

Diskin kaydedildiği orijinal dile başvurur.

[Diğer]

Başka bir dili seçmek için ENTER (⊙)'e basın. Başka bir dil seçmek için ilk olarak sayı düğmelerine, daha sonra ENTER (⊙)'a basarak 68. sayfadaki dil kodu listesinde yer alan uygun 4 haneli sayıyı girin.

[Kapalı] (sadece Disk altyazı için)

Alt yazıyı kapat.

Not

Diske bağlı olarak, seçili dil çalışmayabilir.

[SES] Menüsü

Hoparlör Kurulumu

En iyi ses düzenini elde etmek için, hoparlör kurulum görüntüsünü kullanarak bağladığınız hoparlör seslerini ve sizin dinleme pozisyonuna olan uzaklığınızı belirleyin. Test işlevini kullanarak hoparlör ses seviyelerini aynı düzeye getirin.



[Hoparlör]

Ayarlamak istediğiniz hoparlörü seçin.

[Ses]

Her bir hoparlörün ses çıkış seviyesini ayarlayın.

[Mesafe]

Her hoparlör arasındaki mesafeyi ve dinleme pozisyonunu ayarlayın.

[Deneme/ Stop test tone]

Hoparlörler bir test sesi verecektir.

[Tamam]

Ayarları doğrular.

[İptal]

Ayarları iptal eder.

HD AV Senkronizasyonu

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. Λ V kullanarak yukarı ve aşağı doğru kayarak gecikme süresini 0 ile 300 msaniye arasında atayabilirsiniz.



DRC (Dinamik Aralık Kontrolü)

Bu fonksiyon sizin bir filmi daha düşük ses ayarı ile ses belirginliğinden herhangi bir ödün vermeden seyretmenizi sağlar.

[Kapalı]

Bu fonksiyonu sonlandırır.

[Açık]

Dolby Digital, Dolby Digital Plus veya Dolby TrueHD ses çıkış dinamik alanını sıkıştırır.

[Otomatik]

Dolby TrueHD ses çıkış dinamik alanı kendiliğinden belirlenmektedir.
Dolby Digital ve Dolby Digital Plus dinamik alanı [Açık] modunda olduğu gibi çalıştırılır.

Not

DRC ayarı sadece bir disk takılıyken veya ünite tam durma modundayken değiştirilebilir.

[KİLİT] Menüsü

[KİLİT] ayarları sadece BD-ROM ve DVD oynatmayı etkiler.

[KİLİT] seçeneğinde herhangi bir özelliğe erişmek için, oluşturduğunuz 4-haneli güvenlik kodunu girmelisiniz.
Henüz bir parola girmediyseniz, girmeniz istenecektir. 4 rakamlı şifrenizi iki kez girin ve ENTER (⊙) basarak yeni şifrenizi belirleyin.

Parola

Şifrenizi girebilir veya değiştirebilirsiniz.

[Hiçbiri]

4 rakamlı şifrenizi iki kez girin ve ENTER (⊙) basarak yeni şifrenizi belirleyin.

[Değiştir]

Mevcut şifrenizi girin ve ENTER (⊙) basın.
4 rakamlı şifrenizi iki kez girin ve ENTER (⊙) basarak yeni şifrenizi belirleyin.

Şifrenizi unutmanız durumunda

Şifrenizi unutmanız halinde aşağıdaki adımları takip ederek şifreyi kaldırabilirsiniz.

1. Oynatıcı içerisinde disk bulunuyorsa çıkartın.
2. [Ayar] menüsü içerisinde [Parola] seçeneğini işaretleyin.
3. "210499" sayısını girmek için Numara tuşlarını kullanın. Parola temizlendi.

Not

ENTER (⊙) basmadan önce bir hata oluşursa CLEAR düğmesine basın. Sonra doğru rakamları girin.

DVD İzlenme Oranı

Blok halinde DVD'leri değerlendirme içeriklerine göre yapılır. (Tüm disklerin değerlendirmesi yapılmamıştır.)

[İzlenme Oranı 1-8]

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

[Kilidi Aç]

[Kilidi Aç], seçeneği tercih edildiğinde, ebeveyn kontrolü etkin değildir ve disk tamamı ile görüntülenir.

BD İzlenme Oranı

BD-ROM oynatması için yaş sınırını belirleyin. BD-ROM görüntülemesine yaş sınırlaması getirmek için sayı düğmelerini kullanın.

[255]

Tüm BD-ROM oynatılır.

[0-254]

BD-ROM üzerine kaydedilmiş değere göre gösterimi kısıtlar.

Not

- [BD İzlenme Oranı] sadece İleri Değerlendirme Kontrolüne sahip Blu-ray disklerde uygulanır.
- MPAA derecelendirme seviyesini kullanılan bölgeler için aşağıdaki tabloya bakın.

BD İzlenme Oranı	MPAA Derecelendirmesi
0	G
8	PG
13	PG-13
17	R
18	NC-17
255	Kısıtlama yokur

Alan Kodu

DVD video disklerin orantılanması için sayfa 67'da verilen bölge kodları içerisinden bulunduğunu bölge kodunu girin.

[AĞ] Menüsü

[NETWORK] ayarları yazılım güncellemelerinin, BD-Live ve çevirim içi özelliklerinin kullanılabilmesi için gereklidir

Bağlantı Ayarları

Ev ağ ortamınız oynatıcıya bağlanmaya hazırsa, oynatıcının ağ iletişimi için ağ bağlantısının kurulması gerekmektedir. (Sayfa 26-30'te bulunan "Ev Ağınıza Bağlanma" bölümüne bakınız.)

Bağlantı Durumu

Bu oynatıcı üzerindeki ağ durumunu kontrol etmek istiyorsanız, [Bağlantı Durumu] seçeneğini işaretleyerek ENTER (⊙) düğmesine basarak ağ bağlantısının ve internet bağlantısının yapılıp yapılmadığını control edebilirsiniz.

Direk Wi-Fi

Bu oynatıcı Wi-Fi Direct™ sertifikalı bir cihazdır. Wi-Fi Direct™ herhangi bir erişim noktasına veya yönlendiriciye erişmeden aygıtları birbirine bağlayan teknolojidir. Wi-Fi Direct™ konumunu etkin hale getirmek için bu seçeneği [Açık] konumuna getirin. Cihaz bağlantıları için ilgili sayfalar 43 bakın.

BD-LIVE bağlantısı

BD-Live fonskiyonları kullanılmıyorken, internet erişimi sınırlayabilirsiniz.

[İzinli]

İnternet erişimi bütün BD-Live içerikleri için izinlidir.

[İzinli]

İnternet erişimi sadece içerik sahibi lisansına sahip BD-Live içerikleri için izinlidir. İnternet erişimi ve AACS Online fonksiyonları lisanssız tüm BD-Live içerikleri için yasaklanmıştır.

[Yasak]

İnternet erişimi tüm BD-Live içerikleri için yasaklanmıştır.

Premium

[Ülke ayarı.]

[Premium] ile ilgili uygunn hizmet ve içerikleri kullanmak için bulunduğunuz bölgenin kodunu girin.

[DİĞER] Menüsü

DivX® VOD

DIVX VIDEO HAKKINDA: DivX®, DivX, Inc tarafından yaratılmış olan bir digital video formatıdır. Bu resmi olarak DivX Sertifikalı DivX video oynatan bir aygıttır. www.divx.com sayfasını ziyaret ederek daha fazla bilgi alabilir ve dosyalarınızı DivX video formatına çevirmek için gerekli yazılım araçlarını bulabilirisiniz.

DIVX VIDEO ISMARLAMA İŞLEMİ HAKKINDA: Bu DivX® Sertifikalı aygıtın DivX Satın Alınan Video (VOD) içeriğini gösterebilmesi için kayıt ettirilmesi gerekmektedir. Bir kayıt numarası oluşturabilmek için Kurulum menüsü içerisinde (DivX VOD] bölümünü bulun. Kaydınızın nasıl yapılacağı hakkında daha fazla bilgi almak için vod.divx.com adresini ziyaret edin.

[Kayıt Ol]

Oynatıcınızın kayıt kodunu görüntüler.

[Kaydı Sil]

Cihazınızın etkinliğini kaldırarak etkinlik kaldırma kodunu görüntüleyin.

Not

Bu oynatıcı kayıt kodu ile DivX VOD'dan indirilen tüm videolar sadece bu ünite üzerinde oynatılabilir.

Otomatik Güç Kapalı

Ekran koruyucu üniteyi Durma modunda beş dakikadan daha fazla bıraktığınızda etkinleşir. Bu seçeneği etkin konuma getirseniz [Açık], ünite ekran koruyucu devreye girdikten 25 dakika sonra kendisini kapatacaktır. Bu seçeneğin [Kapalı] konumda olması durumunda ekran koruyucu kullanıcı tarafından ünite tekrar kullanılana kadar açık kalacaktır.

Başlat

[Fabrika Ayarı]

Oynatıcıyı ayarlarını fabrika ön ayarlarına ayarlayabilirsiniz.

[Veri tb belleğini sil]

Bağlı USB depolama aygıtı üzerinde bulunan Blu-ray içeriğini başlangıç durumuna getirir.

Not

[Fabrika Ayarı] seçeneğini kullanarak orijinal fabrika ayarlarını seçerseniz, tüm online hizmetler ve ağ kurulumlarını yeniden yapılandırmanız gerekir.

Yazılım

[Bilgi]

Mevcut yazılım sürümünü görüntüler.

[Güncelle]

Yazılımı güncellemek için cihazı doğrudan yazılım güncelleme sunucusuna bağlayabilirsiniz (bakınız sayfa 63-64).

Feragatname

Ağ Hizmet Sağlayıcı Feragatnamesini görüntülemek için ENTER (⊙) düğmesine basın.

Ses Efekti

Uygun ses konumunu seçebilirsiniz. SOUND EFFECT düğmesine televizyon ekranı üzerinde veya ön panelde istenilen konum gelene kadar arka arkaya basın. Ses kaynağı ve efektlere bağlı olarak ekolayzır için görüntülenen şekiller farklı olabilir.

[Natural]: Rahat ve doğal sesin keyfini çıkarabilirsiniz.

[Bypass]: Çoklu kanal surround ses yazılım sinyalleri kaydedildiği şekilde çalacaktır.

[Bas Kuvvet]: Ön sol ve sağ ile subwoofedan gelen bas sesini kuvvetlendirir.

[Temiz Ses]: Bu konum sesleri daha temiz hale sokar ve konuşma seslerinin kalitesini artırır.

[Sanal]: Merkez kanalın geliştirilmesi ile daha dinamik seslerin keyfini çıkarabilirsiniz.

[Oyun]: Video oyunları oynarken daha fazla sanal seslerin keyfini çıkarabilirsiniz.

[Gece]: Bu konum gece saatlerinde daha düşük sesle film seyretmek istediğinizde yararlı olabilir.

[Up Scaler]: MP3 dosyalarını veya diğer sıkıştırılmış dosyalardan müzik dinlerken, ses kalitesini artırabilirsiniz. Bu konum sadece 2 kanal kaynakta kullanılabilir.

[Ses gücü]: Bas ve tiz sesi güçlendirir.

[Kull. EQ]: Belirli bir frekansı yükseltip azaltarak ses ayarını yapabilirsiniz.

[Kull. EQ] Ayarlanması



1. Λ / V kullanarak istenen frekansı seçin.
2. < / > kullanarak istenen seviyeyi seçin.

[İptal] seçeneğini seçtikten sonra ENTER (⊙) tuşuna basarak ayarları iptal edebilirsiniz.
[Sıfırla] opsiyonunu seçtikten sonra ENTER (⊙) tuşuna basarak tüm ayarları sıfırlayın.

[Doğal Artı]: Doğal ses efektlerini 5,1 kanalda olduğu gibi dinleyebilirsiniz.

Genel Oynatma

[Home] kullanımı

HOME (⌂) tuşuna bastığınızda ana menü görüntülenir. Λ / V / < / > kullanılarak bir kategori seçin ve sonra ENTER (⊙) tuşuna basın.



1	**[Film] -** Video içerikleri oynatır.
2	**[Fotoğraf] -** Fotoğraf içeriklerini görüntüler.
3	**[Müzik] -** Ses içeriklerini görüntüler.
4	**[Premium] -** Premium Ana Sayfasını görüntüler.
5	**[Giriş] -** Giriş konumunu değiştirir.
6	**[Ayar] -** Sistem ayarlarını ayarlar.

Disklerin Oynatılması

BD **DVD** **ACD**

1. ⏏ (OPEN/CLOSE) ve bir diski disk tepsisi üzerine yerleştirin.
2. ⏏ (OPEN/CLOSE) düğmesine basarak disk sürücüsünü kapayın.

   Pek çok Audio CD, BD-ROM ve DVD-ROM diskleri için oynatma otomatik olarak başlar.
3. HOME düğmesine basın (⌂).
4. < / > basarak [Film] veya [Müzik] dosyalarını seçin ve ENTER (⊙) düğmesine basın.
5. [BD], [DVD], [VR] veya [Audio] seçeneğini Λ / V kullanarak seçin ve, ENTER (⊙) tuşuna basın.

