

Philips Business Monitor
LCD monitor sa Windows
Hello veb-kamerom

S Line

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

272S1MH



Pouzdan i pogodan

za svakodnevnu produktivnost

Philips S Line monitor pruža funkcije koje garantuju udoban rad i svakodnevnu produktivnost. 3-strana ivica bez okvira i oštra FHD rezolucija daju jasniji i širi prikaz. Iskačuća veb kamera sa podrškom za Windows Hello pruža performanse i praktičnost.

Savršeno dizajniran za vaš prostor

- Postolje SmartErgoBase omogućava ergonomska podešavanja po meri čoveka
- Ugrađeni zvučnici za zvuk bez nereda na radnom stolu

Odlične performanse

- IPS LED tehnologija širokog prikaza, za tačnost slike i boja
- Bezbedno se prijavite preko iskačuće veb-kamere uz Windows Hello™
- Unapred podešeni SmartImage parametri za lako podešavanje optimalne slike
- Full HD ekran 16:9, za oštru i detaljnu sliku

Ekološki prihvatljivi materijali za održivost

- Konstruisan da ispuni standarde zaštite životne sredine

Dizajniran je za udobnu produktivnost

- Režim EasyRead za doživljaj čitanja kao sa papira
- Manje zamaranje očiju uz tehnologiju bez treperenja
- Režim LowBlue za produktivnost bez zamaranja očiju
- TUV udobnost za gledanje, sertifikovano smanjivanje zamora očiju

PHILIPS

LCD monitor sa Windows Hello veb-kamerom
S Line 27" (68,6 cm), 1920 x 1080 (Full HD)

Važne karakt.

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. 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 veća, već i za profesionalne načine primene koji zahtevaju stalni tačnost boja i postojanu osvetljenost.

Full HD ekran 16:9



Kvalitet slike je važan. Obični ekrani pružaju kvalitet, ali očekujete više. Ovaj ekran ima naprednu Full HD 1920 x 1080 rezoluciju. Uz Full HD za oštre detalje, u kombinaciji sa visokom osvetljenošću, neverovatnim kontrastom i realističnim bojama, očekujte vernu sliku.

SmartImage



SmartImage je vrhunska i efikasna tehnologija preduzeća Philips koja analizira sadržaj koji se prikazuje na ekranu i daje vam optimizovan

radni učinak ekrana. Interfejs prilagođen korisnicima omogućava izbor više režima: Office (kancelarija), Photo (fotografije), Movie (film), Game (igre), Economy (ekonomičnost) i sl. da bi se prilagodio trenutnoj upotrebi. Na osnovu izbora, SmartImage dinamički optimizuje kontrast, zasićenost boja i oštrinu slika i video snimaka za vrhunske radne karakteristike ekrana. Ekonomični režim donosi veliku uštedu energije. Sve se dešava trenutno, dodirno na jedno dugme!

Windows Hello™ iskačuća veb-kamera



Inovativna i bezbedna veb-kamera kompanije Philips iskače kad vam je potrebna i vraća se na sigurno mesto u monitoru kad je ne koristite. Veb-kamera je opremljena i naprednim sensorima za Windows Hello™ prepoznavanje lica, koja služi za praktično prijavljivanje na Windows uređaje za manje od 2 sekunde, 3 puta brže nego pomoću lozinke.

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.

272S1MH/00

Sačuvajte zdravlje očiju i povećajte produktivnost pri radu.

Režim LowBlue



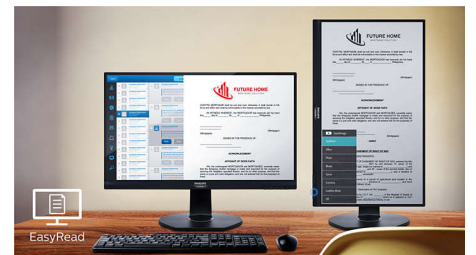
Istraživanja su pokazala da, baš kao što ultraljubičasti zraci mogu da oštete oči, kratkotalasni zraci plavog svetla sa LED ekrana mogu da izazovu oštećenje oka, kao i da vremenom utiču na vid. Napravljen za zdravo korišćenje, režim Philips LowBlue koristi pametnu softversku tehnologiju za smanjivanje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

