

Philips Cineos  
geniş ekran flat TV

94 cm (37 inç)  
LCD  
HD Ready

37PF9830



## Görüntü deneyiminizi geliştirin

Pixel Plus 2 HD ve Ambilight 2 ile

Pixel Plus 2 HD, Ambilight 2, en yeni HD LCD teknolojisi ve motorlu dönebilen ayağı ile bu Philips Cineos Flat TV'nin sunduğu inanılmaz izleme deneyiminin keyfini çıkarın. Digital Medya Okuyucu, multimedya içeriğine daha geniş bir erişim olanağı sunar.

### Ses/video ürünlerinize gelişmiş bağlantı olanağı

- En modern ve yüksek kalitede HDMI ve DVI-I bağlanabilirliği

### Gerçek güzellik ayrıntılarında gizlidir

- Harika performans veren 2 entegre NXT Monolith hoparlör
- Motorlu dönebilen ayağı ile uygun tasarım

### Buna şahit olun

- Full HD LCD ekran, 1920x1080p
- HD sinyallerinin yüksek kalitede görüntülenmesi için HD Ready
- Daha çok ayrıntı, derinlik ve netlik için Pixel Plus 2 HD
- 2 kanallı aktif Ambilight izleme deneyimini zenginleştirir

### Dijital fotoğraflarınızdan kusursuz resim kalitesi

- Anında multimedya oynatmak için USB ve Bellek Kartı yuvası

# PHILIPS

geniş ekran flat TV  
94 cm (37 inç) LCD, HD Ready

## Özellikler

### Full HD LCD ekran 1920x1080p

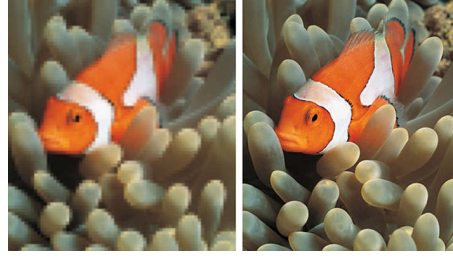
Bu ekranda, Full HD adı verilen bir çözünürlük özelliği bulunmaktadır. En son LCD ekran teknolojisi, her biri 1920 piksel olan 1080 aşamalı satırlık bir geniş ekran çözünürlüğüne sahiptir. Bu, 1080 satıra kadar HD giriş sinyalleri için olası en iyi görüntü kalitesini sağlar. En iyi parlaklık ve harika renkler ile parlak, titremesiz aşamalı tarama görüntüleri sağlar. Bu zengin ve net görüntü size gelişmiş bir görüntüleme deneyimi sağlayacaktır.

### 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.

### Pixel Plus 2 HD



Pixel Plus 2 HD, standart TV, Yüksek Çözünürlüklü (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.

### Ambilight 2 kanal



Ambilight, ekrandaki görüntünün renklerini ve ışık yoğunluğunu ön plana çıkarmak için ortam ışığı üreterek, izleme keyfinize etkileyici bir katkıda bulunur. İzleme keyfinize yeni bir boyut katarak, sizi izlediğiniz görüntünün içine çeker. Ambians yaratır, daha rahat bir izleme olanağı sağlar ve algılanan detayları, kontrastı ve rengi güçlendirir. Ambilight, yaydığı ışığın renklerini ekranda değişen fona göre otomatik veya isteğe bağlı olarak değiştirebilir.

### Flat NXT Monolith Hoparlörler

Temellerini NXT'nin attığı yüzeyden seslendirme prensibi daha da ilerleyerek anıtsal bir hoparlör teknolojisine dönüşmüştür. TV

37PF9830/10

kutusunun yüzeyini bir hoparlör zarfı gibi kullanır. Hoparlörler artık sanal olarak görünmez olup, mükemmel bir tasarım ve saf ve doğrudan bir ses iletimi getirmektedir.

### Motorlu dönebilen ayağı içinde

Yüksek kaliteli ayak özellikle bu TV için tasarlanmıştır ve duvara delik açmanıza gerek kalmadan Flat TV'nizin kolayca yerleştirilmesini sağlar. En iyi izleme açısını bulmak için parmak ucu rahatlığının ve TV uzaktan kumandasından yönetilen motorlu dönüş olanağının mucizevi etkisinin keyfini çıkarın. Toplam 60 derecelik (her iki taraftan 30 derece) bir açı üzerinde dönüş yapabilir ve merkezi konum ve 'önceki konum' gibi seçenekler hafızaya alınabilir. Görünmez Kablo yönetimi arka tarafta yer almaktadır. Ayak, uygun aksesuar yer sehpasına oturacak şekilde tasarlanmıştır.

