



Philips
Crystal Clear + HD Ready
özellikli LED TV

48 cm (19")
HD Ready
dijital TV

19PFL3205H



Her odaya uygun

Gerçekçi LED görüntü performansı

Filmler, maçlar veya oyunlar için bu HD Ready TV ile mükemmel LED görüntüleri keşfedin. Philips kalitesi ve gelişmiş tasarımıyla bu TV evinizin her odasına uygun seçimdir.

Her seferinde net, canlı LCD görüntüsü

- HD sinyallerinin yüksek kalitede görüntülenmesi için HD Ready
- Düşük güç tüketimiyle parlak LED görüntüler
- Parlak, doğal görüntüler için 28,9 milyar renk
- İnanılmaz zenginlikte siyah ayrıntılar için dinamik kontrast 150.000:1
- Derinlik ve netlik için HD Ready ve Crystal Clear

Zengin ve net ses.

- Güçlü ses için Incredible Surround

Eksiksiz dijital bağlantı artık çok basit

- 1 HDMI girişi ve Easylink ile sorunsuz bağlantı
- USB üzerinden fotoğraf ve müzik keyfi
- PC girişi televizyonunuzu bir PC monitörü olarak kullanmanızı sağlar
- Set üstü kutu olmadan HD alımı için entegre MPEG-4 radyo

Her gün daha çevreci

- LED teknolojisiyle enerji verimliliği

PHILIPS

Özellikler

HD Ready



Yüksek Çözünürlüklü TV sinyalinin olağanüstü görüntü kalitesinin keyfini çıkarın ve HDTV set üstü kutusu veya Blue-ray disk gibi HD (Yüksek Çözünürlüklü) kaynaklarına hazır olun. HD Ready, aşamalı tarama özelliğinin ötesinde bir görüntü kalitesi sunan korumalı bir etikettir. Yüksek çözünürlükle TV sinyalinin çözünürlük ve görüntü kalitesiyle ilgili avantajlarını kullanabilen bir HD ekranı sunmak amacıyla EICTA tarafından konmuş katı standartlara uygundur. Hem analog YPbPr hem de DVI veya HDMI'nın sıkıştırılmamış Dijital bağlantısı için HDCP destekli evrensel bir bağlantısı vardır. 50 ve 60 Hz'de 720p ve 1080i sinyalleri görüntüleyebilir.

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.

28,9 milyar renk



En gelişmiş renk işleme teknolojisiyle canlı ve doğal görüntüler. 3 renk kanalı (RGB), toplam görüntü işleme gücünü 28,9 milyar renge çıkaracak şekilde optimize edilmiştir. Gelişmiş algoritmalar, en belirsiz gölgeleri ve ten tonlarını dahi algılar ve mümkün olan en gerçekçi görüntüyü oluşturur.

Incredible Surround

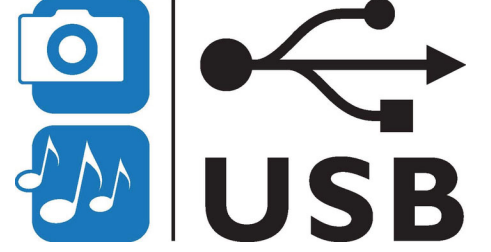
Müziklerin ritmini ve filmlerin ortamını yaşayın. Incredible Surround daha derin ve daha geniş ses çıkışıyla toplam surround ses deneyiminizi güçlendirir. Zengin izleme deneyimini daha da zenginleştiren net ve derin bir ses çıkışı sağlar.

Easylink özellikli 1 HDMI girişi



HDMI, cihazdan TV'ye ses ve görüntü sinyallerini taşıyan tek bir kablodur ve bu sayede kablo dağınıklığını ortadan kaldırır. Bu kablo sinyalleri sıkıştırılmadan taşıyarak ekranda en yüksek görüntü kalitesini elde etmenizi sağlar. Philips Easylink ile TV, DVD, BluRay, uydu alıcısı veya ev sineması sistemi gibi cihazlarda birçok işlemi yapmak için tek ihtiyacınız olan bir uzaktan kumanda.

