



Philips  
LED-taustavalaistu 3D-  
LCD-näyttö

**G Line**  
27" (68,6 cm)  
3D, suljinlasit



**273G3DHSB**

## Koe 3D-pelaaminen isossa näytössä

Uppoudu 3D-peleihin Philipsin 273G-LED-näytön avulla. Iso näyttö, Active 3D -suljinlasit ja useat HDMI-tulot tekevät pelaamisesta paljon jännittävämpää!

### **Erinomainen kuvanlaatu**

- SmartContrast 20000000:1 tuottaa uskomattoman tarkat mustan yksityiskohdat
- SmartImage: optimoitu näytön käyttökokemus
- Näyttöasetukset helposti Philipsin SmartControl-ohjelmistolla
- LED-tekniikka kirkastaa kuvat
- SmartResponse, 2 ms:n virkistystaajuus 2D-peleihin

### **Ympäristön hyväksi päivästä toiseen.**

- Ympäristöystävällinen näyttö ei sisällä elohopeaa

### **Uppoudu 3D-katselukokemukseen**

- Langattomat Active 3D -suljinlasit helppoon katseluun
- Auto 3D toimii uusimmissa Blue-ray-peli- ja elokuvalaitteissa, joissa on HDMI
- Muunna 2D-sisällöt 3D:ksi PC-ohjelmistolla
- 3D Max 120 Hz
- Pelaa 3D-pelejä tietokoneellasi mukana toimitettavan ohjelmiston avulla

# PHILIPS

## Kohokohdat

### 3D Max 120 Hz



Uppoudu 3D-pelien, elokuvien ja valokuvien maailmaan 120 Hz:n Philips 3D Max -näytön avulla. Vapaudu langattomien aktiivisten suljinlasien ansiosta ja nauti todentuntuista syvyydestä Full HD -tarkkuudella. Mukana tulevan ohjelmiston avulla voit pelata 3D-pelejä ja lisäksi muuntaa 2D-sisällön 3D:ksi. Uusimpien nopeavaihtonäyttöjen avulla voit nauttia todentuntuista syvyydestä täydellä 1920 x 1080 -tarkkuudella. Uusimmat 3D PC- ja Blu-ray-pelit näyttävät todella sulavilta ja teräviltä. 3D-kuvan todentuntuinen syvyys auttaa sinua uppoutumaan elokuvien toimintaan.

### Auto 3D ja HDMI

Philipsin 3D-näyttö vaihtaa automaattisesti 3D-tilaan ja tuottaa heti upeita kuvia Blu-ray-peleissä ja elokuva-laitteissa, joissa on HDMI 1.4a -yhteensopiva liitin. Ei enää säätämistä!

### Langattomat Active 3D -lasit

Nauti vapaudesta langattomilla ja ladattavilla aktiivisilla suljinlaseilla. Enää ei tarvitse huolehtia rajoitetuista katselukulmista, kun pelaat lempipelejäsi tai katsot videoita.

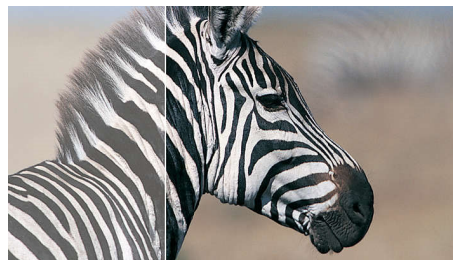
### Muunna 2D:t 3D:hen

Luo 2D-lempivalikoimasi pelit, elokuvat ja videot uudelleen mukana toimitetulla PC-ohjelmistolla. Katso, kun ne muuntuvat 3D:ksi hiirtä napsauttamalla.

### LED-tekniikka

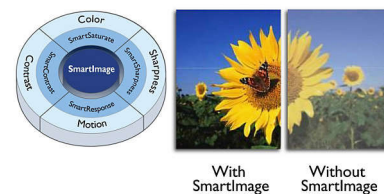
Valkoiset LED-valot ovat puolijohdelaitteita, jotka syttyvät aina heti täyteen kirkkauteensa. LED-valot eivät sisällä elohopeaa, joten niiden kierrätys ja hävittäminen on ympäristöystävällistä. LED-valojen ansiosta LCD-taustavaloa voi hallita tarkasti, mikä takaa erinomaisen kontrastisuhteen. Lisäksi koko näytön tasainen kirkkaus parantaa värien toistotarkkuutta.

### SmartContrast-kuvasuhde 2000000:1



Haluatko LCD-taulutelevision suurimmalla kontrastilla ja uskomattomalla kuvalaadulla? Philipsin tehokas videoprosessointi yhdessä ainutlaatuisen himmennys- ja taustavalo-tekniikan kanssa tuottaa eloiset värit. SmartContrast lisää kontrastia, jolloin tuloksena on erinomainen mustan taso sekä tummien varjojen ja sävyjen tarkka toisto. Kuva on kirkas, terävä ja elävä.

### SmartImage



SmartImage on Philipsin kehittämä, alan johtava tekniikka, joka analysoi näytön kuvaa ja takaa optimaalisen näyttötehon. Kätevissä käyttöliittymässä voit valita useita tiloja esimerkiksi toimistoa, kuvia, viihdettä ja

virransäästöä varten. Valitsemasi toiminnon mukaan SmartImage optimoi näytön suorituskyvyn dynaamisesti parantamalla kuvataarkkuutta, värien kylläisyyttä, kuvien ja videokuvan tarkkuutta. Säästötila säästää virtaa merkittävästi. Kaikki reaaliajassa yhdestä painikkeesta.

