

Philips
LCD monitor SmartImage
Lite-tal

E sorozat

28"-es / 71,1 cm-es,
MHL technológia

284E5QHAD



Élénk képek az MVA kijelzővel

MHL technológiával

Ez a keskeny kerettel ellátott, MVA kijelzővel rendelkező, vonzó Philips képernyő rendkívüli, élénk színekben gazdag képet biztosít. A Mobile HD Link segítségével akár okostelefonját is tükrözheti, így magával ragadó multimédiás élményt nyújt.

Rendkívüli képminőség

- SmartImage Lite a legjobb LCD nézési élményhez
- A TrueVision laborminőségű képeket biztosít
- Az MVA képernyő fantasztikus képeket nyújt széles nézési szöggel
- 16:9-es Full HD kijelző az éles, részletgazdag képekért

Stílusos design

- Elképesztően fényes és texturált kialakítás
- VESA-tartó a kényelem érdekében
- Elegáns kivitel vékony kerettel

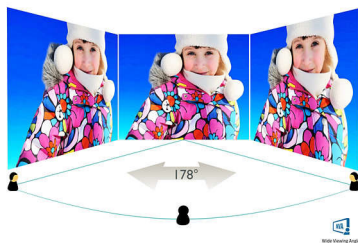
Szórakozás a Mobile HD Link (MHL) segítségével

- 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
- Remek, 14 W-os sztereó hang

PHILIPS

Fénypontok

MVA LED képernyő



A Philips MVA LED-kijelző fejlett, multi-domain, függőleges elrendezésű (VA) technológiát használ, amely rendkívül nagy natív kontrasztarányt biztosít a különlegesen élénk színű és világos képekhez. Miközben az általános irodai alkalmazásokat is könnyű használni, a kijelző kifejezetten fényképek, internetezés, mozifilmek, játékok és igényes grafikai alkalmazások számára lett kifejlesztve. Az optimalizált pixelkezelési technológia rendkívül széles betekintési szöveget biztosít, ami éles képeket eredményez.

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.

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 élességet -- mindezt azonnal, egyetlen gombnyomásra.

Remek, 14 W-os sztereó hang

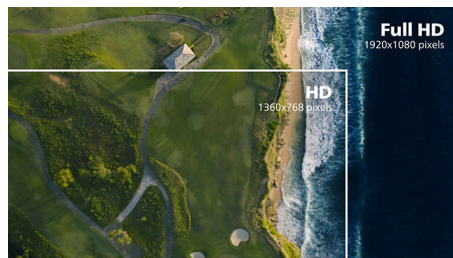
Egy pár kiváló minőségű sztereó hangszóró a kijelzőbe építve. A típustól és kialakítástól függően lehet látható és előlről sugárzó, rejtett és alulról, felülről, vagy hátulról sugárzó.

HDMI-re felkészített



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 audio továbbítható egyetlen kábelben keresztül, számítógépről vagy akármennyi AV forrásról (belső egységek, DVD lejátszók, A/V receiverek és videokamerák).

16:9-es Full HD kijelző



Képmíniséggel kapcsolatos kérdések. A hagyományos kijelzők jó minőséget nyújtanak,

de Ön többet kíván. Ez a kijelző a megnövelt Full HD (1920 x 1080) felbontással rendelkezik. A tiszta részleteket biztosító Full HD és a nagy fényerő, a hihetetlen kontraszt és a realisztikus színek élethű képet nyújtanak.

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 képmíniséget élvezhet.

Elképesztően fényes és texturált kialakítás

Elképesztően fényes és texturált kialakítás

VESA-tartó a kényelem érdekében

VESA-tartó a kényelem érdekében

A mobilkészülék töltése

A mobilkészülék töltése film megtekintése közben

Opcionális MHL kábel

Az opcionális MHL kábel lehetővé teszi a HD video/audio lejátszást

Elegáns kivitel vékony kerettel

Elegáns kivitel vékony kerettel

Műszaki adatok

Csatlakoztathatóság

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

Kép/Kijelző

- Panel mérete: 28" / 71,1 cm
- Képformátum: 16:9
- LCD panel típusa: MVA
- A háttérvilágítás típusa: W-LED rendszer
- Képpont-osztásköz: 0,32 x 0,32 mm
- Optimális felbontás: 1920 x 1080, 60 Hz-en
- Fényerő: 300 cd/m²
- A kijelző színei: 16,7 M
- Kontrasztarány (tipikus): 3000:1
- SmartContrast: 20 000 000:1
- Válaszidő (tipikus): 6,5 ms
- Megtekintési szögtartomány: 176° (H) / 176° (V), C/R > 10 mellett
- Képjavítás: SmartImage Lite
- Tényleges képfelület: 619,8 (H) x 348,6 (V)
- Pásztázási frekvencia: 30–83 kHz (H) / 56–75 Hz (V)
- sRGB
- SmartResponse (tipikus): 4 ms (szürkétől szürkéig)
- MHL: 1080p, 30 Hz-en

Kényelem

- Beépített hangszórók: 2 x 7 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: brazilai portugál, cseh, holland, angol, finn, francia, német, görög, magyar, olasz, japán, koreai, lengyel, portugál, orosz, egyszerűsített kínai, spanyol, svéd, török, hagyományos kínai, 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: 23,18 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): 663 x 485 x 237 mm
- A csomagolás méretei mm-ben (Sz x Ma x Mé): 711 x 542 x 116 mm
- Termék állvány nélkül (mm): 663 x 390 x 54 mm

Tömeg

- Termék csomagolással együtt (kg): 6,60 kg
- Termék állvánnyal (kg): 4,73 kg
- Termék állvány nélkül (kg): 4,21 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, cETLus, FCC B osztály, GOST, SASO, SEMKO, TUV/ISO9241-307, WEEE

Ház

- Szín: Feketecseresznye
- Befejezés: Fényes



Kiadás dátuma
2024-04-30

Verzió: 2.0.1

EAN: 87 12581 69253 7

© 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 intelligens válaszító a GtG vagy GtG (BW) vizsgálatokból származó optimális érték.