

Philips
LCD-ekraan SmartControl
Lite'iga

V Line
23,6" / 59,9 cm

243V5QHSBA



Suurepäraseid LED-kujutised erksate värvidega

Nautige säravaid pilte selle suure Philipsi kuvari abil. HDMI ja SmartControl Lite tarkvaraga varustatud kuvar on suurepärase valik!

Nautige multimeediumisus

- HDMI-valmidus täis-HD meelelahutuseks

Alati erksad pildid

- Hõlbus ekraanipildi reguleerimine SmartControl Lite'iga
- SmartContrast rikkalike sügavmustade detailide saavutamiseks
- 16 : 9 täis-HD ekraan parima vaatamisemuse tagamiseks
- MVA-ekraan, et vaatamisnurk oleks lai ja kontrastid sügavad

Suurepärase valik

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

PHILIPS

Esiletõstetud tooted

MVA ekraanitehnoloogia



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 178/178-kraadise vaatamisnurga, mille tulemuseks on terav pilt.

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 multimeediume 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 võbelusevabad täiskaadrialaotusega pildid, mis on üliereedad ja -värvilised.

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).

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), DVI-D (digitaalne, HDCP), HDMI (digitaalne, HDCP)
- Sünkroonimissisend: Eraldi sünkroonimissisend, Režiim SOG

Pilt/Ekraan

- Ekraani suurus: 23,6" / 59,9 cm
- Kuvasuhe: 16 : 9
- LCD-paneeli tüüp: MVA
- Taustvalguse tüüp: W-LED-süsteem
- Pikslite mõõt: 0,272 x 0,272 mm
- Optimaalne lahutusvõime: 1920 x 1080 60 Hz juures
- Heledus: 250 cd/m²
- Ekraani värvid: 16,7 miljonit
- Kontrastsus (tavaline): 3000:1
- SmartContrast: 50 000 000 :1
- Reaktsiooniaeg (tavaline): 8 ms (hallist hallini)*
- Vaatenurk: 178° (H) / 178° (V), @ C/R > 20
- Vaadeldav pind: 521,28 (H) x 293,22 (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
- Mugavusfunktsioonid: Automaatne / Alla, 4 : 3 lai / üles, Heledus / Tagasi, Menüü/OK, Toite sisse-/väljalülitamine
- OSD keeled: Portugali (Brasilia), Tšehhi, Hollandi, Inglise, Soome, Prantsuse, Saksa, Kreeka, Ungari, Itaalia, Jaapani, Korea, Poola, Portugali, Vene, Hispaania, Lihtsustatud hiina, Rootsi, Türgi, Traditsiooniline hiina, Ukraina
- Muud mugavusfunktsioonid: Kensingtoni lukk, VESA kinnitus (100 x 100 mm)

Alus

- Kalle: -5/20 kraadi

Toide

- Toide: Sisseehitatud, 100–240 V AC, 50–60 Hz
- Väljalülitatuna: 0,3 W (tüüp.)
- Sisse lülitatud: 21,51 W (tüüp.) (EnergyStari katsemeetod)

- Ooterežiim: 0,5 W (tüüp.)
- Toite LED-tuli: Töörežiim, valge, Ooterežiim, valge (vilkuv)
- Energiamärgise klass: E

Mõõtmed

- Toode koos alusega (mm): 551 x 420 x 220 mm
- Pakendi mõõtmed (mm, L xK x S): 600 x 415 x 118 mm
- Toode ilma aluseta (mm): 551 x 344 x 52 mm

Kehakaal

- Toode koos pakendiga (kg): 5,00 kg
- Toode alusega (kg): 3,66 kg
- Toode ilma aluseta (kg): 3,22 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
- Keskmise riketevaheline aeg: 30 000 tund(i)
- Suhteline õhuniiskus: 20–80% %
- Temperatuurivahemik (säilitamisel): -20°C kuni 60°C °C

Jätkusuutlikkus

- Keskkonnanõuded ja energiasäästlikkus: EnergyStar 6.0, RoHS, Ei sisalda elavhõbedat
- Ringlussevõetav pakend: 100 %

Vastavus ja standardid

- Heakskiidud: BSMI, CE-märgis, cETLus, FCC, energiaklass B, PSB, TCO sertifikaat, TUV/ISO9241-307, WEEE, C-Tick, EPA, UKRAINA

Korpus

- Värv: Mustad
- Viimistlus: Öhkõrna joonmustriga (eesmine raam) / tekstuuriga (tagumine kate)

Mis on kastis?

- Kaablid: VGA, toide
- Monitor alusega
- Kasutajadokumentatsioon



Väljalaske kuupäev
2024-04-29

Versioon: 7.0.1

EAN: 87 12581 73190 8

© 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

* HDMI-kaablid on sõltuvalt regioonist ja mudelist erinevad.
* Reaktsiooniaja väärtus võrdub SmartResponse'iga