

Philips  
Ambilight Spectra 2 ve  
Perfect Pixel HD Engine ile  
LED TV

117 cm (46")

Full HD 1080p  
dijital TV

46PFL8505H



## Canlı, saf performans

### Ambilight ve güçlü görüntüleme

Gerçekten saf performansla büyülenin. Son derece ince alüminyum tasarım ve Ambilight özelliğiyle LED teknolojisinin mükemmelliğini keşfedin. Gösteriye hoş geldiniz.

#### **İzleme deneyiminizi zenginleştirin**

- Ambilight Spectra 2 izleme deneyimini genişletir

#### **Mükemmel LCD Görüntüsü**

- Benzersiz netlik için Perfect Pixel HD Engine'li Full HD
- Gerçek 3D film deneyimi için Full HD 3D Ready özelliği
- Düşük güç tüketimiyle parlak LED görüntüler
- 200Hz Clear LCD TV, 1ms performans: üstün hareketli görüntü netliği
- Çok yumuşak Full HD filmler için Mükemmel Doğal Hareket

#### **Etkileyici, görünmez ses**

- 20W RMS ve Incredible Surround özelliğinin gücünü hissedin

#### **Yerleşik Internet TV**

- TV'nizde popüler çevrimiçi servisler için Philips Net TV

#### **Her gün daha çevreci**

- LED TV'ler, normal LCD TV'lere göre %40'a varan oranda daha fazla enerji verimliliği sunar

# PHILIPS

## Özellikler

### Ambilight Spectra 2



Ambilight Spectra 2 ile görüntüleme deneyiminize yeni boyutlar ekleyin. Bu patenti Philips teknolojisi, ekranın arkasından TV'nin 2 tarafındaki duvara bir ışık huzmesi yansıtarak ekranı daha da genişletir. Ambilight, ışığın rengini ve parlaklığını görüntüye uyacak şekilde otomatik olarak ayarlar ve üstün bir izleme deneyimi oluşturur. Duvarınız ne renk olursa olsun, duvara uyarlama fonksiyonu ışığın renginin her zaman görüntüye uygun olmasını sağlar. Ambilight Spectra 2 ile filmler gerçek gibi!

### Perfect Pixel HD Engine

Perfect Pixel HD Engine ile eşsiz keskinlik ve netlik elde edin. Resimdeki her piksel, çevredeki piksellerle daha iyi uyum sağlamak üzere geliştirilir, böylelikle daha doğal bir görüntü elde edilir. Sonuç izlediğiniz her şeyde keskinlik, doğal ayrıntılar, canlı renkler, mükemmel kontrast ve düzgün ve doğal hareket akışının eşsiz bir kombinasyonudur. Multimedya standart TV'ye tüm içerik kaynaklarında parazit ve gürültü algılama ve azaltma, net ve bıçak keskinliğinde görüntüler sunar. 1920x1080p piksel değerindeki Full HD ekran, titremesiz aşamalı tarama görüntülerini mükemmel bir parlaklık ve canlılıkla sunar.

### Full HD 3D Ready



Full HD 3D Ready TV ile kendinizi oturma odanızda 3D filmlerin büyümesine bırakın. Aktif 3D, eksiksiz 1080x1920 HD çözünürlükte gerçekçi derinlik ve görüntüler için en yeni nesil hızlı anahtarlamalı ekranları kullanır. BluRay ile sunulan en yeni 3D filmler ve gelecekte gerçek olacak 3D yayınlar ile çok çeşitli yüksek kaliteli içerik seçimine sahip olacaksınız. TV'nize 3D uyumlu BluRay oynatıcı veya HD alıcı ile aksesuar olarak sunulan 3D yükseltme kitini (Philips PTA02) ekleyerek Full HD 3D deneyimine hazır olacaksınız. 2 kişiden fazla izleyici için istediğiniz kadar 3D gözlük ekleyebilirsiniz (genişletme kiti PTA03).

### LED



Bu TV'deki gelişmiş LED aydınlatma teknolojisi çarpıcı, minimalist bir tasarımla olağanüstü görüntü kalitesini ve sınıfındaki en düşük enerji

tüketimini bir arada sunuyor. Üstelik bu LED aydınlatma teknolojisinde hiçbir tehlikeli madde kullanılmıyor. Dolayısıyla LED arka aydınlatma ile hem enerjiden tasarruf ediyor hem de yüksek parlaklığın, muhteşem kontrastın, net görüntülerin ve canlı renklerin tadını çıkarıyorsunuz.

### Philips Net TV



Philips Net TV sayesinde çok sayıda çevrimiçi servis deneyimini yaşayın. İsteddiğiniz zaman, doğrudan TV'nizde filmlerin, fotoğrafların, eğlendirici bilgilerin ve Internet'in keyfini çıkarın. Ethernet bağlantısı ile doğrudan ev ağınıza bağlanın ve uzaktan kumanda ile gezinerek izlemek istediklerinizi seçin. Philips menüsü, TV ekranınıza uyacak popüler Net TV servislerine erişmenizi sağlar. Ayrıca, DLNA onaylı PC ağı ile, uzaktan kumandayı kullanarak bilgisayarınızdaki videoları izleyebilir veya fotoğraflara erişebilirsiniz.



