



Philips  
TV plat panoramic cu  
tehnologie Digital  
CrystalClear

32"

LCD HD Ready

32PF5331



## O experiență vizuală nouă cu tehnologia Digital Crystal Clear

Iată un nou televizor de excepție care pe lângă imaginea și sunetul deosebite are și un aspect modern și finisaje de calitate. Dispune de tehnologiile Digital Crystal Clear, pentru imagini naturale, și Virtual Dolby Surround, pentru un sunet superb.

### Imagini vii, naturale și clare

- Ecran WXGA cu LCD de înaltă definiție, 1366 x 768 pixeli
- HD Ready, pentru o afișare excelentă a semnalelor HDTV
- Digital Crystal Clear vă oferă imagini vii, de calitate cinematografică
- Îmbunătățire dinamică a contrastului pentru detalii negre mai bogate
- Filtrul 3D de tip pieptene separă culorile și crește claritatea

### Reproducerea superbă 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

- HDMI - o conexiune digitală High Definition fără limite

# PHILIPS

## Specificații tehnice

### Imagine/Ecran

- **Raport lungime/lățime:** 16:9, Ecran lat
- **Luminozitate:** 500 cd/m<sup>2</sup>
- **Dimensiune diagonală ecran:** 32 Intrare / 80 cm
- **Tip ecran:** LCD WXGA Active Matrix TFT
- **Caracteristici superioare imagine:** Digital Crystal Clear, Scanare progresivă, Filtru 3D de tip pieptene, Escamotare mișcare 3/2 - 2/2, Reducere digitală zgomot, Eliminarea liniilor distorsionate, Active Control, Contrast Plus
- **Caracteristici superioare ale ecranului:** Ecran cu strat antireflex
- **Unghi de vizionare (O / V):** 178 / 178 grad
- **Rezoluție panou:** 1366 x 768p
- **Timp de răspuns (uzual):** 8 ms
- **Contrast dinamic al ecranului:** 1600:1

### Rezoluție de afișare acceptată

- **Formate calculator**

Rezoluție	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**

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

### Sunet

- **Caracteristici superioare sunet:** Dynamic Bass Enhancement, Sistem echilibr. automată volum
- **Sistem audio:** Virtual Dolby Surround, Stereo
- **Putere de ieșire (RMS):** 2 x 15 W
- **Egalizator:** 5 benzi

### Confort

- **Ușor de instalat:** Denumire automată program, Instalare automată canale (ACI), Sistem de reglare automată (ATS), Salvare automată, Reglare fină, Plug & Play, Nume program, Sortare

- **Ușor de utilizat:** Regl. automată volum AVL, Listă de programe, Control inteligent al imaginii, Control inteligent al sunetului, Control lateral
- **Tip telecomandă:** RCFE06SPS00
- **Caracteristici superioare teletext:** Linie de informații program, 4 pagini favorite
- **Picture in Picture:** Twin Page Text
- **Telecomandă:** DVD, TV, Multi-funcțional
- **Ajustări format ecran:** 4:3, Expandare 14:9, Expandare 16:9, Zoom subtitrare, Super zoom, Ecran lat
- **Ceas:** Timer Sleep, Ceas deșteptător
- **Montare VESA:** 200 x 100 mm
- **Teletext:** Smart Text

### Tuner/Recepție/Transmisie

- **Mărci de tunere:** Hiperbandă, S-Channel, UHF, VHF
- **Sistem TV:** PAL B/G, PAL D/K, SECAM B/G, SECAM D/K, SECAM L/L'
- **Redare video:** NTSC, PAL, SECAM
- **Intrare antenă:** 75 ohm, coaxial (IEC75)
- **Afișare tuner:** PLL
- **Număr de canale presetate:** 100

### Conectivitate

- **Ext 1 SCART:** Audio S/D, Intrare/Ieșire CVBS, RGB
- **Ext 2 SCART:** Intrare/Ieșire CVBS, S-video in, Audio S/D
- **Conexiuni frontale/laterale:** CVBS in, Ieșire căști, Intrare S-video, Intrare audio S/D
- **Număr de mufe SCART:** 2
- **Ext 4:** YPbPr
- **Ext 5:** HDMI
- **Ext 6:** HDMI

### Alimentare

- **Consum:** 120 W - operare normală W
- **Consum în stare de repaus:** 1 W <
- **Temperatură ambientală:** 5° C - 40° C
- **Sursă de alimentare principală:** I 10 - 240 V, 50/60 Hz

### Dimensiuni

- **Greutate produs:** 18,9 kg
- **Greutate cu ambalaj inclus:** 22 kg
- **Dimensiuni (cu bază) (L x Î x A):** 924 x 550 x 222 mm
- **Culoare carcasă:** Negru
- **Dimensiuni carcasă (L x Î x A):** 1000 x 690 x 240 mm
- **Dimensiuni set (L x Î x A):** 924 x 507 x 119 mm
- **Sistem de montare compatibil VESA:** 200.100 mm

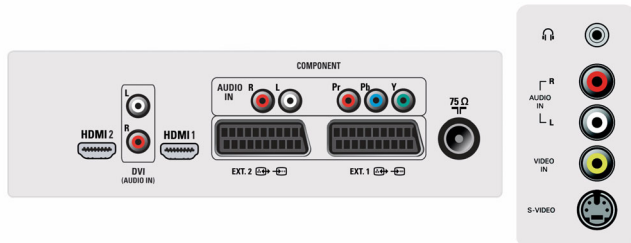
### Accesorii

- **Accesorii incluse:** Cablu de alimentare, Ghid de inițiere rapidă, Card de înregistrare, Telecomandă, Manual de utilizare, Baterii pentru telecomandă, Suport de tip masă, Certificat de garanție
- **Accesorii opționale:** Stativ

### 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'
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•



Data lansării 2006-09-18

Versiune: 1.0

12 NC: 8670 000 24475  
EAN: 87 10895 99557 3

Specificațiile pot fi modificate fără preaviz.  
Mărcile comerciale sunt proprietatea Koninklijke Philips Electronics N.V. sau a deținătorilor lor legali.  
© 2006 Koninklijke Philips Electronics N.V.  
Toate drepturile rezervate.  
[www.philips.com](http://www.philips.com)

### Caracteristici principale produs

#### Ecraan WXGA cu LCD, 1366 x 768p

Acest afișaj WXGA cu tehnologie LCD avansată oferă o rezoluție panoramică excelentă, de 1366 x 768 pixeli. Imaginile excelente, lipsite de scintilații, au o luminozitate optimă și culori superbe, oferindu-vă o experiență TV de neuitat.

#### HD Ready

Savurați imagini de calitate superioară cu un semnal TV de înaltă definiție și fiți pregătiți 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 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.

#### 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.

#### 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).

#### Filtru 3D de tip pieptene

Filtrul 3D de tip pieptene separă mai bine semnalele de luminanță și crominanță, 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.

#### Virtual Dolby Surround

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

#### Design compact și suplu

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.

