

Informacije o proizvodu

PHILIPS monitor 27" IPS 276B9/00 crni

PHILIPS



Tehnoteka je online destinacija za upoređivanje cena i karakteristika bele tehnike, potrošačke elektronike i IT uređaja kod trgovinskih lanaca i internet prodavnica u Srbiji. Naša stranica vam omogućava da istražite najnovije informacije, detaljne karakteristike i konkurentne cene proizvoda.

Posetite nas i uživajte u ekskluzivnom iskustvu pametne kupovine klikom na link:

<https://tehnoteka.rs/p/philips-monitor-27-ips-276b900-crni-akcija-cena/>

PHILIPS

LCD monitor sa USB-
C vezom

B Line

27" (68,5 cm)

2560x1440 (QHD)

276B9



Jednostavne veze

uz USB-C

Istovremeno gledajte Quad HD sliku i puniti laptop pomoću jednog USB-C kabla. SmartErgo postolje, režim bez treperenja i LowBlue omogućavaju prijatnije gledanje.

Odlične performanse

- IPS tehnologija za pune boje i širok ugao gledanja
- Kristalno jasna slika uz Quad HD rezoluciju od 2560 x 1440 piksela

USB-C veza pomoću jednog kabla

- Povežite prenosni računar jednim USB-C kablom
- Sa monitora možete da napajate i napunite kompatibilni prenosni računar
- USB 3.2 brzi prenos podataka

Dizajniran za način na koji vi radite

- Postolje SmartErgoBase omogućava ergonomsku podešavanja po meri čoveka
- HDMI garantuje univerzalno digitalno povezivanje
- Manje zamaranje očiju uz tehnologiju bez treperenja
- Režim LowBlue za produktivnost bez zamaranja očiju

Dizajniran za održivost

- Tehnologija PowerSensor smanjuje potrošnju struje za do 80%
- Konstruisan da ispuni standarde zaštite životne sredine

Važne karakt.

USB-C veza

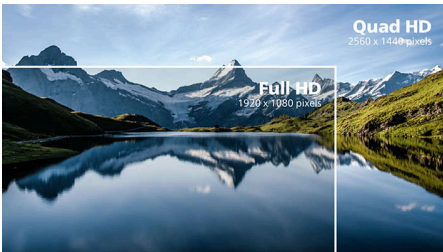


Ovaj Philips monitor koristi USB priključak tipa C koji služi i za napajanje. Zahvaljujući inteligentnom i prilagodljivom upravljanju napajanjem, možete da direktno napajate kompatibilni uređaj. Tanak i simetričan USB-C priključak omogućava lako povezivanje jednim kablom. Možete da gledate video snimke velike rezolucije i da prenosite podatke velikom brzinom, istovremeno napajajući i puneći svoj kompatibilni uređaj.

Napajajte i napunite prenosni računar

Monitor je opremljen USB-C priključkom koji ispunjava uslove standarda za napajanje preko USB-a. Zahvaljujući inteligentnom i prilagodljivom upravljanju napajanjem, možete da napajate ili puniti kompatibilan* prenosni računar direktno sa monitora pomoću jednog USB-C kabla.

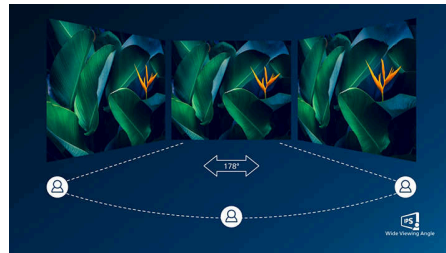
Kristalno jasna slika



Ovi Philips monitori daju kristalno jasnu sliku Quad HD rezolucije od 2560x1440 ili 2560x1080 piksela. Uz korišćenje panela visokih performansi sa velikom gustinom piksela, koju omogućavaju izvori velikog propusnog opsega, ovi novi

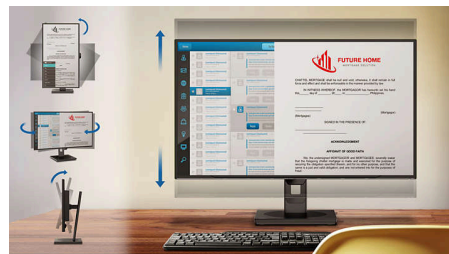
monitori oživljavaju slike i grafiku. Bez obzira na to da li ste zahtevni profesionalac koji traži izuzetno detaljne informacije za CAD-CAM rešenja, korisnik aplikacija za 3D grafiku ili finansijski genije koji radi sa ogromnim tabelama, Philips monitori daju kristalno jasnu sliku.

