

Philips
LCD monitor SmartImage
Lite-tal

Ultrakeskeny keret
27"-es (68,6 cm-es)
MHL

274E5QDAB



Élénk képek az AH-IPS kijelzővel, ultrakeskeny kerettel, MHL

Ez az ultrakeskeny kerettel ellátott, AH-IPS kijelzővel rendelkező, vonzó Philips képernyő rendkívüli, élénk színekben gazdag képet biztosít. A Mobile HD link segítségével akár okostelefonját is tükrözheti.

Stílusos design

- Elképesztően fényes és texturált kialakítás
- Minimalista kinézet az ultrakeskeny keret révén
- VESA-tartó a kényelem érdekében

Rendkívüli képminőség

- 16:9-es Full HD kijelző a legjobb minőségű vizuális élményért
- Az AH-IPS képernyő fantasztikus képeket nyújt széles nézési szögtartománnyal
- SmartImage Lite a legjobb LCD nézési élményhez
- A TrueVision laborminőségű képeket biztosít

Szórakozás a Mobile HD Link (MHL) segítségével

- A mobilkészülék töltése film megtekintése közben
- HDMI-re felkészített kialakítás a Full HD szórakozásért
- Az opcionális MHL kábel lehetővé teszi a HD video/audio lejátszást
- MHL technológia a mobiltartalmak nagy képernyőn való megjelenítéséhez
- Kiemelkedő minőségű 12 W-os sztereó hang

PHILIPS

Fénypontok

MHL technológia



A Mobile High Definition Link (MHL) egy mobil audio/video interfész a mobiltelefonok és egyéb hordozható készülékek közvetlen csatlakoztatásához nagy felbontású képernyőkhöz. Az opcionális MHL kábel lehetővé teszi az MHL-képes mobilkészülék csatlakoztatását a nagy Philips MHL kijelzőhöz, hogy a HD videóit teljes digitális hanggal élvezhesse. Mostantól nem csupán a mobiljátékok, fényképek, filmek vagy egyéb alkalmazások nagy képernyőn történő használatára van lehetősége, de eközben töltheti is a mobilkészülékét, hogy az soha ne merüljön le használat közben.

HDMI-re felkészített



HDMI-ready

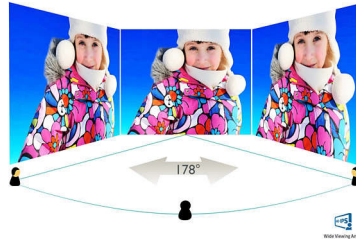
Egy HDMI-re felkészített készülék minden szükséges hardverrel rendelkezik a nagy felbontású multimédia-interfész (HDMI – High-Definition Multimedia Interface) bemenet fogadásához. HDMI-kábel segítségével kiváló minőségű videó és audió továbbítható egyetlen kábelen keresztül, számítógépről vagy akármennyi AV forrásról (belső egységek, DVD lejátszók, A/V receiverek és videokamerák).

Kiemelkedő minőségű 12 W-os sztereó hang

Egy pár kiváló minőségű sztereó hangszóró a kijelzőbe építve. A típustól és kialakítástól

függően lehet látható és előlről sugárzó, rejtett és alulról, felülről, vagy hátulról sugárzó.

AH-IPS technológia



Az AH-IPS képernyők olyan továbbfejlesztett technológiát alkalmaznak, amely rendkívül széles, 178/178 fokos nézési szöget nyújt. Így a képernyőt szinte bármilyen szögől nézheti. A normál TN panelekkel ellentétben az AH-IPS képernyő kifejezetten éles képet és élénk színeket biztosít, ezért nemcsak fotók, filmek megtekintéséhez vagy web-böngészéshez ideális, hanem olyan professzionális alkalmazásokhoz is, amelyek esetében fontos a színhűség és az állandó fényerő.

16:9-es Full HD



A Full HD képernyő széles képernyős felbontása 1920 x 1080p. Ez a HD források esetén elérhető legnagyobb felbontás a legjobb képminőséget eredményezi. A bármilyen forrásról érkező 1080p jeleket támogató rendszer a jövőben is megállja a helyét; együttműködik a Blu-ray forrással és a HD játékkonzolokkal is. A továbbfejlesztett jelfeldolgozás jóvoltából a korábbiánál jobb jelminőség és felbontás használata támogatott. Villódzásmentes, optimális fényerejű, kiváló színhűségű képet ad.

TrueVision



A TrueVision a Philips szabadalmaztatott technológiája, amely egy speciális algoritmus segítségével teszteli és állítja be a monitort, ezáltal a kijelző a lehető legjobb teljesítményt nyújtja. A Philips garantálja, hogy a TrueVision monitorok finomra hangolva hagyják el a gyárat, így Ön mindig ugyanolyan szín- és képminőséget élvezhet.

SmartImage Lite

A SmartImage Lite egy különleges, élvonalbeli Philips technológia, mely elemzi a képernyőn megjelenített tartalmat. Az Ön által kiválasztott forgatókönyv alapján a SmartImage Lite a tökéletes megjelenítés érdekében dinamikusan állítja a képek és videók kontrasztját, a színek telítettségét és az élésséget -- mindezt azonnal, egyetlen gombnyomásra.

Ultrakeskeny keret

A legújabb paneltechnológiát alkalmazó új Philips kijelzőket minimalista formatervezés jellemzi, mivel a külső keretük vastagsága mindössze 2,5 mm. A panelen belüli körülbelül 9 mm-es fekete mátrixsávval együtt lényegesen lecsökken a teljes keretméret, így minimális a figyelmet elterelő rész és maximális méretű a megtekintési méret. Különösen alkalmas a több kijelzős vagy mozaikos összeállításához, például játékok, grafikai tervezés és professzionális alkalmazások esetében, ahol az ultrakeskeny kerettel rendelkező kijelző használatával olyan hatást érhet el, mintha egyetlen nagy kijelzőt használna.

