



MONITOR PHILIPS 68,6 CM (27,0")
276B1 2560X1440 75HZ IPS 4MS
2XHDMI DISPLAYPORT USB-C 90W
4XUSB3.2 PIVOT ZVOČNIKI 3H
SRGB123%

273,99€

SKU: 276B1

Kategorije: [Monitorji](#), [Poslovni monitorji](#)

OPIS IZDELKA

Poenostavite povezave

s priključno postajo USB-C

Poslovni monitor Philips 276B1 vam nudi 90 W napajanje in enostavno priključno rešitev za prenosnike. Slike glejte v ločljivosti QHD in hkrati polnite prenosnik in ethernet prek enega samega kabla USB-C. Funkcije za pomirjanje oči s certifikatom TÜV za zmanjšanje utrujenosti oči.

Povezava z enim kablom USB-C

- USB-C omogoča napajanje prenosnika neposredno prek ekrana
- USB: visoka hitrost prenosa podatkov 3.2
- Vgrajen ethernet RJ-45 omogoča varnost podatkov



Zasnovano za vaš način dela

AR-SET d.o.o. Dobravica 10 A 8310 Šentjernej Davčna št.: SI16935381 Tel: 059 048 227

- Kristalno čiste slike Quad HD z 2560 x 1440 slikovnimi pikami
- Funkcija za pomirjanje oči s certifikatom TÜV za zmanjšanje utrujenosti oči
- Manjša utrujenosti oči s tehnologijo brez migetanja
- Način zmanjšanja modre svetlobe za očem prijazno učinkovitost
- Način EasyRead omogoča branje kot na papirju
- SmartErgoBase omogoča enostavne ergonomske prilagoditve
- Vgrajeni stereo zvočniki za večpredstavnostne vsebine

Zasnovan za trajnost

- PowerSensor prihrani do 70 % energije
- LightSensor za idealno svetlost z najmanj energije

Priključek USB tipa-C

Ta Philipsov zaslon odlikuje vgrajena priključna postaja USB tipa C s povezavo za napajanje. Pametno in prilagodljivo upravljanje energije tako omogoča neposredno polnjenje združljivih* prenosnikov. Ima tanek dvostranski priključek USB-C, ki omogoča enostavno priključitev z enim kablom. Vse zunanje enote, kot so KB, miška in ethernetni kabel RJ-45, lahko enostavno povežete v priključno postajo monitorja. Glejte videoposnetke visoke ločljivosti in prenašajte podatke pri visokih hitrostih, hkrati pa se prenosni računalnik napaja in polni.

Kristalno čiste slike



Zaslonski Philips predvajajo kristalno čiste slike ločljivosti Quad HD z 2560 x 1440 ali 2560 x 1080 slikovnimi pikami. Imajo visokozmogljive plošče z visoko gostoto slikovnih pik, podporo za širokopasovne vire, kot so DisplayPort, HDMI, Dual Link DVI, zato predvajajo neverjetno pristne slike in grafiko. Če ste profesionalci in zahtevate podrobne informacije za rešitve CAD-CAM, uporabljate 3D-grafične aplikacije ali finančni strokovnjak, ki uporablja zahtevne preglednice, vam zasloni Philips vedno predvajajo kristalno čiste slike. Funkcija za pomirjanje oči s certifikatom

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.

PowerSensor

PowerSensor je vgrajeni senzor, ki zaznava prisotnost uporabnika. Oddaja in sprejema neškodljive infrardeče signale, na osnovi

katerih ugotovi, ali je uporabnik za računalnikom ali ne. Če uporabnik zapusti delovno mizo, senzor samodejno zmanjša svetlost zaslona, s čimer prihrani do 70 % energije in podaljša življenjsko dobo monitorja.

