



Philips 3000 series  
Blu-ray Disk oynatıcısı

**BD-Live**

USB2.0 Media Link DivX Ultra



**BDP3100**



## Blu-ray farkını kendiniz görün

Ev eğlencesini tam çözünürlükle bir üst düzeye taşıyın. Beş kat daha fazla netlik ve heyecan verici yeni özellikler. BD-Live ile bonus içerikleri takip edin ve en sevdiğiniz videoları USB üzerinden izleyin. HDMI geliştirme teknolojisiyle DVD'leri HD keyifle izleyin.

### Ayrıntılı bilgi

- Eksik altyazı olmadan geniş ekran için Altyazı Kaydırma
- Full HD 1080p'de net görüntüler için Blu-ray Disk oynatma
- Sinema benzeri görüntüler için 24 fps'de 1080p
- DivX videolarının gelişmiş oynatımı için DivX Ultra Sertifikalı
- HD kalitesine yakın görüntüler için HDMI üzerinden 1080p'ye DVD video geliştirme

### Daha fazlasını duyun

- HD 7.1 surround ses için Dolby TrueHD ve DTS-HD MA

### Daha fazlasını kullanın

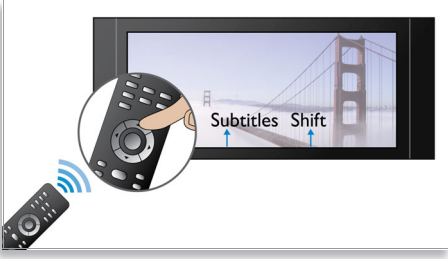
- Çevrimiçi ekstra Blu-ray içerikleri için BD-Live (Profil 2.0)
- Yüksek hızlı USB 2.0 Bağlantısı, USB flash sürücülerden video/müzik oynatır
- Tüm CD ve DVD filmlerinizin ve müziklerinizin keyfini çıkarın
- Tüm HDMI CEC cihazları tek kumandayla kontrol etmek için EasyLink

# PHILIPS

sense and simplicity

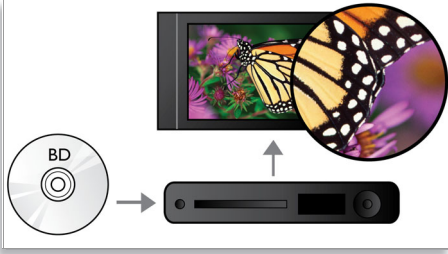
## Özellikler

### Altyazı Kaydırma



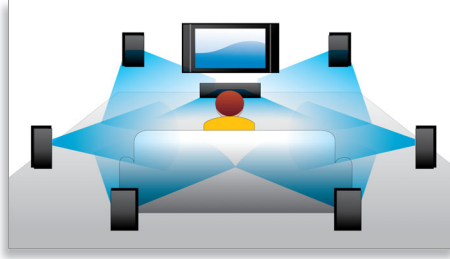
Altyazı Kaydırma kullanıcıların, filmin televizyon veya bilgisayar ekranındaki konumunu manuel olarak ayarlamasına olanak veren bir geliştirme özelliğidir. Kullanıcılar, uzaktan kumandayı kullanarak altyazıları ekranda yukarı veya aşağı kaydırabilirler. 21:9 cinema gibi geniş ekranlarda ve projektörlerde, altyazılar bazen kesilir. Altyazıları net bir şekilde görmek için kullanıcı, ekranın en boy oranını değiştirmek zorunda kalır; bu ise geniş ekranın amacını boşa çıkarır. Altyazı Kaydırma özelliği ile kullanıcı, doğru ekran en boy oranını koruyabilir ve altyazıların ekrandaki konumunu ideal şekilde ayarlayabilir.

### Blu-ray Disk oynatma



Blu-ray Diskler, yüksek tanımlı verilerle birlikte, tam yüksek tanımlı görüntüleri tanımlayan 1920 x 1080 çözünürlükte resimleri taşıyabilme kapasitesine sahiptir. Mükemmel ayrıntılar, daha pürüzsüz hareketler ve kristal netliğinde görüntülerle sahneler hayat bulur. Blu-ray ayrıca, sıkıştırılmamış surround ses sağlar, böylece ses deneyiminiz inanılmaz şekilde gerçeğe dönüşür. Blu-ray Disklerin yüksek saklama kapasitesi, birçok interaktif olanağın dahil edilmesine olanak tanır. Oynatma sırasında kusursuz gezinme ve açılır menüler gibi diğer heyecan verici özellikler, ev eğlencesine tamamen yeni bir boyut kazandırır.

