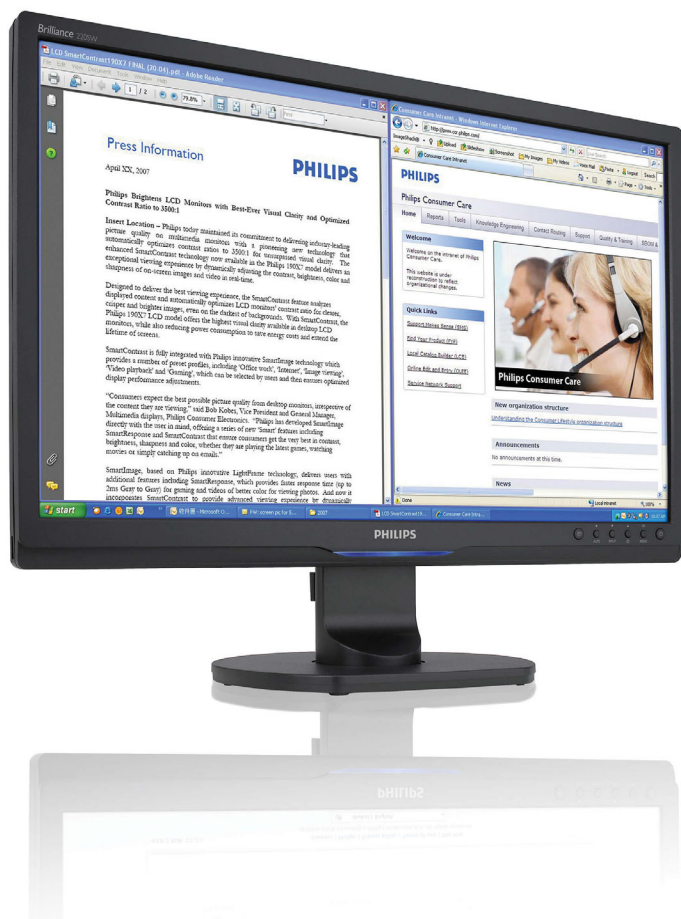




Philips Brilliance
LCD-laajakuva näyttö

56 cm (22") laajakuva
WSXGA+

220SW9FB

Monipuolinen laajakuva näyttö parantaa tuottavuutta

Isompi laajakuva näyttö parantaa tuottavuutta: Kun SmartImage-, SmartContrast- ja SmartControl-toiminnot tehostavat työsuorituksiasi ja TrueVision säätää LCD-näytön, TCO'03-sertifioitu, Vista-valmis 220SW9 on valmis työhön.

Eco-ystävällinen muotoilu

- Vihreä muotoilu säästää resursseja ja alentaa käyttökustannuksia

Loistava näytön suorituskyky

- SmartContrast: uskomattoman tarkat mustan yksityiskohdat
- SmartImage: optimoitu näytön käyttökokemus

Paras kokonaiskustannusratkaisu

- TrueVision: laboratoriolaatuinen näytön suorituskyky
- DVI-D-tulo ja HDCP-tuki
- TCO '03-turvallisuus- ja ergonomiastandardit ovat alan korkeimmat
- Uusia käyttömahdollisuuksia Windows Vista -käyttöjärjestelmässä

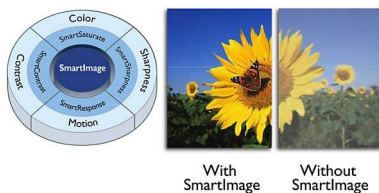
Mahtavaa käyttömukavuutta

- Tuloja on kaksi, ja analogiset VGA- ja digitaaliset DVI-signaalit hyväksytään
- Helppo kuvaformaatin valinta laajakuva ja 4:3-formaatin välillä
- Näyttö kallistuu juuri sinulle sopivaan katselukulmaan
- Vaivaton näytön säätäminen SmartControl II -ohjelmistolla

PHILIPS

Kohokohdat

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.

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.

SmartContrast



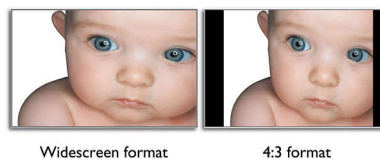
SmartContrast on Philipsin tekniikka, joka analysoi tarkastelemasi sisällön, säättää värit automaattisesti ja ohjaa taustavalon voimakkuutta digitaalisen kuvan ja videon kontrastin tehostamiseksi dynaamisesti, kun peleissä on tummia värisävyjä. Kun säästötila on valittuna, kontrasti ja taustavalo muuttuvat täydelliseksi toimistosovelluksia varten ja virrankulutuksen vähentämiseksi.

Kaksi tuloa



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

Helppo kuvaformaatin hallinta



Philipsin ruutunäytön helppo kuvaformaatin valinta vaihtaa 4:3-kuvan laajakuvaksi ja takaisin sisällön kuvasuhteen mukaan. Leveitä asiakirjoja ei tarvitse vierittää. Laajakuva näkyy

laajana ja 4:3-kuvasuhteen sisältö ilman häiriöitä.

