Philips
LCD monitor s funkcijom SmartControl Lite

V Line
23,6 inča/59,9 cm

243V5QHAB

Odlična LED slika živopisnih boja

uz stereo zvučnike

Uživajte u živopisnoj slici na ovom monitoru tvrtke Philips. Ima HDMI i stereo zvučnike – odličan izbor!

Živopisna slika svaki put
- Jednostavna prilagodba radnih značajki zaslona uz SmartControl Lite
- SmartContrast za bogatije crne detalje
- Full HD zaslon formata 16:9 pruža najbolji doživljaj gledanja
- Tehnologija zaslona MVA osigurava široke kutove gledanja i duboke razine kontrasta

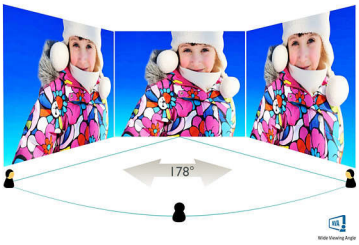
Iskusite multimediju
- Podrška za HDMI osigurava Full HD zabavu
- Ugrađeni stereo zvučnici za multimediju

Odličan izbor
- Kompaktan dizajn štedi prostor
- Ekološki prihvatljiv zaslon koji ne sadrži živu
- VESA stalak omogućava prilagodljivost postavljanja

PHILIPS

Istaknute znač.

Tehnologija zaslona MVA



MVA LED zasloni tvrtke Philips upotrebljavaju naprednu tehnologiju okomitog poravnanja u više domena zahvaljujući kojoj postižu izuzetno visoke omjere statičkog kontrasta, što rezultira iznimno živopisnim slikama jarkih boja. Standardne uredske aplikacije prikazuju bez poteškoća, a naročito su pogodni za fotografije, pretraživanja interneta, filmove, igre i zahtjevnu grafičku obradu. Zahvaljujući optimiziranoj tehnologiji za upravljanje pikselima, osiguravaju izuzetno širok kut gledanja od 178/178 stupnjeva, što rezultira čistom slikom.

Ugrađeni stereo zvučnici

U monitor je ugrađen par vrlo kvalitetnih stereo zvučnika. Moguće je primjetno usmjeravanje zvuka prema naprijed, neprimjetno usmjeravanje zvuka prema dolje, usmjeravanje prema gore, prema natrag itd., ovisno o modelu i dizajnu.

SmartControl Lite

SmartControl Lite predstavlja sljedeću generaciju softvera za kontrolu GUI monitora utemeljenog na 3D ikonama. To korisniku omogućava preciznu prilagodbu većine parametara monitora kao što su boja, svjetlina, kalibracija zaslona, multimedija, upravljanje ID-om itd. pomoću miša.

SmartContrast

SmartContrast je tehnologija tvrtke Philips koja omogućava analizu sadržaja koje prikazujete, automatski prilagođavajući boje i kontrolirajući intenzitet pozadinskog osvjetljenja radi dinamičkog poboljšanja kontrasta te postizanja najboljih digitalnih slika i videozapisa ili upotrebu prilikom igranja igri u kojima se prikazuju tamne nijanse. Kada se odabere ekonomični način rada, kontrast se prilagođava, a pozadinsko osvjetljenje precizno prilagođava radi postizanja odgovarajućeg prikaza svakodnevnih uredskih aplikacija i manju potrošnju energije.

16:9 Full HD

Full HD zaslon ima široki format i rezoluciju od 1920 x 1080 piksela. To je najveća rezolucija kod HD izvora, za najbolju moguću kvalitetu slike. U potpunosti je kompatibilan s budućim verzijama jer podržava signale 1080p iz svih izvora, uključujući najnovije kao što su Blu-ray i napredne HD igraće konzole. Obrada signala znatno je unaprijeđena kako bi podržavala ovu mnogo višu kvalitetu signala i rezoluciju. Stvara briljantne slike s progresivnim skeniranjem bez podrhtavanja, vrhunske svjetline i boja.

Podrška za HDMI

Uređaj s podrškom za HDMI ima sav potreban hardver za prihvaćanje HDMI (High-Definition Multimedia Interface – multimedijsko sučelje visoke rezolucije) ulaznih signala. HDMI kabel omogućava reprodukciju vrlo kvalitetnih digitalnih video i audio signala koji se zajedno prenose jednim kabelom s računala ili bilo kojeg AV izvora (set-top box uređaja, DVD reproduktora, A/V prijemnika i kamkordera).

Ne sadrži živu

Monitori tvrtke Philips s LED pozadinskim osvjetljenjem ne sadrže živu, jednu od najotrovnijih prirodnih tvari koja šteti ljudima i životinjama. Time se smanjuje negativan utjecaj na okoliš tijekom cijelog životnog vijeka monitora, od proizvodnje do odlaganja.

