

Philips Brilliance
LED-taustavalaistu LCD-
näyttö

C-line

27" (68,6 cm)

Full HD (1 920 x 1 080)

275C5QHAW



IPS-näyttö ja Bluetooth-kaiutin samassa paketissa

kuuntele musiikkia ja vastaa puheluihin

Valitse Philips Moda 2, kun haluat häikäisevän kuvanlaadun ja käytännöllisen Bluetooth-kaiutinjärjestelmän samassa tyylikkäässä paketissa. Voit suoratoistaa musiikkia ja vastata puheluihin helposti tehokkaan Bluetooth-kaiutinjärjestelmän avulla.

Häikäisevä kuvanlaatu

- Full HD takaa kristallinkirkkaat kuvat
- AH-IPS-näyttö tarjoaa upean kuvan ja laajan katselukulman
- SmartImage-pikavalinnat helpottavat kuva-asetusten optimointia
- SmartContrast – syvät mustan sävyt
- Välikymäntön tekniikka vähentää silmien väsymistä

Mahtava ääni ja helpot liitännät

- Suoratoista musiikkia ja videoita ja lataa MHL-tekniikalla
- Tehokkaat 7 watin kaiuttimet luovat vaikuttavan äänen
- SRS WOW HD™ luo mukaansatempaavan äänen
- Musiikin langaton suoratoisto ja puhelut Bluetooth-yhteydellä
- Incredible Surround: virtuaalinen 5.1-kanavainen tilääni

360 asteen muotoilu tuo syvyyttä

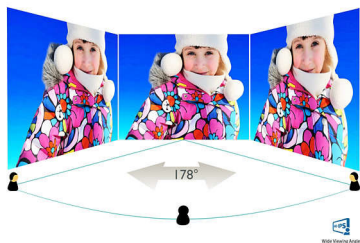
- Käytännöllinen ja tyylikäs muotoilu
- Saumaton ulkoasu: reunasta reunaan ulottuva pinta ja ohut reunus

PHILIPS

LED-taustavalaistu LCD-näyttö
C-line 27" (68,6 cm), Full HD (1 920 x 1 080)

Kohokohdat

AH-IPS-teknikka



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

Full HD



Full HD -näytössä on 1 920 x 1 080 pikselin laajakulmaresoluutio. Tämä on suurin mahdollinen resoluutio HD-lähdettä käytettäessä ja kuvan laatu on erinomainen. Näyttö tukee myös 1 080 pikselin signaaleja kaikista lähteistä, kuten Blu-ray ja HD-pelikonsolit. Signaalinkäsittely päivitetään tukemaan tätä huomattavasti suurempaa signaalin laatua ja resoluutiota. Tuloksena on terävä, välkkymätön Progressive Scan -kuva, joka on erittäin kirkas ja jonka värit ovat upeat.

Flicker-free-teknikka



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

7 watin kaiuttimet

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

SRS WOW HD™

Useimpien näyttöjen pienet kaiuttimet tuottavat melko mitäänsanomatonta äänenlaatua. Philipsin SRS WOW HD™ -tekniikka luo kuitenkin vaikuttavan laadukasta ääntä, joka vie mukanaan.

Incredible Surround -ääni

Incredible Surround -tekniikka tuottaa stereokaiuttimilla upean monikanavaisen surround-äänen mihin tahansa huoneeseen ilman johtosotkuja. Vaikuttava virtuaalinen 5.1-kanavaääni tuo lisäpotkua elokuviin ja musiikkiin.

Bluetooth-suoratoisto



Koe Bluetooth-teknikan langaton vapaus. Yhdistä matkapuhelimesi pariliitoksella näytön

275C5QHAW/01

kaiuttimeen ja kuuntele lempimusiikkiasi tai käytä näyttöä kaiutinpuhelimenä.

MHL-teknikka



Mobile High Definition Link (MHL) on ääni- ja videoliitäntä, jonka avulla voit yhdistää mobiililaitteesi tai muun kannettavan laitteesi suoraan teräväpiirtonäyttöön. MHL-kaapelin (lisävaruste) ansiosta voit yhdistää MHL-mobiililaitteesi tähän isoon Philips MHL-näyttöön ja katsella HD-tasoista videokuvaa täyteläisellä digitaalisella äänellä. Nyt voit nauttia mobiililaitteesi peleistä, kuvista, elokuvista ja muista sovelluksista näytön suurelta ruudulta ja samalla ladata laitteesi, joten virta ei lopu koskaan kesken.

Erittäin ohut reunus



Kehittyneen paneeliteknikan ansiosta Philipsin uusien näyttöjen reuna on vain noin 2,5 mm ja paneelimatrisien leveys on vain 3,5 mm. Niinpä häiritsevät reunat on saatu minimalistisen pieniksi. Näytöt soveltuvat erityisen hyvin usean näytön käyttöön, pelaamiseen, graafiseen suunnitteluun ja ammattisovelluksien käyttöön. Huippuohuen reunan ansiosta näyttöjä voi yhdistää helposti yhdeksi isoksi näytöksi.