Not

- Bu kılavuz içerisinde tanımlanan oynatım fonksiyonları, tüm dosya ve medya tipleri için geçerli olmayabilir. Bazı fonksiyonlar pek çok faktöre bağlı olarak kısıtlanabilir.
- BD-ROM başlıklarına bağlı olarak, düzgün oynatım için bir USB aygıtının bağlı olması gerekebilir.
- Bu oynatıcıda tamamlanmamış DVD VR formatında diskler görüntülenmeyebilir.
- Bazı DVD-VR diskleri CPRM verileri kullanılarak DVD RECORDER ile yapılmıştır. Bu cihaz bu tip diskleri desteklememektedir.

Disk/USB aygıtı üzerinde bir dosyanının oynatılması

MOVIE **MUSIC** **PHOTO**

Bu cihaz disk veya USB üzerinde bulunan video, müzik ve fotoğraf dosyalarını oynatabilir.

1. Bir veri diskini tepsiye yerleştirin veya bir USB aygıtını bağlayın.
2. HOME düğmesine basın (⌂).
3. < / > basarak [Film], [Fotoğraf] veya [Müzik] dosyalarını seçin ve ENTER (⊙) düğmesine basın.
4. Λ / V kullanarak [Tarih] or [USB] seçeneğini seçin ve ENTER (⊙) düğmesine basın.
5. Λ / V / < / > kullanarak bir dosyayı seçin ve ▶ (PLAY) veya ENTER (⊙) tuşuna basarak dosyayı oynatın.

Blu-ray 3D diskin oynatılması

BD

Bu oynatıcı sağ ve sol göz için ayrı görüntülemeye sahip Blu-ray 3D disklerini oynatabilir.

Hazırlık

Bir Blu-ray 3D diskini stereoskopik 3D modunda oynatabilmek için aşağıdaki işlevlerin yerine getirilmesi gerekmektedir:

- Televizyon setinizin 3D yeteneğine ve HDMI 1.4 giriş(ler)e sahip olup olmadığını kontrol edin.
- Gerektiğinde, 3D gözlüklerinizi takarak 3D tecrübesinin zevkini çıkarın.
- BD-ROM'un Blu-ray 3D disk olup olmadığını kontrol edin.
- HDMI kablosunu (Tip A, Ethernet ile Yüksek hız HDMI™ kablosu) oynatıcının HDMI çıkış ve televizyon HDMI girişi arasındaki bağlantı için kullanın.

1. HOME (⌂) düğmesine basarak [Ayar] menüsü üzerinden [3D Modu] seçeneğini [Açık] konumuna getirin. (Sayfa 33)
2. ⏏ (OPEN/CLOSE) ve bir diski disk tepsisi üzerine yerleştirin.
3. ⏏ (OPEN/CLOSE) düğmesine basarak disk sürücüsünü kapayın.

   Çalma/Oynatma işlevi otomatik olarak başlayacaktır.
4. 3D-hazır TV'nin kullanıcı kitapçığına başvurarak daha fazla bilgi edinin.

   Televizyon ayarlarınızda gerekli düzenlemeleri yaparak görüntü ayarlarını ve odaklama değerini 3D efekti için daha etkili konuma getirebilirsiniz.

İkaz

- 3D içeriklerinin uzun süre seyredilmesi baş dönmesine ve yorgunluğa neden olabilir.
- Hasta, çocuk ve hamile bayanların 3D modunda film seyretmeleri önerilmemektedir.
- 3D içerikleri seyrederken, baş ağrısı, yorgunluk veya baş dönmesi hissederseniz, kendinizi tekrar normal hissedinceye kadar televizyonunuzu kapatarak dinlenmeniz önerilir.

BD-Live™ keyfi

BD

BD-Live destekleyen ve ağ gelişme fonksiyonuna sahip BD-Live video (BD-ROM sürüm 2, Profil 2) kullanımı ile yeni filmlerin fragmanlarını indirme gibi daha fazla fonksiyonu kullanmanıza olanak tanır.

1. Ağ bağlantınızı ve ayarlarınızı kontrol edin (sayfa 26-30).
2. Ön panel üzerinde bulunan USB bağlantı noktasına bir USB depolama aygıtını yükleyin.

   USB aygıtı bonus içerikleri yüklemek için gerekmektedir.
3. HOME (⌂) düğmesine basın ve [Ayar] menü üzerinden [BD-LIVE bağlantısı] seçeneğini işaretleyin (Sayfa 37).

   Diske bağlı olarak, [BD-LIVE bağlantısı] seçeneği [Kısmen İzinli] olarak seçili ise bu fonksiyon kullanılamayabilir.
4. BD-Live içeren bir BD-ROM yerleştirin.

   Diske bağlı olarak işlevler farklılık gösterebilir. Disk ile birlikte verilen kılavuza bakınız.

İkaz

Bağlı bulunan USB aygıtını içerik indirilirken veya bir Blu-ray disk, disk tepsisindeyken yerinden çıkarmayın. USB'nin çıkarılması durumunda, USB aygıtı zarar görebilir ve BD-Live özellikleri, zarar gören USB ile düzgün olarak çalıştırılamayacaktır.Bağlantısı yapılan UBS cihazın böyle bir eylemden zarar görmesi duumunda, bağlantı yapılan USB cihazı PC'ye bağlayarak formatladıktan sonra tekrar kullanabilirsiniz.

Not

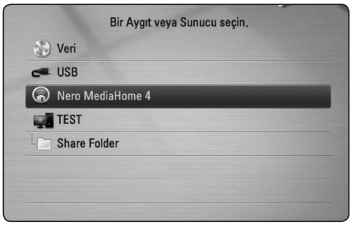
- Bazı BD-Live içerikler belli bölgelerde içerik sunucusunun kendi kararı yönünde sınırlı erişime tabi olabilir.
- BD-Live içeriklerini yükleme ve başlatma işleri birkaç dakika sürebilir.

Ağ sunucusu üzerinden bir dosyanın oynatılması

MOVIE **MUSIC** **PHOTO**

Bu oynatıcı, bir PC içerisinde bulunan dosyalardan veya bir DLNA sunucu ile ev ağınız üzerinden film oynatabilir, müzik ve fotoğraf dosyaları içerikleri görüntülenebilir.

1. Ağ bağlantınızı ve ayarlarınızı kontrol edin (sayfa 26-30).
2. HOME düğmesine basın (⌂).
3. </> basarak [Film], [Fotoğraf] veya [Müzik] dosyalarını seçin ve ENTER (⊙) düğmesine basın.
4. Bir DLNA medya sunucusu seçin veya bilgisayar üzerinden bir klasörü listeyi ∧ / ∨ kullanarak paylaşın ve ENTER (⊙) tuşlayın.



Kullanılabilir medya sunucuları tekrar taramak isterseniz, Yeşil (Y) renkli düğmeye basın.

5. (∧ / ∨ / < / >) kullanarak bir dosyayı seçin ve ENTER (⊙) tuşuna basarak dosyayı oynatın.

Not

- Dosya gereksinimleri sayfa 10 tanımlanmıştır.
- Çalıştırılamayan dosyaların ufak bir görüntüsü gösterilebilir ancak bu dosyalar oynatıcı üzerinde çalıştırılamaz.
- Altyazı dosya adı ve film dosya adı aynı olmalı ve her iki dosya aynı klasör içerisinde yer almalıdır.
- Oynatım ve işletim kalitesi ev ağınızın durumundan etkilenebilir.
- Bilgisayar ortamınıza bağlı olarak bağlantı sorunları yaşayabilirsiniz.

Ağ kullanıcı adı ve şifrenin girilmesi

Bilgisayarınızın çalışma ortamına bağlı olarak, paylaşım dosyalarına erişmek için kullanıcı adı ve şifre girmeniz gerekebilir.

1. Klavye menüsü kullanıcı adı ve şifre istendiğinde otomatik olarak belirlenecektir.
2. ∧ / ∨ / < / > kullanarak bir karakter seçin ve sonra ENTER (⊙) yaparak sanal klavye üzerindeki seçiminizi teyit edin.

   Üzerinde inceltme işareti bulunan bir harf girişi yapma için INFO/DISPLAY (⊡) tuşuna basarak geniş karakter dizinini görüntüleyebilirsiniz.



[İptal] – Bir önceki ekrana döner.

[Boşluk] – İmlecin bulunduğu noktaya bir boşluk ekler.

[<–] – İmlecin bulunduğu noktanın öncesindeki karakteri siler.

[ABC / abc / #+-=&] – Klavye menü ayarlarını büyük harflere, küçük harflere veya sembollere değiştirin.

3. Ağ kullanıcı adını ve şifrenizi girdikten sonra, ∧ / ∨ / < / > kullanarak [Tamam] seçin ve ENTER (⊙) tuşuna basarak klasöre erişiminizi sağlayın.

Ağ kullanıcı adı ve şifresi bir kez klasöre erişildikten sonra kolaylık sağlamak amacı ile hatırlanacaktır. Ağ kullanıcı adınızın ve şifrenizin hatırlanmasını istemiyorsanız, kırmızı renkli (R) düğmeye basarak [Hatırla] seçenek kutusunu klasör erişim öncesinde temizleyin.

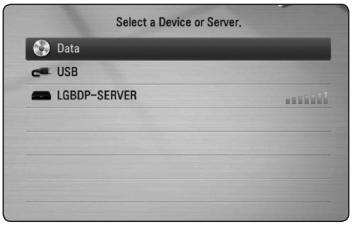
Bir Wi-Fi Direct™ sertifikalı sunucuya bağlanılması

MOVIE MUSIC PHOTO

Bu oynatıcı bir Wi-Fi Direct™ sertifikalı sunucu içerisinde bulunan film, müzik ve fotoğraf dosyalarını oynatabilir. Wi-Fi Direct™ teknolojisi bu oynatıcının bir erişim noktası gibi ağ aygıtına bağlı olmaksızın bir Wi-Fi Direct™ sertifikalı sunucuya bağlanmasına olanak tanır.

1. [Direk Wi-Fi] seçeneğini [Ayar] menüsü üzerinden [Açık] konumuna ayarlayın (sayfa 36).
2. HOME düğmesine basın (⌂).
3. </> basarak [Film], [Fotoğraf] veya [Müzik] dosyalarını seçin ve ENTER (⊙) düğmesine basın.
4. Bir Wi-Fi Direct™ sertifikalı sunucuyu listeden ∧ / ∨ kullanarak listeden seçin ve ENTER (⊙) tuşuna basın.

   Wi-Fi Direct™ bağlantısı oomatik olarak sağlanacaktır.



   Kullanılabilir medya sunucuları tekrar taramak isterseniz, Yeşil (Y) renkli düğmeye basın.
5. ∧ / ∨ kullanarak bir sunucuyu seçin ve ENTER (⊙) tuşuna basarak sunucu içerisinde dolaşın.
6. ∧ / ∨ / < / > kullanarak bir dosyayı seçin ve ENTER (⊙) tuşuna basarak dosyayı oynatın.

Not

- Daha iyi iletişim sağlayabilmek amacı ile, oynatıcıyı Wi-Fi Direct™ erişim noktasına mümkün olduğunca yakın bir noktaya yerleştirin.
- Wi-Fi Direct™ aygıtına bağlandıktan sonra Ana Sayfa ekranına dönerseniz bağlantı kesilecektir.

Video ve ses içeriği için temel işlemler

Oynatımı durdurmak

Oynatım esnasında ■ (STOP) tuşuna basın.

Oynatıma ara vermek

II (PAUSE) düğmesine oynatım esanasında basın.
▶ (PLAY) düğmesine basarak oynatım moduna geri dönebilirsiniz.

Çerçeveleri tek tek oynatma (Video)

Film oynatım esnasında II (PAUSE) düğmesine basın.
Kare kare oynatmak için II (PAUSE) arka arkaya basın.

İleri ve geri tarama

Oynatma sırasında hızlı ileri veya hızlı geri almak için ◀◀ ya da ▶▶ düğmesine basın.

◀◀ ya da ▶▶ düğmesine art arda basarak çeşitli oynatma hızları arasında geçiş yapabilirsiniz.

Oynatım hızının yavaşlatılması

Oynatım durdurulduğunda ▶▶ düğmesine arka arkaya basarak yavaş çekim hızını ayarlayabilirsiniz.

Bir önceki/sonraki bölüm/parça/dosyaya atlama

Oynatma esnasında I◀◀ veya ▶▶I basarak bir sonraki bölüm/parça gidebilir veya çalan bölüm/parçanın başına dönebilirsiniz.

I◀◀ düğmesine iki kez hafifçe basarak bir önceki bölüm/parça/dosyaya geri dönülür.

Sunucunun dosya lisesi menüsünde, bir klasörde pek çok içerik yer alabilir. Bu durumda, I◀◀ veya ▶▶I tuşuna basarak aynı tipteki bir önceki veya bir sonraki içeriğe geçebilirsiniz.

Fotoğraf içeriği ile ilgili temel işlemler

Slayt gösterisi izlemek için

▶ (PLAY) düğmesine basarak slayt gösterisine başlayabilirsiniz.

Slayt gösterisini durdurmak için

Slayt göserisi esnasında ■ (STOP) tuşuna basın.

