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

46 inç
Full HD 1080p
dijital TV

46PFL9704H





Filmlere hayat verir

Ambilight ve LED Pro ile

Ambilight özelliğinin gücü bırakın sizi sarmalasın. Perfect Pixel HD engine, LED Pro ve güçlü ses özellikleri sayesinde filmler gerçekten de oturma odanızda geçiyormuş gibi hissedeceksiniz.

Üstün izleme deneyimi
- Üstün izleme deneyimi için Ambilight Spectra 3

Nefes kesici mükemmel görüntüler
- Eşsiz keskinlik ve netlik için Perfect Pixel HD Engine
- 1920 x 1080p çözünürlüklü Full HD LCD ekran
- Mükemmel kontrast ve parlaklık için LED Pro
- Çok yumuşak Full HD filmler için Mükemmel Doğal Hareket
- 200Hz Clear LCD*, 1ms performans: üstün hareket netliği
- Parlak renkler için Geniş Renk Dizisi LCD ekran
- Son derece parlak görüntüler için dinamik kontrast 5.000.000:1

Çevrimiçi dünyaya bağlanın ve keyfini çıkarın
- TV'nizde popüler çevrimiçi servisler için Wi-Fi özellikli Net TV
- YouTube ve diğer sitelerden zengin web videosu seçeneklerinin keyfini çıkarın

Dijital kullanıma hazır
- CI+* ile DVB-T ve DVB-C aracılığıyla MPEG4 HDTV alım*

EISA AWARD Best Product 2009-2010 LCD-TV Philips 46PFL9704H/12

PHILIPS

LCD TV
46 inç Full HD 1080p, dijital TV

46PFL9704H/12

Özellikler

Ambilight Spectra 3
Ambilight Spectra 3 ile izleme deneyiminize yeni boyutlar ekleyin. Bu patentli Philips teknolojisi ekranın arkasından duvara bir ışık huzmesi yansıtarak ekranı daha da genişletir. Ambilight TV'nin etrafındaki ışığın rengini ve parlaklığını görüntüye uyacak şekilde otomatik olarak ayarlar ve üstün bir izleme deneyimi sağlar. Ambilight Spectra 3 ile filmler gerçek gibidir!

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. Multimedyadan standart TV'ye tüm içerik kaynaklarında parazit ve gürültü algılama ve azaltma, net ve bıçak keskinliğinde görüntüler sunar.

Wi-Fi özellikli Net TV
Net TV sayesinde çok sayıda çevrimiçi servis deneyimini yaşayın. İstediğiniz zaman, doğrudan TV'nizde filmlerin, fotoğrafların, eğlendirici bilgilerin ve diğer çevrimiçi içeriğin keyfini çıkarın. Ev sinema sisteminizi Ethernet bağlantısı ile doğrudan ev ağınıza bağlayın 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.

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.

200Hz Clear LCD* (1ms)
Görüntüde bozulma olmadan üstün hareket netliğinin keyfini çıkarın. Philips 200Hz Clear LCD, LCD TV'lerin tepki süresini inanılmaz bir değer olan 1ms'ye getirerek en hızlı hareketli sahnelerde bile hareketin içinde kalmanızı ve otomobillerin ekranın altında uzaması gibi sorunların ortadan kalkmasını sağlar. Gelin ve hareketin bir parçası olun!

CI+* ile MPEG4 DVB-T/C tuner
HDTV, ek set üstü kutusu olmadan, mümkün olan en yüksek kalitede görüntü ve sesle TV izlemenizi sağlar. MPEG-2 ve MPEG-4 formatları için DVB Karasal ve DVB Kablo sinyallerini destekleyen dahili tuner sayesinde, mükemmel kalitede yüksek çözünürlüklü TV programları alırsınız. Ayrıca, Common Interface Plus (CI+) ile doğrudan TV'nizde özel yüksek çözünürlüklü içerikten yararlanırsınız.

ECO Flower
10 yılı aşkın bir süredir, çevre üzerindeki etkimizi azaltmak için yoğun olarak çalışıyoruz ve çalışmaya devam edeceğiz. Çevre dostu tasarım prosesimiz, çevreyi daha az etkileyen daha çevreci Philips televizyonlar geliştirmeyi amaçlamaktadır. Philips modellerinin büyük bir çoğunluğu yüksek enerji verimlilikleri, son derece düşük bekleme güçleri (gerekli AB ECO etiketi seviyesinden %50'ye varan oranda daha düşük), kurşun gibi tehlikeli maddelerin kullanılmaması ve Philips televizyonlarının kolayca geri dönüşüme tabi tutulacak şekilde tasarlaması sayesinde, AB ECO etiketi (çiçek) almaya hak kazanmıştır.



