Philips
Televizor LCD

32"
digital integrat

32PFL7423D

Participaţi la acţiune.

Experimentaţi performanţe extraordinare cu HD ready ce îţi taie răsuflarea, cu un ecran de 100Hz. În combinaţie cu un motor puternic Pixel Plus 3HD, cu HD Natural Motion şi un sunet invizibil incitant, acest Flat TV vă asigură că veţi participa întotdeauna la acţiune.

Conectaţi, instalaţi şi bucuraţi-vă

- Bucuraţi-vă de redarea fotografiilor şi a muzicii prin USB
- 4 intrări pentru conexiune digitală full HD într-un singur cablu
- EasyLink: control facil al televizorului şi al dispozitivului conectat prin HDMI CEC

Observaţi fiecare detaliu al acţiunii

- Pixel Plus 3 HD pentru imagini deosebit de clare şi pătrunzătoare
- Afişaj HD LCD WXGA, cu o rezoluţie de 1366 x 768p
- HD Natural Motion pentru o reproducere omogenă a mişcării în filme Full HD
- LCD de 100 Hz, cu viteză de răspuns de 3 ms pentru o claritate superbă a mişcării
- Procesare a 4 miliarde de culori pentru imagini vii şi strălucitoare
- Contrast dinamic 40000:1 pentru detalii negre incredibile, bogate

Pentru digital

- Tuner digital integrat pentru recepţie DVB-T

Sunet incitant şi puternic

- Virtual Dolby Digital pentru o experienţă audio unică

PHILIPS

Repere

Pixel Plus 3 HD

Pixel Plus 3 HD oferă o combinaţie unică de claritate, detalii naturale, culori vii şi mişcare fluidă naturală pe ecranele de înaltă definiţie atât pentru semnal HD, cât şi pentru semnal TV standard şi conţinut multimedia. Fiecare pixel din imaginea recepţionată este îmbunătăţit, armonizându-se mai bine cu pixelii alăturaţi pentru a oferi o imagine mai naturală. Artefactele şi zgomotul din toate sursele, de la multimedia la TV standard şi HD cu rată mare de compresie, sunt detectate şi reduse pentru a vă oferi o imagine curată şi extrem de clară.

Afişaj LCD de 1366 x 768p

Acest afişaj WXGA cu tehnologie LCD avansată oferă o rezoluţie panoramică excelentă, de 1366 x 768p. Imaginile excelente, lipsite de scintilaţii, au o luminozitate optimă şi culori superbe, oferindu-vă o experienţă TV de neuitat.

HD Natural Motion

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

LCD de 100 Hz (3 ms)

Ecranul LCD de 100 Hz permite reproducerea mişcărilor cu o claritate superbă, producând imagini clare şi lipsite de scintilaţii, chiar şi în cazul mişcărilor rapide. Tehnologia Double Frame Rate Insertion funcţionează la o rată de reîmprospătare ridicată, de 100 Hz, crescând precizia reproducerii mişcărilor de două ori faţă de ecranele LCD convenţionale. Timpul de răspuns obţinut 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.

Procesare a 4 miliarde de culori

Imagini naturale şi vibrante de la cel mai avansat sistem de procesare a culorilor. Cele 3 canale de culoare (RGB) sunt optimizate cu rezoluţia de 14 biţi, conducând la o putere totală de procesare a 4 miliarde de culori. Astfel se produc culori vibrante, păstrându-se în acelaşi timp claritatea excelentă. Algoritmii avansaţi detectează nuanţele subtile de culoare şi tonurile pielii şi le procesează pentru a furniza cele mai naturale culori.

Raport de contrast dinamic 40000:1

Vă doriţi ecranul LCD plat cu cel mai mare contrast şi cu cele mai vibrante imagini.

Procesarea video avansată Philips, combinată cu tehnologia unică extremă de iluminare reglabilă din spate, are ca rezultat imagini vibrante. Dynamic Contrast va creşte contrastul cu un nivel superior de negru şi randarea exactă a umbrelor şi a culorilor întunecate. Imaginile oferite sunt strălucitoare, realiste, cu un contrast înalt şi culori vibrante.

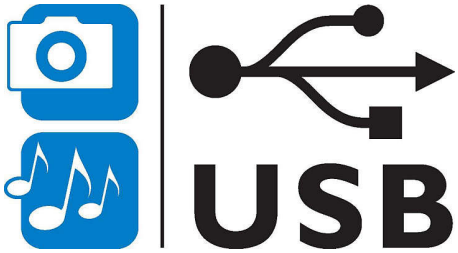
Tuner DVB-T digital integrat

Tunerul DVB-T digital integrat vă permite să recepţionaţi transmisii TV digitale terestre şi prin cablu fără a avea nevoie de un set top box suplimentar. Bucuraţi-vă de transmisii TV de calitate fără dezordine.

Virtual Dolby Digital

Virtual Dolby Digital este o tehnologie de procesare cu ajutorul căreia se pot obţine efecte de sunet surround superioare. Va crea senzaţia de Dolby Pro Logic fără boxe suplimentare în spate. Veţi avea parte de o experienţă TV fără egal.

USB pentru redarea fotografiilor şi a muzicii



Conectorul USB permite accesul la fotografii jpeg şi fişiere de muzică mp3 de pe majoritatea memoriilor USB (dispozitiv de memorie din clasa USB). Introduceţi USB-ul în slotul din partea laterală a televizorului şi accesaţi conţinutul multimedia utilizând browser-ul de conţinut de pe ecran. Acum puteţi viziona şi partaja fotografiile şi muzica.

