Philips
LCD-näyttö, jossa
SmartImage Lite

Huippuohut kehys
23" (58,4 cm)
MHL

234E5QHAB

AH-IPS-näyttö elävöittää kuvat

Erittäin ohut reuna, MHL

Tämä erittäin ohutreunainen Philips AH-IPS-näyttö toistaa kuvat tarkkoina ja värit eloisina. Mobile HD -linkin ansiosta voit muodostaa yhteyden älypuhelimeesi.

Tyylikäs muotoilu
- Upeasti kiiltävä, kuviollinen viimeistely
- Minimalistinen ulkoasu huippuohuella muodolla
- Helppokäyttöinen VESA-asennus

Erinomainen kuvanlaatu
- AH-IPS-näyttö tarjoaa upean kuvan ja laajan katselukulman
- SmartImage Lite ainutlaatuisiin katseluelämyksiin
- TrueVision takaa huippulaatuisen kuvan
- 16:9 Full HD -näyttö takaa tarkat yksityiskohdat

Viihdettä Mobile HD Linkin (MHL) avulla
- Lataa mobiililaitteesi elokuvan katselun yhteydessä
- HDMI-valmis Full HD -viihteeseen
- Toista HD-videokuvaa ja ääntä MHL-kaapelin (lisävaruste) kautta
- Nauti mobiililaitteesi sisällöstä isolta ruudulta MHL-tekniikan avulla
- Kiinteät stereokaiuttimet multimediaa varten

PHILIPS

LCD-näyttö, jossa SmartImage Lite
Huippuohut kehys 23" (58,4 cm), MHL

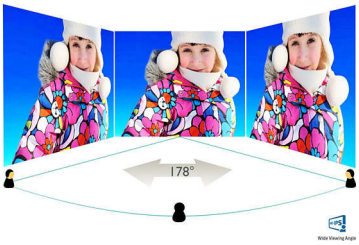
234E5QHAB/05

Kohokohdat

MHL-tekniikka

Mobile High Definition Link (MHL) on ääni- ja videoliitäntä, jonka avulla voit yhdistää mobiililaitteesi tai muun kannettavan laitteesi suoraan teräväpiirtonäyttöön. MHL-kaapelin (lisävaruste) ansiosta voit yhdistää MHL-mobiililaitteesi tähän isoon Philips MHL-näyttöön ja katsella HD-tasoista videokuvaa täyteläisellä digitaalisella äänellä. Nyt voit nauttia mobiililaitteesi peleistä, kuvista, elokuvista ja muista sovelluksista näytön suurelta ruudulta ja samalla ladata laitteesi, joten virta ei lopu koskaan kesken.

AH-IPS-tekniikka



AH-IPS-näyttöjen edistyksellisen tekniikan ansiosta saat erittäin laajat 178/178 asteen katselukulmat, jotka mahdollistavat näytön katsomisen lähes mistä tahansa katselusuunnasta. Tavanomaisista TN-näytöistä poiketen AH-IPS-näyttöjen kuva on erittäin terävä ja värit elävät. Niinpä ne ovat ihanteellisia valokuvien ja elokuvien katseluun, internetin selaamiseen sekä tarkkaa värien erottelua ja yhtenäistä kirkkautta vaativien ammattisovellusten käyttöön.

Huippuohut kehys

Kehittyneen paneelitekniikan ansiosta Philipsin uusien näyttöjen reuna on vain noin 2,5 mm ja paneelimatriisien leveys on vain noin 9 mm. Niinpä näytön mitat on saatu minimalistisen pieniksi. Näytöt soveltuvat erityisen hyvin usean näytön käyttöön, pelaamiseen, graafiseen suunnitteluun ja ammattisovelluksien käyttöön. Huippuohuen reunan ansiosta käytössäsi on yksi suuri näyttö.

SmartImage Lite

SmartImage Lite on Philipsin kehittämä, alan johtava tekniikka, joka analysoi näytöllä näkyvää sisältöä. Valitsemasi toiminnon mukaan SmartImage Lite tehostaa näytön suorituskykyä dynaamisesti parantamalla kuvatarkkuutta, värien kylläisyyttä ja kuvien ja videokuvan tarkkuutta – kaikki tämä reaaliajassa yhdellä painikkeen painalluksella.

Kiinteät stereokaiuttimet

Laadukkaat, näyttölaitteeseen sijoitetut stereokaiuttimet voivat olla mallista ja muotoilusta riippuen esimerkiksi näkyvissä eteen suunnatut, näkymättömissä alas suunnatut tai ylös tai alas suunnatut.

HDMI Ready

HDMI-ready

HDMI-liitännällä varustettu laite vastaanottaa HDMI (High-Definition Multimedia Interface) -signaalia eli huippulaatuista digitaalista videokuvaa ja ääntä yhdellä kaapelilla tietokoneesta tai yhdestä tai useammasta AV-lähteestä, kuten digisovittimesta, DVD-soittimesta ja AV-vastaanottimesta sekä videokamerasta.

16:9 Full HD -näyttö

Kuvanlaatu vaikuttaa katseluelämykseen. Tavalliset näytöt tuottavat kelvollista kuvaa, mutta miksi tyytyä siihen, kun voi nauttia yksityiskohtaisesta tarkkuudesta, kirkkaista sävyistä, upeasta kontrastista ja realistisista väreistä tehostetun Full HD 1920 x 1080 -tarkkuuden ansiosta.

