



LCD monitor SmartImage Game technológiával

- 144 Hz-es
- 24"-es (61 cm-es)

242G5DJEB/01

144 Hz-es játékelmény

Ez a speciálisan játékra tervezett Philips kijelző az igazán folyamatos megjelenítésű és ragyogó képek érdekében másodpercenként 144-szer gondoskodik a képernyőn megjelenített tartalom újrarajzolásáról. A SmartFrame technológia segítséget nyújt Önnek egy adott terület kiemelésében. A speciális játék-előbeállítások és a távoli Smart Keypad egyedülálló vezérlési lehetőséget biztosít az Ön számára.

Előnyök

Lenyűgöző játékelmény

- 144 Hz-es frissítési gyakoriság az igazán folyamatos és ragyogó képek érdekében
- A SmartFrame területet jelöl ki az ellenfél egyszerű észleléséhez
- A SmartSize lehetővé teszi a játékot különböző méretű képernyőkön
- A SmartKeypad segítségével gyorsan elérhetők a játék-előbeállítások
- A Játékos üzemmódok segítségével elmentheti a kedvenc beállításait
- Az FPS, RTS, Verseny előbeállítások intenzívebbé teszik a játékelményt

Szórakozás a Mobile HD Link (MHL) segítségével

- MHL technológia a mobiltartalmak nagy képernyőn való megjelenítéséhez

- Az USB 3.0 gyors adatátvitelt és intelligens telefontöltést tesz lehetővé
- Az opcionális MHL kábel lehetővé teszi a HD video/audio lejátszást

Lenyűgöző teljesítmény

- SmartImage játék üzemmód – a játékosokra optimalizálva
- SmartConnect HDMI-vel, Display porttal és Dual link DVI-vel
- SmartResponse: 1 ms-os frissítés a gyors játékhoz

PHILIPS

Szolgáltatások

144 Hz-es játékmény



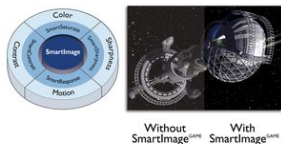
Ön intenzíven, versenyszerűen játszik. Késleltetésmentes, igazán folyamatos képeket biztosító kijelzőre van szüksége. Ez a Philips kijelző másodpercenként 144-szer gondoskodik a képernyőn megjelenített tartalom újrarajzolásáról, amely ténylegesen 2,4-szer gyorsabb a normál kijelzőknél. Az alacsonyabb képfrekvencia azt jelenti, hogy az ellenségek látszólag pontról pontra ugrálnak a képernyőn, ami miatt nehezebb őket eltalálni. A 144 Hz-es képfrekvencia révén láthatja azokat a kritikus fontosságú hiányzó képeket is, amelyek az ellenség mozgását igazán folyamatosan mutatják be, így könnyű becélolni őket. A különlegesen kis bemeneti késleltetés és a kép akadozásmentessége miatt ez a Philips kijelző tökéletes partner a játékokhoz.

MHL technológia



A Mobile High Definition Link (MHL) egy mobil audio/video interfész a mobiltelefonok és egyéb hordozható készülékek közvetlen csatlakoztatásához nagy felbontású képernyőkhöz. Az opcionális MHL kábel lehetővé teszi az MHL-képes mobilkészülék csatlakoztatását a nagy Philips MHL kijelzőhöz, hogy a HD videóit teljes digitális hanggal élvezhesse. Mostantól nem csupán a mobiltévék, fényképek, filmek vagy egyéb alkalmazások nagy képernyőn történő használatára van lehetősége, de eközben töltheti is a mobilkészülékét, hogy az soha ne merüljön le használat közben.

SmartImage játék üzemmód



A speciálisan a játékosok igényei szerint finomhangolt, számos opciót kínáló, játékhoz tervezett, új Philips kijelző gyorsan elérhető képernyőmenüvel rendelkezik. Az „FPS” (First person shooting) mód javítja a játék sötét részeit, így a sötét területeken elrejtett objektumok észrevehetőek. A „Racing” (Verseny) mód a leggyorsabb válaszidőre, kiváló színre állítja a kijelzőt, ill. egyéb módosításokat is tesz a képbeállításban. Az „RTS” (Real time strategy) mód rendelkezik egy speciális SmartFrame móddal, amely lehetővé teszi egy adott terület kiemelését, ill. méret- és képmódosításokat. A Gamer1 (1. játékos) és Gamer2 (2. játékos) lehetővé teszi az egyes játékok személyre szabott beállításainak elmentését, így biztosítva a legjobb teljesítményt.

