



Philips Brilliance  
LCD monitors ar  
SmartImage

**Gioco**

23 collas / 58,4 cm  
3D, FPR brillas

**Brilliance**

**238G4DHSD**

## Stilīgs displejs ar lielu veiktspeju

aizraujošai 3D spēļu spēlēšanai

Uzlabojiet savu spēļu spēlēšanas pieredzi ar šo stilīgo Philips Gioco 3D displeju. Ar ikonisko dizainu, kurā izmantota īpaši šaura fasete, spilgtajām krāsām un satricēošo 3D veiktspeju bez ģirboņas Philips Gioco ir gatavs ievest jūs spēļu pasaulē!

### Lieliska veiktspeja

- AH-IPS LED nodrošina lieliskus attēlus ar spilgtām krāsām
- SmartControl: vienkāršai displeja noregulēšanai
- HDMI savienojuma atbalsts Full HD izklaidei

### Aizraujoša 3D spēļu spēlēšana

- 3D skatīšanās bez ģirboņas
- Spēlējiet 3D spēles savā personālajā datorā ar komplektācijā iekļauto programmatūru
- Automātisks 3D ar jaunākajiem Blu-ray atskaņotājiem un spēļu konsolēm, izmantojot HDMI
- Pārvērtiet 2D par 3D, izmantojot taustiņus
- SmartImage spēļu režīms īpaši pielāgots spēļu cienītājiem

### Ikonisks dizains, kas atspoguļo jūsu dzīvesstilu

- Minimālistisks izskats ar īpaši šauru faseti
- Ikonisks dizains ar dimantam līdzīgu aizmugures pārklājumu
- Nepārspējama melnas ķiršu krāsas spīdīga apdare



2013

**PHILIPS**

## Izceltie produkti

### AH-IPS tehnoloģija



Šajā jaunākajā Philips displejā tiek izmantoti mūsdienīgi AH-IPS paneļi ar uzlabotu struktūru, kas nodrošina satriecošu krāsu atveidojumu, atbildes laiku un enerģijas patēriņu salīdzinājumā ar citiem platleņķa paneļiem. Atšķirībā no standarta TN paneļiem AH-IPS paneļi rada mazāku gamma starojumu un nodrošina konstantas krāsas pat 178/178 grādu leņķī un pagrieztā pozīcijā. Ar nepārspējamu veikspēju tas ir lieliski piemērots lietojumam gadījumos, kad nepieciešama krāsu precizitāte un konstants spilgtums, piemēram, fotoattēlu retušēšanai, grafikas lietojumprogrammām un tīmekļa pārlūkošanai.

### Īpaši šaura fasete

Izmantojot jaunāko tehnoloģiju paneļus, jaunie Philips displeji izstrādāti ar minimālistisku dizainu, ierobežojot ārējās fasetes biezumu līdz apt. 2,5 mm. Apvienojumā ar paneļi iebūvēto melnās matricas joslu apt. 9 mm biezumā kopējie fasetes izmēri tiek ievērojami samazināti, nodrošinot minimālus traucējumus un maksimālu skatīšanās laukumu. Īpaši piemērots vairāku displeju vai mozaīkošanas izkārtojumiem, piemēram, spēļu spēlēšanai, grafikas dizaina un profesionālajām lietojumprogrammām, īpaši šaurās fasetes displejs rada sajūtu, ka izmantojat vienu lielizmēra displeju.

### 3D bez ģirboņas

3D bez ģirboņas garantē ilgstošu un ērtu izklaidi. Par pieņemamu cenu iegādājamām, īpaši vieglajām brillēm bez ģirboņas nav

nepieciešamas baterijas vai vadu savienojumi. Beidzot jūs varat aizmirst par visām rūpēm un baudīt 3D izklaidi kopā ar ģimeni!

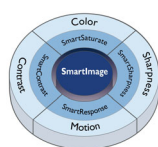
### Automātisks 3D ar HDMI

Kopā ar Blu-ray spēļu konsolēm un filmu atskaņotājiem ar HDMI 1.4a saderīgu savienojumu Philips 3D displejs automātiski pārslēgsies uz 3D režīmu un nodrošinās satriecošus attēlus. Vairs nekādas iestatījumu veikšanas!

