

Philips
Flat TV panoramic

107 cm (42")

plasmă
Scanare progresivă

42PF5320



O experiență vizuală nouă

cu tehnologia Digital Crystal Clear

Cea mai recentă tehnologie de afișare cu plasmă asigură imagini clare și culori strălucitoare pentru o experiență vizuală deosebită în confortul propriei locuințe.

Imagini vii, naturale și clare

- Afișaj WVGA cu plasmă, cu definiție superioară. 852x480 pixeli
- Digital Crystal Clear vă oferă imagini vii, de calitate cinematografică
- Scanare progresivă pe componente, pentru optimizarea calității imaginii
- Controlul Activ cu senzor de lumină optimizează calitatea imaginii

Interfață de referință pentru calitate audio/video digitală

- DVI-I oferă cea mai bună imagine și conectivitate flexibilă

Reproducere excelentă a sunetului

- Virtual Dolby Surround, pentru o experiență audio la nivel cinematografic

Design suplu și elegant care vă pune în valoare locuința

- Stativ elegant inclus

Confort One Touch

- Vizionați imagini de pe PC într-o a doua fereastră pe televizorul dvs.
- Funcții Smart Picture și Smart Sound pentru a vă personaliza vizionarea

PHILIPS

Repere

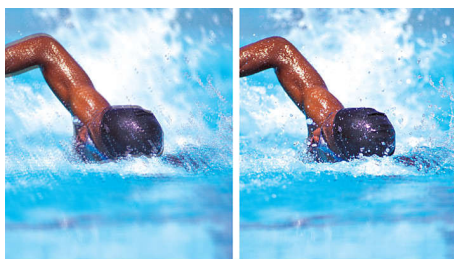
Ecran WVGA cu plasmă, 852 x 480p

Acest afișaj WVGA cu tehnologie avansată pentru ecrane cu plasmă oferă o rezoluție panoramică de 852 x 480 pixeli. Imaginile excelente, lipsite de scintilații, au o luminozitate optimă și culori superbe, oferindu-vă o experiență de neuitat.

Digital Crystal Clear

Digital Crystal Clear este un pachet de inovații în redarea imaginilor care reglează și optimizează digital calitatea imaginilor pentru un contrast, culoare și claritate ideale. Este ca și cum ați urmări imagini cinematografice realiste.

Scanare progresivă



Tehnologia Progressive Scan dublează rezoluția verticală a imaginii, pentru o imagine mult mai clară. În loc să trimită mai întâi semicadrul cu linii impare, urmat de semicadrul cu linii pare, ambele semicadre sunt scrise în

același timp. Este creată instantaneu o imagine completă, de rezoluție maximă. La această viteză, ochiul uman percepe o imagine mai clară, fără a distinge structura liniilor.

Control activ cu senzor de lumină

Tehnologia Active Control este o modalitate unică și inteligentă de optimizare a calității imaginilor prin măsurarea și analizarea semnalului primit în vederea reglării automate a setărilor. Tehnologia Active Control cu senzor de lumină utilizează un senzor pentru a regla luminozitatea imaginii în funcție de nivelul de lumină din cameră.

Virtual Dolby Surround

Virtual Dolby Surround este o tehnologie de procesare cu ajutorul căreia se pot obține efecte avansate de sunet surround. Poate crea senzația de Dolby Pro Logic fără boxe posterioare suplimentare. Veți avea parte de o experiență TV completă.

Suport de tip masă inclus

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

Picture-in-Graphics

Funcția Picture-in-Graphics creează o fereastră de mici dimensiuni în fereastra principală care

vă permite să urmăriți date/grafice pe ecranul TV. Astfel, puteți viziona simultan date/grafice și programul TV.

Smart Picture și Smart Sound

Modurile presetate Philips pentru Smart Picture și Smart Sound asigură un acces direct de la o singură tastă de pe telecomandă. Puteți selecta setări optimizate pentru sunet și imagine în funcție de diverse moduri de redare a acestor două caracteristici.

Intrare DVI-I

Intrarea DVI-I asigură o conexiune digitală RGB necomprimată, cu o mare lățime de bandă, între sursă și ecran. Prin eliminarea conversiei semnalului digital în semnal analogic, imaginile furnizate sunt total lipsite de zgomot. Intrarea DVI acceptă protecția la copiere HDCP, care permite vizionarea programelor protejate la copiere de pe STB-uri digitale, DVD playere și recordere HD. Intrarea DVI-I este compatibilă cu noile tehnologii și poate fi conectată la orice echipament HDMI (este necesar un cablu convertor). De asemenea, intrarea DVI-I suportă semnalul analogic pentru PC-VGA.