Slayt gösterisini bellemeye almak için

Slayt gösterisi esnasında ❚❚ (PAUSE) tuşuna basın.
▶ (PLAY d tuşuna basarak slayt gösterisine tekrar başlayabilirsiniz.

Bir önceki/sonraki fotoğrafa geçme

Tam ekran üzerinde fotoğraf izlerken < veya > tuşuna basarak bir önceki veya bir sonraki fotoğrafa geçebilirsiniz.

Disk menüsünün kullanılması

BD DVD AVCHD

Disk menüsünü görüntülemek için

İçeriğinde menü bulunan bir diskin yüklenmesi ile menü ekranı görüntülenebilir. Oynatım esnasında disk menüsünü görüntülemek istiyorsanız DISC MENU tuşuna basın.

W/A/S/D tuşlarını kullanarak menü içerisinde gezebilirsiniz.

Açılır menünün görüntülenmesi

Bazı BD-ROM diskleri oynatım sırasında görüntülenen açılır menülere sahiptir.

TITLE/POPUP tuşuna oynatım esnasında bastıktan sonra W/A/S/D tuşlarını kullanarak menü içerisinde gezebilirsiniz.

Oynatımı devam ettirir

BD DVD AVCHD MOVIE ACD MUSIC

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.

Not

- Devam noktası, bir düğmeye basarak temizlenebilir (örneğin; ⏻ (POWER), ⏏ (OPEN/CLOSE), vb)).
- BD-J'ye sahip BD-Video'larda oynatmaya devam fonksiyonu çalışmaz.
- BD-ROM etkileşimli oynatımda, ■ (STOP) düğmesine bir kez basıldığında, cihaz tamamı ile durma moduna girecektir.

İleri Seviye Oynatma

Tekrar Oynatma

BD **DVD** **AVCHD** **ACD** **MUSIC**

Oynatma esnasında, REPEAT (↻) düğmesine arka arkaya basarak istenilen tekrar modunu seçebilirsiniz.

Blu-ray Disk / DVD

A- – Seçili kısım devamlı olarak tekrarlanacaktır.

Bölüm – Seçili bölüm devamlı olarak tekrarlanacaktır.

İsim – Seçili parça devamlı olarak tekrarlanacaktır.

Normal oynatıma geri dönmek için art arda REPEAT (↻) düğmesine basarak [Kapalı] seçeneğini belirleyin.

Audio CD/Müzik dosyaları

Track– Seçili parça veya dosya devamlı olarak çalınacaktır.

All – Tüm parçalar veya dosyalar devamlı olarak çalacaktır.

– Parçalar veya dosyalar karışık sıra ile çalınacaktır.

All – Parçalar veya dosyalar karışık sıra ile tekrarlayarak çalacaktır.

A-B – Seçili kısım devamlı olarak tekrarlanacaktır. (Sadece Audio CD)

Normal oynatıma dönmek için CLEAR düğmesine basın.

Not

- ⏭ düğmesine Bölüm/Parça tekrar esnasında basıldığında, tekrarlanarak çalma iptal edilecektir.
- Bu fonksiyon bazı disklerde veya parçalarda çalışmayabilir.

Belli bir kısmın tekrar edilmesi

BD **DVD** **AVCHD** **ACD**

Bu aygıt seçmiş olduğunuz bir kısmı tekrar çalabilir.

1. Çalma esnasında, REPEAT (↻) düğmesine basarak [A-] tekrar etmesini istediğiniz bölümün başında basın.
2. Bölümün sonunda gelindiğinde, tekrar ENTER (⊙) düğmesine basın. Seçtiğiniz kısım sürekli olarak tekrarlanır.
3. Normal oynatıma geri dönmek için art arda REPEAT (↻) düğmesine basarak [Kapalı] seçeneğini belirleyin.

Not

- Seçeceğiniz bölüm en az 3 saniye uzunlukta olmalıdır.
- Bu fonksiyon bazı disklerde veya parçalarda çalışmayabilir.

İşaretleyici Arama

BD DVD AVCHD MOVIE

Oynatma işlevini en fazla dokuz adet işaretli yerden başlatabilirsiniz.

İşaretleyici kullanımı

1. Oynatım esnasında MARKER düğmesine istediğiniz noktada basın. İşaretleyici ikonu televizyon ekranında kısa bir süre için belirecektir.
2. 1. adımı tekrarlayarak dokuz adet işaretleyici koyabilirsiniz.

İşaretli yerin oynatılması

1. SEARCH düğmesine bastığınızda arama menüsü görüntülenecektir.
2. Görüntülemek istediğiniz sahneye ait işaret numarasını girin. Oynatım seçili işaretin bulunduğu sahneden başlayacaktır.

Bir İşaretleyicinin silinmesi

1. SEARCH düğmesine bastığınızda arama menüsü görüntülenecektir.



2. V tuşuna basarak işaretleyici numarasını vurgulu duruma getirin.
   </> düğmesini kullanarak silmek istediğiniz işaretli sahneyi seçin.
3. CLEAR düğmesine bastığınızda işaretli sahne arama menüsünden silinecektir.

Not

- Bu fonksiyon, diske, oynatılan objeye veya sunucu yeteneğine bağlı olarak çalışmayabilir.
- Tüm işaretli noktalar oynatılan objenin tamamen durdurulma konumunda (■), objenin isminin değiştirilmesi veya diskin çıkarılması durumunda silinecektir.
- Oynatılan objenin tamamı 10 saniyeden az ise, bu fonksiyon yürütülemez.

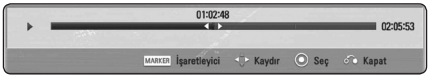
Arama menüsünün kullanılması

BD DVD AVCHD MOVIE

Arama menüsünü kullanarak oynatıma nereden başlamayacağınızı kolaylıkla seçebilirsiniz.

Bir noktanın aranması

1. Oynatım esnasında SEARCH düğmesine basarak aramam menüsünü görüntüleyebilirsiniz.



2. </> düğmesine basıldığında, çalınan parça veya oynatım 15 saniye ileri veya geri yönde atlar.
   </> düğmesine basıp, basılı tutarak atlanması istenilen noktayı seçebilirsiniz.

İşaretli noktadan oynatımı başlatma

1. SEARCH düğmesine bastığınızda arama menüsü görüntülenecektir.
2. V düğmesine basarak işaretleyici numarasını vurgulu duruma getirin.
   </> düğmesini kullanarak oynatımı başlatmak istediğiniz işaretli sahneyi seçin.
3. ENTER (⊙) düğmesine basarak işaretli noktadan itibaren oynatımı başlatın.

Not

- Bu fonksiyon, diske, oynatılan objeye veya sunucu yeteneğine bağlı olarak çalışmayabilir.
- Bu fonksiyon dosya tipine ve medya sunucusunun yeteneğine bağlı olarak çalışmayabilir.

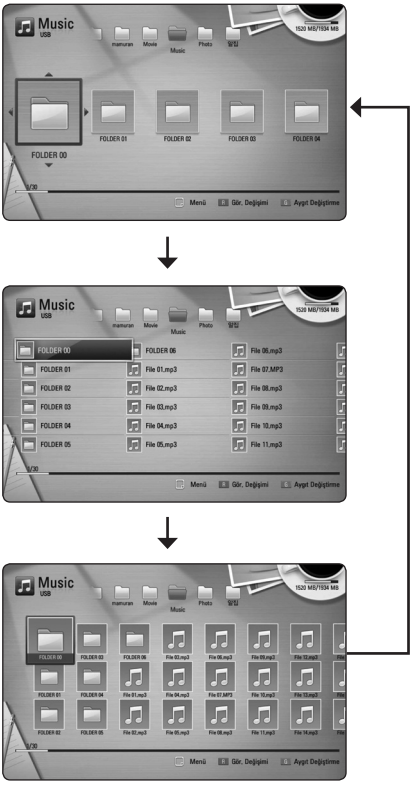
İçerik listesinin görüntüsünün değiştirilmesi

MOVIE **MUSIC** **PHOTO**

[Film], [Müzik] veya [Fotoğraf] menülerinde içerik listesi görüntüsünü değiştirebilirsiniz.

Yöntem 1

Kırmızı (R) renkli düğmeye arka arkaya basın.



Yöntem 2

1. İçerik listesinde INFO/DISPLAY (⊡) düğmesine basarak seçenek menüsünü görüntüleyin.
2. [Gör. Değişimi] seçeneğini Λ / V düğmesini kullanarak seçin.
3. ENTER (⊙) düğmesine basarak içerik listesi görünümünü değiştirin.

İçerik bilgilerinin görüntülenmesi

MOVIE

Oynatıcı içerik bilgilerini görüntüleyebilmektedir.

1. Λ / V / < / > kullanarak bir dosya seçin.
2. INFO/DISPLAY (⊡) düğmesine basarak seçenek menüsünü görüntüleyin.
3. Λ / V kullanarak [Bilgi] seçeneğini seçin ve ENTER (⊙) düğmesine basın.

   Dosya bilgileri ekranda görüntülenecektir.

Film gösterisi sırasında, dosya bilgilerini TITLE/POPUP tuşuna basarak görüntüleyebilirsiniz.

Not

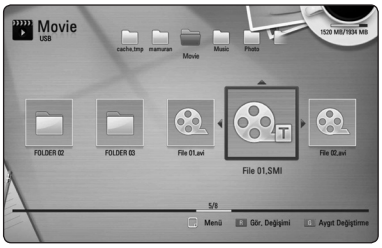
Ekranda görüntülenen bilgi gerçek içerik bilgisi ile karşılaştırıldığında doğru olmayabilir.

Bir alt yazı dosyasının seçimi

MOVIE

Alt yazı dosyasının adının film dosyasından farklı olması durumunda, [Film] menüsü içerisinden alt yazı dosyasının film dosyası başlatılmadan önce seçilmesi gerekmektedir.

1. [Film] menüsü içerisinden Λ / V / < / > kullanarak alt yazı dosyasını seçin.
2. ENTER'a (⊙) basın.



ENTER (⊙) düğmesine tekrar basarak altyazı dosya seçimini kaldırabilirsiniz. Film dosyasını oynatmaya başladığınızda seçili alt yazı dosyası görüntülenecektir.

Not

- Oynatım esnasında ■ (STOP) düğmesine basıldığında altyazı dosya seçimi iptal olacaktır.
- Bu fonksiyon ev ağı üzerindeki sunucu üzerinden dosya oynatımı için kullanılmamaktadır.

Son Sahne Belleği

BD DVD

Bu ünite izlenen son diskin son sahnesini belleğinde saklar. Son sahne, diski yerinden çıkarmanız veya üniteyi kapatmanız durumunda dahi bellekte saklanacaktır. Belleğe alınan sahnenin içinde bulunduğu diski tekrar yüklediğinizde bu sahne otomatik olarak çağrılacaktır.

Not

- Farklı bir disk oynatılır, oynatılmaz, önceki disk için Son Sahne Bellek fonksiyonu silinir.
- Bu işlev bazı disklerde veya başlıklarda çalışmayabilir.
- BD-J'ye sahip BD-Video'larda son sahne bellek fonksiyonu çalışmaz.
- Bu ünite, oynatmaya başlamadan önce üniteyi kapatmanız durumunda disk ayarlarını belleğine almaz.

Fotoğrafınızı Duvar kağıdı üzerine uygulayın.

Fotoğrafınızı duvar kağıdı üzerine uygulayabilirsiniz.

1. HOME düğmesine basın (⌂).
2. </> kullanarak [Fotoğraf] seçeneğini seçin ve ENTER (⊙) düğmesine basın.
3. ∧ / ∨ kullanarak [Tarih] veya [USB] seçeneğini seçin ve ENTER (⊙) düğmesine basın.
4. Bir fotoğraf dosyası seçtikten sonra INFO/DISPLAY (⊡) tuşuna basarak seçenekler menüsünü görüntüleyin.
5. ∧ / ∨ kullanarak [Duvar Kâğıdı] seçin ve sonra ENTER (⊙) tuşuna basarak uygulayın.

   Fotoğraf [Ayar] menüsü üzerinde [Duvar Kâğıdı 5] olarak ayarlanacaktır.

Fotoğraf görüntülerken kullanılabilecek seçenekler

PHOTO

Bir fotoğrafı tam ekran üzerinde izlerken çeşitli seçenekleri kullanabilirsiniz.

1. Tam ekranda bir fotoğraf izlerken INFO/DISPLAY (⊡) basıldığında seçenek menüsü görüntülenir.
2. ∧ / ∨ kullanarak bir opsiyonu seçin.



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

2 **Slayt Gst. –** Slayt gösterisini başlatmak veya durdurmak için ENTER (⊙) düğmesine basın.

3 **Müzik Seçimi –** Slayt gösterisi için bir arka plan müziği seçin (sayfa 49).

4 **Müzik –** Arka plan müziğini başlatmak veya durdurmak için ENTER (⊙) düğmesine basın.

5 **Döndür –** ENTER (⊙) düğmesine basarak fotoğrafı döndürün.

6 **Yakınsa –** [Yakınsa] menüsünü görüntülemek için ENTER (⊙) düğmesine basın.

7 **efekt –** Fotoğraflar ile slayt gösterisi arasında Geçiş için </> kullanılan efekt.

