



Philips  
dijital geniş ekran flat TV  
Pixel Plus 2 HD

32 inç  
LCD  
entegre dijital

32PFL7582D



## Görüntü deneyiminizi geliştirin

Pixel Plus 2HD ile

En son LCD teknolojisi ile Flat TV'nin üstün görüntü kalitesinin keyfini çıkarın. İç mekanınızı tamamlayacak nefes kesen bir tasarıma sahip bu üründen vazgeçemeyeceksiniz.

### Üstün görüntüleme deneyimi

- DVB-T alımı için Entegre Dijital Tuner
- HD sinyallerinin yüksek kalitede görüntülenmesi için HD Ready
- Daha çok ayrıntı, derinlik ve netlik için Pixel Plus 2 HD
- Siyah ayrıntıları zenginleştiren dinamik kontrast geliştirici

### Daha detaylı ve daha kaliteli görüntüler

- Yumuşak hareketli görüntüler için Dijital Doğal Hareket

### Müthiş ses

- Sinema benzeri bir ses deneyimi için Virtual Dolby Surround

### İç mekanınızı tamamlayan ince, şık tasarım

- Her ortama uygun kompakt ve şık tasarım
- Şık tasarımlı uygun sehpa ile birlikte

### Gelişmiş performans için

- Tek bir kabloyla tam dijital HD bağlantısı için 2 HDMI girişi

# PHILIPS

## Özellikler

### Entegre Dijital DVB-T tuner

Entegre DVB-T tuner, izlemek ya da kaydetmek için Global Dijital TV'lere ulaşabilmenizi sağlar. Böylelikle, ek dijital uydu alıcısına, hatta ek kablolarla ihtiyaç duymazsınız.

### HD Ready

Yüksek çözünürlükte TV sinyalinin olağanüstü görüntü kalitesinin keyfini çıkarın ve HDTV setüstü kutusu veya Blue-ray disk gibi HD (Yüksek Çözünürlük) kaynaklarına hazır olun. HD Ready, progressive scan özelliğinin ötesinde bir görüntü kalitesi sunan korumalı bir etikettir. Yüksek çözünürlüğe sahip 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.

### Pixel Plus 2 HD

Pixel Plus 2 HD, standart TV, Yüksek Çözünürlük (HD) sinyaller ve multimedya kaynaklarını benzersiz bir şekilde işler. Gelen resimdeki her piksel, çevredeki piksellerle daha iyi uyum sağlamak üzere geliştirilir, böylelikle daha doğal bir görüntü elde edilir. Sıkıştırılmış

multimedya içeriğindeki pürüzler tespit edilir ve azaltılır ve görüntünün net ve bıçak keskinliğinde olması sağlanmış olur. Dijital parazit azaltma, görüntünün kusursuz bir pürüzsüzlükte bıçak keskinliğine sahip olmasını sağlar.

### Dinamik kontrast geliştirici

Geniş izleme açılarında bile en yüksek kontrast ve canlı görüntüye sahip olan LCD flat ekranı istiyorsunuz. Philips dinamik kontrast geliştirici, daha ayrıntılı zengin siyah seviyeleri sağlayan video işleme ve benzersiz fon ışığı kısma teknolojisini kullanmaktadır. Fon ışığı kısma özelliği, izleme açısını geliştirerek kontrastı 5 kata\* kadar artırır. Yüksek kontrastlı ve canlı renklerle parlak ve gerçekçi görüntüler sunar (\* ekranın türüne ve görüntünün içeriğine bağlı olarak bu faktör, 2 - 5 arasında değişir).

### Dijital Doğal Hareket

Philips, hareketli görüntü içeriğinde görünebilen sarsılma efektini ortadan kaldırmak için Digital Natural Motion (Dijital Doğal Hareket) fonksiyonunu keşfetti. Digital Natural Motion (Dijital Doğal Hareket), resimdeki hareketi önceden tahmin eder ve hem yayınlanan hem de kayıtlı olan film malzemelerindeki (DVD gibi) sarsıntı hareketlerini düzeltir. Bunun sonucunda elde

edilen düzgün hareket çıkışı ve mükemmel keskinlik görüntüleme deneyimini daha yüksek bir seviyeye taşır.

