



Philips Brilliance
LCD-näyttö ja SmartImage

17" S-line

1280 x 1024
Kuvasuhte 5:4

17S1AB

Monipuolinen näyttö parantaa tuottavuutta

SmartImage-, SmartContrast-, SmartControl- ja TrueVision-ominaisuuksilla varustettu energiaa säästävä 17S1-yritysnäyttö parantaa tuottavuutta.

Erinomainen näyttö

- SmartImage: optimoitu näytön käyttökokemus
- SmartContrast: uskomattoman tarkat mustan yksityiskohdat
- TrueVision: laboratoriolaatuinen näytön suorituskyky

Ympäristöä säästävä ratkaisu

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

Mahtavaa käyttömukavuutta

- Tuloja on kaksi, ja analogiset VGA- ja digitaaliset DVI-signaalit hyväksytään
- Näyttö kallistuu juuri sinulle sopivaan katselukulmaan
- Vaivaton näytön säätäminen SmartControl II -ohjelmistolla
- Johtojen hallinta takaa työtilan siisteyden
- Kiinteät stereokaiuttimet multimediaa varten

PHILIPS

Kohokohdat

Kaksi tuloa



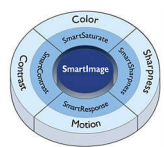
VGA connector



DVI connector

Tuloja on kaksi eli laitteessa on liittimet analogisten VGA- ja digitaalisten DVI-signaalien tuloille.

SmartImage



With SmartImage

Without 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 kuvataarkkuutta, värien kylläisyyttä, kuvien ja videokuvan tarkkuutta. Säästötila säästää virtaa merkittävästi. Kaikki reaaliajassa yhdestä painikkeesta.

SmartControl II

SmartControl II on näyttöohjelmisto, jonka helpokäyttöisessä käyttöliittymässä määrität nopeasti tarkkuuden hienosäädön, värien kalibroinnin ja muut näyttöasetukset, kuten kirkkaus, kontrasti, vaihe ja kello, sijainti, RGB

ja valkoinen piste sekä ääniasetukset - niissä malleissa, joissa on kiinteät kaiuttimet.

Kiinteät stereokaiuttimet



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

TrueVision



TrueVision On



TrueVision Off

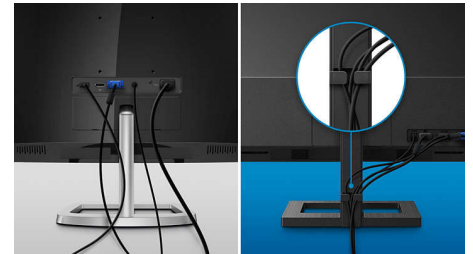
TrueVision on Philipsin oma, alan johtava testaus- ja algoritmitekniikka näyttöjen säätämistä ja hienosäätöä varten. Se on kattava prosessi, joka takaa kaikkien tehtaalta lähtevien näyttöjen erinomaisen suorituskyvyn. Näytöt noudattavat standardia, joka on neljä kertaa tiukempi kuin Microsoftin Vista-vaatimukset.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

Säädettävä kallistuma

Säädettävä kallistuma tarkoittaa, että katselukulman voi säätää itselleen sopivaksi liikuttamalla näyttöä eteen- ja taaksepäin. Tämä

lisää paljon tietokonetta käyttävien työomakuvuutta.

Johtojen hallinta



Johtojen hallinta on järjestelmä, jonka avulla työtila pysyy siistinä, sillä näytön johdot pysyvät järjestyksessä.

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.

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/>.



Tekniset tiedot

Yhdistettävyyden

- Signaalitulo: VGA (analoginen), DVI-D (digitaalinen, HDCP)
- Synkronointitulo: Separate Sync, Sync on Green
- Äänitulo ja -lähtö: PC-äänitulo

Kuva/näyttö

- Näytön koko: 17 tuumaa / 43 cm
- Kuvasuhde: 5:4
- LCD-paneeli: TFT-LCD
- Kuvapistetiheys: 0,264 x 0,264 mm
- Erinomainen tarkkuus: 1 280 x 1 024, 60 Hz
- Kirkkaus: 250 cd/m²
- Näyttövärit: 16,7 miljoonaa
- Kontrastisuhde (tav.): 800:1
- SmartContrast: 25000:1
- Vasteaika (tyypillinen): 5 ms
- Katselukulma: 176° (V) / 170° (P), @ C/R > 5
- Kuvanparannus: SmartImage
- Pyyhkäisytaajuus: 30–83 kHz (vaaka) / 56–75 Hz (pysty)
- sRGB

Helppokäyttöisyys

- Plug & Play -yhteensopiva: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7/Vista/XP/2000/98
- Kiinteä ääniratkaisu: 1,5 W x 2
- Kätevä käyttö: Audio, Autom., Kirkkaus, Valikko, Virtakytkin, SmartImage
- Näyttökielet: englantia, ranska, saksa, italia, portugali, venäjä, kiina (yksinkertaistettu), espanja
- Muut käyttömukavuusominaisuudet: VESA-kiinnitys (100 x 100 mm), Kensington-lukko

Teline

- Kallistuma: –5/20 astetta

Virta

- Virtalähde: Kiinteä, 100–240 V, 50/60 Hz
- Sammutettuna: 0,5 W (tav.)
- Käynnissä: 15,8 W (EnergyStar 5.0 -testitapa)
- Valmiustilassa: 0,8 W (tav.)
- Virran merkkivalo: Käyttö – valkoinen, Valmiustila – valkoinen (vilkkuu)

Mitat

- Tuote ja jalusta (mm): 367 x 389 x 179 mm
- Pakkaus millimetreinä (L x K x S): 423 x 450 x 149 mm
- Tuote ilman jalustaa (mm): 367 x 322 x 60 mm

Paino

- Tuote ja pakkaus (kg): 4,66 kg
- Tuote ja jalusta (kg): 3,45 kg
- Tuote ilman jalustaa (kg): 3,13 kg

Käyttöolosuhteet

- Käyttölämpötila: 0 °C – 40 °C °C
- MTBF: 50 000 tuntia
- Suhteellinen kosteus: 20 % -80 %
- Varastointilämpötila: –20 °C – 60 °C °C

Kestävä kehitys

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

Standardit

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

Kaappi

- Väri: Musta
- Viimeistely: Kuvioitu



Julkaisupäivä 2024-04-27

Versio: 1.0.1

EAN: 87 12581 63989 1

© 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