

PHILIPS

LCD-monitor

Serija V

24 palcev (61 cm)

246V5LHAB



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 tehnologijo HDMI in stereo zvočniki je odlična izbira.

Vedno živahne slike

- Tehnologija LED za živahne barve
- SmartContrast za podrobne črne dele
- 16:9 zaslon Full HD za slike z jasnimi podrobnostmi

Sodobna zasnova

- Privlačna bleščeča zasnova
- Podstavek VESA omogoča prilagodljivo namestitvev

Prijaznejši do okolja

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

Uživajte v večpredstavnostnih vsebinah

- Mogočen zvok iz zvočnikov moči 2 x 2 W RMS
- HDMI Ready za razvedrilo Full HD

Značilnosti

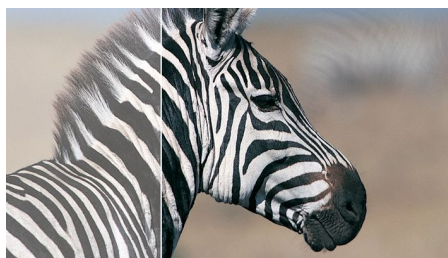
Tehnologija LED

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.

16:9 zaslon Full HD



Kakovost slike je pomembna. Običajni zasloni predvajajo kakovostno sliko, vendar pričakujete več. Ta zaslon odlikuje izboljšana ločljivost Full HD 1920 x 1080. Full HD za jasno in podrobno sliko, visoka svetlost, neverjeten kontrast in živahne barve zagotavljajo izjemno pristno sliko.

HDMI Ready



Naprava s podporo za HDMI ima vso potrebno strojno opremo za sprejem signalov prek vmesnika HDMI (High-Definition Multimedia Interface). Kabel HDMI omogoča prenos visokokakovostnih digitalnih video in zvočnih signalov prek enega kabla iz računalnika ali več AV-virov (tudi digitalnih sprejemnikov, DVD-predvajalnikov, A/V-sprejemnikov in videokamer).

Brez živega srebra

Philipsovi monitorji 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.



Specifikacije

Slika/zaslon

Tip LCD-zaslona: TFT-LCD

Vrsta osvetlitve ozadja: Sistem W-LED

Velikost zaslona: 24 palcev/61 cm

Učinkovito vidno področje: 531,36 (V) x 298,89 (N)

Razmerje stranic: 16:9

Optimalna ločljivost: 1920 x 1080 pri 60 Hz

Odzivni čas (običajno): 1 ms GtG*

Svetlost: 250 cd/m²

SmartContrast: 10.000.000:1

Kontrastno razmerje (običajno): 1000:1

Razmik med točkami: 0,277 x 0,277 mm

Kot gledanja: 170° (vodoravno) / 160°

(navpično), pri C/R > 10

Barve zaslona: 16,7 M

Frekvenca osveževanja: 30–83 kHz

(vodoravno)/56–75 Hz (navpično)

sRGB

Povezljivost

Signalni vhod: VGA (analogen), HDMI

Sinhronizacijski vhod: Ločena sinhronizacija, Sinhronizacija zelene

Zvok (vhod/izhod): Vhod za zvok iz računalnika, Izhod za slušalke

Priročnost

Vgrajeni zvok: 2,0 W x 2

Priročna uporaba: Samodejno/dol,

Svetlost/nazaj, Meni/v redu, Vklp/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)

Združljivost z Vstavi in poženi: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7

Stojalo

Nagib: -5/20 stopinja

Napajanje

Vključeno: 16,86 W (preizkusni način EnergyStar 7.0)

Stanje pripravljenosti: 0,5 W (običajno)

Izklopljeno: 0,3 W (običajno)

LED indikator napajanja: Delovanje – belo, Stanje pripravljenosti – belo (utripa)

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

Dimenzije

Izdelek s stojalom (mm): 565 x 435 x 238 mm

Izdelek brez stojala (mm): 565 x 354 x 63 mm

Embalaza v mm (Š x V x G): 613 x 446 x 131 mm

Teža

Izdelek s stojalom (kg): 4,65 kg

Izdelek brez stojala (kg): 4,22 kg

Izdelek z embalažo (kg): 6,05 kg

Delovni pogoji

Temperaturni razpon (med delovanjem): 0 °C do 40 °C

Temperat. razpon (shranjevanje): -20 °C do 60 °C

Relativna vlažnost: 20–80 %

Nadmorska višina: Delovanje: +12.000 ft (3658 m), mirovanje: +40.000 ft (12.192 m)

MTBF: 30.000 ur

Prijaznost do okolja

Varovanje okolja in energija: EnergyStar 7.0, EPEAT Silver, RoHS, Brez svinca, Brez živega srebra

Embalaza iz materialov, ki jih je mogoče reciklirati: 100 %

Skladnost in standardi

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

Ohišje

Barva: Črna

Površina: Bleščeča (sprednja plošča) / tekstura (hrbni pokrov)

Kaj je v škatli?

Monitor s stojalom

Kabli: VGA, avdio, napajanje

Uporabniška dokumentacija

