

Philips
LCD-ekraan SmartImage
Lite'iga

E Line
28" / 71,1 cm
MHL-tehnoloogia

284E5QHAD



Külluslik pilt MVA-kuvariga

koos MHL-tehnoloogiaga

See suur atraktiivne Philipsi kuvar õhukese raami ja MVA-ekraaniga tagab teile suurepäraseid ja külluslike värvidega kujundid. Mobile HD link'i abil saate oma nutitelefoni ühendada ning võimas multimeediumisisu haarab teid endaga kaasa.

Suurepärase pildikvaliteet

- SmartImage Lite, et LCD-ekraani oleks veelgi parem vaadata
- TrueVision tagab laborikvaliteediga pildi
- MVA-ekraan tagab lummasid kujundid tänu suurele vaatamisnurgale
- 16 : 9 täis-HD ekraan selgete detailsete piltide jaoks

Stiilne disain

- Suurepärase läike ja tekstuuriga viimistlus
- VESA kinnitus tagab mugavuse
- Elegantne õhukese raamiga disain

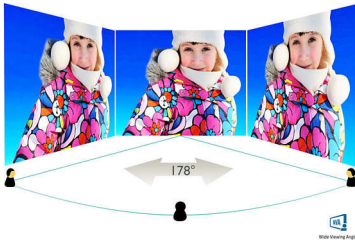
Meelelahutus Mobile HD Linki (MHL) abil

- Laadige oma mobiilseadet filmi vaatamise ajal
- HDMI-valmidus täis-HD meelelahutuseks
- Valikuline MHL-kaabel võimaldab HD-video heliesitust
- MHL-tehnoloogia mobiilisisu nautimiseks suurel ekraanil
- Suurepärase 14-vatine stereoheli

PHILIPS

Esiletõstetud tooted

MVA LED-ekraan



Philipsi MVA LED-ekraanides on kasutatud täiustatud MVA-tehnoloogiat, mis tagab ülikõrge staatilise kontrasti suhte eriti selgete ja säravate kujundite saamiseks. Kuigi ka tavalised kontorirakendused on selle ekraani puhul lihtsasti kasutatavad, on see eriti sobilik fotode, veebis sirvimise, filmide, mängude ja nõudlike graafiliste rakenduste jaoks. Selle optimeeritud pikslite haldamise tehnoloogia tagab teile eriti laia vaatamisnurga. Tulemuseks on terav pilt!

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.

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 reaajas ühe nupuvajutusega!

Suurepärase 14-vatine stereoheli

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.

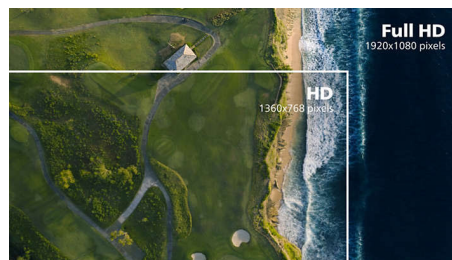
HDMI-valmidus



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).

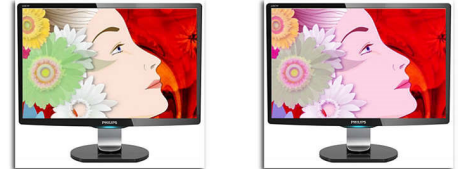
16 : 9 täis-HD ekraan



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

TrueVision Off

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.

Suurepärase läige ja tekstuuri

Suurepärase läike ja tekstuuri 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

Elegantne õhukese raamiga disain

Elegantne õhukese raamiga disain

Spetsifikatsioon

Ühendvus

- 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: 28 tolli / 71,1 cm
- Kuvasuhe: 16 : 9
- LCD-paneeli tüüp: MVA
- Taustvalguse tüüp: W-LED-süsteem
- Pikslite mõõt: 0,32 x 0,32 mm
- Optimaalne lahutusvõime: 1920 x 1080 60 Hz juures
- Heledus: 300 cd/m²
- Ekraani värvid: 16,7 miljonit
- Kontrastsus (tavaline): 3000:1
- SmartContrast: 20 000 000 : 1
- Reaktsiooniaeg (tavaline): 6,5 ms
- Vaatenurk: 176° (H) / 176° (V), @ C/R > 10
- Pildiparandus: SmartImage Lite
- Vaadeldav pind: 619,8 (H) x 348,6 (V)
- Skannimissagedus: 30–83 kHz (H) / 56–75 Hz (V)
- sRGB
- SmartResponse (tüüpiline): 4 ms (hallist hallini)
- MHL: 1080p 30 Hz juures

Mugavus

- Sisseehitatud kõlarid: 7 vatti 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 (Brasiilia), Tšehhi, Hollandi, Inglise, Soome, Prantsuse, Saksa, Kreeka, Ungari, Itaalia, Jaapani, Korea, Poola, Portugali, Vene, Lihtsustatud hiina, Hispaania, Rootsi, Türgi, Traditsiooniline hiina, Ukraina
- Muud mugavusfunktsioonid: Kensingtoni lukk, VESA kinnitus (100 x 100 mm)

Alus

- Kalle: -5/20 kraadi

Võimsus

- Toiteallikas: Väline, 100–240 V AC, 50–60 Hz
- Väljalülitatuna: 0,3 W (tüüp.)
- Sisse lülitatud: 23,18 W (tüüp.) (EnergyStar 6.0 katsemeetod)
- Ooterežiim: 0,5 W (tüüp.)
- Toite LED-tuli: Töörežiim, valge, Ooterežiim, valge (vilkuv)

Mõõtmed

- Toode koos alusega (mm): 663 x 485 x 237 mm
- Pakendi mõõtmed (mm, L xK x S): 711 x 542 x 116 mm
- Toode ilma aluseta (mm): 663 x 390 x 54 mm

Kaal

- Toode koos pakendiga (kg): 6,60 kg
- Toode alusega (kg): 4,73 kg
- Toode ilma aluseta (kg): 4,21 kg

Kasutustingimused

- 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

Säästvus

- Keskkonnanõuded ja energiasäästlikkus: EnergyStar 6.0, 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

- Värvus: Must kirsivärvi
- Viimistlus: Lääkiv



Väljalaske kuupäev
2024-03-25

Versioon: 2.0.1

EAN: 87 12581 69253 7

© 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

* Sellel Philipsi ekraanil on MHL-sert. Kui aga teie MHL-seade ei ühendu või tööta korralikult, vaadake üle oma MHL-seadme korduma kippuvad küsimused või pöörduge juhiste saamiseks seadme müüja poole. Teie seadme tootja garantii võib seadme töötamiseks ette näha kaubamärgipõhise MHL-kaabli või adapteri soetamist.

* 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

* Nutikas reaktiooniaeg on GtG või GtG (BW) katsete käigus saadud optimaalne väärtus.