

Philips Cineos
Flat TV panoramic

107 cm (42")
LCD
digital integrat

42PF9731D



O experiență vizuală nouă

cu Pixel Plus 3 HD și Ambilight

Savurați experiența vizuală perfectă oferită de acest televizor Philips Cineos cu ecran plat, Pixel Plus 3 HD și Ambilight Surround. Cititorul media digital cu PC link vă oferă acces nelimitat la conținuturile multimedia.

Adevărata frumusețe se regăsește în detalii

- Stativ pivotant cu design asortat inclus

Experiență vizuală copleșitoare

- Ecran LCD Full HD, 1920x1080 pixeli
- Tuner digital integrat pentru recepție DVB-T
- HD Ready pentru o afișare de calitate superioară a semnalelor HD
- Pixel Plus 3 HD pentru imagini deosebit de clare și pătrunzătoare
- Îmbunătățire dinamică a contrastului pentru detalii negre mai bogate
- Ambilight Surround pentru o experiență vizuală copleșitoare

Pentru a beneficia de performanță avansată

- 2 intrări HDMI pentru o conexiune HD complet digitală într-un singur cablu

Calitate impecabilă a fotografiilor digitale

- Accesați fotografiile, muzica și filmele personale cu ajutorul PC-link
- Conexiune wireless pentru conectarea PC-ului dvs.
- USB și slot pentru card de memorie pentru redare multimedia instantanee

PHILIPS

Repere

Ecran LCD Full HD, 1920x1080 pixeli

Acest ecran are o rezoluție denumită Full HD. Tehnologia de ultimă oră pentru ecrane LCD oferă o rezoluție panoramică de 1080 de linii cu scanare progresivă, fiecare având 1920 de pixeli. Astfel se pot obține imagini de înaltă calitate, din semnal HD cu până la 1080 de linii. Culorile intense, imaginea fără scintilații, luminozitatea optimă și contrastul ridicat vă vor oferi o experiență de vizionare de neuitat.

Tuner DVB-T digital integrat

Tunerul DVB-T digital integrat vă permite să recepționați transmisiile TV digitale terestre și prin cablu fără a avea nevoie de un set top box suplimentar. Bucurați-vă de transmisiile TV de calitate fără dezordine.

HD Ready



Savurați calitatea excepțională a imaginilor cu un semnal TV de înaltă definiție și fiți pregătiți pentru surse HD, precum set top box HDTV sau disc Blu-ray. HD Ready este o tehnologie cu denumire protejată care oferă imagini de calitate, superioare celor obținute prin scanare progresivă. Această tehnologie respectă standardele stricte impuse de EICTA, oferind un ecran HD care afișează imagini de calitate, cu rezoluție superioară, grație unui semnal TV de înaltă definiție. Monitorul acceptă atât conexiuni YPbPr analogice, cât și conexiuni digitale necomprimate DVI sau HDMI, fiind compatibil cu tehnologia HDCP. Poate afișa semnale de 720p și 1080i la 50 și 60 Hz.

Pixel Plus 3 HD

Pixel Plus 3 HD oferă o combinație unică de claritate, detalii naturale, culori vii și mișcare fluidă naturală pe ecranele de înaltă definiție

atât pentru semnal HD, cât și pentru semnal TV standard și conținut multimedia. Fiecare pixel din imaginea recepționată este îmbunătățit, armonizându-se mai bine cu pixelii alăturați pentru a oferi o imagine mai naturală. Artefactele și zgomotul din toate sursele, de la multimedia la TV standard și HD cu rată mare de compresie, sunt detectate și reduse pentru a vă oferi o imagine curată și extrem de clară.

Îmbunătățire dinamică a contrastului

Doriți ecranul LCD plat cu cel mai mare contrast și cu cele mai vibrante imagini, chiar la un unghi mare de vizibilitate. Sistemul Philips de îmbunătățire dinamică a contrastului utilizează procesarea video și tehnologii unice de iluminare din spate reglabilă, ceea ce produce niveluri de negru bogate și detalii accentuate. Iluminarea din spate reglabilă sporește de până la 5 ori* contrastul, îmbunătățind în același timp și unghiul de vizualizare. Imaginile oferite sunt strălucitoare, realiste, cu un contrast înalt și culori vibrante. (* factor între 2 și 5, în funcție de tipul de ecran și conținutul imaginii).

Ambilight Surround

Cu lumini care înconjoară imaginea, Ambilight 3 îmbunătățește în mod impresionant experiența vizionării cu lumină ambientală pe 3 laturi pentru a completa culorile și intensitatea luminoasă a imaginii de pe ecran. Creează ambianță, oferă o experiență relaxantă de vizionare și îmbunătățește detaliile, contrastul și culorile percepute. Ambilight 3 adaptează automat și independent culorile fiecărei laturi a ecranului, în funcție de imaginile de pe ecran. Cu Ambilight 3, partea superioară a imaginii este complet încadrată, introducându-vă total în conținut.