8 **Hız –** Slayt gösterisi içerisindeki fotoğrafların gecikme hızını seçmek için </> kullanın.

3. Menüden çıkmak için BACK(↶) düğmesine basın.

Slayt gösterisi sırasında müziği dinleme

PHOTO

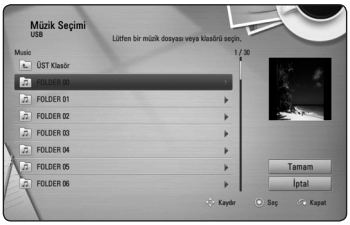
Fotoğraf dosyalarının gösterimi esnasında müzik dosyalarını da dinleyebilirsiniz.

1. Tam ekranda bir fotoğraf izlerken İNFO/DISPLAY (m) tuşuna basıldığında seçenek menüsü görüntülenir.
2. Λ / V kullanarak [Müzik Seçimi] seçeneğini seçebilir ve [Müzik Seçimi] menüsünün görüntülenmesi için ENTER (⊙) tuşuna basabilirsiniz.
3. Λ / V kullanarak bir aygıt seçin ve sonra ENTER (⊙) tuşuna basın.

   Seçebileceğiniz aygıtlar tam ekran görüntüleme yaparken fotoğraf dosyasının bulunduğu yere göre değişebilir

Fotoğrafların yeri	Kullanılabilir Aygıt
Disk, USB	Disk, USB
Dosya Paylaşımı (PC)	Dosya Paylaşımı (PC)
DLNA sunucusu	DLNA sunucusu

4. Λ / V kullanarak oynatmak istediğiniz dosya veya klasörü seçin.



seçerek ENTER (⊙) tuşuna basarak üst dizinleri görüntüleyebilirsiniz.

Not

Sunucudan müzik dosyası seçildiğinde klasör seçimi mümkün değildir. Sadece dosya seçimi mümkündür.

5. > kullanarak [Tamam] seçin ve ENTER (⊙) düğmesine basarak müzik seçimini tamamlayın.

Ekranda Görüntüleme

İçerikli ilgili olarak çeşitli bilgileri ve ayarları görüntüleyebilir ve ayarlarını değiştirebilirsiniz.

İçerik bilgilerinin ekranda görüntülenmesi

BD **DVD** **AVCHD** **MOVIE**

1. Oynatım esnasında, İNFO/DISPLAY (m) düğmesine bastığınızda çeşitli oynatım bilgileri görüntülenecektir.



1 **İsim –** Şu andaki parça numarası/toplam parça sayısı

2 **Bölüm –** Şu andaki bölüm numarası/toplam bölüm sayısı

3 **Saat –** geçen oynatma süresi/toplam oynatma süresi

4 **Ses –** seçili ses dili veya kanalı

5 **Alt yazı –** seçilmiş olan altyazı

6 **Açı –** Seçili açı/toplam açı sayısı

7 **TV İzleme Oranı –** seçili televizyon en-boy oranı

8 **Resim Modu –** seçili resim modu

9 **Film Hakkında Bilgi –** Bu seçeneği seçin ve ENTER (⊙) düğmesine basarak Gracenote Medya Veritabanı üzerinden film bilgilerini görüntüleyebilirsiniz. (Sadece BD-ROM/DVD).

2. Λ / V kullanarak bir opsiyonu seçin.
3. < / > düğmesini kullanarak seçili opsiyonun ayarlaması yapılır.
4. Menüden çıkmak için BACK(↶) düğmesine basın.

Not

- Herhangi bir düğme birkaç saniye içerisinde basılmadığı takdirde ekrandaki üzeri görüntü yok olacaktır.
- Bazı disklerde başlık numarası seçilemez.
- Başlık ve diske bağlı olarak yapılabilecek işlemler değişiklik gösterebilir.
- BD etkileşimli başlık oynuyorsa, bazı ayar bilgileri ekranda gösterilir ancak değiştirilmesi yasaklanmıştır.
- [Film Hakkında Bilgi] seçeneği kullanıldığında, oynatıcı geniş bant bir internet bağlantısı ile Gracenote Medya Veri tabanına bağlanmalıdır.
- LG, Gracenote teknolojisi lisansını kullanmaktadır ve Gracenote medya veri tabanında bulunan bilgilerin doğruluğundan sorumlu değildir.

Seçili zamandan oynatma

BD DVD AVCHD MOVIE

1. Oynatım esnasında INFO/DISPLAY (⊡) düğmesine basın.
   Zaman arama kutusu geçen oynatım süresini gösterir.
2. [Saat] seçeneğini seçin ve sonra gereken başlangıç zamanını saat, dakika ve saniye olarak soldan sağa girin.

   Örneğin 2 saat 10 dakika ve 20 saniye için "21020" rakamlarını girin.

   < / > düğmesine basıldığında, çalınan parça veya oynatım 60 saniye ileri veya geri yönde atlar.
3. ENTER (⊙) düğmesine basarak seçili zamandan itibaren oynatımı başlatın.

Not

- Bu işlev bazı disklerde veya başlıklarda çalışmayabilir.
- Bu fonksiyon dosya tipine ve DLNA sunucusunun yeteneğine bağlı olarak çalışmayabilir.

Değişik seslerin dinlenmesi

BD DVD AVCHD MOVIE

1. Oynatım esnasında, INFO/DISPLAY (⊡) düğmesine basarak Ekran Üzeri Görünün penceresini açın.
2. [Ses] seçeneğini Λ / V düğmesini kullanarak seçin.
3. < / > kullanarak istenen seslendirme dilini, audio parça veya audio kanal seçimini yapabilirsiniz.

Not

- Bazı diskler ses seçimini sadece disk menüsünü kullanarak yapmanıza izin vermektedir. Böyle bir durumda, TITLE/ POP-UP veya DISC MENU düğmesine basın ve disk menüde görüntülenen uygun ses seçeneğini belirleyin.
- Sesi açar açmaz, görüntü ile gerçek ses arasında ilk başta geçici bir fark oluşabilir.
- BD-ROM disklerinde, çoklu ses formatı (5.1 Kanal veya 7.1 Kanal) [MultiCH] ile ekran üzerinde görüntülenmektedir.

Altyazı dili seçme

BD DVD AVCHD MOVIE

1. Oynatım esnasında, INFO/DISPLAY (▢) düğmesine basarak Ekran Üzeri Görünün penceresini açın.
2. [Alt yazı] seçeneğini Λ / V düğmesini kullanarak seçin.
3. < / > düğmesini kullanarak istenen altyazıyı seçin.
4. Menüden çıkmak için BACK(↶) düğmesine basın.

Not

Bazı diskler ses seçimlerini yalnızca disk menüsünden yapmanıza izin verir. Bu durumda TITLE/POPUP veya DISC MENU düğmelerine basın ve disk menüsündeki seçimlerden uygun sesi belirleyin.

Farklı bir açıdan izleme

BD DVD

Diskte farklı kamera açılarında kaydedilmiş sahneler varsa, oynatma sırasında bunları farklı bir kamera açısıyla değiştirebilirsiniz.

1. Oynatım esnasında, INFO/DISPLAY (▢) düğmesine basarak Ekran Üzeri Görünün penceresini açın.
2. [Açı] seçeneğini Λ / V düğmesini kullanarak seçin.
3. < / > düğmesini kullanarak istenen açıyı seçin.
4. Menüden çıkmak için BACK(↶) düğmesine basın.

TV En-Boy oranının değiştirilmesi

BD DVD AVCHD MOVIE

Oynatım esnasında TV en-boy oranını değiştirebilirsiniz.

1. Oynatım esnasında, INFO/DISPLAY (▢) düğmesine basarak Ekran Üzeri Görünün penceresini açın.
2. [TV İzleme Oranı] seçeneğini Λ / V düğmesini kullanarak seçin.
3. < / > düğmesini kullanarak istenen opsiyonu seçin.
4. Menüden çıkmak için BACK(↶) düğmesine basın.

Not

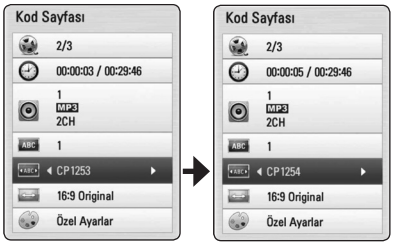
[TV İzleme Oranı] değerinin Ekran Üzeri görüntüleme opsiyonu kullanılarak değiştirilse dahi [Ayar] menüsü içerisinde yer alan [TV İzleme Oranı] opsiyonu değişmeyecektir.

Altyazı kod sayfasının değiştirilmesi

MOVIE

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

1. Oynatım esnasında, INFO/DISPLAY (▢) düğmesine basarak Ekran Üzeri Görünün penceresini açın.
2. [Kod Sayfası] seçeneğini Λ / V düğmesini kullanarak seçin.
3. < / > düğmesini kullanarak istenen kod opsiyonu seçin.



4. Menüden çıkmak için BACK(↶) düğmesine basın.

Resim Modunun Değiştirilmesi

BD DVD AVCHD MOVIE

Oynatım esnasında [Resim Modu] seçeneğini değiştirebilirsiniz.

1. Oynatım esnasında, INFO/DISPLAY (▢) düğmesine basarak Ekran Üzeri Görünün penceresini açın.
2. [Resim Modu] seçeneğini Λ / V düğmesini kullanarak seçin.
3. < / > düğmesini kullanarak istenen opsiyonu seçin.
4. Menüden çıkmak için BACK(↶) düğmesine basın.

[Özel Ayarlar] opsiyonunun ayarlanması

1. Oynatım esnasında, INFO/DISPLAY (▢) düğmesine basarak Ekran Üzeri Görünün penceresini açın.
2. [Resim Modu] seçeneğini Λ / V düğmesini kullanarak seçin.
3. < / > kullanarak [Özel Ayarlar] opsiyonunu belirleyin ve sonra ENTER (⊙) tuşuna basın.



4. [Resim Modu] ayarlamalarını Λ / V / < / > düğmelerini kullanarak seçin.

   [Varsayılan] opsiyonunu seçin ve ENTER (⊙) düğmesine basarak tüm video ayarlarını sıfırlayın.
5. Λ / V / < / > kullanarak [Kapat] opsiyonunu seçin ve sonra ENTER (⊙) tuşuna basarak ayarlama işlemini tamamlayın.

Ses CD Kayıtları

Ses CD'si üzerinde yer alan bir parçayı veya parçaların tamamını bir USB depomla aygıtına kaydedebilirsiniz.

1. Ön panel üzerinde bulunan USB bağlantı noktasına bir USB depolama aygıtını yükleyin.
2. ⏏ (OPEN/CLOSE) ve bir ses diskini, disk tepsisi üzerine yerleştirin.

   ⏏ (OPEN/CLOSE) düğmesine basarak disk sürücüsünü kapayın. Çalma işlevi otomatik olarak başlayacaktır.
3. INFO/DISPLAY (▢) düğmesine basarak seçenek menüsünü görüntüleyin.

   Veya

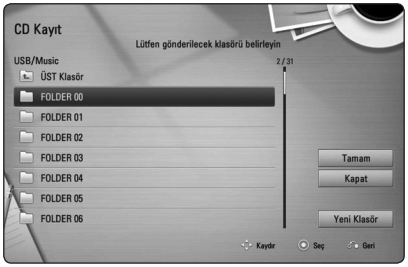
   Uzaktan kumanda üzerinde ● REC düğmesine basın.

   Audio CD içerisindeki tüm müzik parçalarını kaydedebilirsiniz.
4. Λ / V kullanarak [CD Kayıt] seçin ve sonra ENTER (⊙) tuşuna basın.
5. Kopyalamak istediğiniz şarkıyı menü üzerinde Λ / V kullanarak seçin ve daha sonra ENTER (⊙) tuşuna basın.

   Bu işlemi tekrarlayarak dilediğiniz kadar parça seçebilirsiniz.

Tümünü Seç	Ses CD'si üzerindeki tüm parçaları seçin.
Opsiyon	Açılır pencereden bir kodlama seçeneğini seçer. (128kbps, 192kbps, 320kbps veya kayıpsız).
Kapat	Kayıt işlemini iptal eder ve bir önceki ekrana geri döner.

6. Λ / V / < / > kullanarak [Başlat] seçin ve sonra ENTER (⊙) tuşuna basın.
7. Λ / V / < / > kullanarak kaydedilecek klasörü seçin.



Yeni bir klasör yaratmak istiyorsanız, ∧/∨/</> kullanarak [Yeni Klasör] seçin ve ENTER (⊙) düğmesine basın.

Sanal klavyeyi kullanarak bir klasör adı girin ve ENTER (⊙) düğmesine [Tamam] seçili konumda iken basın.

8. ∧/∨/</> kullanarak [Tamam] seçin ve ENTER (⊙) düğmesine basarak Otomatik CD kaydına başlayın.

   Ses CD'si kayıt işlemini durdurmak isterseniz, [İptal] belirgin konumda iken ENTER (⊙) tuşuna basın.

9. Audio CD kayıt işlemi tamamlandığında bir mesaj görüntülenecektir. ENTER (⊙) tuşuna basarak kayıt için belirlenen klasör içerisinde müzik dosyalarının kayıt edildiğinden emin olun.

