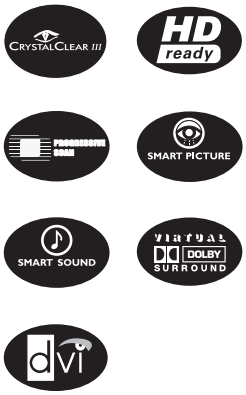
Philips
TV panoramic plat cu tehnologia Crystal Clear III

32"
LCD HD Ready

32PF3320



O experienţă vizuală nouă

cu tehnologia Crystal Clear III

Acest televizor superb vă oferă imagini şi sunete uluitoare, dar şi finisaje de calitate, cu un design modern. Dispune de tehnologia Crystal Clear III pentru imagini vii, naturale şi de Virtual Dolby Surround, pentru un sunet excepţional.

Imagini de calitate, cu mai multe detalii
- Ecran LCD WXGA HD, cu o rezoluţie de 1366 x 768p
- HD Ready pentru o afişare de calitate superioară a semnalelor HDTV
- Crystal Clear III asigură imagini naturale de înaltă calitate
- Scanare progresivă pe componente, pentru optimizarea calităţii imaginii

Reproducere excelentă a sunetului
- Virtual Dolby Surround, pentru o experienţă audio la nivel cinematografic

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

Versatilitate în utilizare
- Intrarea VGA vă permite să folosiţi televizorul şi ca monitor PC
- Vizionaţi imagini de pe PC într-o a doua fereastră pe televizorul dvs.

Interfaţă de referinţă pentru calitate audio/video digitală
- DVI-I oferă cea mai bună imagine şi conectivitate flexibilă

PHILIPS
sense and simplicity

TV panoramic plat cu tehnologia Crystal Clear III
32" LCD HD Ready

32PF3320/10

Specificaţii

Imagine/Ecran
- Raport lungime/lăţime: 16:9, Ecran lat
- Luminozitate: 500 cd/m²
- Raport contrast (uzual): 800:1
- Dimensiune diagonală ecran: 32 inch / 80 cm
- Tip ecran: LCD WXGA Active Matrix TFT
- Caracteristici superioare imagine: Scanare progresivă, Escamotare mişcare 3/2 - 2/2, Digital Noise Reduction, Eliminare linii distorsionate, Contrast Plus, Crystal Clear III, Filtru 2D de tip pieptene
- Caracteristici superioare ale ecranului: Ecran cu strat antireflex
- Unghi de vizionare (O / V): 176 / 176 grad
- Rezoluţie panou: 1366 x 768p
- Timp de răspuns (uzual): 16 ms

rezoluţie de afişare acceptată
- Formate calculator

Rezoluţie	Rată de reîmprospătare
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

Rezoluţie	Rată de reîmprospătare
640 x 480i	1Fh
640 x 480p	2Fh
720 x 576i	1Fh
720 x 576p	2Fh
1280 x 720p	3Fh
1920 x 1080i	2Fh

Sunet
- Caracteristici superioare sunet: Dynamic Bass Enhancement
- Sistem audio: Virtual Dolby Surround, Stereo
- Putere de ieşire (RMS): 2 x 15 W RMS
- Egalizator: 5 benzi

Comoditate
- Uşor de instalat: Denumire automată a programelor, Instalare automată canale (ACI), Sistem de reglare automată (ATS), Autostore, Reglare fină, Plug & Play, Nume program, Sortare
- Uşor de utilizat: Regl. automată volum AVL, Interfaţă grafică pentru utilizator, Listă de programe, Control inteligent al imaginii, Control inteligent al sunetului
- Tip telecomandă: RCFE05SPS00
- Teletext: Smart Text (10 pagini)
- Caracteristici superioare teletext: Linie de informaţii program
- Imagine în imagine: Picture in Graphics, Twin Page Text
- Telecomandă: Amplificator, DVD, TV, Multi-funcţional
- Ajustări format ecran: 4:3, Expandare 14:9, Expandare 16:9, Zoom subtitrare, Super zoom, Ecran lat
- Ceas: Timer Sleep
- Montare VESA: 200 x 100 mm

Tuner/Recepţie/Transmisie
- Mărci de tunere: hiperbandă, S-Channel, UHF, VHF
- Sistem TV: PAL, SECAM
- Redare video: NTSC, PAL, SECAM
- Intrare antenă: 75 ohm, coaxial (IEC75)
- Afişare tuner: PLL
- Număr de canale presetate: 100

