



Philips Brilliance
LCD-monitor z igralnim
načinom SmartImage

144 Hz
27 palcev (68,6 cm)



272G5DJEB

Igranje pri 144 Hz

Napredni igralni zaslon Philips zaslon osvežuje do 144-krat na sekunda za izjemno tekoče in vrhunske slike. SmartFrame poudarja določene dele zaslona. S posebnimi prednastavitvami za igre in daljinsko pametno tipkovnico imate popoln nadzor

Izredna učinkovitost

- SmartConnect s HDMI, Display Port in Dual Link DVI
- Igralni način SmartImage je optimiran za igričarje
- Hitrost osveževanje 1 ms s tehnologijo SmartResponse za hitro igranje iger

Zabava z Mobile HD Link (MHL)

- Izbirni kabel MHL omogoča avdio predvajanje za visokoločljive videoe
- Tehnologija MHL za uživanje mobilnih vsebin na velikem zaslonu
- USB 3.0 omogoča hiter prenos podatkov in polnjenje pametnega telefona

Vrhunsko igranje

- Hitrost osveževanja 144 Hz za izjemno tekoče in vrhunske slike
- FPS, RTS, dirkaške prednastavitve za pristnejše igranje iger
- SmartFrame poudarja območje, da lažje opazite nasprotnika
- SmartKeypad vam omogoča hiter dostop do prednastavitev za igre
- Igralni načini vam omogočajo shranjevanje lastnih nastavitev
- SmartSize vam omogoča igranje na zaslonih različne velikosti

PHILIPS

Značilnosti

Igranje pri 144 Hz



Uživajte v intenzivnem in tekmovalnem igranju. Odločite se za zaslon s tekočo sliko, ki ne zaostaja. Ta zaslon Philips sliko osvežuje do 144-krat na sekundo, kar je 2,4-krat hitreje kot pri standardnih zaslonih. Slika z manj sličicami včasih povzroči, da nasprotniki ne stojijo pri miru in jih zato težje zadenete. Hitrost osveževanja 144 Hz razkriva vse pomembne podrobnosti na zaslonu, ki prikazujejo izjemno tekoče gibanje nasprotnikov, da jih lažje zadenete. Ta zaslon Philips je zaradi izjemno nizke zapoznitve in povsem tekoče slike idealna izbira za igranje iger

Tehnologija MHL



Mobilna visokoločljiva povezava (Mobile High Definition Link (MHL)) je mobilni avdio/video vmesnik za neposredno priključitev mobilnih telefonov in drugih prenosnih naprav na visokoločljive zaslone. Izbirni kabel MHL vam omogoča, da preprosto priključite vašo mobilno napravo, združljivo z MHL, na ta velik zaslon Philips MHL in gledate, kako vaši videi visoke ločljivosti oživijo s polnim digitalnim zvokom. Sedaj v prenosnih igrinah, fotografijah, filmih in drugih aplikacijah na velikem zaslonu ne boste samo uživali, ampak lahko istočasno polnite svojo mobilno napravo, da vam na sredini ne zmanjka energije.

Igralni način SmartImage



Novi igralni zaslon Philips omogoča hiter dostop do natančnih nastavitev slike z različnimi možnostmi. Način "FPS" (prvoosebno streljanje) izboljša temne prizore pri igrh, zato vidite tudi skrite predmete na temnih delih. "Dirkaški" način nastavi najhitrejši odzivni čas, izrazite barve in prilagaja sliko. Način "RTS" (realnočasna strategija) ima poseben način SmartFrame, ki omogoča osvetlitev določenega dela ter prilagoditev velikosti in slike. Načina Igralec 1 in Igralec 2 vam omogočata shranjevanje osebnih nastavitev za različne igre, kar zagotavlja vrhunsko zmogljivost.

SmartFrame



SmartFrame poudarja določeno območje na zaslonu, da lažje opazite nasprotnike. Na izbranem območju poveča raven RGB, zato se lahko bolje posvetite temu delu zaslona, na katerem pričakujete nenadno gibanje nasprotnika. Po želji lahko nastavite tudi velikost in sliko. Primeren je predvsem za realnočasne strateške igre.

SmartConnect

Zaslone Philips omogočajo številne povezave z različnimi priključki, kot sta Dual Link DVI, Display Port in univerzalni priključek HDMI, za

predvajanje nestisnjenih slik in videoposnetkov visoke ločljivosti. Povezava USB 3.0 zagotavlja izjemno hiter prenos podatkov in globalno povezljivost. Ne glede na uporabljeni vir ste lahko prepričani, da je ta zaslon Philips dobra naložba, ki še dolgo ne bo zastarela.

SmartSize



SmartSize vam omogoča spremembo prikaza na igralnem zaslonu Philips po želji. S funkcijo SmartSize lahko enostavno izbirate med različnimi velikostmi zaslona. Zdaj lahko igre na enem zaslonu simulirate in igrate v različnih velikostih.

SmartKeypad



SmartKeypad je poseben zasnovan daljinski upravljalnik za ta igralni zaslon Philips. Z dvema gumboma za hiter dostop vam omogoča hiter in priročen dostop do prednastavitev za igre, zato lahko shranite in uporabite dve nastavitvi po meri za igranje ali druge namene. Z dodatnima funkcijskima tipkama za gor in dol se lahko enostavno pomikate po meniju na zaslonu in neposredno po nastavitvah.