### Pārvērtiet 2D par 3D

Pārvērtiet savu 2D saturu kolekciju 3D formātā, vienkārši nospiežot pogu! Šai funkcijai ir viegli piekļūt, izmantojot taustiņu uz fasetes, un tā pārvērtīs jūsu iecienīto 2D spēļu, filmu un video kolekciju 3D formātā.

### SmartImage spēļu režīms



Without SmartImage With SmartImage

Jaunajam Philips spēļu displejam ir ātras piekļuves OSD, kas precīzi noregulē spēļu cienītāju vajadzībām, nodrošinot vairākas opcijas. "FPS" režīms (First person shooting – pirmā skata šaujampēle) uzlabo tumšos toņus spēlēs, ļaujot saskatīt paslēptus objektus tumšās lokācijās. "Racing" (Sacīkšu braukšana) režīms garantē displejam visātrāko atbildes laiku, spilgtas krāsas un attēla regulējumus. "RTS" režīmam (Real time strategy – stratēģija reāllaikā) ir īpašs SmartFrame režīms, kas sniedz iespēju izcelt konkrētu apgabalu, kā arī regulēt izmērus un attēlu. Režīmos Gamer 1 (1. spēlētājs) un Gamer 2 (2. spēlētājs) varat saglabāt personiski pielāgotos iestatījumus dažādām spēlēm, garantējot vislabāko veikspēju.

238G4DHSD/00

### SmartControl

PC programmatūra precīzai displeja veikspējas un iestatījumu noregulēšanai. Philips piedāvā lietotājiem divas displeja iestatījumu regulēšanas izvēles. Vai nu navigējiet vairāku līmeņu ekrānā redzamo displeja izvēlni, izmantojot displeja pogas, vai arī izmantojiet Philips SmartControl programmatūru, lai vienkārši pielāgotu dažādus displeja iestatījumus ierastā veidā

### HDMI savienojuma atbalsts



HDMI ready

Ierīcei ar HDMI savienojuma atbalstu ir visa nepieciešamā aparatūra, lai pieņemtu augstas izšķirtspējas multivides interfeisa (HDMI) ievadi, augstas kvalitātes digitālos video un audio signālus, kas tiek pārraidīti pa vienu kabeli no personālā datora vai jebkura AV avotu skaita, tostarp televizora pierīcēm, DVD atskaņotājiem un A/V uztvērējiem un video kamerām.



product design award

2013

### iF produktu dizaina balva

Philips Gioco iegūst iF dizaina balvu  
Lielisks produkta dizains.  
Plānais ikoniskā dizaina

Philips Gioco 3D monitors ar Ambiglow tehnoloģiju nodrošina aizraujošu spēļu spēlēšanas pieredzi. Tā minimālistiskā īpaši plānā fasete ar AHIPS ekrānu garantē lieliskus attēlus un pilnībā attaisno tā reklāmas saukli "Satriecošs Ambiglow displejs"



# Specifikācijas

## Attēls/displejs

- LCD paneļa tips: IPS LCD
- Sānu apgaismojuma veids: W-LED sistēma
- Paneļa izmērs: 23 collas / 58,4 cm
- Malu attiecība: 16:9
- Optimāla izšķirtspēja: 1920 x 1080 ar 60 Hz
- Reakcijas laiks (tipiskais): 14 ms
- SmartResponse: 7 ms 2D režīmā
- Spilgtums: 250 cd/m<sup>2</sup>
- Kontrasta attiecība (tipiskā): 1000:1
- SmartContrast: 20 000 000:1
- Pikseļu frekvence: 265 x 0,265 mm
- Skata leņķis: 178° (A) / 178° (P), @ C/R > 10
- 3D skatīšanas leņķis: 60° @ 3D CT < 10
- Attēla uzlabošana: SmartImage spēle
- Displeja krāsas: 16,7 M
- Efektīvs skata laukums: 509,2 (A) x 286,4 (P) mm
- Skenēšanas frekvence: 30 - 83 kHz (A) / 50 - 75 Hz (P)
- sRGB

