

Philips
Flat TV panoramic

48 cm (19")
LCD
HD Ready

19PFL4322



O experiență vizuală nouă

cu tehnologia Crystal Clear III

Acest televizor cu ecran LCD nu numai că vă înfrumusețează locuința prin designul său european, suplu și elegant, dar vă oferă și o experiență audio-video extraordinară grație tehnologiilor Crystal Clear și Incredible Surround™.

Imagini vii, naturale și clare

- Afișaj LCD WXGA+ de înaltă definiție, 1440 x 900p
- HD Ready pentru o afișare de calitate superioară a semnalelor HD
- Crystal Clear III asigură imagini naturale de înaltă calitate
- Scanare progresivă pe componente, pentru optimizarea calității imaginii

Proiectat pentru confortul dvs.

- Hipertext cu 1000 de pagini pentru acces instantaneu la teletext
- Intrarea VGA vă permite să folosiți televizorul și ca monitor PC

Un sunet natural și dinamic

- Incredible Surround™ pentru o experiență audio de excepție

Design elegant

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

Pentru a beneficia de performanță avansată

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

PHILIPS

Repere

Afișaj LCD WXGA+ 1440 x 900p

Acest afișaj WXGA+ cu tehnologie LCD avansată oferă o rezoluție panoramică excelentă, de 1440 x 900 pixeli. Imaginile excelente, lipsite de scintilații, au o luminozitate optimă și culori superbe, oferindu-vă o experiență TV de neuitat.

HD Ready



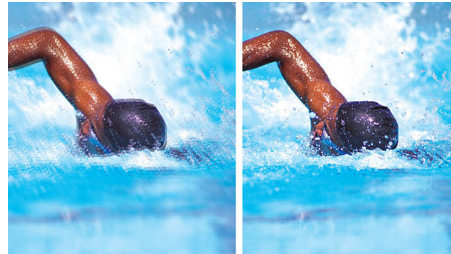
Savurați calitatea excepțională a imaginilor cu un semnal TV de înaltă definiție și fiți pregătiți pentru surse HD, precum set top box HDTV sau disc Blu-ray. HD Ready este o tehnologie cu denumire protejată care oferă imagini de calitate, superioare celor obținute prin scanare progresivă. Această tehnologie 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.

Scanare progresivă



Tehnologia Progressive Scan dublează rezoluția verticală a imaginii, pentru o imagine mult mai clară. În loc să trimită mai întâi semicadru cu linii impare, urmat de semicadru 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.

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, măbind 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 suplul

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

Hipertext - 1000 pagini

Teletextul este un sistem răspândit, emis de majoritatea televiziunilor. Teletextul inteligent de 1000 de pagini asigură un acces extrem de rapid la informații la schimbarea paginilor.

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.

Intrare PC

Intrarea PC vă permite să conectați televizorul la un computer și să îl folosiți drept monitor pentru PC.

Specificații

Imagine/Ecran

- Raport lungime/lățime: Ecran lat
- Dimensiune diagonală ecran (inchi): 19 inch
- Dimensiune diagonală ecran (metric): 48 cm
- Culoare carcasă: Argintiu, în formă neagră
- Rezoluție panou: 1440 x 900p
- Luminozitate: 300 cd/m²
- Raport de contrast (nominal): 850:1
- Îmbunătățiri ale imaginii: Crystal Clear III, Filtru 2D de tip pieptene, Blue stretch, Îmbunătățiri ecologice, Ajustare a temperaturii de culoare, Scanare progresivă, Corecție automată a culorii pielii
- Tip ecran: LCD WXGA Active Matrix TFT
- Timp de răspuns (nominal): 5 ms
- Unghi de vizionare (orizontal): 170 grad
- Unghi de vizionare (vertical): 160 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 Hz, 1280 x 720, 60 Hz, 1280 x 768, 60 Hz
- Formate video: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576i, 50 Hz, 576p, 50 Hz, 720p, 60 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 60 Hz, 1080p, 50 Hz, 1080p, 24, 50, 60 Hz

Tuner/Recepție/Transmisie

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

Confort

- Protecție copii: Restricționare acces copii
- Ușor de instalat: Denumire automată a programelor, Instalare automată a canalelor (ACI), Sistem de reglare automată (ATS), Memorare automată, Reglare fină, Reglaj digital PLL, Plug & Play, Sortare
- Ușurință în utilizare: Regl. automată volum AVL, On Screen Display, Listă de programe, Smart

- Picture, Smart Sound, Controale poziționate sus
- Ceas: Temporizator de oprire
- Ajustări format ecran: 4:3, Zoom subtitrare, Super zoom, Ecran lat, Zoom 14:9, Zoom 16:9
- Tip telecomandă: C19335016/01B
- Teletext: Smart Text (1000 pagini)

Sunet

- Putere de ieșire (RMS): 2 x 3 W
- Sistem audio: Mono, Nicam Stereo, Stereo
- Îmbunătățirea sunetului: Incredible Surround

Conectivitate

- AV 1: Intrare audio S/D, Intrare CVBS, S-Video
- AV 2: Intrare audio S/D, YPbPr
- Număr de mufe SCART: 1
- AV 3: HDMI
- Ext 1 SCART: Intrare/Ieșire CVBS, RGB
- Alte conexiuni: Ieșire căști, Intrare audio PC, Intrare PC VGA

Alimentare

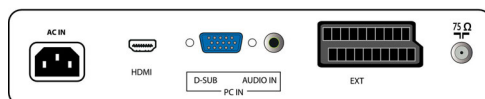
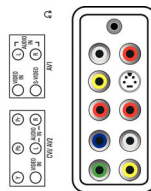
- Sursă de alimentare rețea: 90-240 V CA, 50/60 Hz
- Temperatură ambient: 5° C - 40° C
- Consum de energie: 55 W
- Consum în standby: < 1 W

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

Dimensiuni

- Lățime aparat: 490,2 mm
- Înălțime aparat: 369 mm
- Adâncime aparat: 76,5 mm
- Greutate produs: 5,41 kg
- Lățime aparat (cu suport): 490,2 mm
- Înălțime aparat (cu suport): 407,1 mm
- Adâncime aparat (cu suport): 218 mm
- Greutate produs (+ suport): 6,71 kg
- Lățime cutie: 541 mm
- Înălțime cutie: 475 mm
- Adâncime cutie: 185 mm
- Greutate cu ambalaj inclus: 8,12 kg
- Compatibil cu suport de perete: 100 x 100 mm



Data apariției 2023-10-18

Versiune: 7.1.22

EAN: 87 12581 31988 5

© 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