



Philips Brilliance
LCD-näyttö ja SmartImage
Game

144 Hz
27" (68,6 cm)



272G5DJEB

144 Hz:n pelinäyttö

Tämä edistysellinen Philips-pelinäyttö toistaa jopa 144 kuvaa sekunnissa, mikä takaa huipputarkat kuvat. SmartFrame mahdollistaa säädöt tietyllä näyttöalueella. Erityiset peliasetukset ja Smart Keypad auttavat näytön asetusten hallinnassa.

Erinomainen suorituskyky

- SmartConnect-tekniikka tukee HDMI-, Display port- ja Dual link DVI -yhteyksiä
- Pelaamiseen optimoitu SmartImage-tila
- SmartResponse, 1 ms:n virkistystaajuus nopeisiin peleihin

Viihdettä Mobile HD Linkin (MHL) avulla

- Toista HD-videokuva ja ääntä MHL-kaapelin (lisävaruste) kautta
- Nauti mobiililaitteesi sisällöstä isolta ruudulta MHL-tekniikan avulla
- USB 3.0 takaa nopean tiedonsiirron ja mahdollistaa älypuhelimien lataamisen

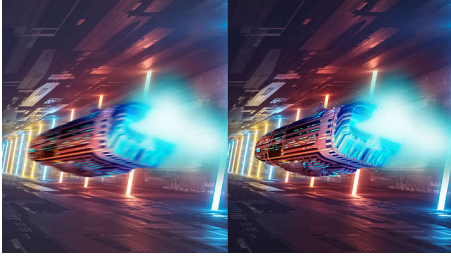
Ensiluokkainen pelinäyttö

- 144 Hz:n virkistystaajuus sujuvaa, loistavaa kuvaa varten
- Ampumapeliin, strategiapeliin ja kilpa-ajopelin esiasetukset tehostavat pelielämystä
- SmartFrame korostaa alueita, jotta huomaat vastustajat helposti
- SmartKeypad-näppäimistön avulla voit käyttää omia pikavalintojasi nopeasti
- Pelaajatilojen avulla voit tallentaa haluamasi asetukset
- SmartSizen ansiosta voit käyttää eri näyttökokoja eri peleihin

PHILIPS

Kohokohdat

144 Hz:n pelinäyttö



Pidät intensiivisistä, kilpailuhenkisistä peleistä. Haluat näytön, jonka kuvat näkyvät sujuvasti ja ilman viivettä. Tämä Philips-näyttö piirtää kuvan uudelleen jopa 144 kertaa sekunnissa, käytännössä 2,4 kertaa nopeammin kuin perusnäyttö. Pienemmällä kuvanopeudella viholliset saattavat hyppiä paikasta toiseen ruudulla, jolloin kohteeseen on vaikea osua. Kun kuvanopeus on 144 Hz, puuttuvat, kriittisen tärkeät kuvat näkyvät näytössä. Lopputuloksena vihollisen liikkeitä ovat todella sulavia, joten tähtäminen helpottuu. Tässä Philips-näytössä on todella matala viive eikä siinä esiinny kuvan repeytymistä, joten se on täydellinen pelikumppani.

MHL-tekniikka



Mobile High Definition Link (MHL) on ääni- ja videoliitäntä, jonka avulla voit yhdistää mobiililaitteesi tai muun kannettavan laitteesi suoraan teräväpiirtonäyttöön. MHL-kaapelin (lisävaruste) ansiosta voit yhdistää MHL-mobiililaitteesi tähän isoon Philips MHL-näyttöön ja katsella HD-tasoisista videokuvaa täyteläisellä digitaalisella äänellä. Nyt voit nauttia mobiililaitteesi peleistä, kuvista, elokuvista ja muista sovelluksista näytön

suurelta ruudulta ja samalla ladata laitteesi, joten virta ei lopu koskaan kesken.

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.

SmartFrame



SmartFrame auttaa sinua huomaamaan vastustajasi helposti korostamalla näytön tietyn kohdan. Kun määrätyn alueen RGB-vahvistustasoa korostetaan, voit keskittää huomiotasi siihen näytön kohtaan, jossa voit odottaa näkeväsi vihollisen äkillisiä liikkeitä. Voit myös säätää kokoa ja kuvaa mieltymystesi mukaan. Sopii erityisesti RTS-tilassa (Real Time Strategy) pelattaviin peleihin.

SmartConnect

Näiden Philips-näyttöjen lukuisien yhteysvaihtoehtojen – kuten Dual link DVI,

Display Port ja HDMI – ansiosta voit nauttia erittäin tarkasta pakkaamattoman video- ja äänisisällön toistosta. USB 3.0 takaa huippunopeat yhteydet oheislaitteisiin. Näyttö tukee kaikkia uusimpia tekniikoita, joten saat vastinetta rahoillesi useaksi vuodeksi.

SmartSize



SmartSize-toiminnolla voit muuttaa Philips-pelinäytön näyttötapaa miten haluat. Vaihda helposti eri kuvakokojen välillä tai käytä simulaatioita ja pelaa pelejä joustavasti samalta näytöltä eri kokoisia kuvia käyttäen.