IPS tehnologija



IPS ekrani koriste naprednu tehnologiju koja pruža izuzetno široke uglove gledanja od 178/178 stepeni, što omogućava gledanje ekrana iz skoro svakog ugla – čak i u zakrenutom režimu od 90 stepeni. Za razliku od standardnih TN panela, IPS ekrani daju neverovatno oštru sliku sa živopisnim bojama, što ih čini idealnim, ne samo za fotografije, filmove i pregledanje vebsa, već i za profesionalne načine primene koji zahtevaju stalnu tačnost boja i postojanu osvetljenost.

SmartErgoBase



SmartErgoBase je postolje za monitor koje pruža ergonomsku udobnost pri pregledanju i organizovanje kablova. Postolje može da se okreće, naginje i rotira u različite uglove kako bi se garantovala maksimalna udobnost. Postolje sa

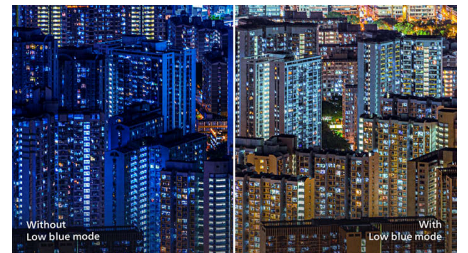
podešavanjem visine garantuje optimalni nivo za gledanje, za smanjivanje fizičkog napora tokom dugog radnog vremena, dok organizovanje kablova smanjuje gužvu i održava radni prostor urednim i profesionalnim.

Tehnologija bez treperenja



Usled načina na koji se kontroliše osvetljenost na ekranima sa LED pozadinskim osvetljenjem, neki korisnici mogu da primete treperenje ekrana koje zamara oči. Philips tehnologija bez treperenja primenjuje novo rešenje za regulisanje osvetljenosti i smanjivanje treperenja radi ugodnijeg gledanja.

Režim LowBlue



Istraživanja su pokazala da, baš kao što ultraljubičasti zraci mogu da oštete oči, kratkotalasni zraci plavog svetla sa LED ekrana mogu da izazovu oštećenje oka, kao i da vremenom utiču na vid. Napravljen za zdravo korišćenje, režim Philips LowBlue koristi pametnu softversku tehnologiju za smanjivanje količine štetnog, kratkotalasnog plavog svetla.



USB-C



Quad HD



Wide Viewing Angle



SmartErgo Base



Flicker-free



LowBlue Mode



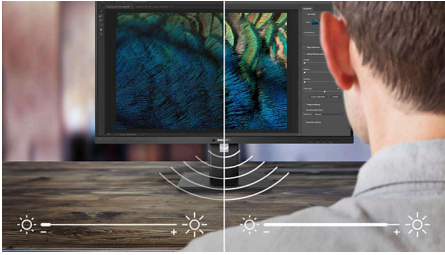
PowerSensor



HDMI HIGH DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

Važne karakt.

Tehnologija PowerSensor



PowerSensor je ugrađen senzor prisustva koji emituje i prima bezopasne infracrvene signale da bi utvrdio da li je ispred monitora prisutna osoba i automatski smanjuje osvetljenost kad se

korisnik odmakne od stola, čime se potrošnja energije smanjuje za do 80 procenata, a radni vek monitora

HDMI Ready



Uređaj sa podrškom za HDMI ima sav potrebni hardver za prijem ulaznog High-Definition Multimedia Interface (HDMI) signala. HDMI kabl

omogućava prenos digitalnog videa i zvuka visokog kvaliteta pomoću jednog kabla, sa računara ili iz različitih AV izvora (uključujući set-top box uređaje, DVD plejere, A/V risivere i video kamere).

