



Philips
LCD-ekraan SmartControl
Lite'iga

V Line
24" (61 cm)

246V5LAB

Nautige suurepäraseid erksates värvides LED-pilte

koos stereokõlaritega

Nautige erksaid LED-pilte selle atraktiivse ja läikiva disainiga ekraani abil. Stereokõlarite ja tarkvaraga SmartControl Lite varustatud ekraan on suurepärane 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 selgete detailsete piltide jaoks

Tänapäevane disain

- Atraktiivne, läikiv disain
- VESA kinnitus võimaldab paindlikku paigaldamist

Nautige multimeediumisist

- Võimas heli 2 x 2 vatiste RMS-kõlaritega

Rohelisem argipäev

- Elavhõbedavaba loodussäästlik ekraan
- Väiksem energiatarve tagab väiksema elektriarve
- Energy Star: energiatõhusus ja madal võimsustarve

PHILIPS

Esiletõstetud tooted

LED-tehnoloogia

Valged LED-lambid on toekad seadmed, mis saavutavad täieliku valguse ja püsiva heleduse kiiremini, muutes seeläbi käivitusaja 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

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.

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 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.

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.

Madal võimsustarve

Väiksem energiatarve tagab väiksema elektriarve

Atraktiivne, läikiv disain

Atraktiivne, läikiv disain

VESA kinnitus

VESA kinnitus võimaldab paindlikku paigaldamist

Energy Star

Energy Star: energiatõhusus ja madal võimsustarve



Spetsifikatsioon

Pilt/Ekraan

- Ekraani suurus: 24 tolli / 61 cm
- Kuvasuhe: 16 : 9
- LCD-paneeli tüüp: TFT-LCD
- Taustvalguse tüüp: W-LED-süsteem
- Pikslite mõõt: 0,277 x 0,277 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: 531,36 (H) x 298,89 (V)
- Skannimissagedus: 30–83 kHz (H) / 56–75 Hz (V)
- sRGB

Ühenduvus

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

Mugavus

- Plug & Play ühilduvus: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7
- Sisseehitatud heli: 2,0 W X 2
- Mugavusfunktsioonid: Automaatne / Alla, Heledus / Tagasi, Menüü/OK, Toite sisse-/väljalülitamine, Heli tugevus /Üles
- OSD keeled: Inglise, Prantsuse, Saksa, Itaalia, Portugali, Vene, Hispaania, Lihtsustatud hiina, Türgi
- Muud mugavusfunktsioonid: Kensingtoni lukk, VESA kinnitus (100 x 100 mm)

Alus

- Kalle: -5/20 kraadi

Võimsus

- Toiteallikas: Sisseehitatud, 100–240 V AC, 50–60 Hz

- Väljalülitatuna: 0,3 W (tüüp.)
- Sisse lülitatud: 16,86 W (EnergyStar 7.0 katsemeetod)
- Ooterežiim: 0,5 W (tüüp.)
- Toite LED-tuli: Töörežiim, valge, Ooterežiim, valge (vilkuv)

Mõõtmed

- Toode koos alusega (mm): 565 x 435 x 238 mm
- Pakendi mõõtmed (mm, L x K x S): 613 x 446 x 131 mm
- Toode ilma aluseta (mm): 565 x 354 x 63 mm

Kaal

- Toode koos pakendiga (kg): 6,05 kg
- Toode alusega (kg): 4,65 kg
- Toode ilma aluseta (kg): 4,22 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
- Keskmise riketevaheline aeg: 30 000 tund(i)
- Suhteline õhuniiskus: 20–80% %
- Temperatuurivahemik (säilitamisel): -20 °C kuni 60 °C °C

Säästvus

- Keskkonnanõuded ja energiasäästlikkus: EnergyStar 7.0, 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

- Värvus: Must
- Viimistlus: Lääkiv (eesmine raam) / tekstuuriga (tagumine kate)

