

Philips Business Monitor
LCD-näyttö

S Line

22 (halkaisija 21,5 tuumaa / 54,6 cm)
1920 x 1080 (Full HD)

222S9JML



Luotettavuus ja tehokkuus

päivittäiseen käyttöön

S Line -näyttö tehostaa työskentelyäsi. Huippuominaisuuksien – kuten Flicker-free- ja LowBlue-tekniikoiden – ansiosta päätetyö ei rasita silmiäsi.

Täydellinen lisä tilaasi

- SmartErgoBase-näyttöteline mahdollistaa ergonomiset säädöt
- Kiinteät stereokaiuttimet multimediaa varten

Tukee sinun työskentelytapojasi

- Erittäin laadukas kuva DisplayPort-liitännällä
- Laajasti yhteensopiva digitaalinen HDMI-liitäntä
- Huippunopea USB 3.2 -tiedonsiirto

Erinomainen suorituskyky

- VA-näyttö antaa upeat kuvat ja laajat katselukulmat
- SmartImage-pikavalinnat helpottavat kuva-asetusten optimointia
- 16:9 Full HD -näyttö takaa tarkat yksityiskohdat

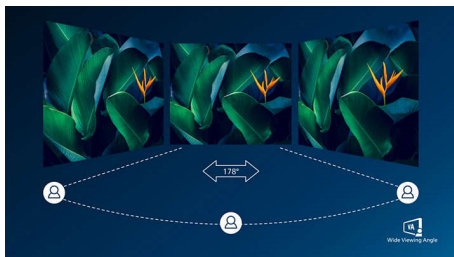
Suunniteltu käyttömukavuutta ja tuottavuutta ajatellen

- EasyRead-tila – kuin lukisit paperista
- Välikymätyksen tekniikka vähentää silmien väsymistä
- LowBlue-tila lisää työn tehokkuutta vähentämällä silmien rasitusta

PHILIPS

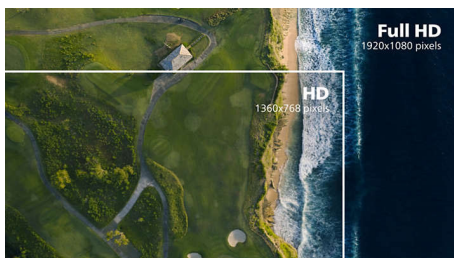
Kohokohdat

VA-näyttö



Philips VA -LED-näyttö käyttää edistynyttä monialueista pystykohdistusta, joka takaa erinomaisen staattisen kontrastisuhteen ja erittäin eloisan ja kirkkaan kuvan. Näyttö suoriutuu tavallisista toimistosovelluksista erinomaisesti, ja se sopii ihanteellisesti valokuvien ja elokuvien katseluun, internetin käyttöön, pelaamiseen ja vaativiin graafisiin sovelluksiin. Optimoidun pikselinhallinnan ansiosta näytössä on erittäin laaja 178/178 asteen katselukulma ja terävä kuva.

16:9 Full HD -näyttö



Kuvanlaatu vaikuttaa katseluelämykseen. Tavalliset näytöt tuottavat kelvollista kuvaa, mutta miksi tyytyä siihen, kun voi nauttia yksityiskohtaisesta tarkkuudesta, kirkkaista sävyistä, upeasta kontrastista ja realistisista väreistä tehostetun Full HD 1920 x 1080 -tarkkuuden ansiosta.

SmartImage



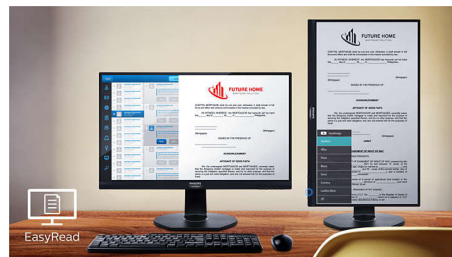
SmartImage on Philipsin kehittämä, alan johtava tekniikka, joka analysoi näytön kuvaa ja takaa optimaalisen näyttötehon. Kätevissä käyttöliittymässä voit valita useita tiloja esimerkiksi toimistoa, valokuvia, elokuvia, pelejä ja virransäästöä varten. Valitsemasi toiminnon mukaan SmartImage optimoi näytön suorituskyvyn dynaamisesti parantamalla kontrastia, värien kylläisyyttä sekä kuvien ja videokuvan tarkkuutta. Säästötilan ansiosta näyttö säästää virtaa merkittävästi. Voit hallita kaikkia tiloja reaaliajassa yhdellä painikkeella!