Igralni načini

Igralni načini vam omogočajo shranjevanje lastnih nastavitev



Specifikacije

Povezljivost

- Signalni vhod: VGA (analogen), DVI-Dual Link (digitalno, HDCP), HDMI (digitalen, HDCP), MHL-HDMI (digitalen, HDCP), DisplayPort 1.2, USB 3.0 x 4 z 1 hitrim polnilnikom, Pametna tipkovnica x 1
- Sinhronizacijski vhod: Ločena sinhronizacija, Sinhronizacija zelene
- Avdio (vhod/izhod): Zvočni izhod HDMI

Slika/zaslon

- Velikost zaslona: 27 palcev/68,6 cm
- Razmerje stranic: 16 : 9
- Tip LCD-zaslona: TFT-LCD (TN)
- Vrsta osvetlitve ozadja: Sistem W-LED
- Razmik med točkami: 0,311 x 0,311 mm
- Optimalna ločljivost: 1920 x 1080 pri 120 Hz (Dual-link DVI/DP)
- Svetlost: 300 cd/m²
- Barve zaslona: 16,7 M
- Kontrastno razmerje (običajno): 1000:1
- SmartContrast: 80.000.000:1
- Kot gledanja: 170° (V)/160° (N), Pri C/R > 10
- Izboljšava slike: Igralni način SmartImage
- SmartResponse: 1 ms (med sivinskimi odtenki)*
- Maksimalna ločljivost: 1920 x 1080 pri 144 Hz (Dual-link DVI/DP)
- Učinkovito vidno področje: 597,6 (V) x 336,15 (N) mm
- Frekvenca osveževanja: 30–160 kHz (V) / 50–146 Hz (N)
- sRGB
- MHL: 1080p pri 30 Hz
- Standardna ločljivost: 1920 x 1080 pri 60 Hz (VGA, HDMI, Dual-link DVI, DP)

Priročnost

- Združljivost s Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7, Windows 8
- Priročna uporaba: Igralni način SmartImage/nazaj, Vklop/izklop napajanja, SmartSize/gor, Meni/v redu, Vhod
- Jeziki prikaza na zaslonu: Brazilska portugalsščina, Češčina, Nizozemščina, Angleščina, Finščina, Francoščina, Nemščina, Grščina, Madžarščina, Italijanščina, Japonščina, Korejščina, Poljščina, Portugalsščina, Ruščina, Poenostavljena kitajščina, Španščina, Švedščina, Tradicionalna kitajščina, Turščina, Ukrajinsščina
- Druge prednosti: Ključavnica Kensington, Nosilec VESA (100 x 100 mm)

Stojalo

- Nastavitev višine: 150 mm
- Vrtljivo: 90 stopinj
- Vrtenje: -65/65 stopinja
- Nagib: -5/+20 stopinja

Moč

- Napajanje: 100–240 V AC, 50–60 Hz
- Izklopljeno: 0,3 W (običajno)
- Vključeno: 24,6 W (običajno) (preizkusni način EnergyStar 6.0)
- Stanje pripravljenosti: 0,5 W (običajno)
- LED-indikator napajanja: Delovanje – belo, Stanje pripravljenosti – belo (utripa)

Dimenzije

- Embalaža v mm (Š x V x G): 750 x 234 x 490 mm
- Izdelek brez stojala (mm): 639 x 405 x 64 mm
- Izdelek s stojalom (največja višina): 639 x 580 x 273 mm

Teža

- Izdelek z embalažo (kg): 10,35 kg
- Izdelek s stojalom (kg): 7,50 kg
- Izdelek brez stojala (kg): 5,10 kg

Delovni pogoji

- Nadmorska višina: Delovanje: +12.000 ft (3658 m), mirovanje: +40.000 ft (12.192 m)
- Temperaturni razpon (med delovanjem): 0 °C do 40 °C °C
- MTBF: 30.000 ur
- Relativna vlažnost: 20–80 % %
- Temperat. razpon (shranjevanje): -20 °C do 60 °C °C

Trajnost

- Varovanje okolja in energija: EnergyStar 6.0, RoHS, Brez živega srebra
- Embalaža iz materialov, ki jih je mogoče reciklirati: 100 %

Skladnost in standardi

- Zakonska odobritev: BSMI, Oznaka CE, FCC razreda B, GOST, PSB, SASO, SEMKO, Certifikat TCO, TUV Ergo, TUV/GS, cETLus, OEE0

Ohišje

- Barva: Črna
- Površina: Tekstura



Datum izdaje 2024-03-30

Različica: 3.0.1

EAN: 87 12581 71107 8

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Vse pravice pridržane.

Specifikacije se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila. Blagovne znamke so v lasti podjetja Koninklijke Philips N.V. ali drugih lastnikov.

www.philips.com

* Ta zaslon Philips hitrost osveževanja do 144 Hz zagotavlja prek priključkov Dual-link DVI in DisplayPort. Zagotovite, da grafična kartica podpira hitrost osveževanja 144 Hz in da je posodobljena z najnovejšimi gonilniki.

* Z vprašanji glede hitrosti osveževanja 144 Hz se obrnite na prodajalca grafične kartice.

* Ta zaslon Philips ima certifikat MHL. Če naprava MHL ni povezana ali ne deluje pravilno, preberite odgovore na pogosta vprašanja glede naprave MHL ali se obrnite na prodajalca. Politika proizvajalca naprave lahko predpisuje, da kupite njihov kabel ali adapter MHL, da bo naprava delovala pravilno.

* Zahteva dodatno mobilno napravo s podporo za MHL in kabel MHL (ni priloženo). Združljivost preverite pri prodajalcu naprave MHL.

* Varčevanje z energijo v stanju pripravljenosti/ob izklopu za ErP ne velja za funkcijo polnjenja MHL