EISA Avrupa LCD-TV 2009/2010
Nefes kesici netlikte görüntüler sunan 46PFL9704 LED Pro TV ürünü ile Philips yeniden EISA tarafından verilen en iyi TV ödülünü kazandı. EISA jürisinin resmi açıklamasında şu sözlere yer verildi: "LCD pazarında son derece güçlü bir rekabet yaşanmasına rağmen Philips, bir kez daha bu alanda bir şaheser sunuyor. Philips'in 46PFL9704 ürünü, Philips'in olağanüstü Ambilight özelliğiyle zenginleşen mükemmel görüntü performansıyla evlerimizdeki heyecan verici eğlence merkezi olacak."

LCD TV
46 inç Full HD 1080p, dijital TV

46PFL9704H/12

Teknik Özellikler

Görüntü/Ekran
- En-boy oranı: Geniş Ekran
- Parlaklık: 500 cd/m²
- Dinamik ekran kontrastı: 5.000.000:1
- Tepki süresi (tipik): 1 (BEW eşdeğeri) ms
- İzleme açısı: 176° (Y) / 176° (D)
- Diagonal ekran boyutu: 46 inç / 117 cm
- Ekran tipi: LCD Full HD W-UXGA Aktif matris
- Panel çözünürlüğü: 1920x1080p
- Görüntü geliştirme: Perfect Pixel HD Engine, Mükemmel Doğal Hareket, Mükemmel Kontrast, Mükemmel Renkler, Geniş Renk Dizisi ekran, 3/2 - 2/2 hareket aşağı çekme, 3D Combfilter (tarama filtresi), Aktif Kontrol + Işık sensörü, Titreşimli Satır Giderme, Progressive Scan, 1080p 24/25/30Hz işleme, 1080p 50/60Hz işleme, 200Hz Clear LCD*, Tarayıcı arka aydınlatma, Bölgesel karartmalı LED arka aydınlatma, Bölümlenmiş LED arka aydınlatma
- Ekran geliştirme: Yansıma önleyici ekran
- Renk işleme: 2250 trilyon renk 17bit RGB

Ambilight
- Ambilight Özellikleri: Ambilight Spectra 3, Dinlenme ışık modu
- Işık Kısma Fonksiyonu: Manuel ve Işık Sensörü ile
- Ambilight ışık sistemi: LED geniş renk

Desteklenen Ekran Çözünürlüğü
- Bilgisayar formatları

Çözünürlük	Yenilemi hızı
640 x 480	60Hz
800 x 600	60Hz
1024 x 768	60Hz
1280 x 768	60Hz
1360 x 768	60Hz
1920 x 1080	60Hz

- Video formatları

Çözünürlük	Yenilemi hızı
480i	60Hz
480p	60Hz
576i	50Hz
576p	50Hz
720p	50, 60Hz
1080i	50, 60Hz
1080p	24, 50, 60Hz
1080p	24, 25, 30Hz

Ses
- Çıkış gücü (RMS): 2 x 15W
- Ses Geliştirme: Otomatik Ses Sabitleyicisi, Dijital Sinyal İşleme, Dinamik Bas Geliştirme, Tiz ve Bas Kontrolü
- Ses Sistemi: BBE

Hoparlörler
- Dahili hoparlörler: 4
- Hoparlör tipleri: 2 entegre subwoofer, 2x Konik tweeter

Kullanılabilirlik
- Çocuk Koruması: Çocuk Kilidi + Ebeveyn Kontrolü
- Bağlantı Geliştirme: Kolay bağlantı
- Kurulum Kolaylığı: Otomatik Program Adlandırma, Otomatik Kanal Kurulumu (ACI), Otomatik İstasyon Bulma (ATS), Otomatik Hafızaya Alma, İnce Ayar, PLL Dijital Ayar, Tak ve Çalıştır
- Kullanım kolaylığı: Otomatik Ses Sabitleyicisi (AVL), Önceden ayarlanmış Delta Ses, Grafik Kullanıcı Arayüzü, Ekranda Bilgi Görüntüleme, Program Listesi, Ayarlar Yardımcısı Sihirbazı, Yandan Kontrol, Bağlantı yardımcısı, Otomatik kurulum sihirbazı, Demo modu, Ekran Üzeri Kullanım Kılavuzu, Dokunmatik düğmeler, Favori program seçimi, Simgeli ana ekran, Mozaik kanal yapısı
- Elektronik Program Kılavuzu: Geçerli + Sonraki EPG, 8 günlük Elektronik Program Kılavuzu*
- Resim içinde Resim (PIP): Çift metin ekranı
- Uzaktan Kumanda: DVD, DVD-R, Sat, STB (Set Üstü Kutu), Evrensel, HTS (Ev Sinema Sistemi)
- Uzaktan kumanda tipi: RC4496
- Ekran Format Ayarları: Otomatik Format, 16:9 film genişletme, Süper Büyütme, Geniş Ekran, ölçeklendirilmemiş (1080p noktadan noktaya)
- Teletekst: 1200 sayfa Hypertext
- Yükseltilebilir bellenim: Otomatik bellenim yükseltme sihirbazı, USB yoluyla yükseltilebilir bellenim
- Multimedya: Dijital medya okuyucu (tarayıcı), Otomatik USB durdurucu, DLNA ortam tarayıcı, Net TV servisleri
- Akıllı mod: Oyun, Sinema, Kişisel, Güç tasarrufu, Standart, Canlı

