



Philips
IPS LCD-ekraan, LED-
taustvalgus

E Line

21,5" (54,6 cm)
Täis-HD ekraan

227E4QHAD

Võimas IPS-kuvar

koos stereokõlaritega

Nautige erksat LED-pilti selle elegantse ja õhukese disainiga IPS-laiekraankuvari abil. Tänu HDMI-le ja stereokõlaritele on see valmis teie meelt lahutama!

Elegantne disain

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

Suurepärane pildikvaliteet

- IPS LED-laiekraantehnoloogia täpsete piltide ja värvide jaoks
- TrueVision tagab laborikvaliteediga pildi
- SmartImage Lite, et LCD-ekraani oleks veelgi parem vaadata

Nautige multimeediumisist

- Võimas heli 2 x 2 vatiste RMS-kõlaritega
- HDMI-valmidus täis-HD meelelahutuseks

Rohelisem argipäev

- Elavhõbedavaba loodussäästlik ekraan
- Väiksem energiatarve tagab väiksema elektriarve

PHILIPS

Esiletõstetud tooted

IPS tehnoloogia



IPS

TN

IPS-kuvarid kasutavad täiustatud tehnoloogiat, mis tagab eriti laiad 178/178-kraadised vaatenurgad, võimaldades vaadata kuvarit peaaegu igast nurgast - isegi 90 kraadi pöörlevas režiimis! 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 reaajas ühe nupuvajutusega!

HDMI-valmidus



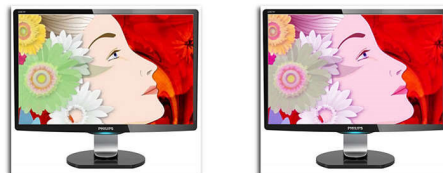
HDMI-ready

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).

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 lauapinda kokku hoida.

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 tehasest 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 õrnamale sõrmepeudutusele reageeriv nupp annab monitorile tänapäevase välimuse.

Ei sisalda elavhõbedat

Philipsi LED-taustvalgusega ekraanides ei ole elavhõbedat - ühte kõige mürgisemat looduses esinevat ainet, mis mõjutab inimesi ja loomi. See võimaldab pilti kuvada keskkonnasõbralikult kogu toote eluea vältel alates tootmisest kuni selle kasutusest kõrvaldamiseni välja.

Õhuke disain

Elegantne ja õhuke disain täiustab teie kodu sisekujundust

Madal võimsustarve

Väiksem energiatarve tagab väiksema elektriarve

Suurepärase mustjas kirsivärv

Suurepärase mustjas kirsivärv läikiva viimistlusega



Spetsifikatsioon

Ühenduvus

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

Pilt/Ekraan

- Ekraani suurus: 21,5 tolli / 54,6 cm
- Kuvasuhe: 16 : 9
- LCD-paneeli tüüp: IPS LCD
- Taustvalguse tüüp: W-LED-süsteem
- Pikslite mõõt: 0,248 x 0,248 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: 475,2 (H) x 267,3 (V)
- Skannimissagedus: 30–83 kHz (H) / 56–75 Hz (V)
- sRGB
- SmartResponse (tüüpiline): 7 ms (hallist hallini)

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: 26,5 W (EnergyStar 5.0 katsemeetod)
- Ooterežiim: 0,5 W
- Toite LED-tuli: Töörežiim, valge, Ooterežiim, valge (vilkvu)

Mõõtmed

- Toode koos alusega (mm): 510 x 398 x 179 mm
- Pakendi mõõtmed (mm, L x K x S): 562 x 475 x 98 mm
- Toode ilma aluseta (mm): 510 x 314 x 37 mm

Kehakaal

- Toode koos pakendiga (kg): 3,74 kg
- Toode alusega (kg): 2,20 kg
- Toode ilma aluseta (kg): 1,83 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: 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, TUV/ISO9241-307, UL/cUL, WEEE

Korpus

- Värv: Must kirsivärvi
- Viimistlus: Lääkiv



Väljalaske kuupäev
2024-04-24

Versioon: 3.0.2

EAN: 87 12581 64735 3

© 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