



Philips Brilliance
LCD monitors ar
SmartImage Game

144 Hz
24 collu (61 cm)



242G5DJEB

144 Hz spēļu spēlēšana

Šis mūsdienīgais Philips spēļu spēlēšanas displejs atsvaidzina ekrānu līdz pat 144 reizēm sekundē, lai iegūtu īpaši plūdenus satriecošas kvalitātes attēlus. SmartFrame tehnoloģija nodrošina konkrēta ekrāna apgabala izgaismošanu. Īpaši spēļu spēlēšanai paredzēti iestatījumi un attālā Smart tastatūra ļauj jums saglabāt kontroli

Lieliska veiktspēja

- SmartConnect ar HDMI, displeja portu un dubultā savienojuma DVI
- SmartImage spēļu režīms īpaši pielāgots spēļu cienītājiem
- SmartResponse 1 ms atsvaidze ātrai spēļu spēlēšanai

Izklaide ar Mobile HD savienojumu (MHL)

- Papildu MHL kabelis nodrošina HD video audio atskaņošanu
- MHL tehnoloģija mobilā saturā skatīšanai lielajā ekrānā
- USB 3.0 nodrošina ātru datu pārsūtīšanu un viedtālruna uzlādēšanu

Satriecoša spēļu spēlēšana

- 144 Hz atsvaidzes intensitāte īpaši plūstošiem, spilgtiem attēliem
- FPS, RTS, Racing iestatījumi padara spēļu spēlēšanu aizraujošāku
- SmartFrame izgaismo ekrāna apgabalu, lai viegli pamanītu pretiniekus
- SmartKeypad sniedz iespēju ātri piekļūt spēļu spēlēšanas iestatījumiem
- Spēlētāju režīmi sniedz iespēju saglabāt preferences
- SmartSize sniedz iespēju spēlēt ar dažādiem ekrāna izmēriem

PHILIPS

Izceltie produkti

144 Hz spēļu spēlēšana



Jums patīk spēlēt aizraujošas un sarežģītas spēles, un jums nepieciešams displejs ar īpaši vienmērīgi plūstošiem attēliem bez laika nobīdes. Šis Philips displejs atjauno ekrāna attēlu ar intensitāti līdz 144 reizēm sekundē, un tas ir 2,4x ātrāks nekā standarta displejs. Neliela kadra atsvaidzes intensitāte var likt pretiniekiem lēkāt ekrānā, padarot tos par grūtiem mērķiem. Ar 144 Hz kadra atsvaidzes intensitāti jūs varat iegūt šos kritiski nepieciešamos attēlus ekrānā un redzēt pretinieku pārvietošanos, kas sniedz iespēju tiem viegli trāpīt. Ar īpaši zemu ievades nobīdi un bez ekrāna raustīšanās šis Philips displejs ir jūsu perfektais spēļu spēlēšanas pārinieks.

MHL tehnoloģija



Mobilais augstas izšķirtspējas savienojums (MHL) ir moblais audio/video interfeiss, lai tieši savienotu mobilos tālrunus un citas portatīvās ierīces ar augstas izšķirtspējas displejiem. Papildu MHL kabelis sniedz iespēju vienkārši pievienot mobilo ierīci ar MHL iespēju šim lielajam Philips MHL displejam un skatīties HD videoklipus ar digitālo skaņu. Tagad jūs ne tikai varat baudīt mobilās spēles, fotoattēlus, filmas vai citas aplikācijas lielajā ekrānā, bet vienlaikus uzlādēt savu mobilo ierīci, lai darbības laikā nekad neizbeigtos enerģija.

SmartImage spēļu režīms



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.

SmartFrame



SmartFrame sniedz iespēju viegli pamanīt pretiniekus, izgaismojot noteiktu apgabalu ekrānā. Strauji palielinot RGB līmeni izvēlētajā apgabalā, varat pievērst lielāku uzmanību šai ekrāna daļai, kur gaidāma pēkšņa pretinieku kustība. Varat arī pielāgot izmēru un attēlu pēc savām vajadzībām. Tas ir īpaši piemērots RTS (Real Time Strategy – reāllaika stratēģija) spēlēm.

SmartConnect

Plašas savienojamības iespējas – šie Philips displeji ir aprīkoti ar vairākiem savienojumiem, piemēram, dubulta savienojuma DVI, displeja portu, universālu HDMI savienotāju, sniedzot iespēju izbaudīt augstas izšķirtspējas nesaspieztu video un audio saturu. USB 3.0 iespēja nodrošina īpaši ātru datu pārsūtīšanu, vienlaikus saglabājot globālu savienojamību. Neatkarīgi no izmantotā avota, varat būt drošs, ka šis Philips displejs garantēs ieguldīto līdzekļu atdevi ilgā laika periodā!

SmartSize



SmartSize sniedz iespēju mainīt šī Philips spēļu spēlēšanas displeja ekrāna skatu, lai atbilstu jūsu vēlmēm. Izmantojot SmartSize funkciju, varat viegli pārslēgt starp atšķirīgiem ekrāna izmēriem. Tagad jūs varat simulēt un praktizēt spēļu spēlēšanu ar atšķirīga izmēra ekrānu, izmantojot vienu displeju.

SmartKeypad



SmartKeypad ir īpaši izstrādāta attālā vadāmīrīce, kas tiek pievienota šim Philips spēļu spēlēšanas displejam. Tā nodrošina ātru un ērtu piekļuvi spēļu spēlēšanas iestatījumiem, izmantojot 2 ātras taustiņu piekļuves pogas, kas sniedz iespēju saglabāt un aktivizēt divus personalizētus pielāgotos iestatījumus gan spēlēšanai, gan citiem nolūkiem. Izmantojot papildu augšupvērsto leņķa taustiņu funkciju, tagad varat viegli navigēt OSD izvēlnē un iestatījumos.

