



Philips Brilliance
LED-taustavalaistu LCD-
näyttö

B-line
19" (48,3 cm)
Kuvasuhte 16:10

190BL1CS

Ergonominen yritys näyttö parantaa tuottavuutta

SmartImage-ominaisuudella, eteenpäin suunnatulla stereoäänellä, USB-portilla ja Ergo-
telineellä varustettu energiaa säästävä 190BL1-yritys näyttö parantaa tuottavuutta

Ympäristöä säästävä ratkaisu

- Ympäristöä säästävät materiaalit täyttävät kansainväliset standardit
- EPEAT Silver vähentää ympäristön kuormitusta
- Energy Star on merkinä energiasäästöstä ja alhaisesta virrankulutuksesta

Erinomainen näyttö

- LED-tekniikka takaa luonnolliset värit
- SmartImage: optimoitu näytön käyttökokemus
- SmartContrast: uskomattoman tarkat mustan yksityiskohdat
- TrueVision: laboratoriolaatuinen näytön suorituskyky

Ergonominen muotoilu

- 70 mm:n korkeudensäädön ansiosta istuma-asento on mukava
- Kallistuksen ja kiertonivelen avulla löydät sopivan katselukulman

Mahtavaa käyttömukavuutta

- Kiinteät stereokaiuttimet multimediaelämyksiin

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.

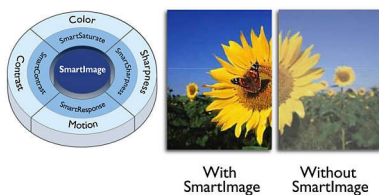
70 mm:n korkeudensäätö

Philips Compact Ergo -näyttöteline sopii kaikille, koska se kallistuu, kääntyy ja säätyy korkeudeltaan jokaiselle sopivaksi, joten näytön katseleminen on miellyttävää ja työskentely tehokasta.

Näytön kallistus ja kiertonivel

Näytön telineessä olevan kallistus- ja kiertonivelmekanismien avulla näyttöä voi kiertää tai kallistaa eteen- tai taaksepäin.

SmartImage



SmartImage on Philipsin kehittämä, alan johtava tekniikka, joka analysoi näytön kuvaa ja takaa optimaalisen näyttötehon. Kätevissä käyttöliittymässä voit valita useita tiloja esimerkiksi toimistoa, kuvia, viihdettä ja virransäästöä varten. Valitsemasi toiminnon mukaan SmartImage optimoi näytön suorituskyvyn dynaamisesti parantamalla kuvatakkua, värien kylläisyyttä, kuvien ja videokuvan tarkkuutta. Säästötila säästää virtaa merkittävästi. Kaikki reaaliajassa yhdestä painikkeesta.

SmartContrast



SmartContrast on Philipsin tekniikka, joka analysoi tarkastelemasi sisällön, säättää 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 täydelliseksi toimistosovelluksia varten ja virrankulutuksen vähentämiseksi.

TrueVision



TrueVision on Philipsin oma, alan johtava testaus- ja algoritmitekniikka näyttöjen säätämistä ja hienosäätöä varten. Se on kattava prosessi, joka takaa kaikkien tehtaalta lähtevien näyttöjen erinomaisen suorituskyvyn. Näytöt noudattavat standardia, joka on neljä kertaa tiukempi kuin Microsoftin Vista-vaatimukset. Vain Philips varmistaa jokaisen uuden näytön värien tarkkuuden ja kuvanlaadun näin huolellisesti.

Energy Star 5.0

Energy Star on Yhdysvaltain EPAn tukema energiansäästöohjelma, joka on otettu käyttöön useissa muissakin maissa. Energy Star -sertifikaatti varmistaa, että tuote, jota olet ostamassa, vastaa viimeisimpiä tehokkuusstandardeja ja toimii

mahdollisimman tehokkaasti kaikilla käyttötasolla. Uudet Philips-näytöt on sertifioitu Energy Star 5.0 -määritelmien mukaan ja vähintään vastaavat standardia. Energy Star 5.0 esimerkiksi vaatii, että laitteen virrankulutus lepotilassa on alle 1 wattia. Philipsin näytöt kuluttavat alle 0,5 wattia. Lisätietoja on osoitteessa www.energystar.gov

Ympäristöä säästävät materiaalit

Philips on sitoutunut käyttämään ympäristöystävällisiä materiaaleja koko näyttövalikoimassaan. Runkojen muoviosat, alustojen metalliosat ja pakkausmateriaalit valmistetaan täysin kierrätettävistä materiaaleista. Tietyissä malleissa jopa 65 % valmistusmateriaalista on kuluttajien kierrättämää muovia. RoHS-standardien tiukan noudattamisen ansiosta laitteissamme on entistä vähemmän myrkyllisiä aineita, eivätkä ne sisällä lainkaan esimerkiksi lyijyä. CCFL-taustavalaistujen näyttöjen elohopeapitoisuutta on vähennetty huomattavasti, ja LED-taustavalaistut näytöt ovat täysin elohopeattomia. Lisätietoja saat osoitteesta <http://www.asimpleswitch.com/global/>.