TrueVision

TrueVision On

TrueVision Off

Philipsin TrueVision-tekniikka hyödyntää kehittynyttä algoritmia näyttöpaneelin testauksessa ja kohdistuksessa, mikä parantaa näytön suorituskykyä. Kaikki TrueVision-näytöt hienosäädetään tehtaalla tämän tekniikan avulla, joten television värin- ja kuvanlaatu on varmasti tasainen.

Upeasti kiiltävä, kuviollinen

Upeasti kiiltävä, kuviollinen viimeistely

Helppokäyttöinen VESA-asennus

Helppokäyttöinen VESA-asennus

Lataa mobiililaitteet

Lataa mobiililaitteesi elokuvan katselun yhteydessä

MHL-kaapeli (lisävaruste)

Toista HD-videokuvaa ja ääntä MHL-kaapelin (lisävaruste) kautta

MHL Mobile High-Definition Link · Wide Viewing Angle · Ultra Narrow Bezel · SmartImage Lite · Built-in Speaker · HDMI · Full HD 1080p · TrueVision · Built-in Speaker

LCD-näyttö, jossa SmartImage Lite
Huippuohut kehys 23" (58,4 cm), MHL

234E5QHAB/05

Tekniset tiedot

Yhdistettävyys
- Signaalitulo: HDMI (digitaalinen, HDCP), MHL-HDMI (digitaalinen, HDCP), VGA (analoginen)
- Synkronointitulo: Separate Sync, Sync on Green
- Äänitulo ja -lähtö: PC-äänitulo, Kuulokelähtö

Kuva/näyttö
- Näytön koko: 23 tuumaa / 58,4 cm
- Kuvasuhde: 16:9
- LCD-paneeli: AH-IPS LCD
- Taustavalo: W-LED-järjestelmä
- Kuvapistetiheys: 0,265 x 0,265 mm
- Erinomainen tarkkuus: 1 920 x 1 080, 60 Hz
- Kirkkaus: 250 cd/m²
- Näyttövärit: 16,7 miljoonaa
- Kontrastisuhde (tav.): 1 000:1
- SmartContrast: 20 000 000:1
- Katselukulma: 178° (H) / 178° (V), C/R >10
- Kuvanparannus: SmartImage Lite
- Katselualue: 509,18 (vaaka) x 286,41 (pysty)
- Pyyhkäisytaajuus: 30–83 kHz (vaaka) / 56–75 Hz (pysty)
- sRGB
- SmartResponse (tavallinen): 5 ms (harmaa-harmaa)
- MHL: 1080p@30Hz

Helppokäyttöisyys
- Sisäiset kaiuttimet: 2 x 5 W
- Plug & Play -yhteensopiva: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7, Windows 8
- Kätevä käyttö: Virtakytkin, Valikko, Äänenvoimakkuus, Tulo, SmartImage Lite
- Näyttökielet: portugali (Brasilian), tšekki, hollanti, englanti, suomi, ranska, saksa, kreikka, unkari, italia, japani, korea, puola, portugali, venäjä, kiina (yksinkertaistettu), espanja, ruotsi, kiina (perint.), turkki, ukraina
- Muut käyttömukavuusominaisuudet: Kensington-lukko, VESA-kiinnitys (100 x 100 mm)

Teline
- Kallistuma: –5/20 astetta

Virta
- Virtalähde: Ulkoinen, 100–240 VAC, 50-60 Hz
- Sammutettuna: 0,3 W (tav.)
- Käynnissä: 29,1 W (tav.)
- Valmiustilassa: 0,5 W (tav.)
- Virran merkkivalo: Käyttö – valkoinen, Valmiustila – valkoinen (vilkkuu)

Mitat
- Tuote ja jalusta (mm): 532 x 414 x 213 mm
- Pakkaus millimetreinä (L x K x S): 577 x 475 x 105 mm
- Tuote ilman jalustaa (mm): 532 x 325 x 45 mm

Paino
- Tuote ja pakkaus (kg): 5,16 kg
- Tuote ja jalusta (kg): 3,46 kg
- Tuote ilman jalustaa (kg): 3,11 kg

Käyttöolosuhteet
- Korkeus merenpinnasta: Käyttö: 3 658 m, säilytys: 12 192 m
- Käyttölämpötila: 0 °C – 40 °C °C
- MTBF: 30 000 tuntia
- Suhteellinen kosteus: 20 % -80 %
- Varastointilämpötila: –20 °C – 60 °C °C

Kestävä kehitys
- Ympäristö ja energia: RoHS, Ei sisällä elohopeaa
- Kierrätettävä pakkausmateriaali: 100 %

Standardit
- Säännöstenmukaiset hyväksynnät: BSMI, CE-hyväksytty, cETLus, FCC-luokka B, GOST, SASO, SEMKO, TUV/ISO9241-307, WEEE

Kaappi
- Väri: Kirsikka/musta
- Viimeistely: Kiiltävä

Julkaisupäivä 2024-05-08

Versio: 3.0.1

EAN: 87 12581 72104 6

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Kaikki oikeudet pidätetään.

Tiedot voivat muuttua ilman erillistä ilmoitusta. Tavaramerkit ovat Koninklijke Philips N.V:n tai omistajiensa omaisuutta.

www.philips.com

* Vaatii MHL-sertifioidun mobiililaitteen ja MHL-kaapelin (myydään erikseen). Varmista yhteensopivuus MHL-laitteen myyjältä.
* Valmiustila/virransäästötila ei ole käytettävissä MHL-latauksen aikana
* IPS-sana- ja -tuotemerkki sekä tuotteeseen liittyvät patentit ovat omistajiensa omaisuutta.