

Philips  
geniş ekran flat TV

48 cm (19")  
LCD  
HD Ready

19PFL4322



## Görüntü deneyiminizi geliştirin

Crystal Clear III ile

Bu LCD TV, sadece tarzı ve ince tasarımı ile evinizin dekorunu zenginleştirmekle kalmaz, aynı zamanda Crystal Clear III ve Incredible Surround™ ile muhteşem bir ses ve görüntü deneyimi yaşatır.

### Canlı, doğal ve jilet keskinliğinde görüntüler

- Yüksek çözünürlüklü LCD WXGA+ ekran, 1440 x 900p
- HD sinyallerinin yüksek kalitede görüntülenmesi için HD Ready
- Crystal Clear III gelişmiş kalitede doğal görüntüler verir
- En iyi görüntü kalitesi için Aşamalı Tarama özelliğine sahip komponent video

### Kullanım kolaylığı için tasarlandı

- Teletekste anında erişim için 1000 sayfa Yardımlı Metin
- PC girişi televizyonunuzu bir PC monitörü olarak da kullanmanızı sağlar

### Heyecan verici ve gerçeğe yakın sesler

- Gelişmiş ses deneyimi için Incredible Surround™

### Şık tasarım

- Her ortama uygun kompakt ve şık tasarım

### Gelişmiş performans için

- Tek bir kabloyla tam dijital HD bağlantısı için HDMI girişi

# PHILIPS

geniş ekran flat TV  
48 cm (19") LCD, HD Ready

## Özellikler

### LCD WXGA+ ekran, 1440 x 900p

En son LCD ekran teknolojisine sahip bu WXGA+ ekran, 1440 x 900p piksel değerinde son derece gelişmiş bir geniş ekran HD çözünürlüğü sağlamaktadır. Optimum parlaklık ve üstün renk kalitesi ile birlikte, progressive scan (aşamalı tarama) özelliği sayesinde tamamen titreşimsiz görüntüler üretir. Bu canlı ve net görüntü size inanılmaz bir izleme deneyimi yaşatacak.

### HD Ready



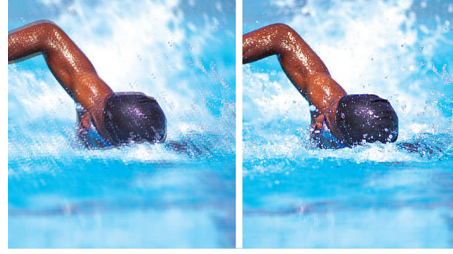
Yüksek Çözünürlüklü TV sinyalinin olağanüstü görüntü kalitesinin keyfini çıkarın ve HDTV set üstü kutusu veya Blue-ray disk gibi HD (Yüksek Çözünürlüklü) kaynaklarına hazır olun. HD Ready, aşamalı tarama özelliğinin ötesinde bir görüntü kalitesi sunan korumalı bir etikettir. Yüksek çözünürlükle TV sinyalinin 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'nın sıkıştırılmamış Dijital bağlantısı için HDCP destekli evrensel bir bağlantısı vardır. 50 ve 60 Hz'de 720p ve 1080i sinyalleri görüntüleyebilir.

### 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.

### Aşamalı Tarama



Aşamalı Tarama, resmin dikey çözünürlüğünü iki katına çıkararak fark edilir şekilde daha net bir resim sağlar. Önce tek satırları daha sonra çift satırları taramak yerine, her iki alan birden aynı anda taranır. Maksimum çözünürlük kullanılarak, anında görüntünün tamamı oluşturulur. Bu o kadar hızlı gerçekleştirilir ki insan gözü daha keskin, titreşimsiz bir görüntü algılar.

### 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.

19PFL4322/10

### Kompakt ve şık tasarım

Bu tasarım stili, her yere sığan ince ve kompakt bir görünümü vurgular.

### 1000 sayfa Yardımlı Metin

Teletext, çoğu yayıncının yayınladığı ortak bir sistemdir. 1000 sayfalık akıllı metin özelliği, sayfaları değiştirirken son derece hızlı bir bilgi erişimi sağlar.

### HDMI girişi



HDMI, kaynaktan ekrana sıkıştırılmamış dijital bir RGB (KYM) bağlantı yapar. Analog sinyal çevrilmesi işlemini ortadan kaldırarak kusursuz bir görüntü sunar. Kalite kaybına uğramamış sinyalin sayesinde azaltılmış titreşim ve daha net bir resim elde edilir. HDMI, kaynak cihazıyla arasında akıllıca bir şekilde en yüksek çıkış çözünürlüğü iletişimi sağlar. HDMI girişi, DVI kaynaklarıyla tam bir geriye dönük uyumluluk taşır ancak dijital ses içerir. HDMI, HDCP kopya koruması kullanır.