Fotoğraf ve müzik çalma için USB



USB konektör birçok USB Stick'teki (USB bellek sınıfı cihaz) jpeg resimlere ve mp3 müziklere erişmenizi sağlar. USB'yi TV'nin yan tarafındaki yuvaya takın ve kullanımı kolay ekran üzeri içerik tarayıcısıyla multimedya içeriğine erişin. Artık fotoğrafları ve müziği görüntüleyebilir ve paylaşabilirsiniz.

PC girişi (VGA)

PC girişi ile televizyonunuzu VGA kablusuyla bir bilgisayara bağlayabilir ve PC monitörü olarak kullanabilirsiniz.

Entegre DVB radyo MPEG-4

Entegre dijital tuner sayesinde ek bir alıcı kullanmadan karasal TV yayınlarını alabilirsiniz. Dağınıklık olmadan kaliteli TV keyfini çıkarın.

Dinamik Kontrast 150.000:1



Dynamic Contrast 150 000:1

En yüksek kontrasta ve canlı görüntüye sahip LCD flat ekranı istiyorsunuz. Philips gelişmiş video işleme ile bir araya gelen olağanüstü ışık kısma ve arka aydınlatmayı güçlendirme teknolojisi canlı görüntüler sağlar. Dinamik Kontrast, mükemmel siyah seviyesi ve koyu gölgelerle renklerin doğru çevrimiyle kontrastı artırır. Yüksek kontrasta ve canlı renklere sahip, parlak ve gerçeğe yakın bir görüntü sağlar.

Teknik Özellikler

Görüntü/Ekran

- En-boy oranı: Geniş Ekran
- Parlaklık: 300 cd/m²
- Dinamik ekran kontrastı: 150.000:1
- Tepki süresi (tipik): 6 ms
- İzleme açısı: 170° (Y) / 160° (D)
- Diagonal ekran boyutu: 19 inç / 48 cm
- Ekran: LED HD Ready
- Ekran çözünürlüğü: 1366 x 768p
- Görüntü güçlendirme: Crystal Clear, 3/2 - 2/2 hareket aşağı çekme, 3D Combfilter (tarama filtresi), 3D MA satırların üst üste binmesini önleme, Aktif Kontrol, Renk Geliştirme, Renk Geçişi İyileştirme, Dijital Parazit Azaltma, Dinamik kontrast geliştirme, Işık Geçiş İyileştiricisi, Aşamalı Tarama, Keskinlik Ayarı, Otomatik yüzey tonu düzeltme, 1080p 24/25/30Hz işleme, 1080p 50/60Hz işleme, 5 ms, 50 Hz
- Ekran geliştirme: Yansıma önleyici ekran
- Parlaklık tepe oranı: 65 %
- Renkli kabin: Lacivert ön panel ve parlak siyah arka kabin

Desteklenen Ekran Çözünürlüğü

Bilgisayar formatları

Çözünürlük	Yenileme hızı
640 x 480	60Hz
800 x 600	60Hz
1024 x 768	60Hz
1280 x 720	60Hz
1280 x 768	60Hz
1280 x 1024	60Hz
1360 x 768	60Hz

HDMI/DVI girişi üzerinden

Video formatları

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

Ses

- Çıkış gücü (RMS): 2 x 3 W, Invisible Sound
- Ses Geliştirme: Otomatik Ses Sabitleyicisi,

