

Philips
LCD-monitor

Seriya B

27 palcev (68,6 cm)
1920 x 1080 (Full HD)

271B8QJKEB



Jasna slika, odlična zmogljivost

za največjo učinkovitost

Pokažite svoje delo v najboljši možni luči s Philipsovim 27-palčnim monitorjem Full HD. Na velikem monitorju Full HD z jasno sliko in živahnimi barvami si lahko jasno ogledate svoje stvaritve. Funkcije, kot sta odpravljanje migetanja in način LowBlue, pa poskrbita, da vaše oči med delom ne trpijo.

Izredna učinkovitost

- Tehnologija IPS za popolne barve in širok zorni kot
- 16:9 zaslon Full HD za slike z jasnimi podrobnostmi
- Prednastavitve SmartImage za enostavno optimiranje nastavitve slike

Zasnovano za udobno učinkovitost

- Način zmanjšanja modre svetlobe za očem prijazno učinkovitost
- Manjša utrujenosti oči s tehnologijo brez migetanja
- SmartErgoBase omogoča enostavne ergonomske prilagoditve
- Način EasyRead omogoča branje kot na papirju

Funkcije za vaš način dela

- Vgrajeni stereo zvočniki za večpredstavnostne vsebine
- USB 3.0 omogoča hiter prenos podatkov in polnjenje pametnega telefona
- Spletna kamera izskoči, ko jo potrebujete, in se varno zloži, kadar je ne

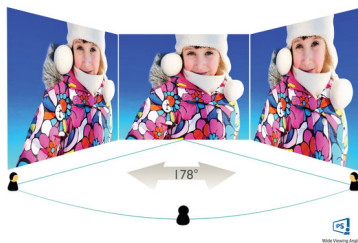
Sonaravna in okolju prijazna zasnova

- Zasnovan za izpolnjevanje okoljskih standardov

PHILIPS

Značilnosti

Tehnologija IPS



Zasloni IPS uporabljajo tehnologijo za izjemno širok, 178-stopinjski kot gledanja, tako da je prikaz viden iz skoraj vseh kotov, tudi v načinu vrtenja za 90 stopinj! Za razliko od standardnih zaslonov TN so slike na zaslonih IPS neverjetno ostre in živih barv, zato so ti zasloni idealni ne samo za fotografije, filme in brskanje po spletu, temveč tudi za profesionalno uporabo, pri kateri so pomembne natančne barve in nespremenljiva svetlost.

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.

Način zmanjšanja modre svetlobe



Raziskave kažejo, da lahko ultravijolični žarki poškodujejo oči, enako pa lahko to povzročijo tudi kratkovalovni žarki modre svetlobe iz zaslonov LED in sčasoma vplivajo na vid. Philipsov način zmanjšanja modre svetlobe, ki je bil razvit za prijetno počutje, uporablja tehnologijo pametne programske opreme za zmanjšanje škodljive kratkovalovne modre svetlobe.

Tehnologija brez migetanja



Zaradi načina upravljanja svetlosti na zaslonih LED z osvetlitvijo ozadja nekateri uporabniki opažajo migetanje zaslona, kar utruja oči. Philipsova tehnologija brez migetanja uporablja novo rešitev za uravnavanje svetlosti, ki omeji migetanje in je zato prijaznejša očem.

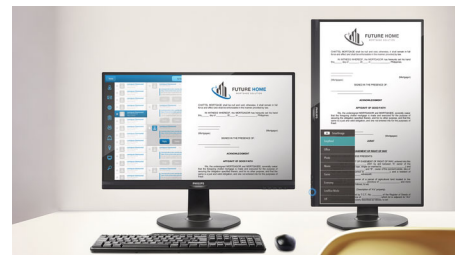
SmartErgoBase



SmartErgoBase je podstavek za monitor, ki nudi ergonomsko udobje ob prikazovanju in

omogoča upravljanje s kablji. Višina podstavka, vrtenje, nagibanje in prilagoditev kota vrtenja omogočajo enostavno namestitve zaslona za največje udobje in zmanjšanje fizičnih naporov po dolgem delovnem dnevu; upravljanje s kablji zmanjša kabelski nered in ohranja delovno površino urejeno in profesionalno.

Način EasyRead



Način EasyRead omogoča branje kot na papirju

Vgrajeni stereo zvočniki

Dva visokokakovostna zvočnika, vgrajena v prikazovalno napravo. Zvočnika sta lahko vidna in usmerjena naprej ali nevidna in usmerjena navzdol, navzgor, nazaj ali drugam, odvisno od modela in oblike.

Izskočna spletna kamera



Spletne kamere so idealne za komuniciranje s prijatelji in znanci ter skupno delo na pomembnih projektih. Vendar ne želite, da bi bile vedno vidne na mizi. Naša priročna nova spletna kamera izskoči, ko je čas za sestanek, in se varno zloži, ko je ne uporabljate več.