Stativ pivotant inclus

Pentru mai multă libertate, acest stativ special permite poziționarea televizorului Flat TV fără a fi necesară găurirea peretelui. Veți beneficia de cel mai bun unghi de vizionare, grație funcției de rotire la 40 de grade (20 de grade pe fiecare parte). Dispozitivul de gestionare

invizibilă a cablurilor este inclus în partea din spate. Acest stativ este proiectat pentru a se încadra pe suportul de podea.

PC-Link

PC-link simplifică accesul la fișierele dvs. media digitale*. Standardele Ethernet (LAN) și WiFi sunt utilizate pentru conexiuni prin cablu și wireless (opțional)**, asigurând o bună interoperabilitate. Bucurați-vă de colecția de fotografii digitale, videoclipuri multimedia și fișiere audio din PC-ul dvs. prin intermediul rețelei LAN. Interfața intuitivă a televizorului și software-ul Philips Multimedia Manager permit accesul la conținutul multimedia printr-o simplă atingere de buton (* Consultați manualul produsului pentru formatele acceptate. Necesită funcționalitate PC-LAN** Necesită placă de rețea Ethernet)

PC-link wireless

WiFi reprezintă standardul de vârf pentru conexiunile wireless de bandă largă. Datorită funcționalității wireless integrate în televizorul Philips, puteți partaja fișiere multimedia din PC în orice punct al casei dvs., fără a mai fi nevoie de cabluri. Lățimea de bandă mare vă permite să vă bucurați de imagini, muzică sau filme de mare calitate, la o distanță de calculator care poate atinge 100 m**. Puteți accesa conexiunea WiFi a PC-ului dvs. sau rețeaua WiFi de acasă printr-un router. (*opțional, necesită placă de rețea Ethernet WiFi. **poate varia în funcție de condițiile locale)

USB și slot pentru card de memorie

Puteți viziona și partaja filme, fotografii și muzică, instantaneu. Slotul pentru carduri de memorie acceptă următoarele tipuri de carduri: Compact Flash I și II, Memory Stick, SD / mini SD, Smart Media, Micro Drive (maxim 2 GB) și Multi Media. Introduceți cardul de memorie în slotul din partea laterală a televizorului și accesați fișierele multimedia stocate pe card. Conectorul USB permite accesul la fișierele multimedia de pe majoritatea memoriilor USB și a camerelor digitale (dispozitive de memorie din clasa USB).

Specificații

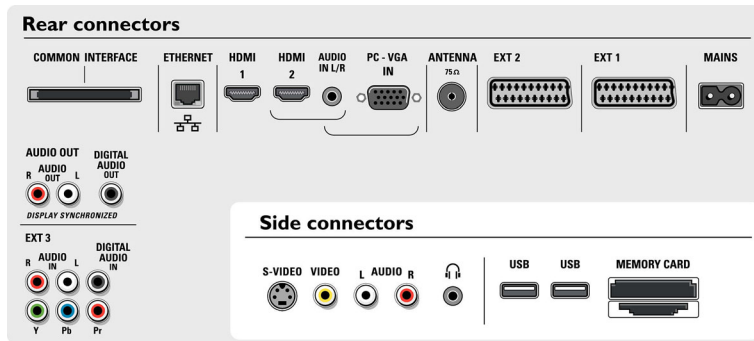
Ambilight

- Funcții Ambilight: Ambilight Surround, Adaptare automată la conținut video, Lampă cu consum redus
- Setări culoare: Full Multi Color
- Reglarea intensității luminoase: Manuală și prin senzor de lumină

Imagine/Ecran

- Raport lungime/lățime: 16:9
- Dimensiune diagonală ecran (inchi): 42 inch
- Dimensiune diagonală ecran (metric): 107 cm
- Culoare carcasă: Negru High Gloss
- Rezoluție panou: 1920 x 1080p
- Luminozitate: 550 cd/m²
- Îmbunătățiri ale imaginii: Pixel Plus 3 HD, Escamotare mișcare 3/2 - 2/2, Filtru 3D de tip

- pieptene, Control activ + senzor de lumină, Digital Natural Motion, Îmbunătățire dinamică a contrastului, Eliminarea liniilor distorsionate, Scanare progresivă, cip KPC, WideScreen Plus
- Tip ecran: LCD cu matrice activă, Full HD, W-UXGA
- Contrast dinamic al ecranului: 4000:1
- Timp de răspuns (nominal): 8 ms



Specificații

- Unghi de vizionare: 176° (O) / 176° (V)
- Caracteristici superioare ale ecranului: Ecran cu strat antireflex