### USB ve Bellek Kartı yuvası

Filmlerinizi, fotoğraflarınızı ve müziklerinizi anında paylaşın. Bellek Kartı yuvası, Compact Flash I ve II, Memory Stick, SD Card / Mini SD Card, Smart Media, Micro Drive (en fazla 2 GB) ve Multi Media Card tiplerini destekler. Yapmanız gereken tek şey, bellek kartını TV'nin yan tarafındaki yuvaya takmak, böylece kartta depolanmış multimedya dosyalarına erişim yapabilirsiniz. USB konektörü, birçok USB cihazı ve dijital kameradaki ortam dosyalarına erişim izni verir (USB bellek sınıfı cihazı).

### HDMI ve DVI-I girişleri

HDMI ve DVI-I, kaynaktan ekrana sıkıştırılmamış dijital RGB (KYM) bağlantı sağlar. Analog sinyale dönüştürmeyi ortadan kaldırarak kusursuz bir görüntü sağlar. Düşmeyen sinyal seviyesi titreşimi azaltır ve daha net bir görüntüye yol açar. HDMI, kaynak cihazı ile akıllı bir şekilde en yüksek çıkış çözünürlüğü iletişimi sağlar. HDMI girişi, DVI kaynaklarla tamamen geriye dönük uyumluluk taşımaktadır ancak dijital audio'ya da sahiptir. HDMI ve DVI-I, HDCP kopya koruması kullanır. DVI-I girişi, analog aşamalı tarama, HDTV ve PC (VGA) sinyallerle uyumludur.

geniş ekran flat TV  
94 cm (37 inç) LCD, HD Ready

37PF9830/10

# Teknik Özellikler

## Ambilight

- Ambilight Özellikleri: Ambilight 2 Kanal, Video içeriğine otomatik uyarlanma, 2 Kanal Sol/Sağ kontrolü
- Renk Ayarları: Tam Çok Renkli
- Işık Kısmı Fonksiyonu: Manuel ve Işık Sensörü ile
- Önayar modları: 2 Kanal ve 1 Kişisel renk, 4 Aktif Uyarlamalı mod

## Görüntü/Ekran

- En-boy oranı: 16:9
- Çapraz ekran boyutu (inç): 37 inç
- Çapraz ekran boyutu (metrik): 94 cm
- Renkli kabin: Gümüş (11092)
- Ekran çözünürlüğü: 1920x1080p
- Parlaklık: 550 cd/m<sup>2</sup>
- Görüntü geliştirme: Aşamalı Tarama, 3D Combfilter (tarama filtresi), Aktif Kontrol + Işık sensörü, Dijital Doğal Hareket, Titreşimli Satır Giderme, Movie Plus, Geniş Ekran Plus, Pixel Plus 2 HD, Dinamik kontrast geliştirme
- Ekran tipi: LCD Full HD W-UJGA Aktif matris
- Dinamik ekran kontrastı: 5000:1
- Tepki süresi (tipik): 6 ms
- İzleme açısı (yatay): 176 derece
- İzleme açısı (dikey): 176 derece
- 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
- Video Formatları: 640 x 480i - 1Fh, 640 x 480p - 2Fh, 720 x 576i - 1Fh, 720 x 576p - 2Fh, 1280 x 720p - 3Fh, 1920 x 1080i - 2Fh

## Tuner/Alım/İletim

- Anten Girişi: 75 ohm koaksiyel (IEC75)
- Radio bantları: Hiperbant, S Kanalı, UHF, VHF
- TV sistemi: PAL, SECAM
- Video Oynatma: NTSC, PAL, SECAM

## Multimedya Uygulamaları

- Dijital İçerik Yönetimi: Dijital Medya Okuyucu
- Multimedya bağlantıları: USB
- Çalma/Oynatma Formatları: JPEG Resimler, MP3, Slayt gösterisi dosyaları (.alb)
- Bellek Kartı Türleri: Compact Flash tip I, Compact Flash tip II, Memory Stick, Microdrive, MultiMedia Card (MMC), Secure Digital Card (SD), Smart

