

PHILIPS

LCD-monitor QHD

Serija B

32 (diagonala 31,5 palca/80 cm)

Quad HD (2560 x 1440)

328B6QJEB



Jasne slike, odlična zmogljivost za največjo učinkovitost

Pokažite svoje delo v najboljši možni luči s Philipsovim 32-palčnim monitorjem Quad HD. Na velikem monitorju Quad HD s kristalno čisto sliko si lahko jasno ogledate svoje stvaritve. Funkcije, kot so nastavev višine, odpravljanje migetanja in način LowBlue, pa poskrbijo, da vaše oči med delom ne trpijo.

Odlična učinkovitost

- Kristalno čiste slike Quad HD z 2560 x 1440 slikovnimi pikami
- Tehnologija IPS za popolne barve in širok zorni kot
- Manjša utrujenosti oči s tehnologijo brez migetanja
- Prednastavitve SmartImage za enostavno optimiranje nastavev slike
- 1,074 milijarde barv za tekoče barvne prehode in podrobno sliko
- SmartUniformity za dosledne slike

Zasnovano za vaš način dela

- SmartErgoBase omogoča enostavne ergonomske prilagoditve
- Zvezdišče USB 3.0 za priročen dostop in hitro polnjenje
- Vgrajeni stereo zvočniki za večpredstavnostne vsebine
- Tehnologija MultiView omogoča sočasno dvojno povezovanje in ogled

Preprosta uporaba

- SmartConnect s HDMI, MHL, DisplayPort, DVI in VGA

Specifikacije

Slika/zaslon

Tip LCD-zaslona: Tehnologija IPS

Vrsta osvetlitve ozadja: Sistem W-LED

Velikost zaslona: 31,5 palca/80,1 cm

Premaz zaslona: Proti bleščanju, trdota 3H, 25-odstotna zameglitev

Učinkovito vidno področje: 698,11 (V) x 392,69 (N)

Razmerje stranic: 16:9

Optimalna ločljivost: 2560 x 1440 pri 60 Hz

Odzivni čas (običajno): 5 ms (med sivinskimi odtenki)*

Svetlost: 250 cd/m²

Kontrastno razmerje (običajno): 1200 : 1

SmartContrast: 50.000.000:1

Razmik med točkami: 0,2727 x 0,2727 mm

Kot gledanja: 178° (vodoravno) / 178°

(navpično), pri C/R > 10

Brez migetanja

Izboljšava slike: SmartImage

Barve zaslona: Omogoča 1,07 milijarde barv

Barvna lestvica (običajna): NTSC 110 %*, sRGB 128 %*

Frekvenca osveževanja: 30–99 kHz (V)/56–76 Hz (N)

SmartUniformity: 93–105 %

Delta E: <= 2

sRGB

Povezljivost

Signalni vhod: VGA (analogen), DVI-Dual Link (digitalno, HDCP), DisplayPort, HDMI (2.0) – MHL x 1

USB: USB 2.0 x 2, USB 3.0 x 2 (1 s hitrim polnjenjem)*

Sinhronizacijski vhod: Ločena sinhronizacija, Sinhronizacija zelene

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

Priročnost

Vgrajeni zvočniki: 3 W x 2

MultiView: Način PIP/PBP, 2 napravi

Priročna uporaba: SmartImage, Večkratni pogled, Uporabnik, Meni, Vklon/izklon napajanja

Programska oprema za upravljanje: SmartControl

Jeziki prikaza na zaslonu: Brazilska portugalščina, Češčina, Nizozemščina, Angleščina, Finščina, Francoščina, Nemščina,

Grščina, Madžarščina, Italijanščina, Japonščina, Korejščina, Poljščina, Portugalščina, Ruščina, Poenostavljena kitajščina, Španščina, Švedščina, Tradicionalna kitajščina, Turščina, Ukrajnščina

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

Nastavitev višine: 180 mm

Vrtljivo: 90 stopinj

Vrtenje: -170/+170 stopinja

Nagib: -5/20 stopinja

Napajanje

Način ECO: 34,9 W (običajno)

Vklopljeno: 37 W (preizkusni način EnergyStar 7.0)

Stanje pripravljenosti: < 0,5 W (običajno)

Izklopljeno: Nična poraba energije s stikalom za nično porabo

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

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

Dimenzije

Izdelek s stojalom (najvišja višina): 742 x 657 x 270 mm

Izdelek brez stojala (mm): 742 x 438 x 63 mm

Embalaža v mm (Š x V x G): 970 x 526 x 224 mm

Teža

Izdelek s stojalom (kg): 9,50 kg

Izdelek brez stojala (kg): 6,90 kg

Izdelek z embalažo (kg): 13,41 kg

Delovni pogoji

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

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

Relativna vlažnost: 20–80 % %

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

MTBF (predstavljeno): 70.000 ur (brez osvetlitve ozadja)

Prijaznost do okolja

Varovanje okolja in energija: EnergyStar 7.0, EPEAT Gold*, RoHS, Certifikat TCO, WEEE

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

Reciklirani plastični materiali: 85 %

Posebne snovi: Ohišje brez delcev PVC/BFR, Brez živega srebra, Brez svinca

Skladnost in standardi

Zakonska odobritev: Oznaka CE, FCC razreda B, SEMKO, cETLus, CU-EAC, PSB, CECP, EPA, GS, TUV Ergo, TUV/GS, TUV/ISO 9241-307

Ohišje

Sprednja plošča: Črna

Hrbtini pokrov: Črna

Čevlji: Črna

Površina: Tekstura

Kaj je v škatli?

Monitor s stojalom

Kabli: Kabel D-Sub, kabel Dual-link DVI-D, kabel DP, kabel HDMI, zvočni kabel, napajalni kabel

Uporabniška dokumentacija