Rezoluție de afișare acceptată

- Formate pentru calculator: 640 x 480, 60 Hz, 800 x 600, 60 Hz, 1024 x 768, 60 Hz
- Formate video: 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/Recepție/Transmisie

- Intrare antenă: 75 ohm, coaxial (IEC75)
- Benzi tuner: Hiperbandă, S-Channel, UHF, VHF
- Sistem TV: DVB COFDM 2K/8K, PAL, SECAM
- TV digital: DVB terestru *
- Redare video: NTSC, SECAM, PAL

Aplicații multimedia

- Digital Content Management: Digital Media Reader
- Conexiuni multimedia: Ethernet-UTP5, UPnP, Wi-Fi (placă de rețea Ethernet optică), Cititor de carduri de memorie 7-in-1, USB (permite streaming video)
- Formate de redare: MP3, Fișiere prezentare (.alb), Imagini statice JPEG, DivX 3.11, DivX 5, MPEG1, MPEG2, MPEG4, XviD
- Tipuri de carduri de memorie: Compact Flash I, Compact Flash tip II, Memory Stick, Microdrive, Card MultiMedia (MMC), Card Secure Digital (SD), Card Smart Media

Confort

- Protecție copii: Restricționare acces copii
- Ușor de instalat: Denumire automată a programelor, Instalare automată a canalelor (ACI), Sistem de reglare automată (ATS), Memorare automată, Reglaj digital PLL, Plug & Play
- Ușurință în utilizare: Regl. automată volum AVL, Volum Delta per presetare, Interfață grafică pentru utilizator, On Screen Display, Listă de programe, Control lateral
- Ceas: Smart Clock
- Ajustări format ecran: 4:3, 6 moduri pentru ecran lat, Format automat, Extindere film 14:9, Extindere film 16:9, Comutare între subtitrare și antet, Super zoom, Ecran lat
- Ghid electronic de programe: Ghid electronic de programe Now + Next
- Telecomandă: Amplificator, DVD, Sat, STB (Set-Top Box), VCR, Multi-funcțional
- Tip telecomandă: RC4401
- Teletext: Hipertext - 1200 pagini
- Montare VESA: Compatibil Vesa
- Picture-in-Picture: Full Dual Screen (2 tunere),

- Text Dual Screen
- Caracteristici superioare teletext: Urmărire preferințe, Linie de informații program

Sunet

- Putere de ieșire (RMS): 2x15W
- Sistem audio: Virtual Dolby Digital
- Îmbunătățirea sunetului: Procesare digitală semnal, Dynamic Bass Enhancement, Egalizator grafic

Difuzoare

- Difuzoare încorporate: 4
- Tipuri de difuzoare: Woofere integrate cu wOOx, Dome tweeter

Conectivitate

- Conexiuni frontale/laterale: Intrare audio S/D, Intrare CVBS, Ieșire căști, Intrare S-video, 2x USB, Cititor de carduri de memorie multislott
- Ext 1 SCART: Audio S/D, Intrare/Ieșire CVBS, RGB
- Ext 2 SCART: Audio S/D, Intrare/Ieșire CVBS, RGB, Y/C
- Alte conexiuni: Ieșire audio analogică S/D, Ethernet, Intrare SP/DIF (coaxial), Ieșire SP/DIF (coaxial), Interfață comună
- Ext 3: YPbPr
- Ext 4: HDMI
- Ext 5: HDMI
- Ext 6: Intrare PC VGA, Intrare audio S/D

Alimentare

- Sursă de alimentare rețea: CA 220 - 240 V +/- 10%
- Temperatură ambient: 5° C - 40° C
- Consum de energie: 248 W
- Consum în standby: 0,8 W

Accesorii

- Accesorii incluse: Suport rotativ pentru masă, Cablu de antenă radio
- Accesorii opționale: Stativ

Dimensiuni

- Lățime aparat: 1095 mm
- Înălțime aparat: 764 mm
- Adâncime aparat: 114 mm
- Greutate produs: 35 kg
- Înălțime aparat (cu suport): 824 mm
- Adâncime aparat (cu suport): 290 mm
- Lățime cutie: 1292 mm
- Înălțime cutie: 1064 mm
- Adâncime cutie: 323 mm
- Greutate cu ambalaj inclus: 59 kg
- Compatibil cu suport de perete: 800 x 400 mm



Data apariției 2023-10-18

Versiune: 9.0.16

EAN: 87 10895 92050 6

© 2023 Koninklijke Philips N.V.
Toate drepturile rezervate.

Specificațiile pot fi modificate fără preaviz. Mărcile comerciale sunt proprietatea Koninklijke Philips N.V. sau a deținătorilor lor legali.

www.philips.com

* DVB-T, acceptat numai în țările selectate