

Philips
Flat TV panoramic

42"
LCD
HD Ready

42PF3331



O experiență vizuală nouă

cu tehnologia Crystal Clear III

Iată un nou televizor de excepție care pe lângă imaginea și sunetul deosebite are și un aspect modern și finisaje de calitate. Acesta dispune de tehnologia Digital Crystal Clear, pentru imagini naturale și sunet superb.

Imagini vii, naturale și clare

- Afișaj HD LCD WXGA, cu o rezoluție de 1366 x 768p
- HD Ready pentru o afișare de calitate superioară a semnalelor HD
- Crystal Clear III asigură imagini naturale de înaltă calitate
- Îmbunătățire dinamică a contrastului pentru detalii negre mai bogate
- Active Control optimizează calitatea imaginii indiferent de sursă

Reproducere excelentă a sunetului

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

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.

- Transformați ecranul TV într-un mozaic de canale diferite

Pentru a beneficia de performanță avansată

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

PHILIPS

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.

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.

Crystal Clear III

Crystal Clear III combină o serie de îmbunătățiri pentru a asigura o imagine mai

bună. Acestea includ: un filtru pieptene 2D, contrast dinamic, estompare a nuanțelor de albastru și amplificare a nuanțelor de verde pentru a obține totdeauna culori cât mai naturale.

Îmbunătățire dinamică a contrastului

Doriți ecranul LCD plat cu cel mai mare contrast și cu cele mai vibrante imagini, chiar la un unghi mare de vizibilitate. Sistemul Philips de îmbunătățire dinamică a contrastului utilizează procesarea video și tehnologii unice de iluminare din spate reglabilă, ceea ce produce niveluri de negru bogate și detalii accentuate. Iluminarea din spate reglabilă sporește de până la 5 ori* contrastul, îmbunătățind în același timp și unghiul de vizualizare. Imaginile oferite sunt strălucitoare, realiste, cu un contrast înalt și culori vibrante. (* factor între 2 și 5, în funcție de tipul de ecran și conținutul imaginii).

Control activ

Tehnologia Active Control asigură optimizarea continuă, de 60 de ori pe secundă, a setărilor pentru reducerea zgomotului și îmbunătățirea contrastului. Prin reglarea permanentă a setărilor imaginii, de peste 3.000 de ori pe minut, Active Control Plus asigură o calitate optimă.

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

posteriore suplimentare. Veți avea parte de o experiență TV completă.

Design compact și supl

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

Moduri PIP multiple

Modurile Picture-in-Picture multiple vă permit să vizionați simultan două surse video picture-in-picture, alăturate sau într-un mozaic de imagini statice.

Intrare HDMI



HDMI realizează o conexiune RGB digitală necomprimită între sursă și ecran. Prin eliminarea conversiei în semnal analogic rezultă o imagine impecabilă. Semnalul nedeteriorat reduce pâlpâirea și oferă imagini mai clare. HDMI comunică rezoluția maximă de ieșire echipamentului sursă. Intrarea HDMI este compatibilă cu sursele DVI, însă include sunet digital. HDMI utilizează protecția la copiere HDCP.

Specificații

Imagine/Ecran

- Raport lungime/lățime: 16:9, Ecran lat
- Dimensiune diagonală ecran (inchi): 42 inch
- Dimensiune diagonală ecran (metric): 107 cm
- Rezoluție panou: 1366 x 768p
- Luminozitate: 500 cd/m²
- Îmbunătățiri ale imaginii: Escamotare mișcare 3/2 - 2/2, Filtru 2D de tip pieptene, Control activ + senzor de lumină, Control activ, Ajustare a temperaturii de culoare, Contrast Plus, Crystal Clear III, Digital Noise Reduction, Eliminarea liniilor distorsionate, Scanare progresivă
- Raport de contrast (nominal): 800:1
- Tip ecran: LCD WXGA Active Matrix TFT
- Contrast dinamic al ecranului: 1600:1
- Timp de răspuns (nominal): 8 ms
- Unghi de vizionare (orizontal): 178 grad
- Unghi de vizionare (vertical): 178 grad
- 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
- Formate video: 640 x 480p - 2Fh, 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
- Număr de canale presetate: 100
- Redare video: NTSC, SECAM, PAL
- Afișare tuner: PLL

Confort

- 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, 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
- Telecomandă: Televizor, DVD, Multi-funcțional

- Tip telecomandă: RCFE06SPS00
- Teletext: Smart Text
- Montare VESA: 800 x 400 mm
- Picture-in-Picture: Twin Page Text
- Caracteristici superioare teletext: 4 pagini favorite, Linie de informații program

Sunet

- Egalizator: 5 benzi
- Putere de ieșire (RMS): 2 x 15W
- Sistem audio: Stereo, Virtual Dolby Surround
- Îmbunătățirea sunetului: Egalizator automat pentru volum, 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
- Ext 4: YPbPr
- Ext 5: HDMI

Alimentare

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

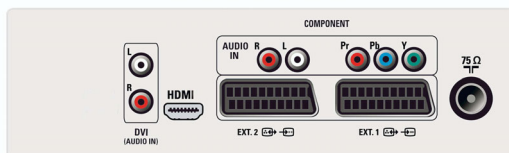
Accesorii

- 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: 1249 mm
- Greutate produs: 32 kg
- Lățime cutie: 1328 mm
- Înălțime cutie: 939 mm
- Adâncime cutie: 330 mm
- Greutate cu ambalaj inclus: 47 kg
- Compatibil cu suport de perete: 0
- Lățime (cu bază): 1236 mm
- Înălțime (cu bază): 760 mm

- Adâncime (cu bază): 306 mm



Data apariției 2023-10-18

Versiune: 2.1.7

EAN: 87 12581 31864 2

© 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