



Philips Cineos
geniş ekran flat TV ve Pixel
Plus 3 HD ile Ambilight
Surround

42"
LCD
dahili dijital

CINEOS

42PF9731D



Görüntü deneyiminizi geliştirin

Pixel Plus 3 HD ve Ambilight ile

Full HD ekran, Pixel Plus 3 HD ve Ambilight Surround ile bu Philips Cineos Flat TV'nin sunduğu inanılmaz izleme deneyiminin keyfini çıkarın. PC bağlantılı Dijital Medya Okuyucu, multimedya içeriğine tam erişim olanağı sağlar.

Üstün görüntüleme deneyimi

- Gerçek HD LCD ekran, 1920x1080p
- DVB-T alımı için Entegre Dijital Tuner
- HDTV sinyallerinin yüksek kalitede görüntülenmesi için HD teknolojisine hazır
- En canlı ve keskin HDTV görüntüleri için Pixel Plus 3 HD
- Siyah ayrıntıları zenginleştiren dinamik kontrast geliştirici
- Üstün görüntüleme deneyimi için Ambilight Tam Surround

Gerçek güzellik ayrıntılarda gizlidir

- Uygun tasarımlı dönüş ayağı içinde

Dijital fotoğraflarınızdan kusursuz resim kalitesi

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

Gelişmiş performans için

- Tam dijital Yüksek Çözünürlüklü bağlantı için Çift HDMI girişi

PHILIPS

Özellikler

Gerçek HD LCD ekran 1920x1080p

Bu ekranda, Full HD adı verilen bir çözünürlük özelliği bulunmaktadır. En son LCD ekran teknolojisi, her biri 1920 piksel ile 1080 aşamalı satır geniş ekran yüksek tanımlı çözünürlüğe sahiptir. Bu, 1080'e kadar satırla HD giriş sinyalleri için en iyi olası görüntü kalitesini sağlar. Optimum parlaklık ve harika renkler ile parlak, titreşimsiz, aşamalı tarama görüntüleri sağlar. Bu zengin ve net görüntü size gelişmiş bir görüntüleme deneyimi sağlayacaktır.

Entegre Dijital DVB-T Tuneri

Entegre DVB-T tuneri, izlemek ya da kaydetmek için Dijital Global TV'lere ulaşabilmenizi sağlar. Böylelikle, ek dijital uydu alıcısına ve hatta ek kabloları ihtiyacı duymazsınız.

HD teknolojisine hazır

HD TV sinyalinin olağanüstü görüntü kalitesinin keyfini çıkarın ve HDTV yayını, Blu-ray DVD veya HDVD gibi HD (Yüksek Çözünürlük) kaynaklarına hazır olun. HD teknolojisine hazır, aşamalı taramanın ötesine geçen bir görüntü kalitesi sunan korumalı bir etikettir. Bir Yüksek Tanımlı TV sinyalinin çözünürlük ve görüntü kalitesi avantajlarını kullanabilen bir HD ekranı sunmaya yönelik olarak EICTA tarafından konmuş katı standartlara uyumludur. Hem analog YPbPr hem de DVI veya HDMI'nin sıkıştırılmamış Dijital bağlantısı için HDCP destekli evrensel bir bağlantıya sahiptir. 50 ve 60 Hz'de 720p ve 1080i sinyaller görüntüleyebilir.

Pixel Plus 3 HD

Pixel Plus 3 HD yüksek çözünürlük görüntüleri için her kalitede HD, standart TV sinyali ve multimedya içeriğinde mükemmel keskinliği, doğal ayrıntıların ve pürüzsüz doğal hareketlerin eşsiz birleşimini sunuyor. Gelen resimdeki her piksel, çevredeki piksellerle daha iyi uyum sağlamak üzere geliştirilir, böylelikle daha doğal bir görüntü elde edilir. Multimedya standart TV'ye bütün

kaynaklardaki ve hatta yüksek oranda sıkıştırılmış HD'deki bozulma ve gürültü tespit edilir ve azaltılır ve görüntünün net ve bıçak keskinliğinde olması sağlanmış olur.

Ambilight Surround

Görüntünün çevresindeki ışıklarla Ambilight 3, ekrandaki görüntünün renklerini ve ışık yoğunluğunu ön plana çıkarmak için 3 kenarda ortam ışığı üreterek izleme keyfinize etkileyici bir katkıda bulunur. Ambians yaratır, daha rahat bir izleme olanağı sağlar ve algılanan detayları, kontrastı ve rengi güçlendirir. Ambilight 3, renklerini otomatik ve bağımsız olarak ekranın değişen içeriğine bağlı olarak uyarlar. 3. Ambilight ile görüntünün üst kısmı tamamen çevrelenerek sizi izlediğiniz görüntünün içine çeker.