Elképesztően fényes és texturált kialakítás

Elképesztően fényes és texturált kialakítás

VESA-tartó a kényelem érdekében

VESA-tartó a kényelem érdekében



Műszaki adatok

Csatlakoztathatóság

- Jelbemenet: MHL-HDMI (digitális, HDCP), VGA (analóg), DVI-D (digitális, HDCP)
- Szinkronbemenet: Külön szinkron, Szinkron a zöld színjelen
- Audio (be/ki): Számítógépes audiobemenet, Fejhallgató-kimenet

Kép/Kijelző

- Panel mérete: 27"/68,6 cm
- Képformátum: 16:9
- LCD panel típusa: AH-IPS LCD
- A háttérvilágítás típusa: W-LED rendszer
- Képpont-osztásköz: 0,311 x 0,311 mm
- Optimális felbontás: 1920 x 1080, 60 Hz-en
- Fényerő: 250 cd/m²
- A kijelző színei: 16,7 M
- Kontrasztarány (tipikus): 1000:1
- SmartContrast: 20 000 000:1
- Megtekintési szögtartomány: 178° (H) / 178° (V), C/R > 10 mellett
- Képjavítás: SmartImage Lite
- Tényleges képfelület: 597,89 (H) x 336,31 (V)
- Pásztázási frekvencia: 30–83 kHz (H) / 56–75 Hz (V)
- sRGB
- SmartResponse (tipikus): 5 ms (szürkétől szürkéig)
- MHL: 1080p, 30 Hz-en

Kényelem

- Beépített hangszórók: 2 x 6 watt
- Plug & Play kompatibilitás: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7, Windows 8
- Kényelmes használat: Tápellátás be/ki, Menü, Hangerő, Bemenet, SmartImage Lite
- OSD (képernyőn megjelenő) nyelvek: braziliai portugál, cseh, holland, angol, finn, francia, német, görög, magyar, olasz, japán, koreai, lengyel, portugál, orosz, egyszerűsített kínai, spanyol, svéd, hagyományos kínai, török, Ukrán
- Egyéb kényelmi jellemzők: Kensington zár, VESA tartó (100 x 100 mm)

Állvány

- Döntés: -5/20 fok

Tápellátás

- Tápellátás: Külső, 100–240 V AC, 50–60 Hz
- Kikapcsolt mód: 0,3 W (tipikus)
- Bekapcsolt mód: 22,15 W (tipikus) (EnergyStar 6.0 teszt módszer)
- Készenléti üzemmód: 0,5 W (tipikus)
- Tápellátás LED-indikátora: Működés - Fehér, Készenléti mód - Fehér (villogó)

Méret

- Termék állvánnyal (mm): 622 x 470 x 237 mm
- A csomagolás méretei mm-ben (Sz x Ma x Mé): 667 x 546 x 106 mm
- Termék állvány nélkül (mm): 622 x 375 x 46 mm

Tömeg

- Termék csomagolással együtt (kg): 7,14 kg
- Termék állvánnyal (kg): 5,10 kg
- Termék állvány nélkül (kg): 4,88 kg

Üzemeltetési feltételek

- Tengerszint feletti magasság: Üzemben: +12 000 láb (3658 m), üzemben kívül: +40 000 láb (12 192 m)
- Hőmérséklettartomány (üzem): 0–40 °C °C
- MTBF (meghibásodások közötti átlagos idő): 30 000 óra
- Relatív páratartalom: 20–80 %
- Hőmérséklet-tartomány (tárolási): -20 °C-tól 60 °C-ig °C

Fenntarthatóság

- Környezet és energia: EnergyStar 6.0, RoHS, Higanymentes
- Újrafelhasználható csomagolóanyag: 100 %

Megfelelőség és szabványok

- Előírt jóváhagyások: BSMI, CE jelzés, FCC B osztály, GOST, SASO, SEMKO, TUV/ISO9241-307, WEEE

Ház

- Szín: Fekete cseresznye / fekete
- Befejezés: Fényes



Kiadás dátuma
2024-04-12

Verzió: 2.0.1

EAN: 87 12581 70494 0

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Minden jog fenntartva.

A műszaki adatok előzetes figyelmeztetés nélkül változhatnak. Minden védjegy a Koninklijke Philips N.V. céget, vagy az illető jogtulajdonost illeti

www.philips.com

- * Ez a Philips kijelző rendelkezik MHL-tanúsítvánnyal. De ha az Ön MHL eszköze nem csatlakozik vagy működik megfelelően, olvassa el az eszközre vonatkozó gyakran ismételt kérdéseket, vagy forduljon közvetlenül az értékesítőhöz. Az eszköz gyártójának üzletpolitikája esetlegesen szükségessé teheti az azonos márkájú, speciális MHL kábel/adapter megvásárlását a készülék működéséhez.
- * Opcionális MHL tanúsítványú mobilkészülék és MHL kábel szükséges (nem tartozék). A kompatibilitással kapcsolatban érdeklődjön az MHL eszköz értékesítőjénél.
- * Az ErP készenléti/kikapcsolt állapotban energiatakarékossága nem vonatkozik az MHL töltési funkcióra
- * Az „IPS” márkanév/védjegy és a kapcsolódó technológiai szabadalmak a megfelelő tulajdonosokhoz tartoznak.
- * Az intelligens válaszító a GtG vagy GtG (BW) vizsgálatokból származó optimális érték.