



Philips Business Monitor
LCD monitor s USB-C
priklučkom

B Line

68,6 cm (27")
2560 x 1440 (QHD)



272B7QUPBEB

Pojednostavite svoje veze

uz monitor s USB-C priključkom

Ovaj QHD monitor tvrtke Philips s USB-C priključkom eliminira neuredne kabele. Prikazujte QHD sliku, sigurno uspostavljajte vezu s intranetom, punite notebook. Sve u isto vrijeme s pomoću jednog USB-C kabela.

Briljantne radne značajke

- Tehnologija IPS za pun spektar boja i široke kutove gledanja
- Stapa se s prostorom zahvaljujući uskom okviru
- Ultra Wide-Color pruža širi raspon boja za živopisniju sliku
- LowBlue Mode za privlačnu produktivnost

USB-C povezivanje jednim kabelom

- Ugrađeni RJ-45 Ethernet pruža zaštitu podataka
- Ugrađena USB-C priključna stanica
- Povežite notebook jednim USB-C kabelom
- Napajajte i punite kompatibilni notebook s monitora
- Velika brzina prijenosa podataka USB 3.2
- Gledajte Crystalclear QHD slike s 2560 x 1440 piksela

Održiv ekološki dizajn

- PowerSensor smanjuje troškove za energiju do 70 %

PHILIPS

LCD monitor s USB-C priključkom
B Line 68,6 cm (27"), 2560 x 1440 (QHD)

Istaknute značajke

Ugrađena USB-C priključna stanica



Ovaj monitor tvrtke Philips ima ugrađenu priključnu stanicu USB C s napajanjem. Njezin 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. Jednostavno povežite notebook i ovaj monitor jednim USB-C kabelom kako biste gledali videozapise visoke rezolucije i izuzetno brzo prenosili podatke, istovremeno napajajući i puneci notebook.

USB-C veza



Ovaj monitor tvrtke Philips ima priključak USB C s napajanjem. Zahvaljujući inteligentnom i prilagodljivom upravljanju napajanjem možete izravno puniti svoj kompatibilni uređaj. Tanki simetrični USB-C omogućuje lako povezivanje jednim kabelom. Možete gledati videozapise visoke rezolucije i izuzetno brzo prenositi podatke, istovremeno napajajući i puneci kompatibilni uređaj.

Napajajte i puniti notebook

Ovaj monitor ima ugrađeni USB-C priključak koji zadovoljava standard USB Power Delivery. Zahvaljujući inteligentnom i prilagodljivom upravljanju napajanjem sada možete napajati i puniti kompatibilni* notebook izravno s monitora s pomoću jednog USB-C kabela.

Crystalclear QHD slika

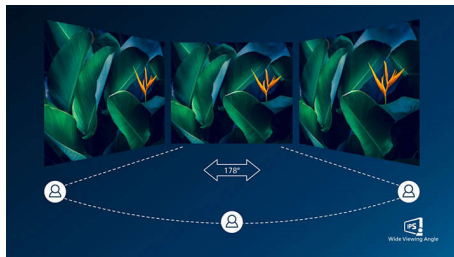
Ovi zasloni tvrtke Philips pružaju Crystalclear, Quad HD sliku s 2560 x 1440 ili 2560 x 1080 piksela. Upotrebljavajući prednosti ploča odličnih radnih značajki s gusto raspoređenim pikselima, koje omogućavaju širokopojsni izvori kao što su USB-C, Displayport, HDMI, Dual link DVI, ovi novi zasloni oživjet će vaše slike i grafike. Bilo da ste zahtjevan profesionalni korisnik koji treba izuzetno detaljne informacije za CAD-CAM rješenja, upotrebljavate aplikacije za 3D grafiku ili financijski čarobnjak koji radi na golemim proračunskim tablicama, zasloni tvrtke Philips osigurat će vam Crystalclear sliku.

Tehnologija Ultra Wide-Color



Tehnologija Ultra Wide-Color donosi širi spektar boja za živopisniju sliku. Širi spektar boja tehnologije Ultra Wide-Color rezultira prirodnijim zelenim, jarkim crvenim i dubljim plavim nijansama. Učinite multimedijску zabavu, slike, pa čak i radne sate živahnijima uz živopisne boje tehnologije Ultra Wide-Color.

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 – čak i kada se koristi način rada zakretanja 90 stupnjeva! Za razliku od standardnih zaslona, IPS zasloni pružaju nevjerojatno čistu sliku živopisnih boja,

272B7QUPBEB/00

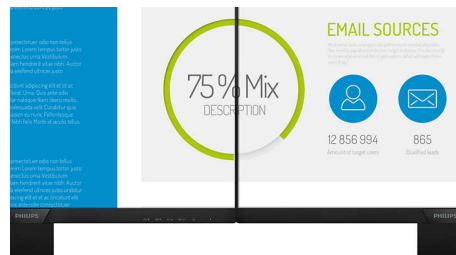
što ih čini idealnima za prikaz fotografija, filmova i pretraživanje interneta, ali i za profesionalne primjene koje zahtijevaju preciznost boja i dosljednu svjetlinu u svakom trenutku.

LowBlue Mode



Istraživanja su pokazala da, jednako kao što ultraljubičasto zračenje može oštetiti oči, kratkovalno plavo svjetlo LED zaslona može uzrokovati oštećenje oči 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.

Iznimno uski rubovi



Novi zasloni tvrtke Philips imaju iznimno uske rubove koji osiguravaju minimalnu neiskorištenu površinu i maksimalnu veličinu prikaza. Naročito su pogodni za vodoravno kombiniranje više zaslona ili formiranje velikih komponentnih zaslona za igre, grafički dizajn i profesionalne primjene; uz zaslon s iznimno tankim rubom imat ćete osjećaj kao da koristite jedan veliki zaslon.



