

Philips
Flat TV panoramic

107 cm (42")
plasmă
digital integrat

42PFP5532D



O experiență vizuală nouă

cu tunerul digital integrat

Cu acest televizor beneficiați de toate avantajele televiziunii digitale, un ghid electronic de programe și conținut digital de calitate. De asemenea, puteți viziona imagini extraordinare datorită clarității și detaliilor oferite de tehnologia Pixel Plus HD

Imagini vii, naturale și clare

- Ecran WXGA cu plasmă, de înaltă definiție, 1024x768 pixeli
- Tuner digital integrat pentru recepție DVB-T
- HD Ready pentru o afișare de calitate superioară a semnalelor HD
- Tehnologie Pixel Plus HD pentru detalii mai fine, profunzime și claritate
- Filtrul 3D de tip pieptene separă culorile și crește claritatea

Design suplu și elegant care vă pune în valoare locuința

- Design compact și rafinat, care se integrează armonios în orice încăpere

Proiectat pentru confortul dvs.

- Hipertext cu 1000 de pagini pentru acces instantaneu la teletext

Un sunet natural și dinamic

- Incredible Surround™ pentru o experiență audio de excepție

Pentru a beneficia de performanță avansată

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

PHILIPS

Flat TV panoramic
107 cm (42") plasmă, digital integrat

Repere

Ecran WXGA cu plasmă, 1024 x 768 pixeli

Această tehnologie avansată pentru ecrane cu plasmă oferă o rezoluție panoramică HD excelentă, de 1024 x 768 pixeli. Imaginile excelente, clare și vii, lipsite de scintilații, cu scanare progresivă, 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 transmisii TV digitale terestre și prin cablu fără a avea nevoie de un set top box suplimentar. Bucurați-vă de transmisii 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 HD



Pixel Plus HD este o tehnologie de procesare a imaginii care permite vizionarea de imagini intense, naturale și realiste. Rezultatele sunt imagini extraordinar de naturale, cu detalii și adâncime incredibile, din orice sursă HD.

Filtru 3D de tip pieptene

Filtrul 3D de tip pieptene separă mai bine semnalele de luminozitate și culoare în domeniul 3D, pentru a elimina interferențele și a evita distorsiunile de tip "dot crawl". Filtrul digital 3D de tip pieptene compară imaginea de televiziune câmp-cu-câmp, pentru a separa informațiile color de cele alb-negru și pentru a elimina atât punctele reziduale orizontale și verticale, cât și efectul "dot crawl". Rezultatul este o imagine extrem de clară și nedistorsionată.

Incredible Surround™

Incredible Surround este o tehnologie audio de la Philips care mărește considerabil câmpul sonor și oferă o experiență audio incredibilă.

42FPF5532D/12

Prin deplasarea electronică a fazei, Incredible Surround combină sunetele canalelor din stânga și dreapta, măbind virtual distanța dintre cele două difuzoare. Cu cât distanța este mai mare, cu atât se îmbunătățește efectul stereo, creând o dimensiune a sunetului mult mai naturală. Prin Incredible Surround, veți cunoaște sunetul surround total, profund și amplu, fără să folosiți difuzoare suplimentare.

Design compact și supl

Acest stil de design îi conferă un aspect elegant și compact, reducând spațiul ocupat și încadrându-se în orice mediu.

Hipertext - 1000 pagini

Teletextul este un sistem răspândit, emis de majoritatea televiziunilor. Teletextul inteligent de 1000 de pagini asigură un acces extrem de rapid la informații la schimbarea paginilor.

2 intrări HDMI

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 2 intrări HDMI, puteți conecta două surse HD - de exemplu un set top box și un player Blu-ray. Televizorul dumenavoastră este pregătit pentru viitorul HD.

Specificații

Imagine/Ecran

- Raport lungime/lățime: Ecran lat, 16:9
- Dimensiune diagonală ecran (inch): 42 inch
- Dimensiune diagonală ecran (metric): 107 cm
- Culoare carcasă: Carcasă neagră, panou frontal High Gloss
- Rezoluție panou: 1024 x 768 p
- Luminozitate: 1500 cd/m²
- Îmbunătățiri ale imaginii: Pixel Plus HD, Luminance Transient Improver, Caracteristici sup. tranziție culori, Îmbunătățire dinamică a contrastului, Contrast Plus, Escamotare mișcare 3/2 - 2/2, Filtru 3D de tip pieptene, Control activ, Digital Noise Reduction, Eliminarea liniei distorsionate, Scanare progresivă
- Tip ecran: Ecran WXGA cu plasmă
- Contrast dinamic al ecranului: 15000:1
- Timp de răspuns (nominal): ≤ 3 ms
- Unghi de vizionare (orizontal): >160 grad
- Unghi de vizionare (vertical): >160 grad
- Caracteristici superioare ale ecranului: Circuit împotriva uzurii

