



Philips
LCD-laajakuvanäyttö

19,1" laajakuva
WXGA+

190VW9FB

Hintansa arvoinen laajakuvanäyttö

Vistaa tukeva 190VW9 on luotettava, laadukas ja konstailematon laajakuvanäyttö ilman hintavia kikkailuja.

Paras hinta-laatu-suhde

- Nopea 5 ms:n vasteaika
- LCD-laajakuvanäytössä on enemmän sisältöä ilman selausta
- RoHS-standardien mukainen ja ympäristöystävällinen
- Uusia käyttömahdollisuuksia Windows Vista -käyttöjärjestelmässä
- Energy Star on merkinä energiansäästöstä ja alhaisesta virrankulutuksesta

Mahtavaa käyttömukavuutta

- Näyttö kallistuu juuri sinulle sopivaan katselukulmaan
- sRGB varmistaa näytön ja tulosteiden värien yhtenäisyyden
- Sisäinen virtalähde poistaa ulkoisten verkkolaitteiden tarpeen
- Kensington-lukko-valmiudet – taattua turvaa

PHILIPS

Kohokohdat

Laajakuvamuoto

Tässä laajakuvanäytössä on tavallista leveämpi näyttö, joten sen avulla kuvaruudulla voi näyttää entistä enemmän tietoja.

Virrankytken vasteaika 5 ms

Virrankytken vasteaika on aika, joka nestekidesolulta kuluu aktiivisesta (musta) passiiviseksi (valkoinen) ja takaisin aktiiviseksi (musta) siirtymiseen. Aika mitataan millisekunteina. Mitä pienempi luku, sitä nopeampi siirto, mikä taas tuottaa parempilaatuisen kuvan. Virrankytken vasteaika on näytön tärkein ominaisuus käsiteltäessä yritystoimintaan liittyviä asiakirjoja, grafiikkaa ja valokuvia.

Tukee Windows Vista -käyttöjärjestelmää

Philipsin Windows Vista -käyttöjärjestelmää tukevat monitorit pääsevät oikeuksiinsa tässä uudessa värikkäässä, mielenkiintoisessa ja visuaalisesti hienostuneessa käyttöjärjestelmässä. Vista on suunniteltu tarjoamaan uskomattomia viihde-elämyksiä, parantamaan käyttäjän työn tuottavuutta ja helpottamaan tietokoneen kotikäyttöä. Tietojen selaaminen, etsiminen ja hallinta on nopeaa, tehokasta ja helppoa niin työssä kuin viihdekäytössä.

Energy Star



Energy Star -merkityt kodin sähkölaitteet on suunniteltu vähemmän energiaa kuluttaviksi, joten ne säästävät rahaa ja kuormittavat ympäristöä vähemmän. Itse asiassa Energy Star -ohjelman mukaiset tuotteet kuluttavat alle 1 wattia sähköä valmiustilassa. Energy Star -kumppanina Philips valmistaa tuotteita, jotka vastaavat Energy Star -energiansäästösuosituksia. Alhainen virrankulutus valmiustilassa saadaan aikaan sekä innovatiivisesti suunnitelluilla valmiustilapiireillä että valitsemalla vain tehokkaista materiaaleista valmistettuja tuotteita.

RoHS-standardien mukainen

Philipsin suunnittelemissa ja valmistamissa näyttölaitteissa noudatetaan tiukkoja RoHS-standardeja (Restriction of Hazardous Substances), jotka rajoittavat luonnolle haitallisten aineiden, kuten lyijyn ja muiden myrkkujen käyttöä.

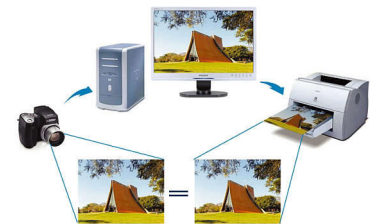
Säädettävä kallistuma

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

Sisäinen virtalähde

Sisäinen virtalähde on näyttölaitteen runkoon sisällytetty verkkolaite, joka korvaa hankalat ulkoiset virtalähteet.

sRGB-valmiudet



sRGB-standardi varmistaa, että näytön ja tulosteiden värit ovat mahdollisimman yhtenäiset.

