

Philips
LCD-monitor

Seriya B

27" (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

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

Funkcije za vaš način dela

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

Sonaravna in okolju prijazna zasnova

- Zasnovan za izpolnjevanje okoljskih standardov

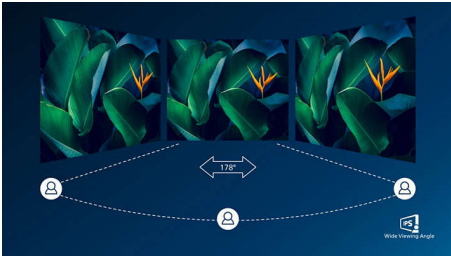
Zasnovano za udobno učinkovitost

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

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.

Zaslon Full HD 16 : 9



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



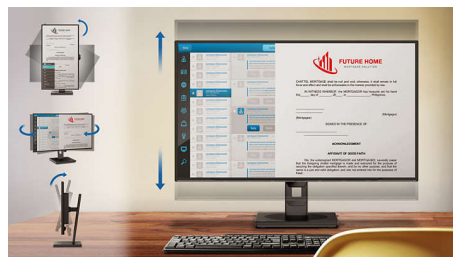
Raziskave kažejo, da lahko ultravijolični žarki poškodujejo oči, enako pa lahko to povzročijo tudi kratkovalovni žarki modre svetlobe iz zaslonov LED in sčasoma vplivajo na vid. Philipsov način zmanjšanja modre svetlobe, ki je bil razvit za prijetno počutje, uporablja tehnologijo pametne programske opreme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

vrтите, nagibate in sukate pod različne kote za optimalno udobje. Po višini nastavljivo stojalo zagotavlja optimalno višino za gledanje in zmanjšuje fizične napore dolgih delovnikov, medtem ko upravljanje s kablji pomaga zmanjšati nered ter ohranja delovni prostor urejen in profesionalen.

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

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
- Avdio (vhod/izhod): Avdio vhod iz računalnika, Izhod za slušalke

Slika/zaslon

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

Priročnost

- Vgrajeni zvočniki: 2 W x 2
- Združljivost s Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7
- Priročna uporaba: SmartImage, Vhod, Svetlost, Meni, Vkllop/izkllop napajanja
- Jeziki prikaza na zaslonu: Brazilska portugalsčina, Češčina, Nizozemščina, Angleščina, Finščina, Francoščina, Nemščina, Grščina, Madžarščina, Italijanščina, Japonsščina, Korejščina, Poljščina, Portugalščina, Ruščina, Poenostavljena kitajščina, Španščina, Švedščina, Tradicionalna kitajščina, Turščina, Ukrajinjščina
- Druge prednosti: Ključavnica Kensington, Nosilec VESA (100 x 100 mm)
- Programska oprema za upravljanje: SmartControl
- Vgrajena spletna kamera: Kamera FHD x 2,0

milijona slikovnih pik, mikrofonom in LED-indikatorjem

Stojalo

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

Moč

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

Dimenzije

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

Teža

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

Delovni pogoji

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

Trajnost

- Varovanje okolja in energija: EnergyStar 8.0, EPEAT*, TCO Certified Edge, RoHS, OEEO
- Reciklirani plastični materiali: 85 %
- Embalaža iz materialov, ki jih je mogoče reciklirati: 100 %
- Posebne snovi: Ohišje brez delcev PVC/BFR, Brez živega srebra

Skladnost in standardi

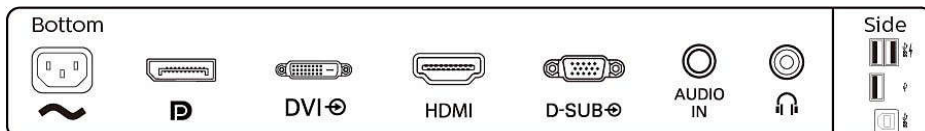
- Zakonska odobritev: Oznaka CE, FCC razreda B, cETLus, CU-EAC, UKRAJINSKI, ICES-003, TUV Ergo, TUV/GS

Ohišje

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

Kaj je v škatli?

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



Datum izdaje 2024-04-30

Različica: 3.0.1

EAN: 87 12581 75676 5

© 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

* 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 CIE1931

* 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.