

Philips
LCD-näyttö, jossa
SmartImage Lite

Huippuohut kehys
23" (58,4 cm)
MHL

234E5QDAB



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 älypuheliminesi.

Tyylikäs muotoilu

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

Erinomainen kuvanlaatu

- 16:9 Full HD -näyttö takaa parhaan katseluelämyksen
- AH-IPS-näyttö tarjoaa upean kuvan ja laajan katselukulman
- SmartImage Lite ainutlaatuisiin katseluelämyksiin
- TrueVision takaa huippulaatuisen kuvan

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
- Erinomainen 10 watin stereoääni

PHILIPS

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

234E5QDAB/00

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-tasoisista 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.

HDMI Ready



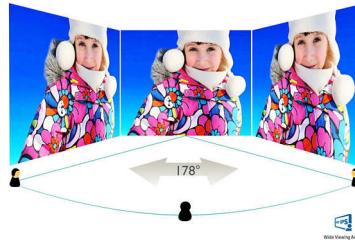
HDMI-ready

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.

Erinomainen 10 watin stereoääni

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

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.

16:9 Full HD



Full HD -näytössä on 1 920 x 1 080 pikselin laajakulmaresoluutio. Tämä on suurin mahdollinen resoluutio HD-lähdettä käytettäessä ja kuvan laatu on erinomainen. Näyttö tukee myös 1 080 pikselin signaaleja kaikista lähteistä, kuten Blu-ray ja HD-pelikonsolit. Signaalinkäsittely päivitetään tukemaan tätä huomattavasti suurempaa signaalin laatua ja resoluutiota. Tuloksena on terävä, välkkyvätön Progressive Scan -kuva, joka on erittäin kirkas ja jonka värit ovat upeat.

TrueVision



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

SmartImage Lite

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

Huippuohut kehys

Kehittyneen paneelitekniikan ansiosta Philipsin uusien näyttöjen reuna on vain noin 2,5 mm ja paneelimatrisien 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.

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



Tekniset tiedot

Liitännät

- Signaalitulo: MHL-HDMI (digitaalinen, HDCP), VGA (analoginen), DVI-D (digitaalinen, HDCP)
- 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: 5 wattia x 2
- Plug & Play -yhteensopiva: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7, Windows 8
- Kätevä käyttö: Virtakytkin, Valikko, Äänenvoimakkuus, Tulo, SmartImage Lite
- Näyttökielel: 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: 19,39 W (tav.) (EnergyStar 6.0 -testitapa)
- Valmiustilassa: 0,5 W (tav.)
- Virran merkivalo: 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: EnergyStar 6.0, RoHS, Ei sisällä elohopeaa
- Kierrätettävä pakkausmateriaali: 100 %

Standardit

- Säännöstenmukaiset hyväksynät: BSMI, CE-hyväksytyt, FCC-luokka B, GOST, SASO, SEMKO, TUV/ISO9241-307, WEEE

Kaappi

- Väri: Kirsikka/musta
- Viimeistely: Kiiltävä



Julkaisupäivä 2024-04-23

Versio: 3.0.1

EAN: 87 12581 70496 4

© 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

* Tämä Philips-näyttö on MHL-hyväksytty. Mikäli MHL-laitteesi ei muodosta yhteyttä tai toimi oikein, tarkista MHL-laitteesi usein kysytyt kysymykset tai ota yhteys jälleenmyyjään saadaksesi ohjeita. Laitteesi valmistajan käytännöt saattavat edellyttää tuotekohtaisen MHL-kaapelin tai -sovitimen ostamista, jotta laite toimii.
* Vaatii MHL-sertifioitua 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.
* Smart-vasteaika on optimaalinen arvo joko GtG- tai GtG (BW) -testeistä.