Not

- Aşağıda tabloda örnek olarak 4 dakikalık çalma süresi olan bir parçanın 192 kbps hızda ortalama kayıt süresini gösterilmektedir.

duruş konumu	oynatım esnasında
1.4 dakika	2 dakika

- Yukarıdaki tabloda verilen oynatım süreler yaklaşık sürelerdir.
- USB depolama aygıtı tarafından gereksinim duyulan kayıt süreleri USB aygıtın özelliklerine göre değişiklik gösterebilir.
- USB bellek üzerine kayıt yapılırken en az 50 MB kullanılabilir alan olduğundan emin olun.
- Parçanın düzgün olarak kaydedilebilmesi için parça süresinin 20 saniyeden daha uzun olması gerekmektedir.
- Ses CD'sinden kayıt esnasında cihazı kapatmayın veya USB depolama aygıtını yerinden çıkarmayın.

İkaz

Bu oynatıcı üzerinde sunulan kayıt ve kopyalama özellikleri sizin kişisel ve ticari olmayan kullanımınız içindir. Bilgisayar programları, dosyalar, yayın ve ses kayıtları gibi kopyalamaya karşı korunmalı içeriklerin izinsiz olarak kopyalanması telif hakları yasasına aykırı bir durum oluşturulabilir ve suç teşkil edebilir. Bu cihaz böyle bir amaç için kullanılmamalıdır. LG açıkça, içeriklerin yasal olmayan şekilde dağıtılmasından veya içeriklerin yetkisiz olarak kullanılmasından dolayı hiçbir sorumluk almayacağını beyan etmektedir.

Sağduyulu olun
Telif haklarına saygı gösterin.

Gracenote Medya Veritabanı üzerinden bilgileri görüntüleme işlemi

Oynatıcı Gracenote Medya Veri Tabanına erişebilir ve şarkı adı, şarkıcı adı, müzik tipi ve diğer metinsel bilgileri yükleyerek liste üzerinde görüntülenmesini sağlar.

Audio CD

Bir ses CD'si yerleştirdiğinizde, oynatıcı çalma işlemine otomatik olarak başlar ve Gracenote Medya Veri tabanından bilgileri yükler.

Veri tabanı üzerinde çalan müzik ile ilgili bir bilgi yoksa parça isimleri görüntülenmeyecektir.

Müzik dosyası

1. Λ / V / < / >'yi kullanarak bir müzik dosyası veya parça seçin.
2. İNFO/DISPLAY (m) tuşuna basarak seçenek menüsünü görüntüleyin.
3. Λ / V kullanarak [Bilgi] seçin ve ENTER (⊙) tuşuna basın.

   Oynatıcı Gracenote Medya Veri Tabanına erişecektir.

Blu-ray Disk/DVD/Film dosyası

Film oynatımı esnasında arka plan müziği için MUSIC ID düğmesine basarak Gracenote Medya Veri Tabanından müzik yükleyebilirsiniz.

Not

- Gracenote Medya Veri Tabanına erişim için oynatıcının geniş bant internet erişimine bağlı olması gerekmektedir.
- İstenen müziğin Gracenote Medya Veri Tabanında bulunmaması durumunda ekranda bir mesaj görüntülenecektir.
- Duruma bağlı olarak Gracenote Medya Veri Tabanından müzik bilgilerini yükleme işlemi birkaç dakika sürebilir.
- Seçtiğiniz dil Gracenote Medya veri tabanında bulunmuyorsa, bilgiler kırık harflerle görüntülenecektir.
- Bu fonksiyon çevirim içi içerik ve DLNA sunucu içeriği içine kullanılamaz.
- LG, Gracenote® teknolojisi lisansını kullanmaktadır ve Gracenote® medya veri tabanında bulunan bilgilerin doğruluğundan sorumlu değildir.
- Bu özellikte, kullanıcıların sadece kendi özel amaçlarına yönelik olarak yaptıkları Audio CD'ler, bu CD'lerin Gracenote Medya Veri tabanı üzerinde bulunmadığından dolayı desteklenmemektir.

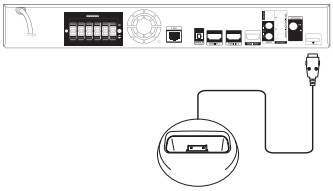
iPod'unuzun Çalıştırılması

Müziği iPod'unuz ile keyifle dinleyebilirsiniz. iPod hakkında daha fazla bilgi için iPod Kullanım Kılavuzuna bakınız.

Hazırlık

- iPod video ve fotoğrafları televizyon ekranı üzerinde görüntüleyebilmek için.
  - Bu ünitenin arkasında bulunan VIDEO OUT fişini kullanarak video bağlantısını yaptığınızdan emin olun. Televizyon üzerinden uygun video giriş konumunu seçin.
  - iPod'a bağlı olarak, Videolar > Video ayarı ve sonra TV Out kısmında iPod üzerinden Ask veya On seçtiğinizden emin olun. Video ayarları hakkında daha fazla bilgi için iPod üretici kılavuzuna bakınız.
  - Fotoğrafların görüntülenmesi, bu ünitenin sadece iPod IN konumunda olması durumunda mümkündür ve fotoğrafları sadece slayt gösterisi şeklinde izleyebilirsiniz. Televizyon üzerinden fotoğrafları izlemek için iPod ünitenizde slayt gösterisi başlatmanız gerekmektedir. Slayt gösteri ayarları hakkında daha fazla bilgi için iPod Kullanıcı Kılavuzuna bakınız.
- IPod bağlantısını yapmadan önce, bu üniteyi kapatın ve sesi en kısık düzeye indirin.

1. Yuvayı ▼ işareti aşağı gelecek şekilde bağlayın. iPod'unuzu üzerine koyun. iPod'u bağlantısını sıkıca yapın.
   Bu üniteyi açarsanız, iPod'unuz otomatik olarak açılarak şarj etmeye başlayacaktır.



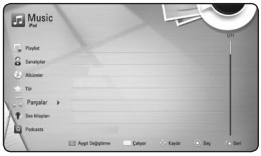
iPod'u ANA menü içerisinde bağlamanız durumunda, müzik otomatik olarak çalmaya başlar. Veya dosya tipinin seçilmesi için bir menü açılır.



2. Λ / V / < / > kullanarak dosyayı seçin ve ENTER (⊙) tuşuna basarak bir dosyayı dinlemeye başlayın.

iPod'un keyfini ekran üzerinden çıkarın

1. iPod'u bağlantısını sıkıca yapın.
2. HOME (⌂) basın.
3. < / > kullanarak [Müzik] veya [Film] seçin ve ENTER (⊙) basın.
   Başka bir aygıta bağlı olması durumunda (CD veya USB) menü üzerinden iPod'u seçin.
4. Λ / V / < / > kullanarak bir içerik seçin ve ENTER (⊙) tuşuna basın.



Ekran üzerinde güçlü kaydırma ile bir içeriği kolaylıkla arayabilirsiniz.



İkaz

iPod'un Ekran Üstü Menü dili basit Çince olarak seçili ise güçlü kaydırma işlevi normal olarak çalışmayabilir.

iPod IN konumunun keyfini çıkarın

iPod'unuzu size verilen uzaktan kumanda ve iPod üzerinde yer alan kontrol düğmeleri ile çalıştırabilirsiniz.

1. Yuvayı ▼ işareti aşağı gelecek şekilde bağlayın. iPod'unuzu üzerine koyun. iPod'u bağlantısını sıkıca yapın.
   Bu üniteyi açarsanız, iPod'unuz otomatik olarak açılarak şarj etmeye başlayacaktır.
2. RADIO&INPUT düğmesine basarak iPod IN fonksiyonunu seçin.

∧/∨/</>	Menüden bir seçeneği seçer.
▶/ENTER	Müzik çalınması ve video gösterimini başlatır.
⏸	Oynatım esnasında beklemeye almak için. Tekrar başlatmak için ▶ (PLAY) tuşuna basın.
◀◀/▶▶	Bir şarkı veya videoyu hızlı ileri sarar veya geri alır
⏮/⏭	Oynatılan videoyu ileri veya geri yönde atlar.
REPEAT	İstenen tekrar konumunu seçmek için: Şarkı (🔂), Tümü (🔁), Kapalı (Görüntü yok)

Not

- "CHECK" veya "Connected iPod model is not supported" bağlı Ipod modeli desteklenmiyor mesajı aşağıdaki durumlarda ekranda görüntülenir.
  - iPod'unuzun istenen fonksiyonu yerine getiremeyecek durumdadır.
- "CHECK" veya "Please update iPod software" (Ipod'un yazılımını kontrol edin) mesajı aşağıdaki durumda ekranda görüntülenir.
  - iPod'unuzun yazılımı güncel değil.
  - ➡ iPod yazılımınızı en son sürüm ile güncelleştirin.
- Bu ünitenin bir hata mesajı vermesi durumunda hata mesaj içeriklerini değerlendirin. "CHECK" veya "Please check your iPod" (Lütfen iPod'unuzu kontrol edin) mesajı aşağıdaki durumda ekranda görüntülenir.
  - Bu ünite ve iPod cihazınız arasındaki iletişim kesildi.
  - ➡ iPod'unuzu bu ünite üzerinden ayırın ve tekrar bağlayın.
  - iPod'unuz tam olarak yerine oturtulmamış.
  - Bu ünite iPodunuzu bilinmeyen aygıt olarak algılar.
  - iPod'unuzun güçü çok düşük.
  - ➡ Bataryanın şarj edilmesi gerekmektedir.
  - ➡ iPodUn şarjı bitmeye yakın olduğu durumda, şarj uzun sürebilir.
- iPod'unuzun tipine göre, iPod'unuzun uyumluluğu değişkenlik gösterebilir.
- iPod Touch ve iPhone iPod ünitesinden işletim açısından farklılık gösterebilir. Bu ünite ile kullanım için el kontrollere gereksinim duyabilirsiniz. (örneğin, "kaydırarak kilit açma")
- iPod Touch veya iPhone ile herhangi bir uygulamayı kullanmak, arama yapmak, SMS mesajları alıp göndermek için isterseniz, bu üniteye bağlı iPod yuvasından çıkardıktan sonra bu işlemleri gerçekleştirebilirsiniz.
- iPod'unuzun yazılım sürümüne bağlı olarak, iPod'unuzu bu ünite üzerinden kontrol etmeniz mümkün olmayabilir. En son yazılım sürümünü yüklemenizi öneririz.
- Video kalitesi, iPod üzerindeki video kaynağına bağımlıdır.
- iPod'unuz ile bir probleminiz varsa lütfen www.apple.com/support/ipod.

Radyo İşlemleri

Antenlerin e bağlı olduğundan emin olun.
(Sayfa 23'e bakınız)

Radyonun dinlenmesi

1. RADIO&INPUT düğmesine TUNER (FM) ibaresi ekranda görününceye kadar basın.
   Son sinyal alınan istasyon bulunacaktır.
2. TUNING (-/+) düğmesine yaklaşık iki saniye basılı tuttuğunuzda frekans göstergesi değişmeye başlayacaktır. Tarama bir istasyon bulunduğunda sona erer. veya TUNING (-/+) düğmesine arka arkaya basın.

Radyo İstasyonlarının Ayarlanması

FM için 50 istasyonun ön ayarını yapabilirsiniz.
Arama esnasında sesin kısık olduğundan emin olun.

1. RADIO&INPUT tuşuna TUNER (FM) ibaresi ekranda görününceye kadar basın.
2. İstenen frekansı TUNNING (-/+) kullanarak seçebilirsiniz.
3. ENTER (⦿) düğmesine bastığınızda bir ön ayar numarası görüntü penceresinde belirecektir.
4. PRESET (-/+) basarak ön ayar numarasını belirleyin.
5. ENTER (⦿) basın. İstasyon kaydedilmiştir.
6. Diğer istasyonların kaydedilmesi için 2 den 5. adıma kadar olan işlemleri tekrarlayın.

Kaydedilmiş istasyonun silinmesi

1. PRESET (-/+) basarak silmek istediğiniz kaydedilmiş numarayı seçin.
2. CLEAR düğmesine bastığınızda seçili numara görüntü penceresinde yanıp sönmeye başlayacaktır.
3. Tekrar CLEAR'e basarak kaydedilmiş numarayı silin.

Kaydedilmiş tüm istasyonların silinmesi

CLEAR düğmesine basın ve iki saniye basılı tutun. "HEPSİNİ SİL" yanıp sönecektir. Tekrar CLEAR düğmesine basın. Daha sonrada tüm kaydedilmiş istasyonlar silinecektir.

Zayıf FM radyo yayınını iyileştirmek

Uzaktan kumanda üzerinde B (mavi) (MONO/STEREO tuşuna basın. Böylelikle radyo alıcısı stereo konumdan mono konuma geçecek ve radyo istasyonu daha net dinlenebilecektir.

