

Philips Cineos  
Televizor LCD

81 cm (32")  
digital integrat

32PFL9603D



## Incitați-vă simțurile

Lăsați-vă purtați de captivanta experiență Ambilight. Cu un motor Perfect Pixel HD, acest televizor combină Perfect Motion Sharpness, 2250 de trilioane de culori și Perfect Contrast cu Ambilight Spectra 2 - vă va lumina experiența vizuală.

### **Conectați ușor și savurați**

- DLNA PC network link pentru a naviga prin conținutul computerului și al rețelei la domiciliu
- 4 intrări HDMI cu Easylink pentru o conexiune HD completă

### **Pentru digital**

- Tuner digital integrat pentru recepție DVB-T

### **Îmbunătățiți-vă experiența vizuală**

- Ambilight Spectra 2 amplifică experiența vizuală

### **Imagine LCD perfectă**

- Perfect Pixel HD Engine pentru claritate și fidelitate deosebite
- HD ready de 1080p pentru calitate optimă de afișare a imaginilor Full HD
- Perfect Natural Motion pentru o reproducere foarte omogenă a mișcării în filme Full HD
- Procesare a 2250 miliarde de culori
- Contrast dinamic 55000:1 pentru detalii negre incredibile, bogate

# PHILIPS

Televizor LCD  
81 cm (32") digital integrat

## Repere

### Ambilight Spectra 2



Adăugați o nouă dimensiune experienței vizionării cu Ambilight Spectra 2. Această tehnologie patentată de Philips mărește ecranul prin proiectarea unui halou luminos din spatele ecranului pe peretele înconjurător. Ambilight reglează automat culoarea și intensitatea haloului televizorului pentru a fi adecvate imaginii, creând o experiență de vizionare captivantă. Cu Ambilight Spectra 2, filmele devin cu adevărat realitate!

### Procesor de imagine Perfect Pixel HD



Bucură-te de claritate de neegalat cu procesorul de imagine Perfect Pixel HD. Fiecare pixel al imaginii este îmbunătățit pentru a corespunde mai bine pixelilor din jur, ceea ce are ca rezultat o imagine mai naturală. Rezultatul este o combinație unică de claritate, detalii naturale, culori vii, contrast superior și mișcare naturală uniformă, indiferent de ceea ce vizionezi. Imaginile clare și precise rezultă din detectarea și reducerea artefactelor și a zgomotului din toate sursele de conținut, de la multimedia la televiziune standard.

### Ecran LCD Full HD, 1920x1080 pixeli

Savurați imaginile de calitate superioară cu semnale TV Full High Definition la standarde HD, precum HDTV sau Blue-ray DVD. HD Ready de 1080p este o tehnologie cu denumire protejată care oferă imagini de calitate, mult

superioare celor obținute prin HD Ready obișnuit. Această tehnologie respectă standardele stricte impuse de EICTA, oferind un ecran Full HD care afișează avantajele rezoluției calității imaginilor grație unui semnal TV de înaltă definiție Full HD 1920x1080p. Acesta are o conexiune universală atât pentru YPbPr analogice, cât și conexiuni digitale necomprimate DVI sau HDMI, fiind compatibil cu tehnologia HDCP. Poate afișa semnale progresive de 1080p la 24, 50 și 60 Hz.

### Perfect Natural Motion



Bucură-te de acțiune fără trepidații. Perfect Natural Motion estimează mișcarea din imagine și corectează trepidațiile atât în materialul transmis, cât și în cel preînregistrat (inclusiv filmele de 1080p și True Cinema de 24p de pe Blu-Ray și DVD). Rezultatul îl reprezintă imaginile mai cursive și cu mai puțin zgomot, de o claritate excelentă. Bucură-te de performanța mișcării care depășește calitatea de cinema!

### Procesare a 2250 miliarde de culori

Imagini naturale și vibrante de la cel mai avansat sistem de procesare a culorilor. Cele 3 canale de culoare (RGB) sunt optimizate cu rezoluția de 17 biți, conducând la o putere totală de procesare a 2250 miliarde de culori. Astfel se produc culori vibrante, păstrându-se în același timp claritatea excelentă. Algoritmii avansați detectează tonurile pielii și nuanțele subtile de culoare și le procesează pentru a furniza cele mai naturale culori.

