



Philips Monitor
LCD monitor

B Line

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

241B8QJEB

Čista slika, učinkovite radne značajke

za maksimalnu produktivnost

Budite najproduktivniji uz 24-inčni Full HD monitor tvrtke Philips. Jasna i živopisna Full HD slika pruža vam prostor i jasnoću prikaza dok radite. Značajke kao što su prilagođavanje visine, Flicker-Free i način rada LowBlue čine rad ugodnim za oči.

Brilijantne radne značajke

- SmartImage za jednostavnu optimizaciju postavki slike
- Tehnologija IPS za pun spektar boja i široke kutove gledanja
- Full HD zaslon formata 16:9 za oštre slike bogate pojedinostima

Značajke za način na koji radite

- Ugrađeni stereo zvučnici za multimediju
- SmartConnect s DisplayPort, HDMI i VGA priključcima
- USB 3.0 omogućava brz prijenos podataka i punjenje pametnog telefona

Održiv ekološki dizajn

- Dizajniran za ispunjavanje ekoloških standarda

Dizajniran za produktivnost na udoban način

- SmartErgoBase omogućava ergonomsku prilagodbu pogodnu za sve korisnike
- Način rada EasyRead za doživljaj čitanja poput onoga s papira
- Manje umaranje očiju uz tehnologiju Flicker-free
- LowBlue Mode za privlačnu produktivnost

PHILIPS

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

241B8QJEB/00

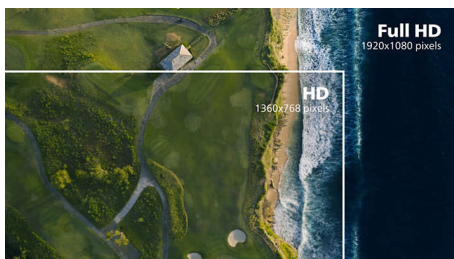
Istaknute znač.

Tehnologija IPS



IPS zasloni koriste naprednu tehnologiju koja omogućava izuzetno širok kut gledanja od 178/178 stupnjeva, što znači da se zaslon može gledati iz gotovo bilo kojeg kuta – čak i kada se koristi način rada zakretanja 90 stupnjeva! Za razliku od standardnih zaslona, IPS zasloni pružaju nevjerovatno čistu sliku živopisnih boja, što ih čini idealnima za prikaz fotografija, filmova i pretraživanje interneta, ali i za profesionalne primjene koje zahtijevaju preciznost boja i dosljednu svjetlinu u svakom trenutku.

Full HD zaslon formata 16:9



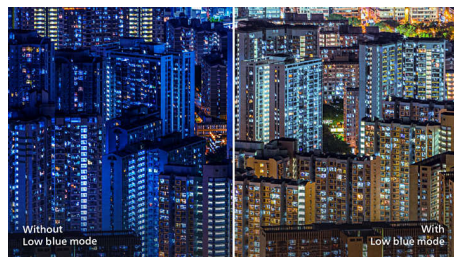
Kvaliteta slike je važna. Obični zasloni pružaju kvalitetu, ali očekujete više. Ovaj zaslon odlikuje poboljšana Full HD 1920 x 1080 rezolucija. Zahvaljujući Full HD rezoluciji za oštre detalje u kombinaciji s visokom svjetlinom, nevjerovatnim kontrastom i realističnim bojama, slika je iznimno vjerna.

SmartImage



SmartImage je ekskluzivna vrhunska tehnologija tvrtke Philips koja omogućava analizu sadržaja prikazanog na zaslonu i pruža optimizirane radne značajke zaslona. Korisniku prilagođeno sučelje omogućava odabir raznih načina rada kao što su Office (ured), Photo (fotografija), Movie (film), Game (igre), Economy (ekonomičnost) i slično, u skladu s primjenom. Na temelju odabira, SmartImage dinamično optimizira kontrast, zasićenost boje te oštrinu slike i videozapisa radi postizanja najboljih radnih značajki zaslona. Način rada Economy omogućava značajnu uštedu. Sve u stvarnom vremenu pritiskom jedne tipke!

