



Philips Cineos
Flat TV digital panoramic
cu Pixel Plus 2 HD și canal
Ambilight 2

42"

plasmă
digital integrat

CINEOS

42PF9631D



O experiență vizuală nouă

cu Pixel Plus 2 HD și Ambilight 2

Bucurați-vă de experiența unică a vizionărilor cu televizorul Flat TV Philips Cineos cu Pixel Plus 2 HD, Ambilight 2, cea mai recentă tehnologie PDP și suport de tip masă. Cititorul media digital prin USB vă oferă acces deplin la conținuturile multimedia.

Experiență vizuală copleșitoare

- Ecran cu plasmă HD, 1024 x 1080i
- Tuner digital integrat pentru recepție DVB-T
- HD Ready pentru o afișare de calitate superioară a semnalelor HDTV
- Pixel Plus 2 HD pentru detalii, adâncime și claritate mai bune
- Ambilight activ pe 2 canale pentru o experiență vizuală deosebită

Reproducere excelentă a sunetului

- Virtual Dolby Digital pentru o experiență audio unică

Adevărata frumusețe se regăsește în detalii

- Stativ elegant inclus

Calitate impecabilă a fotografiilor digitale

- Conector USB pentru redare multimedia rapidă și ușoară

Pentru a beneficia de performanță avansată

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

PHILIPS

Repere

ECRAN CU PLASMĂ HD, 1024 x 1080i

Această tehnologie avansată pentru ecrane cu plasmă oferă o rezoluție panoramică excelentă, de 1024 x 1080i pixeli. Imaginile excelente, lipsite de scintilații au o luminozitate optimă și culori superbe, oferindu-vă o experiență TV de neuitat.

Tuner DVB-T digital integrat

Tunerul DVB-T integrat vă permite să recepționați, să vizionați și să înregistrați programe emise în standardul DVB-T. Pentru aceasta, nu aveți nevoie de un set top box suplimentar și nici de cabluri în plus.

HD Ready

Savurați imagini de calitate superioară cu un semnal TV de înaltă definiție și fiți pregătiți pentru noile standarde HD, HDTV, Blue-ray DVD sau HDVD. 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 2 HD

Pixel Plus 2 HD oferă o definiție perfectă, detalii naturale, senzația de profunzime, culori vii și mișcări naturale și omogene, atât în cazul televiziunii standard, cât și în cazul HDTV și surselor multimedia. Fiecare pixel al imaginii recepționate este optimizat pentru a se încadra perfect în imagine, rezultând astfel un plus de naturalețe. Defectele imaginilor multimedia comprimate sunt detectate și reduse, asigurând astfel claritatea și calitatea imaginilor. Reducerea digitală a zgomotului de imagine asigură o omogenitate perfectă a imaginii, precum și claritate de invidiat.

Ambilight pe 2 canale

Ambilight vă oferă o experiență vizuală substanțial îmbunătățită, generând lumină ambientală care completează culorile și lumina de pe ecran. De asemenea, adaugă o nouă dimensiune acestei experiențe, cufundându-vă pe deplin în programele pe care le vizionați. Creează atmosferă, oferă mai multă relaxare și îmbunătățește detaliile, contrastul și culoarea imaginilor percepute. Ambilight adaptează automat și independent culorile în funcție de imaginile de pe ecran.

Virtual Dolby Digital

Virtual Dolby Digital este o tehnologie de procesare cu ajutorul căreia se pot obține efecte de sunet surround superioare. Poate crea senzația de Dolby Pro Logic fără boxe

suplimentare. Veți avea parte de o experiență TV fără egal.

Suport de tip masă inclus

Împreună cu echipamentul se livrează un suport de tip masă, cu design asortat.

Conector USB multimedia

Conectorul USB vă permite să accesați fișierele multimedia jpg, mp3 și alb de pe majoritatea dispozitivelor USB-stick și camerelor digitale (clasa de memorie USB 1.1). Introduceți USB-ul în slotul din partea laterală a televizorului și accesați-vă fotografiile și fișierele muzicale. Astfel vă puteți vizualiza și partaja cu ușurință fotografiile și muzica.

2 intrări

HDMI permite realizarea unei conexiuni digitale RGB necomprimate de la echipamentul sursă la ecran. Prin eliminarea conversiei în semnal analogic, imaginea are o calitate excepțională. Semnalul nedegradat reduce scintilația și permite obținerea unei imagini mai clare. HDMI comunică în mod inteligent, la cea mai ridicată rezoluție posibilă, cu echipamentul sursă. Intrarea HDMI este perfect compatibilă cu sursele DVI, dar poate procesa și semnal audio digital. HDMI include protecția HDCP la copiere. Cu două intrări HDMI, puteți conecta două surse HD - de exemplu un set top box și un player Blu ray. Televizorul dvs. este pregătit pentru viitorul HD.