Kompaktan dizajn štedi prostor

Kompaktan dizajn štedi prostor

VESA stalak

VESA stalak omogućava prilagodljivost postavljanja

Wide Viewing Angle | Built-in Speaker | SmartControl lite | Full HD 1080p | HDMI | Hg Free | VESA Mount | LED | 10,000,000:1 SmartContrast | Built-in Speaker

Specifikacije

Mogućnost povezivanja
- Signalni ulaz: VGA (analogni), DVI-D (digitalni, HDCP), HDMI (digitalni, HDCP)
- Ulaz sinkronizacije: Odvojena sinkronizacija, Sync on Green
- Audio (ulaz/izlaz): PC audio ulaz, Izlaz za slušalice

Slika/Prikaz
- Veličina ploče: 23,6 inča/59,9 cm
- Omjer širine i visine: 16:9
- Vrsta LCD zaslona: MVA
- Vrsta pozadinskog osvjetljenja: W-LED sustav
- Razmak piksela: 0,272 x 0,272 mm
- Optimalna rezolucija: 1920 x 1080 pri 60 Hz
- Svjetlina: 250 cd/m²
- Boje zaslona: 16,7 M
- Omjer kontrasta (uobičajeno): 3000:1
- SmartContrast: 10.000.000:1
- Vrijeme odziva (uobičajeno): 8 ms (od sive do sive)*
- Kut gledanja: 178° (V)/178° (O), @ C/R > 20
- Efektivno područje pregleda: 521,28 (V) x 293,22 (O)
- Frekvencija skeniranja: 30 – 83 kHz (V)/56 – 75 Hz (O)
- sRGB

Praktičnost
- Kompatibilnost za Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7, Windows 8
- Ugrađeni audio: 2,0 W x 2
- Praktične značajke: Automatski/Dolje, Svjetlina/Natrag, Izbornik/U redu, Uključeno/isključeno, Glasnoća/Gore
- OSD jezici: Portugalski (Brazil), Češki, Nizozemski, Engleski, Finski, Francuski, Njemački, Grčki, Mađarski, Talijanski, Japanski, Korejski, Poljski, Portugalski, Ruski, Španjolski, Pojednostavljeni kineski, Švedski, Turski, Tradicionalni kineski, Ukrajinski
- Dodatne pogodnosti: Kensington brava, VESA stalak (100 x 100 mm)

Postavljen uz zid
- Nagib: -5/20 stupanj

Napajanje
- Izvor napajanja: Ugrađeno, 100 – 240 V AC, 50 – 60 Hz
- Isključeno: 0,3 W (tip.)
- Uključeno: 21,51 W (uobičajeno) (EnergyStar 6.0 metoda testiranja)
- Stanje pripravnosti: 0,5 W (tip.)
- LED indikator napajanja: Tijekom rada – bijela, Način rada pripravnosti – bijela (bljeska)

Dimenzije
- Proizvod s postoljem (mm): 551 x 420 x 220 mm
- Pakiranje 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 s ambalažom (kg): 6,14 kg
- Proizvod s postoljem (kg): 3,66 kg
- Proizvod bez postolja (kg): 3,22 kg

Uvjeti rada
- Nadmorska visina: Tijekom rada: +12.000 stopa (3,658 m), Kada ne radi: +40.000 stopa (12.192 m)
- Raspon temperature (rada): 0 °C do 40 °C °C
- MTBF: 30.000 sat(i)
- Relativna vlažnost: 20 % – 80 %
- Raspon temperature (skladištenje): -20 °C do 60 °C °C

Održivost
- Okoliš i energija: EnergyStar 6.0, RoHS, Ne sadrži živu
- Ambalaža se može reciklirati: 100 %

Sukladnost i standardi
- Propisi i odobrenja: BSMI, CE oznaka, cETLus, FCC, klasa B, GOST, PSB, SASO, SEMKO, Certifikat TCO, TUV/ISO9241-307, WEEE

Kućište
- Boja: Crna
- Završna obrada: Prošarano linijama (prednja ploča)/Naglašena tekstura (stražnja ploča)

Datum izdavanja
2024-04-28

Verzija: 4.0.1

EAN: 87 12581 72637 9

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

Specifikacije su podložne promjeni bez prethodne obavijesti. Trgovačke marke su u vlasništvu tvrtke Koninklijke Philips N.V. ili njihovih odgovarajućih vlasnika.

www.philips.com

* HDMI kabeli razlikuju se ovisno o regiji i modelu.
* Vrijednost vremena odziva jednaka vremenu za SmartResponse