



Philips Moda
LCD monitor s postoljem
Ambiglow Plus Base

Moda
68,6 cm (27")
1920 x 1080 (Full HD)



275C5QHGSW

Čarolija svjetla

za prožimajući doživljaj

Ispunite svoj prostor i svoj život čarolijom koju donosi Ambiglow Plus. Legendarni zaslon Moda tvrtke Philips koji ima Ambiglow Plus Base pruža briljantnu sliku i doživljaj svjetla koji vas uvlači u sadržaj.

Dizajn za prožimajući doživljaj

- Ambiglow Plus Base pruža prožimajući doživljaj svjetlosti
- Stapa se s prostorom zahvaljujući uskom okviru

Jednostavna uporaba

- HDMI jamči univerzalnu digitalnu povezivost
- SmartImage za jednostavnu optimizaciju postavki slike
- Tehnologija MHL za uživanje u mobilnom sadržaju na velikom zaslonu

Briljantne radne značajke

- AH-IPS zaslon jamči briljantne slike živopisnih boja
- LED tehnologija za prirodne boje
- SmartContrast za bogatije crne detalje
- Manje umaranje očiju uz tehnologiju Flicker-free
- Full HD zaslon formata 16:9 za oštre slike bogate pojedinostima

PHILIPS

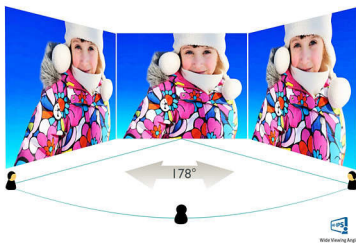
Istaknute značajke

AmbiGlow Plus Base



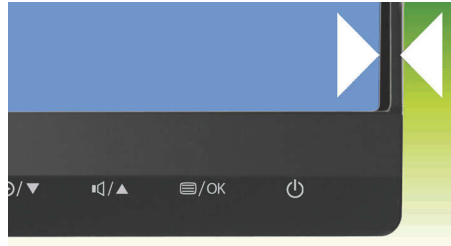
Ambiglow dodaje novu dimenziju doživljaju gledanja. Inovativna tehnologija Ambiglow obogaćuje doživljaj stvarajući krug svjetlosti na postolju i oko njega. Brzi procesor analizira ulaznu sliku i prilagođava boju i svjetlinu svjetla sukladno slici na zaslonu. Uz to, osvijetljeno postolje Ambiglow Plus može izmjenjivati različite nijanse, a korisnik može ručno odabrati nijansu ili vrijeme osvijetljenja za ambijentalnu rasvjetu za raspoloženje. Boje, živopisnost prikaza i uzbuđenje nadilaze zaslon i donose uzbudljiviji, intenzivniji i prožimajući doživljaj gledanja.

Tehnologija AH-IPS



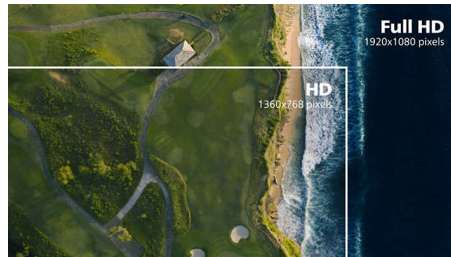
Ovaj najnoviji zaslon tvrtke Philips koristi napredne AH-IPS matrice koje osiguravaju vrhunsku reprodukciju boja, vrijeme odziva i potrošnju energije. Za razliku od standardnih TN matrica, AH-IPS matrice prikazuju dosljedne boje čak i pri 178 stupnjeva i u načinu rada sa zakrenutim zaslonom. Zahvaljujući izvanrednim radnim značajkama, AH-IPS najviše odgovara aplikacijama koje zahtijevaju preciznost boja i dosljednu svjetlinu te za primjene kao što su retuširanje fotografija, grafička obrada i pretraživanje interneta.

Iznimno uski rubovi



Novi zasloni tvrtke Philips imaju iznimno uske rubove koji osiguravaju minimalnu neiskorištenu površinu i maksimalnu veličinu prikaza. Naročito su pogodni za vodoravno kombiniranje više zaslona ili formiranje velikih komponentnih zaslona za igre, grafički dizajn i profesionalne primjene; uz zaslone s iznimno tankim rubom imat ćete osjećaj kao da koristite jedan veliki zaslon.

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.

Tehnologija Flicker-free



Uslijed načina kontrole svjetline kod zaslona s LED pozadinskim osvjetljenjem, 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.