Bir radyo istasyonu hakkında bilgi edinin

FM radyo alıcısı, Radyo Veri Sistemi (RDS) aracı ile birlikte sunulmaktadır. Bu, dinlenen radyo istasyonu hakkındaki bilgileri gösterir. RDS'e araka arkaya basarak çeşitli veri tipleri görüntülenebilir:

PS	(Program Hizmet Adı): Kanalın adı ekran üzerinde görüntülenecektir.
PTY	(Program Tip Tanıma): Program tipi (örneğin, Caz veya Haberler) görüntülenecektir.
RT	(Radyo Metin) Yayını gerçekleştiren istasyondan özel bilgiler içeren metin mesajı. Bu metin ekran üzerinde yürüyebilir.
CT	(Kanal tarafından kontrol edilen saat) Yayın yapan istasyon tarafından gösterilen saat ve tarih bilgilerini gösterir.

Premium'un kullanılması

Premium özelliğine ulaşarak internet üzerinden çeşitli içerik hizmetleri alabilirsiniz.

1. Ağ bağlantınızı ve ayarlarınızı kontrol edin (sayfa 26-30).
2. HOME düğmesine basın (⌂).
3. </> kullanarak [Premium] seçeneğini seçin ve ENTER (⊙) tuşuna basın.



4. ∧/∨/</> kullanarak bir online hizmet seçin ve ENTER (⊙) düğmesine basın.

Not

- Her bir hizmet için içerik sağlayıcı ile irtibata geçerek veya hizmete ait destek sayfasından detaylı bilgi edinebilirsiniz.
- Premium hizmet ve hizmetlerle ilgili bilgiler, kullanıcı ara yüzü de dâhil olmak üzere değişikliğe uğrayabilir. Lütfen her hizmet için ilgili web sitesine giderek en son bilgileri alın.
- Premium özelliklerini kablosuz bir bağlantı ile kullanmanız durumunda radyo frekansı ile çalışan ev aletlerinin etkileşimi nedeni ile veri akış hızında değişkenlik yaşanabilir.
- [Premium] özelliğine ilk erişiminizde mevcut ülke kodu görüntülenecektir. Ülke kodunu değiştirmek isterseniz [EDIT] seçtikten sonra ENTER (⊙)tuşuna basın.

Sorun bulma

Genel

Belirti	Sebep & Çözüm
Güç gelmiyor.	• Güç kablosunu duvar prizine sıkıca takın.
Ünite çalmaya başlamıyor.	• Oynatılabilir bir disk yerleştirin. (Disk tipini, renk sistemini ve bölgesel kodu kontrol edin) • Diskin çalınacak yüzeyi aşağıda olacak şekilde yerleştirin. • Diski, disk tepsisi üzerine yuvasına oturacak şekilde düzgünce yerleştirin. • Diski temizleyin. • Değerlendirme fonksiyonunu iptal edin veya değerlendirme seviyesini değiştirin.
Açı değiştirilemez.	• Çoklu açılar gösterilen DVD Video üzerinde kayıtlı değildir.
Müzik/fotoğraf/film dosyalarını oynatamaz.	• Dosyalar, ünitenin çalıştırabileceği formatta kaydedilmemiştir. • Ünite film dosyasının kodeksini desteklememektedir.
Uzaktan kumanda gerektiği gibi çalışmıyor.	• Uzaktan kumanda ünite üzrindeki uzaktan kontrol sensörünü görmüyor. • Uzaktan kumanda üniteden çok uzakta. • Ünite ile uzaktan kumanda cihazı arasında bir engel var. • Uzaktan kumanda içerisindeki pil zayıflamış.
Ünite fişe takılı ancak güç açılmıyor veya kapanmıyor. Bu ünite normal olarak çalışmıyor.	Üniteyi aşağıdaki yöntemle ilk konumuna getirebilirsiniz. 1. POWER düğmesini basın ve en az beş saniye boyunca basılı tutun. Bu üniteye gelen gücü kesecek ve tekrar üniteyi çalıştıracaktır. 2. Güç kablosunu prizden çekin, ena az beş saniye bekleyin ve tekrar prize takın.

Ağ

Belirti	Sebep & Çözüm
BD-Live özelliği çalışmıyor.	• Bağlanan USB depolama aygıtında yeteri kadar yer olmayabilir. İçerisinde en az 1GB boş alan olan bir USB depolama aygıtı bağlayın. • Ünitenin yerel alan ağına doğru olarak bağlandığından ve internete erişebildiğinden emin olun (bakınız sayfa 26-30) • Geniş bant hızınız BD-Live özelliklerini kullanmak için yeteri kadar hızlı olmayabilir İnternet Hizmet Sağlayıcınız (ISP) ile temas ederek geniş bant hızınızı artormanız önerilir. • [Ayar] menüsü üzerinde yer alan [BD-LIVE bağlantısı] seçeneği [Yasak] olarak belirlenmiş. Bu seçeneği [İzinli] konumuna getirin.
Video iletişim sistemleri (YouTube™, vs. gibi) oynatım esnasında zaman zaman durabilir veya "ara belleğe alınabilir"	• Geniş ağ hizmet hızınız video hizmetlerini almak için yeteri kadar hızlı olmayabilir. İnternet Hizmet Sağlayıcınız (ISP) ile temas ederek geniş bant hızınızı artırmanız önerilir.
Bilgisayarınız veya medya sunucusu üzerinden paylaşılan klasör veya dosyalar aygıt listesi üzerinde görüntülenmez.	• Medya sunucunuz üzerinde yer alan güvenlik duvarı veya virüs koruma yazılım programı çalışıyor. Medya sunucunuz veya bilgisayarınız üzerinde çalışan güvenlik duvarını veya virüs koruma yazılım programını kapatın. • Oynatıcı, bilgisayarınız veya medya sunucusunun bağlı olduğu network üzerinde yer almıyor.
Oynatıcı erişim noktasına veya kablosuz LAN yönlendiriciye bağlanamıyor.	• Kablosuz iletişim radyo frekansı kullanan diğer ev gereçleri tarafından kesintiye uğrayabilir. Oynatıcı bu gibi ev aletlerinden uzağa yerleştirin.
Erişim noktası "Erişim Noktası Adı" listesinde yer almıyor.	• Erişim noktası veya kablosuz LAN yönlendirici SSID bilgisini iletemiyor. Erişim noktasını, SSID'yi bilgisayarınızdan iletecek şekilde yapılandırın. • Erişim noktası gibi, ağ cihazınız bu oynatıcının destekleyebileceği mevcut frekans ve kanal aralığına ayar edilememiş olabilir. Frekans aralığı ve kanalı ağ aygıtı ayarlarından ayarlamayı deneyin.

Resim

Belirti	Sebep & Çözüm
Fotoğraf yok.	• TV üzerinde uygun video giriş modunu seçerek ünite üzerindeki görüntünün TV ekranında görüntülenmesini sağlayın. • Video bağlantısını güvenli olarak yapın. • [Ayar] menüsü içerisinden [HDMI Renk Ayarı] işaretleyin. Video bağlantınıza uygun olarak bağlayın. • Televizyonuz, oynatıcı üzerinde ayarladığınız çözünürlük değerlerini desteklemeyebilir. Televizyonunuzun kabul edebileceği bir çözünürlük değeri girin. • Oynatıcının HDMI OUT soketi telif hakları korumasını desteklemeyen bir DVI aygıtına bağlıdır.
Görüntüde parazitleşme oluşmakta.	• Televizyon setinizde kullanılan renk sisteminden farklı bir sistemde kayıt edilmiş bir disk çalıştırıyorsunuz. • Televizyon setinizin çalıştırabileceği bir çözünürlük değerine ayarlayın.
Blu-ray 3D disk oynatımı çıkış 3D modu görüntü çıkışı vermez.	• Oynatıcıyı televizyonunuza HDMI kablosu (Tip A, Ethernet ile Yüksek hız HDMI™ kablosu) ile bağlayın. • Televizyonunuz "HDMI 1.4 3D mandatory formatı desteklemeyebilir. • [Ayar] menüsü içerisindeki [3D Modu] opsiyonu [Kapalı] konumda bulunmakta. Bu seçeneği [Açık] konumuna getirin.

Ses

Belirti	Sebep & Çözüm
Ses yok veya bozuk geliyor.	• Ünite tarama, yavaş veya bekleme konumundadır. • Ses düzeyi düşük. • Hoparlör kablo bağlantılarını kontrol edin. (sayfa 19)

Müşteri Desteği

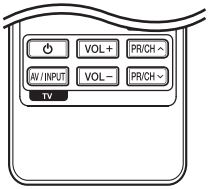
Oynatıcıyı, en son yazılımları kullanarak ürünün özelliklerini iyileştirebilir ve/veya yeni özellikler ekleyebilirsiniz. Bu oynatıcı için en son yazılımı elde etmek için (güncellemelerin yapıldığı durumda) lütfen http://lgservice.com sayfasını ziyaret edin veya LG Electronics Müşteri hizmetleri merkezine uğrayın.

Açık kaynak yazılım bildirimi

GPL, LGPL ilgili kaynak kodları ve diğer açık kaynak lisanları için lütfen http://opensource.lge.com sayfasını ziyaret edin. Kaynak kodları ile birlikte tüm ilgili lisans şartları, garanti feragatnameleri ve telif hakları bildirimleri indirilebilir.

Sağlanan Uzaktan Kumandayla TV'yi Kontrol Etme

Aşağıdaki düğmeleri kullanarak televizyonunuzu kontrol edebilirsiniz.



Düğmeleri Kullanarak	Yapabilecekleriniz
⏻ (TV POWER)	Televizyonu açıp kapama.
AV/INPUT	Televizyon ile diğer giriş kaynağı arasında bulunan giriş kaynağını açın.
PR/CH ∧ / ∨	Aşağı veya yukarı doğru giderek bellekteki kanalları tarayın.
VOL +/–	Televizyonun ses ayarının yapılmasını sağlar.

Not

Bağlanan üniteye göre, televizyonun kontrolü için bazı düğmeleri kullanamayabilirsiniz.

Kumandayı TV'nizi kontrol edecek şekilde ayarlama

V'nizi ürünle verilen uzaktan kumandayla çalıştırabilirsiniz.
TV'niz aşağıdaki tabloda listelenmişse, uygun üretici kodunu girin.

1. ⏻ (TV POWER) düğmesini basılı tutarken sayı düğmelerini kullanarak TV'nizin üretici kodunu girin (aşağıdaki tabloya bakın).

Üretici	Kod Numarası
LG	1(Varsayılan), 2
Zenith	1, 3, 4
GoldStar	1, 2
Samsung	6, 7
Sony	8, 9
Hitachi	4

2. Ayarı tamamlamak için ⏻ (TV POWER) düğmesini serbest bırakın.

Televizyonunuza bağlı olarak, doğru kodu girmenize rağmen, düğmelerden bazısı veya tamamı televizyon üzerinde etkin olmayabilir Uzaktan kumanda aletinin pillerini yenilediğinizde, ayarladığınız kod silinerek ön değere atanmış olabilir. Geçerli olan kodu tekrardan girin.

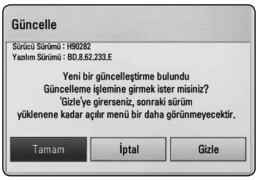
Ağ Yazılım Güncelleme

Ağ güncelleme bildirimi

Geniş bant ev ağına bağlı cihazlar için performans artırıcı ve/veya ek özellikler veya hizmetler sunulabilir. Yeni bir yazılımın çıkması durumunda, ve cihazın geniş bant ev ağına bağlı olduğu durumlarda, oynatıcı yüklenebilir güncellemeler hakkında sizi aşağıdaki şekilde bilgilendirecektir.

Opsiyon 1:

1. Güncelleme menüsü göstericiyi açtığınızda ekranda belirecektir.
2. </> kullanarak istenen poziyonun belirleyin ve sonra ENTER (⊙) tuşuna basın.



[Tamam]	Yazılım Güncellemesini başlatır.
[İptal]	Güncelleme menüsünden çıkar ve bir sonraki başlatımı görüntüler.
[Gizle]	Güncelleme menüsüne çıkar ve sonucuya yeni bir yazılım yüklenene kadar görünmez.

Opsiyon 2:

Bir yazılım güncellemeleri için yazılımın sunucuda hazır olması halinde "Güncelle" ikonu Ana sayfanın alt kısmında görünecektir. Güncellemeyi mavi (B) renkli butona basarak başlatabilirsiniz.

Yazılım Güncellemesi

Ürünlerin daha gelişmiş kullanımını sağlamak ve/veya yeni özellikler eklemek için en son yazılımı kullanarak Oynatıcınızı güncelleyebilirsiniz. Yazılımı güncellemek için cihazı doğrudan yazılım güncelleme sunucusuna bağlayabilirsiniz.

Not

- Oynatıcını üzerindeki yazılımı güncellemeden önce, oynatıcı üzerinde bulunan disk veya USB aygıtını çıkarın.
- Oynatıcınızdaki yazılımı güncellemeden önce, oynatıcıyı kapatın ve sonra tekrar açın.
- **Yazılım güncelleme prosedürü sırasında, oynatıcıyı kapatmayın veya AC gücünü kesmeyin, veya herhangi bir tuşa basmayın.**
- Yüklemeyi iptal ederseniz, oynatıcınızın düzgün çalışması için gücü kapatın ve tekrar açın.
- Bu birim önceki yazılım sürümüne güncellenemez.