Rezoluție de afișare 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
- 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

Tuner/Recepție/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 *
- Număr de canale presetate: 100
- Redare video: NTSC, SECAM, PAL
- Afișare tuner: PLL

Confort

- Protecție copii: Restricționare acces copii
- Ușor de instalat: Denumire automată a programelor, Instalare automată a canalelor (ACI), Sistem de reglare automată (ATS), Memorie automată, Reglare fină, Plug & Play, Nume program, Sortare
- Ușurință în utilizare: Regl. automată volum AVL,

- Comutare ușoară Digital/Analogic, Listă de programe, Control lateral, Smart Picture, Smart Sound
- Ceas: Temporizator de oprire, Ceas deșteptător
- Ajustări format ecran: 4:3, Extindere film 14:9, Extindere film 16:9, Zoom subtitrare, Super zoom, Ecran lat
- Ghid electronic de programe: Ghid electronic de programe (8 zile)
- Telecomandă: Televizor
- Tip telecomandă: RC2034301/01
- Teletext: Hipertext - 1000 pagini
- Picture-in-Picture: Text Dual Screen
- Caracteristici superioare teletext: 4 pagini favorite, Linie de informații program

Sunet

- Egalizator: 7 benzi
- Putere de ieșire (RMS): 2 x 10 W
- Sistem audio: Nicam Stereo, Stereo
- Îmbunătățirea sunetului: Egalizator automat pentru volum, Incredible Surround, Dynamic Bass Enhancement

Difuzoare

- Difuzoare încorporate: 2

Conectivitate

- Număr de mufe SCART: 2
- Ext 1 SCART: Audio S/D, Intrare/Ieșire CVBS, RGB
- Ext 2 SCART: Audio S/D, Intrare/Ieșire CVBS, Intrare S-video
- Alte conexiuni: Ieșire căști, Interfață comună
- Ext 3: Intrare S-video, Intrare CVBS, Intrare audio S/D
- Ext 4: YPbPr, Intrare audio S/D
- Ext 5: HDMI
- Ext 6: HDMI

Alimentare

- Sursă de alimentare rețea: 220 - 240 V, 50/60 Hz
- Temperatură ambient: 5° C - 40° C
- Consum de energie: 250 W
- Consum în standby: ≤ 1 W

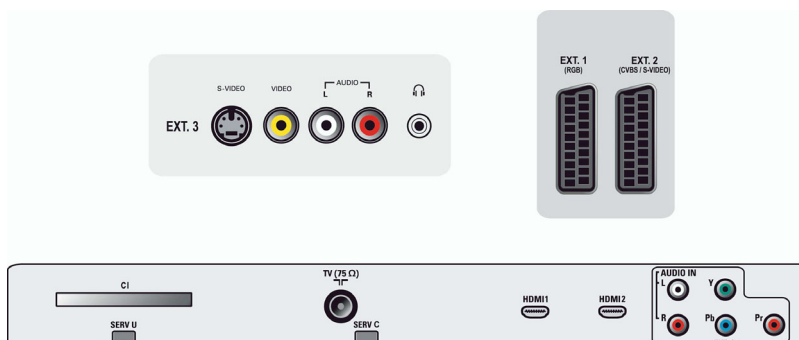
Accesorii

- Accesorii incluse: Suport pentru masă, Cablu de alimentare, Ghid de inițiere rapidă, Manual de

- utilizare, Card de înregistrare, Certificat de garanție, Telecomandă, Baterii pentru telecomandă
- Accesorii opționale: Stativ

Dimensiuni

- Lățime aparat: 1047 mm
- Înălțime aparat: 701 mm
- Adâncime aparat: 107 mm
- Greutate produs: 31,5 kg
- Lățime aparat (cu suport): 1047 mm
- Înălțime aparat (cu suport): 764 mm
- Adâncime aparat (cu suport): 264 mm
- Greutate produs (+ suport): 41,5 kg
- Lățime cutie: 1180 mm
- Înălțime cutie: 835 mm
- Adâncime cutie: 330 mm
- Greutate cu ambalaj inclus: 47 kg
- Compatibil cu suport de perete: 600 x 400 mm



Data apariției 2023-07-29

Versiune: 4.0.7

EAN: 87 12581 31504 7

© 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