Specifikacije

Slika/zaslon

- Tip LCD-zaslona: Tehnologija IPS
- Vrsta osvetlitve ozadja: Sistem W-LED
- Velikost zaslona: 27 palcev/68,6 cm
- Premaz zaslona: Proti bleščanju, trdota 3H, 25-odstotna zameglitev
- Učinkovito vidno področje: 597,89 (V) x 336,31 (N)
- Razmerje stranic: 16:9
- Optimalna ločljivost: 1920 x 1080 pri 60 Hz
- Gostota slikovnih pik: 82 ppi
- Odzivni čas (običajno): 5 ms (med sivinskimi odtenki)*
- Svetlost: 250 cd/m²
- Kontrastno razmerje (običajno): 1000:1
- SmartContrast: 50.000.000:1
- Razmik med točkami: 0,311 x 0,311 mm
- Kot gledanja: 178° (V)/178° (N), pri C/R > 10
- Brez migetanja
- Izboljšava slike: SmartImage
- Barvna lestvica (običajna): NTSC 78 %*, sRGB 100 %*
- Barve zaslona: 16,7 M
- Frekvenca osveževanja: 30–83 kHz (vodoravno)/50–76 Hz (navpično)
- sRGB
- EasyRead
- Način zmanjšanja modre svetlobe
- Prilagodljiva sinhronizacija

Povezljivost

- Signalni vhod: VGA (analogen), DVI-D (digitalen, HDCP), DisplayPort 1.2, HDMI 1.4
- USB: USB 3.1 x 2 (1 s hitrim polnjenjem)*, USB 2.0 x 1
- Sinhronizacijski vhod: Ločena sinhronizacija, Sinhronizacija zelene
- Zvok (vhod/izhod): Vhod za zvok iz računalnika, Izhod za slušalke

Priročnost

- Vgrajeni zvočniki: 2 W x 2
- Vgrajena spletna kamera: Kamera FHD z 2 milijonoma slikovnih pik, mikrofonom in LED-indikatorjem
- Priročna uporaba: SmartImage, Vhod, Svetlost, Meni, Vklon/izklop napajanja
- Programska oprema za upravljanje: SmartControl
- Jeziki prikaza na zaslonu: Brazilska portugalsčina, Češčina, Nizozemščina, Angleščina, Finščina, Francoščina, Nemščina, Grščina, Madžarščina, Italijanščina, Japonščina, Korejščina, Poljščina, Portugalsčina, Ruščina, Poenostavljena kitajščina, Španščina, Švedščina, Tradicionalna kitajščina, Turščina, Ukrajiniščina
- Druge prednosti: Ključavnica Kensington, Nosilec

VESA (100 x 100 mm)

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

Stojalo

- Nastavitev višine: 150 mm
- Vrtljivo: -/+ 90 stopinj
- Vrtenje: -175/175 stopinja
- Nagib: -5/30 stopinja

Napajanje

- Način ECO: 11,5 W (običajno)
- Vključeno: 14,99 W (običajno) (preizkusni način EnergyStar)
- Stanje pripravljenosti: < 0,5 W (običajno)
- Izključeno: Nična poraba energije s stikalom za nično porabo
- Razred na energetske oznake: A+
- LED indikator napajanja: Delovanje – belo, Stanje pripravljenosti – belo (utripa)
- Napajanje: Vgrajeno, 100–240 V AC, 50–60 Hz

Dimenzije

- Izdelek s stojalom (najvišja višina): 625 x 552 x 224 mm
- Izdelek brez stojala (mm): 625 x 370 x 51 mm
- Embalaža v mm (Š x V x G): 699 x 454 x 242 mm

Teža

- Izdelek s stojalom (kg): 6,91 kg
- Izdelek brez stojala (kg): 4,49 kg
- Izdelek z embalažo (kg): 9,89 kg

Delovni pogoji

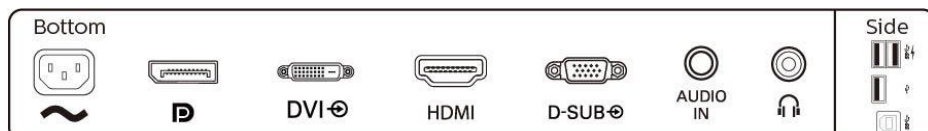
- Temperaturni razpon (med delovanjem): 0 °C do 40 °C °C
- Temperat. razpon (shranjevanje): -20 °C do 60 °C °C
- Relativna vlažnost: 20–80 % %
- Nadmorska višina: Delovanje: +12.000 čevljev (3658 m), mirovanje: +40.000 čevljev (12.192 m)
- MTBF (predstavljeno): 70.000 ur (brez osvetlitve ozadja)

Prijaznost do okolja

- Varovanje okolja in energija: EnergyStar 8.0, EPEAT*, TCO Certified Edge, RoHS, 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, EPA, UKRAJINSKI, ICES-003, TUV Ergo, TUV/GS



Datum izdaje 2020-04-24

Različica: 3.0.1

12 NC: 8670 001 57929
EAN: 87 12581 75676 5

© 2020 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

Ohišje

- Sprednja plošča: Črna
- Hrbtni pokrov: Črna
- Čevlji: Črna
- Površina: Tekstura

Kaj je v škatli?

- Monitor s stojalom
- Kabli: Kabel D-Sub, kabel HDMI, kabel DP, kabel USB, zvočni kabel, napajalni kabel
- Uporabniška dokumentacija

* Besedna oznaka/blagovna znamka "IPS" in povezani patenti za tehnologije so v lasti drugih lastnikov.

* Hitro polnjenje je v skladu s standardom USB BC 1.2

* Odzivni čas je enak kot pri tehnologiji SmartResponse

* Območje NTSC na podlagi CIE1976

* Območje sRGB na podlagi CIE 1931

* Certifikat EPEAT velja samo tam, kjer je Philips registriral izdelek. Za stanje registracije v vaši državi obiščite <https://www.epeat.net/>.

* Monitor na slikah se lahko razlikuje od dejanskega monitorja.