

Philips
LCD monitor s funkcijom
SmartImage Lite

Iznimno tanak rub
68,6 cm (27")
MHL

274E5QDAB



Živopisne slike uz AH-IPS zaslon

s iznimno tankim rubom, MHL

Ovaj privlačni monitor tvrtke Philips s izuzetno uskim rubom i AH-IPS zaslonom pruža nevjerojatne slike živih boja. Mobile HD Link omogućava zrcalni prikaz s pametnog telefona.

Moderan dizajn

- Završna obrada iznimnog sjaja i teksture
- Iznimno tanak rub za minimalistički izgled
- Praktičan VESA nosač

Nevjerojatna kvaliteta slike

- Full HD zaslon formata 16:9 pruža najbolji doživljaj gledanja
- AH-IPS zaslon osigurava prikaz sjajnih slika pri širokim kutovima gledanja
- SmartImage Lite za poboljšani vizualni doživljaj LCD-a
- TrueVision osigurava slike profesionalne kvalitete

Zabava uz Mobile HD Link (MHL)

- Mobilni uređaj možete puniti za vrijeme gledanja filma
- Podrška za HDMI osigurava Full HD zabavu
- Opcionalni MHL kabel omogućava reprodukciju HD video/audio sadržaja
- Tehnologija MHL za uživanje u mobilnom sadržaju na velikom zaslonu
- Stereo zvuk iznimne kvalitete, snage 12 W

PHILIPS

LCD monitor s funkcijom SmartImage Lite
Iznimno tanak rub 68,6 cm (27"), MHL

274E5QDAB/00

Istaknute značajke

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



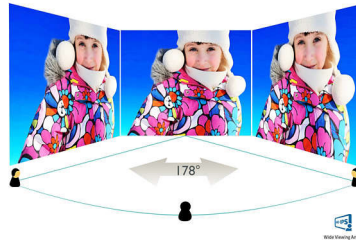
Uređaj s podrškom za HDMI ima sav potreban hardver za prihvaćanje HDMI (High-Definition Multimedia Interface – multimedijnsko sučelje visoke rezolucije) ulaznih signala. HDMI kabl omogućava reprodukciju vrlo kvalitetnih digitalnih video i audio signala koji se zajedno prenose jednim kablom s računala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

Stereo zvuk iznimne kvalitete, snage 12 W

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.

Tehnologija AH-IPS



AH-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. Za razliku od standardnih zaslona s TN matricom, AH-IPS zasloni pružaju nevjerojatno 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.

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.

TrueVision



TrueVision vlasnička je tehnologija tvrtke Philips koja koristi napredni algoritam za testiranje i usklađivanje zaslona monitora i jamči vrhunski prikaz slike. Tvrtka Philips jamči sukladnost TrueVision monitora koji silazi s proizvodne trake s ovim standardom, što rezultira dosljednom kvalitetom boja i slike.

SmartImage Lite

SmartImage Lite je ekskluzivna, najnovija tehnologija tvrtke Philips kojom se analizira sadržaj prikazan na vašem zaslonu. Na temelju odabranog scenarija, SmartImage Lite dinamički će poboljšati kontrast, zasićenost boje i oštrinu slika i videozapisa za vrhunski prikaz slike — sve u stvarnom vremenu, pritiskom jedne tipke.

Iznimno tanak rub

Uz najnovije matrice, novi zasloni tvrtke Philips dizajnirani su minimalistički, a debljina vanjskog ruba ograničena je na otprilike 2,5 mm. U kombinaciji s ugrađenom crnom matričnom trakicom debljine otprilike 9 mm, ukupna debljina ruba značajno je smanjena, osiguravajući minimalnu površinu neiskorištene površine i maksimalnu veličinu prikaza.

Naročito su pogodni za vodoravno kombiniranje više zaslona ili formiranje velikih komponentnih zaslona za igre, grafički dizajn i profesionalne aplikacije; uz zaslone s iznimno tankim rubom imat ćete osjećaj kao da koristite jedan veliki zaslon.

Izniman sjaj i tekstura

Završna obrada iznimnog sjaja i teksture

Praktičan VESA nosač

Praktičan VESA nosač



Specifikacije

Mogućnost povezivanja

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

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: 0,311 x 0,311 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
- Kut gledanja: 178° (V)/178° (O), @ C/R > 10
- Napredne značajke slike: SmartImage Lite
- Efektivno područje pregleda: 597,89 (V) x 336,31 (O)
- Frekvencija skeniranja: 30 – 83 kHz (V)/56 – 75 Hz (O)
- sRGB
- SmartResponse (uobičajeno): 5 ms (od sive do sive)
- MHL: 1080p pri 30 Hz

Praktičnost

- Ugrađeni zvučnici: 6 W x 2
- Kompatibilnost za Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7, Windows 8
- Praktične značajke: Uključeno/isključeno, Izbornik, Glasnoća, Ulaz, SmartImage Lite
- 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)

Postavljen uz zid

- Nagib: -5/20 stupanj

Napajanje

- Izvor napajanja: Vanjska, 100 – 240 V AC, 50 – 60 Hz
- Isključeno: 0,3 W (tip.)
- Uključeno: 22,15 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): 622 x 470 x 237 mm
- Pakiranje u mm (Š x V x D): 667 x 546 x 106 mm
- Proizvod bez postolja (mm): 622 x 375 x 46 mm

Težina

- Proizvod s ambalažom (kg): 7,14 kg
- Proizvod s postoljem (kg): 5,10 kg
- Proizvod bez postolja (kg): 4,88 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, FCC, klasa B, GOST, SASO, SEMKO, TUV/ISO9241-307, WEEE

Kućište

- Boja: Crna trešnja/crna
- Završna obrada: Sjajno



Datum izdavanja
2024-04-05

Versija: 2.0.1

EAN: 87 12581 70494 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 kabal (nije u kompletu). Kompatibilnost provjerite kod dobavljača MHL uređaja.

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

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

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