

Philips
Televizor LED

48 cm (19")
HD Ready

19PFL3405



Ideal pentru orice încăpere

Cu performanță realistă a imaginii cu LED-uri

Indiferent că este vorba de filme, sport sau jocuri, experimentați imagini LED excelente cu televizorul Philips LED HD ready de 48 cm (19"). Cu calitatea LED de la Philips și design sofisticat, acest televizor reprezintă alegerea corectă pentru orice încăpere a căminului dvs.

O imagine LCD clară, vie, de fiecare dată

- Digital Crystal Clear pentru profunzime și claritate
- HD Ready pentru o afișare de calitate superioară a semnalelor HD
- Imagini LED excepționale cu un consum redus de energie
- Contrast dinamic 150.000:1 pentru detalii negre incredibile, bogate
- 28,9 miliarde culori pentru imagini naturale extraordinare

Pentru un mediu mai sănătos

- Eficiență energetică prin tehnologie LED

Sunet clar și fidel.

- Incredible Surround pentru sunet puternic

Conectivitate completă ușor de realizat

- Conectivitate perfectă cu 1 intrare HDMI și Easylink
- Intrarea PC vă permite să folosiți televizorul și ca monitor PC

PHILIPS

Repere

Digital Crystal Clear

Digital Crystal Clear este un pachet de inovații imagine care reglează digital și optimizează calitatea imaginii pentru a realiza niveluri optime de contrast, culoare și claritate. Rezultatul este o imagine extrem de clară indiferent de sursă.

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.

LED



Cea mai avansată tehnologie de iluminare cu LED-uri a acestui televizor combină un design minimalist excepțional cu o calitate uimitoare a imaginii, precum și cel mai redus consum de energie din categoria sa. Mai mult, tehnologia de iluminare cu LED-uri nu conține materiale

periculoase. Astfel, prin iluminarea cu LED puteți să vă bucurați de un consum redus de energie, o luminozitate crescută, contrast și claritate incredibile și culori vii.

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

Simțiți puterea ritmului muzicii și atmosfera filmelor. Incredible Surround vă permite să trăiți un surround total, cu un sunet de mai mare profunzime și amplitudine. Acesta oferă o ambianță sonoră clară și amplă, complementară unei experiențe de vizionare de excepție.

1 intrare HDMI cu EasyLink



HDMI este un cablu unic care este adecvat atât pentru semnale de imagine, cât și pentru semnale audio de la dispozitivele dvs. la televizor, scăpându-vă de „păienjenisul” de cabluri. Acesta transmite semnale necomprimate, asigurându-vă o calitate foarte bună de la sursă la ecran. Împreună cu Philips

Easylink, nu aveți nevoie decât de o telecomandă pentru a efectua majoritatea operațiunilor pe televizor, DVD, BluRay, set top box sau sistemul home theatre.

Intrare PC (VGA)

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

LED eficient din punct de vedere energetic

Utilizând cea mai recentă tehnologie de iluminare cu LED-uri, aceste televizoare sunt considerate o alternativă mai viabilă, cu o durată de utilizare mai mare și un consum de energie mult mai redus decât plasmeele și televizoarele LCD convenționale. Spre deosebire de iluminarea din spate CCFL, LED-urile nu utilizează mercur în producție. În plus, designurile televizoarelor Philips s-au îmbunătățit de la o generație la alta, rezultând o eficiență sporită a utilizării materialelor și o reducere a consumului de energie, fără compromisuri în materie de siguranță și confort. Este o veste bună pentru prezentul dvs. și pentru viitorul copiilor dvs.

Contrast dinamic 150.000:1



Dynamic Contrast 150 000:1

Vă doriți ecranul LCD plat cu cel mai mare contrast și cu cele mai vibrante imagini. Procesarea video avansată Philips, combinată cu tehnologia unică extremă de iluminare reglabilă din spate, are ca rezultat imagini vibrante. Dynamic Contrast va crește contrastul cu un nivel superior de negru și randarea exactă a umbrelor și a culorilor întunecate. Imaginile oferite sunt strălucitoare, realiste, cu un contrast înalt și culori vibrante.

