

Philips
LCD-näyttö, jossa
SmartImage Lite

E Line
23,8" / 60,5 cm
MHL

244E5QHAD



AH-IPS-näyttö elävöittää kuvat

MHL-tekniikalla

Tämä ohutreunainen Philips AH-IPS-näyttö toistaa kuvat tarkkoina ja värit eloisina. Mobile HD -linkin ansiosta voit toistaa sisältöä älypuhelimestasi ja nauttia monipuolisista multimediaominaisuuksista.

Tyylikäs muotoilu

- Upeasti kiiltävä, kuviollinen viimeistely
- Helppokäyttöinen VESA-asennus
- Tyylikäs muotoilu, kapea kehys

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
- Erinomainen 10 watin stereoääni

PHILIPS

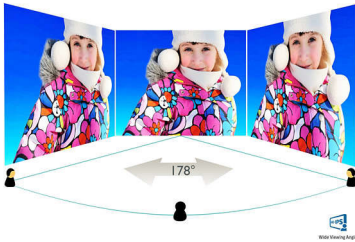
Kohokohdat

MHL-tekniikka



Mobile High Definition Link (MHL) on ääni- ja videoliitäntä, jonka avulla voit yhdistää mobiililaitteesi tai muun kannettavan laitteesi suoraan teräväpiirtonnäyttöön. 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.

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-näyttöistä 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.

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.

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.

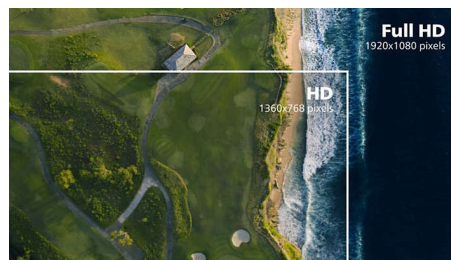
HDMI Ready



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.

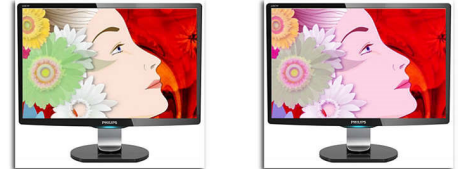
16:9 Full HD -näyttö



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 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.

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

Tyylikäs muotoilu, kapea kehys

Tyylikäs muotoilu, kapea kehys

Tekniset tiedot

Liitännät

- 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: 23,8 tuumaa / 60,5 cm
- Kuvasuhde: 16:9
- LCD-paneeli: AH-IPS LCD
- Taustavalo: W-LED-järjestelmä
- Kuvapistetiheys: 0,2745 x 0,2745 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: 527,04 (V) x 296,46 (P)
- Pyyhkäisytaajuus: 30–83 kHz (vaaka) / 56–75 Hz (pysty)
- sRGB
- SmartResponse (tavallinen): 5 ms (harmaa-harmaa)
- MHL: 1080p@30Hz

Helppokäyttöisyys

- Sisäiset kaiuttimet: 5 W x 2
- Plug & Play -yhteensopiva: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7, Windows 8
- Kätevä käyttö: Virtakytkin, Valikko, Äänenvoimakkuus, Tulo, SmartImage Lite
- Näyttökielekset: portugali (Brasilian), tšekki, hollanti, englantia, suomi, ranska, saksa, kreikka, unkaria, 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: 18,6 W (tav.) (EnergyStar 6.0 -testitapa)
- Valmiustilassa: 0,5 W (tav.)
- Virran merkkipalo: Käyttö – valkoinen, Valmiustila – valkoinen (viilkkuu)

Mitat

- Tuote ja jalusta (mm): 557 x 428 x 213 mm
- Pakkaus millimetreinä (L x K x S): 599 x 478 x 99 mm
- Tuote ilman jalustaa (mm): 557 x 338 x 45 mm

Paino

- Tuote ja pakkaus (kg): 5,34 kg
- Tuote ja jalusta (kg): 3,80 kg
- Tuote ilman jalustaa (kg): 3,44 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 hyväksynnot: BSMI, CE-hyväksytyt, FCC-luokka B, GOST, SASO, SEMKO, TUV/ISO9241-307, cETLus, WEEE

Kaappi

- Väri: Musta kirsikka
- Viimeistely: Kiiltävä



Julkaisupäivä 2024-03-26

Versio: 3.0.1

EAN: 87 12581 69246 9

© 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 -sovittimen 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 -tuotemerkit sekä tuotteeseen liittyvät patentit ovat omistajiensa omaisuutta.