



Philips  
Kaareva LCD-näyttö, jossa  
Ultra Wide-Color

### E Line

32 (halkaisija 31,5 tuumaa / 80 cm)  
2560 x 1440 (QHD)

325E1C

## Kerrassaan vangitseva

32-tuumainen kaareva E line -näyttö tarjoaa vangitsevan kokemuksen, ja se on muotoilultaan tyylikäs. Kristallinkirkas QHD-kuvanlaatu sekä Ultra wide-color- ja AMD FreeSync -tekniikka tekevät kuvasta todentuntuisen!

#### Sinulle suunnitellut ominaisuudet

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

#### Kaareva muotoilu tuo kuvan lähelle

- Kaarevalla näytöllä vaikuttavampi kokemus

#### Loistava kuvanlaatu

- SmartContrast: uskomattoman tarkat mustan yksityiskohdat
- VA-näyttö antaa upeat kuvat ja laajat katselukulmat
- Terävät 2 560 x 1 440 -kokoiset kuvat Quad HD -tekniikan ansiosta
- Ultra Wide-Color -tekniikka tuottaa laajemman värintoistoalueen ja tekee väritoistosta eloisan.
- Pelaamiseen optimoitu SmartImage-tila
- Vaivatonta ja sujuvaa pelaamista AMD FreeSync™ -tekniikan ansiosta

# PHILIPS

## Kohokohdat

### Kaareva näyttö



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

### Ultra Wide-Color -tekniikka



Ultra Wide-Color -tekniikka tuottaa laajemman värintoistoalueen ja tekee kuvasta vaikuttavamman. Ultra Wide-Color -tekniikan laajempi värialue tekee vihreän sävyistä luonnollisempia, punaisista eloisampia ja sinisistä syvempiä. Ultra Wide-Color -tekniikka herättää viihteen, valokuvien ja jopa työsi värit eloon.

### VA-näyttö



Philips VA -LED-näyttö käyttää edistynyttä monialueista pystykohdistusta, joka takaa

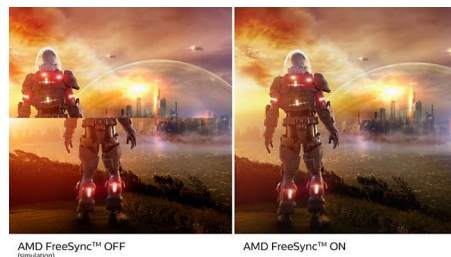
erinomaisen staattisen kontrastisuhteen ja erittäin eloisan ja kirkkaan kuvan. Näyttö suoriutuu tavallisista toimistosovelluksista erinomaisesti, ja se sopii ihanteellisesti valokuvien ja elokuvien katseluun, internetin käyttöön, pelaamiseen ja vaativiin graafisiin sovelluksiin. Optimoituiden pikselin hallinnan ansiosta näytössä on erittäin laaja 178/178 asteen katselukulma ja terävä kuva.

### Terävät kuvat



Nämä Philips-näytöt näyttävät Quad HD -tekniikan ansiosta entistä terävämpää 2560 x 1440- ja 2560 x 1080 -kokoista Crystalclear-kuvaa. Tehokkaiden näyttöpaneelien, suuren pikselimäärän ja tehokkaiden kuvanlähteiden – kuten USB-C, Displayport ja HDMI – ansiosta uudet näytöt saavat kuvat ja grafiikan heräämään eloon. Saat terävät Crystalclear-kuvat käyttöösi myös vaativissa ammattisovelluksissa, kuten CAD-CAM-ratkaisuissa, 3D-grafiikkaohjelmissa ja monimutkaisissa laskentatuloikoissa.

### Huipputarkkaa pelaamista



Pelattessa 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.

### 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.

### 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.

# Tekniset tiedot

## Yhdistettävyyttä

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

## Kuva/näyttö

- Näytön koko: 31,5 tuumaa / 80 cm
- Kuvasuhde: 16:9
- LCD-paneeli: VA LCD
- Taustavallo: W-LED-järjestelmä
- Kuvapistetiheys: 0,272 x 0,272 mm
- Kirkkaus: 250 cd/m<sup>2</sup>
- Näyttövärit: 16,7 miljoonaa
- Värialue (tyypillinen): NTSC 102 %\*, sRGB 123 %\*
- Kontrastisuhte (tav.): 3 000:1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- Vasteaika (tyypillinen): 4 ms (harmaa-harmaa)\*
- Katselukulma: 178° (H) / 178° (V), C/R &gt;10
- Kuvanparannus: SmartImage-pelitila
- Enimmäisresoluutio: 2560 x 1440, 75 Hz\*
- Katselualue: 697,3 (vaaka) x 392,3 (pysty) mm ja 1500R-kaarevuus\*
- Pyyhkäisytaajuus: 70 - 115 kHz (vaaka) / 48 - 75 Hz (pysty)
- sRGB
- Väikkymätön
- Pikselimäärä: 93 PPI
- LowBlue-tila
- Näyttöruudun pinnoite: Heijastukseton, 3H, sumennus 25 %
- AMD FreeSync™ -tekniikka

## Helppokäyttöisyys

- Plug & Play -yhteensopiva: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7
- Kätevä käyttö: Virtakytin, Valikko, Kirkkaus, Tulo, SmartImage-pelitila
- Näyttökielekset: portugali (Brasilian), tšekki, hollanti, englanti, suomi, ranska, saksa, kreikka, unkar, italia, japani, korea, puola, portugali, venäjä, kiina (yksinkertaistettu), espanja, ruotsi, kiina (perint.), turkki, ukraina
- Muut käyttömukavuusominaisuudet: Kensington-lukko, VESA-kiinnitys (100 x 100 mm)

## Teline

- Kallistuma: -5/20 astetta

## Virta

- Virtalähde: Sisäinen, 100–240 VAC, 50-60 Hz
- Sammutettuna: <0,3 W (tav.)
- Käynnissä: 47,3 W (tav.)
- Valmiustilassa: <0,5 W (tav.)
- Virran merkkivalo: Käyttö – valkoinen, Valmiustila – valkoinen (vilkkuu)
- Energiatehokkuusluokka: F

## Mitat

- Tuote ja jalusta (mm): 709 x 523 x 281 mm
- Pakkaus millimetreinä (L x K x S): 800 x 625 x 236 mm
- Tuote ilman jalustaa (mm): 709 x 425 x 88 mm

## Paino

- Tuote ja pakkaus (kg): 10,25 kg
- Tuote ja jalusta (kg): 7,34 kg
- Tuote ilman jalustaa (kg): 6,52 kg

## Käyttöolosuhteet

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

## Kestävä kehitys

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

## Standardit

- Sääntöstenmukaiset hyväksynnät: CE-hyväksytyt, CU-EAC, CB, UKRAINA

## Kaappi

- Väri: Musta
- Viimeistely: Kuvioitu

## Pakkauksen sisältö:

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



Julkaisupäivä 2024-04-27

Versio: 7.1.1

EAN: 87 12581 75849 3

© 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)

\* 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 omistajayritystensä tavaramerkkejä.

\* Näyttö saattaa poiketa esitetystä kuvista.