

Philips 9000 serisi  
Ambilight Spectra 3 ve  
Perfect Pixel HD Engine ile  
LED TV

117 cm (46")

Full HD 1080p  
dijital TV

46PFL9705H



## Ödüllü performans

Ambilight ve en iyi görüntü kalitesiyle

117 cm (46") düz ekranlı TV'de Ambilight'ın etkileyici gücü sizi sarmalasin. Philips 9000 Serisi 46PFL9705 LED TV'lerdeki güçlü Perfect Pixel HD Engine, LED Pro ve güçlü ses özelliğiyle filmler gerçekten de oturma odanızda geçiyormuş gibi hissedeceksiniz.

### İzleme deneyiminizi zenginleştirin

- Ambilight Spectra 3 izleme deneyimini zenginleştirir

### Ödüllü TV görüntüleri

- Benzersiz netlik için Perfect Pixel HD Engine'li Full HD
- Gerçek 3D film deneyimi için Full HD 3D Ready özelliği
- Mükemmel kontrast ve parlaklık için LED Pro
- Gerçek parlaklık için Bright Pro
- 400Hz Clear LCD, 0,5ms ile hareketli görüntüde mükemmel netlik
- Çok yumuşak Full HD filmler için Mükemmel Doğal Hareket

### Sesin gücü sizi sarmalasin

- 30W RMS ve Incredible Surround ile ortamı yaşayın

### Yerleşik Internet TV

- TV'nizde çevrimiçi servisler için Wi-Fi özellikli Philips Net TV
- Çevrimiçi Özel videostore olanakları ve İstek üzerine TV programları
- Bilgisayar ortam dosyalarınızı TV'nize yansıtmak için Wi-Fi MediaConnect



# PHILIPS

## Özellikler

### Ambilight Spectra 3



Ambilight Spectra 3 ile seyir deneyiminizi yeni boyutlar ekleyin. Bu patentli Philips teknolojisi, ekranın arkasından TV'nin 3 tarafındaki duvara bir ışık huzmesi yansıtarak ekranı daha da genişletir. Ambilight, ışığın rengini ve parlaklığını görüntüye uyacak şekilde otomatik olarak ayarlar ve üstün bir seyir deneyimi yaratır. Duvarınız ne renk olursa olsun, duvara uyarlama fonksiyonu ışığın renginin her zaman görüntüye uygun olmasını sağlar. Ambilight ile siz de büyük resmi görürsünüz.

### 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 sunuyor.

### Full HD 3D Tekn. Hazır



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 Pro



Ödüllü Philips LED Pro ile mükemmel görüntülerin keyfini çıkarın ve %50 daha az enerji kullanın! Ekran arka aydınlatması olarak 1000'den fazla LED çalışır. Parlak görüntü bölgelerinde parlak ışık üretirler ve koyu bölgelerde tamamen kısılarak enerji tasarrufu sağlarlar. Güçlü Perfect Pixel HD Motor ile birlikte sonuç, mükemmel kontrast, netlik ve canlı renkler ile etkileyici görüntüdür. LED Pro ile, siyah koyu, beyaz ise parlaktır.

### Bright Pro



Bright Pro ile etkileyici görüntülerin, gerçekçi parlaklık ve kontrast düzeylerinin keyfini çıkarın. Philips'in ödüllü LED Pro teknolojisine dayalı olan Bright Pro, görüntünün bazı kesimleri için daha güçlü ışık çıkışı sağlarken koyu kısımların görüntüsünü korur. Bu sayede

hem benzersiz bir parlaklık elde edilir hem de gelişmiş akıllı işleme özelliğiyle %50'ye varan oranda enerji tasarrufu sağlanır.

### 400Hz LCD, 0,5 ms tepki süresi

Philips tarafından sunulan en hızlı LCD TV'nin keyfini çıkarın. 400Hz Clear LCD\*, LCD TV'lerin tepki süresini inanılmaz bir değer olan 0,5 ms'ye getirerek en hızlı hareketli sahnelerde bile mükemmel netliğin keyfini çıkarmanızı sağlar.

### B Enerji Sınıfı

AB Enerji Etiketi  
AB Enerji Etiketi. Philips, uzun yıllardır televizyonlarının hem çalışırken hem de bekleme halindeki güç tüketimini azaltmak için proaktif olarak çalışmaktadır. Bunun sonucunda birçok Philips televizyon, 2010/2011 yılında yeşil AB enerji etiketini almaya hak kazanmıştır. Etiket ne kadar yeşilse, çalışma halindeki güç tüketimi de o kadar azalır, elektrik faturanız düşer ve daha iyi bir çevre için katkıda bulunmuş olur.



### Mükemmel ev sineması deneyimi

Blu-Ray özellikli benzersiz Philips Ev Sinema Sistemi (HTS9520) ile sinema deneyiminizi daha da mükemmelleştirin. Philips 360 ile sağlanan benzersiz ses çıkışı ve güçlü performans sayesinde kendinizi sinemadaymış gibi hissedeceksiniz. Tek ihtiyacınız olan iki cihazı kontrol edecek bir uzaktan kumanda. Bu benzersiz kombinasyon hakkında hemen şimdi bilgi edinin!