1. Ağ bağlantınızı ve ayarlarınızı kontrol edin (sayfa 26-30).
2. [Ayar] menüsünden [Yazılım] seçeneğini seçin ve daha sonra ENTER (⊙) basın.
3. [Güncelle] seçeneğini seçin ve ENTER (⊙) düğmesine basın.



Oynatıcı en yeni güncellemeleri kontrol eder.

Not

- Güncellemeler kontrol edilirken ENTER (⊙)'e basmak bu işlemi sonlandırır.
- Hazırda bir güncelleme yoksa, "Güncelleştirme bulunamadı." mesajı çıkar. [Ana Menü]'ne dönmek için ENTER (⊙)'e basın.

4. Daha yeni sürümler varsa, "Güncellemek istiyor musunuz?" mesajı çıkar.
5. [Tamam] basarak güncellemeyi tamamlayın. ([İptal] seçilmesi durumunda güncelleme indirimini durduracaktır)

İkaz

Yazılım güncellemesi sırasında gücü kapatmayın.

Not

Yazılımda sürücü güncellemesi bulunuyorsa, işlem sırasında disk tepsisi açılabilir.

6. Güncelleme tamamlandığında, "Güncelleme tamamlandı." mesajı belirir, 5 saniye sonra güç otomatik olarak kapatılır.
7. Gücü yeniden açın. Sistem şimdi yeni sürümle çalışır.

Not

Yazılım Güncelleme işlevi, internet ortamınızın durumuna göre düzgün olarak çalışmayabilir. Bu durumda, en son yazılımı yetkili LG Elektronik Hizmet Merkezi'nden alabilir, ve sonra oynatıcınızı güncelleyebilirsiniz. Sayfa 61'teki "Müşteri Desteği"ne bakın.

Nero MediaHome 4 Essentials Hakkında

Nero MediaHome 4 Essentials, film, müzik ve bilgisayarınız üzerinde saklanan fotoğraf dosyalarının bir DLNA uyumlu dijital medya sunucusu olarak bu oynatıcı ile paylaşılmasını sağlayan yazılım ürünüdür.

Not

- The Nero MediaHome 4 Essentials CD-ROM bilgisayar kullanımı için tasarlanmıştır ve bu oynatıcı veya diğer başka bir cihaz içine yerleştirilmemelidir.
- Temin edilen Nero MediaHome 4 Essentials CD-ROM sadece bu oynatıcıda dosya ve klasörlerin paylaşımı için hazırlanmış özel bir yazılım sürümüdür.
- Temin edilen Nero MediaHome 4 Essentials yazılımı aşağıdaki fonksiyonları desteklemez. Kod çevirimi, Uzaktan UI, TV kontrolü, internet hizmetleri ve Apple iTunes
- Bu kitapçık Nero MediaHome 4 Essentials'ın işlevlerini İngilizce sürümünü ile örneklendirmektedir. Kendi dilinizde yapılacak gerçek işlevler için açıklamalara bakınız.

Nero MediaHome 4 Essentials Kurulumu

Nero MediaHome 4 Essentials'ın kurulumunu yapmadan önce aşağıda verilen system gereksinimlerini inceleyin.

- Windows® XP (Servis Paketi 2 veya daha yenisi), Windows Vista® (Servis Paketi gereksinimi yoktur), Windows® XP Media Center Edition 2005 (Servis Paketi 2 veya daha yenisi), Windows Server® 2003
- Windows Vista® 64-bit sürümü (uygulama 32-bit mod ile çalışır)
- Sabit sürücü gereksinimi: Sadece Nero Media Home tipik yükleme için 200 MB sabit sürücü alanına gereksinim vardır.
- 1.2 GHz Intel® Pentium® III veya AMD Sempron™ 2200+ işlemciler
- Bellek 256 MB RAM
- En az 32 MB video belleği olan Grafik Kartı, 800 x 600 piksel minimum çözünürlük ve 16 bit renk ayarı.
- Windows Internet Explorer® 6.0 veya yukarısı
- DirectX® 9.0c revizyon 30 (Ağustos 2006) veya daha yenisi
- Ağ ortamı: 100 Mb Eternet , WLAN (IEEE 802.11a/b/g/n)

Bilgisayarınızı başlatın ve size verilen CD-ROM'u bilgisayarınızın CD-ROM sürücüsüne takın. Bir kurulum sihirbazı kolay ve çabuk kurulum için size ayrıdımcı olacaktır. Nero MediaHome 4 Essentials kurulumu için aşağıdaki işlemleri yerine getirin.

1. Tüm Microsoft Windows programlarını kapatın ve çalıştırdığınız virüs koruma programlarından çıkın.
2. Insert the supplied CD-ROM disc into your computer's CD-ROM drive.
3. [Nero MediaHome 4 Essentials] tıklayın.
4. Yüklemeyi başlatmak için [Run] tıklayın.
5. [Nero MediaHome 4 Essentials] tıklayın. Kurulum için hazırlık başlar ve kurulum sihirbazı görüntülenir.
6. [Next] düğmesini tıkladığınızda seri numarası giriş ekranı görüntülenecektir. [Next] tıklayarak bir sonraki adıma geçin.
7. Tüm şartları kabul etmeniz durumunda [I accept the License Conditions] kutusunu işaretleyin ve [Next].tıklayın. Bu sözleşmeye onay vermeden kurulum yapılmayacaktır.

8. [Typical] ve arkasından [Next] tıklayın. Kurulum işlemleri başlayacaktır.
9. Kimlik bilgileri alınmadan veri toplama çalışması içerisinde yer almak istiyorsanız kutuyu işaretleyin ve [Next] düğmesini tıklayın.
10. Yüklemeyi tamamlamak için [Exit] düğmesine basın.

Dosya ve klasörlerin paylaşılması

Bilgisayarınızda bulunan film, müzik, ve/veya fotoğraf içerikli klasörleri oynatmak için bu içeriklere sahip klasörleri paylaşmalısınız.

Bu bölüm bilgisayarınızda paylaşılan dosyaların seçim işlemini açıklamaktadır.

1. Masa üzerinde "Nero MediaHome 4 Essentials" ikonu üzerinde çift tıklayın.
2. Sol tarafta bulunan [Network] ikonu üzerinde tıklayın ve [Network name] alanı üzerinde ağ bağlantınızı tanımlayın. Girdiğiniz ağ adı oynatıcı tarafından tanınacaktır.
3. Sol tarafta bulunan [Shares] ikonunu tıklayın.
4. [Shares] ekranı üzerinde [Local Folders] sekmesini tıklayın.
5. [Browse Folder] penceresini açmak için Click [Add] ikonunu tıklayın.
6. İçeriğinde paylaşmak istediğiniz dosyaların bulunduğu klasörü seçin. Seçili klasör paylaşılan klasör listesine eklenmiştir.
7. [Start Server] ikonunu tıklayarak sunucuyu çalıştırın.

Not

- Paylaşılan klasörler veya dosyalar oynatıcı üzerinde görüntülenmez ise [Local Folders] sekmesi üzerinden klasörü tıklayın ve [Rescan Folder] üzerinde [More] düğmesini tıklayın.
- www.nero.com sitesinden daha fazla bilgi alabilir ve yazılım araçlarını inceleyebilirsiniz.

Alan Kodu Listesi

Listeden bir alan kodu seçin.

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

Dil Kodu Listesi

Aşağıdaki başlangıç ayarları için istediğiniz dili girmek üzere bu listeyi kullanın: [Disk Sesi], [Disk Alt yazısı] ve [Disk Menü].

Dil	Kod	Dil	Kod	Dil	Kod	Dil	Kod
Afar	6565	Fransızca	7082	Litvanca	7684	Sintçe	8368
Afrikana	6570	Frizye Dili	7089	Makedonca	7775	Singhales Dili	8373
Arnavutça	8381	Galik Dili	7176	Malagazi Dili	7771	Slovakça	8375
Ameharic	6577	Gürcüce	7565	Malay Dili	7783	Slovenya Dili	8376
Arapça	6582	Almanca	6869	Malayam Dili	7776	İspanyolca	6983
Ermenice	7289	Yunanca	6976	Maori Dili	7773	Sudan Dili	8385
Assemez Dili	6583	Grönland Dili	7576	Marati Dili	7782	Svahili Dili	8387
Aymara Dili	6588	Guarani Dili	7178	Moldovya Dili	7779	İsveççe	8386
Azeri Türkçesi	6590	Gujarati Dili	7185	Mongolca	7778	Tagalog	8476
Başkırtca	6665	Hausa Dili	7265	Nauru Dili	7865	Tacik Dili	8471
Bask Dili	6985	İbranice	7387	Nepalce	7869	Tamil Dili	8465
Bengal Dili	6678	Hindu Dili	7273	Norveççe	7879	Teugu Dili	8469
Butan Dili	6890	Macarca	7285	Oriya Dili	7982	Tay Dili	8472
Bihari	6672	İzlandaca	7383	Pencap Dili	8065	Tonga Dili	8479
Breton	6682	Endonezya Dili	7378	Afganca	8083	Türkçe	8482
Bulgarca	6671	Interlingua	7365	Farsça	7065	Türkmence	8475
Birmanca	7789	İrlanda Dili	7165	Polonyaca	8076	Tvi dili	8487
Beyaz Rusça	6669	İtalyanca	7384	Portekizce	8084	Ukrayna Dili	8575
Çince	9072	Japonca	7465	Quechua Dili	8185	Urduca	8582
Hırvatça	7282	Kannada Dili	7578	Reto-Romanca	8277	Özbekçe	8590
Çekçe	6783	Kaşmir Dili	7583	Romence	8279	Vietnam Dili	8673
Danca	6865	Kazak Dili	7575	Rusça	8285	Volapuk Dili	8679
Flemenkçe	7876	Kırgız Dili	7589	Samoa Dili	8377	Gal Dili	6789
İngilizce	6978	Korece	7579	Sanskritce	8365	Volof Dili	8779
Esperanto	6979	Kürtçe	7585	Galce	7168	Xhosa Dili	8872
Estonya Dili	6984	Laothian Dili	7679	Sırpça	8382	Yiddiş	7473
Faroe Dili	7079	Latince	7665	Sırp-Hırvat Dili	8372	Yoruba Dili	8979
Fiji Dili	7074	Letonca	7686	Şona Dili	8378	Zulu Dili	9085
Fin Dili	7073	Lingala Dili	7678				

Kayıtlı Markalar ve Lisanslar

Blu-ray Disc™, Blu-ray™, Blu-ray 3D™, BD-Live™, BONUSVIEW™ ve logolar Blu-ray Disc kuruluşunun ticari markalarıdır.

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

Java ve Java tabanlı ticari marka ve logoları Sun Microsystem Inc., ABD ve diğer ülkelerde ticari marka veya kayıtlı ticari markadır.

HDMI, HDMI logosu ve High-Definition Multimedia Interface (Yüksek Çözünürlük Multi medya Ara yüzü) HDMI Licensing LLC'ye ait marka veya kayıtlı markalardır.

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

Üretimi lisans altında A.B.D. Patent numaraları: 5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,226,616; 6,487,535; 7,392,195; 7,272,567; 7,333,929; 7,212,872 ve diğer A.B.D ve dünyanın başka yerlerinde verilen ve başvurusu yapılan patentler doğrultusunda yapılmaktadır. DTS ve Symbol kayıtlı ticari markalar ve DTS-HD, DTS-HD Master Audio | Essential ve DTS logoları DTS Inc. şirketinin ticari markalarıdır. Ürün yazılım içerir. © DTS, Inc. Tüm Hakları Saklıdır.

DLNA®, the DLNA Logo ve DLNA CERTIFIED® ticari marka, hizmet markası veya sertifika işaretleri .Digital Living Network Alliance'a aittir.

Wi-Fi CERTIFIED Logo, Wi-Fi Alliance'ait bir sertifikasyon işaretidir..

Wi-Fi Protected Setup işareti, Wi-Fi Alliance'a ait bir ticari markadır

"x.v.Colour", Sony Corporation'a ait bir ticari markadır.

"AVCHD" ve "AVCHD" logoları Panasonic Corporation ve Sony Corporation'a ait ticari markalardır.



DivX®, DivX Ceritified ® ve ilgili logolar DivX Inc. şirketinin ticari isimleri olup lisans altında kullanılmaktadır.



Gracenote®, Gracenote logo ve logo tipleri, ve "Powered by Gracenote" logo Gracenote, Inc. Amerika Birleşik Devletleri ve/veya başka ülkelerde kayıtlı ticari isim veya kayıtlı ticari isimlerdir.

Müzik tanıma teknolojisi ve ilgili veriler Gracenote® tarafından temin edilmektedir.

Gracenote® Son Kullanıcı Lisans Sözleşmesi

Bu uygulama veya cihaz Gracenote, Inc. of Emeryville, California ("Gracenote") tarafından sağlanan yazılım içermektedir. Gracenote tarafından temin edilen yazılım (Gracenote Yazılımı) bu cihazın disk ve/veya dosya tanımlaması, isim, artist, şarkı ve şarkı bilgileri (Gracenote Veri) gibi müzik ile ilgi bilgilerin çevirim içi sunucudan veya yerleşik veri tabanından (birlikte, "Gracenote Sunucuları") kullanılmasını ve diğer fonksiyonların yerine getirilmesini sağlar. Gracenote Verilerini sadece bu uygulama veya cihazda kullanılan Son-Kullanıcı fonksiyonlarına uygun olarak kullanabilirsiniz.

