



Philips  
Monitor LCD

**E Line**

23,6" / 60 cm  
Ecran Full HD

**247E4LHAB**

Afișajul elegant vă îmbunătățește experiența de vizionare

cu difuzoare stereo

Experimentați imagini de excepție cu LED-uri cu culori naturale pe acest afișaj cu design elegant și subțire. Având caracteristici cum ar fi HDMI și difuzoare stereo, acesta este pregătit să vă distreze!

#### **Design elegant**

- Design suplu și elegant care completează decorul locuinței
- Comenzi tactile moderne

#### **Calitate superbă a imaginii**

- TrueVision asigură imaginii de calitate de laborator
- Timp rapid de răspuns de până la 2 ms
- Tehnologie cu LED-uri pentru culori naturale
- SmartImage Lite pentru o experiență LCD de neuitat
- Afișaj 16:9 Full HD pentru cea mai bună experiență de vizionare

#### **Bucură-te de performanțele multimedia**

- Sunet puternic cu difuzoarele 2x2 wați RMS
- Compatibil HDMI pentru divertisment Full-HD

#### **Mai ecologic în fiecare zi**

- Consumul redus de energie micșorează facturile la electricitate

**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.

### SmartImage Lite

SmartImage Lite este o combinație exclusivă de tehnologii Philips de vârf care analizează conținutul afișat pe ecran. Pe baza scenariului pe care îl selectați, SmartImage Lite îmbunătățește dinamic contrastul, saturația culorilor, definiția imaginilor și clipurile video, pentru performanțe de afișare de excepție – totul în timp real, prin apăsarea unui singur buton.

### Compatibil HDMI



HDMI-ready

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).

### Difuzoare stereo încorporate

Acum vă puteți bucura de toate aplicațiile dvs. multimedia și sociale cu sunet stereo. Aceste difuzoare încorporate nu doar sună extraordinar, ci vă ajută să scăpați de aglomerarea externă de cabluri și să economisiți spațiul prețios pe birou.

### 16:9 Full HD



Acest ecran LCD Full HD are o rezoluție panoramică de 1920 x 1080p, aceasta fiind cea mai ridicată rezoluție care poate fi obținută din surse HD, pentru o calitate ireproșabilă a imaginii. Ecranul este compatibil cu tehnologiile viitoare, acceptând semnal 1080p din orice sursă, inclusiv din cele mai noi console de jocuri HD și Blu-Ray. Procesarea semnalului este mult îmbunătățită, pentru a accepta o calitate a semnalului și o rezoluție mult mai ridicate. Imaginile rezultate în urma scanării progresive sunt complet lipsite de scintilații, cu luminozitate mare și contrast optim.

### TrueVision



TrueVision utilizează o tehnologie patentată Philips cu algoritmi avansați pentru testarea și alinierea afișajului monitorului care oferă performanțe de afișare de excepție. Philips se asigură că monitoarele TrueVision ies din

fabrică calibrate cu acest proces care vă oferă culori și calitate a imaginii consecvente.

### Timp de răspuns 2 ms GtG



2ms GtG response time > 2ms GtG response time

SmartResponse este o tehnologie de accelerare exclusivă de la Philips care, atunci când este pornită, reglează automat timpul de răspuns la cerințele specifice ale aplicației, precum jocurile și filmele, care necesită un timp de răspuns mai scurt pentru a produce imagini fără trepidații, temporizare și umbre

### 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.

### Design subțire

Design suplu și elegant care completează decorul locuinței

### Consum redus de energie

Consumul redus de energie micșorează facturile la electricitate



# Specificații

## Conectivitate

- Intrare semnal: VGA (analogic), HDMI x2
- Intrare sincronizare: Sincronizare separată, Sincronizare la verde
- Intrare/ieșire audio: Intrare audio PC, Ieșire căști

## Imagine/Ecran

- Dimensiune ecran: 23,6 inch / 59,9 cm
- Raport lungime/lățime: 16:9
- Tip de ecran LCD: TFT-LCD
- Tip de iluminare de fundal: Sistem W-LED
- Distanță între pixeli: 0,272 x 0,272 mm
- Rezoluție optimă: 1920 x 1080 @ 60Hz
- Luminositate: 250 cd/m<sup>2</sup>
- Culori afișaj: 16,7 m
- Raport de contrast (nominal): 1000:1
- SmartContrast: 20.000.000:1
- Timp de răspuns (nominal): 5 ms
- Unghi de vizionare: 178° (H) / 170° (V), la C/R > 5
- Îmbunătățiri ale imaginii: SmartImage Lite
- SmartResponse: 2 ms (gri la gri)
- Zonă vizualizare efectivă: 521,28 (O) x 293,22 (V)
- Frecvență de scanare: 30 - 83 kHz (H) / 56 -75 Hz (V)
- sRGB

## Confort

- Difuzoare încorporate: 2 W x 2
- Compatibilitate Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7, Windows 8
- Confort utilizator: SmartImage lite, Intrare, Meniu, Activare/Dezactivare, Volum
- Limbi OSD: Engleză, Franceză, Germană, Italiană, Portugheză, Rusă, Chineză simplificată, Spaniolă, Turcă
- Alte avantaje: Blocare Kensington

## Suport

- Înclinare: -5/20 grad

## Alimentare

- Sursă de alimentare: Externă, 100-240 V c.a., 50-60

Hz

- Mod Oprit: <0,3 W (nominală)
- Mod pornit: 17,2 W (conform metodei de testare EnergyStar 6.0)
- Mod Standby: 0,5 W (nominal)
- Indicator LED de funcționare: Funcționare - alb, Mod standby - alb (intermitent)

## Dimensiuni

- Produs cu suport (mm): 557 x 434 x 193 mm
- Ambalaj în mm (l x H x A): 605 x 505 x 104 mm
- Produs fără suport (mm): 557 x 348 x 39 mm

## Greutate

- Produs cu ambalaj (kg): 5,60 kg
- Produs cu suport (kg): 3,44 kg
- Produs fără suport (kg): 3,16 kg

## Condiții de funcționare

- Altitudine: Funcționare: +12.000 ft (3.658 m), nefuncționare: +40.000 ft (12.192 m)
- Interval temperatură (operare): între 0 °C și 40 °C
- MTBF: 30.000 ore
- Umiditate relativă: 20 %-80 %
- Interval temperatură (depozitare): între -20° și 60 °C

## Durabilitate

- Date ecologice și energetice: EnergyStar 6.0, RoHS, Fără mercur
- Material de ambalare reciclabil: 100 %

## Conformitate și standarde

- Reglementări și standarde: BSMI, Siglă CE, FCC, clasa B, GOST, PSB, SASO, SEMKO, TCO 6.0, TUV/ISO9241-307, UL/cUL, WEEE

## Carcasă

- Culoare: Negru
- Finalizare: Glossy



Data apariției 2024-03-29

Versiune: 1.0.1

EAN: 87 12581 66694 1

© 2024 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)