

Philips Business Monitor
LCD monitor

S Line

24 (dijagonala 23,8" / 60,5 cm)
1920 x 1080 (Full HD)

242S9AL



Pouzdan i pogodan

za svakodnevnu efikasnost

Naš S Line monitor pruža poslovnu efikasnost. Funkcije poput režima bez treperenja i LowBlue omogućavaju prijatniji rad i povećavaju produktivnost.

Savršeno dizajniran za vaš prostor

- VESA stalak pruža fleksibilnost
- Ekran se nagnje do vašeg idealnog, individualnog ugla gledanja
- Ugrađeni stereo zvučnici za multimediju

Funkcije za način na koji vi radite

- HDMI garantuje univerzalno digitalno povezivanje

Odlične performanse

- VA ekran daje izvanrednu sliku i široke uglove gledanja
- Unapred podešeni SmartImage parametri za lako podešavanje optimalne slike
- Full HD ekran 16:9, za oštru i detaljnu sliku

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

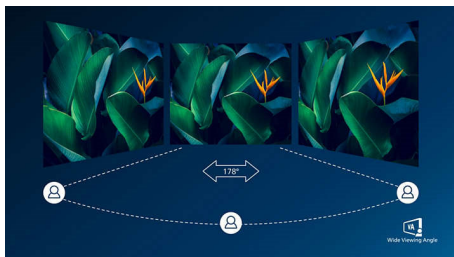
PHILIPS

LCD monitor
S Line 24 (dijagonala 23,8" / 60,5 cm), 1920 x 1080 (Full HD)

242S9AL/00

Važne karakt.

VA ekran



Philips VA LED ekran koristi naprednu tehnologiju višedomenskog vertikalnog poravnavanja koja daje izuzetno visok statički odnos kontrasta, za izvanredno živopisnu i svetlu sliku. Dok standardne kancelarijske načine primene pokriva sa lakoćom, naročito je pogodan za fotografije, pregledanje veća, filmove, igranje igara i zahtevan grafički rad. Tehnologija optimizovanog upravljanja pikselima daje izuzetno široke uglove gledanja od 178/178 stepeni, što za rezultat ima ostru sliku.

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, dodirnom na jedno dugme!

Tehnologija bez treperenja



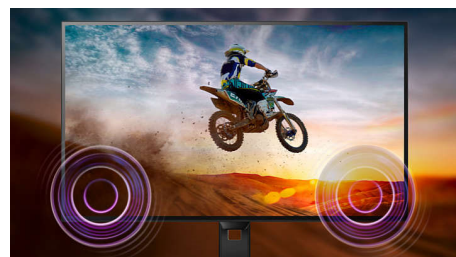
Usled načina na koji se kontroliše osvetljenje na ekranima sa LED pozadinskim osvetljenjem, neki korisnici mogu da primete treperenje ekrana koje zamara oči. Philips tehnologija bez treperenja primenjuje novo rešenje za regulisanje osvetljenosti i smanjivanje treperenja radi ugodnijeg gledanja.

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.

Ugrađeni stereo zvučnici



Par stereo zvučnika visokog kvaliteta ugrađen je u monitor. Mogu da budu vidljivi i okrenuti ka napred ili nevidljivi i okrenuti nadole, nagore, ka nazad itd, u zavisnosti od modela i dizajna.

HDMI Ready



Uređaj sa podrškom za HDMI ima sav potrebni hardver za prijem ulaznog High-Definition Multimedia Interface (HDMI) signala. HDMI kabl omogućava prenos digitalnog videa i zvuka visokog kvaliteta pomoću jednog kabla, sa računara ili iz različitih AV izvora (uključujući set-top box uređaje, DVD plejere, A/V risivere i video kamere).



Specifikacije

Povezivanje

- Ulaz za signalni kabl: VGA (analogni) x 1, DVI-D x 1, HDMI 1.4 x 1
- Sinhronizacija ulaza: Odvojena sinkronizacija, Video sinkronizacija
- Audio (ulaz/izlaz): PC audio ulaz, Audio out
- HDCP: HDCP 1.4 (HDMI)

