

Informacije o proizvodu

PHILIPS monitor 279P1/00

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-279p100-akcija-cena/>

Philips Brilliance
LCD monitor sa USB-C
baznom stanicom

P Line
27" (68,6 cm)
3840 x 2160 (4K UHD)

Brilliance

279P1



Savladajte svaki zadatak uz oštar prikaz

Ovaj Philips monitor pruža snagu napajanja od 90 W i jednostavno rešenje za povezivanje laptopa. Gledajte UHD sliku, punite laptop i koristite Ethernet funkciju – sve to istovremeno pomoću jednog USB-C kabla. Udobno gledanje uz TUV sertifikat za manje zamaranje očiju.

USB-C veza pomoću jednog kabla

- USB-C omogućava napajanje laptopa direktno sa monitora
- USB 3.2 brzi prenos podataka
- Ugrađeni RJ-45 Ethernet pruža bezbednost podataka

Dizajniran za način na koji vi radite

- UltraClear 4K UHD (3840x2160) rezolucija, za preciznost prikaza
- TUV udobnost za gledanje, sertifikovano smanjivanje zamora očiju
- Manje zamaranje očiju uz tehnologiju bez treperenja
- Režim LowBlue za produktivnost bez zamaranja očiju
- Režim EasyRead za doživljaj čitanja kao sa papira
- Postolje SmartErgoBase omogućava ergonomska podešavanja po meri čoveka

Održivi, ekološki prihvatljivi dizajn

- Tehnologija PowerSensor smanjuje potrošnju struje za do 80%
- Tehnologija LightSensor za savršeno osvetljenje uz minimalnu potrošnju



PHILIPS

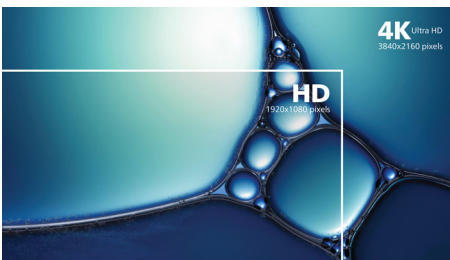
Važne karakt.

USB veza tipa C



Ovaj Philips monitor ima ugrađenu USB baznu stanicu tipa C sa mogućnošću napajanja. Inteligentno i fleksibilno upravljanje napajanjem omogućava vam da direktno puniti kompatibilni* laptop. Tanki, obostrani USB-C konektor omogućava lako povezivanje pomoću jednog kabla. Jednostavnije organizujte povezivanjem svih perifernih uređaja, poput tastature, miša i RJ-45 Ethernet kabla, na baznu stanicu monitora. Možete da gledate video visoke rezolucije i da prenosite podatke ogromnom brzinom, dok istovremeno napajate i punitelaptop.

UltraClear 4K UHD rezolucija



Ovi Philips monitori koriste vrhunske panele da bi prikazali slike UltraClear, 4K UHD rezolucije (3840x2160). Bilo da ste zahtevni profesionalac koji traži detaljne slike za CAD poslove, koristite 3D grafičke programe ili ste finansijski genije koji radi sa ogromnim tabelama, Philips monitori uvek oživljavaju vaše slike i grafiku.

TUV Rheinland udobnost za gledanje



Philips ekrani ispunjavaju TUV Rheinland Eye Comfort standard, za sprečavanje naprezanja očiju usled duge upotrebe računara. Zahvaljujući TUV Eye Comfort sertifikaciji, Philips ekrani obezbeđuju da nema treperenja, režim male količine neželjene plave boje, odsustvo ometajućih odraza, širok ugao gledanja i manji gubitak kvaliteta slike pri gledanju iz raznih uglova, kao i ergonomski dizajn postolja, za idealni doživljaj gledanja. Sačuvajte zdravlje očiju i povećajte produktivnost pri radu.

