

Philips  
Televizor LCD

81 cm (32")  
digital integrat

32PFL7403D



## Participați la acțiune.

Experimentați performanțe extraordinare cu HD ready ce îți taie răsuflarea, cu un ecran de 100Hz. În combinație cu un motor puternic Pixel Plus 3HD, cu HD Natural Motion și un sunet invizibil incitant, acest Flat TV vă asigură că veți participa întotdeauna la acțiune.

### **Conectați, instalați și bucurați-vă**

- Bucurați-vă de redarea fotografiilor și a muzicii prin USB
- 4 intrări pentru conexiune digitală full HD într-un singur cablu
- EasyLink: control facil al televizorului și al dispozitivului conectat prin HDMI CEC

### **Observați fiecare detaliu al acțiunii**

- Pixel Plus 3 HD pentru imagini deosebit de clare și pătrunzătoare
- Afișaj HD LCD WXGA, cu o rezoluție de 1366 x 768p
- HD Natural Motion pentru o reproducere omogenă a mișcării în filme Full HD
- LCD de 100 Hz, cu viteză de răspuns de 3 ms pentru o claritate superbă a mișcării
- Procesare a 4 miliarde de culori pentru imagini vii și strălucitoare
- Contrast dinamic 40000:1 pentru detalii negre incredibile, bogate

### **Pentru digital**

- Tuner digital integrat pentru recepție DVB-T

### **Sunet incitant și puternic**

- Virtual Dolby Digital pentru o experiență audio unică

# PHILIPS

Televizor LCD  
81 cm (32") digital integrat

## Repere

### Pixel Plus 3 HD

Pixel Plus 3 HD oferă o combinație unică de claritate, detalii naturale, culori vii și mișcare fluidă naturală pe ecranele de înaltă definiție atât pentru semnal HD, cât și pentru semnal TV standard și conținut multimedia. Fiecare pixel din imaginea recepționată este îmbunătățit, armonizându-se mai bine cu pixelii alăturați pentru a oferi o imagine mai naturală. Artefactele și zgomotul din toate sursele, de la multimedia la TV standard și HD cu rată mare de compresie, sunt detectate și reduse pentru a vă oferi o imagine curată și extrem de clară.

### 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.

### HD Natural Motion



Philips a inventat HD Natural Motion pentru a elimina mișcările sacadate vizibile în cazul filmelor. Algoritmul premiat estimează mișcările sacadate din filme și le corectează, atât în cazul transmisiilor TV, cât și în cazul filmelor înregistrate (cum ar fi cele de pe DVD-uri și Blu-ray Disc). Reproducerea uniformă a mișcării și precizia excelentă duc experiența de vizionare la un nivel superior.

### LCD de 100 Hz (3 ms)

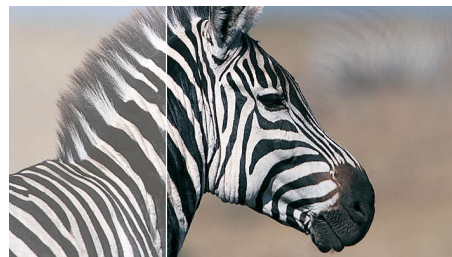


Ecranul LCD de 100 Hz permite reproducerea mișcărilor cu o claritate superbă, producând imagini clare și lipsite de scintilații, chiar și în cazul mișcărilor rapide. Tehnologia Double Frame Rate Insertion funcționează la o rată de reîmprospătare ridicată, de 100 Hz, crescând precizia reproducerii mișcărilor de două ori față de ecranele LCD convenționale. Timpul de răspuns obținut este de 3 milisecunde, măsurat ca nivel BEW (Blur-Edge-Width) perceput. Această tehnologie unică dezvoltată de Philips aduce calitatea imaginilor LCD la un nou nivel.

### Procesare a 4 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 14 biți, conducând la o putere totală de procesare a 4 miliarde de culori. Astfel se produc culori vibrante, păstrându-se în același timp claritatea excelentă. Algoritmii avansați detectează nuanțele subtile de culoare și tonurile pielii și le procesează pentru a furniza cele mai naturale culori.

### Raport de contrast dinamic 40000:1



Vă doriți ecranul LCD plat cu cel mai mare contrast și cu cele mai vibrante imagini.

32PFL7403D/12

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.

### Tuner DVB-T digital integrat

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

### Virtual Dolby Digital

Virtual Dolby Digital este o tehnologie de procesare cu ajutorul căreia se pot obține efecte de sunet surround superioare. Va crea senzația de Dolby Pro Logic fără boxe suplimentare în spate. Veți avea parte de o experiență TV fără egal.