Yhteensopiva Kensington-lukon kanssa

Näytön kotelossa olevien pienten aukkojen avulla sen voi lukita kiinni kiinteään esineeseen ja näin suojata näytön varkaudelta.



Tekniset tiedot

Liitännät

- Signaalitulo: VGA (analoginen)
- Synkronointitulo: Csync-liitin, Separate Sync, Sync on Green
- Sync-tuloimpedanssi: 2,2k ohm
- Videotulon impedanssi: 75 ohm
- Videotulon signaalitasot: 0,7 Vpp

Kuva/näyttö

- Näytön koko: 19" / 48,1 cm
- Kuvasuhde: 16:10
- LCD-paneeli: 1440 x 900 pikseliä, Heijastusta vähentävä polarisoija, RGB-pystyraita
- Kuvapistetiheys: 0,285 x 0,285 mm
- Erinomainen tarkkuus: 1440 x 900, 60 Hz
- Kirkkaus: 300 cd/m²
- Näyttövärit: 16,7 miljoonaa
- Kontrastisuhte (tav.): 800:1
- Vasteaika (tyypillinen): 5 ms
- Katselukulma: 160° (vaaka) / 160° (pysty), C/R >10
- Vaakasuuntainen skannaustaajuus: 30 - 83 kHz
- Pystysuuntainen skannaustaajuus: 56 - 75 Hz
- Enimmäisresoluutio: 1440 x 900, 75 Hz
- Katselualue: 408,24 x 255,15 mm
- sRGB
- Videon pistetaajuus: 165 MHz

Helppokäyttöisyys

- Plug & Play -yhteensopiva: DDC/CI, sRGB, Windows 98, Windows 2000, Microsoft Windows XP, Windows Vista
- Kätevä käyttö: Näyttö
- Näytön ohjaustoiminnot: Auto (Takaisin), Tulo (alanuoli), Kirkkaus (ylänuoli), Valikko, Virtakytin
- Säännöstenmukaiset hyväksynnit: CE-hyväksytty, Energy Star, FCC-luokka B, UL/cUL
- Näyttökielet: englanti, ranska, saksa, italia, portugali, venäjä, kiina (yksinkertaistettu), espanja, turkki

- 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): <35 W
- Virran merkkivalo: Toiminta, vihreä, Valmiustila/ uniajastin, keltainen
- Yhdenmukaisuus: Energy Star
- Virrankulutus (ei käynnissä): <1 W

Mitat

- Laatikon syvyys: 490 mm
- Laitteen leveys (jalustan kanssa): 439 mm
- Laatikon korkeus: 145 mm
- Laitteen leveys (jalustalla, tuumaa): 17.3 tuumaa
- Laatikon leveys: 375 mm
- Laitteen korkeus (jalustan kanssa): 363.1 mm
- Laitteen korkeus (jalustalla, tuumaa): 14.3 tuumaa
- Laitteen leveys: 439 mm
- Laitteen syvyys (jalustan kanssa): 191.7 mm
- Laitteen korkeus: 304 mm
- Laitteen syvyys: 60,9 mm
- Laitteen syvyys (jalustalla, tuumaa): 7.6 tuumaa
- Laitteen leveys (tuumaa): 17,3 tuumaa
- Käyttölämpötila: 0 °C - 40 °C
- Laitteen korkeus (tuumaa): 12.0 tuumaa
- Varastointilämpötila: -20°C - +60°C
- Laitteen syvyys (tuumaa): 2,4 tuumaa
- Pakkauksen syvyys (tuumaa): 19.3 tuumaa
- Pakkauksen korkeus (tuumaa): 5.7 tuumaa
- Pakkauksen leveys (tuumaa): 14.8 tuumaa
- Tuotteen paino (+jalusta): 3.6 kg
- Tuotteen paino (+jalusta) (lb): 7.9 lb
- Paino pakattuna: 4,95 kg
- Paino pakattuna (lb): 10,9
- Suhteellinen kosteus: 20 - 80 %
- MTBF: 50 000 tuntia



Julkaisupäivä 2024-03-26

Versio: 3.0.7

EAN: 87 12581 42709 2

© 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