

Philips
LCD-ekraan SmartControl
Lite'iga

V Line
23" (58,4 cm)

233V5LHAB



Suurepäraseid LED-kujutised erksate värvidega

koos stereokõlaritega

Nautige erksaid LED-pilte selle Philipsi kuvari abil. HDMI ja stereokõlaritega varustatud kuvar on suurepärase valik!

Alati erksad pildid

- Hõlbus ekraanipildi reguleerimine SmartControl Lite'iga
- LED-tehnoloogia, et värvid oleksid erksad
- SmartContrast rikkalike sügavmustade detailide saavutamiseks
- 16 : 9 täis-HD ekraan parima vaatamiselamuse tagamiseks

Nautige multimeediumisisu

- HDMI-valmidus täis-HD meelelahutuseks
- Sisseehitatud stereokõlarid multimeediumisisu jaoks

Suurepärase valik

- Kompaktne disain aitab ruumi kokku hoida
- Elavhõbedavaba loodussäästlik ekraan
- VESA kinnitus võimaldab paindlikku paigaldamist

PHILIPS

Esiletõstetud tooted

LED-tehnoloogia

Valged LED-lambid on toekad seadmed, mis saavutavad täieliku valguse ja püsiva heleduse kiiremini, muutes seeläbi käivitusaaja lühemaks. LED-lambid ei sisalda elavhõbedat, mistõttu on nende ringlussevõtmine ja kasutusest kõrvaldamine keskkonnasäästlikum. LED-lambid võimaldavad paremini reguleerida LCD-taustvalguse hämardamist ning tulemuseks on suurepärane kontrastsus. Samuti on LED-lampidel tänu kogu ekraani ühtlasele heledusele ülihead värvid.

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.

SmartControl Lite

SmartControl Lite on järgmise põlvkonna 3D märgiline toode, mis põhineb GUI ekraani kontrollimise tarkvaral. See võimaldab kasutajal hiire abil täiustada enamikku ekraani parameetritest, näiteks värvi, heledust, ekraani kalibreerimist ning multimeediate ja ID-haldust.

SmartContrast



SmartContrast on Philipsi tehnoloogia, millega analüüsitakse esitatavat sisu, kohandatakse automaatselt värve ja kontrollitakse taustvalguse intensiivsust, ikka selleks, et dünaamiliselt täiustada kontraste võimalikult heade digitaalsete kujundite ja videote esitamiseks või mängude mängimiseks, kus on esindatud tumedad toonid. Kui valite ökorežiimi, kohandatakse kontraste ja täiustatakse taustvalgust, et esitada igapäevastest kontorirakendustest parim ekraanipilt, ja tagatakse väiksem energiatarbimine.

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

mitmekülgset täiustatud, et see toetaks seda tunduvalt kõrgemat signaali kvaliteeti ja lahutusvõimet. Selle tulemuseks on säravad võimalusevabad täiskaadri laotusega pildid, mis on üliiredad ja -värvilised.

HDMI-valmidus



HDMI-ready

HDMI-valmidusega seadmel on olemas kogu vajalik riistvara, et võtta vastu kõrglahutusega multimeediamiliidese (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).

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.

Kompaktne disain aitab ruumi kokku hoida

Kompaktne disain aitab ruumi kokku hoida

VESA kinnitus

VESA kinnitus võimaldab paindlikku paigaldamist

Spetsifikatsioon

Ühenduvus

- Signaali sisend: VGA (analoog), 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: TFT-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: 10 000 000 : 1
- Reaktsiooniaeg (tavaline): 5 ms
- Vaatenurk: 170° (H) / 160° (V), @ C/R > 10
- Vaadeldav pind: 509,18 (H) x 286,42 (V)
- Skannimissagedus: 30–83 kHz (H) / 56–75 Hz (V)
- sRGB

Mugavus

- Plug & Play ühilduvus: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7, Windows 8
- Sisesehitatud heli: 2,0 W X 2
- Mugavusfunktsioonid: Automaatne / Alla, Heledus / Tagasi, Menüü/OK, Toite sisse-/väljalülitamine, Heli tugevus /Üles
- OSD keeled: Portugali (Brasiilia), Tšehhi, Hollandi, Inglise, Soome, Prantsuse, Saksa, Ungari, Itaalia, Jaapani, Korea, Poola, Portugali, Vene, Hispaania, Lihtsustatud hiina, Rootsi, Türgi, Ukraina
- Muud mugavusfunktsioonid: Kensingtoni lukk, VESA kinnitus (100 x 100 mm)

Alus

- Kalle: –5/20 kraadi

Toide

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

- Väljalülitatuna: 0,3 W (tüüp.)
- Sisse lülitatud: 18,52 W (tüüp.) (EnergyStar 6.0 katsemeetod)
- Ooterežiim: 0,5 W (tüüp.)
- Toite LED-tuli: Töörežiim, valge, Ooterežiim, valge (villkuv)

Mõõtmed

- Toode koos alusega (mm): 547 x 416 x 219 mm
- Pakendi mõõtmed (mm, L x K x S): 600 x 415 x 118 mm
- Toode ilma aluseta (mm): 547 x 340 x 53 mm

Kehakaal

- Toode koos pakendiga (kg): 4,93 kg
- Toode alusega (kg): 3,50 kg
- Toode ilma aluseta (kg): 3,13 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: RoHS, Ei sisalda elavhõbedat
- Ringlussevõetav pakend: 100 %

Vastavus ja standardid

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

Korpus

- Värv: Must
- Viimistlus: Õhkõrna joonmuustriga (eesmine raam) / tekstuuriga (tagumine kate)



Väljalaske kuupäev
2024-04-26

Versioon: 1.0.1

EAN: 87 12581 68913 1

© 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