Eco-ystävällinen muotoilu

Ympäristöystävälliseksi suunnitellussa näytössä virrankulutusta on alennettu, pakkausmateriaaleja on vähennetty eikä siinä käytetä vaarallisia materiaaleja. Kestävän kehityksen eturintamassa pyrimme vähentämään tuotteidemme ympäristövaikutuksia koko niiden elinkaaren aikana. Tarjoamme kuluttajille valittavaksi helposti tuotteita, joissa on ympäristöystävällisyys ja vastuullisuus otettu huomioon.

HDCP Ready

HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection) on DVI-liittimeen sisältyvä kopiosuojajärjestelmä. Se estää kopiosuojatun sisällön luvattoman kopioinnin. HDCP:n avulla voit toistaa kopiosuojattuja elokuvia ja konserttitallenteita. Se tunnistaa piraattituotteet tarkistamalla signaalin, jolloin vain laillisia kopioita voi käyttää.

Säädettävä kallistuma

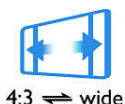
Säädettävä kallistuma tarkoittaa, että katselukulman voi säätää itselleen sopivaksi liikuttamalla näyttöä eteen- ja taaksepäin. Tämä lisää paljon tietokonetta käyttävien työomakuvuutta.

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.

TCO '03 -yhteensopivuus

TCO:n (ruotsalainen toimihenkilöiden ammattiliitto) etenkin vaihtovirtakenttää koskeva turvallisuus- ja ergonomiastandardi on tiukempi kuin MPR-II:n vastaava standardi



Tekniset tiedot

Liitännät

- Signaalitulo: VGA (analoginen), DVI-D
- Synkronointitulo: Csync-liitin, Separate Sync, Sync on Green

Kuva/näyttö

- Näytön koko: 22" / 55,9 cm
- Kuvasuhde: 16:10
- LCD-paneeli: TFT-LCD
- Kuvapistetiheys: 0,282 x 0,282 mm
- Erinomainen tarkkuus: 1 680 x 1 050, 60 Hz
- Kirkkaus: 300 cd/m²
- Näyttövärit: 16,7 miljoonaa
- Kontrastisuhde (tav.): 1 000:1
- SmartContrast-suhde (dynaaminen): 10 000:1
- Vasteaika (tyypillinen): 5 ms
- Katselukulma: 176° (V) / 170° (P), @ C/R > 5
- Vaakasuuntainen skannaustaajuus: 30 - 83 kHz
- Pystysuuntainen skannaustaajuus: 56 - 75 Hz
- sRGB

Helppokäyttöisyys

- Plug & Play -yhteensopiva: DDC/CI, sRGB, Windows 7/Vista/XP/2000/98, Mac OS X
- Kätevä käyttö: SmartControl II, SmartManage käytössä, Kuvaformaatin valinta, Näyttö
- Näytön ohjaustoiminnot: Auto (Takaisin), Kirkkaus (ylänuoli), Tulo (alenuoli), Menu (OK), Virtakytkin, SmartImage
- Säännöstenmukaiset hyväksynnit: CE-hyväksytty, FCC-luokka B, SEMKO, TCO '03, TÜV/GS, TÜV Ergo, UL/cUL
- Näyttökielet: englanti, ranska, saksa, italia, venäjä, kiina (yksinkertaistettu), espanja, portugali
- Muut käyttömukavuusominaisuudet: Yhteensopiva Kensington-lukon kanssa
- Kallistuma: -5° - 20°
- VESA-kiinnitys: 100 x 100 mm

Virta

- Virtalähde: Kiinteä, 100-240 V, 50/60 Hz
- Virrankulutus (käynnissä): < 45 W (tyypillinen)
- Virran merkkivalo: Toiminta, sininen, Valmiustila/lepo -sininen (vilkkuva)
- Virrankulutus (ei käynnissä): < 0,8 W
- Kulutus (säästötila): 34 W

Mitat

- Laatikon syvyys: 149 mm
- Laitteen leveys (jalustan kanssa): 502 mm
- Laatikon korkeus: 456 mm
- Laitteen leveys (jalustalla, tuumaa): 17.7 tuumaa
- Laatikon leveys: 562 mm
- Laitteen korkeus (jalustan kanssa): 413 mm
- Laitteen korkeus (jalustalla, tuumaa): 16.3 tuumaa
- Laitteen leveys: 502 mm
- Laitteen syvyys (jalustan kanssa): 199 mm
- Laitteen korkeus: 346 mm
- Laitteen syvyys: 58 mm
- Laitteen syvyys (jalustalla, tuumaa): 7.83 tuumaa
- Laitteen leveys (tuumaa): 17,7 tuumaa
- Käyttölämpötila: 0 °C - 40 °C
- Laitteen korkeus (tuumaa): 13.6 tuumaa
- Varastointilämpötila: -20 °C - 60 °C
- Laitteen syvyys (tuumaa): 2,26 tuumaa
- Pakkauksen syvyys (tuumaa): 5.87 tuumaa
- Pakkauksen korkeus (tuumaa): 18.0 tuumaa
- Pakkauksen leveys (tuumaa): 22.1 tuumaa
- Tuotteen paino (+jalusta): 4.3 kg
- Tuotteen paino (+jalusta) (lb): 9.48 lb
- Paino pakattuna: 5,96 kg
- Paino pakattuna (lb): 13,14
- Suhteellinen kosteus: 20 - 80 %
- MTBF: 50 000 tuntia



Julkaisupäivä 2024-03-26

Versio: 6.0.8

EAN: 87 12581 40106 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