

Philips
LCD monitor

S Line

24 (dijagonala 23,6" / 59,9 cm)
1920 x 1080 (Full HD)

243S5LJMB



Osnovne funkcije, efikasne performanse

za maksimalnu produktivnost

Philips LED monitor sa kućištem bez PVC i BFR idealan je za ekološki prihvatljivu produktivnost

Iskusite multimediju

- HDMI Ready za Full HD zabavu
- Ugrađeni stereo zvučnici za multimediju
- DisplayPort priključak za maksimalni vizuelni doživljaj

Živopisna slika svaki put

- LED tehnologija za živopisne boje
- SmartContrast za bogate crne detalje
- Full HD ekran 16:9, za oštru i detaljnu sliku

Odličan izbor

- Kompaktni dizajn štedi prostor
- Ekološki prihvatljivi monitor bez žive
- VESA stalak pruža fleksibilnost

PHILIPS

LCD monitor
S Line 24 (dijagonala 23,6" / 59,9 cm), 1920 x 1080 (Full HD)

243S5LJMB/01

Važne karakt.

LED tehnologija

Bele LED diode su poluprovodnički uređaji koji brže dostižu puno, postojano osvetljenje, čime se ostvaruje ušteda vremena pri pokretanju. LED diode ne sadrže živu, što omogućava ekološki prihvatljivo recikliranje i odlaganje. LED diode omogućavaju bolju kontrolu zatamnjenja pozadinskog osvetljenja LCD ekrana, što za rezultat ima izuzetno visok odnos kontrasta. Takođe pružaju superiornu reprodukciju boja zahvaljujući postajanoj osvetljenosti preko celog ekrana.

SmartContrast



SmartContrast je tehnologija kompanije Philips koja analizira sadržaj koji se prikazuje, pa automatski podešava boje i upravlja intenzitetom pozadinskog osvetljenja radi dinamičkog povećavanja kontrasta, za najbolju digitalnu sliku i video, odnosno za igranje igara sa tamnim scenama. Kada je izabran režim Ekonomično, kontrast se podešava i pozadinsko osvetljenje doteruje za pravilno prikazivanje svakodnevnih kancelarijskih aplikacija i malu potrošnju energije.

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 osvetlenošću, neverovatnim kontrastom i realističnim bojama, očekujte vernu sliku.

HDMI Ready



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).

DisplayPort priključak



DisplayPort

DisplayPort je digitalna veza između računara i monitora, bez konverzije. Uz veće mogućnosti u odnosu na DVI standard, u potpunosti podržava kablove dužine do 15 metara i brzinu prenosa podataka od 10,8 Gb/s. Zahvaljujući visokim performansama i malom kašnjenju, dobijate najbržu sliku i najveću brzinu osvežavanja – što DisplayPort čini najboljim izborom ne samo za opštu kancelarijsku ili kućnu upotrebu, već i za zahtevno igranje igara i gledanje filmova, uređivanje video zapisa itd.

Takođe pruža široku kompatibilnost pomoću raznih adaptera.

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.

Kompaktni dizajn šteti prostor

Kompaktni dizajn šteti prostor

Bez žive

Philips monitori sa LED pozadinskim osvetljenjem ne sadrže živu, jednu od najotrovnijih prirodnih supstanci, koja utiče na ljude i životinje. Time se smanjuje uticaj monitora na životnu sredinu tokom životnog ciklusa, od proizvodnje do odlaganja.