### SmartControl

PC-ohjelmisto näytön suorituskyvyn ja asetusten hienosäätöön. Philipsin näyttöjä voi säätää kahdella tavalla: näytön painikkeilla voi siirtyä monitasoiseen OSD-valikkoon tai vaihtoehtoisesti näyttöasetuksia voi säätää totutulla tavalla Philipsin SmartControl-ohjelmalla.

### SmartResponse 2ms:n taajuus 2D:hen



SmartResponse on Philipsin ainutlaatuinen tekniikka, joka käyttöön otettuna säätelee vasteajat automaattisesti tietyn sovelluksen, kuten pelin tai elokuvan, vaatimusten mukaisiksi.

### Ei sisällä elohopeaa

Philipsin näytöt, joissa on LED-taustavalo, eivät sisällä elohopeaa, joka kuuluu luonnon myrkyllisimpiin aineisiin ja vaikuttaa ihmisiin ja eläimiin. Siksi näyttö on ympäristöystävällisempi koko elinkaarensa ajan aina valmistuksesta hävittämiseen.

### 3D-pelit

Pelaa 3D-pelejä tietokoneellasi mukana toimitettavan ohjelmiston avulla



# Tekniset tiedot

## Liitännät

- Signaalitulo: HDMI x 2, VGA (analoginen)
- Synkronointitulo: Separate Sync, Sync on Green
- Äänitulo ja -lähtö: HDMI-äänilähtö

## 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: 1920 x 1080, 120 Hz (3D), 60 Hz (2D)
- Kirkkaus: 300 cd/m<sup>2</sup>
- Näyttövärit: 16,7 miljoonaa
- Kontrastisuhde (tav.): 1 000:1
- SmartContrast: 20 000 000:1
- Vasteaika (tyypillinen): 5 ms
- Katselukulma: 170° (H) / 160° (V), C/R >10
- Kuvanparannus: SmartImage
- SmartResponse: 2 ms 2D-tilassa (Harmaa–harmaa)
- Katselualue: 597,9 (vaaka) x 336,3 (pysty) mm
- Pyyhkäisytaajuus: 26–83 kHz (vaaka) / 24–63 Hz (pysty)
- sRGB

## Helpokäyttöisyys

- Plug & Play -yhteensopiva: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7
- Kätevä käyttö: SmartImage, Automaattinen 3D, Virtakytkin, Tulo, Valikko
- Näyttökielekset: englanti, ranska, saksa, italia, portugali, venäjä, kiina (yksinkertaistettu), espanja
- Muut käyttömukavuusominaisuudet: Kensington-lukko

## Teline

- Kallistuma: -5/+20 astetta

## Virta

- Virtalähde: 100–240 V, 50/60 Hz, Kiinteä

- Sammutettuna: <0,3 W
- Käynnissä: 31,88 W (tav.)
- Valmiustilassa: <0,5 W
- Virran merkkivalo: Käyttö – valkoinen, Valmiustila – valkoinen (vilkkuu)

## Mitat

- Tuote ja jalusta (mm): 642 x 440 x 227 mm
- Pakkaus millimetreinä (L x K x S): 700 x 525 x 138 mm
- Tuote ilman jalustaa (mm): 642 x 391 x 64 mm

## Paino

- Tuote ja pakkaus (kg): 8,82 kg
- Tuote ja jalusta (kg): 8,2 kg
- Tuote ilman jalustaa (kg): 6,5 kg

## Käyttöolosuhteet

- Käyttölämpötila: 0 °C – 40 °C
- MTBF: 30 000 tuntia
- Suhteellinen kosteus: 20 % -80 %
- Varastointilämpötila: -20 °C – 60 °C

## Kestävä kehitys

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

## Standardit

- Säännöstenmukaiset hyväksynnät: BSMI, CE-hyväksytty, FCC-luokka B, GOST, PSB, SASO, SEMKO, TUV Ergo, TUV/GS, UL/cUL, WEEE

## Kaappi

- Väri: Musta
- Viimeistely: Kuvioitu

## 3D-vaatimukset

- Automaattinen 3D: Vaatii HDMI 1.4a:n
- Tietokonelaitteistot: Vaatii AMD/ATI VGA -kortin
- Ohjelmisto: Ilmainen Tridef 3D -ohjelmistopaketti



Julkaisupäivä 2024-03-26

Versio: 6.1.3

EAN: 87 12581 61649 6

© 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)

\* Jos tunnet huonovointisuutta, kuten huimausta, päänsärkyä tai sekavuutta, älä katso 3D-kuvaa pitkään yhtäjaksoisesti.  
\* Vanhempien on tarkkailtava lapsiaan 3D-katselun aikana ja varmistettava, että he eivät kärsi edellä mainituista oireista. 3D-kuvan katselemista ei suositella alle 6-vuotiaille lapsille.  
\* Lue tarkasti käyttöohje, jossa on lisätietoja 3D-katselusta ja terveydestä.  
\* Huomautus: 3D-pelien PC-ohjelmisto (TriDef 3D) vaatii AMD/ATI-näytönohjaimen.