



Philips Cineos
geniş ekran flat TV ile Pixel
Plus 2 HD ve Ambilight 2
kanal

42 inç
LCD
HD Ready

CINEOS

42PF9830



Görüntü deneyiminizi geliştirin

ile Pixel Plus 2 HD ve Ambilight 2

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

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

Gerçek güzellik ayrıntılarda gizlidir

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

Dijital fotoğraflarınızdan kusursuz resim kalitesi

- PC bağlantısı ile fotoğraflarınıza, müzik ve film dosyalarınıza erişin
- Anında multimedya oynatmak için USB ve Bellek Kartı yuvası
- Bilgisayarınıza bağlantı için hazır kablolu

Ses/video ürünlerinize gelişmiş bağlantı olanağı

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

PHILIPS

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 en iyi görüntü kalitesini sağlar. En iyi parlaklık ve harika renkler ile parlak, titreşimsiz aşamalı tarama görüntüler sağlar. Bu zengin ve net görüntü, size gelişmiş bir görüntüleme deneyimi sağlayacaktır.

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, progresif tarama 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 Tanımlamalı (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 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.

PC bağlantısı

PC bağlantısı, kişisel dijital ortam dosyalarınıza ve multimedya içeriğine eğlenceli ve kolay erişim sağlar*. Yaygın olarak kullanılan Ethernet (LAN) ve WiFi açık standartları kablolu ve (isteğe bağlı) kablosuz** bağlantı için kullanılabilir ve birlikte çalışabilmeyi garantiler. Evinizdeki LAN ağı üzerinden dijital fotoğraflarınızdan, multimedya video ve müzik dosyalarınızdan oluşan PC koleksiyonunuza gözetebilirsiniz. TV'nizin sezgisel kullanıcı arayüzü ve bilgisayarınızın Philips Multimedia Manager özelliği sayesinde,

tek düğmeye basarak bunu kullanabilirsiniz (* desteklenen formatlar için ürün içeriğine bakınız, PC-LAN özelliği gereklidir ** Ek 'Ethernet köprüsü' cihazı gereklidir)

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 erişebilirsiniz, USB konektörü, birçok USB-stick ve dijital kameradaki ortam dosyalarına erişim sağlar (USB bellek sınıfı cihazı).

Kablosuz PC bağlantısı hazır

Wi-Fi, kablosuz geniş bantlar için en önde gelen standarttır. Philips TV'deki hazır kablolu fonksiyonu* sayesinde, PC multimedya içeriğini evinizin herhangi bir köşesinde, kablo karmaşası olmadan paylaşabilirsiniz. Yüksek Bant Genişliği, yüksek kaliteli multimedya fotoğraf, müzik ya da video dosyaların, 100 metreye** kadar uzaklıklarda keyfini çıkarabileceğiniz anlamına gelir. WiFi PC'nize ya da evinizdeki WiFi ağına (yöneltili) erişim. (*isteğe bağlı WiFi Ethernet-bridge gerekir. **bulduğunuz yere göre değişebilir)

HDMI & 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 progresif tarama, HDTV ve PC (VGA) sinyallerle uyumludur.



Teknik Özellikler

Görüntü/Ekran

- En-boy oranı: 16:9
- Parlaklık: 550 cd/m²
- Diagonal ekran boyutu: 42 inç / 107 cm
- Ekran tipi: LCD Full HD W-UXGA Aktif matris
- Görüntü geliştirme: Progressive Scan, 3D Combfilter (tarama filtresi), Aktif Kontrol + Işık sensörü, Dijital Doğal Hareket, Titreşimli Satır Giderme, Movie Plus, Artı Geniş Ekran, Pixel Plus 2 HD, Dinamik kontrast geliştirme
- Ekran geliştirme: Yansıma önleyici ekran
- İzleme açısı (y / d): 176 / 176 derece
- Panel çözünürlüğü: 1920x1080p
- Tepki süresi (tipik): 8 ms
- Dinamik ekran kontrastı: 4000:1

Ambilight

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

Desteklenen Ekran Çözünürlüğü

- **Bilgisayar formatları**

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

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

Ses

- Ses Geliştirme: Otomatik Ses Sabitleyicisi, Dijital Sinyal İşleme, Dinamik Bas Geliştirme, Grafik