SmartFrame



A SmartFrame lehetővé teszi az ellenfél egyszerű észrevételét azáltal, hogy kiemeli a képernyő egy speciális területét. Az RGB szint növelésével a kiválasztott területen lehetővé válik, hogy Ön jobban figyeljen a képernyő azon részére, ahol az ellenség hirtelen mozgása várható. Továbbá a méretet és egyéb képbeállításokat igény szerint módosíthatja. Különösen alkalmas RTS - Real Time Strategy (valós idejű stratégia) üzemmódú játékokhoz.

SmartConnect

Ezek a Philips kijelzők a csatlakoztathatóság bőségét kínálják, és számos típusú kapcsolat, pl. Dual link DVI, Display Port, univerzális HDMI csatlakozás létrehozására alkalmasak, így lehetővé teszik a nagy felbontású, tömörítetlen video- és audiotartalmak élvezetét. Az USB 3.0 opció szupergyors adatátvitelt biztosít globális csatlakoztathatóság mellett. Függetlenül attól, milyen forrást használ, ez a Philips kijelző garantálja, hogy befektetése nem fog elavulni a közeljövőben!

SmartSize



A SmartSize lehetővé teszi ezen speciálisan játékhoz kialakított Philips kijelző képernyőnézetének igény szerinti módosítását. A SmartSize funkció használatával Ön egyszerűen válthat a különböző képernyőméretek között. Mostantól már rendelkezik a kellő rugalmassággal, hogy egyetlen kijelzőt használva különböző méretekben szimulálja és gyakorolja a játékot.

SmartKeypad



A SmartKeypad egy olyan speciálisan kialakított távvezérlő, amely ehhez a játékhoz kialakított Philips kijelzőhöz csatlakozik. Lehetővé teszi a játék-előbeállítások gyors és kényelmes elérését két gyorsgombbal, így két személyre szabott egyedi beállítást menthet el és aktiválhat játék- vagy egyéb célra. A további, felfelé és lefelé funkciógombok segítségével mostantól könnyen navigálhat a képernyőmenüben és közvetlenül a beállításokban.

Szupergyors USB 3.0

A szupergyors USB 3.0 eszköz 5,0 Gbit/s átviteli sebességet biztosít, ami kb. 10-szer gyorsabb az USB 2.0 szabványnál, ezáltal jelentősen csökkenti az adatátvitel idejét, vagyis Ön időt és pénzt takaríthat meg. A nagyobb sávszélességgel, a szupergyors adatátvitellel, a jobb energiagazdálkodással és a kiemelkedő általános teljesítménnyel az USB 3.0 a legújabb globális szabvány, amely lehetővé teszi a nagy kapacitású tárolóeszközök használatát. A Sync-N-Go technológiával soha többé nem kell a felszabaduló sávszélességre várnia. A rendszer visszafelé is kompatibilis, így USB 2.0-s eszközei is megtartják a korábbi befektetés értékét.

termékjellemzők

Felhívjuk a figyelmét arra, hogy ez egy értékesítés előtti szórólap, melynek tartalma jelenlegi legjobb tudásunkat tükrözi a fent említett országra vonatkozóan. A szórólap tartalma előzetes értesítés nélkül megváltozhat. A Philips nem vállal felelősséget a szórólap tartalmáért.

Kép/Kijelző

LCD panel típusa	TFT-LCD (TN)
A háttérvilágítás típusa	W-LED rendszer
Panel mérete	24" / 61 cm
Képformátum	16:9
Maximális felbontás	1920x1080, 144 Hz mellett (Dual-link DVI/DP)
Optimális felbontás	1920x1080, 120 Hz mellett (Dual-link DVI/DP)
Normál felbontás	1920x1080, 60 Hz mellett (VGA, HDMI, Dual-link DVI, DP)
SmartResponse	1 ms (szürkétől szürkéig)*
Fényerő	350 cd/m ²
Kontrasztarány (tipikus)	1000:1
SmartContrast	80 000 000:1
Képpont-osztásköz	0,277 x 0,277 mm
Megtekintési szög tartomány	170° (H) / 160° (V)
Képjavítás	C/R > 10 mellett SmartImage játék
A kijelző színei	SmartImage játék
Tényleges képfelület	16,7 M
Páztázási frekvencia	531,36 (H) x 298,89 (V) mm
MHL	30 - 160 kHz (H) / 50 - 146 Hz (V)
sRGB	1080p, 30 Hz-en lgen