Specifikācijas

Savienojamība

- Signāla ieeja: VGA (analogā), DVI dubultais savienojums (digitāls, HDCP), HDMI (digitālā, HDCP), MHL-HDMI (digitālā, HDCP), DisplayPort 1.2, USB3.0x4 ar 1x ātru lādētāju, Smart tastatūra x 1
- Sinhronizācijas ieeja: Atsevišķa sinhronizācija, Sinhronizācija pie zaļās
- Audio (ieeja/izeja): HDMI audio izeja

Attēls/displejs

- Paneļa izmērs: 24 collas / 61 cm
- Malu attiecība: 16:9
- LCD paneļa tips: TFT-LCD (TN)
- Aizmugurgaismojuma veids: W-LED sistēma
- Pikseļu frekvence: 277 x 0,277 mm
- Optimālā izšķirtspēja: 1920x1080 pie 120 Hz (dubultā savienojuma DVI/ DP)
- Spilgtums: 350 cd/m²
- Displeja krāsas: 16,7 M
- Kontrasta attiecība (tipiskā): 1000:1
- SmartContrast: 80 000 000:1
- Skata leņķis: 170° (H) / 160° (V), @ C/R > 10
- Attēla uzlabošana: SmartImage spēle
- SmartResponse: 1 ms (pelēka uz pelēku)*
- Maksimālā izšķirtspēja: 1920x1080 pie 144 Hz (dubultā savienojuma DVI/DP)
- Efektīvs skata laukums: 531,36 (A) x 298,89 (P) mm
- Skenēšanas frekvence: 30 - 160 kHz (A) / 50 - 146 Hz (P)
- sRGB
- MHL: 1080p pie 30 Hz
- Standarta izšķirtspēja: 1920x1080 pie 60 Hz (VGA, HDMI, dubultā savienojuma DVI, DP)

Lietošanas komforts

- Saderība ar lietošanai gatavām ierīcēm: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7, Windows 8
- Lietotāja ērtības: SmartImage spēle/Atpakaļ, ieslēgts/izslēgts, SmartSize/Uz augšu, Izvēlne/LABI, levade
- OSD valodas: Brazīlijas portugāļu, Čehu, Holandiešu, Angļu, Somu, Franču, Vācu, Grieķu, Ungāru, Itāļu, Japāņu, Korejiešu, Poļu, Portugāļu, Krievu, Vienkāršotā ķīniešu, Spāņu, Zviedru, Tradicionālā ķīniešu, Turku, Ukrainu
- Citas priekšrocības: Kensington slēdzene, VESA stiprinājums (100x100 mm)

Statnis

- Augstuma regulēšana: 130 mm
- Pagriezt: 90 grādi
- Grozāms: -65/65 grādi
- Sasvērums: -5/+20 grādi

Strāvas padeve

- Barošanas avots: 100–240 V maiņstrāva, 50–60 Hz
- Izsl. režīmā: 0,3 W (st.)
- Iesl. režīmā: 18,58 W (st.) (EnergyStar 6.0 testa metode)
- Gaidstāves režīms: 0,5 W (st.)
- Strāvas LED indikators: Darbojas — balts, Gaidstāves režīms — balts (mirgo)

Izmēri

- Iepakojums mm (PxAxDz): 631 x 422 x 287 mm
- Produkts bez statīva (mm): 565 x 354 x 63 mm
- Produkts ar statīvu (maks. augstums): 565 x 517 x 220 mm

Svars

- Produkts ar iepakojumu (kg): 8,84 kg
- Produkts ar statīvu (kg): 6,27 kg
- Produkts bez statīva (kg): 4,13 kg

Darbības nosacījumi

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

Noturība

- Vides aizsardzība un enerģija: EnergyStar 6.0, RoHS, Nesatur dzīvsudrabu
- Pārstrādājams iepakojuma materiāls: 100 %

Saderība un standarti

- Likumdošanas apstiprinājumi: BSMI, CE marķējums, FCC, B klase, GOST, PSB, SASO, SEMKO, TCO sertifikāts, TUV Ergo, TUV/GS, cETLus, WEEE

Korpuss

- Krāsa: Melna
- Apdare: Tekstūra



Izlaides datums
2024-03-28

Versija: 10.1.1

EAN: 87 12581 69772 3

© 2024 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 īpašums.

www.philips.com

* Šis Philips displejs var sasniegt līdz 144 Hz atsvaidzes intensitāti, ko nodrošina tikai dubultā savienojuma DVI un DisplayPort savienotājs. Lūdzu, pārliecinieties, vai jūsu grafikas karte var nodrošināt 144 Hz atsvaidzes intensitāti un vai tā ir atjaunināta ar jaunāko draiveri.

* Ja jums radušies jautājumi par 144 Hz veikspēju, lūdzu, sazinieties ar kartes ražotāju.

* Nepieciešama papildu MHL sertifikāta mobilā ierīce un MHL kabelis (nav iekļauts). Lūdzu, vaicāiet MHL ierīces izplatītājam, lai uzzinātu par saderību.

* ErP gaidstāve/enerģijas taupīšana neattiecas uz MHL lādēšanas funkcionalitāti

* Šim Philips displejam ir MHL sertifikāts. Tomēr, ja gadījumā jūsu MHL ierīce netiek pievienota vai nedarbojas pareizi, skatiet savas MHL ierīces bieži uzdoto jautājumu sadaļu vai sazinieties ar ražotāju. Ierīces ražotāja politika, iespējams, nosaka, ka jums jāiegādājas konkrēta zīmola MHL kabelis vai adapteris