Media Card

## Kullanılabilirlik

- Çocuk Koruması: Çocuk Kilidi + Ebeveyn Kontrolü
- Kurulum Kolaylığı: Otomatik Program Adlandırma, Otomatik Kanal Kurulumu (ACI), Otomatik İstasyon Bulma (ATS), Otomatik Hafızaya Alma, PLL Dijital Ayar, Tak ve Çalıştır
- Kullanım Kolaylığı: Ekran Menüsü, Program Listesi, Akıllı Görüntü, Akıllı Ses
- Saat: Akıllı Saat
- Bağlantı Geliştirme: Kolay bağlantı
- Ekran Format Ayarları: 6 Geniş Ekran Modu, Otomatik Format, Altyazı ve Başlık Kaydırma, 14:9 film genişletme, 16:9 film genişletme, Geniş Ekran, 4:3, Süper Büyütme, Altyazı Büyütme
- Uzaktan Kumanda: Amp, DVD, DVD-R, Sat, Evrensel ve Öğrenilebilir, VCR
- Uzaktan kumanda tipi: RC4310
- Teletext: 1200 sayfa Yardımlı Metin
- Resim içinde Resim (PIP): Tam çift ekran (2 radyo), Mozaik, Çift metin ekranı
- Teletext geliştirmeleri: Habit Watch, Program bilgisi satırı

## Ses

- Çıkış gücü (RMS): 3x15W
- Ses Sistemi: Virtual Dolby Digital
- Ses Geliştirme: Otomatik Ses Sabitleyicisi, Dijital Sinyal İşleme, Dinamik Bas Geliştirme, Grafik Ekolajızır

## Hoparlörler

- Dahili hoparlörler: 3
- Hoparlör tipleri: Flat NXT Monolith Hoparlörler, Dahili subwoofer

## Bağlantı

- Ön / Yan bağlantılar: 2x USB, Sol/Sağ Ses girişi, CVBS girişi, Kulaklık Çıkışı, Çok yuvalı bellek kartı okuyucu, S-video girişi
- Ext 1 Scart: Sol/Sağ Ses, CVBS girişi/çıkışı, RGB
- Ext 2 Scart: Sol/Sağ Ses, CVBS girişi/çıkışı, RGB, Y/C
- Diğer bağlantılar: Analog ses Sol/Sağ çıkışı, S/PDIF girişi (koaksiyel), S/PDIF çıkışı (koaksiyel)
- Ext 3 Scart: Sol/Sağ Ses, CVBS girişi/çıkışı
- Ext 4: S/PDIF dijital koaksiyel, YPbPr

- Ext 5: DVI-I ve HDCP, YPbPr
- Ext 6: HDMI

## Güç

- Şebeke elektrliği: AC 220 - 240 V +/- %10
- Ortam sıcaklığı: 5 °C - 40 °C
- Güç tüketimi: 221 W
- Bekleme modunda güç tüketimi: 1 W

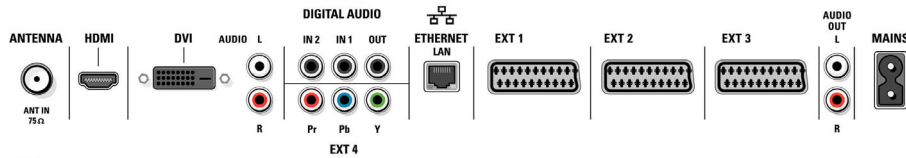
## Aksesuarlar

- Birlikte verilen aksesuarlar: DVI-I - VGA adaptörü, Motorlu RC dönebilen stand, Duvara montaj aparatı
- İsteğe bağlı aksesuarlar: 5'i bir arada bağlantı kablosu, Zemin standı

## Boyutlar

- Set Genişliği: 1130 mm
- Set Yüksekliği: 680 mm
- Set Derinliği: 96 mm
- Ürün ağırlığı: 28 kg
- Kutu genişliği: 1188 mm
- Kutu yüksekliği: 900 mm
- Kutu derinliği: 297 mm
- Ambalajla birlikte Ağırlık: 48 kg

## Rear connectors



## Side connectors



Yayın tarihi 2023-07-12

Sürüm: 21.0.23

EAN: 87 10895 87904 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