



Philips  
Televizor LCD

48 cm (19")

HD Ready  
Televizor digital

19PFL3404H



## Cu siguranță, o alegere inteligentă

Cu tehnologie ușor de utilizat, compatibilă cu tehnologiile noi

Experimentați o calitate excelentă a imaginii și a sunetului cu acest afișaj HD1366 x 768p.

Puteți fi sigur că faceți alegerea corectă cu televizorul Philips cu ecran plat, la un standard înalt de calitate, de care vă puteți bucura.

### Conectați ușor și savurați

- Bucurați-vă de redarea fotografiilor și a muzicii prin USB
- 1 intrare HDMI cu Easylink pentru o conexiune HD completă
- Intrarea pentru PC îți permite să folosești televizorul și ca monitor de PC
- Funcții Smart Picture și Smart Sound pentru a vă personaliza vizionarea

### Pregătit pentru viitor

- Recepție MPEG4 HDTV prin tuner DVB-T\*

### Imagini vii și clare

- Digital Crystal Clear pentru profunzimea detaliilor și claritate
- Afișaj HD LCD WXGA, cu o rezoluție de 1366 x 768p
- 28,9 miliarde culori pentru imagini naturale extraordinare

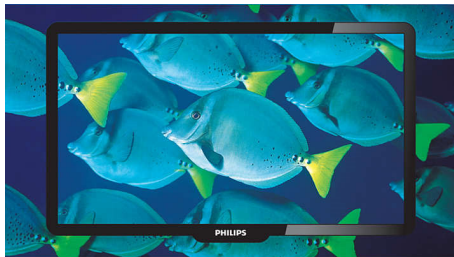
### Sunet clar și cristalin

- Incredible Surround pentru o experiență audio de excepție
- Putere audio 2x3 W RMS

# PHILIPS

# Repere

## 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.

## Afișaj LCD 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.

## 28,9 miliarde culori



Imagini vibrante și naturale cu ajutorul celei mai avansate procesări a culorii. Cele 3 canale de culoare (RGB) sunt optimizate pentru o putere totală de procesare a 28,9 miliarde de culori. Algoritmii avansați detectează chiar și cele mai subtile nuanțe de culoare și tonurile pielii, creând cele mai naturale culori.

## Incredible Surround

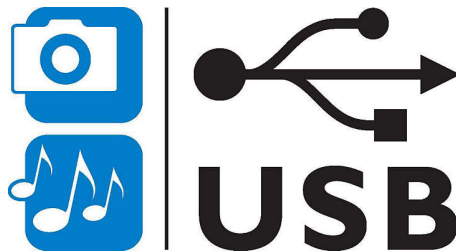


Incredible Surround este o tehnologie audio de la Philips care mărește considerabil câmpul sonor și oferă o experiență audio incredibilă. Prin deplasarea electronică a fazei, Incredible Surround combină sunetele canalelor din stânga și dreapta, măbind virtual distanța dintre cele două difuzoare. Cu cât 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.

## Putere audio 2x3 W RMS

Putere audio 2x3 W RMS

## USB pentru redarea fotografiilor și a muzicii



Conectorul USB permite accesul la fotografii jpeg și fișiere de muzică mp3 de pe majoritatea memoriilor USB (dispozitiv de memorie din clasa USB). Introduceți USB-ul în slotul din partea laterală a televizorului și accesați

conținutul multimedia utilizând browser-ul de conținut de pe ecran. Acum puteți viziona și partaja fotografiile și muzica.

## 1 intrare HDMI cu EasyLink

EasyLink utilizează protocolul standard HDMI CEC pentru a partaja funcționalitatea între dispozitivele conectate și televizor. Cu EasyLink este necesară o singură telecomandă pentru a utiliza funcționalitățile principale ale televizorului și dispozitivele conectate. HDMI realizează o conexiune RGB digitală necomprimată între sursă și ecran, pentru o calitate optimă a imaginilor. HDMI utilizează protecția la copiere HDCP. Prin intermediul unei intrări HDMI în televizor, puteți conecta surse HD, de exemplu un set top box, un player Blu-ray și o consolă de jocuri sau o cameră video digitală.

## Intrare PC (VGA)

Intrarea pentru PC îți permite să conectezi televizorul la un computer printr-un cablu VGA și să îl folosești ca monitor pentru PC.

## Smart Picture și Smart Sound

Modurile presetate Philips pentru Smart Picture și Smart Sound asigură un acces direct de la o singură tastă de pe telecomandă. Puteți selecta setări optimizate pentru sunet și imagine în funcție de diverse moduri de redare a acestor două caracteristici.

## MPEG4 HDTV pe tuner DVB-T\*

HDTV vă permite să urmăriți programe TV la cea mai bună calitate a imaginii și sunetului, fără set-top box suplimentar. Datorită tunerului încorporat care acceptă semnalul DVB-terestru pentru formatele MPEG-2 și MPEG-4, recepționați programe TV de înaltă definiție la o calitate excepțională.