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 EasyRead



Režim EasyRead za doživljaj čitanja kao sa papira



Specifikacije

Povezivanje

- Ulaz za signalni kabl: VGA (analogni), DVI-D (digitalni, HDCP), DisplayPort 1.2, HDMI 1.4 x 1
- Sinhronizacija ulaza: Odvojena sinkronizacija, Video sinkronizacija
- Audio (ulaz/izlaz): PC audio ulaz, Audio out
- HDCP: HDCP 1.4 (DMI / DisplayPort)
- USB čvorište: USB 3.2, USB-B izlazni x 1, USB-A ulazni x 3 (sa 1 B.C 1.2 za brzo punjenje)

Slika/Prikaz

- Veličina panela: 27 inča / 68,6 cm
- Odnos prikaza (širine i visine): 16:9
- LCD panel: IPS tehnologija
- Tip pozadinskog osvetljenja: W-LED sistem
- Razmak piksela: 0,3114 x 0,3114 mm
- Osvetljenost: 300 cd/m²
- Boje displeja: 16,7M
- Gama boja (tipična): NTSC 81%*, sRGB 102%*
- 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: 1920 x 1080 pri 75 Hz*
- Efekt.područje gledanja: 597,888 (H) x 336,312 (V)
- Učestanost skeniranja: 30–85 kHz (H) / 48–75 Hz (V)
- sRGB
- Bez treperenja
- Gustina piksela: 82 PPI
- Režim LowBlue
- Premaz ekrana: Protiv odbleska, 3H, zatamnjeno 25%
- EasyRead
- Prilagodljiva sinhronizacija

Praktične osobine

- Ugrađeni zvučnici: 2 W x 2
- Plug and Play (prikluči i pusti da radi) kompatibilnost: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 11 / 10 / 8.1 / 8 / 7
- Pogodnosti za korisnika: SmartImage, Ulaz, Osvetljenost, 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
- Ugrađena veb-kamera: Skočna FHD kamera od 2.0 megapiksela sa mikrofonom i LED indikatorom (za Windows Hello)

Postolje

- Podešavanje visine: 130 mm
- Zakretni: +/- 90 stepeni

- Okretanje: +/- 180 stepen
- Nagib: -5 ~ 25 stepen

Napajanje

- režim ECO: 11,6 W (tipično)
- Izvor napajanja: Ugrađeno, 100–240 V naizmenične struje, 50–60 Hz
- Isključeno napajanje: 0,3 W (tip.)
- Uključeno napajanje: 16,23 W (tipično) (EnergyStar metod testiranja)
- Režim pripravnosti: 0,3 W (tip.)
- LED indikator napajanja: Rad – belo, Režim pripravnosti – bela (treperi)
- Oznaka za energetska klasu: E

Dimenzije

- Pakovanje u mm (Š x V x D): 700 x 456 x 215 mm
- Proizvod bez postolja (mm): 613 x 366 x 51 mm
- Proizvod sa postoljem (maks. visina): 613 x 537 x 205 mm

Težina

- Proizvod sa pakovanjem (kg): 9,62 kg
- Proizvod sa postoljem (kg): 6,22 kg
- Proizvod bez postolja (kg): 4,35 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 – 40 °C
- Relativna vlažnost: 20%–80% %
- Temperaturni raspon (odlaganje): -20 °C – 60 °C
- MTBF (demonstrirano): 70.000 sati (ne uključujući pozadinsko osvetljenje)

Održivost

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

Usklađenost i standardi

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

Kutija

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

Šta je u kutiji?

- Kablovi: VGA kabl, HDMI kabl, DisplayPort kabl, USB-A na B kabl, audio kabl, kabl za napajanje
- Monitor sa postoljem
- Korisnička dokumentacija



Datum izlaska 2024-05-06

Verzija: 2.2.2

EAN: 87 12581 79498 9

© 2024 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

* „IPS“ slova oznaka / zaštićeni žig i povezani patenti za tehnologije vlasništvo su odgovarajućih kompanija.
* Vrednost vremena odziva jednaka sa SmartResponse
* Maksimalna rezolucija za HDMI ulaz ili DP ulaz.
* NTSC oblast na osnovu CIE1976
* sRGB oblast na osnovu CIE1931
* 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.