Dönüş ayağı içinde

Maksimum yerleştirme özgürlüğü için bu yüksek kalite ayak özellikle bu TV için tasarlanmış olup, duvara delikler açmanıza gerek kalmadan Flat TV'nizin kolayca yerleştirilmesini sağlar. 40 derecelik dönüş açısının kullanılabilirliği ile en iyi izleme açısının keyfini çıkarın (her iki taraftan da 20 derece olmak üzere). Arkada görünmez kablo yönetimi vardır. Bu ayak, uygun aksesuar yer sehpaasına sorunsuz bir şekilde oturur.

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 ağınızdaki 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)

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 (yöneltilmiş) erişim. (*isteğe bağlı WiFi Ethernet-bridge gerekir. **bulduğunuz yere göre değişebilir)

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. Tek yapmanız gereken bellek kartını TV'nin yan tarafındaki yuvaya takmak, böylelikle kartta depolanmış multimedya dosyalarına erişim yapabilirsiniz. USB konektörü, çoğu USB-stick ve çoğu dijital kameradaki çoğul ortam dosyalarına erişim izni verir (USB bellek sınıfı cihazı).

Çift HDMI girişi

HDMI, kaynaktan ekrana sıkıştırılmamış dijital bir RGB bağlantısı yapar. Analog sinyale dönüştürme işlemini ortadan kaldırarak kusursuz bir görüntü sunar. Kalite kaybına uğramamış sinyal titreşimi azaltır ve daha net bir resim sağlar. HDMI, en yüksek çıkış çözünürlüğü için kaynak cihazıyla akıllı bir iletişim kurar. HDMI girişi, DVI kaynaklarıyla tam bir geriye dönük uyumluluk taşır ancak dijital audio içerir. HDMI, HDCP kopyalama koruması 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: 550 cd/m²
- Dinamik ekran kontrastı: 4000:1
- Tepki süresi (tipik): 8 ms
- İzleme açısı: 176° (Y) / 176° (D)
- Diagonal ekran boyutu: 42 inç / 107 cm
- Görüntü ekranı tipi: LCD Tam HD W-UXGA Aktif matris
- Panel çözünürlüğü: 1920x1080p
- Görüntü geliştirme: Pixel Plus 3 HD, 3/2 - 2/2 hareket aşağı çekme, 3D Combfilter (tarama filtresi), Aktif Kontrol + Işık sensörü, dijital doğal hareket, Dinamik kontrast geliştirme, Titreşimli Satır Giderme, Aşamalı Tarama, Darbe Yokedici Çip, artı geniş ekran
- Ekran geliştirme: Yansıma önleyici kaplamalı ekran

Ambilight

- Ambilight Özellikleri: Ambilight Surround, Video içeriğine otomatik uyarlanma, Verimli düşük enerjili lamba
- Renk Ayarları: Tam Çok Renkli
- Işık Kısmı Fonksiyonu: Manuel ve Işık Sensörü ile

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
	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

- Çıkış gücü (RMS): 2x15W
- Ses Geliştirme: Dijital Sinyal İşleme, dinamik bas geliştirme, Grafik Ekolayıcı
- Ses Sistemi: Sanal Dolby Digital

Hoparlörler

- Dahili hoparlörler: 4
- Hoparlör tipleri: wOOx entegre woofer'lar, Konik

tweeter

kolaylıklar

- Çocuk Koruması: Çocuk Kilidi + Ebeveyn Kontrolü
- Saat: akıllı saat
- Kurulum Kolaylığı: Otomatik Program Adlandırma, Otomatik Kanal Kurulum (ACI), otomatik ayar sistemi (ATS), otomatik hafızaya alma, PLL Dijital Ayar, Tak ve Çalıştır
- Kullanım kolaylığı: otomatik ses sabitleyicisi (AVL), Hafızalı Delta Ses, Grafik Kullanıcı Arayüzü, Ekran Üstü Gösterim (On Screen Display), Program Listesi, Yandan Kontrol
- Elektronik Program Kılavuzu: Geçerli + Sonraki EPG
- Resim içinde Resim (PIP): Tam çift ekran (2 tuner), Teletext Çift Ekran (Text Dual Screen)
- Uzaktan Kumanda: Amp, DVD, Sat, STB (Set Üstü Kutu), VCR, Çok Fonksiyonlu
- Uzaktan kumanda tipi: RC4401
- Ekran Format Ayarları: 4:3, 6 Geniş Ekran Modu, otomatik format, 14:9 Sinema Açılımı, 16:9 Sinema Açılımı, Altyazı ve Başlık Kaydırma, Süper Zum, Geniş Ekran
- Teletext: 1200 sayfa Hypertext
- Teletext geliştirmeleri: Habit Watch, Program bilgi Hattı
- VESA Montaj: Vesa uyumlu

