



Philips  
LCD-monitor z osvetlitvijo  
ozadja LED

**Serija V**  
20 (diagonala 19,5 palca/49,5 cm)

**200V4LAB2**

Uživajte v čudovitih slikah z LED-tehnologijo v živahnih barvah

s stereo zvočniki

Uživajte ob gledanju živahnih LED-slik s privlačnim zaslonom bleščeče zasnove. S stereo zvočniki je odlična izbira.

#### **Vedno živahne slike**

- Zaslon 16:9 za prijetno gledanje
- Tehnologija LED za živahne barve
- SmartContrast za podrobne črne dele

#### **Sodobna zasnova**

- Privlačna bleščeča zasnova
- Majhen podstavek zasede manj prostora
- Podstavek VESA omogoča prilagodljivo namestitev

#### **Uživajte v večpredstavnostnih vsebinah**

- Mogočen zvok iz zvočnikov moči 2 x 2 W RMS

#### **Prijaznejši do okolja**

- Okolju prijazen zaslon brez živega srebra
- Zaradi nizke porabe energije prihranite pri stroških
- Energy Star za energijsko učinkovitost in majhno porabo energije

**PHILIPS**

## Značilnosti

### Tehnologija LED

Bele diode so polprevodniške naprave, ki hitreje zasvetijo s polno in stalno svetilnostjo ter tako omogočajo krajši vklopni čas. Diode ne vsebujejo živega srebra, kar omogoča okolju prijazno recikliranje in odstranjevanje. Diode omogočajo boljše upravljanje zatemnitve osvetlitve ozadja LCD-zaslona, kar zagotavlja izjemno visoko kontrastno razmerje. Zahvaljujoč enakomerni svetilnosti na celotnem zaslonu je zagotovljena tudi vrhunska reprodukcija barv.

### Vgrajeni stereo zvočniki

Zdaj lahko v večpredstavnostnih vsebinah in družabnih aplikacijah uživate v stereo zvoku. Vgrajeni zvočniki oddajajo izjemen zvok, ker ne potrebujete zunanjih kablov, pa zasedejo tudi manj prostora na mizi.

### SmartContrast



SmartContrast je Philipsova tehnologija, ki analizira prikazano vsebino ter samodejno prilagaja barve in nadzira intenzivnost osvetljenega ozadja ter tako dinamično izboljša kontrast za najboljši prikaz digitalnih slik in videoposnetkov ter za igranje iger, kjer se prikazujejo temni odtenki. Ko izberete varčevalni način, se kontrast prilagodi, osvetljeno ozadje pa se natančno nastavi za ustrezen prikaz vsakodnevnih pisarniških aplikacij in nižjo porabo energije.

### Brez živega srebra

Monitorji Philips z LED-osvetlitvijo ozadja ne vsebujejo živega srebra, ki je ena najnevarnejših

naravnih snovi za ljudi in živali. Zaslon je tako celotno življenjsko dobo prijaznejši do okolja, od izdelave do konca uporabe in odlaganja.

### Nizka poraba energije

Zaradi nizke porabe energije prihranite pri stroških

### Privlačna bleščeča zasnova

Privlačna bleščeča zasnova

### Majhen podstavek zasede manj prostora

Majhen podstavek zasede manj prostora

### Podstavek VESA

Podstavek VESA omogoča prilagodljivo namestitvev

### Zaslon 16:9

Zaslon 16:9 za prijetno gledanje

### Energy Star

Energy Star za energijsko učinkovitost in majhno porabo energije



Hg Free



VESA Mount



Built-in Speaker



Low Power



5ms



LED



10,000,000:1  
SmartContrast

# Specifikacije

## Povezljivost

- Signalni vhod: VGA (analogen), DVI-D (digitalen, HDCP)
- Sinhronizacijski vhod: Ločena sinhronizacija, Sinhronizacija zelene
- Avdio (vhod/izhod): Avdio vhod iz računalnika

## Slika/zaslon

- Velikost zaslona: 19,5 palca/49,5 cm
- Razmerje strani: 16 : 9
- Tip LCD-zaslona: TFT-LCD
- Vrsta osvetlitve ozadja: Sistem W-LED
- Razmik med točkami: 0,32 x 0,31 mm
- Optimalna ločljivost: 1600 x 900 – 60 Hz
- Svetlost (največ): 200 cd/m<sup>2</sup>
- Barve zaslona: 16,7 M
- Kontrastno razmerje (običajno): 600:1
- SmartContrast: 10.000.000:1
- Odzivni čas (običajno): 5 ms
- Kot gledanja: 90° (V)/65° (N), Pri C/R &gt; 10
- Učinkovito vidno področje: 432,00 (V) x 239,76 (N)
- Frekvenca osveževanja: 30–83 kHz (V)/56–76 Hz (N)
- sRGB

## Priročnost

- Združljivost s Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 8/7/XP
- Vgrajeni zvok: 2,0 W x 2
- Priročna uporaba: Samodejno/dol, Svetlost/nazaj, Meni/v redu, Vkllop/izkllop napajanja, Glasnost/gor
- Jeziki prikaza na zaslonu: Brazilska portugalsčina, Češčina, Nizozemščina, Angleščina, Finščina, Francoščina, Nemščina, Grščina, Madžarščina, Italijanščina, Japonsščina, Korejščina, Poljščina, Portugalsčina, Ruščina, Poenostavljena kitajščina, Španščina, Švedščina, Turščina, Tradicionalna kitajščina, Ukrajinsčina
- Druge prednosti: Ključavnica Kensington, Nosilec VESA (100 x 100 mm)

## Stojalo

- Nagib: -5/20 stopinja

## Moč

- Napajanje: Vgrajeno, 100–240 V AC, 50–60 Hz

- Izključeno: 0,5 W
- Vključeno: 16 W (običajno), 19 W (največ)
- Stanje pripravljenosti: 0,5 W
- LED-indikator napajanja: Delovanje – belo, Stanje pripravljenosti – belo (utripa)
- Razred na energetski oznaki: E

## Dimenzije

- Izdelek s stojalom (mm): 479 x 369 x 201 mm
- Embalaža v mm (Š x V x G): 567 x 372 x 124 mm
- Izdelek brez stojala (mm): 479 x 299 x 48 mm

## Teža

- Izdelek z embalažo (kg): 3,83 kg
- Izdelek s stojalom (kg): 2,72 kg
- Izdelek brez stojala (kg): 2,39 kg

## Delovni pogoji

- Nadmorska višina: Delovanje: +12.000 čevljev (3658 m), mirovanje: +40.000 čevljev (12.192 m)
- Temperaturni razpon (med delovanjem): 0 °C do 40 °C
- MTBF: 30.000 ur
- Relativna vlažnost: 20–80 %
- Temperat. razpon (shranjevanje): -20 °C do 60 °C

## Trajnost

- Varovanje okolja in energija: Energy Star, RoHS, Brez živega srebra
- Embalaža iz materialov, ki jih je mogoče reciklirati: 100 %

## Skladnost in standardi

- Zakonska odobritev: Oznaka CE, FCC razreda B, EAC, SEMKO, Certifikat TCO, UL/cUL, BSMI, TUV/ISO 9241-307, OEEQ, CECP

## Ohišje

- Barva: Črna
- Površina: Bleščeča (sprednja plošča) / tekstura (hrbtni pokrov)

## Kaj je v škatli?

- Kabli: VGA, avdio, napajanje
- Monitor s stojalom
- Uporabniška dokumentacija

