

Philips
LCD-näyttö

S Line

24 (halkaisija 23,6 tuumaa / 59,9 cm)
1920 x 1080 (Full HD)

243S5LJMB



Kaikki tarpeelliset toiminnot ja uskomaton suorituskyky

takaavat tuottavuuden

Philipsin LED-näyttö on tehokas ja ympäristöystävällinen, eikä siinä ole käytetty PVC- tai BFR-muovia

Suunniteltu sinun työskentelytapojasi ajatellen

- Kiinteät stereokaiuttimet multimediaa varten
- SmartErgoBase-näyttöteline mahdollistaa ergonomiset säädöt
- Erittäin laadukas kuva DisplayPort-liitännällä
- Laajasti yhteensopiva digitaalinen HDMI-liitäntä

Eloisia kuvia joka kerta

- LED-tekniikalla luonnollisen eloisat värit
- SmartContrast: uskomattoman tarkat mustan yksityiskohdat
- 16:9 Full HD -näyttö takaa tarkat yksityiskohdat

Erinomainen valinta

- Pieni koko säästää tilaa
- Ympäristöystävällinen näyttö ei sisällä elohopeaa
- VESA-kiinnitys tarjoaa joustavuutta

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.

SmartContrast



SmartContrast on Philipsin tekniikka, joka analysoi tarkastelemasi sisällön, säätää 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.

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.

HDMI Ready



HDMI-liitännällä varustettu laite vastaanottaa HDMI (High-Definition Multimedia Interface) -signaalia eli huippulaatuisia digitaalista videokuvaa ja ääntä yhdellä kaapelilla tietokoneesta tai yhdestä tai useammasta AV-lähteestä, kuten digisovittimesta, DVD-soittimesta ja AV-vastaanottimesta sekä videokamerasta.

Kiinteät stereokaiuttimet



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

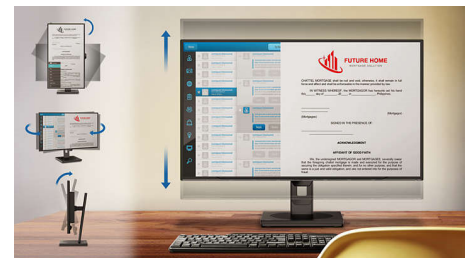
DisplayPort-liitäntä



DisplayPort on suora yhteys tietokoneen ja näytön välillä ilman muuntamista. Sen kapasiteetti on suurempi kuin DVI-standardin,

joten se tukee täysin jopa 15-metristä kaapelia ja tiedonsiirtonopeutta 10,8 Gb/s. Tämä teho ja nollaviive takaavat markkinoiden nopeimman kuvankäsittely- ja virkistystahdin, joten DisplayPort sopii erinomaisesti niin yleiskäyttöön toimistossa ja kotona, vaativaan peli- ja -elokuvakäyttöön kuin videoiden muokkaamiseenkin. Lukuisat sovitimet takaavat yhteensopivuuden eri laitteiden kanssa.

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.

Ei sisällä elohopeaa

Philipsin näytöt, joissa on LED-taustavalo, eivät sisällä elohopeaa, joka kuuluu luonnon myrkyllisimpiin aineisiin ja vaikuttaa ihmisiin ja eläimiin. Siksi näyttö on ympäristöystävällisempi koko elinkaarensa ajan aina valmistuksesta hävittämiseen.

Tekniset tiedot

Kuva/näyttö

- Näytön koko: 23,6 tuumaa / 59,9 cm
- Kuvasuhde: 16:9
- LCD-paneeli: TFT-LCD
- Taustavalo: W-LED-järjestelmä
- Kuvapistetiheys: 0,272 x 0,272 mm
- Erinomainen tarkkuus: 1 920 x 1080, 60 Hz
- Kirkkaus: 250 cd/m²
- Näyttövärit: 16,7 miljoonaa
- Kontrastisuhde (tav.): 1 000:1
- SmartContrast: 10 000 000:1
- Vasteaika (tyypillinen): 1 ms (harmaa–harmaa)*
- Katselukulma: 170° (H) / 160° (V), C/R >10
- Katselualue: 521,28 (V) x 293,22 (P)
- Pyyhkäisytaajuus: 30–83 kHz (vaaka) / 56–76 Hz (pysty)
- sRGB
- Näyttöruudun pinnoite: Heijastukseton, 3H, sumennus 25 %

Liitännät

- Signaalitulo: DVI-D (digitaalinen, HDCP), VGA (analoginen), HDMI 1.4, DisplayPort 1.2
- USB: USB 2.0 x 4
- Synkronointitulo: Separate Sync, Sync on Green
- Äänitulo ja -lähtö: PC-äänitulo, Kuulokelähtö

Käyttömukavuus

- Plug & Play -yhteensopiva: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7
- Kiinteä ääniratkaisu: 2 W x 2
- Kätevä käyttö: Virtakytkin, Valikko, Tulo, Äänenvoimakkuus, Autom./Alas
- Näyttökielek: 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)

Teline

- Korkeudensäätö: 130 mm
- Pivot-toiminto: 90 astetta
- Kiertonivel: -175/+175 astetta
- Kallistuma: -5/20 astetta

Virta

- Virtalähde: Kiinteä, 100–240 VAC, 50–60 Hz

- Sammutettuna: 0,3 W (tav.)
- Käynnissä: 15,7 W (tav.) (EnergyStar 7.0 -testitapa)
- Valmiustilassa: 0,5 W (tav.)
- Virran merkkivalo: Käyttö – valkoinen, Valmiustila – valkoinen (viilkkuu)
- Energiatohokkuusluokka: E

Mitat

- Tuote ja jalusta (mm): 560 x 520 x 232 mm
- Pakkaus millimetreinä (L x K x S): 620 x 520 x 191 mm
- Tuote ilman jalustaa (mm): 560 x 348 x 53 mm

Paino

- Tuote ja pakkaus (kg): 8,10 kg
- Tuote ja jalusta (kg): 5,30 kg
- Tuote ilman jalustaa (kg): 3,35 kg

Käyttöolosuhteet

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

Ympäristö

- Ympäristö ja energia: EnergyStar 7.0, RoHS, Ei sisällä elohopeaa
- Kierrätettävä pakkausmateriaali: 100 %

Standardit

- Säännöstenmukaiset hyväksynnät: CE-hyväksytty, FCC-luokka B, SEMKO, TCO-sertifioitu, cETLus, TUV/ISO9241-307, BSMI, PSB, RCM, UKRAINA, WEEE

Kaappi

- Väri: Musta
- Viimeistely: Tasainen/kuvioitu

Pakkauksen sisältö:

- Johdot: D-Sub-kaapeli, HDMI-kaapeli, äänikaapeli, virtajohto
- Näyttö ja teline
- Käyttöohjeet



Julkaisupäivä 2024-11-02

Versio: 3.0.1

EAN: 87 12581 75039 8

© 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

* Vasteaika on SmartResponsen mukainen