

Philips
LCD-monitor s
tehnologijo SmartImage
Lite



Izjemno tanka plošča
27 palcev (68,6 cm)
MHL

274E5QDAB

Živahne slike z zaslonom AH-IPS

z izjemno tanko ploščo, MHL

Privlačni zaslon Philips z izjemno tanko ploščo in zaslonom AH-IPS predvaja osupljive slike živahnih barv. Mobile HD Link vam omogoča zrcaljenje vsebine pametnega telefona.

Elegantna zasnova

- Vrhunska sijajna in teksturirana zasnova
- Minimalističen videz z izjemno tanko ploščo
- Podstavek VESA za priročno uporabo

Izjemna kakovost slike

- Zaslon 16:9 Full HD za vrhunske užitke ob gledanju
- Zaslon AH-IPS predvaja osupljive slike s širokim zornim kotom
- SmartImage Lite za kakovostnejšo sliko na LCD-zaslonu
- TrueVision zagotavlja slike profesionalne kakovosti

Zabava z Mobile HD Link (MHL)

- Napolnite svojo mobilno napravo med gledanjem filma
- HDMI Ready za razvedrilo Full HD
- Izbirni kabel MHL omogoča avdio predvajanje za visokoločljive videe
- Tehnologija MHL za uživanje mobilnih vsebin na velikem zaslonu
- Vrhunski stereo zvok moči 12 W

PHILIPS

Značilnosti

Tehnologija MHL



Mobilna visokoločljiva povezava (Mobile High Definition Link (MHL)) je mobilni avdio/video vmesnik za neposredno priključitev mobilnih telefonov in drugih prenosnih naprav na visokoločljive zaslone. Izbirni kabel MHL vam omogoča, da preprosto priključite vašo mobilno napravo, združljivo z MHL, na ta velik zaslon Philips MHL in gledate, kako vaši videi visoke ločljivosti oživijo s polnim digitalnim zvokom. Sedaj v prenosnih igričah, fotografijah, filmih in drugih aplikacijah na velikem zaslonu ne boste samo uživali, ampak lahko istočasno polnite svojo mobilno napravo, da vam na sredini ne zmanjka energije.

HDMI Ready



HDMI-ready

Naprava s podporo za HDMI ima vso potrebno strojno opremo za sprejem signalov prek vmesnika HDMI (High-Definition Multimedia Interface). Kabel HDMI omogoča prenos visokokakovostnih digitalnih video in zvočnih signalov prek enega kabla iz računalnika ali več AV-virov (tudi digitalnih sprejemnikov, DVD-predvajalnikov, A/V-sprejemnikov in videokamer).

Vrhunski stereo zvok moči 12 W

Dva visokokakovostna zvočnika, vgrajena v prikazovalno napravo. Zvočnika sta lahko vidna

in usmerjena naprej ali nevidna in usmerjena navzdol, navzgor, nazaj ali drugam, odvisno od modela in oblike.

Tehnologija AH-IPS



Zasloni AH-IPS uporabljajo tehnologijo za izjemno širok, 178-stopinski kot gledanja, tako da je prikaz viden iz skoraj vseh kotov. Za razliko od standardnih zaslonov TN so slike na zaslonih AH-IPS neverjetno ostre in živih barv, zato so ti zasloni idealni ne samo za fotografije, filme in brskanje po spletu, temveč tudi za profesionalno uporabo, pri kateri so pomembne natančne barve in nespremenljiva svetlost.

16:9 Full HD



Zaslon polne visoke ločljivosti ima širokozaslonsko ločljivost 1920 x 1080p. To je najvišja ločljivost virov visoke ločljivosti in zagotavlja najboljšo kakovost slike. Je popolnoma pripravljen na prihodnost, saj podpira signale 1080p iz vseh virov, vključno z najnovejšimi, kot so predvajalniki Blu-ray in napredne igralne konzole visoke ločljivosti. Obdelava signalov je močno izboljšana, zato podpira tudi to veliko višjo kakovost signalov in višjo ločljivost. Zagotavlja sliko s progresivnim izrisovanjem brez mgetanja ter z izjemno svetlostjo in čudovitimi barvami.

TrueVision



TrueVision On



TrueVision Off

TrueVision je Philipsova tehnologija z naprednim algoritmom za preizkušanje in poravnavanje zaslona monitorja, ki zagotavlja vrhunsko kakovost prikaza. Philips zagotavlja, da je vsak monitor TrueVision, ki zapusti tovarno, izdelan s tem procesom in vam zato vedno omogoča visoko kakovost barv in slike.

SmartImage Lite

SmartImage Lite je ekskluzivna vodilna Philipsova tehnologija, ki analizira na zaslonu prikazano vsebino. Glede na izbrano vsebino tehnologija SmartImage Lite dinamično izboljša kontrast, nasičenost barv in ostrino slike ter videa za najkakovostnejši prikaz – vse v realnem času in s pritiskom na en sam gumb.

Izjemno tanka plošča

Novi zasloni Philips imajo plošče z najnovejšimi tehnologijami in so minimalistične zasnove, saj je zunanjia plošča debela samo približno 2,5 mm. V plošči je približno 9 mm črn matrični trak, kar znatno zmanjšuje splošne njene dimenzije, odpravlja ovire in zagotavlja največjo velikost slike. Zaslon z izjemno tanko ploščo je primeren predvsem za uporabo več zaslonov, igranje iger, grafično oblikovanje in profesionalne aplikacije, saj vam daje občutek, kot bi pri tem uporabljali samo en zaslon.