Slika/zaslon

- Tip LCD-zaslona: Tehnologija IPS
- Vrsta osvetlitve ozadja: Sistem W-LED
- Velikost zaslona: 27 palcev/68,6 cm
- Premaz zaslona: Proti bleščanju, trdota 3H, 25- odstotna zameglitev
- Učinkovito vidno področje: 596,736 (V) x 335,664 (N)
- Razmerje stranic: 16 : 9
- Maksimalna ločljivost: 2560 x 1440 pri 75 Hz
- Gostota slikovnih pik: 109 ppi
- Odzivni čas (običajno): 4 ms (med sivinskimi odtenki)*
- Svetlost: 300 cd/m²
- Kontrastno razmerje (običajno): 1000 : 1
- SmartContrast: 50.000.000:1
- Razmik med točkami: 0,2331 x 0,2331 mm
- Kot gledanja: 178° (V)/178° (N), Pri C/R > 10
- Brez migetanja
- Izboljšava slike: SmartImage
- Barve zaslona: 16,7 M
- Barvna lestvica (običajna): NTSC 110 %*, sRGB 123 %*



- Frekvenca osveževanja: 30-114 kHz (H)/48-75 Hz (V)
- sRGB
- Način zmanjšanja modre svetlobe
- EasyRead
- Prilagodljiva sinhronizacija

Povezljivost

- Signalni vhod: DisplayPort 1.4 × 1, HDM 1.4 × 2, USB-C 3.2 1. generacije × 1 (proti izhodni enoti, napajanje do 90 W)
- HDCP: HDCP 1.4 (HDMI/DP/USB-C)
- HBR3: za USB-C
- Signalni izhod: Izhod DisplayPort
- USB: USB-C x 1 (proti izhodni enoti), USB 3.2 x 4 (iz izhodne enote z 1 hitrim polnilnim priključkom B.C 1.2)
- Avdio (vhod/izhod): Avdio izhod
- RJ45: Ethernet LAN do 1 G*, prebujanje prek omrežja LAN
- Sinhronizacijski vhod: Ločena sinhronizacija USB
- USB-C: Dvostranski priključek
- Izjemna hitrost: Prenos podatkov in videoposnetkov
- DP: Vgrajena vrata za zaslon z načinom Alt
- Power Delivery: USB PD, različica 3.0
- Najvišja napajalna moč 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)

Priročnost

- Vgrajeni zvočniki: 2 W x 2
- Priročna uporaba: SmartImage, Vhod, PowerSensor, Meni, Vklop/izklop napajanja
- Programska oprema za upravljanje: SmartControl
- Jeziki prikaza na zaslonu
- Druge prednosti: Ključavnica Kensington, Nosilec VESA (100 x 100 mm)
- Združljivost s Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7

Stojalo

- Nastavitev višine: 150 mm
- Vrtljivo: -90/+90
- Vrtenje: -180/+180 stopinja
- Nagib: -5/35 stopinja

Napajanje

- Način ECO: 16,4 W (običajno)
- Vključeno: 20,2 W (običajno) (preizkusni način EnergyStar)
- Stanje pripravljenosti: 0,3 W



- Izklopljeno: Nična poraba energije s stikalom za nično porabo
- Razred na energetske oznake: F
- LED-indikator napajanja: Delovanje – belo, Stanje pripravljenosti – belo (utripa)
- Napajanje: Vgrajeno, 100–240 V AC, 50–60 Hz

Dimenzija in teža izdelka

- Izdelek s stojalom (največja višina): 613 x 537 x 225 mm
- Izdelek brez stojala (mm): 613 x 366 x 54 mm
- Izdelek s stojalom (kg): 7,26 kg
- Izdelek brez stojala (kg): 5,47 kg

Skladnost in standardi

- Zakonska odobritev: cETLus, CB, TUV/GS, TUV Ergo, SEMKO, CU-EAC, EAEU RoHS, Oznaka CE, FCC razreda B, ICES-003, UKRAJINSKI, Funkcija za pomirjanje oči s certifikatom TÜV, CCC, CECP, CEL

Ohišje

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

Garancija: 3 leta

Kaj je v škatli: Monitor s stojalom, Kabli: Kabel HDMI, kabel DP, kabel Y z USB-C na C/A, napajalni kabel, Uporabniška dokumentacija

[PDF produktni list \(1.09 MB\)](#)

[Energijska nalepka \(341.79 KB\)](#)