### Dolby TrueHD ve DTS-HD MA



DTS-HD Master Audio ve Dolby TrueHD, Blu-ray Disklerinizin en kaliteli sesi ile 7.1 kanal sağlar. Üretilen sesin, orijinal stüdyo kaydından hemen hiçbir farkı yoktur, yani kaydı yapanların size sunmak istediği her şeyi duyarsınız. DTS-HD Master Audio Ses ve Dolby TrueHD, yüksek çözünürlüklü eğlence deneyiminizi tamamlar.

### BD-Live (Profil 2.0)



BD-Live, yüksek çözünürlük dünyanızı daha da genişletiyor. Blu-ray Disk oynatıcınızı internete bağlayarak güncel içerikleri alın. Yüklenebilir özel içerik, canlı olaylar, canlı sohbetler, oyun ve çevrimiçi alışveriş gibi heyecan verici yeni özellikler sizleri bekliyor. Blu-ray Disk oynatma ve BD-Live ile yüksek çözünürlük dalgasını yakalayın

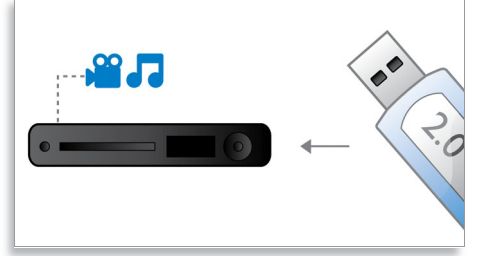
### 24 fps'de 1080p



Saniyede 24 kare video ile gerçek sinema deneyimini oturma odanıza taşıyın. Orijinal

filmlerin tamamı bu kare hızında kaydedilir ve benzersiz bir atmosfer ve görüntü dokusu sağlar. Philips Blu-ray Disk oynatıcılar, doğrudan Blu-ray Disklerden 24fps sunmak üzere donatıldıklarından, sizi şaşırtacak mükemmel sinema benzeri yüksek tanımlı görüntüler sağlar.

### Yüksek hızlı USB 2.0 Bağlantısı



Evrensel Seri Veri Yolu veya USB, PC'leri çevre birimlerine ve elektronik cihazlara kolayca bağlamak için kullanılan bir protokol standardıdır. Yüksek Hızlı USB cihazların veri aktarım hızı, orijinal USB'lerin 12 Mb/s üzerine çıkarak 480 Mb/s'ye kadar ulaşır. Yüksek Hızlı USB 2.0 Bağlantısı ile yapmanız gereken tek şey, USB cihazınızı takmak, film, müzik veya fotoğrafı seçmek ve hemen oynatmak.

### DivX Ultra Sertifikalı



DivX desteği sayesinde DivX video dosyalarını odanızın rahat ortamında izleyebilirsiniz. DivX formatı, filmler, tanıtımlar ve müzik dosyaları gibi büyük dosyaları CD-R/RW ve DVD kaydedilebilir diskler gibi formatlarda kaydedebilmenizi sağlayan, MPEG4 temelli bir video sıkıştırma teknolojisidir. DivX Ultra, DivX oynatımını bütünsel altyazılar, çoklu seslendirme dilleri, çoklu parça ve menüleri birleştirerek tek bir kullanışlı dosya formatına dönüştürür.