Gracenote Verilerini, Gracenote Yazılımını ve Gracenote Sunucusunu sadece kendi kişisel kullanımınız için ticari olmayan amaçlarla kullanmayı taahhüt etmektesiniz. Gracenote Yazılım veya Gracenote Verilerini üçüncü bir tarafa atamayacağınızı, kopyalamayacağınızı, transfer etmeyeceğinizi veya iletmeyeceğinizi taahhüt etmektesiniz. BURADA AÇIKÇA İZİN VERİLEN AMAÇLAR DIŞINDA GRACENOTE VERİLERDEN, GARECENOTE YAZILIMINDAN VE GRACENOTE SUNUCULARINDAN İSTİFADE ETMEYECEĞİNİZİ TAAHHAHÜT ETMEKTESİNİZ.

Bu kısıtlamalara uymadığınız takdirde, Gracenote Verilerini, Gracenote Yazılımını ve Gracenote Sunucusunu kullanmak için tarafınıza verilen ve tam yetkiye sahip olmayan lisansınızın iptal edileceği hususunu taahhüt etmektesiniz. Lisansınızın sonlanması durumunda, Gracenote Verilerinin, Gracenote Yazılımının ve Gracenote Sunucusunun kısmen ve tamamen kullanımına son vereceğinizi taahhüt etmektesiniz. Gracenote, Gracenote Verilerinin, Gracenote Yazılımının ve Gracenote Sunucusunun, sahiplik haklarında dahil olmak üzere tüm haklarını saklı tutmaktadır. Hiçbir şart altında Garcenote tarafınızdan sağlanan bir bilgi için size ödeme yapma yükümlülüğü altına girmemektedir. Gracenote Inc.'in bu Sözleşmeden kaynaklanan haklarını sizden kendi adına tahsil etme hakkını elinde tuttuğunu kabul etmiş bulunuyorsunuz.

Gracenote hizmetleri istatistiksel amaçlarla, yapılan sorgulamalar için bir tanımlayıcı kullanmaktadır. Rastgele atanan bu dijital tanımlayıcılar Gracenote hizmetlerinin sizin hakkınızda her hangi bir bilgi kullanmaksızın takip edilmesi amacı ile kullanılmaktadır. . Daha fazla bilgi için Gracenote hizmetleri Gracenote Gizlilik Politikası ile ilgili web sayfasını ziyaret edin.

Gracenote Yazılımı ve Gracenote Verilerinin her biri tarafınıza "OLDUĞU GİBİ" lisanslanmaktadır. Gracenote, Gracenote Sunucuları içinde bulunan Gracenote Verileri ile ilgili olarak verilerin doğrulu konusunda doğrudan veya dolaylı olarak herhangi bir garanti vermemektedir. Gracenote gerekli gördüğü durumlarda, Gracenote Sunucularında bulunan verileri silme ve veri kategorilerini değiştirme hakkını saklı tutmaktadır. Gracenote Yazılımı veya Gracenote Sunucusunun hatasız çalışması veya Gracenote Yazılımı veya Gracenote Sunucusunun kesintisiz çalışması konusunda herhangi bir garanti verilmemektedir. Gracenote size ilerde verebileceği yeni geliştirilmiş veri veya ek veri tipleri veya kategorileri sunma zorunluluğu bulunmamaktadır ve uygun gördüğü zamanda vrdiği hizmeti sonlandırabilir.

GRACENOTE HİÇBİR ŞART ALTINDA BELİRTİLEN İLE SINIRLI KALMAMAK ÜZERE ÜRÜNE AİT ZIMNİ VE ÜRÜNÜN KULLANIM AMACI İLE İLGİLİ DOĞRUDAN VEYA DOLAYLI GARANTİ VERMEMEKTEDİR. GRACENOTE, TARAFINIZCA GRACENOTE YAZILIMI VEYA HERHANGİ BİR GRACENOTE SUNUCUSU KULLANILARAK ELDE EDİLEN SONUÇLAR HAKKINDA HERHANGİ BİR GARANTİ VERMEMEKTEDİR. HİÇBİR ŞART ALTINDA, GRACENOTE DOĞRUDAN VEYA DOLAYLI ZARARLARDAN VEYA KAR VEYA GELİR KAYBINDAN DOLAYI SORUMLU TUTULAMAYACAKTIR.

© Gracenote, Inc. 2009

Video Çıkış Çözünürlüğü

Kopya korumalı ortam dosyası oynatılırken

Video Çıkış / Çözünürlük	HDMI OUT	COMPONENT VIDEO OUT	
		HDMI bağlı	HDMI bağlı değil
576i	576p	576i	
576p	576p	576p	
720p	720p	720p	
1080i	1080i	1080i	
1080p/24 Hz	1080p / 24 Hz	576i	1080i
1080p / 50 Hz	1080p / 50 Hz	576i	1080i

Korumalı medya aracının kopyası oynarken

Video Çıkış / Çözünürlük	HDMI OUT	COMPONENT VIDEO OUT
576i	576p	576i
576p	576p	576i
720p	720p	576i
1080i	1080i	576i
1080p/24 Hz	1080p / 24 Hz	576i
1080p / 50 Hz	1080p / 50 Hz	576i

HDMI OUT bağlantısı

- Çözünürlüğün manüel olarak seçilmesi durumunda HDMI soketini televizyonunuza bağladığınızda ve televizyonunuzun bunu kabul etmemesi durumunda çözünürlük ayarı [Otomatik] olarak ayarlanmıştır.
- Televizyonunuzun kabul etmediği bir çözünürlük seçerseniz, uyarı mesajı ekrana gelecektir. Çözünürlük değiştikten sonra, ekranı göremezseniz, lütfen 20 saniye bekleyin, çözünürlük otomatik olarak önceki çözünürlüğe geri dönecektir.
- 1080p video çıkış çerçeve hızı, bağlı bulunan televizyon ünitesinin yetenek ve üzerinde yapılan seçime ve BD-ROM diski içeriğinin kendi çerçeve hızına bağlı göre otomatik olarak 24 Hz veya 50 Hz olarak ayarlanacaktır.

COMPONENT VIDEO OUT bağlantısı

Blu-ray Disk DVD video akışı analog çıkışta yükseltmeye engel olabilir.

VIDEO OUT bağlantısı

VIDEO OUT soket çözünürlüğü her zaman 576i çözünürlüğe ayarlıdır.

Özellikler

Genel	
Güç gereksinimi	Arka panel üzerindeki ana etikete bakınız.
Güç tüketimi	Arka panel üzerindeki ana etikete bakınız.
Ölçüler (E x B x D)	Yaklaşık 439 X 61 X 284 mm (17,3 X 2,4 X 11,2 inç)
Net Ağırlık (Yaklaşık)	3,04 kg (6,7 lbs)
Çalıştırma ısısı	5 °C ila 35 °C
Çalışma rutubet seviyesi	%5 ila %90

Giriş/Çıkış	
VIDEO OUT	1.0 V (p-p), 75 Ω, senkronize negatif, RCA fiş x 1
COMPONENT VIDEO OUT	(Y) 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 IN/OUT (video/audio)	19 pim (Tip A, HDMI™ Connector)
ANALOG AUDIO IN	2.0 Vrms (1 kHz, 0 dB), 600 Ω, RCA fiş (Sol, Sağ) x 1
DIGITAL IN (OPTICAL)	3 V (p-p), Optik fiş x 1
PORT. IN	0.5 Vrms (3.5 mm stereo fiş)

Radyo Alıcısı	
FM Ayar Aralığı	87.5 den 108.0 MHz veya 87.50 den 108.00 MHz

Yükseltici	
Güç Çıkışı (4 Ω/ 3 Ω), (RMS), THD 10 %	
Toplam	1100 W
Ön	180 W x 2
Merkez	180 W
Arka	180 W x 2
Sub Woofer	200 W (Pasif)

Sistem	
Lazer	Yarı iletken lazer
Dalga uzunluğu	405 nm / 650 nm
Sinyal sistemi	Standart PAL/NTSC renkli TV sistemi
Frekans yanıtı	20 Hz'den 18 kHz (48 kHz, 96 kHz, 192 kHz örnekleme)
Harmonik bozulum	%0.05'den az
Dinamik sınır	80 dB'den fazla
LAN Bağlantı Noktası	Eternet fişi x 1, 10BASE-T/100BASE-TX
Kablosuz LAN (dahili anten)	Entegre IEEE 802.11n (5 GHz ve 2.4 GHz bantları) kablosuz ağ erişimi, 802.11a/b/g Wi-Fi ağ ile uyumlu.
Kesintisiz Güç Kaynağı (USB)	DC 5 V ⎓ 500 mA

Hoparlörler:			
Ön Hoparlörler (Sol/Sağ)			
Tip	2 yönlü 3 hoparlör	Maksimum Giriş gücü	360 W
Empedans Değeri	4 Ω	Net Ölçüler (E x B x D)	256 x 1250 x 256 mm (10,1 x 49,2 x 10,1 inç)
Giriş Gücü	180 W	Net Ağırlık	3,5 kg (7,7 lbs)
Arka Hoparlörler (Sol/Sağ)			
Tip	2 yönlü 3 hoparlör	Maksimum Giriş gücü	360 W
Empedans Değeri	4 Ω	Net Ölçüler (E x B x D)	256 x 1250 x 256 mm (10,1 x 49,2 x 10,1 inç)
Giriş Gücü	180 W	Net Ağırlık	3,5 kg (7,7 lbs)
Merkezi hoparlör			
Tip	1 yönlü 1 hoparlör	Maksimum Giriş gücü	360 W
Empedans Değeri	4 Ω	Net Ölçüler (E x B x D)	410 x 80 x 53 mm (16,1 x 3,1 x 2,1 inç)
Giriş Gücü	180 W	Net Ağırlık	0,8 kg (1,8 lbs)
Subwoofer			
Tip	1 yönlü 1 hoparlör	Maksimum Giriş gücü	400 W
Empedans Değeri	3 Ω	Net Ölçüler (E x B x D)	215 x 397 x 373 mm (8,5 x 15,6 x 14,7 inç)
Giriş Gücü	200 W	Net Ağırlık	6,5 kg (14,3 lbs)

- Tasarım ve özellikler herhangi bir bilgi verilmeden değiştirilebilir.

Bakım

Ünite ile ilgili İşlemler

Taşınması 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 spreyleri 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.

Disk ile ilgili bilgiler

Diskler ile İlgili

Disklerin üzerlerinde kayıt bulunan taraflarını ellemeyin. Disk üzerinde parmak izi oluşmaması için diski kenarlarından tutarak kaldırın. Disk üzerine asla kağıt 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

Disk üzerinde yer alan parmak izleri ve toz resim ve ses kalitesinin bozulmasına neden olur. Diski oynatmadan önce temiz bir bezle tozunu alın. Toz alırken merkezden dışarıya doğru silin.

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

Ağ Hizmetleri ile İlgili Önemli Bilgiler

Üçüncü taraflarca (her biri "Hizmet Sağlayıcı olarak anılacaktır) temin edilen veya sunulan tüm bilgiler, veriler, belgeler, iletişimler, indirilen içerikler, dosyalar, metinler, görüntüler, fotoğraflar, grafikler, videolar, web yayınları, yayınlar, araçlar, kaynaklar, yazılımlar, kodlar, programlar, küçük uygulamalar, uygulama parçaları, uygulamalar ve diğer içerik ("İçerikler) ile tüm hizmetler ve sunular ("Hizmet") tamamı ile İçerik ve Hizmeti sunan üçüncü tarafın sorumluluğu altındadır.

Hizmet Sağlayıcı tarafından LGE aygıtı kullanılarak sağlanan ve erişilen İçerik ve Hizmetlerin tamamı veya bir kısmı, daha önceden haber verilmeksizin askıya alınması kaldırılması veya ara verilmesi ile sınırlı kalmamak koşulu ile herhangi bir zamanda değiştirilebilir.

İçerik ve Hizmetlerle ilgili olarak oluşacak sorularınız veya problemleriniz ile ilgili olarak Hizmet Sağlayıcınızın web sitesini ziyaret ederek en güncel bilgilere erişebilirsiniz. LGE, İçerik ve Hizmetler ile ilgili olarak müşteri ilişkileri konusunda herhangi bir sorumluluk ve yükümlülük taşımamaktadır. İçerik ve Hizmetler ile ilgili olarak oluşacak herhangi bir soru veya itsel doğrudan ilgili İçerik ve Hizmet Sağlayıcıya yapılmalıdır.

Lütfen LGE'nin Hizmet sağlayıcı tarafından sağlanan İçerik ve Hizmetler veya bu İçerik ve Hizmetlerin kaldırılması veya ara verilmesi ile ilgili olarak bir sorumluluğu olmadığını ve bu İçerik ve Hizmetlerin kullanılabilir veya erişilebilir olduğunu taahhüt ve garanti etmediğini not ediniz.


LG
Life's Good