

Philips Küçük ekranlar  
Dijital Kristal Netlik ile  
LED TV



56 cm (22")  
HD Ready

22PFL3405



## Her odaya uygun

Gerçekçi LED görüntü performansı

Filmler, maçlar veya oyunlar için bu Philips 56 cm (22") LED HD hazır TV ile mükemmel LED görüntüleri keşfedin. Philips LED kalitesi ve gelişmiş tasarımla bu televizyon, evinizin her odası için doğru seçim.

### Her seferinde net, canlı LCD görüntüsü

- Derinlik ve netlik için Digital Crystal Clear (Dijital Kristal Netlik)
- 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

### Zengin ve net ses.

- Güçlü ses için Incredible Surround

### Eksiksiz bağlantı artık çok basit

- 1 HDMI girişi ve Easylink ile sorunsuz bağlantı
- PC girişi televizyonuzu bir PC monitörü olarak kullanmanızı sağlar

### Her gün daha çevreci

- LED teknolojisiyle enerji verimliliği



**PHILIPS**

# Özellikler

## Dijital Kristal Netlik

Dijital Kristal Netlik özelliği, görüntü yeniliklerini içeren ve görüntü kalitesini dijital olarak en iyi kontrast, renk ve keskinlik düzeylerine ayarlayan bir pakettir. Sonuçta her türlü kaynaktan son derece net görüntüler elde edilir.

## 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'nin sıkıştırılmamış Dijital bağlantısı için HDCP destekli evrensel bir bağlantısı vardır. 50 ve 60 Hz'de 720p ve 1080i sinyalleri görüntüleyebilir.

## LED



LED aydınlatma teknolojisi bulunan en gelişmiş teknolojidir. Bu TV'de, göz alıcı minimalist bir tasarım ve inanılmaz görüntü kalitesinin yanı sıra, sınıfının en düşük güç tüketimini bir arada sunmaktadır. LED aydınlatma teknolojisinin çevre açısından bir diğer yararı da tehlikeli

madde içermemesidir. LED arkadan aydınlatma ile düşük güç tüketimi, yüksek parlaklık, mükemmel kontrast ve canlı, net renklerin keyfini çıkarın.

## 28,9 milyar renk



En gelişmiş renk işleme ile canlı ve doğal görüntüler. 3 renk kanalı (RGB), toplam görüntü işleme gücünü 28,9 milyar renge çıkaracak şekilde optimum hale getirilir. Gelişmiş algoritmalar, ince renk gölgelerini ve ten tonlarını algılar ve bunları en doğal renkleri verecek biçimde işler.

## Incredible Surround

Müziklerin ritmini ve filmlerin ortamını yaşayın. Incredible Surround daha derin ve daha geniş ses çıkışıyla toplam surround ses deneyiminizi güçlendirir. Zengin izleme deneyiminin daha da zenginleştirilen net ve derin bir ses çıkışına sağılar.

## Easylink özellikli 1 HDMI giriş



HDMI, cihazlarınızdan TV'meye ses ve görüntü sinyallerini taşıyan tek bir kablodur ve bu sayede kablo dağınıklığını ortadan kaldırır. Bu kablo sinyalleri sıkıştırmadan taşıdığından, ekranda en yüksek kaliteyi görmenizi sağlar. TV, DVD, BluRay, uydu alıcısı veya ev sineması sistemi gibi cihazlarınızdaki birçok işlemi yapmak için Philips Easylink ile birlikte tek ihtiyacınız olan

bir uzaktan kumanda. Dağınıklık olmadan yüksek görüntü ve ses kalitesinin keyfini çıkarın.

## PC girişi (VGA)

PC girişi ile televizyonunuza VGA kablosuyla bir bilgisayara bağlayabilir ve PC monitörü olarak kullanabilirsiniz.

## 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 kontrasti artırır. Yüksek kontrasta ve canlı renklere sahip, parlak ve gerçeğe yakın bir görüntü sağlar.

## Eco Flower

10 yılı aşkın bir süredir, çevre üzerindeki etkimizi azaltmak için yoğun bir biçimde 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.