SmartKeypad



SmartKeypad on erityissuunniteltu kaukosäädin, joka toimii yhdessä tämän Philips-pelinäytön kanssa. Sen avulla voit käyttää määrittämiäsi peliasetuksia nopeasti ja kätevästi kahdella pikanäppäimellä. Näin voit tallentaa ja aktivoida kahdet eri asetukset pelaamista tai muuta käyttöä varten. Siihen on myös lisätty ylös- ja alas-toimintinäppäimet, joten voit siirtyä valikkoon ja asetuksiin helposti suoraan.

Pelaajatilat

Pelaajatilojen avulla voit tallentaa haluamasi asetukset



Tekniset tiedot

Liitännät

- Signaalitulo: VGA (analoginen), DVI-Dual Link (digitaalinen, HDCP), HDMI (digitaalinen, HDCP), MHL-HDMI (digitaalinen, HDCP), DisplayPort 1.2, USB 3.0 x 4 ja 1 x nopea laturi, Smart keypad x 1
- 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 (TN)
- Taustavalo: W-LED-järjestelmä
- Kuvapistetiheys: 0,311 x 0,311 mm
- Erinomainen tarkkuus: 1920 x 1080 @ 120 Hz (Dual-link DVI/DP)
- Kirkkkaus: 300 cd/m²
- Näyttövärit: 16,7 miljoonaa
- Kontrastisuhde (tav.): 1 000:1
- SmartContrast: 80 000 000:1
- Katselukulma: 170° (H) / 160° (V), C/R >10
- Kuvanparannus: SmartImage-pelitila
- SmartResponse: 1 ms (harmaa-harmaa)*
- Enimmäisresoluutio: 1920 x 1080 @ 144 Hz (Dual-link DVI/DP)
- Katselualaue: 597,6 (vaaka) x 336,15 (pysty) mm
- Pyyhkäisytaajuus: 30–160 kHz (vaaka) / 50–146 Hz (pysty)
- sRGB
- MHL: 1080p@30Hz
- Vakiotarkkuus: 1920 x 1080 @ 60 Hz (VGA, HDMI, Dual-link DVI, DP)

Helppokäyttöisyys

- Plug & Play -yhteensopiva: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7, Windows 8
- Kätevä käyttö: SmartImage-pelitila, Virtakytin, SmartSize/Up, Valikko/OK, Tulo
- Näyttökielek: 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

- Korkeudensäätö: 150 mm

- Pivot-toiminto: 90 astetta
- Kiertonivel: –65/65 astetta
- Kallistuma: -5/+20 astetta

Virta

- Virtalähde: 100–240 VAC, 50-60 Hz
- Sammutettuna: 0,3 W (tav.)
- Käynnissä: 24,6 W (tav.) (EnergyStar 6.0 -testitapa)
- Valmiustilassa: 0,5 W (tav.)
- Virran merkkivalo: Käyttö – valkoinen, Valmiustila – valkoinen (vilkkuu)

Mitat

- Pakkaus millimetreinä (L x K x S): 750 x 234 x 490 mm
- Tuote ilman jalustaa (mm): 639 x 405 x 64 mm
- Tuote ja jalusta (korkeus enintään): 639 x 580 x 273 mm

Paino

- Tuote ja pakkaus (kg): 10,35 kg
- Tuote ja jalusta (kg): 7,50 kg
- Tuote ilman jalustaa (kg): 5,10 kg

Käyttöolosuhteet

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

Kestävä kehitys

- Ympäristö ja energia: EnergyStar 6.0, RoHS, Ei sisällä elohopeaa
- Kierrätettävä pakkausmateriaali: 100 %

Standardit

- Säännöstenmukaiset hyväksynät: BSMI, CE-hyväksytyt, FCC-luokka B, GOST, PSB, SASO, SEMKO, TCO-sertifioitu, TUV Ergo, TUV/GS, cETLus, WEEE

Kaappi

- Väri: Musta
- Viimeistely: Kuvioitu



Julkaisupäivä 2024-03-26

Versio: 3.0.1

EAN: 87 12581 71106 1

© 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

* Tämä Philips-näyttö voi näyttää jopa 144 Hz:n virkistystaajuuksia Dual-link DVI- ja DisplayPort-liitännän kautta. Varmista, että näyttöohjaimesi on yhteensopiva 144 Hz:n virkistystaajuuksien kanssa ja että siihen on päivitetty uusin ohjain.

* Jos sinulla on kysymyksiä 144 Hz:n suorituskyvystä, ota suoraan yhteys ohjaimen jälleenmyyjään.

* Tämä Philips-näyttö on MHL-hyväksytty. Mikäli MHL-laitteesi ei muodosta yhteyttä tai toimi oikein, tarkista MHL-laitteesi usein kysytyt kysymykset tai ota yhteys jälleenmyyjään saadaksesi ohjeita. Laitteesi valmistajan käytännöt saattavat edellyttää tuotekohtaisen MHL-kaapelin tai -sovitimen ostamista, jotta laite toimii.

* Vaatii MHL-sertifioitua mobiililaitteen ja MHL-kaapelin (myydään erikseen). Varmista yhteensopivuus MHL-laitteen myyjältä.

* Valmiustila/virransäätötila ei ole käytettävissä MHL-latauksen aikana