### PC girişi

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

# Teknik Özellikler

## Görüntü/Ekran

- En-boy oranı: Geniş Ekran
- Çapraz ekran boyutu (inç): 19 inç
- Çapraz ekran boyutu (metrik): 48 cm
- Renkli kabin: Gümüş, siyah kalıpta
- Ekran çözünürlüğü: 1440 x 900p
- Parlaklık: 300 cd/m<sup>2</sup>
- Kontrast oranı (tipik): 850:1
- Görüntü geliştirme: Crystal Clear III, 2D Combfilter (tarama filtresi), Mavi yayma, Yeşil geliştirme, Renk Sıcaklığı Ayarı, Aşamalı Tarama, Otomatik yüzey tonu düzeltme
- Ekran tipi: LCD WXGA Aktif Matris TFT
- Tepki süresi (tipik): 5 ms
- İzleme açısı (yatay): 170 derece
- İzleme açısı (dikey): 160 derece
- Ekran geliştirme: Yansıma önleyici ekran

## Desteklenen Ekran Çözünürlüğü

- Bilgisayar formatları: 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1280 x 720, 60 Hz, 1280 x 768, 60 Hz
- Video formatları: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576i, 50 Hz, 576p, 50 Hz, 720p 60 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 60 Hz, 1080p, 50Hz, 1080p, 24, 50, 60 Hz

## Tuner/Alım/İletim

- Anten Girişi: 75 ohm koaksiyel (IEC75)
- Radyo 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'
- Kanal Hafıza Sayısı: 100
- Video Oynatma: NTSC, SECAM, PAL
- Radyo Ekranı: PLL

## Kullanılabilirlik

- Çocuk Koruması: Çocuk Kilidi + Ebeveyn Kontrolü
- Kurulum Kolaylığı: Otomatik Program Adlandırma, Otomatik Kanal Kurulumu (ACI), Otomatik İstasyon Bulma (ATS), Otomatik Hafızaya Alma, İnce Ayar, PLL Dijital Ayar, Tak ve Çalıştır, Sıralama
- Kullanım Kolaylığı: Otomatik Ses Sabitleyicisi (AVL), Ekran Menüsü, Program Listesi, Akıllı Görüntü, Akıllı Ses, Üst Kontroller
- Saat: Uyku Zamanlayıcısı

- Ekran Format Ayarları: 4:3, Altyazı Büyütme, Süper Büyütme, Geniş Ekran, 14:9 zoom, 16:9 zoom
- Uzaktan kumanda tipi: C19335016/01B
- Teletext: 1000 sayfa Akıllı Metin

## Ses

- Çıkış gücü (RMS): 2 x 3W
- Ses Sistemi: Mono, Nicam Stereo, Stereo
- Ses Geliştirme: Incredible Surround

## Bağlantı

- AV 1: Sol/Sağ Ses girişi, CVBS girişi, S-Video
- AV 2: Sol/Sağ Ses girişi, YPbPr
- Scart sayısı: 1
- AV 3: HDMI
- Ext 1 Scart: CVBS girişi/çıkışı, RGB
- Diğer bağlantılar: Kulaklık çıkışı, PC Ses girişi, VGA PC Girişi

## Güç

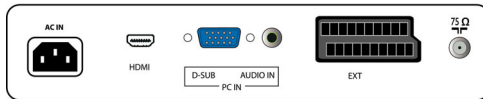
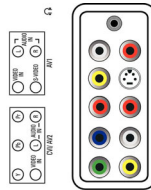
- Şebeke elektrliği: 90-240 VAC, 50/60 Hz
- Ortam sıcaklığı: 5 °C - 40 °C
- Güç tüketimi: 55 W
- Bekleme modunda güç tüketimi: < 1 W

## Aksesuarlar

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

## Boyutlar

- Set Genişliği: 490,2 mm
- Set Yüksekliği: 369 mm
- Set Derinliği: 76,5 mm
- Ürün ağırlığı: 5,41 kg
- Set genişliği (stant ile): 490.2 mm
- Set yüksekliği (stant ile): 407.1 mm
- Set derinliği (stant ile): 218 mm
- Ürün ağırlığı (+stant): 6.71 kg
- Kutu genişliği: 541 mm
- Kutu yüksekliği: 475 mm
- Kutu derinliği: 185 mm
- Ambalajla birlikte Ağırlık: 8,12 kg
- Duvara montaja uyumlu: 100 x 100 mm



Yayın tarihi 2023-07-12

Sürüm: 7.1.22

EAN: 87 12581 31988 5

© 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