LowBlue Mode



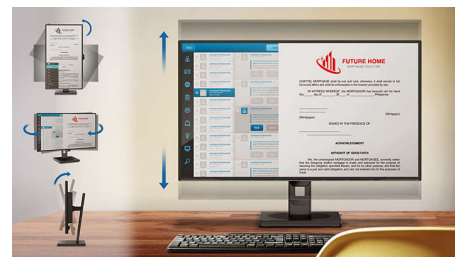
Istraživanja su pokazala da, jednako kao što ultraljubičasto zračenje može oštetiti oči, kratkovalno plavo svjetlo LED zaslona može uzrokovati oštećenje očiju i s vremenom utjecati na vid. Razvijena za očuvanje zdravlja, postavka LowBlue Mode tvrtke Philips koristi pametnu softversku tehnologiju za smanjenje štetnog kratkovalnog plavog svjetla.

Tehnologija Flicker-free



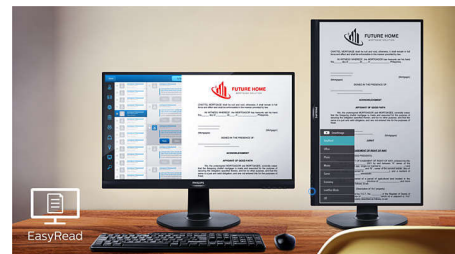
Uslijed načina kontrole svjetline kod zaslona s LED pozadinskim osvjetljenje, neki korisnici iskusit će treperenje zaslona koje uzrokuje umor očiju. Tehnologija Flicker-free tvrtke Philips primjenjuje novo rješenje za regulaciju svjetline i smanjenje treperenja radi ugodnijeg gledanja.

SmartErgoBase



SmartErgoBase je postolje monitora koje osigurava ergonomsko postavljanje monitora i omogućuje uredno spremanje kabela. Postolje se može zakretati, nagnuti i rotirati u razne kutove kako bi se osigurala maksimalna udobnost. Postolje podesive visine jači optimalnu razinu gledanja, čime se ublažava fizičko naprezanje tijekom dugog radnog dana, dok mogućnost urednog spremanja kabela osigurava uredan i profesionalan radni prostor.

Način rada EasyRead



Način rada EasyRead za doživljaj čitanja poput onoga s papira



Specifikacije

Mogućnost povezivanja

- Signalni ulaz: VGA (analogni), DVI-D (digitalni, HDCP), DisplayPort 1.2, HDMI 1.4
- USB: USB 3.0 x 2 (1 s brzim punjenjem)*, USB 2.0 x 2
- Ulaz sinkronizacije: Odvojena sinkronizacija, Sync on Green
- Audio (ulaz/izlaz): PC audio ulaz, Izlaz za slušalice

Slika/zaslon

- Veličina ploče: 23,8 inča/60,5 cm
- Omjer širine i visine: 16:9
- Vrsta LCD zaslona: Tehnologija IPS
- Vrsta pozadinskog osvjetljenja: W-LED sustav
- Razmak piksela: 0,275 x 0,275 mm
- Svjetlina: 250 cd/m²
- Boje zaslona: 16,7 M
- Paleta boja (uobičajeno): NTSC 89,9 %*, sRGB 103,8 %*
- Omjer kontrasta (uobičajeno): 1000:1
- SmartContrast: 50.000.000:1
- Vrijeme odziva (uobičajeno): 5 ms (od sive do sive)*
- Kut gledanja: 178° (V)/178° (O), @ C/R > 10
- Napredne značajke slike: SmartImage
- Maksimalna razlučivost: 1920 x 1080 pri 75Hz*
- Efektivno područje pregleda: 527 (V) x 296,5 (O)
- Frekvencija skeniranja: 30 – 85 kHz (V) / 48 – 75 Hz (O)
- sRGB
- Bez titranja
- Gustoća piksela: 93 PPI
- LowBlue Mode
- Premaz zaslona monitora: Sprječava odbljesak, 3H, neprozirnost 25 %
- EasyRead
- Prilagodljiva sink.

