



Philips Brilliance
LCD-näyttö

S Line
27" (68,6 cm)
1920 x 1080 (Full HD)

271S7QJMB

Luotettavat ja hyödylliset ominaisuudet,

jotka lisäävät tehokkuutta

Uusi S Line -näyttö, jonka ominaisuudet tukevat liiketoimintaa juuri oikealla tavalla.

Erinomainen suorituskyky

- SmartImage-pikavalinnat helpottavat kuva-asetusten optimointia
- IPS-tekniikka – upeat värit ja laajat katselukulmat
- 16:9 Full HD -näyttö takaa tarkat yksityiskohdat
- Ohut reunus luo saumattoman ulkoasun

Tukee sinun työskentelytapojasi

- Kiinteät stereokaiuttimet multimediaa varten
- Erittäin laadukas kuva DisplayPort-liitännällä
- Laajasti yhteensopiva digitaalinen HDMI-liitäntä

Ympäristöystävällinen suunnittelu

- Täysin kierrätettävä pakkaus

Suunniteltu käyttömukavuutta ja tuottavuutta ajatellen

- SmartErgoBase-näyttöteline mahdollistaa ergonomiset säädöt
- Väkkymätön tekniikka vähentää silmien väsymistä
- LowBlue-tila lisää työn tehokkuutta vähentämällä silmien rasitusta

PHILIPS

LCD-näyttö
S Line 27" (68,6 cm), 1920 x 1080 (Full HD)

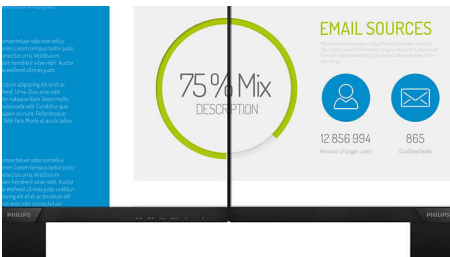
Kohokohdat

IPS-tekniikka



IPS-näyttöjen edistyksellisen tekniikan ansiosta saat erittäin laajat 178/178 asteen katselukulmat, jotka mahdollistavat näytön katsomisen lähes mistä tahansa katselusunnasta – jopa 90-asteen kulmassa! Tavanomaisista TN-näytöistä poiketen IPS-näytöissä on erittäin terävä kuva ja elävät värit. Niinpä ne ovat ihanteellisia valokuvien ja elokuvien katseluun, Internetin selaamiseen sekä tarkkaa värien erottelua ja yhtenäistä kirkkautta vaativien ammattisovellusten käyttöön.

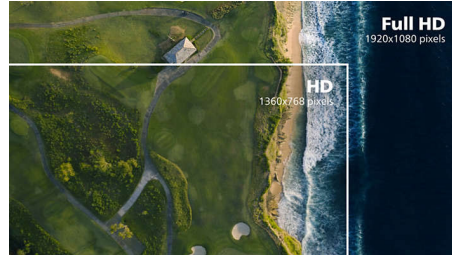
Äärimmäisen ohut reunus



Uusien Philips-näyttöjen reunukset ovat äärimmäisen ohuet, mikä vähentää häiriötekijöitä ja tarjoaa mahdollisimman suuren kuva-alan. Ohuet reunat sopivat erinomaisesti esimerkiksi peleissä, graafisessa suunnittelussa ja ammattisovelluksissa käytettäviin usean näytön järjestelmiin, joissa

ohutreunaisilla näytöillä luodaan yhden suuren näytön vaikutelma.

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

271S7QJMB/00

kontrastia, värien kylläisyyttä sekä kuvien ja videokuvan tarkkuutta. Säästötilan ansiosta näyttö säästää virtaa merkittävästi. Voit hallita kaikkia tiloja reaaliajassa yhdellä painikkeella!

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.

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.