Tehnologija MHL



Mobile High Definition Link (MHL, mobilna veza visoke rezolucije) mobilno je audio/video sučelje za izravno povezivanje mobilnih telefona i drugih prijenosnih uređaja sa zaslonima visoke rezolucije. Pomoću opcijskog MHL kabela možete jednostavno povezati svoj mobilni uređaj s tehnologijom MHL i veliki Philips MHL zaslon i gledati kako će vaši HD videozapisi zaživjeti popraćeni digitalnim zvukom. Sada možete uživati u igrama, fotografijama, filmovima i drugim aplikacijama s mobitela na velikom zaslonu, a istovremeno i puniti svoj mobilni uređaj, zahvaljujući čemu nikada u ključnom trenutku nećete ostati bez napajanja.

Podrška za HDMI



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



Specifikacije

Mogućnost povezivanja

- Signalni ulaz: VGA (analogni), HDMI (digitalni, HDCP), MHL-HDMI (digitalni, HDCP)
- Ulaz sinkronizacije: Odvojena sinkronizacija, Sync on Green
- Audio (ulaz/izlaz): HDMI audio izlaz

Slika/Prikaz

- Veličina ploče: 27 inča/68,6 cm
- Omjer širine i visine: 16:9
- Vrsta LCD zaslona: AH-IPS LCD
- Vrsta pozadinskog osvijetljenja: W-LED sustav
- Razmak piksela: 0,3114 x 0,3114 mm
- Optimalna rezolucija: 1920 x 1080 pri 60 Hz
- Svjetlina: 250 cd/m²
- Boje zaslona: 16,7 M
- Omjer kontrasta (uobičajeno): 1000:1
- SmartContrast: 20 000 000:1
- Vrijeme odziva (uobičajeno): 5 ms (od sive do sive)*
- Kut gledanja: 178° (V)/178° (O), @ C/R > 10
- Napredne značajke slike: SmartImage
- Efektivno područje pregleda: 597,88 (V) x 336,31 (O)
- Frekvencija skeniranja: 30 – 83 kHz (H) / 56 – 76 Hz (V)
- sRGB
- MHL: 1920 x 1080p pri 30 Hz

Praktičnost

- Kompatibilnost za Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 8.1 / 8 / 7
- Praktične značajke: Ambiglow+, SmartImage, Ulaz, 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

Postavljen uz zid

- Nagib: -5/20 stupnjeva stupanj

Napajanje

- Izvor napajanja: Vanjska, 100 – 240 V AC, 50 – 60 Hz
- Isključeno: 0,3 W (tip.)

- Uključeno: 20,84 W (uobičajeno) (metoda ispitivanja EnergyStar 6.0)
- Stanje pripravnosti: 0,5 W (tip.)
- LED indikator napajanja: Tijekom rada – bijela, Način rada pripravnosti – bijela (bljeska)

Dimenzije

- Proizvod s postoljem (mm): 613 x 482 x 245 mm
- Pakiranje u mm (Š x V x D): 730 x 573 x 297 mm
- Proizvod bez postolja (mm): 613 x 372 x 42 mm

Težina

- Proizvod s ambalažom (kg): 9,26 kg
- Proizvod s postoljem (kg): 5,74 kg
- Proizvod bez postolja (kg): 4,37 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 do 40 °C
- MTBF: 50.000 (bez pozadinskog osvijetljenja) sat(i)
- Relativna vlažnost: 20 % – 80 %
- Raspon temperature (skladištenje): -20 do 60 °C

Održivost

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

Sukladnost i standardi

- Propisi i odobrenja: CE oznaka, FCC, klasa B, CU, cETLus, BSMI, TUV/ISO9241-307, CB, MEPS, SASO, KUCAS, EPA, WEEE

Kućište

- Boja: Bijela
- Završna obrada: Sjajno

Ambiglow Plus Base

- Kontrola svjetline: Prigušeno, zadano, svjetlije
- Način rada: Uključen, automatski, korisnička prilagodba, isključen
- Mjerač vremena: Mjerač vremena za Ambiglow+ uključen/isključen

Što se nalazi u kutiji?

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



Datum izdavanja
2024-03-27

Versija: 5.0.1

EAN: 87 12581 73563 0

© 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

* Ovaj monitor tvrtke Philips ima MHL certifikat. Međutim, u slučaju da se vaš MHL uređaj ispravno ne poveže ili ne radi, provjerite odjeljak s čestim pitanjima za MHL uređaj ili se obratite izravno dobavljaču. Pravila proizvođača uređaja možda nalažu kupnju posebnog MHL kabela ili adaptera njihove robne marke kako bi se osigurao odgovarajući rad

* Zahtijeva opcionalni MHL certificiran mobilni uređaj i MHL kabel (nije u kompletu). Kompatibilnost provjerite kod dobavljača MHL uređaja.

* Stanje pripravnosti/isključivanje uštede energije za ErP nije primjenjivo za funkciju MHL punjenja

* Cijeli popis proizvođača koji podržavaju MHL možete pronaći na web-stranici www.mhlconsortium.org

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

* HDMI kabeli razlikuju se ovisno o regiji i modelu.

* Vrijednost vremena odziva jednaka vremenu za SmartResponse