

Philips  
LCD-näyttö

**E Line**  
27" (68,6 cm)  
Full HD (1 920 x 1 080)

**277E6LDAD**



## Elävät värit, terävät yksityiskohdat

elegantisti muotoillussa kotelossa

Upeassa Full HD -näytössä on ennennäkemättömän kirkaat ja terävät kuvat. Ohut muotoilu sekä SmartImage Lite tekevät siitä paitsi tyylikkään myös kätevän käyttää.

### **Elegantti muotoilu**

- Tyylikäs ja ohut muotoilu täydentää kodin sisustuksen
- Upea kiiltävä pinta, värinä musta kirsikka
- Uudenaikainen kosketusohjaus täydentää muotoilua

### **Loistava kuvanlaatu**

- LED-tekniikalla loistavat värit ja uskomaton energiatehokkuus
- SmartImage Lite helpottaa kuva-asetusten optimointia
- SmartContrast – syvät mustan sävyt
- 16:9 Full HD -näyttö takaa tarkat yksityiskohdat

### **Koe mukaansatempaava multimedia**

- Kiinteät 3x2 watin RMS-kaiuttimet
- HDMI-valmis Full HD -viihteeseen
- Nauti mobiililaitteesi sisällöstä isolta ruudulta MHL-tekniikan avulla

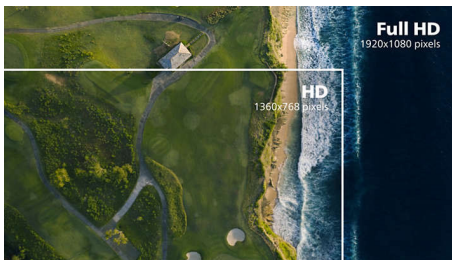
# PHILIPS

## 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.

### 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 Lite

SmartImage Lite on Philipsin kehittämä, alan johtava tekniikka, joka analysoi näytöllä näkyvää sisältöä. Valitsemasi toiminnon mukaan SmartImage Lite tehostaa näytön suorituskykyä dynaamisesti parantamalla kuvatarkkuutta, värien kylläisyyttä ja kuvien ja videokuvan tarkkuutta – kaikki tämä reaaliajassa yhdellä painikkeen painalluksella.

### 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 täydellisiksi toimistosovelluksia varten ja virrankulutuksen vähentämiseksi.

### Uudenaikainen kosketusohjaus



Kosketusohjaimet ovat älykkäitä, kosketusherkkiä kuvakkeita, jotka korvaavat ulkonevat painikkeet. Niillä käyttäjä voi säätää näyttöä tarpeen mukaan. Modernit kosketusohjaimet reagoivat kevyimpäänkin kosketukseen.

### MHL-tekniikka



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 Philipsin MHL-näyttöön ja katsella HD-tasoisia videokuvia 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.

### HDMI Ready



HDMI-ready

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

### Kiinteä 3x2 watin RMS-kaiutin

Nyt voit nauttia multimestiasta ja sosiaalisista sovelluksista stereoaänillä. Nämä kiinteät kaiuttimet kuulostavat hyviltä, auttavat sinua pääsemään eroon kaapelisotkusta ja säästävät tilaa työpöydällä.

### Ohut muotoilu

Tyylikäs ja ohut muotoilu täydentää kodin sisustuksen

### Värinä upea musta kirsikka

Upea kiiltävä pinta, värinä musta kirsikka



# Tekniset tiedot

## Liitännät

- Signaalitulo: VGA (analoginen), DVI-D (digitaalinen, HDCP), MHL-HDMI (digitaalinen, HDCP)
- 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: TFT-LCD
- Taustavalo: W-LED-järjestelmä
- Kuvapistetiheys: 0,311 x 0,311 mm
- Erinomainen tarkkuus: 1 920 x 1 080, 60 Hz
- Kirkkaus: 300 cd/m<sup>2</sup>
- Näyttövärit: 16,7 miljoonaa
- Kontrastisuhte (tav.): 1 000:1
- SmartContrast: 20 000 000:1
- Vasteaika (tyypillinen): 1 ms (harmaa-harmaa)
- Katselukulma: 170° (H) / 160° (V), C/R &gt;10
- Kuvanparannus: SmartImage Lite
- Katselualue: 597,89 (vaara) x 336,31 (pysty)
- Pyyhkäisytaajuus: 30–83 kHz (vaaka) / 56–75 Hz (pysty)
- sRGB
- MHL: 1080p@30Hz

## Helppokäyttöisyys

- Sisäiset kaiuttimet: 3 W x 2
- Plug & Play -yhteensopiva: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7
- Kätevä käyttö: Virtakytkin, Valikko, Äänenvoimakkuus, Tulo, SmartImage Lite
- Näyttökieleet: 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

## Teline

- Kallistuma: -5/20 astetta

## Virta

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

- Sammutettuna: 0,3 W (tav.)
- Käynnissä: 19,77 W (tav.) (EnergyStar 6.0 -testitapa)
- Valmiustilassa: 0,5 W (tav.)
- Virran merkkivalo: Käyttö – valkoinen, Valmiustila – valkoinen (vilkkuu)

## Mitat

- Tuote ja jalusta (mm): 640 x 478 x 235 mm
- Pakkaus millimetreinä (L x K x S): 682 x 542 x 109 mm
- Tuote ilman jalustaa (mm): 640 x 394 x 48 mm

## Paino

- Tuote ja pakkaus (kg): 6,86 kg
- Tuote ja jalusta (kg): 5,42 kg
- Tuote ilman jalustaa (kg): 5,17 kg

## Käyttöolosuhteet

- Korkeus merenpinnasta: Käyttö: 3 658 m, säilytys: 12 192 m
- Käyttölämpötila: 0 °C – 40 °C °C
- MTBF: 50 000 (pois lukien taustavalo) tuntia
- Suhteellinen kosteus: 20–80 % %
- Varastointilämpötila: -20 °C – 60 °C °C

## Kestävä kehitys

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

## Standardit

- Säännöstenmukaiset hyväksynnät: CE-hyväksytyt, FCC-luokka B, CU-EAC, SEMKO, TCO-sertifioitu, cETLus, TUV/ISO9241-307, SASO, KUCAS, EPA, WEEE, KCC, RCM, VCCI

## Kaappi

- Väri: Musta kirsikka
- Viimeistely: Kiiltävä

## Pakkauksen sisältö:

- Johdot: VGA, DVI, HDMI, ääni, virta
- Näyttö ja teline
- Käyttöohjeet



Julkaisupäivä 2024-03-26

Versio: 3.0.1

EAN: 87 12581 71955 5

© 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)

\* Tämä Philips-näyttö on MHL-hyväksytty. Mikäli MHL-laitteesi ei muodosta yhteyttä tai toimi oikein, tarkista MHL-laitteesi usein kysytyt 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](http://www.mhlconsortium.org).  
\* HDMI-kaapelit voivat vaihdella alueesta ja mallista riippuen.  
\* Vasteaika on SmartResponse:n mukainen