



Philips  
Monitor LCD cu iluminare  
de fundal cu LED-uri

V Line  
19" (48,3 cm)

190V4LSB

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

Bucurați-vă de imagini cu LED-uri vii cu acest afișaj cu design atractiv, lucios. Echipat cu SmartControl Lite, acesta reprezintă o alegere minunată!

### Imagini vii, de fiecare dată

- Reglare ușoară a performanței afișajului cu SmartControl Lite
- Tehnologie cu LED-uri pentru culori vii, naturale
- SmartContrast pentru detalii negre, bogate
- Diagonală vizibilă mai mare cu formatul 16:10

### Design modern

- Design atractiv, lucios
- Amprenta mică economisește spațiu
- Suportul VESA asigură flexibilitate

### 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.

### 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.

### 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.

### Fără mercur

Monitoarele 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.

### 16:10 diagonală vizibilă mai mare

Diagonală vizibilă mai mare cu formatul 16:10

### Consum redus de energie

Consumul redus de energie micșorează facturile la electricitate

### Design atractiv, lucios

Design atractiv, lucios

### Amprenta mică economisește spațiu

Amprenta mică economisește spațiu

### Suport VESA

Suportul VESA asigură flexibilitate

### Energy Star

Energy Star pentru eficiență energetică și consum redus



# Specificații

## Conectivitate

- Intrare semnal: VGA (analogic), DVI-D (digital, HDCP)
- Intrare sincronizare: Sincronizare separată, Sincronizare la verde

## Imagine/Ecran

- Dimensiune ecran: 19 inch/48,3 cm
- Raport lungime/lățime: 16:10
- Tip de ecran LCD: TFT-LCD
- Tip de iluminare de fundal: Sistem W-LED
- Distanță între pixeli: 0,2835 x 0,2835 mm
- Rezoluție optimă: 1440 x 900 @ 60 Hz
- Luminozitate: 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): 5 ms
- Unghi de vizionare: 170° (H) / 160° (V), la C/R &gt; 10
- Zonă vizualizare efectivă: 408,24 (Î) x 255,15 (V)
- Frecvență de scanare: 30 - 83 kHz (H) / 56 -75 Hz (V)
- sRGB

## Confort

- Compatibilitate Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7, Windows XP
- Confort utilizator: Auto/Jos, 4:3 Lățime/Sus, Luminozitate/Înapoi, Meniu/OK, Activare/Dezactivare
- Limbi OSD: Engleză, Franceză, Germană, Italiană, Portugheză, Rusă, Chineză simplificată, Spaniolă, 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: 0,5 W (nominal)
- Mod pornit: 12,01 W (nominală) (metodă 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): 442 x 373 x 201 mm
- Ambalaj în mm (l x H x A): 490 x 378 x 124 mm
- Produs fără suport (mm): 442 x 305 x 48 mm

## Greutate

- Produs cu ambalaj (kg): 4,03 kg
- Produs cu suport (kg): 2,98 kg
- Produs fără suport (kg): 2,65 kg

## Condiții de funcționare

- 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, Certificat TCO, TUV/ISO9241-307, UL/cUL, WEEE

## Carcasă

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



Data apariției 2024-03-29

Versiune: 4.0.1

EAN: 87 12581 65339 2

© 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)