

Philips  
LCD-näyttö

### S Line

24 (halkaisija 23,6 tuumaa / 59,9  
cm)  
Full HD (1 920 x 1 080)

243S5LHMB



Kaikki tarpeelliset toiminnot ja uskomaton suorituskyky

takaavat tuottavuuden

Philipsin LED-näyttö soveltuu ympäristöystävälliseen ja tehokkaaseen käyttöön, sillä siinä ei ole PVC- eikä BFR-muovia

#### **Koe multimedia**

- HDMI-valmis Full HD -viihteeseen
- Kiinteät stereokaiuttimet multimediaa varten

#### **Eloisia kuvia joka kerta**

- LED-tekniikalla luonnollisen eloiset 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**

LCD-näyttö  
S Line 24 (halkaisija 23,6 tuumaa / 59,9 cm), Full HD (1 920 x 1 080)

## 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 katselu-elämykseen. 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-ready

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

243S5LHMB/01

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.

### 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.

### Pieni koko säästää tilaa

Pieni koko säästää tilaa

### VESA-kiinnitys

VESA-kiinnitys tarjoaa joustavuutta



Built-in Speaker



Hg Free



VESA Mount



Built-in Speaker



Lead Free



LED

# Tekniset tiedot

## Yhdistettävyyttä

- Signaalitulo: VGA (analoginen), HDMI 1.4
- Synkronointitulo: Separate Sync, Sync on Green
- Äänitulo ja -lähtö: PC-äänitulo, Kuulokelähtö

## 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 1 080, 60 Hz
- Kirkkaus: 250 cd/m<sup>2</sup>
- 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 &gt;10
- Katseluala: 521,28 (V) x 293,22 (P)
- Pyyhkäisytaajuus: 30–83 kHz (vaaka) / 56-76 Hz (pysty)
- sRGB
- Näyttöruudun pinnoite: Heijastukseton, 3H, sumennus 25 %

## Helppokäyttöisyys

- 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
- Näyttökielekset: portugali (Brasilian), tšekki, hollanti, englantia, suomi, ranska, saksa, kreikka, unkaria, 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
- Kierrettävä liitin: -175/+175 astetta
- Kallistuma: -5/20 astetta

## Virta

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

- Sammutettuna: 0,3 W (tav.)
- Käynnissä: 14,9 W (tav.) (EnergyStar 7.0 -testitapa)
- Valmiustilassa: 0,5 W (tav.)
- Virran merkkivalo: Käyttö – valkoinen, Valmiustila – valkoinen (vilkkuu)
- Energiatehokkuusluokka: 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): 7,68 kg
- Tuote ja jalusta (kg): 5,12 kg
- Tuote ilman jalustaa (kg): 3,17 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)

## Kestävä kehitys

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

## Standardit

- Säännöstenmukaiset hyväksynyt: 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 2024-05-08

Versio: 2.0.1

EAN: 87 12581 75042 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](http://www.philips.com)

\* Vasteaika on SmartResponden mukainen