



Philips
LCD monitor s LED
pozadinskim osvjetljenjem

V Line
20 (dijagonala 19,53" / 49,6 cm)

200V4QSBR

Odlična LED slika živopisnih boja

Uživajte u živopisnoj MVA LED slici na ovom privlačnom, sjajnom zaslonu. Ima SmartControl lite – 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
- Full HD zaslon formata 16:9 za oštre slike bogate pojedinostima

Moderan dizajn

- Privlačan sjajni dizajn
- Male dimenzije štede prostor
- VESA stalak omogućava prilagodljivost postavljanja

Svaki dan mislimo na prirodu

- Ekološki prihvatljiv zaslon koji ne sadrži živu
- Mala potrošnja energije znači manje račune za struju
- Energy Star za energetske učinkovitost i malu potrošnju energije

PHILIPS

Istaknute znač.

Tehnologija zaslona MVA



MVA LED zasloni tvrtke Philips upotrebljavaju naprednu tehnologiju okomitog poravnjenja 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.

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 igrače 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.

Full HD zaslon formata 16:9



Kvaliteta slike je važna. Obični zasloni pružaju kvalitetu, ali očekujete više. Ovaj zaslon odlikuje poboljšana Full HD 1920 x 1080 rezolucija. Zahvaljujući Full HD rezoluciji za oštre detalje u kombinaciji s visokom svjetlinom, nevjerojatnim kontrastom i realističnim bojama, slika je iznimno vjerna.

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.

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.

Mala potrošnja energije

Mala potrošnja energije znači manje račune za struju

Privlačan sjajni dizajn

Privlačan sjajni dizajn

Male dimenzije štede prostor

Male dimenzije štede prostor

VESA stalak

VESA stalak omogućava prilagodljivost postavljanja

Energy Star®

Energy Star za energetska učinkovitost i malu potrošnju energije



Specifikacije

Mogućnost povezivanja

- Signalni ulaz: VGA (analogni), DVI-D (digitalni, HDCP)
- Ulaz sinkronizacije: Odvojena sinkronizacija, Sync on Green

Slika/Prikaz

- Veličina ploče: 19,53 inča / 49,6 cm
- Omjer širine i visine: 16:9
- Vrsta LCD zaslona: MVA
- Vrsta pozadinskog osvjetljenja: W-LED sustav
- Razmak piksela: 0,23 x 0,22 mm
- Optimalna rezolucija: 1920 x 1080 pri 60 Hz
- Svjetlina (maks.): 250 cd/m²
- Boje zaslona: 16,7 M
- Omjer kontrasta (uobičajeno): 3000:1
- SmartContrast: 10.000.000:1
- Vrijeme odziva (uobičajeno): 20 ms
- Kut gledanja: 178° (V)/178° (O), @ C/R > 10
- Efektivno područje pregleda: 434,88 (V) x 238,68 (O)
- Frekvencija skeniranja: 30 – 83 kHz (V)/56 – 76 Hz (O)
- sRGB
- SmartResponse (uobičajeno): 8 ms (od sive do sive)

Praktičnost

- Kompatibilnost za Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7, Windows 8.1
- Praktične značajke: Automatski/Dolje, Format 4:3/Gore, Svjetlina/Natrag, Izbornik/U redu, Uključeno/isključeno
- OSD jezici: Engleski, Francuski, Njemački, Talijanski, Portugalski, Ruski, Pojednostavljeni kineski, Španjolski, Turski, Portugalski (Brazil), Češki, Nizozemski, Finski, Grčki, Mađarski, Japanski, Korejski, Poljski, Švedski, 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: 0,5 W (tip.)
- Uključeno: 13,97 W (metoda ispitivanja EnergyStar 7.0)
- Stanje pripravnosti: 0,5 W (tip.)
- LED indikator napajanja: Tijekom rada – bijela, Način rada pripravnosti – bijela (bljeska)
- Energetska klasa: F

Dimenzije

- Proizvod s postoljem (mm): 479 x 369 x 213 mm
- Pakiranje u mm (Š x V x D): 535 x 389 x 131 mm
- Proizvod bez postolja (mm): 479 x 299 x 50 mm

Težina

- Proizvod s ambalažom (kg): 3,79 kg
- Proizvod s postoljem (kg): 2,72 kg
- Proizvod bez postolja (kg): 2,39 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 7.0, RoHS, Ne sadrži živu
- Ambalaža se može reciklirati: 100 %

Sukladnost i standardi

- Propisi i odobrenja: WEEE, CCC, CE oznaka, CECP, CEL, RoHS za Kinu, CU, EPA, ETL, FCC, klasa B, PSB, Certifikat TCO, TUV/ISO9241-307, UKRAJINSKI

Kućište

- Boja: Crna
- Završna obrada: Sjajna (prednja ploča)/Naglašena tekstura (stražnja ploča)

Što se nalazi u kutiji?

- Kabeli: VGA, napajanje
- Monitor s postoljem
- Korisnička dokumentacija



Datum izdavanja
2024-03-27

Versija: 8.0.2

EAN: 87 12581 73127 4

© 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

* Smart vrijeme reakcije je optimalna vrijednost dobivena ispitivanjem GtG ili GtG (C/B).