Multimedya Uygulamaları
- Multimedya bağlantıları: Ethernet-UTP5, USB, Wi-Fi 802.11g (dahili)
- Çalma/Oynatma Formatları: MP3, WMA v2; v9.2'ye kadar, Slayt gösterisi dosyaları (.alb), JPEG Resimler, MPEG1, MPEG2, MPEG4, AVI, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG Program yayını PAL, WMV9/VC1

Tuner/Alım/İletim
- Anten Girişi: 75 ohm koaksiyel (IEC75)
- TV sistemi: DVB COFDM 2K/8K
- Video Oynatma: NTSC, SECAM, PAL
- DVB: DVB Karasal *, DVB-T MPEG4*, DVB-C MPEG4*, MHEG
- Tuner bantları: Hiperbant, S Kanalı, UHF, VHF

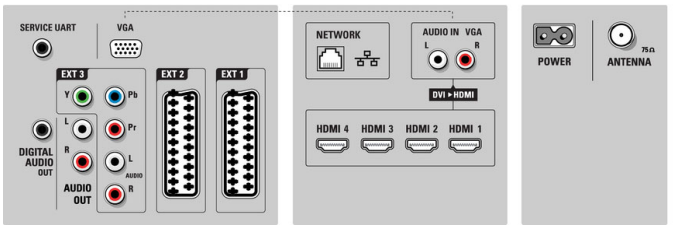
Bağlanabilirlik
- Ext 1 Scart: Sol/Sağ Ses, CVBS girişi, RGB
- Ext 2 Scart: Sol/Sağ Ses, CVBS girişi, RGB
- Ext 3: YPbPr, Sol/Sağ Ses girişi, VGA PC-girişi
- Ön / Yan bağlantılar: HDMI v1.3, S-video girişi, CVBS girişi, Sol/Sağ Ses girişi, Kulaklık çıkışı, USB
- PC ağ bağlantısı: DLNA 1.0 onaylı
- Diğer bağlantılar: Common Interface Plus (CI+), Analog ses Sol/Sağ çıkışı, S/PDIF çıkışı (koaksiyel), Ortak Arayüz
- HDMI 1: HDMI v1.3
- HDMI 2: HDMI v1.3
- HDMI 3: HDMI v1.3
- HDMI 4: HDMI v1.3
- EasyLink (HDMI-CEC): Tek dokunuşla oynatma, EasyLink, Pixel bağlantısı, Uzaktan kumanda geçişi, Sistem ses kontrolü, Sistem bekleme

Güç
- Ortam sıcaklığı: 5 C° - 35 C°
- Şebeke elektriği: AC 220 - 240 V +/- %10
- Güç tüketimi (tipik): 104 W
- Bekleme durumunda güç tüketimi: < 0,15 W

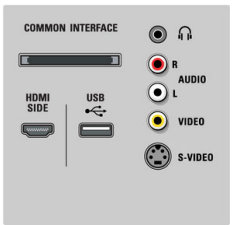
Boyutlar
- Set boyutları (G x Y x D): 1123 x 701 x 89 mm
- Stand dahil boyutları ayarla (Y x D): 767 x 280 mm
- Stand genişliği: 500 mm
- Ürün ağırlığı: 25,4 kg
- Ürün ağırlığı (+stand): 29 kg
- Kutu boyutları (G x Y x D): 1231 x 1040 x 338 mm
- Renkli kabin: Fırçalı alüminyum dekoratif ön yüz
- VESA duvara monte edilmeye uygun: 400 x 400 mm

Aksesuarlar
- Birlikte verilen aksesuarlar: Dönebilen masaüstü standı, RF anten kablosu, Güç kablosu, Hızlı başlangıç kılavuzu, Garanti belgesi, Uzaktan Kumanda, Uzaktan kumanda pilleri, Yasal bilgiler ve güvenlik broşürü, Net TV broşürü
- İsteğe bağlı aksesuarlar: Akıllı seviye duvara monte SQM6175, DVB-S modülü PFS0001*

Rear connectors



Side



Yayın tarihi 2022-04-26

Sürüm: 9.6.8

12 NC: 8670 000 53569
EAN: 87 12581 48787 4

© 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

* 200Hz Clear LCD, gelişmiş 100Hz teknolojisi ile %50 çalışma hızında tarayıcı arka ışıklandırmayı bir arada sunarak saniyede 200 sahne göstermektedir.
* 8 günlük EPG servisi, her ülke için geçerli değildir
* DVB-T desteği sadece belirli ülkelerde sağlanır
* DVB-C sadece belirli ülkelerde ve belirli operatörler için sağlanır. En güncel bilgiler TV'nin tip plakasında bulunabilir.
* Net TV servis sunumu, ülkeye bağlıdır ve kullanım koşullarına tabidir.
* İsteğe bağlı Philips DVB-S modülü gerekir (parça no. PFS0001, sadece Almanya, Avusturya ve İsviçre'de kullanılmaktadır)