# Teknik Özellikler

## Görüntü/Ekran

- En-boy oranı: Geniş Ekran
- Parlaklık: 300 cd/m<sup>2</sup>
- Dinamik ekran kontrasti: 150.000:1
- Tepki süresi (tipik): 6 ms
- İzleme açısı: 170° (Y) / 160° (D)
- Diagonal ekran boyutu: 22 inç / 56 cm
- Ekran tipi: LCD WXGA+ Aktif Matris TFT
- Ekran çözünürlüğü: 1366 x 768p
- Görüntü güçlendirme: 3/2 - 2/2 hareket aşağı çekme, 3D Combfilter (tarama filtresi), 3D MA satırların üst üste binmesini önleme, Aktif Kontrol, Renk Geliştirme, Renk Geçidi İyileştirme, Dijital Kristal Netlik, Dijital Parazit Azaltma, Dinamik kontrast geliştirmeye, Aşamalı Tarama, Keskinlik Ayarı, Otomatik yüzey tonu düzeltme, 1080p 24/25/30Hz işlemeye, 1080p 50/60Hz işlemeye
- Ekran gelişim: Yansıma önleyici ekran
- Parlaklık tepe oranı: 65 %
- Renkli kabin: Son derece parlak siyah kabiniyle dekoratif ön panel

## 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 3W
- Ses Geliştirme: Otomatik Ses Sabitleyicisi,

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

## Kullanılabilirlik

- Çocuk Koruması: Çocuk Kilidi + Ebeveyn Kontrolü
- Saat: Kapanma Zamanlayıcı, Uyanırma Saati, Uyanma Zamanlayıcı
- 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, Ekranda Bilgi Görsüntüleme, Yandan Kontrol
- Uzaktan Kumanda: TV
- Uzaktan kumanda tipi: RCPF01E09
- Ekran Format Ayarları: 4:3, Otomatik Format, Süper Büyütmeye, 14:9 film genişletme, 16:9 film genişletme, Altyazı Büyütmeye, Geniş Ekran
- Teletekst: 1000 sayfa Hypertext
- Teletekst geliştirmeleri: Hızlı metin, Program bilgisi satırı
- Akıllı mod: Kişisel, Canlı, Doğal, Sinema, Oyun, Enerji tasarrufu, Standart, Film

## Radyo/Alım/İletim

- Anten Girişi: 75 ohm koaksiyel (IEC75)
- TV sistemi: PAL I, PAL B/G, SECAM B/G, SECAM L/L'
- Video Oynatma: NTSC, SECAM, PAL
- Radyo bantları: Hiperbant, S Kanalı, UHF, VHF

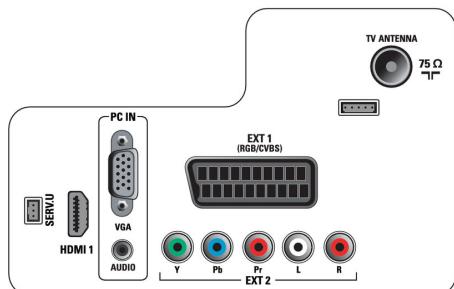
## Bağlanabilirlik

- 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 + Ses Sol/Sağ giriş
- EasyLink (HDMI-CEC): Tek dokunuşla oynatma, EasyLink, Sistem bekleme

## Güç

- Ortam sıcaklığı: 5 °C - 40 °C
- Şebeke elektriği: 220-240V, 50Hz
- Güç tüketimi (tipik): 31 W

## Rear connectors



## Side



Yayın tarihi 2019-11-12

© 2019 Koninklijke Philips N.V.  
Tüm hakları saklıdır.

Sürüm: 12.4.9

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

12 NC: 8670 000 59841  
EAN: 87 12581 52470 8

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



- Bekleme modunda güç tüketimi: 0,3 W
- Yıllık enerji tüketimi: 42,34 kW s
- Kurşun mevcudiyeti: Evet\*

## Boyutlar

- Set boyutları (G x Y x D): 526 x 343 x 49,4 mm
- Stand dahil boyutları ayarla (G x Y x D): 526 x 369 x 149 mm
- Ürün ağırlığı: 4 kg
- Ürün ağırlığı (+stand): 4,2 kg
- Kutu boyutları (G x Y x D): 580 x 426 x 133 mm
- VESA duvara monte edilmeye uygun: 75 x 75 mm

## Aksesuarlar

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

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

\* Yıllık enerji tüketimi, tipik güç tüketimi içinde 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.