## Savienojamība

- Signāla ieeja: VGA (analogā), HDMIx2
- Sinhronizācijas ieeja: Atsevišķa sinhronizācija, Sinhronizācija pie zaļās
- Audio ieeja/izeja: HDMI audio izeja

## Lietošanas komforts

- Lietotāja ērtības: 3D/Uz augšu, SmartImage spēle/ Atpakaļ, Ievade, Izvēlne/LABI, Ieslēgts/izslēgts
- OSD valodas: Latviešu, Franču, Vācu, Itāļu, Portugāļu, Krievu, Vienkāršotā ķīniešu, Spāņu
- Citas priekšrocības: Kensington slēdzene
- Saderība ar lietošanai gatavām ierīcēm: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7, Windows 8

## Statnis

- Sasvērums: -5/+20 grādi

## Strāvas padeve

- Iesl. režīmā: 22,69 W (st.) (EnergyStar 5.0 testa metode)
- Gaidstāves režīms: 0,5 W (st.)
- Izsl. režīmā: 0,3 W (st.)
- Strāvas LED indikators: Darbojas - balts,

- Gaidstāves režīms - balts (mirgo)
- Barošanas avots: 100-240 V AC, 50-60 Hz, Ārējs

## Izmēri

- Produkts ar statīvu (mm): 533 x 414 x 197 mm
- Produkts bez statīva (mm): 533 x 324 x 44 mm
- Iepakojums mm (PxAxDz): 591 x 460 x 134 mm

## Svars

- Produkts ar statīvu (kg): 3,80 kg
- Produkts bez statīva (kg): 3,35 kg
- Produkts ar iepakojumu (kg): 5,92 kg

## Darbības nosacījumi

- Temperatūras diapazons (ekspluatācijā): no 0 °C līdz 40 °C
- Temperatūras diapazons (uzglabāšanā): no -20°C līdz 60°C
- Relatīvais mitrums: 20%-80 %
- Augstums: Darbībā: +12 000 pēdas (3658 m), izslēgts: +40 000 pēdas (12 192 m)
- MTBF: 30 000 stundas

## Noturība

- Vides aizsardzība un enerģija: EPEAT Silver, EnergyStar 5.0, RoHS, Nesatur svinu, Nesatur dzīvsudrabu
- Pārstrādājams iepakojuma materiāls: 100 %

## Saderība un standarti

- Likumdošanas apstiprinājumi: BSMI, CE marķējums, FCC, B klase, GOST, SEMKO, TCO sertifikāts, TUV/ISO9241-307, UL/cUL, WEEE

## Korpuss

- Krāsa: Melna ķiršu
- Apdare: Spīdīga

## 3D prasības

- Programmatūra: Bezmaksas Tridef 3D programmatūras komplekts
- Personālo datoru aparatūra: Nepieciešama AMD/nVidia VGA karte\*, 2D uz 3D: atbalsta visas VGA kartes
- Auto 3D: Nepieciešama HDMI 1.4a



Izlaides datums  
2014-03-27

Versija: 3.0.1

12 NC: 8670 000 95358  
EAN: 87 12581 66093 2

© 2014 Koninklijke Philips N.V.  
Visas tiesības patur autors.

Specifikācijas var tikt mainītas bez paziņojuma. Preču zīmes ir Koninklijke Philips N.V. vai to attiecīgu īpašnieku.

[www.philips.com](http://www.philips.com)

\* Ja izjūtat diskomfortu, piemēram, reiboni, galvassāpes vai dezorientāciju, ieteicams ilgāku laiku periodu neskatīties 3D saturu.

\* Vecākiem jāuzrauga bērni, kas skatās 3D saturu, un jānovēro, vai bērniem nerodas iepriekš minētais diskomforts. 3D saturu nav ieteicams skatīties bērniem, kas jaunāki par 6 gadiem.

\* Lūdzu, rūpīgi izlasiet rokasgrāmatu, lai iegūtu papildinformāciju par 3D un veselību

\* Lai uzzinātu VGA kartes un citas 3D darbības prasības, lūdzu, apmeklējiet vietni [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support), lai iegūtu papildinformāciju.