

Philips  
LCD TV

56 cm (22 inç)  
HD Ready

22PFL3403



## Kesinlikle akıllı seçim

Kolay kullanım için tasarlanan bu Flat TV, modern tasarıma, 2 HDMI bağlantısına, güçlü Crystal Clear III motoruna sahiptir. Toplam görüntü kalitesi için akıllı bir seçim yapmak hiç bu kadar kolay olmamıştı.

### Net ve temiz bir ses çıkışı

- Gelişmiş ses deneyimi için Incredible Surround

### Bağlayın, kurun ve keyfini çıkarın

- Tek bir kabloyla tam dijital HD bağlantısı için 2 HDMI girişi
- EasyLink: TV ve bağlı cihazların HDMI CEC ile kolay kontrol edilmesi
- PC girişi televizyonunuzu bir PC monitörü olarak kullanmanızı sağlar
- Görüntüleme yönteminizi özelleştirmek için Akıllı Görüntü ve Akıllı Ses

### Üstün görüntü kalitesi

- Crystal Clear III gelişmiş kalitede doğal görüntüler verir
- 1680 x 1050p çözünürlüklü HD LCD ekran
- HD sinyallerinin yüksek kalitede görüntülenmesi için HD Ready
- Net ve hızlı hareket için 5ms'ye kadar tepki süresi

# PHILIPS

## Özellikler

### Crystal Clear III

Crystal Clear III, daha iyi bir görüntü elde etmek için tüm gelişmeleri bir araya getirir. Her zaman en doğal görünen renkleri elde edebilmeniz için bir 2D Tarama filtresi, Dinamik kontrast, Mavi yayma ve Yeşil geliştirmeyi içerir.

### LCD ekran, 1680 x 1050p

En son LCD ekran teknolojisine sahip bu WSXGA ekran, 1680 x 1050p piksel değerinde son derece gelişmiş bir geniş ekran HD çözünürlüğüne sahiptir. En iyi parlaklık ve üstün renk kalitesi ile birlikte, aşamalı tarama özelliği sayesinde tamamen titreşimsiz görüntüler üretir. Bu canlı ve net görüntü size inanılmaz bir izleme deneyimi yaşatacak.

### 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.

### 5 ms tepki süresi

Tepki süresi, sinyal tepki süresini milisaniye cinsinden ölçer. Hızlı tepki süresi, hızlı hareket eden görüntü veya nesnelerin doğru şekilde görüntülenmesini engelleyen gözle görülür kusurları ortadan kaldırdığı için daha iyidir. Bu LCD panel, LCD TV'nizi daha net ve hızlı hareketlerle izleyebilmeniz için 5ms tepki süresine sahiptir.

### Incredible Surround



Incredible Surround, Philips'in geliştirdiği, ses alanını ciddi bir biçimde büyüterek sesin içinde kaybolmanızı sağlayan bir ses teknolojisidir. Gelişmiş elektronik faz kaydırması özelliğini kullanan Incredible Surround, sol ve sağ kanalın seslerini, iki hoparlör arasındaki sanal mesafeyi artıracak şekilde birleştirir. Daha geniş olan bu ses dağılımı, stereo efektlerini büyük ölçüde geliştirir ve daha doğal ses boyutları oluşturur. Incredible Surround, ek hoparlör kullanmaksızın, daha derin ve geniş bir surround ses elde etmenizi sağlar.

### 2 HDMI girişi

HDMI, üstün görüntü kalitesi için kaynaktan ekrana, sıkıştırılmamış dijital RGB bağlantısı kurar. HDMI, kaynak aygıtıyla arasında en yüksek çıkış çözünürlüğü iletişimi sağlar. HDMI

girişi, DVI kaynaklarıyla tam bir geriye dönük uyumluluk taşır ve dijital ses içerir. HDMI, HDCP kopya korumasını kullanır. TV'nin arkasında bulunan bir ve yanında bulunan bir HDMI girişiyle, HD setüstü kutusu, Blu-ray oynatıcı ve oyun konsolu ya da dijital kamera gibi birden çok HD kaynağı bağlayabilirsiniz. TV'niz HD geleceğine tümüyle hazır.

### EasyLink



EasyLink, fonksiyonları bağlı cihazlar ve TV arasında paylaşmak için HDMI CEC endüstri standardı protokolünü kullanır. EasyLink ile, TV'nizdeki ve bağlı cihazlardaki ana fonksiyonları çalıştırmak için sadece uzaktan kumanda gerekir. EasyLink, sistem komutlarını aktarmak için standart HDMI kablosu kullanır. HDMI CEC ile donatılmış tüm elektronik cihazlar arasında çalışır.

### PC girişi (VGA)

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

### Akıllı Görüntü ve Akıllı Ses

Akıllı Görüntü ve Akıllı Ses için Philips önayar modları, uzaktan kumanda üzerindeki tek bir tuş yoluyla doğrudan erişim sağlar. Çeşitli görüntü ve ses modları için optimum görüntü ve ses ayarları seçebilirsiniz.

