

Philips  
Flat TV

15"  
LCD

15PF5120



## O experiență vizuală nouă

cu tehnologia Crystal Clear III

Acest televizor superb vă oferă imagini și sunete uluitoare, dar și finisaje de calitate, cu un design modern. Dispune de tehnologia Crystal Clear III pentru imagini vii, naturale și de Virtual Dolby Surround, pentru un sunet excepțional.

### Imagini vii, naturale și clare

- Ecran LCD XGA de înaltă definiție, 1024 x 768 pixeli
- Crystal Clear III asigură imagini naturale de înaltă calitate
- Active Control optimizează calitatea imaginii indiferent de sursă

### Interfață de referință pentru calitate audio/video digitală

- DVI-I oferă cea mai bună imagine și conectivitate flexibilă

### Reproducere excelentă 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

### Centrul meu personal de divertisment

- Radio FM integrat, pentru a vă bucura de posturile preferate.
- Funcție Smart Text cu 10 pagini, pentru acces rapid la teletext.
- Intrarea VGA vă permite să folosiți televizorul și ca monitor PC

# PHILIPS

# Repere

## Ecran LCD XGA, 1024 x 768p

Acest afișaj XGA cu tehnologie LCD avansată oferă o rezoluție panoramică excelentă, de 1024 x 768 pixeli. Imaginile clare și vii, lipsite de scintilații, cu scanare progresivă, au o luminozitate optimă și culori superbe, oferindu-vă o experiență TV de neuitat.

## 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, estompate a nuanțelor de albastru și amplificare a nuanțelor de verde pentru a obține totdeauna culori cât mai naturale.

## Control activ

Tehnologia Active Control asigură optimizarea continuă, de 60 de ori pe secundă, a setărilor pentru reducerea zgomotului și îmbunătățirea contrastului. Prin reglarea permanentă a setărilor imaginii, de peste 3.000 de ori pe minut, Active Control Plus asigură o calitate optimă.

## Virtual Dolby Surround

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

## Design compact și suplu

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

## Radio FM

Un radio FM integrat, capabil să memoreze 40 de posturi presetate. Etichetarea posturilor prin intermediul ecranului simplifică navigarea, iar screensaver-ul cu ceas este, de asemenea, prezent în timpul difuzării.

## Intrare PC

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

## Smart Text (10 pagini)

Teletextul este un sistem răspândit, emis de majoritatea televiziunilor. Funcția Smart text pentru 10 pagini asigură un acces extrem de rapid la informații la schimbarea paginilor.

## Intrare DVI-I

Intrarea DVI-I asigură o conexiune digitală RGB necomprimată, cu o mare lățime de bandă, între sursă și ecran. Prin eliminarea conversiei semnalului digital în semnal analogic, imaginile furnizate sunt total lipsite de zgomot. Intrarea DVI acceptă protecția la copiere HDCP, care permite vizionarea programelor protejate la copiere de pe STB-uri digitale, DVD playere și recordere HD. Intrarea DVI-I este compatibilă cu noile tehnologii și poate fi conectată la orice echipament HDMI (este necesar un cablu convertor). De asemenea, intrarea DVI-I suportă semnalul analogic pentru PC-VGA.

# Specificații

## Imagine/Ecran

- Raport lungime/lățime: 4:3
- Dimensiune diagonală ecran (inch): 15 inch
- Dimensiune diagonală ecran (metric): 38 cm
- Rezoluție panou: 1024 x 768 p
- Luminozitate: 450 cd/m<sup>2</sup>
- Îmbunătățiri ale imaginii: Crystal Clear III, Scanare progresivă, Filtru 2D de tip pieptene, Control activ, Ajustare definiție, Ajustare a temperaturii de culoare
- Raport de contrast (nominal): 500:1
- Tip ecran: LCD XGA Active Matrix TFT
- Timp de răspuns (nominal): 16 ms
- Unghi de vizionare (orizontal): 130 grad
- Unghi de vizionare (vertical): 100 grad
- Caracteristici superioare ale ecranului: Ecran cu strat antireflex

## Rezoluție de afișare acceptată

- Formate pentru calculator: 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz, 720 x 400, 70 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz, 832 x 624, 75 Hz, 1024 x 768, 60, 70, 75 Hz
- Formate video: 640 x 480i - 1Fh, 640 x 480p - 2Fh, 720 x 576i - 1Fh, 720 x 576p - 2Fh, 1280 x 720p - 3Fh

## Tuner/Recepție/Transmisie

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

## Confort

- 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, Nume program, Sortare
- Ușurință în utilizare: Regl. automată volum AVL, Radio FM, Control meniu, On Screen Display, Listă de programe, Smart Picture, Smart Sound
- Ceas: Temporizator de oprire
- Ajustări format ecran: Compresie 16:9, 4:3, Expandare 4:3

- Telecomandă: Televizor
- Tip telecomandă: RCFE05SMU00
- Teletext: Smart Text (10 pagini)
- Montare VESA: 100 x 100 mm

## Sunet

- Egalizator: 5 benzi
- Putere de ieșire (RMS): 2 x 2 W
- Sistem audio: Mono, Nicam Stereo, Virtual Dolby Surround
- Îmbunătățirea sunetului: Dynamic Bass Enhancement

## Conectivitate

- Număr de mufe SCART: 1
- Conexiuni frontale/laterale: Intrare audio, Intrare CVBS, Ieșire căști, Intrare S-video
- Ext 1 SCART: Audio S/D, Intrare/Ieșire CVBS, RGB
- Alte conexiuni: Antenă IEC75, DVI-I, Antenă FM, Intrare audio PC

## Alimentare

- Sursă de alimentare: CA 90-240
- Temperatură ambient: 5° C - 40° C
- Consum de energie: 42 W
- Consum în standby: 1,5 W

## Accesorii

- Accesorii incluse: Cablu de alimentare, Ghid de inițiere rapidă, Card de înregistrare, Telecomandă, Suport pentru masă, Manual de utilizare
- Antenă FM: Antenă FM

## Dimensiuni

- Lățime aparat: 472 mm
- Înălțime aparat: 308 mm
- Adâncime aparat: 76,5 mm
- Greutate produs: 5,0 kg
- Lățime cutie: 548 mm
- Înălțime cutie: 390 mm
- Adâncime cutie: 191 mm
- Greutate cu ambalaj inclus: 6,94 kg
- Lățime (cu bază): 472 mm
- Înălțime (cu bază): 348 mm
- Adâncime (cu bază): 153 mm
- Greutate aparat: 5,0 kg



Data apariției 2023-08-21

Versiune: 14.0.17

EAN: 87 10895 87547 9

© 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)