

Philips
IPS LCD-ekraan, LED-
taustvalgus

E Line

23" (58,4 cm)
MHL-tehnoloogia

237E4QHAD



Võimas IPS-kuvar

koos MHL-tehnoloogiaga

Nautige suuremõõtmelist meelelahutust oma mobiilses seadmes. Philipsi uus Mobile HD Linki tehnoloogiaga kuvar võimaldab vaadata HD-videosid jn sisu otse teie MHL-iga varustatud mobiilsest seadmest selle laadimise ajal.

Elegantne disain

- Elegantne ja õhuke disain täiustab teie kodu sisekujundust
- Moodsad puutetundlikud nupud
- Suurepärane mustjas kirsivärv läikiva viimistlusega

Suurepärane pildikvaliteet

- TrueVision tagab laborikvaliteediga pildi
- SmartImage Lite, et LCD-ekraani oleks veelgi parem vaadata
- 16 : 9 täis-HD ekraan parima vaatamisemuse tagamiseks
- IPS LED-laiekraantehnoloogia täpsete piltide ja värvide jaoks

Meelelahutus Mobile HD Linki (MHL) abil

- Laadige oma mobiilseadet filmi vaatamise ajal
- HDMI-valmidus täis-HD meelelahutuseks
- Valikuline MHL-kaabel võimaldab HD-video heliesitust
- MHL-tehnoloogia mobiilisisu nautimiseks suurel ekraanil
- Võimas heli 2 x 2 vatiste RMS-kõlaritega

PHILIPS

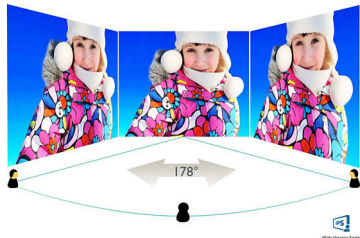
Esiletõstetud tooted

MHL-tehnoloogia



Mobile High Definition Link (MHL) on mobiilne heli-videoliides, et ühendada mobiiltelefonid ja muud kaasaskantavad seadmed otse kõrglahutusega ekraanidega. Valikuline MHL-kaabel võimaldab hõlpsalt ühendada MHL-toega mobiilseadme selle suure Philipsi MHL-ekraaniga ja vaadata, kuidas teie HD-videod elustuvad tänu täisdigitaalsele helile. Nüüd võite mitte lihtsalt nautida oma mobiilmänge, -fotosid, -filme või muid rakendusi suurel ekraanil, vaid võite samal ajal oma mobiilseadet laadida, nii ei saa teil kunagi aku vahepeal tühjaks.

IPS tehnoloogia



IPS-kuvarid kasutavad täiustatud tehnoloogiat, mis tagab eriti laiad 178/178-kraadised vaatenurgad, võimaldades vaadata kuvarit peaaegu igast nurgast. Erinevalt tavalistest TN-paneelidest tagavad IPS-kuvarid märkimisväärselt selge ja erksate värvidega pildi, mistõttu on see ideaalne mitte ainult fotode, filmide ja veebi sirvimise jaoks, kuid ka professionaalsete rakenduste jaoks, mis vajavad kogu aeg täpseid värve ja püsivat heledust.

SmartImage Lite

SmartImage Lite on Philipsi ainulaadne juhtiv tehnoloogia, mis analüüsib ekraanile kuvatavat sisu ja tagab optimaalse ekraanipildi. Tehtud valiku põhjal täiustab SmartImage Lite parima

ekraanipildi tagamiseks dünaamiliselt kontrastsust, värviküllastust ja piltide ning videote teravust. Seda kõike reaalajas ühe nupuvajutusega!

HDMI-valmidus



HDMI-valmidusega seadmel on olemas kogu vajalik riistvara, et võtta vastu kõrglahutusega multimeediumiliidese (HDMI) signaale. HDMI-kaabel võimaldab esitada kvaliteetset digitaalvideopilti- ja -heli ühe juhtme kaudu arvutist või ükskõik mitmest AV-allikast (kaasa arvatud digiboksid, DVD-mängijad ja AV-vastuvõtjad ja videokaamerad).

Sisseehitatud stereokõlarid

Nüüd saate kogu multimeediumisisu ja suhtlusvõrgustike rakendusi nautida stereoheliga. Sisseehitatud kõlarid mitte ainult ei edasta head heli, vaid aitavad teil vabaneda ka tülikatest juhtmetest, aidates teil nii väärtuslikku laupinda kokku hoida.

16 : 9 täis-HD



Full HD ekraani lahutusvõime on laiekraani korral 1920 x 1080p. See on HD-allikate kõrgeim lahutusvõime ja tagab parima võimaliku pildikvaliteedi. See on kindel tulevikutehnoloogia, kuna toetab 1080p signaale kõigist allikatest, sealhulgas uusimatest nagu Blu-Ray ning täiustatud HD mängukonsoolid. Signaalitöötlust on mitmekülgsest täiustatud, et see toetaks seda tunduvalt kõrgemat signaali kvaliteeti ja

lahutusvõimet. Selle tulemuseks on säravad võimalusevabad täiskaadralaotusega pildid, mis on üliereedad ja -värvilised

TrueVision



TrueVision on Philipsi patenditud tehnoloogia, mis kasutab kuvari ekraani kontrollimiseks ja reguleerimiseks keerukat algoritmi, mille abil saavutatakse parim ekraanipilt. Philips tagab, et kõik tehasesst väljuvad TrueVisioni kuvarid on selle protsessi abil peenhäälestatud, nii saate ühtlase värvi- ja pildikvaliteedi.