Specifikacije

Povezivost

- Signalni ulaz: DisplayPort 1.2 x 1, HDMI 1.4 x 1
- Ulaz sinkronizacije: Odvojena sinkronizacija, Sync on Green
- Audio (ulaz/izlaz): Izlaz za slušalice
- RJ45: Ethernet LAN do 1G*
- Izlaz signala: DisplayPort izlaz x 1
- USB: USB-C 3.2 x 1 (slanje), USB 3.2 x 3 (preuzimanje, s brzim punjenjem)*

Slika/Prikaz

- Veličina ploče: 27 inča / 68,5 cm
- Omjer širine i visine: 16:9
- Vrsta LCD zaslona: Tehnologija IPS
- Vrsta pozadinskog osvjetljenja: W-LED sustav
- Razmak piksela: 0,233 x 0,233 mm
- Svjetlina: 350 cd/m²
- Boje zaslona: 16,7 M
- Paleta boja (uobičajeno): NTSC 114 %*, sRGB 132 %*
- Omjer kontrasta (uobičajeno): 1000:1
- SmartContrast: 50.000.000:1
- Vrijeme odziva (uobičajeno): 5 ms (od sive do sive)*
- Kut gledanja: 178° (V)/178° (O), @ C/R > 10
- Napredne značajke slike: SmartImage
- Maksimalna razlučivost: 2560 x 1440 pri 75 Hz*
- Efektivno područje pregleda: 596,7 (V) x 335,7 (O)
- Frekvencija skeniranja: 30 – 99 kHz (H) / 50 – 76 Hz (V)
- sRGB
- Bez titranja
- Gustoća piksela: 109 PPI
- LowBlue Mode
- Premaz zaslona monitora: Sprječava odblesak, 3H, neprozirnost 25 %
- EasyRead

USB

- Napajanje: USB PD verzije 2.0
- Izuzetna brzina: Prijenos podataka i videozapisa
- DP: Ugrađeni način rada Display Port Alt
- USB-C s maks. napajanjem: Do 65 W (5 V / 3 A; 7 V / 3 A; 9 V / 3 A; 12 V / 3 A; 15 V / 3 A; 20 V / 3 A)
- USB-C: Priključak sa simetričnim utikačem

Praktičnost

- Ugrađeni zvučnici: 2 W x 2
- Kompatibilnost za Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7
- Praktične značajke: SmartImage, Ulaz, PowerSensor, 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

Postavljen uz zid

- Regulator visine: 150 mm
- Zakretanje: 90°
- Zakretanje: -175/175 stupanj
- Nagib: -5/30 stupanj

Napajanje

- Način rada ECO: 19,7 W (uobičajeno)
- Izvor napajanja: Ugrađeno, 100 – 240 V AC, 50 – 60 Hz
- Isključeno: Prekidač za potpuno isključivanje
- Uključeno: 19,02 W (uobičajeno) (metoda ispitivanja EnergyStar)
- Stanje pripravnosti: < 0,5 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): 690 x 458 x 252 mm
- Proizvod bez postolja (mm): 614 x 372 x 56 mm
- Proizvod s postoljem (maks. visina): 614 x 548 x 257 mm

Težina

- Proizvod s ambalažom (kg): 10,16 kg
- Proizvod s postoljem (kg): 7,38 kg
- Proizvod bez postolja (kg): 4,95 kg

Uvjeti rada

- 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 osvjetljenja)

Održivost

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

Sukladnost i standardi

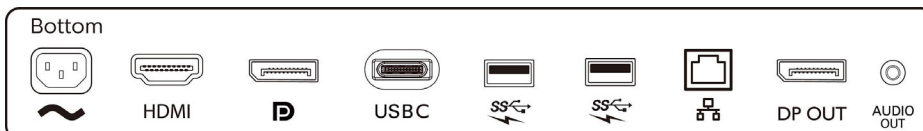
- Propisi i odobrenja: CE oznaka, FCC, klasa B, cETus, CU-EAC, TUV Ergo, TUV/GS, EPA, UKRAJINSKI, ICES-003, CCC, CECP, PSB, CEL, CB

Kućište

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

Što se nalazi u kutiji?

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



Datum izdavanja
2024-04-28

Verzija: 7.0.1

EAN: 87 12581 75248 4

© 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

- * Za prijenos videozapisa putem USB-C notebook/uređaj mora podržavati način rada USB-C DP Alt
- * Aktivnosti kao što su dijeljenje zaslona, usmjeravanje videozapisa i zvuka na internetu mogu utjecati na mrežne radne značajke. Ukupnu kvalitetu zvuka i slike određuju hardver, širina pojasa mreže i radne značajke mreže.
- * 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.
- * Riječ/zaštitni znak "IPS" i srodni tehnološki patenti pripadaju svojim odgovarajućim vlasnicima.
- * Maksimalna rezolucija funkcionira za USB-C, DP ili HDMI ulaz.
- * Vrijednost vremena odziva jednaka vremenu za SmartResponse
- * NTSC područje na temelju CIE1976
- * sRGB područje na temelju CIE 1931
- * Ako vam Ethernet veza djeluje sporo, otvorite izbornik na zaslonu i odaberite USB 3.0 ili noviju verziju koja podržava LAN brzine do 1G.
- * EPEAT ocjena vrijedi samo tamo gdje Philips registrira proizvod. Status registracije za svoju državu provjerite na web-stranici <https://www.epeat.net/>
- * Monitor se može razlikovati od onoga na slikama.