

Philips Cineos
Flat TV

81 cm (32")
LCD
digital integrat

32PFL9632D



O experiență vizuală nouă

cu Perfect Pixel HD și Ambilight

Savurați imaginea perfectă a acestui televizor Philips Cineos Flat TV cu motor Perfect Pixel HD, Ambilight pe 2 canale și Clear LCD pe 100 Hz. Conectorul USB permite accesul nelimitat la conținuturi multimedia.

Adevărata frumusețe se regăsește în detalii

- Stativ pivotant cu design asortat

Experiență vizuală copleșitoare

- Afișaj HD LCD WXGA, cu o rezoluție de 1366 x 768p
- Tuner digital integrat pentru recepție DVB-T
- HD Ready pentru o afișare de calitate superioară a semnalelor HD
- Perfect Pixel HD Engine pentru claritate și fidelitate deosebite
- Clear LCD de 100Hz, pentru o precizie uimitoare a mișcării (3ms)
- Ambilight activ pe 2 canale pentru o experiență vizuală deosebită
- HD Natural Motion pentru o reproducere omogenă a mișcării în filme Full HD

Pentru a beneficia de performanță avansată

- 3 intrări pentru o conexiune digitală HD fără limite într-un singur cablu

Calitate impecabilă a fotografiilor digitale

- Conector USB pentru redare multimedia rapidă și ușoară

PHILIPS

Flat TV
81 cm (32") LCD, digital integrat

Repere

Ecran LCD WXGA, de 1366 x 768p

Acest afișaj WXGA cu tehnologie LCD avansată oferă o rezoluție panoramică excelentă, de 1366 x 768p. Imaginile excelente, lipsite de scintilații, au o luminozitate optimă și culori superbe, oferindu-vă o experiență TV de neuitat.

Tuner DVB-T digital integrat

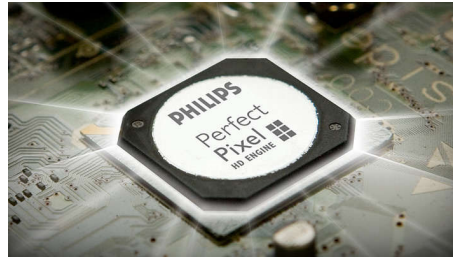
Tunerul DVB-T digital integrat vă permite să recepționați transmisiile TV digitale terestre și prin cablu fără a avea nevoie de un set top box suplimentar. Bucurați-vă de transmisiile TV de calitate fără dezordine.

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.

Procesor de imagine Perfect Pixel HD



Experimentați claritatea incomparabilă cu motorul Perfect Pixel HD. Fiecare pixel al imaginii este optimizat pentru a se încadra perfect în imagine, generând o imagine mai naturală. Rezultatul este o combinație unică de claritate, detalii naturale, culori vii, contrast superior și o mișcare lină și naturală indiferent ce vizionați. Imaginile curate și clare rezultă din detectarea artefactelor și a zgomotului și reducerea tuturor surselor de conținut - de la multimedia la televizorul standard.

Clear LCD de 100 Hz



Tehnologia Clear LCD de 100 Hz permite reproducerea mișcărilor cu o precizie uimitoare - imaginile sunt clare și lipsite de scintilații, chiar și în cazul mișcărilor rapide. Tehnologia Double Frame Rate Insertion funcționează la o rată de reîmprospătare ridicată, de 100Hz, crescând precizia reproducerii mișcărilor de două ori față de ecranele LCD convenționale. Timpul de răspuns obținut este de 3 milisecunde, măsurat ca nivel BEW (Blur-Edge-Width) perceput. Această tehnologie unică dezvoltată de Philips aduce calitatea imaginilor LCD la un nou nivel.

32PFL9632D/10

Ambilight pe 2 canale



Ambilight contribuie în mod impresionant la experiența generală de vizionare, producând lumină ambiantă care completează culorile și intensitatea luminoasă a imaginii de pe ecran. Adaugă o nouă dimensiune experienței de vizionare, cufundându-te complet în conținutul pe care îl vizionezi. Creează ambianță, stimulează o vizionare mai relaxată și îmbunătățește detaliile, contrastul și culorile percepute ale imaginii. Ambilight își adaptează automat și independent culorile în funcție de conținutul care se schimbă pe ecran.

HD Natural Motion



Philips a inventat HD Natural Motion pentru a elimina mișcările sacadate vizibile în cazul filmelor. Algoritmul premiat estimează mișcările sacadate din filme și le corectează, atât în cazul transmisiilor TV, cât și în cazul filmelor înregistrate (cum ar fi cele de pe DVD-uri și Blu-ray Disc). Reproducerea uniformă a mișcării și precizia excelentă duc experiența de vizionare la un nivel superior.

Stativ pivotant premontat

Stativul special conceput pentru acest televizor vă oferă libertate completă în ce privește amplasarea. Stativul este premontat, situat pe televizor în afara cutiei și permite amplasarea rapidă a aparatului, eliminând eforturile de montare. Puteți obține unghiul de vizionare perfect, schimbând poziția după preferințe.