VESA stalak

VESA stalak pruža fleksibilnost



Specifikacije

Povezivanje

- Ulaz za signalni kabl: DVI-D (digitalni, HDCP), VGA (analogni), HDMI 1.4, DisplayPort 1.2
- USB: USB 2.0 x 4
- Sinhronizacija ulaza: Odvojena sinkronizacija, Video sinkronizacija
- Audio (ulaz/izlaz): PC audio ulaz, Izlaz za slušalice

Slika/Prikaz

- Veličina panela: 23,6 inča / 59,9 cm
- Odnos prikaza (širine i visine): 16:9
- LCD panel: TFT-LCD
- Tip pozadinskog osvetljenja: W-LED sistem
- Razmak piksela: 0,272 x 0,272 mm
- Optimalna rezolucija: 1920 x 1080 pri 60 Hz
- Osvetljenje: 250 cd/m²
- Boje displeja: 16,7 M
- Odnos kontrasta (tipični): 1000 : 1
- SmartContrast: 10.000.000:1
- Vreme za odgovor (tipično): 1 ms (Gray to Gray)*
- Ugao gledanja: 170° (H) / 160° (V), @ C/R > 10
- Efekt.područje gledanja: 521,28 (H) x 293,22 (V)
- Učestanost skeniranja: 30–83 kHz (H) / 56–76 Hz (V)
- sRGB
- Premaz ekrana: Protiv odbleska, 3H, zatamnjeno 25%

Praktične osobine

- Plug and Play (priključiti i pustiti da radi) kompatibilnost: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7
- Ugrađeni audio: 2 W x 2
- Pogodnosti za korisnika: Napajanje uključeno/isključeno, Meni, Ulaz, Jačina zvuka, Automatski / dole
- Jezici menija na ekranu: Portugalski (Brazil), Češki, Holandski, Engleski, Finski, Francuski, Nemački, Grčki, Mađarski, Italijanski, Japanski, Korejski, Poljski, Portugalski, Ruski, Španski, pojednostavljeni kineski, Švedski, Turski, tradicionalni kineski, Ukrajinski
- Dodatne pogodnosti: Kensingtonska brava, VESA nosač (100 x 100 mm)

Postolje

- Podešavanje visine: 130 mm
- Zakretni: 90 stepeni
- Okretanje: -175/+175 stepen
- Nagib: -5/20 stepen

Napajanje

- Izvor napajanja: Ugrađeno, 100–240 V naizmenične struje, 50–60 Hz
- Isključeno napajanje: 0,3 W (tip.)
- Uključeno napajanje: 15,7 W (tipično) (EnergyStar 7.0 metod testiranja)
- Režim pripravnosti: 0,5 W (tip.)
- LED indikator napajanja: Rad – belo, Režim pripravnosti – bela (treperi)
- Oznaka za energetska klasu: E

Dimenzije

- Proizvod sa postoljem (mm): 560 x 520 x 232 mm
- Pakovanje u mm (Š x V x D): 620 x 520 x 191 mm
- Proizvod bez postolja (mm): 560 x 348 x 53 mm

Težina

- Proizvod sa pakovanjem (kg): 8,10 kg
- Proizvod sa postoljem (kg): 5,30 kg
- Proizvod bez postolja (kg): 3,35 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 do 40 °C °C
- Relativna vlažnost: 20%–80% %
- Temperaturni raspon (odlaganje): -20°C do 60°C °C
- MTBF (demonstrirano): 70.000 sati (ne uključujući pozadinsko osvetljenje)

Održivost

- Zaštita životne sredine i energija: EnergyStar 7.0, RoHS, Bez žive
- Materijal za pakovanje koji može da se reciklira: 100 %

Usklađenost i standardi

- Regulatorna odobrenja: CE Mark, FCC klasa B, SEMKO, TCO sertifikat, cETLus, TUV/ISO9241-307, BSMI, PSB, RCM, UKRAJINSKI, WEEE

Kutija

- Boja: Crna
- Završi: Tanke linije / tekstura

Šta je u kutiji?

- Kablovi: D-Sub kabl, HDMI kabl, audio kabl, kabl za napajanje
- Monitor sa postoljem
- Korisnička dokumentacija



Datum izlaska 2024-05-07

Verzija: 3.0.1

EAN: 87 12581 75040 4

© 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

* Vrednost vremena odziva jednaka sa SmartResponse