Praktičnost

- Ugrađeni zvučnici: 2 W x 2
- Kompatibilnost za Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7
- Praktične značajke: SmartImage, Ulaz, Svjetlina, Izbornik, Uključeno/isključeno
- OSD jezici: Portugalski (Brazil), Češki, Nizozemski, Engleski, Finski, Francuski, Njemački, Grčki, Mađarski, Talijanski, Japanski, Korejski, Poljski, Portugalski, Ruski, Pojednostavljeni kineski, Španjolski, Švedski, Tradicionalni kineski, Turski, Ukrajinski
- Dodatne pogodnosti: Kensington brava, VESA stalak (100 x 100 mm)
- Upravljački softver: SmartControl

Postolje

- Regulator visine: 150 mm

- Zakretanje: +/- 90 stupnjeva
- Zakretanje: -175/175 stupanj
- Nagib: -5/30 stupanj

Snaga

- Način rada ECO: 10 W (uobičajeno)
- Napajanje: Ugrađeno, 100 – 240 V AC, 50 – 60 Hz
- Isključeno: Prekidač za potpuno isključivanje
- Uključeno: 14,21 W (uobičajeno) (metoda ispitivanja EnergyStar)
- Stanje pripravnosti: < 0,5 W (uobičajeno)
- LED indikator napajanja: Tijekom rada – bijela, Način rada pripravnosti – bijela (bljeska)
- Energetska klasa: D

Dimenzije

- Pakiranje u mm (Š x V x D): 600 x 468 x 198 mm
- Proizvod bez postolja (mm): 540 x 323 x 50 mm
- Proizvod s postoljem (maks. visina): 540 x 508 x 206 mm

Masa

- Proizvod s ambalažom (kg): 7,17 kg
- Proizvod s postoljem (kg): 4,97 kg
- Proizvod bez postolja (kg): 3,37 kg

Radni uvjeti

- 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
- Relativna vlažnost: 20 % – 80 %
- Raspon temperature (skladištenje): -20 °C do 60 °C
- MTBF (dokazano ispitivanjem): 70.000 h (bez pozadinskog osvjetljenja)

Održivost

- Okoliš i energija: EnergyStar 8.0, EPEAT*, TCO Certified Edge, RoHS, WEEE
- Plastika dobivena recikliranjem iskorištenih proizvoda: 85 %
- Ambalaža se može reciklirati: 100 %
- Specifične tvari: Kućište ne sadrži PVC/BFR, Ne sadrži živu

Sukladnost i standardi

- Propisi i odobrenja: CE oznaka, CB, FCC, klasa B, SEMKO, cETLus, UKRAJINSKI, TUV/GS, TUV Ergo, CU-EAC

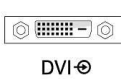
Kućište

- Završna obrada: Naglašena tekstura
- Postolje: Crna
- Prednja ploča: Crna
- Stražnji poklopac: Crna

Što se nalazi u kutiji?

- Kabeli: D-Sub kabel, HDMI kabel, DP kabel, audio kabel, kabel za napajanje
- Monitor s postoljem
- Korisnička dokumentacija

Bottom



DVI-D



HDMI



D-SUB



AUDIO IN

Side



Side



Datum izdavanja
2024-08-22

Versija: 8.0.2

EAN: 87 12581 75641 3

© 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

* Riječ/zaštitni znak "IPS" i srodni tehnološki patenti pripadaju svojim odgovarajućim vlasnicima.

* Maksimalna razlučivost funkcionira za HDMI ili DP ulaz.

* Vrijednost vremena odziva jednaka vremenu za SmartResponse

* Brzo punjenje sukladno je USB standardu BC 1.2

* EPEAT ocjena vrijedi samo tamo gdje Philips registrira proizvod. Status registracije za svoju državu provjerite na web-stranici <https://www.epeat.net/>

* Monitor se može razlikovati od onoga na slikama.