Tekniset tiedot

Liitännät

- Signaalitulo: VGA (analoginen), DisplayPort 1.2, HDMI 1.4
- Synkronointitulo: Separate Sync, Sync on Green
- Äänitulo ja -lähtö: PC-äänitulo, Kuulokelähtö

Kuva/näyttö

- Näytön koko: 27 tuumaa / 68,6 cm
- Kuvasuhde: 16:9
- LCD-paneeli: IPS-tekniikka
- Taustavalo: W-LED-järjestelmä
- Kuvapistetiheys: 0,311 x 0,311 mm
- Erinomainen tarkkuus: 1920 x 1080 @ 60 Hz
- Kirkkaus: 250 cd/m²
- Näyttövärit: 16,7 miljoonaa
- Kontrastisuhde (tav.): 1 000:1
- SmartContrast: 20 000 000:1
- Vasteaika (tyypillinen): 5 ms (harmaa-harmaa)*
- Katselukulma: 178° (H) / 178° (V), C/R >10
- Kuvanparannus: SmartImage
- Katselualaue: 597,9 (vaaka) x 336,3 (pysty)
- Pyyhkäisytaajuus: 30–83 kHz (vaaka) / 56–76 Hz (pysty)
- sRGB
- Väikkymätön
- Näyttöruudun pinnoite: Heijastukseton, 3H, sumennus 25 %

Helppokäyttöisyys

- Sisäiset kaiuttimet: 2 W x 2
- Plug & Play -yhteensopiva: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7
- Kätevä käyttö: SmartImage, Tulo, Äänenvoimakkuus, Valikko, Virtakytkin, Low Blue -tila
- Näyttökielekset: portugali (Brasilian), tšekki, hollanti, englantia, suomi, ranska, saksa, kreikka, unkaria, italia, japani, korea, portugali, puola, venäjä, kiina (yksinkertaistettu), espanja, ruotsi, kiina (perint.), turkki, ukraina
- Muut käyttömukavuusominaisuudet: Kensington-lukko, VESA-kiinnitys (100 x 100 mm)
- Hallintaohjelmisto: SmartControl

Teline

- Korkeudensäätö: 115 mm
- Pivot-toiminto: 90 astetta
- Kiertonivel: -175/175 astetta
- Kallistuma: -5/20 astetta

Virta

- ECO-tila: 10,9 W (tav.)

- Virtalähde: Kiinteä, 100–240 VAC, 50-60 Hz
- Sammutettuna: Nollan watin virtakytkimellä ei kuluta lainkaan virtaa
- Käynnissä: 14,60 W (tav.) (EnergyStar-testitapa)
- Valmiustilassa: <0,3 W (tav.)
- Virran merkkivalo: Käyttö – valkoinen, Valmiustila – valkoinen (viilkkuu)
- Energiatehokkuusluokka: E

Mitat

- Tuote ja jalusta (mm): 614 x 513 x 257 mm
- Pakkaus millimetreinä (L x K x S): 690 x 458 x 252 mm
- Tuote ilman jalustaa (mm): 614 x 372 x 56 mm

Paino

- Tuote ja pakkaus (kg): 9,69 kg
- Tuote ja jalusta (kg): 7,18 kg
- Tuote ilman jalustaa (kg): 4,87 kg

Käyttöolosuhteet

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

Kestävä kehitys

- Ympäristö ja energia: EnergyStar 8.0, EPEAT*, TCO-sertifioitu, RoHS
- Kierrätettävä pakkausmateriaali: 100 %
- Erityiset aineet: Ei sisällä PVC- eikä BFR-muovia, Ei sisällä elohopeaa
- Kierrätettyä materiaalia: 25 %

Standardit

- Säännöstenmukaiset hyväksynät: BSMI, cETLus, CE-hyväksytty, FCC-luokka B, SEMKO, TUV Ergo, TUV/GS, WEEE, EAC

Kaappi

- Viimeistely: Rakenne
- Jalusta: Musta
- Etureuna: Musta
- Takaosa: Musta

Pakkauksen sisältö:

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



Julkaisupäivä 2024-04-02

Versio: 5.0.1

EAN: 87 12581 74059 7

© 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

* IPS-sana- ja -tuotemerkki sekä tuotteeseen liittyvät patentit ovat omistajiensa omaisuutta.

* EPEAT on voimassa ainoastaan maissa, joissa Philips rekisteröi tuotteen. Lisätietoja rekisteröinnistä eri maissa on osoitteessa <https://www.epeat.net/>.

* Vasteaika on SmartResponden mukainen