Puutetundlikud nupud



Nutikad puutetundlikud nupud asendavad tasapinnast üle ulatuvaid nuppe, võimaldades kasutajal nii kuvarit oma vajadustele kohandada. Ka kõige õrnemale sõrmepeudutusele reageeriv nupp annab monitorile tänapäevase välimuse.

Õhuke disain

Elegantne ja õhuke disain täiustab teie kodu sisekujundust

Suurepärase mustjas kirsivärvi

Suurepärase mustjas kirsivärv läikiva viimistlusega

Valikuline MHL-kaabel

Valikuline MHL-kaabel võimaldab HD-video heliesitust

Spetsifikatsioon

Ühenduvus

- Signaali sisend: VGA (analoog), HDMI (digitaalne, HDCP), MHL-HDMI (digitaalne, HDCP)
- Sünkroonimissisend: Eraldi sünkroonimissisend, Režiim SOG
- Heli (sisse/välja): Arvuti heli sisse, Kõrvaklapiväljund

Pilt/Ekraan

- Ekraani suurus: 23" / 58,4 cm
- Kuvasuhe: 16 : 9
- LCD-paneeli tüüp: IPS LCD
- Taustvalguse tüüp: W-LED-süsteem
- Pikslite mõõt: 0,265 x 0,265 mm
- Optimaalne lahutusvõime: 1920 x 1080 60 Hz juures
- Heledus: 250 cd/m²
- Ekraani värvid: 16,7 miljonit
- Kontrastsus (tavaline): 1000:1
- SmartContrast: 20 000 000 : 1
- Vaatenurk: 178° (H) / 178° (V), @ C/R > 10
- Pildiparandus: SmartImage Lite
- Vaadeldav pind: 509,18 (H) x 286,41 (V)
- Skannimissagedus: 30–83 kHz (H) / 56–75 Hz (V)
- sRGB
- SmartResponse (tüüpiline): 5 ms (hallist hallini)
- MHL: 1080P @ 30 Hz

Mugavus

- Sisseehitatud kõlarid: 2 W x 2
- Plug & Play ühilduvus: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7/Vista/XP
- Mugavusfunktsioonid: SmartImage Lite, Sisend, Menüü, Toite sisse-/väljalülitamine, Maht
- OSD keeled: Inglise, Prantsuse, Saksa, Itaalia, Portugali, Vene, Lihtsustatud hiina, Hispaania, Türgi
- Muud mugavusfunktsioonid: Kensingtoni lukk

Alus

- Kalle: –5/20 kraadi

Toide

- Toide: Väline, 100–240 V AC, 50–60 Hz

- Väljalülitatuna: 0,3 W
- Sisse lülitatud: 28,6 W (EnergyStar 5.0 katsemeetod)
- Ooterežiim: 0,5 W
- Toite LED-tuli: Töörežiim, valge, Ooterežiim, valge (vilkuv)

Mõõtmed

- Toode koos alusega (mm): 547 x 420 x 193 mm
- Pakendi mõõtmed (mm, L x K x S): 600 x 500 x 100 mm
- Toode ilma aluseta (mm): 547 x 335 x 37 mm

Kehakaal

- Toode koos pakendiga (kg): 4,17 kg
- Toode alusega (kg): 2,82 kg
- Toode ilma aluseta (kg): 2,52 kg

Tööttingimused

- Kõrgus: Töötab kõrgusel kuni +12 000 jalga (3658 m), ei tööta alates kõrgusest +40 000 jalga (12 192 m)
- Temperatuurivahemik (kasutamisel): 0 °C kuni 40 °C °C
- Keskmine riketevaheline aeg: 30 000 tund(i)
- Suhteline õhuniiskus: 20–80% %
- Temperatuurivahemik (säilitamisel): –20 °C kuni 60 °C °C

Jätkusuutlikkus

- Keskkonnanõuded ja energiasäästlikkus: Energy Star 5.0, RoHS, Ei sisalda elavhõbedat
- Ringlussevõetav pakend: 100 %

Vastavus ja standardid

- Heakskiidud: BSMI, CE-märgis, FCC, energiaklass B, GOST, PSB, SASO, SEMKO, TCO 5.2, TUV/ISO9241-307, UL/cUL, WEEE

Korpus

- Värv: Must kirsivärvi
- Viimistlus: Lääkiv



Väljalaske kuupäev
2024-05-06

Versioon: 3.0.1

EAN: 87 12581 64717 9

© 2024 Firma Koninklijke Philips N.V.
Kõik õigused kaitstud

Spetsifikatsioone võib muuta ette teatamata
Kaubamärgid kuuluvad firmale Koninklijke Philips N.V.
või vastavatele omanikele.

www.philips.com

* Vajab valikulist MHL-serdiga mobiilseadet ja MHL-kaablit. (Ei kuulu komplekti.) Kontrollige ühilduvust oma MHL-seadme müüjalt.
* ErP oote- või väljalülitatud režiimi energiasääst ei kehti MHL-i laadimisfunktsiooni puhul
* „IPS” sõna- / kaubamärk ja seotud tehnoloogiapatendid kuuluvad nende omanikele.