



Philips
Flat TV cu tehnologia
Digital Crystal Clear

20"
LCD
digital integrat

20PFL5522D



O experiență vizuală nouă

cu tunerul digital integrat

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 Incredible Surround, pentru un sunet superb.

Imagini vii, naturale și clare

- Ecran VGA LCD de definiție superioară, rezoluție 640 x 480 p
- Tuner digital integrat pentru recepție DVB-T
- Digital Crystal Clear vă oferă imagini vii, de calitate cinematografică
- Filtrul 3D de tip pieptene separă culorile și crește claritatea

Un sunet natural și dinamic

- Incredible Surround™ pentru o experiență audio de excepție

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

Pentru a beneficia de performanță avansată

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

PHILIPS

Repere

Ecran VGA LCD, 640 x 480p

Acest afișaj VGA cu tehnologie avansată LCD oferă o rezoluție panoramică de 640 x 480 pixeli.

Tuner DVB-T digital integrat

Tunerul DVB-T integrat vă permite să recepționați, să vizionați și să înregistrați programe emise în standardul DVB-T. Pentru aceasta, nu aveți nevoie de un set top box suplimentar și nici de cabluri în plus.

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. Prin deplasarea electronică a fazei, Incredible Surround combină sunetele canalelor din stânga și dreapta, mărinđ 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 suplu

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

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 două 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: 4:3
- Luminositate: 300 cd/m²
- Raport contrast (uzual): 800:1
- Timp de răspuns (uzual): 25 ms
- Unghi de vizionare (O / V): 178 / 178 grad
- Dimensiune diagonală ecran: 20 inch / 51 cm
- Tip ecran: LCD VGA Active Matrix TFT
- Rezoluție panou: 640 x 480 p
- Caracteristici superioare imagine: Digital Crystal Clear, Luminance Transient Improver, Caracteristici sup. tranziție culori, Contrast Plus, Escamotare mișcare 3/2 - 2/2, Filtru 3D de tip pieptene, Control activ, Digital Noise Reduction, Eliminare linii distorsionate, Scanare progresivă, Ajustare definiție
- Caracteristici superioare ale ecranului: Ecran cu strat antireflex

rezoluție de afișare acceptată

- **Formate calculator**
 - Rezoluție Rată de reimprospătare
 - 720 x 400 70 Hz
 - 1024 x 768 60, 75Hz
- **Formate video**
 - Rezoluție Rată de reimprospătare
 - 720 x 576i 1Fh
 - 720 x 576p 2Fh

Sunet

- Egalizator: 7 benzi
- Putere de ieșire (RMS): 2 x 5W
- Caracteristici superioare sunet: Echilibrare automată volum, Incredible Surround, Dynamic Bass Enhancement
- Sistem audio: Nicam Stereo, Stereo

Boxe

- Difuzoare încorporate: 2

Comoditate

- Protecție copii: Restricționare acces copii
- Ceas: Timer Sleep, Ceas deșteptător

- Ușor de instalat: Denumire automată a programelor, Instalare automată canale (ACI), Sistem de reglare automată (ATS), Autostore, Reglare fină, Plug and Play, Nume program, Sortare
- Ușor de utilizat: Regl. automată volum AVL, Comutare ușoară Digital/Analogic, Control meniu, OSD (On Screen Display), Listă de programe, Smart Picture, Smart Sound, Controale poziționate sus
- Electronic Program Guide: Ghid electronic de programe (8 zile)
- Telecomandă: TV
- Tip telecomandă: RC2034301/01
- Ajustări format ecran: Compresie 16:9, 4:3, Expandare 4:3
- Imagine în imagine: Text Dual Screen
- Teletext: Smart Text (1000 pagini)
- Caracteristici superioare teletext: 4 pagini favorite, Linie de informații program

Tuner/Recepție/Transmisie

- Intrare antenă: 75 ohm, coaxial (IEC75)
- Sistem TV: PAL I, PAL B/G, PAL D/K, SECAM B/G, SECAM D/K, SECAM L/L', DVB COFDM 2K/8K
- Redare video: NTSC, SECAM, PAL
- DVB: DVB terestru *
- Mărci de tunere: hiperbandă, S-Channel, UHF, VHF
- Număr de canale presetate: 100
- Afișare tuner: PLL

Conectivitate

- Ext 1 SCART: Audio S/D, Intrare/Ieșire CVBS, RGB
- Ext 2 SCART: Audio S/D, Intrare/Ieșire CVBS, Intrare S-video
- Număr de mufe SCART: 2
- Ext 3: Intrare S-video, Intrare CVBS, Intrare audio S/D
- Ext 4: YPbPr, Intrare audio S/D
- Ext 5: HDMI
- Ext 6: HDMI
- Număr de conexiuni AV: 7
- Alte conexiuni: Ieșire căști, Interfață comună

Alimentare

- Temperatură ambientală: 5° C - 40° C
- Sursă de alimentare principală: 220 - 240 V, 50/60 Hz
- Consum: < 58 W
- Consum în stare de repaus: <1 W

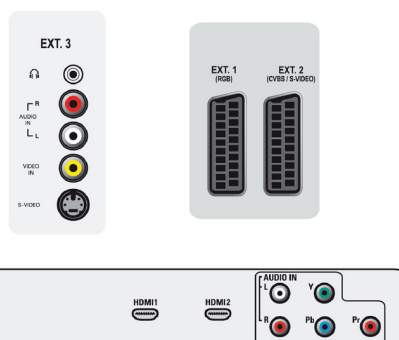
Accesorii

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

Dimensiuni

- Culoare carcasă: Negru, luciu superior
- Dimensiuni set (L x l x A): 495 x 419 x 92 mm
- Dimensiuni set cu stativ (L x l x A): 495 x 467 x 193 mm
- Greutate produs: 7.3 kg
- Greutate produs (+ stativ): 8.8 kg
- Dimensiuni carcasă (L x l x A): 602 x 552 x 202 mm
- Sistem de montare compatibil VESA: 100 x 100 mm

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 apariției 2019-06-27

Versiune: 9.0.12

12 NC: 8670 000 29839
EAN: 87 12581 33385 0

© 2019 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