



Philips Brilliance
LCD-näyttö ja SmartImage

Gioco

23" (58,4 cm)
3D, FPR-lasit

238G4DHSD

Tyylikäs ja suorituskykyinen näyttö

Täydelliseen 3D-pelaamiseen

Tehosta pelikokemusta tyylikkällä Philips Gioco 3D -näytöllä. Huippuohut muotoilu, upeat värit ja häiriötön 3D-suorituskyky takaavat aidontuntuisen pelielämyksen.

Erinomainen suorituskyky

- HDMI-valmis Full HD -viihteeseen
- AH-IPS-näyttö takaa kirkkaat ja eloisat värit
- SmartControl: helppo näytön säätö

Upea muotoilu vastaa elämäntyyliäsi

- Tyylikäs vinoneliöllä kuvioitu taustapaneeli
- Minimalistinen ulkoasu huippuohuella muodolla
- Upea kiiltävä pinta, värinä musta kirsikka

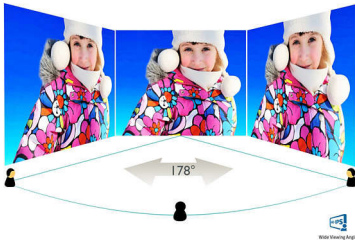
Täydelliseen 3D-pelaamiseen

- Auto 3D toimii uusimmissa Blue-ray-peli- ja elokuvalaitteissa, joissa on HDMI
- Muunna 2D:t 3D:hen yhdellä painikkeella
- Pelaamiseen optimoitu SmartImage-tila
- Pelaa 3D-pelejä tietokoneellasi mukana toimitettavan ohjelmiston avulla
- Häiriötön 3D-elämys

PHILIPS

Kohokohdat

AH-IPS-tekniikka



Tämä Philipsin näyttö hyödyntää AH-IPS-paneelleja, jotka parantavat värien toistotarkkuutta, lyhentävät vasteaikaa ja vähentävät virrankulutusta. Tavanomaisista TN-näyttöistä poiketen AH-IPS-paneelien värit näkyvät tasaisina jopa laajoissa 178 asteen katselukulmissa ja 90 asteen kulmassa. Erinomaisen suorituskykynsä ansiosta tekniikka soveltuu tarkkaa värien erottelua ja yhtenäistä kirkkautta vaativiin sovelluksiin, kuten kuvankäsittelyohjelmiin ja grafiikkasovelluksiin, sekä internetin selaamiseen.

Huippuohut kehys

Kehittyneen paneelitekniikan ansiosta Philipsin uusien näyttöjen reuna on vain noin 2,5 mm ja paneelimatrisien leveys on vain noin 9 mm. Niinpä näytön mitat on saatu minimalistisen pieniksi. Näytöt soveltuvat erityisen hyvin usean näytön käyttöön, pelaamiseen, graafiseen suunnitteluun ja ammattisovelluksien käyttöön. Huippuohuen reunan ansiosta käytössäsi on yksi suuri näyttö.

Häiriötön 3D

Häiriötön 3D takaa miellyttävän katseluelämyksen tuntikausiksi. Kevyet 3D-

lasit toistavat kuvan ilman häiriöitä eikä niissä tarvita paristoja tai kaapeleita. Luvassa on vaivaton 3D- elämys koko perheelle!

Auto 3D ja HDMI

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

3D-pelit

Pelaa 3D-pelejä tietokoneellasi mukana toimitettavan ohjelmiston avulla

Muunna 2D:t 3D:hen

Muunna 2D-sisällöt 3D:ksi painikkeen painalluksella! Pikanäppäin on helposti käytettävissä ruudun reunassa. Tämä toiminto uudistaa 2D-kokoelmasi pelit, elokuvat ja videot muuntamalla ne 3D:ksi.

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.

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.