# Teknik Özellikler

## Görüntü/Ekran

- En-boy oranı: Geniş Ekran
- Çapraz ekran boyutu (inç): 22 inç
- Çapraz ekran boyutu (metrik): 56 cm
- Ekran çözünürlüğü: 1680 x 1050p
- Parlaklık: 300 cd/m<sup>2</sup>
- Görüntü geliştirme: Crystal Clear III, 2D Combfilter (tarama filtresi), 3/2 - 2/2 hareket aşağı çekme, Beyaz iyileştirme, Aşamalı Tarama, Akıllı Görüntü
- Kontrast oranı (tipik): 1000:1
- Ekran tipi: LCD W SXGA Aktif Matris TFT
- Tepki süresi (tipik): 5 ms
- İzleme açısı: 170° (Y) / 160° (D)
- Ekran geliştirme: Yansıma önleyici ekran

## Desteklenen Ekran Çözünürlüğü

- Bilgisayar formatları: 640 x 480, 60 Hz, 800 x 600, 60 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1440 x 900, 50Hz, 75Hz, 1680 x 1050, 50Hz, 60Hz
- Video formatları: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576i, 50 Hz, 576p, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 24, 50, 60 Hz

## Tuner/Alım/İletim

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

## Kullanılabilirlik

- Kurulum Kolaylığı: Otomatik Program Adlandırma, Otomatik Kanal Kurulumu (ACI), Otomatik İstasyon Bulma (ATS), Otomatik Hafızaya Alma, İnce Ayar, Tak ve Çalıştır
- Kullanım Kolaylığı: Otomatik Ses Sabitleyicisi (AVL), Ekran Menüsü, Program Listesi, Yandan Kontrol, Akıllı Görüntü, Akıllı Ses
- Saat: Uyku Zamanlayıcısı, Zamanlayıcıyı başlat, Zamanlayıcıyı durdur
- Bağlantı Geliştirme: Kolay bağlantı
- Ekran Format Ayarları: 4:3, 14:9 film genişletme, 16:9 film genişletme, Altyazı Büyütme, Süper Büyütme, Geniş Ekran
- Uzaktan Kumanda: TV
- Uzaktan kumanda tipi: RCPF01E08B

- Teletext: 100 sayfa Akıllı Metin
- Resim içinde Resim (PIP): Çift metin ekranı

## Ses

- Çıkış gücü (RMS): 2 x 5W
- Ses Sistemi: Mono, Stereo
- Ses Geliştirme: Otomatik Ses Sabitleyicisi, Incredible Surround, Akıllı Ses

## Bağlantı

- EasyLink (HDMI-CEC): Tek dokunuşla oynatma, Sistem bekleme
- Ext 1 Scart: Sol/Sağ Ses, CVBS girişi/çıkışı, RGB
- HDMI 1: HDMI v1.3
- HDMI 2: HDMI v1.3
- Diğer bağlantılar: Kulaklık çıkışı, PC Ses girişi, VGA PC Girişi
- Ext 3: YPbPr, Sol/Sağ Ses girişi
- Ext 2: S-video girişi, CVBS girişi, Sol/Sağ Ses girişi

## Güç

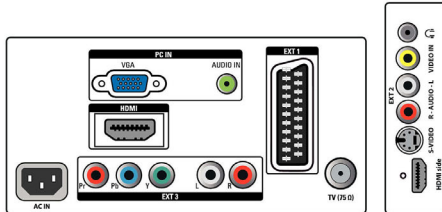
- Şebeke elektriği: 100-240V, 50/60Hz
- Ortam sıcaklığı: 5°C - 35°C
- Güç tüketimi: 55 W
- Bekleme modunda güç tüketimi: <math>0,3\text{ W}</math>

## Aksesuarlar

- Birlikte verilen aksesuarlar: Masa üstü stand, Güç kablosu, Hızlı başlangıç kılavuzu, Kullanım Kılavuzu, Garanti belgesi, Uzaktan Kumanda, Uzaktan kumanda pilleri

## Boyutlar

- Set Genişliği: 534 mm
- Set Yüksekliği: 397 mm
- Set Derinliği: 71 mm
- Ürün ağırlığı: 5,5 kg
- Set genişliği (stant ile): 534 mm
- Set yüksekliği (stant ile): 442 mm
- Set derinliği (stant ile): 181 mm
- Ürün ağırlığı (+stant): 6 kg
- Kutu genişliği: 580 mm
- Kutu yüksekliği: 510 mm
- Kutu derinliği: 137 mm
- Ambalajla birlikte Ağırlık: 7,77 kg
- Duvara montaja uyumlu: 100 x 100 mm



Yayın tarihi 2023-08-02

Sürüm: 2.0.11

EAN: 87 12581 39578 0

© 2023 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](http://www.philips.com)