### Virtual Dolby Surround

Sanal Dolby Surround, surround ses efektlerini güçlendirmeye yönelik bir ses teknolojisidir. Arkaya ek hoparlör yerleştirmeden Dolby Pro Logic etkisi yaratır. Televizyon izlemekten daha çok keyif alırsınız.

### Birlikte verilen masa üstü standı

Uygun tasarımı bir masaüstü stand ile birlikte gelir.

### 2 HDMI girişi

HDMI, kaynaktan ekrana, sıkıştırılmamış dijital RGB (KYM) bağlantısı kurar. Analog sinyale çevrilme işlemini ortadan kaldırarak kusursuz bir görüntü sağlar. Kalite kaybına uğramamış sinyal sayesinde titreşim azalır ve daha net bir görüntü elde edilir. HDMI, kaynak cihazla arasında en yüksek çıkış çözünürlüğü iletişimi sağlar. HDMI girişi, DVI kaynaklarıyla tam bir geriye dönük uyumluluk taşır, ancak dijital ses içerir. HDMI, HDCP kopya korumasını kullanır. 2 HDMI girişi sayesinde birden çok HD kaynağı, örneğin bir HD setüstü kutusu ve bir Blu-ray oynatıcı bağlayabilirsiniz. TV'niz HD geleceğine tümüyle hazır.



# Teknik Özellikler

## Görüntü/Ekran

- En-boy oranı: 16:9
- Parlaklık: 500 cd/m<sup>2</sup>
- Dinamik ekran kontrastı: 7500:1
- Tepki süresi (tipik): 8 ms
- İzleme açısı: 176° (Y) / 176° (D)
- Diagonal ekran boyutu: 32 inç / 80 cm
- Ekran tipi: LCD WXGA Aktif Matris TFT
- Panel çözünürlüğü: 1366 x 768p
- Görüntü geliştirme: Pixel Plus 2 HD, Dijital Doğal Hareket, Dinamik kontrast geliştirme, 3/2 - 2/2 hareket aşağı çekme, 3D Combfilter (tarama filtresi), Aktif Kontrol + Işık sensörü, Aktif Kontrol, Titreşimli Satır Giderme, Progressive Scan, Artı Geniş Ekran
- Ekran geliştirme: Yansıma önleyici ekran

## Desteklenen Ekran Çözünürlüğü

- Bilgisayar formatları**

Çözünürlük	Yenileme hızı
640 x 480	60Hz
800 x 600	60Hz
1024 x 768	60Hz
- Video Formatları**

Çözünürlük	Yenileme hızı
1280 x 720p	3Fh
1920 x 1080i	2Fh
640 x 480i	1Fh
640 x 480p	2Fh
720 x 576i	1Fh
720 x 576p	2Fh

## Ses

- Çıkış gücü (RMS): 2X10W
- Ses Geliştirme: Dijital Sinyal İşleme, Grafik Ekolayzır, Dinamik Bas Geliştirme
- Ses Sistemi: Virtual Dolby Dijital

