



Philips  
Monitor cu LED-uri cu  
Touch Control

E-line 23,6" (59,9 cm)  
Full HD

246EL2SBH

## O experiență excelentă de joc pe ecranul LED mare!

Acest ecran mare 246EL2 Full HD cu comenzi tactile este gata pentru a vă introduce în universul jocurilor

### Calitate excelentă a imaginii

- Tehnologia cu LED-uri asigură culori naturale
- Ecran LCD Full HD, rezoluție de 1920x1080 pixeli
- Afișare 16:9 pentru o experiență optimă a jocurilor și filmelor în format panoramic
- SmartContrast 20000000:1 pentru detalii negre bogate

### Design care completează orice interior

- Finisaj lucios pentru a vă îmbogăți decorul
- Comenzi tactile moderne
- Amprentă mică, pentru a se integra oriunde

### Trăiți experiența multimedia adevărată

- Compatibil HDMI pentru o experiență multimedia de calitate superioară

### Comoditate sporită

- Reglare ușoară a performanței afișajului cu SmartControl Lite
- Control ușor al formatului imaginii cu comutare în format panoramic și 4:3

# PHILIPS

## Repere

### Tehnologie cu LED-uri

LED-urile albe sunt dispozitive robuste, care produc o strălucire completă și constantă mai rapid, economisind durata de pornire. LED-urile nu conțin mercur, ceea ce permite procesul ecologic de reciclare și scoatere din uz. LED-urile permit un control mai bun al luminii de fundal pentru LCD, rezultând un raport de contrast foarte înalt. De asemenea, oferă o reproducere superioară a culorilor datorită luminozității constante pe întregul ecran.

### Ecran LCD Full HD de 1920x1080p

Bucurați-vă de o imagine clară și cristalină, oferind audienței dvs. o experiență vizuală memorabilă. Invitații dvs. vor fi răsfățați de calitatea inegalabilă a imaginii, de un gamut color extraordinar și cele mai clare imagini din câte există.

### Compatibil HDMI



Un echipament compatibil HDMI dispune de toate dispozitivele hardware necesare pentru a accepta o intrare Interfață multimedia de înaltă definiție (HDMI). Cablul HDMI permite transmiterea semnalelor digitale video și audio de înaltă calitate printr-un singur cablu de la un PC sau de la orice număr de surse AV (inclusiv set-top box-uri, DVD playere, receptoare A/V și camere video).

### Raport SmartContrast 2000000:1



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. SmartContrast 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.

### Raport de aspect panoramic 16:9

Raportul de aspect se referă la lățimea imaginii video în comparație cu înălțimea acesteia. Raportul de aspect panoramic 16:9 este standard de la televiziunea universală până la cea de înaltă definiție și pentru televiziunea digitală europeană. Un raport de aspect original de 16:9 oferă o afișare excelentă a jocurilor și clipurilor video, fără bare în partea superioară sau inferioară a imaginii și fără pierderile de calitate generate de scalare, alterarea unei imagini pentru a se potrivi cu diferite dimensiuni de ecran.

### Comenzi tactile

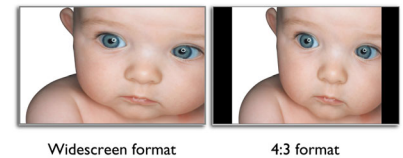


Comenzile tactile sunt pictograme tactile inteligente care înlocuiesc butoanele proeminente, care permit utilizatorului să regleze monitorul conform necesităților. Sensibile la cea mai mică atingere, comenzile tactile conferă monitorului un aspect modern.

### SmartControl Lite

SmartControl Lite este software-ul de control al monitorului de generație următoare cu interfață grafică bazată pe pictograme 3D. Acesta permite utilizatorului să regleze fin majoritatea parametrilor monitorului, cum ar fi culoare, luminozitate, calibrarea ecranului, multi-media, gestionare ID etc. cu mouse-ul.

### Control ușor al formatului imaginii



Controlul ușor al formatului imaginii de la Philips pe OSD trebuie comutat de la raportul lungime/lățime de 4:3 la modul ecran lat și invers pentru a potrivi raportul lungime/lățime al afișajului cu conținutul dvs. pentru lucrul cu documente largi fără a derula sau pentru a vizualiza fișiere media pe ecran lat în modul ecran lat și conținut fără distorsiuni, cu un raport de 4:3 la afișarea în modul original.



# Specificații

## Imagine/Ecran

- Tip de ecran LCD: TFT-LCD
- Tip de iluminare de fundal: Sistem W-LED
- Dimensiune ecran: 23,6 inch/ 59,9 cm
- Raport lungime/lățime: 16:9
- Rezoluție optimă: 1920 x 1080 la 60 Hz
- Timp de răspuns (uzual): 5 ms
- Luminositate: 300 cd/m<sup>2</sup>
- SmartContrast: 20.000.000:1
- Distanță între pixeli: 0,272 x 0,272 mm
- Unghi de vizionare: 178° (H) / 170° (V), la C/R > 5
- Caracteristici superioare imagine: SmartImage Lite
- Culori afișaj: 16,7 m
- Frecvență de scanare: 30 - 83 kHz (H) / 56 -75 Hz (V)
- sRGB

## Conectivitate

- Intrare semnal: VGA (Analog), HDMI
- Intrare sincronizare: Sincronizare separată, Sincronizare la verde

## Confort

- Confort utilizator: SmartImage lite, Intrare, 4:3/ Lățime, Meniu, Activare/Dezactivare
- Limbi OSD: Engleză, Franceză, Germană, Spaniolă, Italiană, Rusă, Chineză simplificată, Portugheză, Turcă
- Alte avantaje: Suport VESA (100x100 mm), Blocare Kensington
- Compatibilitate Plug & Play: DDC/CI, Windows 7/ Vista, Mac OS X, sRGB

## Stand

- Înclinare: -5/ +15 grad

## Alimentare

- Mod pornit: 18,9 W (metodă de testare EnergyStar

5.0)

- Mod Standby: < 0,5 W
- Mod Oprit: < 0,5 W
- Indicator LED de funcționare: Funcționare - alb, Mod standby - alb (intermitent)
- Sursă de alimentare: Încorporat, 100-240 V CA, 50/60 Hz

## Dimensiuni

- Produs cu suport (mm): 565 x 408 x 199 mm
- Produs fără suport (mm): 565 x 349 x 57 mm
- Ambalaj în mm (lxlxA): 619 x 417 x 128 mm

## Greutate

- Produs cu suport (kg): 4,24 kg
- Produs fără suport (kg): 4,06 kg
- Produs cu ambalaj (kg): 5,35 kg

## Condiții de funcționare

- Interval temperatură (operare): între 0 °C și 40 °C °C
- Interval temperatură (stocare): între -20° și 60 °C °C
- Umiditate relativă: 20 %-80 %
- MTBF: 30.000 ore

## Durabilitate

- Date ecologice și energetice: RoHS, EPEAT Silver, EnergyStar 5.0
- Material de ambalare reciclabil: 100 %

## Conformitate și standarde

- Reglementări și standarde: Siglă CE, FCC, Clasa B, SEMKO, UL/cUL

## Carcasă

- Culoare: Negru/Negru
- Finisaj: Glossy



Data apariției 2017-08-03

Versiune: 2.0.1

12 NC: 8670 000 66858  
EAN: 87 12581 55959 5

© 2017 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)