Dizajniran za održivost

Konstruisan za održivost i manje troškove rada, ovaj monitor ispunjava standarde zaštite životne sredine kao što su ENERGY STAR, EPEAT, TCO Certified. Za više informacija o sertifikaciji posetite: ENERGY STAR:

<https://www.energystar.gov/> EPEAT:

<https://www.epeat.net/> TCO Certified:

<https://tcocertified.com/>



Wide Viewing
Angle

Specifikacije

Slika/Prikaz

Veličina panela: 27 inča / 68,5 cm
 Odnos prikaza (širine i visine): 16:9
 LCD panel: IPS tehnologija
 Tip pozadinskog osvetljenja: W-LED sistem
 Razmak piksela: 0,2331 x 0,2331 mm
 Osvetljenost: 350 cd/m²
 Boje displeja: 16,7M
 Gama boja (tipična): NTSC 90%*, sRGB 114%*
 Odnos kontrasta (tipični): 1000 : 1
 SmartContrast: 50.000.000:1
 Vreme za odgovor (tipično): 4 ms (Gray to Gray)*
 Ugao gledanja: 178° (H) / 178° (V), @ C/R > 10
 Poboljšane karakteristike slike: SmartImage
 Maksimalna rezolucija: 2560 x 1440 pri 75 Hz*
 Efekt.područje gledanja: 596,74 x 335,66 mm
 Učestanost skeniranja: 30–114 kHz (H) / 48–75 Hz (V)
 sRGB
 Bez treperenja
 Gustina piksela: 108,79 ppi
 Režim LowBlue
 Premaz ekrana: Protiv odbleska, 3H, zatamnjeno 25%
 EasyRead

Mogućnost priključivanja

Ulaz za signalni kabl: DisplayPort 1.2 x 1, HDMI 1.4 x 1, USB-C 3.2 Gen 1 x 1 (odlazni, snaga napajanja do 65W)
 Sinhronizacija ulaza: Odvojena sinkronizacija
 Audio (ulaz/izlaz): Audio out
 USB:: USB-C x 1 (odlazni), USB 3.2 x 4 (dolazni sa 1 B.C 1.2 za brzo punjenje)
 HDCP: HDCP 1.4 (DP/HDMI/USB-C)

USB

Napajanje: USB PD verzije 3.0
 Izuzetna brzina: Prenos podataka i video zapisa
 DP: Ugrađen alternativni režim DisplayPort priključka
 Maks. snaga napajanja preko USB-C: Do 65 W (5 V / 3 A; 9 V / 3 A; 10 V / 3 A; 12 V / 3 A; 15 V / 3 A; 20 V / 3,25 A)
 USB-C: Simetrični priključak

Praktičnost

Ugrađeni zvučnici: 2 W x 2
 Plug and Play (priključiti i pustiti da radi)
 Kompatibilnost: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7

Pogodnosti za korisnika: SmartImage, Ulaz, Tehnologija PowerSensor, Meni, Napajanje uključeno/isključeno
 Jezici menija na ekranu: Portugalski (Brazil), Češki, Holandski, Engleski, Finski, Francuski, Nemački, Grčki, Mađarski, Italijanski, Japanski, Korejski, Poljski, Portugalski, Ruski, pojednostavljeni kineski, Španski, Švedski, tradicionalni kineski, Turski, Ukrajinski
 Dodatne pogodnosti: Kensingtonska brava, VESA nosač (100 x 100 mm)
 Kontrolni softver: SmartControl

Postolje

Podešavanje visine: 150 mm
 Zakretni: -/+ 90 stepeni
 Okretanje: -/+ 175 stepen
 Nagib: -5/30 stepen

Napajanje

Režim ECO: 19,7 W (tipično)
 Napajanje: Ugrađeno, 100–240 V naizmenične struje, 50–60 Hz
 Isključeno napajanje: Nula vati uz Zero prekidač
 Uključeno napajanje: 18,6 W (tipično) (EnergyStar metod testiranja)
 Režim pripravnosti: 0,3 W
 LED indikator napajanja: Rad – belo, Režim pripravnosti – bela (treperi)
 Oznaka za energetske klasu: F