# Teknik Özellikler

## Görüntü/Ekran

- En-boy oranı: Geniş Ekran
- Parlaklık: 450 cd/m<sup>2</sup>
- Dinamik ekran kontrastı: 500000:1
- Tepki süresi (tipik): 1 (BEVV) ms
- İzleme açısı: 176° (Y) / 176° (D)
- Diagonal ekran boyutu: 46 inç / 116 cm
- Ekran: LCD Full HD, kenar LED arkadan ışıklandırma
- Ekran çözünürlüğü: 1920x1080p
- Görüntü güçlendirme: Perfect Pixel HD Engine, Mükemmel Doğal Hareket, Mükemmel Kontrast, Mükemmel Renkler, Aktif Kontrol + Işık sensörü, 2D/3D gürültü azaltma, 200Hz Clear LCD, Süper Çözünürlük, 3D TV hazır\*
- Ekran geliştirme: Yansıma önleyici ekran
- Parlaklık tepe oranı: 65 %
- Renk işleme: 2250 trilyon renk 17bit RGB
- 3D: 3D Kullanımına Hazır\*
- Renkli kabin: Gümüş İşlenmiş Alüminyum

## Ambilight

- Ambilight Versiyonu: 2 taraflı
- Ambilight Özellikleri: Ambilight Spectra 2, Beklemede dinlenme ışık modu, 'Günbatımı' yumuşak kapanma özelliği, Duvar rengine uyarlanma
- Işık Kısmı Fonksiyonu: Manuel ve Işık Sensörü ile
- Ambilight ışık sistemi: LED geniş renk

## Desteklenen Ekran Çözünürlüğü

- Bilgisayar girişleri: 60 Hz'de 1920x1080 değerine kadar
- Video girişleri: 1920x1080p değerine kadar, 24, 25, 30, 50, 60 Hz

## Ses

- Çıkış gücü (RMS): 2 x 10W, Görünmez Ses
- Ses Geliştirme: Otomatik Ses Sabitleyicisi, Dinamik Bas Geliştirme, Incredible Surround, Tiz ve Bas Kontrolü, Clear Sound

## Kullanılabilirlik

- Kurulum Kolaylığı: Kanal kurulum sihirbazı, Ağ kurulum sihirbazı, Ayarlar yardımcısı sihirbazı, Cihaz bağlantı sihirbazı, Philips cihazlarını otomatik algılayıcı, 2'si 1 arada Duvara Montaj Standı
- Kullanım kolaylığı: Ekran Üzeri Kullanım Kılavuzu, Dokunmatik düğmeler, Favori program seçimi,

- Mozaik kanal yapısı, Tek tuşla deneyim yaşayın, Ana sayfa düğmesi
- Elektronik Program Rehberi: Geçerli + Sonraki EPG, 8 günlük Elektronik Program Rehberi\*
- Ekran Format Ayarları: Otomatik sığdırma (siyah çubuklar olmadan), Otomatik zoom (orijinal format), (4:3, 14:9, 21:9'u içerir), Süper Büyütme, 16:9 film genişletme, Geniş Ekran, ölçeklendirilmemiş (1080p noktadan noktaya)
- Teletext: 1200 sayfa Yardımlı Metin
- Yükseltilebilir belenim: Otomatik belenim yükseltme sihirbazı, USB yoluyla yükseltilebilir belenim, Çevrimiçi belenim yükseltme
- Multimedya: DLNA ortam tarayıcı, Net TV servisleri, USB ortam tarayıcı

## Multimedya Uygulamaları

- Fotoğraf Görüntüleme Formatları: JPEG
- Müzik Çalma Formatları: MP3, WMA (v2 - v9.2 arası), AAC
- Video Oynatma Formatları: Codec desteği: H264/ MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, Kapsamlar: AVI, MKV
- Net TV: Dahil

## Tuner/Alım/İletim

- Anten Girişi: 75 ohm koaksiyel (IEC75)
- Video Oynatma: NTSC, SECAM, PAL
- Dijital TV: DVB Karasal\*, DVB-T MPEG4\*, DVB-C MPEG4\*, MHEG
- Radyo bantları: Hiperbant, S Kanalı, UHF, VHF

## Bağlantı

- Ext 1 Scart: Sol/Sağ Ses, CVBS girişi, RGB
- Ext 2 Scart: Sol/Sağ Ses, CVBS girişi, RGB
- Ext 3: YPbPr, Sol/Sağ Ses girişi
- VGA-girişi: PC girişi, D-sub 15
- HDMI 1: HDMI v1.4 (Ses Dönüş Kanalı)
- HDMI 2: HDMI v1.3
- HDMI 3: HDMI v1.3
- HDMI Yan: HDMI v1.3
- Ön / Yan bağlantılar: USB, Ortak Arayüz Yuvası (CI-CI+), SD-kart (Videostore)
- Diğer bağlantılar: Kulaklık çıkışı, S/PDIF çıkışı (koaksiyel), Ethernet-LAN RJ-45, 3D TV konektörü
- HDMI özellikleri: Ses Dönüş Kanalı, Instaport hızlı HDMI değiştirme
- EasyLink (HDMI-CEC): Tek dokunuşla oynatma,