# Specificații

## Imagine/Ecran

- Raport lungime/lățime: Ecran lat
- Dimensiune diagonală ecran (inchi): 19 inch
- Dimensiune diagonală ecran (metric): 48 cm
- Culoare carcasă: Panou frontal negru High Gloss cu carcasă neagră
- Rezoluție panou: 1366 x 768p
- Luminozitate: 300 cd/m<sup>2</sup>
- Îmbunătățiri ale imaginii: Escamotare mișcare 3/2 - 2/2, Filtru 3D de tip pieptene, Deinterlacing 3D MA, Control activ, Caracteristici superioare culoare, Caracteristici sup. tranziție culori, Digital Crystal Clear, Digital Noise Reduction, Îmbunătățire dinamică a contrastului, Luminance Transient Improver, Scanare progresivă, Ajustare definiție, Corecție automată a culorii pielii, Procesare 1080p 24/25/30 Hz, Procesare 1080p 50/60 Hz
- Tip ecran: TFT LCD WSXGA+ Active Matrix
- Contrast dinamic al ecranului: 4000:1
- Timp de răspuns (nominal): 5 ms
- Unghi de vizionare: 170° (H) / 160° (V)
- Caracteristici superioare ale ecranului: Ecran cu strat antireflex

## Rezoluție de afișare acceptată

- Formate pentru calculator: 640 x 480, 60 Hz, 800 x 600, 60 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1280 x 720, 60 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, Prin intrarea HDMI/DVI,
- Formate video: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576i, 50 Hz, 576p, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 24, 50, 60 Hz, 1080p, 24, 25, 30, 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, SECAM B/G, SECAM L/L', DVB COFDM 2K/8K
- TV digital: DVB-T MPEG4\*
- Redare video: NTSC, SECAM, PAL

## Aplicații multimedia

- Conexiuni multimedia: USB
- Formate de redare: MP3, Imagini statice JPEG

## Confort

- Protecție copii: Restricționare acces copii
- Ușor de instalat: Denumire automată a

- programelor, Instalare automată a canalelor (ACI), Sistem de reglare automată (ATS), Memorie automată, Reglare fină, Reglaj digital PLL, Plug & Play
- Ușurință în utilizare: Regl. automată volum AVL, Interfață grafică pentru utilizator, On Screen Display, Expert pentru configurarea setărilor, Control lateral
- Ceas: Temporizator de oprire, Ceas deșteptător, Programare pentru pornire automată
- Îmbunătățire a conexiunii: Easy Link
- Ajustări format ecran: 4:3, Format automat, Extindere film 14:9, Extindere film 16:9, Zoom subtitrare, Super zoom, Ecran lat
- Ghid electronic de programe: Ghid electronic de programe Now + Next, Ghid electronic de programe 8 zile\*
- Telecomandă: Televizor
- Tip telecomandă: RCPF01E09B
- Teletext: Hipertext - 1000 pagini
- Picture-in-Picture: Text Dual Screen
- Caracteristici superioare teletext: Fast text, Linie de informații program
- Modul inteligent: Joc, Film, Personal, Economie de energie, Standard, Viu

## Sunet

- Putere de ieșire (RMS): 2 x 3 W
- Sistem audio: Nicam Stereo
- Îmbunătățirea sunetului: Egalizator automat pentru volum, Incredible Surround, Smart Sound

## Conectivitate

- Ieșire audio - Digital: Coaxial (RCA)
- Număr de mufe SCART: 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Redare la o singură atingere, EasyLink
- Conexiuni frontale/laterale: Intrare CVBS, Intrare audio S/D, USB 2.0
- Ext 1 SCART: Audio S/D, RGB
- HDMI 1: HDMI v1.3
- Alte conexiuni: Ieșire semnal video compozit (CVBS), Ieșire monitor, S/D (RCA), Intrare PC VGA + Intrare audio S/D, Ieșire SP/DIF (coaxial), Interfață comună
- Ext 3: YPbPr, Intrare audio S/D

## Alimentare

- Sursă de alimentare rețea: 220-240 V, 50 Hz

- Temperatură ambient: 5° C - 40° C
- Consum în standby: 0,30 W
- Consum (tipic): 27 W

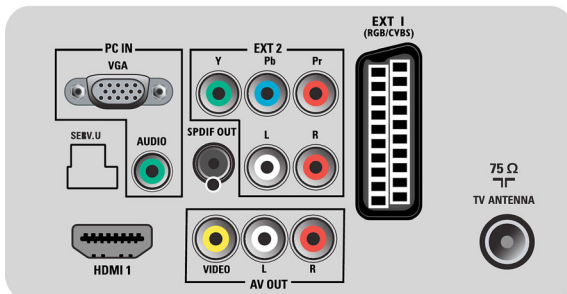
## Accesorii

- Accesorii incluse: Suport pentru masă, Cablu de alimentare, Ghid de inițiere rapidă, Manual de utilizare, Certificat de garanție, Telecomandă, 2 baterii AAA, Declarație software

## Dimensiuni

- Lățime aparat: 467,8 mm
- Înălțime aparat: 324,6 mm
- Adâncime aparat: 67,3 mm
- Greutate produs: 3,85 kg
- Lățime aparat (cu suport): 467,8 mm
- Înălțime aparat (cu suport): 362,6 mm
- Adâncime aparat (cu suport): 140 mm
- Greutate produs (+ suport): 4,06 kg
- Lățime cutie: 514 mm
- Înălțime cutie: 405 mm
- Adâncime cutie: 160 mm
- Compatibil cu suport de perete: 100 x 100 mm

## Rear connectors



## Side



Data apariției 2023-10-18

Versiune: 6.5.5

EAN: 87 12581 46057 0

© 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](http://www.philips.com)