Specificații

Imagine/Ecran

- Raport lungime/lățime: 16:9
- Luminositate: 1400 cd/m²
- Raport contrast (uzual): 10.000:1
- Unghi de vizionare: 160° (O) / 160° (V)
- Dimensiune diagonală ecran: 42 inch / 107 cm
- Tip ecran: Panou HD cu plasmă
- Rezoluție panou: 1024 x 1080i
- Caracteristici superioare imagine: Filtru 3D de tip pieptene, Digital Natural Motion, Eliminarea liniilor distorsionate, Pixel Plus 2 HD, Scanare progresivă, cip KPC, WideScreen Plus, Control activ + senzor de lumină, Escamotare mișcare 3/2 - 2/2
- Caracteristici superioare ale ecranului: Circuit împotriva uzurii, Ecran cu strat antireflex

Ambilight

- Funcții Ambilight: Canal Ambilight 2, Adaptare automată la conținutul video, Lampă cu consum redus
- Setări culori: Full Multi Color
- Măsurarea intensității luminoase: Manual și via senzor de lumină

rezoluție de afișare acceptată

Formate calculator

Rezoluție	Rată de reîmprospătare
640 x 480	60 Hz
800 x 600	60 Hz
1024 x 768	60 Hz

Formate video

Rezoluție	Rată de reîmprospătare
640 x 480i	1Fh
640 x 480p	2Fh
720 x 576i	1Fh
720 x 576p	2Fh
1280 x 720p	3Fh
1920 x 1080i	2Fh

Sunet

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

Boxe

- Difuzoare încorporate: 4
- Tipuri de boxe: Woofere integrate cu woox,

Dome tweeter

Aplicații multimedia

- Digital Content Management: Digital Media Reader
- Conexiuni multimedia: USB (permite streaming video)
- Formate de redare: Imagini statice JPEG, MP3, MPEG2, Fișiere prezentare (.alb), MPEG1

Tuner/Recepție/Transmisie

- Intrare antenă: 75 ohm, coaxial (IEC75)
- DVB: DVB terestru *
- Mărci de tunere: hiperbandă, S-Channel, UHF, VHF
- Sistem TV: PAL, DVB COFDM 2K/8K, SECAM
- Redare video: NTSC, PAL, SECAM

Conectivitate

- Ext 1 SCART: Audio S/D, Intrare/Ieșire CVBS, RGB
- Ext 2 SCART: Audio S/D, Intrare/Ieșire CVBS, RGB, Y/C
- Ext 4: HDMI
- Ext 5: HDMI
- Conexiuni frontale/laterale: Intrare audio S/D, Intrare CVBS, Ieșire căști, Intrare S-video, USB
- Alte conexiuni: Ieșire audio analogic S/D, Interfață comună, Intrare SP/DIF (coaxial), Ieșire SP/DIF (coaxial), intrare PC VGA
- Ext 3: YPbPr, Intrare VGA (5 x RCA RGB+H/V), Intrare audio S/D

Comoditate

- Protecție copii: Restricționare acces copii
- Ceas: Smart Clock
- Ușor de instalat: Denumire automată a programelor, Instalare automată canale (ACI), Sistem de reglare automată (ATS), Autostore, Reglaj digital PLL, Plug & Play
- Ușor de utilizat: Regl. automată volum AVL, Volum Delta per presetare, Interfață grafică pentru utilizator, OSD (On Screen Display), Control lateral, Listă de programe, 4 liste favorite
- Electronic Program Guide: Now + Next EPG
- Imagine în imagine: Text Dual Screen
- Telecomandă: Amplificator, DVD, SAT, STB (Set-Top Box), VCR, Multi-funcțional
- Tip telecomandă: RC4401
- Ajustări format ecran: 4:3, formatare automată, Expandare 14:9, Expandare 16:9, Comutare între

subtitrare și antet, Super zoom, Ecran lat, 6 moduri pentru ecran lat

- Teletext: Hipertext - 1200 pagini
- Caracteristici superioare teletext: Urmărire preferințe, Linie de informații program
- Montare VESA: Compatibil Vesa

Accesorii

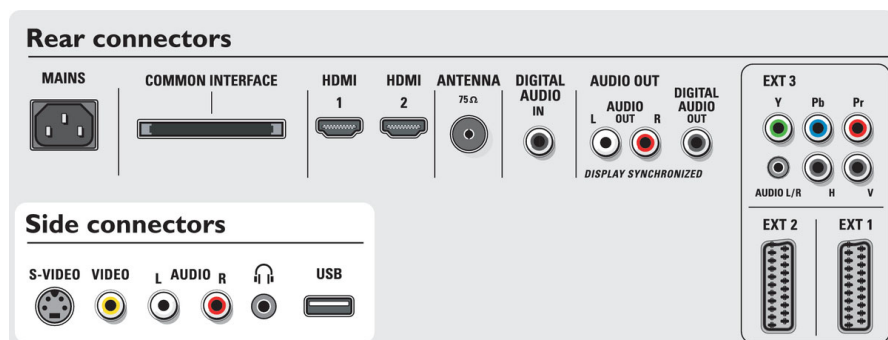
- Accesorii incluse: Suport de tip masă, cablu antenă radio
- Accesorii opționale: Stativ

Dimensiuni

- Dimensiuni set (L x Î x A): 1138 x 796 x 114 mm
- Dimensiuni set cu stativ (Î x A): 856 x 290 mm
- Greutate cu ambalaj inclus: 67 kg
- Greutate produs: 44 kg
- Culoare carcasă: Negru High Gloss
- Sistem de montare compatibil VESA: 600 x 200 mm
- Dimensiuni carcasă (L x Î x A): 1292 x 1121 x 323 mm

Alimentare

- Temperatură ambientală: 5° C - 40° C
- Sursă de alimentare principală: CA 110 - 240 V +/- 10%
- Consum: 365 W
- Consum în stare de repaus: 1 W



Data apariției 2019-06-26

Versiune: 10.0.18

12 NC: 8670 000 23289
EAN: 87 10895 92053 7

© 2019 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, suportat numai în țările selectate