# Teknik Özellikler

## Görüntü/Ekran

- En-boy oranı: 21:9, 16:9, 4:3
- Görüntü güçlendirme: HD (720p, 1080i, 1080p), Aşamalı Tarama, Video geliştirme
- D/A dönüştürücü: 12Bit/148MHz

## Video Oynatma

- Oynatılabilen Ortamlar: BD Video, BD-ROM, BD-R/RE 2.0, DVD, DVD Video, DVD+R/+RW, DVD-R/-RW, Video CD/SVCD, CD, CD-R/CD-RW, USB flash sürücü, DivX
- Sıkıştırma formatları: H.264, MPEG2, VC-1, DivX Ultra, WMV, XviD, AVCHD
- Disk Çalma Modları: Standard Oynatma, Duraklatma, İleri/geri arama, Yavaş ileri sarım, Durdurulan Yerden Tekrar Çalma, Atlama, Disk Menüsü, Tekrarlama, A-B Tekrarlama, Büyütme, Aç
- Video Geliştirme: Deep Color, x.v. Color, Video Geliştirme, Aşamalı Tarama
- BD Bölge Kodu: B
- DVD Bölgesi.: 2

## Ses

- Ses Sistemi: DTS-HD Master Audio, Dolby True HD, Dolby Digital Plus, DTS, Dolby Dijital
- Sinyal gürültü oranı: 105 dB
- Dinamik Aralık (1kHz): 95 dB
- Frekans tepkisi: (20kHz) ±0,5dB (Maks./Min. 2 kn, DVD) Hz
- D/A dönüştürücü: 24 bit, 192 kHz

## Müzik Çalma

- Oynatılabilen Ortamlar: CD, CD-R/RW, MP3-CD, MP3-DVD, USB flash sürücü
- Sıkıştırma formatı: DTS, Dolby Dijital, MP3, PCM, WMA

## Dijital Fotoğraf Görüntüleme

- Oynatılabilen Ortamlar: USB flash sürücü, CD-R/RW, DVD+R/+RW, DVD-R/-RW
- Resim Sıkıştırma Formatı: JPEG
- Görüntü Güçlendirme: Yüksek çözünürlüklü

Çözünürlük, Slayt Gösterisi, Döndürme, Büyütme, MP3 çalarak slayt gösterisi

## Bağlantı

- Arka Bağlantılar: HDMI çıkışı, Komponent Video çıkışı, Dijital koaksiyel çıkış, Kompozit video (CVBS) çıkışı, Analog ses Sol/Sağ çıkışı, Ethernet, USB:dahili yazılım yükseltmesi ve BD-Live
- Ön / Yan bağlantılar: USB 2.0

## Kullanılabilirlik

- EasyLink: Tek dokunuşla oynatma, Tek dokunuşla bekleme
- Ekran Menüsü (OSD) Dilleri: İngilizce, Almanca, Fransızca, Felemenkçe, İtalyanca, Portekizce, İspanyolca, Danca, Fince, Lehçe, İsveççe, Norveççe, Türkçe, Çekçe, Rusça
- Çocuk Koruması: Ebeveyn Kontrolü
- BD-Live (1GB USB bellek gerekir)
- Yükseltilebilir belleğim: USB yoluyla yükseltilebilir belleğim, Çevrimiçi belleğim yükseltme

## Aksesuarlar

- Birlikte verilen aksesuarlar: Ses/Video kablosu, Kullanım Kılavuzu, CD-R (Kullanım Kılavuzu), Hızlı başlangıç kılavuzu, Ürün Kayıt Kartı, Uzaktan Kumanda, 2 x AAA Pil
- Kullanım Kılavuzu: İngilizce, Almanca, Fransızca, Felemenkçe, İspanyolca, İtalyanca, Portekizce, Danca/Norveççe, Fince, Yunanca, Lehçe, İsveççe, Türkçe, Rusça

## Güç

- Güç kaynağı: 220-230V, 50Hz
- Güç tüketimi: 25 W
- Bekleme modunda güç tüketimi: 0,5 W

## Boyutlar

- Ambalaj boyutları (G x Y x D): 500 x 125 x 285 mm
- Ambalajla birlikte Ağırlık: 3,75 kg
- Ürün boyutları (G x Y x D): 435 x 60 x 227 mm
- Ürün ağırlığı: 3.00 kg



Yayın tarihi 2012-01-20

Sürüm: 5.2.5

12 NC: 8670 000 58383  
EAN: 87 12581 51775 5

© 2012 Koninklijke Philips Electronics N.V.  
Tüm hakları saklıdır.

Teknik özellikler üzerinde önceden haber vermeden değişiklik yapılabilir Ticari markalar, Koninklijke Philips Electronics N.V. şirketi veya ilgili kuruluşlara aittir.

[www.philips.com](http://www.philips.com)