Tehnologija bez treperenja



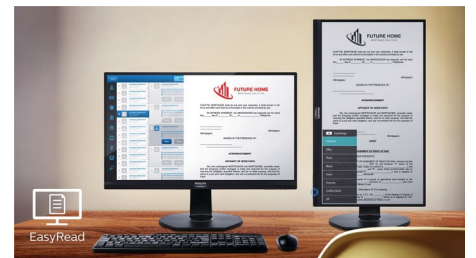
Usled načina na koji se kontroliše osvetljenje na ekranima sa LED pozadinskim osvetljenjem, neki korisnici mogu da primete treperenje ekrana koje zamara oči. Philips tehnologija bez treperenja primenjuje novo rešenje za regulisanje osvetljenosti i smanjivanje treperenja radi ugodnijeg gledanja.

Režim LowBlue



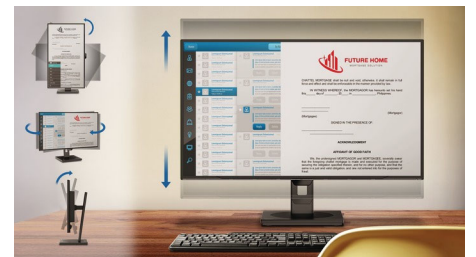
Istraživanja su pokazala da, baš kao što ultraljubičasti zraci mogu da oštete oči, kratkotrasni zraci plavog svetla sa LED ekrana mogu da izazovu oštećenje oka, kao i da vremenom utiču na vid. Napravljen za zdravo korišćenje, režim Philips LowBlue koristi pametnu softversku tehnologiju za smanjivanje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

Režim EasyRead



Režim EasyRead za doživljaj čitanja kao sa papira

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.



USB-C Docking



4K
Ultra HD



Flicker-free



LowBlue Mode



EasyRead



SmartErgo
Base



PowerSensor



LightSensor



HDMI™
HIGH DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

Specifikacije

Slika/Prikaz

- LCD panel: IPS tehnologija
- Tip pozadinskog osvetljenja: W-LED sistem
- Veličina panela: 27 inča / 68,6 cm
- Premaz ekrana: Protiv odbleska, 3H, zatamnjeno 25%
- Efekt.područje gledanja: 596,736 (H) x 335,664 (V)
- Odnos prikaza (širine i visine): 16:9
- Maksimalna rezolucija: 3840 x 2160 pri 60 Hz*
- Gustina piksela: 163 PPI
- Vreme za odgovor (tipično): 4 ms (Gray to Gray)*
- Osvetljenost: 350 cd/m²
- Odnos kontrasta (tipični): 1000 : 1
- SmartContrast: 50.000.000:1
- Razmak piksela: 0,1554 x 0,1554 mm
- Ugao gledanja: 178° (H) / 178° (V), @ C/R > 10
- Bez treperenja
- Poboljšane karakteristike slike: SmartImage
- Boje displeja: Podrška za 1,07 milijardi nijansi boja
- Gama boja (tipična): NTSC 93%*, sRGB 112%*
- Učestanost skeniranja: 30–140 kHz (H) / 23–60 Hz (V)
- Tehnologija SmartUniformity: 97 ~ 102%
- Delta E: < 2 (sRGB)
- sRGB
- Režim LowBlue
- EasyRead

Mogućnost priključivanja

- Ulaz za signalni kabl: DisplayPort 1.4 x 1, HDMI 2.0 x 2, USB-C 3.2 Gen 2 x 1 (odlazni, snaga napajanja do 90 W)
- HDCP: HDCP 2.2 (HDMI / DP / USB-C)
- HBR3
- USB: USB-C x 1 (odlazni), USB 3.2 x 4 (dolazni sa 1 B.C 1.2 za brzo punjenje)
- Audio (ulaz/izlaz): Audio out
- RJ45: Ethernet LAN (10M/100M/1G)*, aktiviranje preko LAN mreže
- Sinhronizacija ulaza: Odvojena sinkronizacija