Specificații

Imagine/Ecran

- Raport lungime/lățime: Ecran lat
- Dimensiune diagonală ecran (inchi): 19 inch
- Dimensiune diagonală ecran (metric): 48 cm
- Culoare carcasă: Panou frontal nuanță whisky, cu carcasă negru strălucitor
- Rezoluție panou: 1366 x 768p
- Luminozitate: 300 cd/m²
- 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, 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: 150.000:1
- Timp de răspuns (nominal): 6 ms
- Unghi de vizionare: 170° (H) / 160° (V)
- Raport de luminanță de vârf: 65 %
- 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'
- Redare video: NTSC, SECAM, PAL

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
- Ușurință în utilizare: Regl. automată volum AVL,

- Interfață grafică pentru utilizator, On Screen Display, Control lateral
- Ceas: Temporizator de oprire, Ceas deșteptător, Programare pentru pornire automată
- Îmbunătățire a conexiunii: Easy Link
- Ajustări format ecran: 4:3, Format automat, Super zoom, Extindere film 14:9, Extindere film 16:9, Zoom subtitrare, Ecran lat
- Telecomandă: Televizor
- Teletext: Hipertext - 1000 pagini
- Caracteristici superioare teletext: Fast text, Linie de informații program
- Modul inteligent: Personal, Viu, Natural, Cinema, Joc, Economie de energie, Standard, Film

Sunet

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

Conectivitate

- Număr de mufe SCART: 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Redare la o singură atingere, Sistem în standby, EasyLink
- Conexiuni frontale/laterale: Intrare CVBS, Intrare audio S/D, Ieșire căști, USB 2.0
- Ext 1 SCART: Audio S/D, RGB
- HDMI 1: HDMI v1.3
- Alte conexiuni: Ieșire semnal video compozit (CVBS), Intrare PC VGA + Intrare audio S/D
- Ext 2: Intrare YPbPr, Intrare audio S/D

Alimentare

- Sursă de alimentare rețea: 220-240 V, 50 Hz
- Temperatură ambient: 5° C - 40° C
- Consum în standby: 0,3 W
- Consum (tipic): 30 W
- Consum anual de energie: 43,8 kWh
- Prezența plumbului: Da*

Accesorii

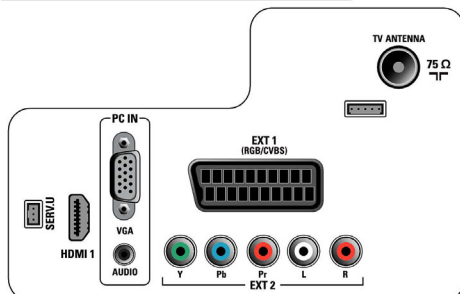
- Accesorii incluse: Suport pentru masă, Cablu de alimentare, Ghid de inițiere rapidă, Manual de utilizare, Certificat de garanție, Telecomandă, 2 baterii AAA, Declarație software

Dimensiuni

- Lățime aparat: 455 mm

- Înălțime aparat: 303 mm
- Adâncime aparat: 56 mm
- Greutate produs: 3,16 kg
- Lățime aparat (cu suport): 455 mm
- Înălțime aparat (cu suport): 329 mm
- Adâncime aparat (cu suport): 138 mm
- Greutate produs (+ suport): 3.32 kg
- Lățime cutie: 585 mm
- Înălțime cutie: 409 mm
- Adâncime cutie: 130 mm
- Compatibil cu suport de perete: 75 x 75 mm

Rear connectors



Side



Data apariției 2023-10-18

Versiune: 14.3.8

EAN: 87 12581 52469 2

© 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

* Consum tipic de energie în modul pornit, măsurat conform IEC62087 Ed 2.

* Consum de energie în kWh pe an, conform consumului televizorului pentru 4 ore de funcționare pe zi, timp de 365 zile. Consumul real de energie variază în funcție de modul în care este utilizat televizorul.

* Acest televizor conține plumb în anumite piese sau componente acolo unde nu există alternative tehnologice, în conformitate cu clauzele de exceptare ale directivei RoHS.