- Ekolayzır
- Ses Sistemi: Virtual Dolby Dijital
- Çıkış gücü (RMS): 3x15W

Hoparlörler

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

Kullanılabilirlik

- 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 Bilgi Görüntüleme, Program Listesi, Akıllı Görüntü, Akıllı Ses
- Uzaktan kumanda tipi: RC4310
- Teletext: 1200 sayfa Hypertext
- Teletext geliştirme: Habit Watch, Program bilgisi satırı
- Resim içinde Resim (PIP): Tam çift ekran (2 tuner), Mozaik, Çift metin ekranı
- Uzaktan Kumanda: Amp, DVD, DVD-R, Sat, Evrensel ve Öğrenilebilir, VCR
- 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
- Saat: Akıllı Saat
- Çocuk Koruması: Çocuk Kilidi + Ebeveyn Kontrolü
- bağlantı geliştirme: Kolay bağlantı

Çoklu Ortam Uygulamaları

- Dijital İçerik Yönetimi: Dijital Medya Okuyucu
- Hafıza Kartı Türleri: Compact Flash tip I, Compact Flash tip II, Memory Stick, Microdrive, MultiMedia Card (MMC), Secure Digital Card (SD), Smart Media Card
- Çoklu ortam bağlantıları: Ethernet-UTP5, UPnP, USB, Wi-Fi (seç. Ethernet köprüsü)
- Çalma/Oynatma Formatları: DivX 5, JPEG Resimler, MP3, MPEG1, MPEG2, MPEG4, Slayt gösterisi dosyaları (.alb), XviD

Tuner/Alım/İletim

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

Bağlanabilirlik

- Ext 1 Skart: Sol/Sağ Ses, CVBS girişi/çıkışı, RGB
- Ext 2 Skart: Sol/Sağ Ses, CVBS girişi/çıkışı, RGB, Y/C
- Ext 3 Skart: Sol/Sağ Ses, CVBS girişi/çıkışı
- Ext 4: S/PDIF dijital koaksiyel, YPbPr
- Ext 5: DVI-I ve HDCP, YPbPr
- Ext 6: HDMI
- Ext 7: Ethernet RJ45
- Diğer bağlantılar: Analog ses Sol/Sağ çıkışı, S/PDIF girişi (koaksiyel), S/PDIF çıkışı (koaksiyel)
- Ön / Yan bağlantılar: 2x USB, Sol/Sağ Ses girişi, CVBS girişi, Kulaklık çıkışı, Çok yuvalı hafıza kartı okuyucu, S-video girişi

Güç

- Güç tüketimi: 239 W
- Bekleme durumunda güç tüketimi: 1 W
- Şebeke elektrliği: AC 220 - 240 V +/- %10
- Ortam sıcaklığı: 5 °C - 40 °C

Boyutlar

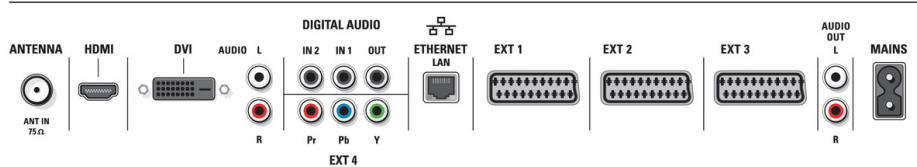
- Ürün ağırlığı: 36 kg
- Ambalajla birlikte Ağırlık: 58 kg
- Renkli kabin: Gümüş (11092)
- Kutu boyutları (G x Y x D): 1330 x 960 x 330 mm
- Set boyutları (G x Y x D): 1238 x 755 x 96 mm

Aksesuarlar

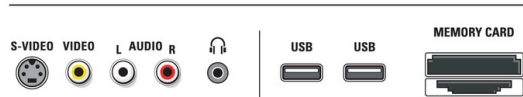
- Birlikte Verilen Aksesuarlar: DVI-I - VGA adaptörü, Motorlu RC dönebilen stand, Duvara montaj aparatı
- İsteğe bağlı aksesuarlar: 5'i bir arada bağlantı kablosu, Yer standı

| stereo system | | | | | | transmission system | | | | | |
|---------------|----------|--------|----------|---------|-----------|---------------------|--------|-------|----------|----------|-----------|
| 2CS DK | NICAM DK | 2CS BG | NICAM BG | NICAM I | NICAM LL' | PAL BG | PAL DK | PAL I | SECAM BG | SECAM DK | SECAM LL' |
| • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |

Rear connectors



Side connectors



Yayın tarihi 2019-06-26

Sürüm: 26.0.28

12 NC: 8670 000 21618
EAN: 87 10895 87903 3

© 2019 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