360 asteen muotoilu

Käytännöllinen ja tyylikäs muotoilu



Tekniset tiedot

Yhdistettävyy

- Signaalitulo: VGA (analoginen), HDMI x 2, MHL-HDMI (digitaalinen, HDCP)
- Synkronointitulo: Separate Sync, Sync on Green
- Äänitulo ja -lähtö: Kuulokelähtö, PC-äänitulo

Kuva/näyttö

- Näytön koko: 27 tuumaa / 68,6 cm
- Kuvasuhde: 16:9
- LCD-paneeli: AH-IPS LCD
- Taustavalo: W-LED-järjestelmä
- Kuvapistetiheys: 0,3114 x 0,3114 mm
- Erinomainen tarkkuus: 1 920 x 1 080, 60 Hz
- Kirkkaus: 250 cd/m²
- Näyttövärit: 16,7 miljoonaa
- Kontrastisuhde (tav.): 1 000:1
- SmartContrast: 20 000 000:1
- Vasteaika (tyypillinen): 14 ms
- Katselukulma: 178° (H) / 178° (V), C/R >10
- Kuvanparannus: SmartImage
- Katseluala: 597,88 (V) x 336,31 (P)
- Pyyhkäisytaajuus: 30–83 kHz (vaaka) / 56–75 Hz (pysty)
- sRGB
- SmartResponse (tavallinen): 5 ms (harmaasta harmaaseen)

Helpokäyttöisyys

- Sisäiset kaiuttimet: 2 x 7 W Bluetooth-kaiutin
- Plug & Play -yhteensopiva: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7, Windows 8
- Kätevä käyttö: Valikko, Virtakytkin, Tulo, SmartImage, Bluetooth, Äänenvoimakkuus
- Näyttökiele: portugali (Brasilian), tšekki, hollanti, englanti, suomi, ranska, saksa, kreikka, unkari, italia, japani, korea, puola, portugali, venäjä, kiina (yksinkertaistettu), espanja, ruotsi, kiina (perint.), turkki, ukraina
- Muut käyttömukavuusominaisuudet: Kensington-lukko
- Kiinteä mikrofoni

Teline

- Kallistuma: -5/20 astetta astetta

Virta

- Virtalähde: Ulkoinen, 100–240 VAC, 50–60 Hz
- Sammutettuna: 0,3 W (tav.)
- Käynnissä: 18,11 W (tav.) (EnergyStar 6.0 -testitapa)
- Valmiustilassa: 0,5 W (tav.)
- Virran merkkivalo: Käyttö – valkoinen, Valmiustila – valkoinen (vilkkuu)

Mitat

- Tuote ja jalusta (mm): 613 x 467 x 238 mm
- Pakkaus millimetreinä (L x K x S): 730 x 557 x 280 mm
- Tuote ilman jalustaa (mm): 613 x 372 x 42 mm

Paino

- Tuote ja pakkaus (kg): 8,79 kg
- Tuote ja jalusta (kg): 5,67 kg

Käyttöolosuhteet

- Korkeus merenpinnasta: Käyttö: 3 658 m, säilytys: 12 192 m
- Käyttölämpötila: -0–+40 °C
- MTBF: 30 000 tuntia
- Suhteellinen kosteus: 20 % -80 %
- Varastointilämpötila: -20–+60 °C

Kestävä kehitys

- Ympäristö ja energia: EnergyStar 6.0, RoHS, Ei sisällä elohopeaa
- Kierrätettävä pakkausmateriaali: 100 %

Standardit

- Säännöstenmukaiset hyväksynyt: BSMI, CCC, CE-hyväksytty, cETLus, FCC-luokka B, GOST, SASO, SEMKO, TUV/ISO9241-307, WEEE

Kaappi

- Viimeistely: Kiiltävä
- Jalusta: Valkaisu
- Etureuna: Valkaisu
- Takaosa: Valkaisu



Julkaisupäivä 2024-04-27

Versio: 4.0.1

EAN: 87 12581 72685 0

© 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

* Tämä Philips-näyttö on MHL-hyväksytty. Mikäli MHL-laitteesi ei muodosta yhteyttä tai toimi oikein, tarkista MHL-laitteesi usein kysytty kysymykset tai ota yhteys jälleenmyyjään saadaksesi ohjeita. Laitteesi valmistajan käytännöt saattavat edellyttää tuotekohtaisen MHL-kaapelin tai -sovittimen ostamista, jotta laite toimii.
* Vaatii MHL-sertifioitua mobiililaitteen ja MHL-kaapelin (myydään erikseen). Varmista yhteensopivuus MHL-laitteen myyjältä.
* Valmiustila/virransäätötila ei ole käytettävissä MHL-latauksen aikana
* MHL-yhteensopivien tuotteiden täydellinen luettelo on osoitteessa www.mhlconsortium.org.
* AH-IPS-sana ja tuotemerkki sekä tuotteeseen liittyvät patentit ovat omistajiensa omaisuutta.
* Smart-vasteaika on optimaalinen arvo joko GtG- tai GtG (BW) -testeistä.