Multimedya Uygulamaları

- dijital içerik yönetimi: dijital medya okuyucu
- Hafıza Kartı Türleri: Compact Flash tip I, Compact Flash tip II, Memory Stick (Hafıza kartı), Microdrive, MultiMedia Card (MMC), Secure Digital Card (SD), Smart Media Card
- Multimedya bağlantıları: Ethernet-UTP5, UPnP, WiFi (seç. Ethernet köprüsü), 7'si bir arada Hafıza Kartı Okuyucu, USB (akan görüntü uyumlu)
- Çalma/Oynatma Formatları: MP3, Slayt gösterisi dosyaları (.alb), JPEG Sabit resimler, Divx 3.11, DivX 5, MPEG1, MPEG2, MPEG4, XviD

Tuner/Alma/Verme

- Anten Girişi: 75 ohm koaksiyel (IEC75)
- TV sistemi: DVB COFDM 2K/8K, PAL, SECAM
- video oynatma: NTSC, SECAM, PAL
- DVB: DVB Bölgesel *
- Tuner bantları: hiper bant, S Kanalı, UHF, VHF

Bağlanabilirlik

- Ext 1 Skart: Ses Sağ/Sol, CVBS giriş/çıkış, RGB
- Ext 2 Skart: Ses Sağ/Sol, CVBS giriş/çıkış, RGB, Y/C
- Ext 3: YPbPr
- Ext 4: HDMI
- Ext 5: HDMI
- Ext 6: VGA PC-girişi, Ses Sağ/Sol girişi
- Ön / yan bağlantılar: Ses Sağ/Sol girişi, CVBS giriş, Kulaklık çıkışı, S-video girişi, 2x USB, Çok yuvalı hafıza kartı okuyucu
- Diğer bağlantılar: Analog ses Sol/Sağ çıkışı, Ethernet, S/PDIF girişi (koaksiyel), S/PDIF çıkışı (koaksiyel), Ortak Arayüz

Güç

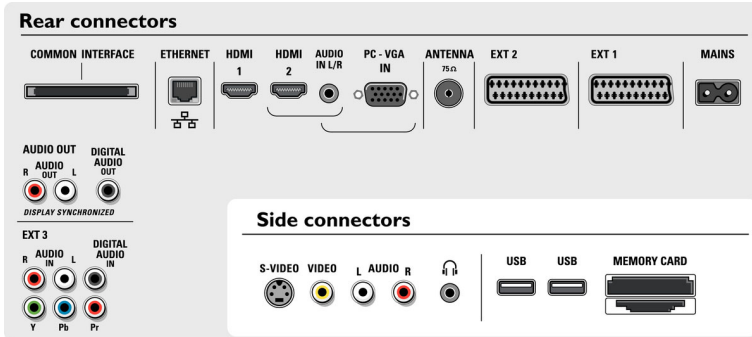
- Ortam sıcaklığı: 5 °C - 40 °C
- Şebeke elektrliği: AC 220 - 240 V +/- %10
- Güç tüketimi: 248 W
- Bekleme durumunda güç tüketimi: 0,8 W

Boyutlar

- Set boyutları (G x Y x D): 1095 x 764 x 114 mm
- Stand dahil boyutları ayarla (Y x D): 824 x 290 mm
- Ambalajla birlikte Ağırlık: 59 kg
- Ürün ağırlığı: 35 kg
- Kutu boyutları (G x Y x D): 1292 x 1064 x 323 mm
- Renkli kabin: Parlak Siyah
- VESA duvara montaja uygun: 800 x 400 mm

Aksesuarlar

- Aksesuarlarla Birlikte: Masaüstü dönebilen ayak, RF anten kablosu
- Opsiyonel aksesuarlar: Yer standı



Yayın tarihi 2019-06-26

Sürüm: 9.0.16

12 NC: 8670 000 23307
EAN: 87 10895 92050 6

© 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

* DVB-T desteği sadece belirli ülkelerde sağlanır