Dimenzije

Pakovanje u mm (Š x V x D): 780 x 525 x 188 mm
 Proizvod bez postolja (mm): 614 x 372 x 61 mm
 Proizvod sa postoljem (maks. visina): 614 x 558 x 263 mm

Težina

Proizvod sa pakovanjem (kg): 11,73 kg
 Proizvod sa postoljem (kg): 8,15 kg
 Proizvod bez postolja (kg): 5,40 kg

Uslovi rada

Nadmorska visina: U radu: +12.000 stopa (3.658 m), kada ne radi: +40.000 stopa (12.192 m)
 Temperaturni raspon (radne): 0 °C do 40 °C °C
 Relativna vlažnost: 20%–80% %
 Temperaturni raspon (odlaganje): -20°C do 60°C °C
 MTBF (demonstrirano): 70.000 sati (ne uključujući pozadinsko osvetljenje)

Održivost

Zaštita životne sredine i energija: Tehnologija PowerSensor, EnergyStar 8.0, EPEAT*, TCO Certified Edge, RoHS
 Od reciklirane plastike: 85%
 Materijal za pakovanje koji može da se reciklira: 100 %
 Posebne supstance: Kučište bez PVC / BFR, Bez žive

Usklađenost i standardi

Regulatorna odobrenja: EPA, CB, TUV/GS, TUV Ergo, SEMKO, CU-EAC, EAEU RoHS, MEPS, RCM, PSB, PSE, VCCI, CCC, CECP, CEL, FCC klasa B, ICES-003, CE Mark, UKRAJINSKI

Kutija

Završi: Tekstura
 Postolje: Crna
 Prednji okvir: Crna
 Zadnji okvir: Crna

Šta je u kutiji?

Kablovi: HDMI kabl, DP kabl, USB-C na C kabl, kabl za napajanje
 Monitor sa postoljem
 Korisnička dokumentacija



* „IPS“ slovnica oznaka / zaštićeni žig i povezani patenti za tehnologije vlasništvo su odgovarajućih kompanija.
 * Maksimalna rezolucija je dostupna za USB-C, DP ili HDMI ulaz.
 * Vrednost vremena odziva jednaka sa SmartResponse
 * NTSC oblast na osnovu CIE1976
 * sRGB oblast na osnovu CIE1931
 * Aktivnosti poput deljenja ekrana i onlajn strimovanja videa i zvuka mogu da utiču na performanse mreže. Hardver, propusni opseg i performanse mreže određuju ukupni kvalitet zvuka i videa.
 * Za USB-C funkciju punjenja i napajanja, vaš prenosni računar ili uređaj mora da podržava specifikacije USB-C standarda za napajanje. Za više podataka pogledajte korisnički priručnik prenosnog računara ili kontaktirajte proizvođača.
 * Za prenos videa preko USB-C veze, laptop/uređaj mora da podržava USB-C DP Alt režim
 * EPEAT oznaka je važeća samo tamo gde Philips registruje proizvod. Posetite <https://www.epeat.net/> za status registracije u svojoj zemlji.
 * Izgled monitora može da se razlikuje od onog na slici.

Ovaj dokument je originalno proizveden i objavljen od strane proizvođača, brenda Philips, i preuzet je sa njihove zvanične stranice. S obzirom na ovu činjenicu, Tehnoteka ističe da ne preuzima odgovornost za tačnost, celovitost ili pouzdanost informacija, podataka, mišljenja, saveta ili izjava sadržanih u ovom dokumentu.

Napominjemo da Tehnoteka nema ovlašćenje da izvrši bilo kakve izmene ili dopune na ovom dokumentu, stoga nismo odgovorni za eventualne greške, propuste ili netačnosti koje se mogu naći unutar njega. Tehnoteka ne odgovara za štetu nanесenu korisnicima pri upotrebi netačnih podataka. Ukoliko imate dodatna pitanja o proizvodu, ljubazno vas molimo da kontaktirate direktno proizvođača kako biste dobili sve detaljne informacije.

Za najnovije informacije o ceni, dostupnim akcijama i tehničkim karakteristikama proizvoda koji se pominje u ovom dokumentu, molimo posetite našu stranicu klikom na sledeći link:

<https://tehnoteka.rs/p/philips-monitor-27-ips-276b900-crni-akcija-cena/>