

Philips Seria 3000  
TV LCD cu tehnologia  
Digital Crystal Clear

42"  
Full HD 1080p

42PFL3605



Savurați o seară grozavă în fața televizorului - garantat

cu imagini Full HD și sunet superb

Experimentați o calitate excelentă a imaginii și a sunetului cu acest afișaj Full HD 1080p. Puteți fi sigur că faceți alegerea corectă cu televizorul Philips cu ecran plat, la un standard înalt de calitate, de care vă puteți bucura.

**O imagine clară, vie, de fiecare dată**

- Televizor Full HD cu Digital Crystal Clear pentru adâncime și claritate
- Contrast dinamic 50000:1 pentru detalii negre incredibile, bogate
- 28,9 miliarde culori pentru imagini naturale extraordinare

**Sunet clar și bogat.**

- Simțiți puterea de 20W RMS și Incredible Surround

**Conectivitate completă ușor de realizat**

- Conectivitate perfectă cu 2 intrări HDMI și Easylink
- Bucurați-vă de redarea fotografiilor și a muzicii prin USB
- 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.

### Raport de contrast dinamic 50000:1



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.

### 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 nuanțele subtile de culoare și tonurile pielii și le procesează pentru a furniza cele mai naturale culori.

### Incredible Surround 20W RMS

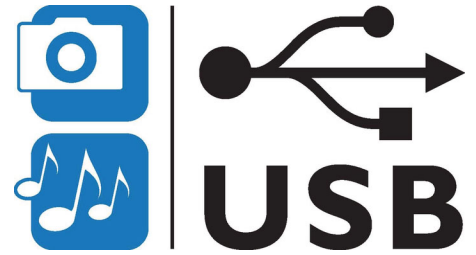
Simțiți puterea ritmului muzicii și atmosfera filmelor. Puternicele amplificatoare 20W RMS (2x10W RMS) creează o ambianță sonoră realistă. Incredible Surround vă permite să trăiți un surround total, cu un sunet de mai mare profunzime și amplitudine. Acesta oferă o ambianță sonoră clară și amplă, complementară unei experiențe de vizionare de excepție.

### 2 intrări HDMI cu EasyLink



HDMI este un cablu unic care este adecvat atât pentru semnale imagine, cât și pentru semnale audio de la aparatele dvs. la televizor, scăpându-vă de "păienjenșul" 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 home theatre system. Bucurați-vă de un sunet și de o imagine de înaltă calitate, fără "păienjenș" de cabluri și fără bățai de cap.

### USB pentru redarea fotografiilor și a muzicii



Conectorul USB vă permite să accesați fotografii jpeg și muzică în format mp3 de pe majoritatea stickurilor USB (dispozitive de memorie din clasa USB). Introduceți USB-ul în slotul din partea laterală a televizorului și accesați-vă fotografiile sau fișierele muzicale utilizând browserul ușor de conținut de pe ecran. Acum, puteți vizualiza și partaja cu ușurință fotografiile și muzica.

### 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.

# Specificații

## Imagine/Ecran

- Raport lungime/lățime: Ecran lat
- Luminositate: 400 cd/m<sup>2</sup>
- Timp de răspuns (uzual): 5 ms
- Unghi de vizionare: 178° (O) / 178° (V)
- Dimensiune diagonală ecran: 42 inch / 107 cm
- Tip ecran: LCD cu matrice activă, Full HD, W-UXGA
- Rezoluție panou: 1920 x 1080 p
- Caracteristici superioare imagine: Escamotare mișcare 3/2 - 2/2, Filtru 3D de tip pieptene, Control activ, Caracteristici superioare culoare, Digital Crystal Clear, Digital Noise Reduction, Îmbunătățire dinamică a contrastului, Ajustare definiție, Reducere 2D/3D a zgomotului, Procesare 1080p 24/25/30 Hz, Procesare 1080p 50/60 Hz
- Caracteristici superioare ale ecranului: Semi-strălucire

## Rezoluție de afișare acceptată

### Formate pentru calculator

Rezoluție	Rată de reîmprospătare
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

### Formate video

Rezoluție	Rată de reîmprospătare
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

## Sunet

- Putere de ieșire (RMS): 2 x 10W
- Caracteristici superioare sunet: Echilibrare automată a volumului, Incredible Surround, Smart Sound, Control înalte și joase
- Sistem audio: Mono, Nicam Stereo, Stereo

## Confort

- Protecție copii: Restricționare acces copii

- Ceas: Cronometru oprire, Programare pentru pornire automată
- Îmbunătățire a conexiunii: Easy Link
- 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, On Screen Display, Control lateral, Smart Picture, Smart Sound, EasyLink
- Telecomandă: Televizor
- Ajustări format ecran: 4:3, Format automat, Super zoom, Extindere film 14:9, Extindere film 16:9, Zoom subtitrare, Ecran lat
- Teletext: Smart Text (1000 pagini)

## Aplicații multimedia

- Conexiuni multimedia: USB
- Formate de redare: MP3, Fișiere prezentare (.alb), Imagini statice JPEG

## 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'
- Redare video: NTSC, SECAM, PAL
- Benzi pentru tuner: Hiperbandă, S-Channel, UHF, VHF

## Conectivitate

- Ext 1 SCART: Audio S/D, RGB
- Ext 2 SCART: Audio S/D, Intrare CVBS
- Număr de mufe SCART: 2
- Ext 3: YPbPr, Intrare audio S/D
- HDMI 1: HDMI v1.3
- Conexiuni frontale/laterale: HDMI v1.3, Intrare CVBS, Intrare audio S/D, USB 2.0
- Alte conexiuni: Nivel de ieșire audio constant, Intrare audio PC, intrare PC VGA
- EasyLink (HDMI-CEC): Redare la o singură atingere, Informații sistem (limba pentru meniu), EasyLink, Control sistem audio, Sistem în standby

## Alimentare

- Temperatură ambiantă: între 5 °C și 35 °C
- Sursă de alimentare rețea: 220-240 V, 50 Hz
- Consum (tipic): 195 W
- Consum în standby: 1 W

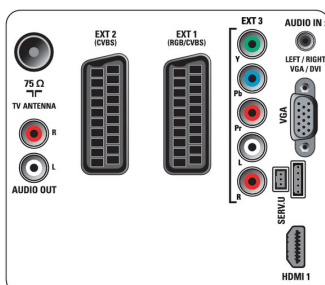
## Dimensiuni

- Dimensiuni set (L x Î x A): 1018,5 x 635,7 x 83 mm
- Dimensiuni set cu stativ (L x Î x A): 1018,5 x 683 x 236 mm
- Greutate cu ambalaj inclus: 17,4 kg
- Greutate produs: 11,5 kg
- Greutate produs (+ stativ): 12,8 kg
- Dimensiuni carcasă (L x Î x A): 1220 x 746 x 158 mm
- Sistem de montare compatibil VESA: 200 x 200 mm

## Accesorii

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

## Rear connectors



## Side



Data apariției 2019-11-12

Versiune: 3.4.5

12 NC: 8670 000 58509  
EAN: 87 12581 52115 8

© 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](http://www.philips.com)