

Philips Monitor
LCD monitor s USB-C
priključkom

S Line

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

273S1



Pojednostavite svoje veze

uz monitor s USB-C priključkom

Monitor tvrtke Philips s USB-C priključkom oslobodit će vas neurednih kabela. Gledajte FHD sliku i istovremeno puniti prijenosno računalo s pomoću samo jednog USB-C kabela. Značajke za lančano povezivanje više zaslona i smanjenje umora očiju potvrđene su certifikatom TUV.

USB-C povezivanje jednim kabelom

- Ugrađeni RJ-45 Ethernet pruža zaštitu podataka
- USB C omogućava napajanje prijenosnog računala izravno s monitora

Dizajniran za način na koji radite

- Ugrađeni stereo zvučnici za multimediju
- SmartErgoBase omogućava ergonomsku prilagodbu pogodnu za sve korisnike
- Manje umaranje očiju uz tehnologiju Flicker-free
- LowBlue Mode za privlačnu produktivnost
- Način rada EasyRead za doživljaj čitanja poput onoga s papira
- TUV certifikat za smanjenje umora očiju jamči smanjeno umaranje očiju

Odlične radne značajke

- IPS LED tehnologija za širokokutno gledanje osigurava precizan prikaz slika i boja
- Full HD zaslon formata 16:9 za oštre slike bogate pojedinostima

PHILIPS

LCD monitor s USB-C priključkom
S Line 68,6 cm (27"), 1920 x 1080 (Full HD)

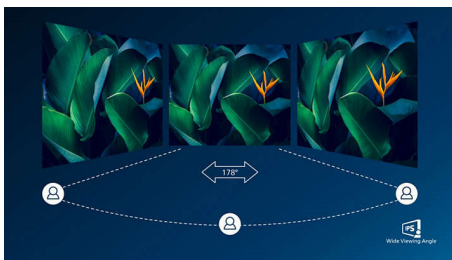
Istaknute značajke

USB C priključak



Ovaj monitor tvrtke Philips ima ugrađenu priključnu stanicu USB C s napajanjem. Zahvaljujući inteligentnom i prilagodljivom upravljanju napajanjem možete izravno puniti svoje kompatibilno* prijenosno računalo. Tanki simetrični USB-C priključak omogućuje lako povezivanje jednim kabelom. Jednostavno povežite sve periferne uređaje kao što su tipkovnica, miš i RJ-45 Ethernet kabel s priključnom stanicom monitora kako biste gledali videozapise visoke rezolucije i izuzetno brzo prenosili podatke, istovremeno napajajući i punjeći prijenosno računalo.

Tehnologija IPS



IPS zasloni koriste naprednu tehnologiju koja omogućava izuzetno širok kut gledanja od 178/178 stupnjeva, što znači da se zaslon može gledati iz gotovo bilo kojeg kuta. Za razliku od standardnih zaslona, IPS zasloni pružaju nevjerovatno čistu sliku živopisnih boja, što ih čini idealnima za prikaz fotografija, filmova i pretraživanje interneta, ali i za profesionalne primjene koje zahtijevaju preciznost boja i dosljednu svjetlinu u svakom trenutku.

TUV Rheinland za smanjenje umora očiju



Zaslon tvrtke Philips ispunjava standard TUV Rheinland za smanjenje umora očiju koji sprječava naprezanje očiju uzrokovano dugom upotrebom računala. Uz TUV certifikat za smanjenje umora očiju, zasloni tvrtke Philips omogućavaju rad u načinu rada Flicker-Free, Low Blue, bez neugodnih refleksija, sa široki kutom gledanja i smanjenim padom kvalitete slike pod različitim kutovima, a uz ergonomski dizajn postolja jamče idealan vizualni doživljaj. Sačuvajte zdravlje očiju i povećajte radnu produktivnost.

Tehnologija Flicker-free



Uslijed načina kontrole svjetline kod zaslona s LED pozadinskim osvjetljenjem, neki korisnici iskusiće treperenje zaslona koje uzrokuje umor očiju. Tehnologija Flicker-free tvrtke Philips primjenjuje novo rješenje za regulaciju svjetline i smanjenje treperenja radi ugodnijeg gledanja.