# Teknik Özellikler

## Görüntü/Ekran

- En-boy oranı: Geniş Ekran
- Parlaklık: 500 cd/m<sup>2</sup>
- Dinamik ekran kontrastı: 10.000.000:1
- Tepki süresi (tipik): 0,5 (BEV eşdeğeri) ms
- İzleme açısı: 176° (Y) / 176° (D)
- Diagonal ekran boyutu: 46 inç / 117 cm
- Ekran: LCD Full HD, 2D bölünmüş LED arka aydınlatma
- Ekran çözünürlüğü: 1920x1080p
- Görüntü güçlendirme: Perfect Pixel HD Engine, Mükemmel Doğal Hareket, Mükemmel Kontrast, Mükemmel Renkler, Geniş Renk Dizisi ekran, Aktif Kontrol + Işık sensörü, 2D/3D görüntü azaltma, 400Hz Clear LCD\*, Tarayıcı arka aydınlatma, Bölgesel karartmalı LED arka aydınlatma, Bölünmüş LED arka aydınlatma, Bright Pro, LED Pro, 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: Oniks Siyah alüminyum

## Ambilight

- Ambilight Versiyonu: 3 taraflı
- Ambilight Özellikleri: Ambilight Spectra 3, Beklemede dinlenme ışık modu, 'Günbatımı' yumuşak kapanma özelliği, Duvar rengine uyarlama
- 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 15 W, Güçlü Ses
- Ses Geliştirme: Otomatik Ses Sabitleyicisi, Dinamik Bas Geliştirme, Incredible Surround, Tiz ve Bas Kontrolü, Clear Sound
- Hoparlör tipleri: 2 dome tweeter, 2 woofer

## Kullanılabilirlik

- Kurulum Kolaylığı: Kanal kurulum sihirbazı, Ağ kurulum sihirbazı, Ayarlar yardımcısı sihirbazı,

- Cihaz bağlantı sihirbazı, Philips cihazlarını otomatik algılayma, 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
- Multimedia: DLNA ortam tarayıcı, Net TV servisleri, USB ortam tarayıcı, Wi-Fi MediaConnect\*

## 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: 2x USB, Ortak Arayüz Yuvası (CI-CI+), SD-kart (Videostore)
- Diğer bağlantılar: Kulaklık çıkışı, S/PDIF çıkışı

- (koaksiyel), yerleşik WiFi 802.11b/g/n-spec, 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, Yerleşik Wi-Fi

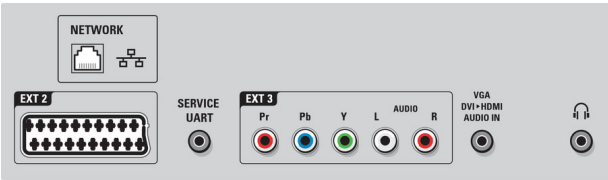
## Güç

- Green etiketi: ECO etiketi onaylı
- Ortam sıcaklığı: 5 °C - 35 °C
- Şebeke elektrliği: AC 220 - 240 V 50/60Hz
- Güç tüketimi (tipik): 100,0 W
- Bekleme modunda güç tüketimi: <0,15 W
- Kapalı modu güç tüketimi: < 0,01 W
- Yıllık enerji tüketimi: 146,00 kW s
- Kurşun mevcudiyeti: Evet\*
- Güç Tasarrufu Özellikleri: 0 Watt Güç kesme düğmesi, Işık sensörü, Ekonomik mod, Görüntü dondurma (radyo için), Otomatik kapama zamanlayıcı, Ekonomik ayarlar menüsü

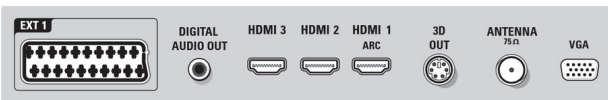
## Boyutlar

- Set boyutları (G x Y x D): 1088 x 671 x 69 mm
- Stand dahil boyutları ayarla (Y x D): 707 x 260 mm
- Stand genişliği: 500 mm
- Ürün ağırlığı: 23 kg
- Ürün ağırlığı (+stand): 25 kg
- Kutu boyutları (G x Y x D): 1231 x 1040 x 338 mm
- VESA duvara monte edilmeye uygun: 300 x 300 mm

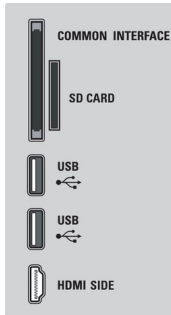
## BACK CONNECTORS



## BOTTOM CONNECTORS



## SIDE CONNECTORS



Yayın tarihi 2019-06-26

Sürüm: 4.2.11

12 NC: 8670 000 59602  
EAN: 87 12581 52301 5

© 2019 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

\* 400Hz Clear LCD, gelişmiş 200Hz teknolojisi ve %50 iş çevriminde tarama yapan arkadan aydınlatma özelliğini bir araya getirerek saniyede 400 kare gösterir.

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

\* Net TV: Ülkünüzde bulunan servisleri için www.philips.com/smarttv 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.

\* Yıllık enerji tüketimi, tipik güç tüketimi günde 4 saat, yılda 365 gün alınarak hesaplanır.

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