### Raport de contrast dinamic 55000:1

Vă doriți ecranul LCD plat cu cel mai mare contrast și cu cele mai vibrante imagini. Procesarea video avansată Philips, combinată

32PFL9603D/10

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.

### Tuner DVB-T digital integrat

Tunerul DVB-T digital integrat vă permite să recepționați transmisii TV digitale terestre și prin cablu fără a avea nevoie de un set top box suplimentar. Bucurați-vă de transmisii TV de calitate fără dezordine.

### DLNA PC network link

PC-Network link facilitează accesul la fișierele personale cu fotografii și muzică de pe computerul dvs. sau rețeaua la domiciliu. Utilizează conexiunea Ethernet (LAN) cu protocolul DLNA, care asigură faptul că produsele certificate DLNA vor funcționa perfect împreună. Prin conectarea televizorului dvs. la rețeaua la domiciliu, veți putea accesa informații din toate dispozitivele certificate DLNA. Navigați prin colecția de fotografii digitale și fișierele cu muzică de pe computer prin rețeaua LAN la domiciliu. Interfața intuitivă pentru utilizator a televizorului facilitează acest lucru prin apăsarea unui buton

### 4 intrări 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 necomprimită între sursă și ecran, pentru o calitate optimă a imaginilor. HDMI utilizează protecția la copiere HDCP. Cu 3 intrări HDMI în spate și 1 pe lateral, puteți conecta mai multe surse HD, de exemplu un set top box, un player Blu-ray și o consolă de jocuri sau o cameră video digitală.

# Specificații

## Ambilight

- Funcții Ambilight: Ambilight Spectra 2, Mod de iluminare odihnitoare
- Sistem de iluminare Ambilight: LED color, panoramic
- Reglarea intensității luminoase: Manuală și prin senzor de lumină

## Imagine/Ecran

- Raport lungime/lățime: Ecran lat
- Dimensiune diagonală ecran (inch): 32 inch
- Dimensiune diagonală ecran (metric): 80 cm
- Culoare carcasă: Panou frontal High Gloss cu capac spate negru
- Rezoluție panou: 1920 x 1080p
- Luminozitate: 500 cd/m<sup>2</sup>
- Îmbunătățiri ale imaginii: Procesor de imagine Perfect Pixel HD, Perfect Natural Motion, Perfect Contrast, Escamotare mișcare 3/2 - 2/2, Filtru 3D de tip pieptene, Control activ + senzor de lumină, Eliminarea liniei distorsionate, Scanare progresivă, Procesare 1080p 24/25/30 Hz, Procesare 1080p 50/60 Hz
- Tip ecran: LCD cu matrice activă, Full HD, W-UXGA
- Contrast dinamic al ecranului: 55000:1
- Timp de răspuns (nominal): 4 (echivalent BEVV) ms
- Unghi de vizionare: 176° (O) / 176° (V)
- Caracteristici superioare ale ecranului: Ecran cu strat antireflex
- Procesare a culorilor: 2250 miliarde de culori RGB pe 17 biți

## Rezoluție de afișare acceptată

- Formate pentru calculator: 640 x 480, 60 Hz, 800 x 600, 60 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1920 x 1080i, 60 Hz, 1920 x 1080p, 60 Hz
- 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 Hz

## Tuner/Recepție/Transmisie

- Intrare antenă: 75 ohm, coaxial (IEC75)
- Benzi tuner: Hiperbandă, S-Channel, UHF, VHF
- Sistem TV: DVB COFDM 2K/8K
- TV digital: DVB terestru \*
- Redare video: NTSC, SECAM, PAL