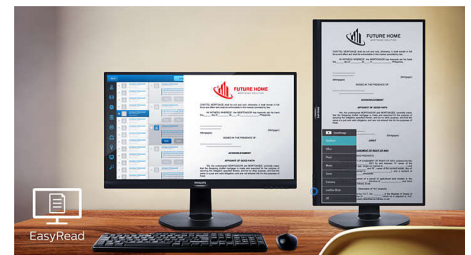
273S1/01

LowBlue Mode



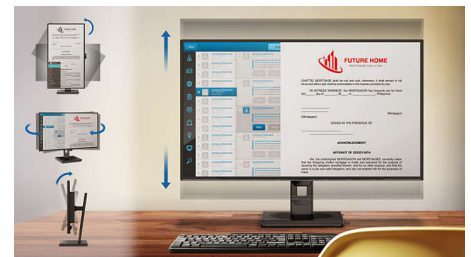
Istraživanja su pokazala da, jednako kao što ultraljubičasto zračenje može oštetiti oči, kratkovalno plavo svjetlo LED zaslona može uzrokovati oštećenje očiju i s vremenom utjecati na vid. Razvijena za očuvanje zdravlja, postavka LowBlue Mode tvrtke Philips koristi pametnu softversku tehnologiju za smanjenje štetnog kratkovalnog plavog svjetla.

Način rada EasyRead



Način rada EasyRead za doživljaj čitanja poput onoga s papira

SmartErgoBase



SmartErgoBase je postolje monitora koje osigurava ergonomsko postavljanje monitora i omogućuje uredno spremanje kabela. Postolje se može zakretati, nagnjati i rotirati u razne kutove kako bi se osigurala maksimalna udobnost. Postolje podesive visine jači optimalnu razinu gledanja, čime se ublažava fizičko naprezanje tijekom dugog radnog dana, dok mogućnost urednog spremanja kabela osigurava uredan i profesionalan radni prostor.



Specifikacije

Slika/zaslon

- Veličina ploče: 27 inča/68,6 cm
- Omjer širine i visine: 16:9
- Vrsta LCD zaslona: Tehnologija IPS
- Vrsta pozadinskog osvijetljenja: W-LED sustav
- Razmak piksela: 0,3114 x 0,3114 mm
- Svjetlina: 300 cd/m²
- Boje zaslona: 16,7 M (6 bita + FRC)
- Paleta boja (uobičajeno): NTSC 81%*, sRGB 102%*
- Omjer kontrasta (uobičajeno): 1000:1
- SmartContrast: 50.000.000:1
- Vrijeme odziva (uobičajeno): 4 ms (od sive do sive)*
- Kut gledanja: 178° (V)/178° (O), @ C/R > 10
- Napredne značajke slike: SmartImage
- Maksimalna razlučivost: 1920 x 1080 pri 75 Hz
- Efektivno područje pregleda: 597,888 (V) x 336,312 (O)
- Frekvencija skeniranja: 30 – 85 kHz (V) / 48 – 75 Hz (O)
- sRGB
- Bez titranja
- Gustoća piksela: 82 PPI
- LowBlue Mode
- Premaz zaslona monitora: Sprječava odbijesak, 3H, neprozirnost 25 %
- EasyRead

Mogućnost povezivanja

- Signalni ulaz: HDMI 1.4 x 1, DisplayPort 1.2 x 1, USB-C x 1 (slanje, način rada DP Alt, napajanje do 65 W)
- Ulaz sinkronizacije: Odvojena sinkronizacija
- Audio (ulaz/izlaz): Audioizlaz
- RJ45: Ethernet LAN do 1 G*, Wake On LAN
- Izlaz signala: DisplayPort izlaz
- HDCP: HDCP 1.4 (HDMI/DisplayPort/USB-C), HDCP 2.2 (HDMI/DisplayPort/USB-C)
- USB čvorište: USB 3.2 Gen 1 / 5 Gb/s, USB-A preuzimanje x 4 (1 za brzo punjenje B.C 1.2)

Power Delivery

- Maks. napajanje: 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)
- Verzija: USB PD verzije 3.0

