



Philips
LCD-monitor z osvetlitvijo
ozadja LED

Seriya V
23 palcev (58,4 cm)

236V4LHAB

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

- Enostavna nastavitve 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
- Podstavek VESA omogoča prilagodljivo namestitvev

Uživajte v večpredstavnostnih vsebinah

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

Prijaznejši do okolja

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

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, paasedejo 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.

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

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.

Energy Star 5.0

Energy Star je program za energijsko učinkovitost, ki ga sponzorira Ameriška agencija za varovanje okolja (EPA) in so ga sprejele tudi mnoge druge države. Certifikat Energy Star jamči, da kupujete izdelek, ki izpolnjuje najnovejše standarde za energijsko učinkovitost in na vseh ravneh delovanja zagotavlja najmanjšo možno porabo energije. Novi Philipsovi monitorji imajo certifikat za razred Energy Star 5.0 in standard izpolnjujejo ali pa presejajo. Za primerjavo: Energy Star 5.0 za način mirovanja zahteva porabo manj kot 1 W električne energije, medtem ko Philipsovi monitorji porabijo manj kot 0,5 W. Več podrobnosti lahko najdete na www.energystar.gov

Nizka poraba energije

Zaradi nizke porabe energije prihranite pri stroških

Privlačna bleščeča zasnova

Privlačna bleščeča zasnova

Podstavek VESA

Podstavek VESA omogoča prilagodljivo namestitvev

Specifikacije

Povezljivost

- Signalni vhod: VGA (analogen), HDMI
- Sinhronizacijski vhod: Ločena sinhronizacija, Sinhronizacija zelene
- Avdio (vhod/izhod): Avdio vhod iz računalnika

Slika/zaslon

- Velikost zaslona: 23 palcev/58,4 cm
- Razmerje stranic: 16 : 9
- Tip LCD-zaslona: TFT-LCD
- Vrsta osvetlitve ozadja: Sistem W-LED
- Razmik med točkami: 0,265 x 0,265 mm
- Optimalna ločljivost: 1920 x 1080 pri 60 Hz
- Svetlost: 250 cd/m²
- 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 > 10
- Učinkovito vidno področje: 509,18 (V) x 286,42 (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, Portugalsčina, 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: 0,3 W
- Vključeno: 23,5 W (preizkusni način EnergyStar 5.0)
- Stanje pripravljenosti: 0,5 W
- LED-indikator napajanja: Delovanje – belo, Stanje pripravljenosti – belo (utripa)

Dimenzije

- Izdelek s stojalom (mm): 549 x 417 x 219 mm
- Embalaža v mm (Š x V x G): 597 x 420 x 131 mm
- Izdelek brez stojala (mm): 549 x 339 x 48 mm

Teža

- Izdelek z embalažo (kg): 4,43 kg
- Izdelek s stojalom (kg): 3,06 kg
- Izdelek brez stojala (kg): 2,82 kg

Delovni pogoji

- 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: EnergyStar 5.0, 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)



Datum izdaje 2024-04-30

Različica: 1.0.1

EAN: 87 12581 65601 0

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Vse pravice pridržane.

Specifikacije se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila. Blagovne znamke so v lasti podjetja Koninklijke Philips N.V. ali drugih lastnikov.

www.philips.com