

Philips  
Monitor LCD

V Line  
24" (61 cm)

246V5LHAB



Bucurați-vă de imagini excelente cu LED-uri în culori vii

cu difuzoare stereo

Bucurați-vă de imagini cu LED-uri vii cu acest afișaj cu design atractiv, lucios. Echipat cu HDMI și difuzoare stereo, acesta reprezintă o alegere minunată!

#### **Imagini vii, de fiecare dată**

- Tehnologie cu LED-uri pentru culori vii, naturale
- SmartContrast pentru detalii negre, bogate
- Afișaj 16:9 Full HD pentru imagini clare și detaliate

#### **Design modern**

- Design atractiv, lucios
- Suportul VESA asigură flexibilitate

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

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

#### **Mai ecologic în fiecare zi**

- Afișaj ecologic fără mercur
- Consumul redus de energie micșorează facturile la electricitate
- Energy Star pentru eficiență energetică și consum redus

**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.

### 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 spațiu prețios pe birou.

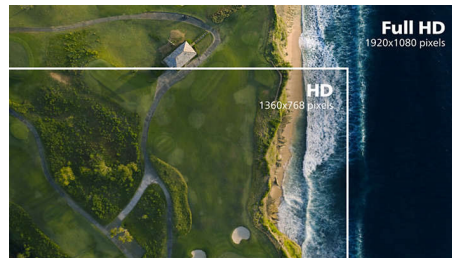
### SmartContrast



SmartContrast este o tehnologie Philips care analizează conținutul pe care îl afișați, reglând automat culorile și controlând intensitatea luminii de fundal pentru îmbunătățirea dinamică a contrastului, în vederea obținerii celor mai bune imagini digitale și clipuri video sau pentru jocurile în care sunt afișate nuanțe

întunecate. La selectarea modului Economic, contrastul este ajustat, iar iluminarea de fundal este reglată fin pentru afișarea precisă a aplicațiilor zilnice de birou și pentru un consum redus de energie.

### Afișaj 16:9 Full HD



Calitatea imaginii contează. Afișajele obișnuite oferă calitate, dar îți dorești mai mult. Acest afișaj are rezoluție Full HD 1920 x 1080. Cu Full HD pentru detalii clare îmbinate cu luminozitate mare, contrast incredibil și culori realiste care compun o imagine reală.

### 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).

### Fără mercur

Monitoare Philips cu iluminare de fundal cu LED-uri nu conțin mercur, una dintre cele mai toxice substanțe naturale, care afectează oamenii și animalele. Acest lucru reduce impactul afișajului asupra mediului pe întregul ciclu de viață, de la fabricare până la scoaterea din uz.

### Consum redus de energie

Consumul redus de energie micșorează facturile la electricitate

### Design atractiv, lucios

Design atractiv, lucios

### Suport VESA

Suportul VESA asigură flexibilitate

### Energy Star

Energy Star pentru eficiență energetică și consum redus



# Specificații

## Conectivitate

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

## Imagine/Ecran

- Dimensiune ecran: 24 inch/ 61 cm
- Raport lungime/lățime: 16:9
- Tip de ecran LCD: TFT-LCD
- Tip de iluminare de fundal: Sistem W-LED
- Dimensiune pixel: 0,277 x 0,277 mm
- Rezoluție optimă: 1920 x 1080 la 60 Hz
- Luminositate: 250 cd/m<sup>2</sup>
- Culori afișaj: 16,7 m
- Raport de contrast (nominal): 1000:1
- SmartContrast: 10.000.000:1
- Timp de răspuns (nominal): 1 ms GtG\*
- Unghi de vizualizare: 170° (H) / 160° (V), la C/R &gt; 10
- Zonă vizualizare efectivă: 531,36 (O) x 298,89 (V)
- Frecvență de scanare: 30 - 83 kHz (H) / 56 -75 Hz (V)
- sRGB

## Confort

- Compatibilitate Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7
- Sistem audio încorporat: 2,0W x 2
- Confort utilizator: Auto/Jos, Luminositate/Înapoi, Meniu/OK, Activare/Dezactivare, Volum/Sus
- Limbi OSD: Engleză, Franceză, Germană, Italiană, Portugheză, Rusă, Spaniolă, Chineză simplificată, Turcă
- Alte avantaje: Blocare Kensington, Suport VESA (100x100 mm)

## Suport

- Înclinare: -5/20 grad

## Alimentare

- Sursă de alimentare: Încorporat, 100-240 V c.a., 50-60 Hz
- Mod Oprit: <math>0,3\text{ W}</math> (nominală)
- Mod pornit: 16,86 W (conform metodei de testare

## EnergyStar 7.0)

- Mod Standby: 0,5 W (nominal)
- Indicator LED de funcționare: Funcționare - alb, Mod standby - alb (intermitent)

## Dimensiuni

- Produs cu suport (mm): 565 x 435 x 238 mm
- Ambalaj în mm (l x H x A): 613 x 446 x 131 mm
- Produs fără suport (mm): 565 x 354 x 63 mm

## Greutate

- Produs cu ambalaj (kg): 6,05 kg
- Produs cu suport (kg): 4,65 kg
- Produs fără suport (kg): 4,22 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 7.0, RoHS, Fără mercur
- Material de ambalare reciclabil: 100 %

## Conformitate și standarde

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

## Carcasă

- Culoare: Negru
- Finalizare: Lucios (ramă față) /Textură (capac spate)

## Ce este în cutie?

- Cabluri: VGA, audio, alimentare
- Monitor cu suport
- Documentație utilizator



Data apariției 2024-04-27

Versiune: 10.0.1

EAN: 87 12581 67055 9

© 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)

\* Timpul de răspuns este egal cu SmartResponse