

Philips
LCD-ekraan SmartImage
Lite'iga

Ülikitsas raam
23" (58,4 cm)
MHL

234E5QHAW



Külluslik pilt AH-IPS kuvariga

millel on ülikitsas raam ja MHL-tehnoloogia

See atraktiivne Philipsi kuvar ülikitsa raami ja AH-IPS ekraaniga tagab teile suurepärased ja külluslike värvidega kujundid. Mobile HD linki abil saate ühendada oma nutitelefoni.

Stiilne disain

- Suurepärase läike ja tekstuuriga viimistlus
- Minimalistlik välimus tänu ülikitsale raamile
- VESA kinnitus tagab mugavuse

Suurepärane pildikvaliteet

- AH-IPS ekraan tagab lummasvad kujundid tänu suurtele vaatamisnurkadele
- SmartImage Lite, et LCD-ekraani oleks veelgi parem vaadata
- TrueVision tagab laborikvaliteediga pildi
- 16 : 9 täis-HD ekraan selgete detailsete piltide 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
- Sisesehitatud stereokõlarid multimeediumisisu jaoks

PHILIPS

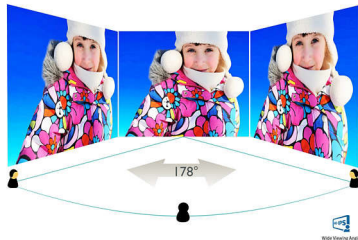
Esiletõstetud tooted

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.

AH-IPS tehnoloogia



AH-IPS-ekraanid kasutavad täiustatud tehnoloogiat, mis tagab eriti laiad 178/178-kraadised vaatenurgad, võimaldades vaadata kuvarit peaaegu igast nurgast. Erinevalt tavalistest TN-paneelidest tagavad AH-IPS-ekraanid 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.

Ülikitsas raam

Uued Philipsi ekraanid, mis kasutavad uusima tehnoloogiaga varustatud paneele, on loodud minimalistlikku lähenemist kasutades, mille puhul välisraami paksust on vähendatud umbes

2,5 mm-ni. Koos paneelisisese umbes 9 mm musta maatriksribaga on raami mõõtmed oluliselt vähenenud, tänu millele on tagatud tähelepanu minimaalne kõrvalejuhtimine ja maksimaalne vaatamissuurus. Ülikitsa raamiga ekraan, mis sobib eriti mitme ekraaniga või mosaiikimise seadistuse jaoks (nt mängu-, graafilise disaini ja professionaalsete rakendused), jätab mulje, nagu kasutaksite üht suurt ekraani.

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!

Sisseehitatud stereokõlarid



Monitori on sisse ehitatud üks paar kvaliteetseid stereokõlareid. Sõltuvalt mudelist ja disainist võivad need olla nähtavalt ette suunatud või nähtamatult alla suunatud, üles või taha suunatud jne.

HDMI-valmidus



HDMI-ready

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).

16 : 9 täis-HD ekraan



Pildikvaliteet on oluline. Tavalised ekraanid on küll kvaliteetsed, kuid te ootate enam. Sellel ekraanil on täiustatud täis-HD 1920 x 1080 lahutusvõime. Täis-HD tagab erksad detailid koos kõrge heleduse, uskumatu kontrastsuse ja realistlike värvidega, luues elutruu pildi.

TrueVision



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

Suurepärase läige ja tekstuuri

Suurepärase läike ja tekstuuriiga viimistlus

VESA kinnitus tagab mugavuse

VESA kinnitus tagab mugavuse

Mobiilseadme laadimine

Laadige oma mobiilseadet filmi vaatamise ajal

Valikuline MHL-kaabel

Valikuline MHL-kaabel võimaldab HD-video heliesitust

Spetsifikatsioon

Ühenduvus

- Signaali sisend: HDMI (digitaalne, HDCP), MHL-HDMI (digitaalne, HDCP), VGA (analoog)
- 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: AH-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 juures

Mugavus

- Sisseehitatud kõlarid: 5 W x 2
- Plug & Play ühilduvus: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7, Windows 8
- Mugavusfunktsioonid: Toite sisse-/väljalülitamine, Menüü, Maht, Sisend, SmartImage Lite
- OSD keeled: Portugali (Brasília), Tšehhi, Hollandi, Inglise, Soome, Prantsuse, Saksa, Kreeka, Ungari, Itaalia, Jaapani, Korea, Poola, Portugali, Vene, Lihtsustatud hiina, Hispaania, Rootsi, Traditsiooniline hiina, Türgi, Ukraina
- Muud mugavusfunktsioonid: Kensingtoni lukk, VESA kinnitus (100 x 100 mm)

Alus

- Kalle: -5/20 kraadi

Toide

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

- Väljalülitatuna: 0,3 W (tüüp.)
- Sisse lülitatud: 29,1 W (tüüp.)
- Ooterežiim: 0,5 W (tüüp.)
- Toite LED-tuli: Töörežiim, valge, Ooterežiim, valge (vilkvu)

Mõõtmed

- Toode koos alusega (mm): 532 x 414 x 213 mm
- Pakendi mõõtmed (mm, L xK x S): 577 x 475 x 105 mm
- Toode ilma aluseta (mm): 532 x 325 x 45 mm

Kehakaal

- Toode koos pakendiga (kg): 5,16 kg
- Toode alusega (kg): 3,46 kg
- Toode ilma aluseta (kg): 3,11 kg

Töötingimused

- 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: RoHS, Ei sisalda elavhõbedat
- Ringlussevõetav pakend: 100 %

Vastavus ja standardid

- Heakskiidud: BSMI, CE-märgis, cETLus, FCC, energiaklass B, GOST, SASO, SEMKO, TUV/ISO9241-307, WEEE

Korpus

- Värv: Valge
- Viimistlus: Läkiv

Mis on kastis?

- Kaablid: VGA, heli, toide
- Monitor alusega
- Kasutajadokumentatsioon



Väljalaske kuupäev
2024-04-26

Versioon: 5.0.1

EAN: 87 12581 71720 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.