### 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.

# Specificații

## Imagine/Ecran

- Raport lungime/lățime: Ecran lat
- Dimensiune diagonală ecran (inch): 32 inch
- Dimensiune diagonală ecran (metric): 81 cm
- Culoare carcasă: Panou frontal negru High Gloss cu carcasă neagră
- Rezoluție panou: 1366 x 768p
- Luminozitate: 500 cd/m<sup>2</sup>
- Îmbunătățiri ale imaginii: Pixel Plus 3 HD, Escamotare mișcare 3/2 - 2/2, Filtru 3D de tip pieptene, Control activ + senzor de lumină, Caracteristici superioare culoare, Caracteristici sup. tranziție culori, Digital Noise Reduction, Îmbunătățire dinamică a contrastului, Luminance Transient Improver, LCD de 100 Hz, Procesare 1080p 24/25/30 Hz, Procesare 1080p 50/60 Hz, Rată dublă de cadre, HD Natural Motion
- Tip ecran: LCD WXGA Active Matrix TFT
- Contrast dinamic al ecranului: 40000:1
- Timp de răspuns (nominal): 3 ms
- Unghi de vizionare: 176° (O) / 176° (V)
- Caracteristici superioare ale ecranului: Ecran cu strat antireflex

## Rezoluție de afișare acceptată

- Formate pentru calculator: 640 x 480, 60, 72, 75, 85 Hz, 800 x 600, 60, 72, 75, 85 Hz, 1024 x 768, 60, 70, 75, 85 Hz, 1920 x 1080i, 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 Hz

## Tuner/Recepție/Transmisie

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

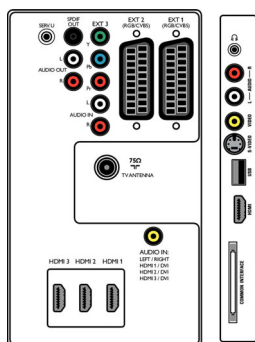
## Aplicații multimedia

- Conexiuni multimedia: USB
- Formate de redare: MP3, Fișiere prezentare (.alb), 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), 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
- Ceas: Temporizator de oprire, Ceas deșteptător
- 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
- Telecomandă: Televizor
- Tip telecomandă: RCPF02E08B
- Teletext: Hipertext - 1200 pagini
- Picture-in-Picture: Text Dual Screen
- Caracteristici superioare teletext: 4 pagini favorite, Linie de informații program
- Modul inteligent: Film, Standard, Viu



# Specificații

## Sunet

- Egalizator: 5 benzi
- Putere de ieșire (RMS): 2 x 15 W
- Sistem audio: Nicam Stereo, Virtual Dolby Digital, BBE
- Îmbunătățirea sunetului: Egalizator automat pentru volum, Egalizator grafic

## Conectivitate

- EasyLink (HDMI-CEC): Redare la o singură atingere, 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/leșire CVBS, RGB
- Ext 2 SCART: Audio S/D, Intrare/leșire CVBS, RGB
- Alte conexiuni: leșire audio analogică S/D, Intrare audio PC, leșire SP/DIF (coaxial), Interfață comună
- Ext 3: YPbPr, Intrare audio S/D
- Ext 4: HDMI v1.3
- Ext 5: HDMI v1.3
- Ext 6: HDMI v1.3

## Alimentare

- Sursă de alimentare rețea: 220 - 240 V, 50/60 Hz
- Temperatură ambient: între 5 °C și 35 °C
- Consum de energie: 140 W
- Consum în standby: 0,15 W

## Accesorii

- Accesorii incluse: Suport rotativ pentru masă, Cablu de alimentare, Ghid de inițiere rapidă, Manual de utilizare, Certificat de garanție, Telecomandă, Baterii pentru telecomandă

## Dimensiuni

- Lățime aparat: 819 mm
- Înălțime aparat: 518 mm
- Adâncime aparat: 95 mm
- Greutate produs: 13 kg
- Lățime aparat (cu suport): 819 mm
- Înălțime aparat (cu suport): 579 mm
- Adâncime aparat (cu suport): 220 mm
- Greutate produs (+ suport): 16 kg
- Lățime cutie: 918 mm
- Înălțime cutie: 629 mm
- Adâncime cutie: 255 mm
- Greutate cu ambalaj inclus: 19 kg
- Compatibil cu suport de perete: 200 x 300 mm