Flicker-free-tekniikka



LED-taustavalolla varustetuissa näytöissä säädetään kirkkautta tavalla, joka joillekin käyttäjille näkyy näytön välkkymisenä. Tämä aiheuttaa silmien väsymistä. Philipsin Flicker-free-tekniikka käyttää uutta tapaa säätää kirkkautta ja vähentää siten välkkymistä, jolloin näytön katselu on miellyttävämpää.

EasyRead-tila



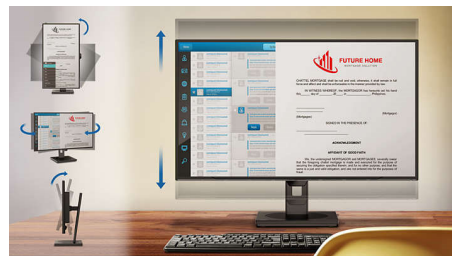
EasyRead-tila – kuin lukisit paperista

LowBlue-tila



Tutkimukset ovat osoittaneet, että LED-näyttöjen lyhyen aaltopituuden siniset valonsäteet voivat ultraviolettivalon tavoin aiheuttaa vauriota silmille ja vaikuttaa näköön pitkällä aikavälillä. Hyvinvointia edistämään kehitetty Philips LowBlue -tila vähentää haitallista lyhyen aaltopituuden sinistä valoa älykkään ohjelmistotekniikan avulla.

SmartErgoBase



SmartErgoBase-näyttöteline parantaa näytön ergonomisuutta ja johtojen hallintaa. Teline kiertyy, kallistuu ja kääntyy eri kulmiin, mikä takaa käyttömukavuuden. Korkeussäädettävä jalusta takaa optimaalisen katselutason, mikä vähentää pitkän työpäivän tuomaa fyysistä rasitusta. Johtojenhallintajärjestelmä selkeyttää johtojen sekasotkua ja pitää työtilan siistinä ja ammattimaisena.



Tekniset tiedot

Kuva/näyttö

- Näytön koko: 21,5 tuumaa / 54,6 cm
- Kuvasuhde: 16:9
- LCD-paneeli: VA LCD
- Taustavallo: W-LED-järjestelmä
- Kuvapistetiheys: 0,2493 x 0,241 mm
- Kirkkaus: 250 cd/m²
- Näyttövärit: 16,7 milj. (8-bittinen)
- Värialue (tyypillinen): NTSC 88 %*; sRGB 102 %*
- Kontrastisuhte (tav.): 3 000:1
- SmartContrast: 500 000 000:1
- Vasteaika (tyypillinen): 4 ms (harmaa–harmaa)*
- Katselukulma: 178° (H) / 178° (V), @ C/R > 10
- Kuvanparannus: SmartImage
- Enimmäisresoluutio: 1920 x 1080, 75 Hz*
- Katselualue: 478,656 (vaaka) x 260,28 (pysty)
- Pyyhkäisytaajuus: 30–85 kHz (vaaka) / 48–75 Hz (pysty)
- sRGB
- Välkkymätön
- Pikselimäärä: 102 PPI
- LowBlue-tila
- Näyttöruudun pinnoite: Heijastukseton, 3H, sumennus 25 %
- EasyRead
- Adaptive Sync