## Hoparlörler

- Dahili hoparlörler: 4
- Hoparlör tipleri: Kubbe tweeter

## Kullanılabilirlik

- Çocuk Koruması: Çocuk Kilidi + Ebeveyn Kontrolü

- Saat: Akıllı Saat
- Kurulum Kolaylığı: Otomatik Program Adlandırma, Otomatik Kanal Kurulumu (ACI), Otomatik İstasyon Bulma (ATS), Otomatik Hafızaya Alma, PLL Dijital Ayar, Tak ve Çalıştır
- Kullanım kolaylığı: En beğenilen sayfaları içeren 4 liste, Otomatik Ses Sabitleyicisi (AVL), Önceden ayarlanmış Delta Ses, Grafik Kullanıcı Arayüzü, Ekranda Bilgi Görüntüleme, Program Listesi, Yandan Kontrol
- Elektronik Program Kılavuzu: Geçerli + Sonraki EPG
- Uzaktan Kumanda: TV
- Uzaktan kumanda tipi: RACER RC
- Ekran Format Ayarları: 4:3, 6 Geniş Ekran Modu, Otomatik Format, 14:9 film genişletme, 16:9 film genişletme, Altyazı ve Başlık Kaydırma, Süper Büyütme, Geniş Ekran
- Resim içinde Resim (PIP): Çift metin ekranı
- Teletext: 1200 sayfa Hypertext
- Teletext geliştirmeleri: Habit Watch, Program bilgi Hattı

## Çoklu Ortam Uygulamaları

- Çoklu ortam bağlantıları: USB (akan görüntü uyumlu)
- Çalma/Oynatma Formatları: MP3, Slayt gösterisi dosyaları (.alb), JPEG Resimler, MPEG2

## Tuner/Alım/İletim

- Anten Girişi: 75 ohm koaksiyel (IEC75)
- TV sistemi: DVB COFDM 2K/8K
- Video Oynatma: NTSC, SECAM, PAL
- DVB: DVB Bölgesel \*
- Tuner bantları: Hiperbant, S Kanalı, UHF, VHF

## Bağlanılabilirlik

- Ext 1 Skart: Sol/Sağ Ses, CVBS girişi/çıkışı, RGB
- Ext 2 Skart: Sol/Sağ Ses, CVBS girişi/çıkışı, RGB, S-video girişi
- Ext 3: YPbPr
- Ext 4: HDMI
- Ext 5: HDMI
- Ön / Yan bağlantılar: Sol/Sağ Ses girişi, CVBS girişi,

- Kulaklık çıkışı, S-video girişi, USB
- Diğer bağlantılar: Analog ses Sol/Sağ çıkışı, S/PDIF girişi (koaksiyel), S/PDIF çıkışı (koaksiyel)

## Güç

- Ortam sıcaklığı: 5 °C - 40 °C
- Şebeke elektriği: AC 220 - 240 V +/- %10
- Güç tüketimi: 128 W
- Bekleme durumunda güç tüketimi: <1W

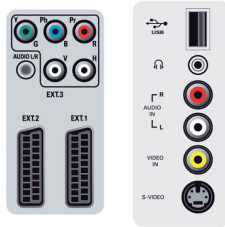
## Aksesuarlar

- Birlikte Verilen Aksesuarlar: Masa üstü standı, Güç kablosu, Kullanım Kılavuzu, Kayıt kartı, Garanti belgesi, Uzaktan Kumanda, Uzaktan kumanda pilleri
- İsteğe bağlı aksesuarlar: Yer standı

## Boyutlar

- Renkli kabin: Önü camlı siyah kabin, Titanyum kaplama hoparlörler, Titanyum RC, Yuvarlak Köşeli Siyah Stand
- Set boyutları (G x Y x D): 804,9 x 546,5 x 117,6 mm
- Stand dahil boyutları ayarla (G x Y x D): 804,9 x 609 x 210 mm
- Ürün ağırlığı: 14,4 kg
- Ürün ağırlığı (+stand): 22,6 kg
- Kutu boyutları (G x Y x D): 877 x 641 x 267 mm
- Ambalajla birlikte Ağırlık: 22,6 kg
- VESA duvara monte edilmeye uygun: 200 x 100 mm

Stereo system					Transmission system					
2CS DK	NICAM DK	2CS BG	NICAM I	NICAM LL	PAL BG	PAL D/K	PAL I	SECAM BG	SECAM DK	SECAM LL
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•



Yayın tarihi 2022-04-26

Sürüm: 5.1.10

12 NC: 8670 000 25333  
EAN: 87 12581 30200 9

© 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