



Philips  
LCD-monitor z osvetlitvijo  
ozadja LED

Serija V  
21,5 palca (54,6 cm)

226V4LAB

Uživajte v čudovitih slikah z LED-tehnologijo v živahnih barvah

s stereo zvočniki

Uživajte ob gledanju živahnih LED-slik s privlačnim zaslonom bleščeče zasnove. Ima stereo zvočnike in tehnologijo SmartControl Lite, zato je odlična izbira.

#### **Vedno živahne slike**

- Enostavna nastavitvev zaslona s tehnologijo SmartControl Lite
- Tehnologija LED za živahne barve
- SmartContrast za podrobne črne dele
- Zaslona 16:9 Full HD za vrhunske užitke ob gledanju

#### **Sodobna zasnova**

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

#### **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.

## SmartControl Lite

SmartControl Lite je naslednja generacija programske opreme za upravljanje zaslona prek grafičnega uporabniškega vmesnika (GUI) s 3D-ikonami. Ta tehnologija uporabniku omogoča, da z miško natančno nastavi parametre zaslona, na primer barvo, svetlost, umerjanje zaslona, večpredstavnost, upravljanje identifikacije itd.

## 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.

## 16:9 Full HD



Zaslon polne visoke ločljivosti ima širokozaslonsko ločljivost 1920 x 1080p. To je najvišja ločljivost virov visoke ločljivosti in

zagotavlja najboljšo kakovost slike. Je popolnoma pripravljen na prihodnost, saj podpira signale 1080p iz vseh virov, vključno z najnovejšimi, kot so predvajalniki Blu-ray in napredne igralne konzole visoke ločljivosti. Obdelava signala je močno izboljšana, zato podpira tudi to veliko višjo kakovost signala in višjo ločljivost. Zagotavlja sliko s progresivnim izrisovanjem brez migetanja ter z izjemno svetlostjo in čudovitimi barvami.

## 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 namestitev

## Energy Star

Energy Star za energijsko učinkovitost in majhno porabo energije



# 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: 21,5 palca/54,6 cm
- Razmerje strani: 16 : 9
- Tip LCD-zaslona: TFT-LCD
- Vrsta osvetlitve ozadja: Sistem W-LED
- Razmik med točkami: 0,248 x 0,248 mm
- Optimalna ločljivost: 1920 x 1080 pri 60 Hz
- Svetlost: 250 cd/m<sup>2</sup>
- Barve zaslona: 16,7 M
- Kontrastno razmerje (običajno): 1000:1
- SmartContrast: 10.000.000:1
- Odzivni čas (običajno): 5 ms
- Kot gledanja: 170° (V)/160° (N), Pri C/R &gt; 10
- Učinkovito vidno področje: 476,64 (V) x 268,11 (N)
- Frekvenca osveževanja: 30–83 kHz (vodoravno)/ 56–75 Hz (navpično)
- sRGB

## Priročnost

- Združljivost s Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7, Windows XP
- Vgrajeni zvok: 2,0 W x 2
- Priročna uporaba: Samodejno/dol, Svetlost/nazaj, Meni/v redu, Vkllop/izklop napajanja, Glasnost/gor
- Jeziki prikaza na zaslonu: Angleščina, Francoščina, Nemščina, Italijanščina, Portugalščina, Ruščina, Španščina, Poenostavljena kitajščina, Turščina
- 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
- Izklopljeno: 0,5 W (običajno)

- Vključeno: 21,05 W (preizkusni način EnergyStar 6.0)
- Stanje pripravljenosti: 0,5 W (običajno)
- LED-indikator napajanja: Delovanje – belo, Stanje pripravljenosti – belo (utripa)

## Dimenzije

- Izdelek s stojalom (mm): 514 x 388 x 213 mm
- Embalaža v mm (Š x V x G): 567 x 396 x 124 mm
- Izdelek brez stojala (mm): 514 x 320 x 48 mm

## Teža

- Izdelek z embalažo (kg): 4,55 kg
- Izdelek s stojalom (kg): 3,34 kg
- Izdelek brez stojala (kg): 3,00 kg

## Delovni pogoji

- Temperaturni razpon (med delovanjem): 0 °C do 40 °C °C
- MTBF: 30.000 ur
- Relativna vlažnost: 20–80 % %
- Temperat. razpon (shranjevanje): -20 °C do 60 °C °C

## Trajnost

- Varovanje okolja in energija: EnergyStar 6.0, RoHS, Brez živega srebra
- Embalaža iz materialov, ki jih je mogoče reciklirati: 100 %

## Skladnost in standardi

- Zakonska odobritev: BSMI, Oznaka CE, FCC razreda B, GOST, PSB, SASO, SEMKO, Certifikat TCO, TUV/ISO 9241-307, UL/cUL, OEEO

## Ohišje

- Barva: Črna
- Površina: Bleščeča (sprednja plošča) / tekstura (hrbtne pokrovi)

## Kaj je v škatli?

- Kabli: VGA, Power
- Monitor s stojalom
- Uporabniška dokumentacija