Vrhunska sijajna in teksturirana zasnova

Vrhunska sijajna in teksturirana zasnova

Podstavek VESA za priročno uporabo

Podstavek VESA za priročno uporabo

Polni mobilno napravo

Napolnite svojo mobilno napravo med gledanjem filma



Specifikacije

Povezljivost

- Signalni vhod: MHL-HDMI (digitalen, HDCP), VGA (analogen), DVI-D (digitalen, HDCP)
- Sinhronizacijski vhod: Ločena sinhronizacija, Sinhronizacija zelene
- Avdio (vhod/izhod): Avdio vhod iz računalnika, Izhod za slušalke

Slika/zaslon

- Velikost zaslona: 27 palcev/68,6 cm
- Razmerje stranic: 16 : 9
- Tip LCD-zaslona: AH-IPS LCD
- Vrsta osvetlitve ozadja: Sistem W-LED
- Razmik med točkami: 0,311 × 0,311 mm
- Optimalna ločljivost: 1920 × 1080 pri 60 Hz
- Svetlost: 250 cd/m²
- Barve zaslona: 16,7 M
- Kontrastno razmerje (običajno): 1000:1
- SmartContrast: 20.000.000:1
- Kot gledanja: 178° (V)/178° (N), Pri C/R > 10
- Izboljšava slike: SmartImage Lite
- Učinkovito vidno področje: 597,89 (V) × 336,31 (N)
- Frekvenca osveževanja: 30–83 kHz (vodoravno)/56–75 Hz (navpično)
- sRGB
- SmartResponse (običajno): 5 ms (GtG)
- MHL: 1080p pri 30 Hz

Priročnost

- Vgrajeni zvočniki: 6 W × 2
- Združljivost s Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7, Windows 8
- Priročna uporaba: Vklop/izklop napajanja, Meni, Glasnost, Vhod, SmartImage Lite
- Jeziki prikaza na zaslolu: Brazilska portugalština, Češčina, Nizozemština, Angleščina, Finščina, Francoščina, Nemščina, Grščina, Madžarsčina, Italijansčina, Japonsčina, Korejsčina, Poljsčina, Portugalsčina, Ruščina, Prenosljiva kitajsčina, Španščina, Švedščina, Tradicionalna kitajsčina, Turščina, Ukrainsčina
- Druge prednosti: Ključavnica Kensington, Nosilec VESA (100 × 100 mm)

Stojalo

- Nagib: -5/20 stopinje

Moč

- Napajanje: Zunanji, 100–240 V AC, 50–60 Hz
- Izklopiljeno: 0,3 W (običajno)
- Vklopljen: 22,15 W (običajno) (preizkusni način EnergyStar 6.0)
- Stanje pripravljenosti: 0,5 W (običajno)
- LED-indikator napajanja: Delovanje – belo, Stanje pripravljenosti – belo (utripa)

Dimenzijs

- Izdelek s stojalom (mm): 622 × 470 × 237 mm
- Embalaza v mm (Š x V x G): 667 × 546 × 106 mm
- Izdelek brez stojala (mm): 622 × 375 × 46 mm

Teža

- Izdelek z embalažo (kg): 7,14 kg
- Izdelek s stojalom (kg): 5,10 kg
- Izdelek brez stojala (kg): 4,88 kg

Delovni pogoji

- Nadmorska višina: Delovanje: +12.000 ft (3658 m), mirovanje: +40.000 ft (12.192 m)
- Temperaturni razpon (med delovanjem): 0 °C do 40 °C °C
- MTBF: 30.000 ur
- Relativna vlažnost: 20–80 % %
- Temperat. razpon (shranjevanje): -20 °C do 60 °C °C

Trajnost

- Varovanje okolja in energija: EnergyStar 6.0, RoHS, Brez živega srebra
- Embalaza iz materialov, ki jih je mogoče reciklirati: 100 %

Skladnost in standardi

- Zakonska odobritev: BSMI, Oznaka CE, FCC razreda B, GOST, SASO, SEMKO, TUV/ISO 9241-307, OEEO

Ohišje

- Barva: Črna češnja/črna
- Površina: Sijajna barva



Datum izdaje 2024-04-07

Različica: 2.0.1

EAN: 87 12581 70494 0

© 2024 Koninklijke Philips N.V.

Vse pravice pridržane.

Specifikacije se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila. Blagovne znamke so v lasti podjetja Koninklijke Philips N.V. ali drugih lastnikov.

www.philips.com

* Ta zaslon Philips ima certifikat MHL. Če naprava MHL ni povezana ali ne deluje pravilno, preberite odgovore na pogosta vprašanja glede naprave MHL ali se obrnite na prodajalca. Politika proizvajalca naprave lahko predpisuje, da kupite njihov kabel ali adapter MHL, da bo naprava delovala pravilno.

* Zahteva dodatno mobilno napravo s podporo za MHL in kabel MHL (ni priloženo). Združljivost preverite pri prodajalcu naprave MHL.

* Varčevanje z energijo v stanju pripravljenosti/ob izklopu za ErP ne velja za funkcijo polnjenja MHL.

* Besedna oznaka/blagovna znamka "IPS" in povezani patenti za tehnologije so v lasti drugih lastnikov.

* Pametni odzivni čas je optimalna vrednost iz preizkusov GtG ali GtG (CB).