Praktičnost

- Ugrađeni zvučnici: 2 W x 2
- Kompatibilnost za Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 11/10/8.1/8/7
- Praktične značajke: SmartImage, Ulaz, Svjetlina, Izbornik, Uključeno/isključeno
- OSD jezici: Portugalski (Brazil), Češki, Nizozemski, Engleski, Finski, Francuski, Njemački, Grčki, Mađarski, Talijanski, Japanski, Korejski, Poljski, Portugalski, Ruski, Pojednostavljeni kineski, Španjolski, Švedski, Tradicionalni kineski, Turski, Ukrajinski
- Dodatne pogodnosti: Kensington brava, VESA stalak (100 x 100 mm)
- Upravljački softver: SmartControl

Postolje

- Regulator visine: 130 mm
- Zakretanje: -/+ 90 stupnjeva
- Zakretanje: -/+ 180 stupanj
- Nagib: -5 ~ 25 stupanj

Snaga

- Napajanje: Ugrađeno, 100 – 240 V AC, 50 – 60 Hz
- Isključeno: 0,3 W (uobičajeno)
- Uključeno: 17,2 W (uobičajeno) (metoda ispitivanja EnergyStar)
- Stanje pripravnosti: 0,3 W (uobičajeno)
- LED indikator napajanja: Tijekom rada – bijela, Način rada pripravnosti – bijela (bljeska)
- Energetska klasa: E

Dimenzije

- Pakiranje u mm (Š x V x D): 730 x 471 x 193 mm
- Proizvod bez postolja (mm): 613 x 366 x 54 mm
- Proizvod s postoljem (maks. visina): 613 x 537 x 205 mm

Masa

- Proizvod s ambalažom (kg): 10,29 kg
- Proizvod s postoljem (kg): 6,79 kg
- Proizvod bez postolja (kg): 5,03 kg

Radni uvjeti

- Nadmorska visina: Tijekom rada: +12.000 stopa (3.658 m), Kada ne radi: +40.000 stopa (12.192 m)
- Raspon temperature (rada): 0 °C do 40 °C
- Relativna vlažnost: 20 % – 80 %
- Raspon temperature (skladištenje): -20 °C do 60 °C
- MTBF (dokazano ispitivanjem): 70.000 h (bez pozadinskog osvijetljenja)

Održivost

- Okoliš i energija: EnergyStar 8.0, TCO Certified Edge, RoHS
- Plastika dobivena recikliranjem iskorištenih proizvoda: 85 %
- Ambalaža se može reciklirati: 100 %
- Specifične tvari: Kućište ne sadrži PVC/BFR, Ne sadrži živu

Sukladnost i standardi

- Propisi i odobrenja: CB, FCC, klasa B, ICES-003, CE oznaka, TUV/GS, TUV Ergo, SEMKO, CU-EAC, EAEU RoHS, TUV certifikat za smanjenje umora očiju

Kućište

- Završna obrada: Naglašena tekstura
- Postolje: Crna
- Prednja ploča: Crna
- Stražnji poklopac: Crna

Što se nalazi u kutiji?

- Kabeli: HDMI kabel, DP kabel, USB-C na C kabel, kabel za napajanje
- Monitor s postoljem
- Korisnička dokumentacija



Datum izdavanja
2024-10-28

Verzija: 2.2.1

EAN: 87 12581 79993 9

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Sva prava pridržana.

Specifikacije su podložne promjeni bez prethodne obavijesti. Trgovačke marke su u vlasništvu tvrtke Koninklijke Philips N.V. ili njihovih odgovarajućih vlasnika.

www.philips.com

* Riječ/zaštitni znak "IPS" i srodni tehnološki patenti pripadaju svojim odgovarajućim vlasnicima.

* Vrijednost vremena odziva jednaka vremenu za SmartResponse

* NTSC područje na temelju CIE1976

* sRGB područje na temelju CIE 1931

* Funkcija USB-C napajanja i punjenja zahtijeva da notebook/uređaj mora podržavati tehničke zahtjeve standarda USB-C Power Delivery. Više pojedinosti potražite u korisničkom priručniku za notebook ili zatražite od proizvođača.

* Za prijenos videozapisa putem USB-C notebook/uređaj mora podržavati način rada USB-C DP Alt

* Ako vam Ethernet veza djeluje sporo, otvorite izbornik na zaslonu i odaberite USB 3.0 ili noviju verziju koja podržava LAN brzine do 1G.

* Monitor se može razlikovati od onoga na slikama.