Slika/Prikaz

- Veličina panela: 23,8 inča / 60,5 cm
- Odnos prikaza (širine i visine): 16:9
- LCD panel: VA LCD
- Tip pozadinskog osvetljenja: W-LED sistem
- Razmak piksela: 0,2745 x 0,2745 mm
- Osvetljenje: 300 cd/m²
- Boje displeja: 16,7 miliona (8-bitni)
- Gama boja (tipična): NTSC 80%*
- Odnos kontrasta (tipični): 3000:1
- SmartContrast: 50.000.000:1
- Vreme za odgovor (tipično): 4 ms (Gray to Gray)*
- Ugao gledanja: 178° (H) / 178° (V), @ C/R > 10
- Poboľšane karakteristike slike: SmartImage
- Maksimalna rezolucija: 1920 x 1080 pri 75 Hz*
- Efekt.podruĉje gledanja: 527,04 (H) x 296,46 (V)
- Uĉestanost skeniranja: 30–85 kHz (H) / 48–75 Hz (V)
- sRGB
- Bez treperenja
- Gustina piksela: 93 PPI
- ReŹim LowBlue
- Premaz ekrana: Protiv odbleska, 3H, zatamnjeno 25%
- EasyRead
- Prilagodljiva sinhronizacija

Praktiĉne osobine

- Ugrađeni zvuĉnici: 2 W x 2
- Plug and Play (prikluĉi i pusti da radi) kompatibilnost: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 11 / 10 / 8.1 / 8 / 7
- Pogodnosti za korisnika: Napajanje ukljuĉeno / iskljuĉeno, Meni / OK, Osvetljenje / gore, Ulaz / dole, SmartImage / nazad
- Jezici menija na ekranu: Portugalski (Brazil), Ćeški, Holandski, Engleski, Finski, Francuski, Nemaĉki, Grĉki, Mađarski, Italijanski, Japanski, Korejski, Poljski, Portugalski, Ruski, Španski, pojednostavljeni kineski, Švedski, Turski, tradicionalni kineski, Ukrajinski
- Dodatne pogodnosti: Kensingtonska brava, VESA nosaĉ (100 x 100 mm)
- Kontrolni softver: SmartControl

Postolje

- Nagib: -5/25 stepen

Napajanje

- reŹim ECO: 12 W (tipiĉno)
- Izvor napajanja: Ugrađeno, 100–240 V naizmenične struje, 50–60 Hz
- Iskljuĉeno napajanje: 0,3 W (tip.)
- Ukljuĉeno napajanje: 15,0 W (tipiĉno) (EnergyStar metod testiranja)
- ReŹim pripravnosti: 0,3 W (tip.)
- LED indikator napajanja: Rad – belo, ReŹim pripravnosti – bela (treperi)
- Oznaka za energetska klasu: E

Dimenzije

- Pakovanje u mm (Š x V x D): 616 x 420 x 124 mm
- Proizvod bez postolja (mm): 539 x 324 x 55 mm
- Proizvod sa postoljem (maks. visina): 539 x 430 x 208 mm

TeŹina

- Proizvod sa pakovanjem (kg): 5,07 kg
- Proizvod sa postoljem (kg): 3,19 kg
- Proizvod bez postolja (kg): 2,77 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
- Srednje vreme do otkaza: 70.000 (ne ukljuĉuje pozadinsko osvetljenje) sati
- Relativna vlaŹnost: 20%–80% %
- Temperaturni raspon (odlaganje): -20 °C – 60 °C

OdrŹivost

- ZaŹita Źivotne sredine i energija: EnergyStar 8.0, EPEAT*, TCO Certified Edge, RoHS
- Od reciklirane plastike: 85%
- Materijal za pakovanje koji moŹe da se reciklira: 100 %
- Posebne substance: Bez Źive, Kuĉište bez PVC / BFR

Usklađenosť i standardi

- Regulatorna odobrenja: CB, CE Mark, CU-EAC, EAEU RoHS, FCC klasa B, ICES-003, SEMKO, TUV Ergo, TUV/GS

Kutija

- ZavrŹi: Sa teksturom
- Postolje: Crna
- Prednji okvir: Crna
- Zadnji okvir: Crna

Ŗta je u kutiji?

- Kablovi: HDMI kabl, kabl za napajanje
- Monitor sa postoljem
- Korisniĉka dokumentacija



Datum izlaska 2024-03-30

Verzija: 2.1.1

EAN: 87 12581 79644 0

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

Specifikacije su podloŹne promeni bez prethodnog obaveŹtenja. Trgovaĉke marke su vlasniŹtvo kompanije Koninklijke Philips N.V. ili njihovih vlasnika.

www.philips.com

* Maksimalna rezolucija, samo za HDMI ulaz.

* Vrednost vremena odziva jednaka sa SmartResponse

* NTSC oblast na osnovu CIE1976

* EPEAT oznaka je vaŹeća samo tamo gde Philips registruje proizvod. Posetite <https://www.epeat.net/> za status registracije u svojoj zemlji.

* Izgled monitora moŹe da se razlikuje od onog na slici.