Vinoneliöllä kuvioitu tausta

Tyylikäs vinoneliöllä kuvioitu taustapaneeli

HDMI Ready



HDMI-ready

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

Värinä upea musta kirsikka

Upea kiiltävä pinta, värinä musta kirsikka

Tekniset tiedot

Liitännät

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

Kuva/näyttö

- Näytön koko: 23 tuumaa / 58,4 cm
- Kuvasuhde: 16:9
- LCD-paneeli: IPS LCD
- Taustavalo: W-LED-järjestelmä
- Kuvapistetiheys: 0,265 x 0,265 mm
- Erinomainen tarkkuus: 1 920 x 1 080, 60 Hz
- Kirkkaus: 250 cd/m²
- Näyttövärit: 16,7 miljoonaa
- Kontrastisuhde (tav.): 1 000:1
- SmartContrast: 20 000 000:1
- Vasteaika (tyypillinen): 14 ms
- Katselukulma: 178° (H) / 178° (V), C/R >10
- Kuvanparannus: SmartImage-pelitila
- SmartResponse: 7 ms 2D-tilassa
- Katselualue: 509,2 (vaaka) x 286,4 (pysty) mm
- Pyyhkäisytaajuus: 30–83 kHz (vaaka) / 50–75 Hz (pysty)
- sRGB
- 3D-katselukulma: 60° @ 3D CT < 10

Helppokäyttöisyys

- Plug & Play -yhteensopiva: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7, Windows 8
- Kätevä käyttö: 3D, SmartImage-pelitila, Tulo, Valikko/OK, Virtakytkin
- Näyttökieleet: englantia, ranska, saksa, italia, portugali, venäjä, kiina (yksinkertaistettu), espanja
- Muut käyttömukavuusominaisuudet: Kensington-lukko

Teline

- Kallistuma: -5/+20 astetta

Virta

- Virtalähde: 100–240 VAC, 50-60 Hz, Ulkoinen
- Sammutettuna: 0,3 W (tav.)
- Käynnissä: 22,69 W (tav.) (EnergyStar 5.0 -testitapa)

- Valmiustilassa: 0,5 W (tav.)
- Virran merkkivalo: Käyttö – valkoinen, Valmiustila – valkoinen (viilkuu)

Mitat

- Tuote ja jalusta (mm): 533 x 414 x 197 mm
- Pakkaus millimetreinä (L x K x S): 591 x 460 x 134 mm
- Tuote ilman jalustaa (mm): 533 x 324 x 44 mm

Paino

- Tuote ja pakkaus (kg): 5,92 kg
- Tuote ja jalusta (kg): 3,80 kg
- Tuote ilman jalustaa (kg): 3,35 kg

Käyttöolosuhteet

- Korkeus merenpinnasta: Käyttö: 3 658 m, säilytys: 12 192 m
- Käyttölämpötila: 0 °C – 40 °C
- MTBF: 30 000 tuntia
- Suhteellinen kosteus: 20 % -80 %
- Varastointilämpötila: -20 °C – 60 °C

Kestävä kehitys

- Ympäristö ja energia: EnergyStar 5.0, RoHS, Ei sisällä elohopeaa
- Kierrätettävä pakkausmateriaali: 100 %

Standardit

- Säännöstenmukaiset hyväksynät: BSMI, CE-hyväksytty, FCC-luokka B, GOST, SEMKO, TCO-sertifioitu, TUV/ISO9241-307, UL/cUL, WEEE

Kaappi

- Väri: Musta kirsikka
- Viimeistely: Kiiltävä

3D-vaatimukset

- Automaattinen 3D: Vaatii HDMI 1.4a:n
- Tietokonelaitteistot: Vaatii AMD/nVidia VGA -kortin*, 2D-muodosta 3D-muotoon: tukee kaikkia VGA-kortteja
- Ohjelmisto: Ilmainen Tridef 3D -ohjelmistopaketti



Julkaisupäivä 2024-03-26

Versio: 3.0.1

EAN: 87 12581 66093 2

© 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

* 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.
* Saat lisätietoa VGA-kortista ja muista 3D-toimintoon liittyvistä vaatimuksista osoitteessa www.philips.com/support.