



Philips
LCD monitor sa
SmartControl Lite

V Line
23,6" / 60 cm

243V5LHAB

Odlična LED slika sa živopisnim bojama

uz stereo zvučnike

Uživajte u živopisnoj LED slici na ovom Philips monitoru. Predstavlja odličan izbor uz HDMI i stereo zvučnike.

Živopisna slika svaki put

- Lako doterivanje performansi monitora uz SmartControl Lite
- LED tehnologija za živopisne boje
- SmartContrast za bogate crne detalje
- Full HD ekran 16:9, za oštru i detaljnu sliku

Iskusite multimediju

- HDMI Ready za Full HD zabavu
- Ugrađeni stereo zvučnici za multimediju

Odličan izbor

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

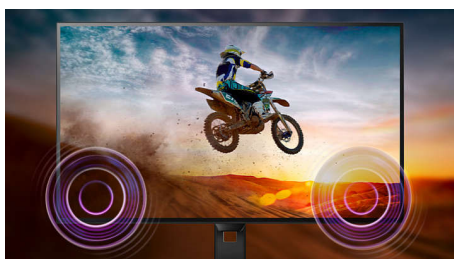
PHILIPS

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.

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.

SmartControl Lite

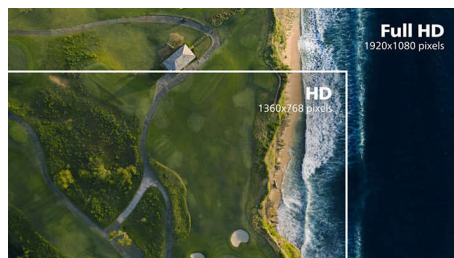
SmartControl Lite je softver za upravljanje monitorom nove generacije sa grafičkim korisničkim interfejsom i 3D ikonama. To korisniku omogućava da pomoću miša dotera većinu parametara monitora, kao što su boje, osvetljenje, kalibracija ekrana, multimedija, upravljanje ID-om itd.

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

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).

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.

Kompaktni dizajn štedi prostor

Kompaktni dizajn štedi prostor

VESA stalak

VESA stalak pruža fleksibilnost



Built-in Speaker



SmartControl Lite



Full HD 1080p



HDMI



Hg Free



VESA Mount



Built-in Speaker



Low Power



SmartContrast



HDMI

Specifikacije

Povezivanje

- Ulaz za signalni kabl: VGA (analogni), DVI-D (digitalni, HDCP), HDMI (digitalni, HDCP)
- 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
- Osvetljenost: 250 cd/m²
- Boje displeja: 16,7 M
- Odnos kontrasta (tipični): 1000 : 1
- SmartContrast: 10.000.000:1
- Vreme za odgovor (tipično): 5 ms
- 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) / 56–75 Hz (V)
- sRGB
- SmartResponse (tipično): 1 ms (Gray to Gray)

Praktične osobine

- Plug and Play (prikluči i pusti da radi)
- kompatibilnost: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7, Windows 8
- Ugrađeni audio: 2,0W x 2
- Pogodnosti za korisnika: Automatski / dole, Osvetljenost / Nazad, Meni / OK, Napajanje uključeno/isključeno, Jačina zvuka / gore
- 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

- Nagib: -5/20 stepen

Napajanje

- Izvor napajanja: Ugrađeno, 100–240 V naizmjenične struje, 50–60 Hz

- Isključeno napajanje: 0,3 W (tip.)
- Uključeno napajanje: 19,18 W (tipično) (EnergyStar 6.0 metod testiranja)
- Režim pripravnosti: 0,5 W (tip.)
- LED indikator napajanja: Rad – belo, Režim pripravnosti – bela (treperi)
- Oznaka za energetska klasu: F

Dimenzije

- Proizvod sa postoljem (mm): 551 x 420 x 220 mm
- Pakovanje u mm (Š x V x D): 600 x 415 x 118 mm
- Proizvod bez postolja (mm): 551 x 344 x 52 mm

Težina

- Proizvod sa pakovanjem (kg): 5,00 kg
- Proizvod sa postoljem (kg): 3,66 kg
- Proizvod bez postolja (kg): 3,22 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
- Srednje vreme do otkaza: 50.000 (ne uključuje pozadinsko osvetljenje) sati
- Relativna vlažnost: 20%–80% %
- Temperaturni raspon (odlaganje): -20°C do 60°C °C

Održivost

- Zaštita životne sredine i energija: EnergyStar 6.0, RoHS, Bez žive
- Materijal za pakovanje koji može da se reciklira: 100 %

Usklađenost i standardi

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

Kutija

- Boja: Crna
- Završi: Tanke linije (prednja maska) / tekstura (zadnji poklopac)

Šta je u kutiji?

- Kablovi: VGA, audio, napajanje
- Monitor sa postoljem
- Korisnička dokumentacija



Datum izlaska 2024-05-06

Verzija: 6.0.1

EAN: 87 12581 68947 6

© 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

* Vreme inteligentnog odziva je optimalna vrednost izmerena na GrG ili GrG (BW) testu.