- EasyLink, Pixel Plus bağlantısı (Philips), Uzaktan kumanda geçişi, Sistem ses kontrolü, Sistem bekleme
- PC ağ bağlantısı: DLNA 1.5 onaylı
- Özet: 4x HDMI, 1x USB, 2x SCART, 1x Ethernet, WiFi kullanımına hazır

## Güç

- Green etiketi: ECO etiketi onaylı
- Ortam sıcaklığı: 5 °C - 35 °C
- Şebeke elektriği: 220 - 240V, 50/60 Hz
- Güç tüketimi (tipik): 84 W
- Bekleme modunda güç tüketimi: <0,15 W
- Kapalı modu güç tüketimi: <0,01 W
- Yıllık enerji tüketimi: 122,64 kWh s
- Kurşun mevcudiyeti: Evet\*
- Güç Tasarrufu Özellikleri: 0 Watt Güç kesme düğmesi, Işık sensörü, Ekonomik mod, Görüntü dondurma (PADO için), Otomatik kapama zamanlayıcı, Ekonomik ayarlar menüsü

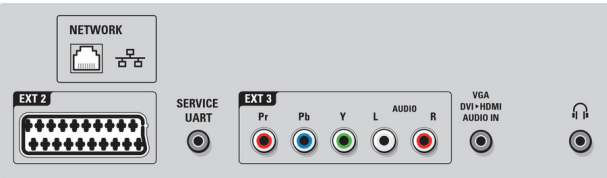
## Boyutlar

- Set boyutları (G x Y x D): 1094 x 671 x 43 mm
- Stand dahil boyutları ayarla (Y x D): 718 x 260 mm
- Stand genişliği: 508 mm
- Ürün ağırlığı: 20,5 kg
- Ürün ağırlığı (+stand): 23,2 kg
- Kutu boyutları (G x Y x D): 1342 x 909 x 210 mm
- VESA duvara monte edilmeye uygun: ayarlanabilir 200x300mm

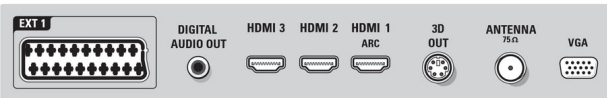
## Aksesuarlar

- Birlikte verilen aksesuarlar: Güç kablosu, Hızlı başlangıç kılavuzu, Garanti belgesi, Uzaktan Kumanda, Uzaktan kumanda pilleri, Yasal bilgiler ve güvenlik broşürü, Net TV broşürü
- İsteğe bağlı aksesuarlar: Kablosuz USB adaptörü (PTA01), 3D TV genişletme seti (PTA03), 3D TV başlangıç seti (PTA02)

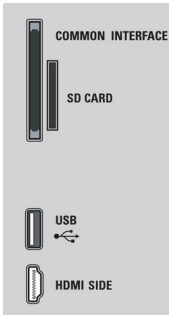
### BACK CONNECTORS



### BOTTOM CONNECTORS



### SIDE CONNECTORS



Yayın tarihi 2022-04-26

Sürüm: 1.1.7

12 NC: 8670 000 74368  
EAN: 87 12581 59335 3

© 2022 Koninklijke Philips N.V.  
Tüm hakları saklıdır.

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

www.philips.com

\* 8 günlük EPG servisi, her ülke için geçerli değildir

\* Net TV: Ülkenizde bulunan servisleri için [www.philips.com/smartyt](http://www.philips.com/smartyt) adresini ziyaret edin.

\* Bu TV, 'Ücretsiz' yayınlar için DVB alımını destekler. Bazı DVB operatörleri desteklenmeyebilir. Güncel liste Philips destek web sitesinin SSS bölümünde bulunabilir. Bazı operatörler için Koşullu Erişim veya abonelik gerekmektedir. Daha fazla bilgi için operatörünüze başvurun.

\* 3D TV için Aksesuar kiti PTA02 (Aktif gözlükler ve verici, 3D uyumlu kaynak cihaz ve 3D kaynak materyal gerekir).

\* Tipik çalışma modu güç tüketimi IEC62087 Ed 2'ye uygun ölçüm.

\* 365 gün boyunca günde 4 saat çalışan bir televizyonun güç tüketimine dayanan, yıl başına kWh enerji tüketimi. Gerçek enerji tüketimi televizyonun nasıl kullanıldığına göre değişir.

\* Bu televizyon sadece teknoloji alternatiflerinin olmadığı belirli parçalar ve bileşenlerde, RoHS Yönergesi maddeleri altında mevcut muafiyet ile uyumluluk gösteren oranda kurşun içerir.