



Philips  
Kaareva Full HD -LCD-  
näyttö

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

**272E1CA**

## Kerrassaan vangitseva

Kaareva 27-tuumainen E line -näyttö on vangitseva ja muotoilultaan tyylikäs. Koe terävä Full HD -kuva ja AMD FreeSync -tekniikalla toteutettu sujuva liike.

### **Kaareva muotoilu tuo kuvan lähelle**

- Kaarevalla näytöllä vaikuttavampi kokemus

### **Loistava kuvanlaatu**

- VA-näyttö antaa upeat kuvat ja laajat katselukulmat
- 16:9 Full HD -näyttö takaa tarkat yksityiskohdat
- Vaivatonta ja sujuvaa pelaamista AMD FreeSync™ -tekniikan ansiosta
- SmartContrast: uskomattoman tarkat mustan yksityiskohdat
- Pelaamiseen optimoitu SmartImage-tila

### **Sinulle suunnitellut ominaisuudet**

- Kaapelien hallinta vähentää kaapelisotkua ja ylläpitää työtilan siisteyttä
- Väikkymätön tekniikka vähentää silmien väsymistä
- LowBlue-tila lisää työn tehokkuutta vähentämällä silmien rasitusta
- Kiinteät stereokaiuttimet multimediaa varten
- Laajasti yhteensopiva digitaalinen HDMI-liitäntä
- Erittäin laadukas kuva DisplayPort-liitännällä

# PHILIPS

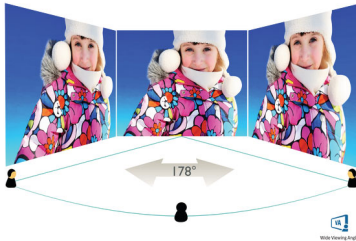
## Kohokohdat

### Kaareva näyttö



Kaareva työpöytä näyttö tekee käyttökokemuksesta entistäkin henkilökohtaisemman, sillä se asettaa käyttäjän työpöydän keskipisteeseen. Voit uppoutua täysillä näytön tapahtumiin.

### VA-näyttö



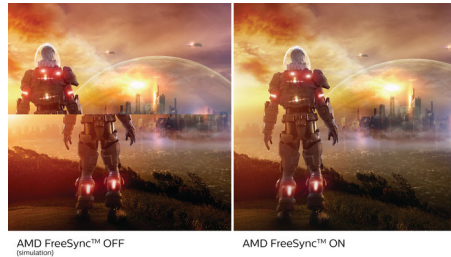
Philips VA -LED-näyttö käyttää edistynyttä monialueista pystykohdistusta, joka takaa erinomaisen staattisen kontrastisuhteen ja erittäin eloisan ja kirkkaan kuvan. Näyttö suoriutuu tavallisista toimistosovelluksista erinomaisesti, ja se sopii ihanteellisesti valokuvien ja elokuvien katseluun, internetin käyttöön, pelaamiseen ja vaativiin graafisiin sovelluksiin. Optimoidun pikselinhallinnan ansiosta näytössä on erittäin laaja 178/178 asteen katselukulma ja terävä kuva.

### 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.

### Huipputarkkaa pelaamista



Pelatussa ei pitäisi joutua tekemään kompromisseja. Tästä pitää huolen Philipsin uusi näyttö. AMD FreeSync™ -tekniikka takaa sujuvan ja häiriöttömän suorituskyvyn, näytön nopean päivityksen ja huippulyhyet vasteajat lähes kaikilla kuvanopeuksilla.

### SmartImage-pelitila



Philipsin uusi pelinäyttö tarjoaa useita optimoituja tiloja pelaamiseen. FPS-tilassa

(First person shooting) näet tummat ja piilotetut kohteet paremmin. Racing-tilassa (Kilpa-ajo) näytön vasteaika ja kuvasäädöt ovat nopeampia. RTS-tilassa (Real time strategy) on erityinen SmartFrame, joka mahdollistaa koko- ja kuvasäädöt tietyllä näytön alueella. Gamer 1- ja Gamer 2 -toimintojen avulla voit tallentaa käyttäjäkohtaisia näyttöasetuksia eri peleille.

### Piilotettavat johdot



Tämä näyttö tarjoaa tyylikkään ratkaisun kaapelien hallintaan, joten työtila on helppo pitää siistinä. Kaapeleita ei tarvitse niputtaa, koska ne saa piiloon pitkään uraan. Se näyttää hyvältä useimmissa ympäristöissä, erityisesti pienissä tiloissa ja seinää tai ikkunaa vasten. Kaapelisotku on poissa näkyvistä, ja työpöytä pysyy järjestyksessä.

