

Philips
LCD-monitor IPS,
osvetlitev ozadja LED

Serijska E
23 palcev (58,4 cm)
Tehnologija MHL

237E4QHAD



Visokozmogljiv zaslon IPS

s tehnologijo MHL

Doživite zabavo v velikih dimenzijah z vaše mobilne naprave. Ta novi zaslon Philips s tehnologijo Mobile HDLink omogoča gledanje videov HD ali drugih vsebin neposredno z vaše mobilne naprave MHL, medtem ko jo polnite.

Elegantna zasnova

- Elegantna in tanka zasnova dopolni notranjo ureditev doma
- Sodobni krmilniki na dotik
- Sijajna površina v vrhunski črni češnji

Vrhunska kakovost slike

- TrueVision zagotavlja slike profesionalne kakovosti
- SmartImage Lite za kakovostnejšo sliko na LCD-zaslonu
- Zaslon 16:9 Full HD za vrhunske užitke ob gledanju
- Tehnologija IPS LED za širok kot gledanja ter točno sliko in barve

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
- Mogočen zvok iz zvočnikov moči 2 x 2 W RMS

PHILIPS

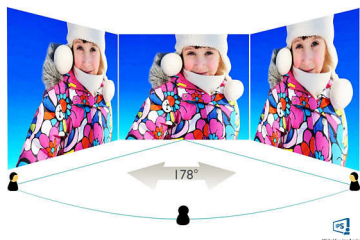
Značilnosti

Tehnologija MHL



Mobilna visokoločljiva povezava (Mobile High Definition Link (MHL)) je mobilni audio/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 igraricah, 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.

Tehnologija IPS



Zasloni IPS uporabljajo tehnologijo za izjemno širok, 178-stopinjski kot gledanja, tako da je prikaz viden iz skoraj vseh kotov. Za razliko od standardnih zaslonov TN so slike na zaslonih 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.

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.

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).

Vgrajeni stereo zvočniki

Zdaj lahko v večpredstavnostnih vsebinah in družabnih aplikacijah uživate v stereo zvoku. Vgrajeni zvočniki oddajajo izjemen zvok, ker ne potrebujete zunanjih kablov, pa zasedejo tudi manj prostora na mizi.

16:9 Full HD



Zaslon polne visoke ločljivosti ima širokozaslonko 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 signala je močno izboljšana, zato podpira tudi to veliko višjo kakovost signala in višjo ločljivost. Zagotavlja sliko s progresivnim

izrisovanjem brez migetanja ter z izjemno svetlostjo in čudovitimi barvami.

TrueVision



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.

Krmilniki na dotik



Krmilniki na dotik so inteligentne, na dotik občutljive ikone, ki so zamenjale nepriročne gumbke in uporabniku omogočajo zeleno nastavitve zaslona. Krmilniki na dotik se odzovejo na najrhiteljši dotik in dajejo monitorju pridih sodobnosti.

Vitka zasnova

Elegantna in tanka zasnova dopolni notranjo ureditev doma

Vrhunska črna češnja

Sijajna površina v vrhunski črni češnji

Izbirni kabel MHL

Izbirni kabel MHL omogoča audio predvajanje za visokoločljive videe

Polni mobilno napravo

Napolnite svojo mobilno napravo med gledanjem filma

Specifikacije

Povezljivost

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

Slika/zaslon

- Velikost zaslona: 23 palcev/58,4 cm
- Razmerje stranic: 16 : 9
- Tip LCD-zaslona: IPS LCD
- Vrsta osvetlitve ozadja: Sistem W-LED
- Razmik med točkami: 0,265 x 0,265 mm
- Optimalna ločljivost: 1920 x 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: 509,18 (V) x 286,41 (N)
- Frekvenca osveževanja: 30–83 kHz (vodoravno)/56–75 Hz (navpično)
- sRGB
- SmartResponse (običajno): 5 ms (GtG)
- MHL: 1080P @ 30 Hz

Priročnost

- Vgrajeni zvočniki: 2 x 2 W
- Združljivost s Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7/Vista/XP
- Priročna uporaba: SmartImage Lite, Vhod, Meni, Vkllop/izkllop napajanja, Glasnost
- Jeziki prikaza na zaslonu: Angleščina, Francoščina, Nemščina, Italijanščina, Portugalsčina, Ruščina, Poenostavljena kitajščina, Španščina, Turščina
- Druge prednosti: Ključavnica Kensington

Stojalo

- Nagib: -5/20 stopinja

Moč

- Napajanje: Zunanji, 100–240 V AC, 50–60 Hz
- Izklapljenost: 0,3 W
- Vklapljenost: 28,6 W (preizkusni način EnergyStar 5.0)
- Stanje pripravljenosti: 0,5 W
- LED-indikator napajanja: Delovanje – belo, Stanje pripravljenosti – belo (utripa)

Dimenzije

- Izdelek s stojalom (mm): 547 x 420 x 193 mm
- Embalaža v mm (Š x V x G): 600 x 500 x 100 mm
- Izdelek brez stojala (mm): 547 x 335 x 37 mm

Teža

- Izdelek z embalažo (kg): 4,17 kg
- Izdelek s stojalom (kg): 2,82 kg
- Izdelek brez stojala (kg): 2,52 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
- MTBF: 30.000 ur
- Relativna vlažnost: 20–80 %
- Temperat. razpon (shranjevanje): -20 °C do 60 °C

Trajnost

- Varovanje okolja in energija: EnergyStar 5.0, RoHS, Brez živega srebra
- Embalaža iz materialov, ki jih je mogoče reciklirati: 100 %

Skladnost in standardi

- Zakonska odobritev: BSMI, Oznaka CE, FCC razreda B, GOST, PSB, SASO, SEMKO, TCO 5.2, TUV/ISO 9241-307, UL/cUL, OEE0

Ohišje

- Barva: Črna česnja
- Površina: Sijajna barva



Datum izdaje 2024-04-30

Različica: 3.0.1

EAN: 87 12581 64717 9

© 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

* 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 izklupu za ErP ne velja za funkcijo polnjenja MHL.
* Besedna oznaka/blagovna znamka "IPS" in povezani patenti za tehnologije so v lasti drugih lastnikov.