



Philips
LCD-näyttö, jossa
SmartControl Lite

V Line
23" (58,4 cm)

233V5LSB

Nauti upeista LED-kuvista elävissä väreissä

Katso eloisia LED-kuvia näytöstä, jossa on SmartControl lite. Loistava valinta!

Eloisia kuvia joka kerta

- SmartControl Lite helpottaa näytön säätämistä
- LED-tekniikalla luonnollisen eloisat värit
- SmartContrast: uskomattoman tarkat mustan yksityiskohdat
- 16:9 Full HD -näyttö takaa parhaan katseluelämyksen

Erinomainen valinta

- Pieni koko säästää tilaa
- Ympäristöystävällinen näyttö ei sisällä elohopeaa
- VESA-kiinnitys tarjoaa joustavuutta

PHILIPS

Kohokohdat

LED-tekniikka

Valkoiset LED-valot ovat puolijohdelaitteita, jotka syttyvät aina heti täyteen kirkkauteensa. LED-valot eivät sisällä elohopeaa, joten niiden kierrätys ja hävittäminen on ympäristöystävällistä. LED-valojen ansiosta LCD-taustavaloa voi hallita tarkasti, mikä takaa erinomaisen kontrastisuhteen. Lisäksi koko näytön tasainen kirkkaus parantaa värien toistotarkkuutta.

SmartControl Lite

SmartControl Lite on uuden sukupolven näytöhallintaohjelmiston 3D-kuvakeperustainen käyttöliittymä. Siinä käyttäjä voi hienosäätää hiirellä useimpia näytön parametreja, kuten väri, kirkkaus, näytön kalibrointi, multimedia ja tunnusten hallinta.

SmartContrast



SmartContrast on Philipsin tekniikka, joka analysoi tarkastelemasi sisällön, säätää värit

automaattisesti ja ohjaa taustavalon voimakkuutta digitaalisen kuvan ja videon kontrastin tehostamiseksi dynaamisesti, kun peleissä on tummia värisävyjä. Kun säästötila on valittuna, kontrasti ja taustavalo muuttuvat täydellisiksi toimitusovelluksia varten ja virrankulutuksen vähentämiseksi.

16:9 Full HD



Full HD -näytössä on 1 920 x 1 080 pikselin laajakulmaresoluutio. Tämä on suurin mahdollinen resoluutio HD-lähdettä käytettäessä ja kuvan laatu on erinomainen. Näyttö tukee myös 1 080 pikselin signaaleja kaikista lähteistä, kuten Blu-ray ja HD-pelikonsolit. Signaalinkäsittely päivitetään tukemaan tätä huomattavasti suurempaa signaalin laatua ja resoluutiota. Tuloksena on terävä, välkkymätön Progressive Scan -kuva, joka on erittäin kirkas ja jonka värit ovat upeat.

Ei sisällä elohopeaa

Philipsin näytöt, joissa on LED-taustavalo, eivät sisällä elohopeaa, joka kuuluu luonnon myrkyllisimpiin aineisiin ja vaikuttaa ihmisiin ja eläimiin. Siksi näyttö on ympäristöystävällisempi koko elinkaarensa ajan aina valmistuksesta hävittämiseen.

Pieni koko säästää tilaa

Pieni koko säästää tilaa

VESA-kiinnitys

VESA-kiinnitys tarjoaa joustavuutta



Tekniset tiedot

Liitännät

- Signaalitilo: VGA (analoginen), DVI-D (digitaalinen, HDCP)
- Synkronointitilo: Separate Sync, Sync on Green

Kuva/näyttö

- Näytön koko: 23 tuumaa / 58,4 cm
- Kuvasuhde: 16:9
- LCD-paneeli: TFT-LCD
- Taustavalo: W-LED-järjestelmä
- Kuvapistetiheys: 0,265 x 0,265 mm
- Erinomainen tarkkuus: 1 920 x 1 080, 60 Hz
- Kirkkaus: 250 cd/m²
- Näyttövärit: 16,7 miljoonaa
- Kontrastisuhde (tav.): 1 000:1
- SmartContrast: 10 000 000:1
- Vasteaika (tyypillinen): 5 ms
- Katselukulma: 170° (H) / 160° (V), C/R >10
- Katselualaue: 509,18 (vaaka) x 286,42 (pysty)
- Pyyhkäisytaajuus: 30–83 kHz (vaaka) / 56–75 Hz (pysty)
- sRGB

Helppokäyttöisyys

- Plug & Play -yhteensopiva: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7, Windows 8
- Kätevä käyttö: Autom./Alas, 4:3-laajakuva/Ylös, Kirkkaus/Takaisin, Valikko/OK, Virtakytkin
- Näyttökielet: portugali (Brasilian), tšekki, hollanti, englanti, suomi, ranska, saksa, kreikka, unkari, italia, japani, korea, puola, portugali, venäjä, espanja, kiina (yksinkertaistettu), ruotsi, turkki, kiina (perint.), ukraina
- Muut käyttömukavuusominaisuudet: Kensington-lukko, VESA-kiinnitys (100 x 100 mm)

Teline

- Kallistuma: –5/20 astetta

Virta

- Virtalähde: Kiinteä, 100–240 VAC, 50–60 Hz

- Sammutettuna: 0,5 W (tav.)
- Käynnissä: 20,11 W (tav.) (EnergyStar 6.0 -testitapa)
- Valmiustilassa: 0,5 W (tav.)
- Virran merkkivalo: Käyttö – valkoinen, Valmiustila – valkoinen (vilkkuu)

Mitat

- Tuote ja jalusta (mm): 547 x 416 x 219 mm
- Pakkaus millimetreinä (L x K x S): 600 x 415 x 118 mm
- Tuote ilman jalustaa (mm): 547 x 340 x 53 mm

Paino

- Tuote ja pakkaus (kg): 4,93 kg
- Tuote ja jalusta (kg): 3,50 kg
- Tuote ilman jalustaa (kg): 3,13 kg

Käyttöolosuhteet

- Korkeus merenpinnasta: Käyttö: 3 658 m, säilytys: 12 192 m
- Käyttölämpötila: 0 °C – 40 °C °C
- MTBF: 30 000 tuntia
- Suhteellinen kosteus: 20 % -80 %
- Varastointilämpötila: –20 °C – 60 °C °C

Kestävä kehitys

- Ympäristö ja energia: RoHS, Ei sisällä elohopeaa
- Kierrätettävä pakkausmateriaali: 100 %

Standardit

- Säännöstenmukaiset hyväksynät: BSMI, CE-hyväksytty, cETLus, FCC-luokka B, GOST, PSB, SASO, SEMKO, TCO-sertifioitu, TUV/ISO9241-307, WEEE

Kaappi

- Väri: Musta
- Viimeistely: Tasainen (etureuna) / kuvioitu (takapaneeli)



Julkaisupäivä 2024-03-26

Versio: 1.0.1

EAN: 87 12581 68889 9

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Kaikki oikeudet pidätetään.

Tiedot voivat muuttua ilman erillistä ilmoitusta.
Tavaramerkit ovat Koninklijke Philips N.V:n tai omistajiensa omaisuutta.

www.philips.com