### 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

## Kuva/näyttö

- AMD FreeSync™ -tekniikka
- LCD-paneeli: VA LCD
- Taustavalo: W-LED-järjestelmä
- Näytön koko: 27 tuumaa / 68,6 cm
- Näyttöruudun pinnoite: Heijastukseton, 3H, sumennus 25 %
- Katselualue: 597,9 (vaaka) x 336,3 (pysty) ja 1500R-kaarevuus\*
- Kuvasuhde: 16:9
- Enimmäisresoluutio: 1920 x 1080, 75 Hz\*
- Pikselimäärä: 82 PPI
- Vasteaika (tyypillinen): 4 ms (harmaa-harmaa)\*
- Kirkkaus: 250 cd/m<sup>2</sup>
- Kontrastisuhte (tav.): 3 000:1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- Kuvapistetiheys: 0,311 x 0,311 mm
- Katselukulma: 178° (H) / 178° (V), C/R >10
- Kuvanparannus: SmartImage-pelitila
- Värialue (tyypillinen): NTSC 83 %\*, sRGB 100 %\*
- Näyttövärit: 16,7 miljoonaa
- Pyyhkäisytaajuus: 30 - 85 kHz (vaaka) / 48 - 76 Hz (pysty)
- sRGB
- Väikkymätön
- LowBlue-tila

## Liitännät

- Signaalitilo: VGA (analoginen), HDMI (digitaalinen, HDCP), DisplayPort x 1
- Synkronointitilo: Separate Sync, Sync on Green
- Äänitilo ja -lähtö: PC-äänitilo, Kuulokelähtö

## Käyttömukavuus

- Sisäiset kaiuttimet: 3 W x 2
- Kätevä käyttö: Virtakytkin, Valikko, Tilavuus, Tulo, SmartImage-pelitila
- Näyttökielet: portugali (Brasilian), tšekki, hollanti, englantia, suomi, ranska, saksa, kreikka, unkaria, italia, japani, korea, puola, portugali, venäjä, kiina (yksinkertaistettu), espanja, ruotsi, kiina (perint.), turkki, ukraina
- Muut käyttömukavuusominaisuudet: Kensington-lukko, VESA-kiinnitys (100 x 100 mm)
- Plug & Play -yhteensopiva: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7

## Teline

- Kallistuma: -5/20 astetta

## Virta

- Käynnissä: 38,8 W (tav.)
- Valmiustilassa: <0,5 W (tav.)
- Sammutettuna: <0,3 W (tav.)
- Energiatohokkuusluokka: F
- Virran merkkivalo: Käyttö – valkoinen, Valmiustila – valkoinen (vilkkuu)
- Virtalähde: Ulkoinen, 100–240 VAC, 50-60 Hz

## Mitat

- Tuote ja jalusta (mm): 611 x 462 x 203 mm
- Tuote ilman jalustaa (mm): 611 x 367 x 43 mm
- Pakkaus millimetreinä (L x K x S): 730 x 538 x 186 mm

## Paino

- Tuote ja jalusta (kg): 4,45 kg
- Tuote ilman jalustaa (kg): 3,85 kg
- Tuote ja pakkaus (kg): 6,90 kg

## Käyttöolosuhteet

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

## Ympäristö

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

## Standardit

- Sääntöstenmukaiset hyväksynyt: CE-hyväksytyt, CU-EAC, TUV-BAUART

## Kaappi

- Väri: Musta
- Viimeistely: Kuvioitu

## Pakkauksen sisältö

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



Julkaisupäivä 2022-04-21

Versio: 4.0.1

12 NC: 8670 001 59214  
EAN: 87 12581 75843 1

© 2022 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)

\* Näytön kaaren säde millimetreinä

\* Enimmäisresoluutio toimii käytettäessä HDMI- tai DP-liitäntää.

\* Vasteaika on SmartResponse mukainen

\* NTSC-alue CIE 1976 -väriavaruuden mukaan

\* sRGB-alue CIE 1931 -väriavaruuden mukaan

\* 2020 Advanced Micro Devices, Inc. Kaikki oikeudet pidätetään.  
AMD, AMD:n nuolilogo, AMD FreeSync™ ja niiden yhdistelmät ovat Advanced Micro Devices, Inc:n tavaramerkkejä. Muut tässä julkaisussa käytettävät tuotenimet on annettu vain tiedoksi, ja ne voivat olla omistajayrityksensä tavaramerkkejä.

\* Näyttö saattaa poiketa esitetyistä kuvista.