Liitännät

- Signaalitulo: VGA (analoginen) x 1, HDMI 1.4 x 1, DisplayPort 1.2 x 1
- Synkronointitulo: Separate Sync
- Äänitulo ja -lähtö: Äänilähtö, Äänitulo
- HDCP: HDCP 1.4 (HDMI/DisplayPort)
- USB-keskitin: USB 3.2 Gen 1 / 5 Gbps, USB-B (lähtevä) x 1, USB-A (saapuva) x 4 (1 pikalataus B.C 1.2)

Käyttömukavuus

- Sisäiset kaiuttimet: 2 W x 2
- Plug & Play -yhteensopiva: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 11/10
- Kätevä käyttö: SmartImage/takaisin, Kirkkaus/ylänuoli, Tulo/alanuoli, Valikko/OK, Virtakytkin, SmartControl
- 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)
- Hallintaohjelmisto: SmartControl

Teline

- Korkeudensäätö: 130 mm
- Pivot-toiminto: -/+ 90 astetta

- Kiertonivel: -/+ 180° astetta
- Kallistuma: -5/25 astetta

Virta

- ECO-tila: 12,1 W (tav.)
- Virtalähde: Kiinteä, 100–240 VAC, 50–60 Hz
- Sammutettuna: 0,3 W (tav.)
- Käynnissä: 13,3 W (tav.) (EnergyStar-testitapa)
- Valmiustilassa: 0,3 W (tav.)
- Virran merkkivalo: Käyttö – valkoinen, Valmiustila – valkoinen (vilkkuu)
- Energiatohokkuusluokka: D

Mitat

- Pakkaus millimetreinä (L x K x S): 690 x 141 x 420 mm
- Tuote ilman jalustaa (mm): 439 x 286 x 49 mm
- Tuote ja jalusta (korkeus enintään): 493 x 439 x 205 mm

Paino

- Tuote ja pakkaus (kg): 6,73 kg
- Tuote ja jalusta (kg): 4,16 kg
- Tuote ilman jalustaa (kg): 2,44 kg

Käyttöolosuhteet

- Korkeus merenpinnasta: Käyttö: 3 658 m, säilytys: 12 192 m
- Käyttölämpötila: 0–40 °C
- MTBF: 70 000 (pois lukien taustavallo) tuntia
- Suhteellinen kosteus: 20–80 %
- Varastointilämpötila: -20–60 °C

Ympäristö

- Ympäristö ja energia: EnergyStar 8.0, EPEAT*, TCO Certified Edge, RoHS
- Kuluttajien kierrättämää muovia: 85 %
- Kierrätettävä pakkausmateriaali: 100 %
- Erityiset aineet: Ei sisällä elohopeaa, Ei sisällä PVC-eikä BFR-muovia

Standardit

- Säännöstenmukaiset hyväksynyt: CB, CE-hyväksytty, CU-EAC, EAEU RoHS, FCC-luokka B, ICES-003, TUV Ergo, TUV/GS, EPA, TCO-sertifioitu, TCO Certified Edge

Kaappi

- Viimeistely: Kuvioitu
- Jalusta: Musta
- Etureuna: Musta
- Takaosa: Musta

Pakkauksen sisältö:

- Johdot: HDMI-kaapeli, DisplayPort-kaapeli, virtajohto
- Näyttö ja teline



Julkaisupäivä 2024-11-02

Versio: 8.8.1

EAN: 87 12581 80600 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

* Enimmäisresoluutio toimii käytettäessä HDMI- tai DP-liitäntää.
* Vasteaika on SmartResponse mukainen
* NTSC-alue CIE 1976 -väriavaruuden mukaan
* sRGB-alue CIE 1931 -väriavaruuden mukaan
* EPEAT on voimassa ainoastaan maissa, joissa Philips rekisteröi tuotteen. Lisätietoja rekisteröinnistä eri maissa on osoitteessa <https://www.epeat.net/>.
* Kun säädät tämän käännettävän näytön kulmaa, koko jalusta ja pyörivä levy liikkuvat näytön mukana.
* Tässä lehtisessä mainitut tuotteet ja lisävarusteet voivat vaihdella maan ja alueen mukaan.
* Näyttö saattaa poiketa esitetyistä kuvista.