- Incredible Surround, Akıllı Ses
- Ses Sistemi: Nicam Stereo

Kullanılabilirlik

- Çocuk Koruması: Çocuk Kilidi + Ebeveyn Kontrolü
- Saat: Uyandırma Saati, Uyanma Zamanlayıcısı
- 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), Grafik Kullanıcı Arayüzü, Ekran Menüsü, Ayarlar Yardımcısı Sihirbazı, Yandan Kontrol
- Elektronik Program Rehberi: Geçerli + Sonraki EPG, 8 günlük Elektronik Program Rehberi*
- Uzaktan Kumanda: TV
- Ekran Format Ayarları: 4:3, Otomatik Format, Süper Büyütme, 14:9 film genişletme, 16:9 film genişletme, Altyazı Büyütme, Geniş Ekran
- Teletext: 1000 sayfa Yardımlı Metin
- Teletext geliştirmeleri: Hızlı metin, Program bilgisi satırı
- Multimedya: USB ortam tarayıcı
- Akıllı mod: Kişisel, Canlı, Doğal, Sinema, Oyun, Enerji tasarrufu, Standart, Film

Multimedya Uygulamaları

- Multimedya bağlantıları: USB
- Çalma/Oynatma Formatları: MP3, JPEG Resimler

Tuner/Alım/İletim

- Anten Girişi: 75 ohm koaksiyel (IEC75)
- TV sistemi: PAL I, PAL B/G, SECAM B/G, SECAM L/L', DVB COFDM 2K/8K
- Video Oynatma: NTSC, SECAM, PAL
- Dijital TV: DVB-T MPEG4*
- Radio bantları: Hiperbant, S Kanalı, UHF, VHF

Bağlantı

- Ext 1 Scart: Sol/Sağ Ses, RGB
- Scart sayısı: 1
- Ext 2: YPbPr girişi, Sol/Sağ Ses girişi
- HDMI 1: HDMI v1.3
- Ön / Yan bağlantılar: CVBS girişi, Sol/Sağ Ses girişi, Kulaklık Çıkışı, USB 2.0
- Diğer bağlantılar: Kompozit video (CVBS) çıkışı, PC girişi VGA + Sol/Sağ Ses Girişi, S/PDIF çıkışı (koaksiyel), Ortak Arayüz

- EasyLink (HDMI-CEC): Tek dokunuşla oynatma, EasyLink, Sistem ses kontrolü, Sistem bekleme
- Ses Çıkışı - Dijital: Koaksiyel (cinch)
- Özet: 1x HDMI, 1x USB, 1x SCART

Güç

- Green etiketi: ECO etiketi onaylı
- Ortam sıcaklığı: 5 °C - 40 °C
- Şebeke elektrigi: 220-240V, 50Hz
- Güç tüketimi (tipik): 30 W
- Bekleme modunda güç tüketimi: 0,3 W
- Yıllık enerji tüketimi: 43,8 kW s
- Kurşun mevcudiyeti: Evet*

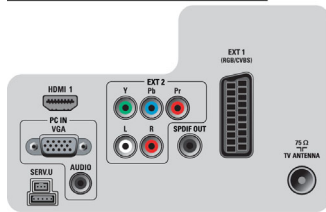
Boyutlar

- Set boyutları (G x Y x D): 455 x 303 x 49,6 mm
- Stand dahil boyutları ayarla (G x Y x D): 455 x 329 x 138 mm
- Ürün ağırlığı: 3,16 kg
- Ürün ağırlığı (+stand): 3,32 kg
- Kutu boyutları (G x Y x D): 585 x 409 x 130 mm
- VESA duvara monte edilmeye uygun: 75 x 75 mm

Aksesuarlar

- Birlikte verilen aksesuarlar: Masa üstü standı, Güç kablosu, Hızlı başlangıç kılavuzu, Kullanım Kılavuzu, Garanti belgesi, Uzaktan Kumanda, 2 x AAA Pili, Yazılım açıklaması

REAR CONNECTORS



SIDE CONNECTORS



Yayın tarihi 2019-11-12

Sürüm: 2.1.3

12 NC: 8670 000 71787
EAN: 87 12581 58141 1

© 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

* 8 günlük EPG servisi, her ülke için geçerli değildir

* DVB-T desteği sadece belirli ülkelerde sağlanır

* Bu TV, 'Ücretsiz' yayınlar için DVB alımlı 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.

* 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.