## Aplicații multimedia

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

Imagini statice JPEG, MPEG1, MPEG2

## 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: 4 liste favorite, Regl. automată volum AVL, Volum Delta per presetare, Interfață grafică pentru utilizator, On Screen Display, Listă de programe, Expert pentru configurarea setărilor, Control lateral
- Ajustări format ecran: 4:3, Format automat, Extindere film 14:9, Extindere film 16:9, Comutare între subtitrare și antet, Super zoom, Ecran lat, nedemultiplicat (1080p dot-by-dot)
- Multimedia: Digital Media Reader (browser), Activare automată USB
- Ghid electronic de programe: Ghid electronic de programe Now + Next, Ghid electronic de programe (8 zile)
- Telecomandă: Universal
- Tip telecomandă: RC4492
- Teletext: Hipertext - 1200 pagini
- Upgrade al firmware-ului: Expert pentru upgrade-ul automat al firmware-ului, Posibilitate de upgrade al firmware-ului prin USB
- Picture-in-Picture: Text Dual Screen
- Caracteristici superioare teletext: Urmărire preferințe, Linie de informații program
- Modul inteligent: Joc, Film, Personal, Economie de energie, Standard, Viu

## Sunet

- Putere de ieșire (RMS): 2 x 15 W
- Sistem audio: Virtual Dolby Digital, BBE
- Îmbunătățirea sunetului: Egalizator automat pentru volum, Procesare digitală semnal, Dynamic Bass Enhancement, Egalizator grafic, Smart Sound

## Difuzoare

- Difuzoare încorporate: 2
- Tipuri de difuzoare: 2 subwoofere integrate, Dome tweeter

## Conectivitate

- EasyLink (HDMI-CEC): Redare la o singură atingere, Control sistem audio, Sistem în standby
- Conexiuni frontale/laterale: HDMI v1.3, Intrare S-video, Intrare CVBS, Intrare audio S/D, leșire căști,

USB

- Ext 1 SCART: Audio S/D, Intrare CVBS, RGB
- Ext 2 SCART: Audio S/D, Intrare CVBS, RGB
- Alte conexiuni: leșire audio analogică S/D, leșire SP/DIF (coaxial), Interfață comună
- PC network link: Certificat DLNA 1.0
- Ext 3: YPbPr, Intrare audio S/D, Intrare PC VGA
- Ext 4: HDMI v1.3
- Ext 5: HDMI v1.3
- Ext 6: HDMI v1.3

## Alimentare

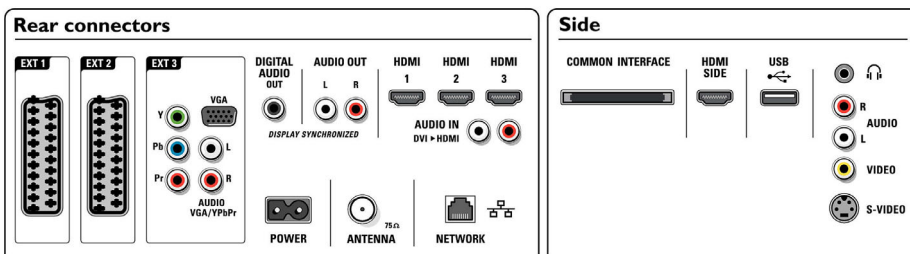
- Sursă de alimentare rețea: CA 220 - 240 V +/- 10%
- Temperatură ambient: între 5 °C și 35 °C
- Consum de energie: 139 W
- Consum în standby: 0,15 W
- Putere (în modul de economisire a energiei): 112 W

## Accesorii

- Accesorii incluse: Cablu de antenă radio, Cablu de alimentare, Ghid de inițiere rapidă, Manual de utilizare, Certificat de garanție, Telecomandă, Baterii pentru telecomandă

## Dimensiuni

- Lățime aparat: 828 mm
- Înălțime aparat: 543 mm
- Adâncime aparat: 109 mm
- Greutate produs: 16,3 kg
- Înălțime aparat (cu suport): 594 mm
- Adâncime aparat (cu suport): 220 mm
- Greutate produs (+ suport): 19,2 kg
- Lățime cutie: 1000 mm
- Înălțime cutie: 740 mm
- Adâncime cutie: 288 mm
- Greutate cu ambalaj inclus: 23,7 kg
- Lățime suport: 480 mm
- Compatibil cu suport de perete: 200 x 200 mm



Data apariției 2023-07-29

Versiune: 5.0.10

EAN: 87 12581 36570 7

© 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)