Specificații

Imagine/Ecran

- Raport lungime/lățime: 16:9
- Dimensiune diagonală ecran (inchi): 42 inch
- Dimensiune diagonală ecran (metric): 107 cm
- Culoare carcasă: Silver Frost
- Rezoluție panou: 852 x 480p
- Luminozitate: 1500 cd/m²
- Îmbunătățiri ale imaginii: Scanare progresivă, Control activ + senzor de lumină, Escamotare mișcare 3/2 - 2/2, Contrast Plus, Digital Noise Reduction, Dynamic Contrast, Filtru 3D de tip pieptene, Eliminarea liniei distorsionate
- Raport de contrast (nominal): 10000:1
- Tip ecran: Ecran cu plasmă WVGA
- Unghi de vizionare: 160° (O) / 160° (V)
- Caracteristici superioare ale ecranului: Ecran cu strat antireflex

Rezoluție de afișare acceptată

- Formate pentru calculator: 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz, 1024 x 768, 60, 70, 75 Hz, 1280 x 1024, 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: PAL, SECAM
- Număr de canale presetate: 100
- Redare video: NTSC, PAL, SECAM
- Afișare tuner: PLL

Confort

- Ușor de instalat: Memorare automată, Plug & Play, Denumire automată a programelor, Instalare automată a canalelor (ACI), Sistem de reglare automată (ATS), Reglare fină, Nume program, Sortare
- Ușurință în utilizare: Control lateral, Smart Picture, Smart Sound, Regl. automată volum AVL, Listă de programe
- Ceas: Temporizator de oprire
- Ajustări format ecran: Format automat, 4:3, Zoom subtitrare, Super zoom, Ecran lat, Zoom 14:9, Zoom 16:9, Comutare între subtitrare și antet
- Telecomandă: Amplificator, DVD, Multi-funcțional,

Televizor

- Tip telecomandă: RCFE05SPS00
- Teletext: Smart Text
- Picture-in-Picture: Picture in Graphics, Twin Page Text

Sunet

- Egalizator: 5 benzi
- Putere de ieșire (RMS): 2 x 15 W
- Sistem audio: Virtual Dolby Surround
- Îmbunătățirea sunetului: Dynamic Bass Enhancement

Difuzoare

- Difuzoare încorporate: 2

Conectivitate

- AV 3: DVI-I cu HDCP, Intrare audio - jack 3,5 mm
- Conexiuni frontale/laterale: Intrare audio S/D, Intrare CVBS, Ieșire căști, Intrare S-video
- Ext 1 SCART: Audio S/D, Intrare/Ieșire CVBS, RGB
- Ext 2 SCART: Audio S/D, Intrare/Ieșire CVBS, Intrare S-video

Alimentare

- Sursă de alimentare rețea: CA 220 - 240 V +/- 10%
- Temperatură ambient: 5° C - 40° C
- Consum de energie: 195 W
- Consum în standby: < 2 W

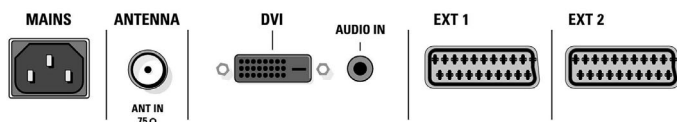
Accesorii

- Accesorii incluse: Suport pentru masă, Cablu de alimentare, Ghid de inițiere rapidă, Card de înregistrare, Telecomandă, Cablu de antenă radio, Manual de utilizare, Certificat de garanție
- Accesorii opționale: Stativ

Dimensiuni

- Lățime aparat: 1240 mm
- Înălțime aparat: 680 mm
- Adâncime aparat: 104 mm
- Greutate produs: 38 kg
- Greutate cu ambalaj inclus: 47 kg
- Lățime suport: 820 mm
- Înălțime suport: 40 mm
- Adâncime suport: 280 mm
- Compatibil cu suport de perete: 800 x 400 mm

Rear connectors



Side connectors



Data apariției 2023-10-18

Versiune: 21.0.28

EAN: 87 10895 85283 8

© 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