USB

- USB-C: Simetrični priključak
- Izuzetna brzina: Prenos podataka i video zapisa
- DP: Ugrađen alternativni režim Display Port priključka
- Napajanje: USB PD verzije 3.0
- Maks. snaga napajanja preko USB-C: Do 90 W (5 V / 3 A; 7 V / 3 A; 9 V / 3 A; 10 V / 3 A; 12 V / 3 A; 15 V / 3 A; 20 V / 4,5 A)

Praktičnost

- Ugrađeni zvučnici: 3 W x 2
- Pogodnosti za korisnika: SmartImage, Ulaz, Tehnologija PowerSensor, Meni, Napajanje uključeno/isključeno
- Kontrolni softver: SmartControl
- Jezici menija na ekranu: Portugalski (Brazil), Češki, Holandski, Engleski, Francuski, Finski, Nemački, Grčki, Mađarski, Italijanski, Japanski, Korejski, Portugalski, Poljski, Ruski, pojednostavljeni kineski, Španski, Švedski, tradicionalni kineski, Turski, Ukrajinski
- Dodatne pogodnosti: Kensingtonska brava, VESA

- nosač (100 x 100 mm)
- Plug and Play (priključiti i pusti da radi)
- kompatibilnost: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7

Postolje

- Podešavanje visine: 150 mm
- Zakretni: +/- 90 stepeni
- Okretanje: +/- 180 stepen
- Nagib: -5/35 stepen

Napajanje

- režim ECO: 20,9 W (tipično)
- Uključeno napajanje: 25,9 W (tipično) (EnergyStar metod testiranja)
- Režim pripravnosti: 0,3 W
- Isključeno napajanje: Nula vati uz Zero prekidač
- Oznaka za energetska klasu: G
- LED indikator napajanja: Rad – belo, Režim pripravnosti – bela (treperi)
- Napajanje: Ugrađeno, 100–240 V naizmenične struje, 50–60 Hz

Dimenzije

- Proizvod sa postoljem (maks. visina): 613 x 537 x 225 mm
- Proizvod bez postolja (mm): 613 x 366 x 54 mm
- Pakovanje u mm (Š x V x D): 730 x 471 x 193 mm

Težina

- Proizvod sa postoljem (kg): 7,52 kg
- Proizvod bez postolja (kg): 5,73 kg
- Proizvod sa pakovanjem (kg): 11,20 kg

Uslovi rada

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

Održivost

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

Usklađenost i standardi

- Regulatorna odobrenja: cETLus, CB, TUV/GS, TUV Ergo, SEMKO, CU-EAC, EAEU RoHS, CE Mark, UKRAJINSKI, FCC klasa B, ICES-003, TUV sertifikat za udobnost pri gledanju

Kutija

- Prednji okvir: Crna
- Zadnji okvir: Crna



Datum izlaska 2022-10-19

Verzija: 8.0.2

12 NC: 8670 001 65129
EAN: 87 12581 76437 1

© 2022 Koninklijke Philips N.V.
Sva prava zadržana.

Specifikacije su podložne promeni bez prethodnog obaveštenja. Trgovačke marke su vlasništvo kompanije Koninklijke Philips N.V. ili njihovih vlasnika.

www.philips.com

- Postolje: Crna
- Završi: Tekstura

Šta je u kutiji?

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

* Maksimalna rezolucija je dostupna za HDMI, DP ili USB-C ulaz.

* Vrednost vremena odziva jednaka sa SmartResponse

* NTSC oblast na osnovu CIE1976

* sRGB oblast na osnovu CIE1931

* Za prenos videa preko USB-C veze, laptop/uređaj mora da podržava USB-C DP Alt režim

* 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.

* Ako vam se čini da je Ethernet veza spora, otvorite meni na ekranu i izaberite USB 3.0 ili noviju verziju koja podržava LAN brzinu do 1G.

* 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-279p100-akcija-cena/>