Specificații

Ambilight

- Funcții Ambilight: Canal Ambilight 2, Adaptare automată la conținut video, Operare completă în stand-by, Lampă cu consum redus
- Sistem de iluminare Ambilight: LED color, panoramic
- Reglarea intensității luminoase: Manuală și prin senzor de lumină

Imagine/Ecran

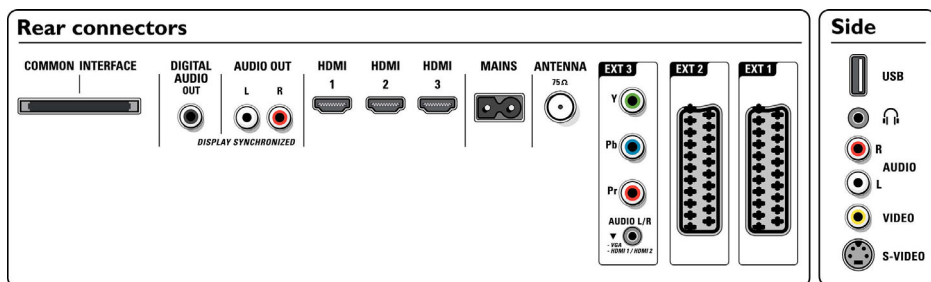
- Raport lungime/lățime: 16:9
- Dimensiune diagonală ecran (inchi): 32 inch
- Dimensiune diagonală ecran (metric): 80 cm
- Culoare carcasă: Negru antracit
- Rezoluție panou: 1366 x 768p

- Luminozitate: 550 cd/m²
- Raport de contrast (nominal): 1200:1
- Îmbunătățiri ale imaginii: Procesor de imagine Perfect Pixel HD, HD Natural Motion, Îmbunătățire dinamică a contrastului, Procesare 1080p 50/60 Hz, Procesare 1080p 24/25/30 Hz, Escamotare mișcare 3/2 - 2/2, Filtru 3D de tip pieptene, Control activ + senzor de lumină, Eliminarea liniilor distorsionate, Scanare progresivă, cip KPC, WideScreen Plus, Clear LCD de 100 Hz, Rată dublă de cadre
- Tip ecran: LCD WXGA Active Matrix TFT
- Contrast dinamic al ecranului: 8000:1
- Timp de răspuns (nominal): 3 (echivalent BEW) ms
- Unghi de vizionare: 176° (O) / 176° (V)

- Caracteristici superioare ale ecranului: Ecran cu strat antireflex
- Procesare a culorilor: 4 trilioane de culori (RGB pe 14 biți)

Rezoluție de afișare acceptată

- Formate pentru calculator: 640 x 480, 60 Hz, 800 x 600, 60 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1920 x 1080i, 60 Hz, 1920 x 1080p, 60 Hz
- Formate video: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576i, 50 Hz, 576p, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 24, 25, 30 Hz, 1080p, 24, 50, 60 Hz



Specificații

Tuner/Recepție/Transmisie

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

Aplicații multimedia

- Conexiuni multimedia: USB
- Formate de redare: MP3, Fișiere prezentare (.alb), Imagini statice JPEG

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: 4 liste favorite, Regl. automată volum AVL, Volum Delta per presetare, Interfață grafică pentru utilizator, On Screen Display, Listă de programe, Expert pentru configurarea setărilor, Control lateral
- Ceas: Smart Clock
- Ajustări format ecran: 4:3, Format automat, Extindere film 14:9, Extindere film 16:9, Super zoom, Ecran lat
- Multimedia: Digital Media Reader (browser), Activare automată USB
- Ghid electronic de programe: Ghid electronic de programe Now + Next, Ghid electronic de programe (8 zile)
- Telecomandă: Televizor
- Tip telecomandă: RC4450
- Teletext: Hipertext - 1200 pagini
- Upgrade al firmware-ului: Expert pentru upgrade-ul automat al firmware-ului, Posibilitate de upgrade al firmware-ului prin USB
- Picture-in-Picture: Text Dual Screen
- Caracteristici superioare teletext: Urmărire preferințe, Linie de informații program

Sunet

- Putere de ieșire (RMS): 2x8 W
- Sistem audio: Virtual Dolby Digital, BBE
- Îmbunătățirea sunetului: Procesare digitală semnal, Egalizator grafic, Dynamic Bass Enhancement

Difuzoare

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

Conectivitate

- Caracteristici HDMI: Egalizare prin cablu, Cabluri de categoriile 1 și 2, Semnal audio comprimat, Suport pentru formate multifrecvență, Suport format PC, Rezoluții: 720p, 1080i, 1080p
- Conexiuni frontale/laterale: Intrare audio S/D, Intrare CVBS, leșire căști, Intrare S-video, USB
- Ext 1 SCART: Audio S/D, Intrare/leșire CVBS, RGB
- Ext 2 SCART: Audio S/D, Intrare/leșire CVBS, RGB
- Alte conexiuni: leșire audio analogică S/D, leșire SP/DIF (coaxial), Interfață comună
- Ext 3: YPbPr, Intrare audio S/D
- Ext 4: HDMI v1.3
- Ext 5: HDMI v1.3
- Ext 6: HDMI v1.3

Alimentare

- Sursă de alimentare rețea: CA 220 - 240 V +/- 10%
- Temperatură ambient: între 5 °C și 35 °C
- Consum de energie: 132 W
- Consum în standby: 0,8 W

Accesorii

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

Dimensiuni

- Lățime aparat: 829 mm
- Înălțime aparat: 543 mm
- Adâncime aparat: 125 mm
- Greutate produs: 17,6 kg
- Înălțime aparat (cu suport): 607 mm
- Adâncime aparat (cu suport): 219 mm
- Greutate produs (+ suport): 19,8 kg
- Lățime cutie: 1000 mm
- Înălțime cutie: 742 mm
- Adâncime cutie: 290 mm
- Greutate cu ambalaj inclus: 25,1 kg
- Compatibil cu suport de perete: 200 x 100 mm



Data apariției 2023-10-18

Versiune: 8.0.23

EAN: 87 12581 33896 1

© 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