Conectivitate
- Ext 1 SCART: Audio S/D, Intrare/Ieşire CVBS, RGB
- Ext 2 SCART: Intrare/Ieşire CVBS, Intrare S-video, Audio S/D
- Alte conexiuni: Antenă IEC75
- Conexiuni frontale/laterale: Intrare CVBS, Ieşire căşti, Intrare S-video, Intrare audio S/D
- AV 3: DVI-I cu HDCP, Intrare audio - jack 3,5 mm
- Număr de mufe SCART: 2

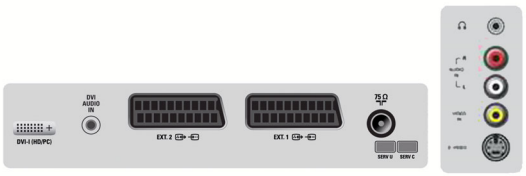
Alimentare
- Consum: 120 W - operare normală W
- Consum în stare de repaus: 1 W <
- Temperatură ambientală: între +5° şi +40° C

Dimensiuni
- Greutate produs: 18.2 kg
- Greutate cu ambalaj inclus: 22 kg
- Dimensiuni (cu bază) (L x Î x A): 924 x 550 x 222 mm
- Culoare carcasă: Gri Indigo
- Dimensiuni carcasă (L x Î x A): 1000 x 690 x 240 mm
- Dimensiuni set (L x Î x A): 924 x 511 x 118 mm

Accesorii
- Accesorii incluse: Cablu de alimentare, Ghid de iniţiere rapidă, Card de înregistrare, Telecomandă, Manual de utilizare, Baterii pentru telecomandă, Suport de tip masă, Cablu DVI-I la YPbPr

Boxe
- Difuzoare încorporate: 2

Stereo system					Transmission system					
2CS DK	NICAM DK	2CS BG	NICAM I	NICAM LL'	PAL BG	PAL D/K	PAL I	SECAM BG	SECAM DK	SECAM LL'
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•



TV panoramic plat cu tehnologia Crystal Clear III
32" LCD HD Ready

32PF3320/10

Caracteristici principale produs

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

HD Ready
Savuraţi imagini de calitate superioară cu un semnal TV de înaltă definiţie şi fiţi pregătiţi pentru noile standarde HD, HDTV, Blue-ray DVD sau HDVD. HD Ready este o tehnologie cu denumire protejată care oferă imagini de calitate, superioare celor obţinute prin scanare progresivă. Această tehnologie respectă standardele stricte impuse de EICTA, oferind un ecran HD care afişează imagini de calitate, cu rezoluţie superioară, graţie unui semnal TV de înaltă definiţie. Monitorul acceptă atât conexiuni YPbPr analogice, cât şi conexiuni digitale necomprimate DVI sau HDMI, fiind compatibil cu tehnologia HDCP. Poate afişa semnale de 720p şi 1080i la 50 şi 60 Hz.

Crystal Clear III
Crystal Clear III combină o serie de îmbunătăţiri pentru a asigura o imagine mai bună. Acestea includ: un filtru pieptene 2D, contrast dinamic, estompare a nuanţelor de albastru şi amplificare a nuanţelor de verde pentru a obţine totdeauna culori cât mai naturale.

Scanare progresivă
Tehnologia Progressive Scan dublează rezoluţia 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 acelaşi timp. Este creată instantaneu o imagine completă, de rezoluţie maximă. La această viteză, ochiul uman percepe o imagine mai clară, fără a distinge structura liniilor.

Virtual Dolby Surround
Virtual Dolby Surround este o tehnologie de procesare cu ajutorul căreia se pot obţine efecte avansate de sunet surround. Poate crea senzaţia de Dolby Pro Logic fără boxe posterioare suplimentare. Veţi avea parte de o experienţă TV completă.

Design compact şi suplu
Acest stil de design îi conferă un aspect elegant şi compact, reducând spaţiul ocupat şi încadrându-se în orice mediu.

Picture-in-Graphics
Funcţia Picture-in-Graphics creează o fereastră de mici dimensiuni în fereastra principală care vă permite să urmăriţi date/grafice pe ecranul TV. Astfel, puteţi viziona simultan date/grafice şi programul TV.

Intrare PC
Intrarea PC vă permite să conectaţi televizorul la un computer şi să îl folosiţi drept monitor pentru PC.

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

Data apariţiei 2007-12-07

Versiune: 3.0

12 NC: 8670 000 23297
EAN: 87 10895 92184 8

© 2007 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Toate drepturile rezervate.

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

www.philips.com