EPEAT Silver

EPEAT Silver -merkinnän saaneet Philips-näytöt takaavat suojan ihmisten terveydelle ja ympäristölle. Näytöt säästävät aiempaa paremmin energiaa, ja niiden ilmastolle haitallisten kasvihuonekaasujen päästöarvot ovat alhaiset. EPEAT-ohjelma auttaa ostajia arvioimaan, vertaamaan ja valitsemaan näyttöjä Yhdysvaltain EPA:n tukemien 51 ympäristökriteerin mukaan. EPEAT Silver on kelvollinen ainoastaan maissa, joissa Philips rekisteröi tuotteen. Tarkista rekisteröinnin tila maassasi osoitteesta www.epeat.net.

Kiinteät stereokaiuttimet

Laadukkaat, näyttölaitteeseen sijoitetut stereokaiuttimet voivat olla mallista ja muotoilusta riippuen esimerkiksi näkyvissä eteen suunnatut, näkymättömissä alas suunnatut tai ylös tai alas suunnatut.



Tekniset tiedot

Yhdistettävyyden

- Signaalitulo: DVI-D (digitaalinen, HDCP), VGA (analoginen)
- USB: USB 2.0 x 1
- Synkronointitulo: Separate Sync, Sync on Green
- Äänitulo ja -lähtö: Stereoääni

Kuva/näyttö

- Näytön koko: 19 tuumaa / 48,3 cm
- Kuvasuhde: 16:10
- LCD-paneeli: TFT-LCD
- Taustavalo: W-LED-järjestelmä
- Kuvapistetiheys: 0,283 x 0,283 mm
- Erinomainen tarkkuus: 1440 x 900, 60 Hz
- Kirkkaus: 250 cd/m²
- Näyttövärit: 16,7 miljoonaa
- Kontrastisuhde (tav.): 1 000:1
- SmartContrast: 20 000 000:1
- Vasteaika (tyypillinen): 5 ms
- Katselukulma: 170° (H) / 160° (V), C/R >10
- Kuvanparannus: SmartImage
- Katselualue: 408,24 (vaaka) x 255,15 (pysty)
- Pyyhkäisytaajuus: 30–83 kHz (vaaka) / 56–75 Hz (pysty)
- sRGB

Helpokäyttöisyys

- Plug & Play -yhteensopiva: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7/Vista/XP
- Kiinteä ääniratkaisu: 1 W x 2
- Kätevä käyttö: SmartImage, Audio, Kirkkaus, Valikko, Autom., Virtakytkin
- Näyttökielet: englanti, ranska, saksa, italia, venäjä, kiina (yksinkertaistettu), espanja, portugali
- Muut käyttömukavuusominaisuudet: Kensington-lukko, VESA-kiinnitys (100 x 100 mm)

Teline

- Korkeudensäätö: enintään 70 mm
- Kierrettävä liitin: -45/45 astetta
- Kallistuma: -5/20 astetta

Virta

- ECO-tila: 7,7 W (tav.)
- Virtalähde: Kiinteä, 100–240 VAC, 50–60 Hz
- Sammutettuna: 0,3 W (tav.)
- Käynnissä: 11,4 W (EnergyStar 5.0 -testitapa)
- Valmiustilassa: 0,3 W (tav.)
- Virran merkkivalo: Käyttö – valkoinen, Valmiustila – valkoinen (vilkkuu)

Mitat

- Tuote ja jalusta (mm): 436 x 422 x 201 mm
- Pakkaus millimetreinä (L x K x S): 508 x 485 x 172 mm
- Tuote ilman jalustaa (mm): 436 x 305 x 68 mm

Paino

- Tuote ja pakkaus (kg): 6,18 kg
- Tuote ja jalusta (kg): 4,12 kg
- Tuote ilman jalustaa (kg): 3,04 kg

Käyttöolosuhteet

- Käyttölämpötila: 0 °C – 40 °C
- MTBF: 30 000 tuntia
- Suhteellinen kosteus: 20 % - 80 %
- Varastointilämpötila: -20 °C – 60 °C

Kestävä kehitys

- Ympäristö ja energia: EPEAT Silver, RoHS, EnergyStar 5.0, Ei sisällä elohopeaa
- Kierrätettävä pakkausmateriaali: 100 %

Standardit

- Säännöstenmukaiset hyväksynyt: BSMI, CE-hyväksytty, FCC-luokka B, GOST, SEMKO, TCO 5.2, TUV Ergo, TUV/GS, UL/cUL, WEEE

Kaappi

- Väri: Hopea/musta
- Viimeistely: Kuvioitu



Julkaisupäivä 2024-05-07

Versio: 2.0.1

EAN: 87 12581 65638 6

© 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