Televizor LCD
32" digital integrat

32PFL7423D/12

Specificaţii

Imagine/Ecran
- Raport lungime/lăţime: Ecran lat
- Dimensiune diagonală ecran (inch): 32 inch
- Dimensiune diagonală ecran (metric): 81 cm
- Rezoluţie panou: 1366 x 768p
- Luminozitate: 500 cd/m²
- Îmbunătăţiri ale imaginii: Pixel Plus 3 HD, Escamotare mişcare 3/2 - 2/2, Filtru 3D de tip pieptene, Control activ + senzor de lumină, Caracteristici superioare culoare, Caracteristici sup. tranziţie culori, Digital Noise Reduction, Îmbunătăţire dinamică a contrastului, Luminance Transient Improver, LCD de 100 Hz, Procesare 1080p 24/25/30 Hz, Procesare 1080p 50/60 Hz, Rată dublă de cadre, HD Natural Motion
- Tip ecran: LCD WXGA Active Matrix TFT
- Contrast dinamic al ecranului: 40000:1
- Timp de răspuns (nominal): 3 ms
- Unghi de vizionare: 176° (O) / 176° (V)
- Caracteristici superioare ale ecranului: Ecran cu strat antireflex

Rezoluţie de afişare acceptată
- Formate pentru calculator: 640 x 480, 60, 72, 75, 85 Hz, 800 x 600, 60, 72, 75, 85 Hz, 1024 x 768, 60, 70, 75, 85 Hz, 1920 x 1080i, 60 Hz, 1920 x 1080p, 60 Hz, Prin intrarea HDMI/DVI,
- Formate video: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576i, 50 Hz, 576p, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 24, 50, 60 Hz, 1080p, 24, 25, 30 Hz

Tuner/Recepţie/Transmisie
- Intrare antenă: 75 ohm, coaxial (IEC75)
- Benzi tuner: Hiperbandă, S-Channel, UHF, VHF
- Sistem TV: PAL I, PAL B/G, PAL D/K, SECAM B/G, SECAM D/K, SECAM L/L', DVB COFDM 2K/8K
- TV digital: DVB terestru *
- Redare video: NTSC, SECAM, PAL
- Afişare tuner: PLL

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

Confort
- Protecţie copii: Restricţionare acces copii
- Uşor de instalat: Denumire automată a programelor, Instalare automată a canalelor (ACI), Sistem de reglare automată (ATS), Memorare automată, Reglare fină, Reglaj digital PLL, Plug & Play
- Uşurinţă în utilizare: 4 liste favorite, Regl. automată volum AVL, Volum Delta per presetare, Interfaţă grafică pentru utilizator, On Screen Display, Listă de programe, Expert pentru configurarea setărilor, Control lateral
- Ceas: Temporizator de oprire, Ceas deşteptător
- Ajustări format ecran: 4:3, Format automat, Extindere film 14:9, Extindere film 16:9, Zoom subtitrare, Super zoom, Ecran lat
- Ghid electronic de programe: Ghid electronic de programe Now + Next, Ghid electronic de programe (8 zile)
- Telecomandă: Televizor
- Tip telecomandă: RC4452
- Teletext: Hipertext - 1200 pagini
- Picture-in-Picture: Text Dual Screen
- Caracteristici superioare teletext: 4 pagini favorite, Linie de informaţii program
- Modul inteligent: Film, Standard, Viu

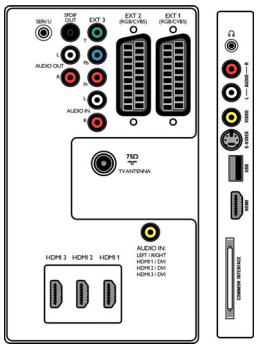
Sunet
- Egalizator: 5 benzi
- Putere de ieşire (RMS): 2 x 15 W
- Sistem audio: Nicam Stereo, Virtual Dolby Digital, BBE
- Îmbunătăţirea sunetului: Egalizator automat pentru volum, Egalizator grafic

Conectivitate
- EasyLink (HDMI-CEC): Redare la o singură atingere, Sistem în standby
- Conexiuni frontale/laterale: HDMI v1.3, Intrare S-video, Intrare CVBS, Intrare audio S/D, Ieşire căşti, USB
- Ext 1 SCART: Audio S/D, Intrare/Ieşire CVBS, RGB
- Ext 2 SCART: Audio S/D, Intrare/Ieşire CVBS, RGB
- Alte conexiuni: Ieşire audio analogică S/D, Intrare audio PC, Ieşire SP/DIF (coaxial), Interfaţă 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 reţea: 220 - 240 V, 50/60 Hz
- Temperatură ambient: între 5 °C şi 35 °C
- Consum de energie: 140 W
- Consum în standby: 0,15 W

Accesorii
- Accesorii incluse: Suport rotativ pentru masă, Cablu de alimentare, Ghid de iniţiere rapidă, Manual de utilizare, Certificat de garanţie, Telecomandă, Baterii pentru telecomandă

Dimensiuni
- Lăţime aparat: 819 mm
- Înălţime aparat: 518 mm
- Adâncime aparat: 95 mm
- Greutate produs: 13 kg
- Lăţime aparat (cu suport): 819 mm
- Înălţime aparat (cu suport): 579 mm
- Adâncime aparat (cu suport): 220 mm
- Greutate produs (+ suport): 16 kg
- Lăţime cutie: 918 mm
- Înălţime cutie: 629 mm
- Adâncime cutie: 255 mm
- Greutate cu ambalaj inclus: 19 kg
- Compatibil cu suport de perete: 200 x 300 mm



Data apariţiei 2023-07-29

Versiune: 2.0.9

EAN: 87 12581 43250 8

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

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

www.philips.com