Csatlakoztathatóság

Jelbemenet	VGA (analóg) DVI-Dual Link (digitális, HDCP) HDMI (digitális, HDCP) MHL-HDMI (digitális, HDCP) DisplayPort 1.2 USB 3.0 (4 db) + 1 db gyorsított 1 db Smart Keypad
Szinkronbemenet	Külön szinkron Szinkron a zöld színjelen
Audio (be/ki)	HDMI audio kimenet

Kényelem

Kényelmes használat	SmartImage játék/Vissza Tápellátás be/ki SmartSize/Fel Menü/OK Bemenet
OSD (képernyőn megjelenő) nyelvek	brazíliai portugál ceh holland angol finn francia német görög magyar olasz japán koreai Polish (Polírozás) portugál orosz egyszerűsített kínai spanyol svéd hagyományos kínai török ukrán
Egyéb kényelmi jellemzők	Kensington zár VESA tartó (100x100 mm)
Plug & Play kompatibilitás	DDC/CI Mac OS X sRGB Windows 7 Windows 8

Állvány

Magasságállítási lehetőség	130 mm
Forgócsap	90 fok
Elforgatás	-65/65 fok
Billentés	-5/+20 fok

Energiaellátás

Bekapcsolt mód	18,58 W (tipikus) (EnergyStar 6.0 teszt módszer)
Készenléti üzemmód	0,5 W (tipikus)
Kikapcsolt mód	0,3 W (tipikus)
Tápellátás LED-indikátora	Működés - Fehér
Tápellátás	Készenléti mód - Fehér (villogó) 100–240 V AC, 50–60 Hz

Méret

Termék állvánnyal (max. magasság)	565 x 517 x 220 mm
Termék állvány nélkül (mm)	565 x 354 x 63 mm
A csomagolás méretei mm-ben (SzxMaxMé)	631 x 422 x 287 mm

Tömeg

Termék állvánnyal (kg)	6,27 kg
Termék állvány nélkül (kg)	4,13 kg
Termék csomagolással együtt (kg)	8,84 kg

Működési feltételek

Hőmérséklettartomány (üzem)	0–40 °C °C
Hőmérséklet-tartomány (tárolási)	-20 °C-tól 60 °C-ig °C
Relatív páratartalom	20–80% %
Tengerszint feletti magasság	Üzemen: +12 000 láb (3658 m), üzemen kívül: +40 000 láb (12 192 m)
MTBF (meghibásodások közötti átlagos idő)	30 000 óra

Fenntarthatóság

Környezet és energia	EPEAT ezüst EnergyStar 6.0 RoHS Ólommentes Higanymentes
Újrafelhasználható csomagolóanyag	100 %

Megfelelőség és szabványok

Előírt jóváhagyások	BSMI CE jelzés FCC B osztály GOST PSB SASO SEMKO TCO tanúsítvánnyal rendelkező TUV Ergo TUV/GS cETLus WEEE
---------------------	---

Ház

Szín	Fekete
------	--------

- * Ez a Philips kijelző a 144 Hz frissítési frekvencia elérésére Dual-link DVI és DisplayPort csatlakozón keresztül képes. Ügyeljen, hogy a grafikus kártya alkalmas legyen a 144 Hz-es frissítésre, valamint update-elve legyen a legújabb illesztőprogrammal.
- * Az 144 Hz-es teljesítménnyel kapcsolatos minden kérdéssel forduljon közvetlenül a kártya értékesítőjéhez.
- * Opcionális MHL tanúsítványú mobilkészítők és MHL kábel szükséges (nem tartozék). A kompatibilitással kapcsolatban érdeklődjön az MHL eszköz értékesítőjénél.
- * Az ErP készenlét/kikapcsolt állapotban energiatakarékossága nem vonatkozik az MHL töltési funkcióra
- * Ez a Philips kijelző rendelkezik MHL-tanúsítvánnyal. De ha az Ön MHL eszköze nem csatlakozik vagy működik megfelelően, olvassa el az eszközre vonatkozó gyakran ismételt kérdéseket, vagy forduljon közvetlenül az értékesítőhöz. Az eszköz gyártójának üzletpolitikája esetlegesen szükségessé teheti az azonos márkájú, speciális MHL kábel/adapter megvásárlását a készülék működéséhez.



az adatok változhatnak
2017, Augusztus 3

Version: 10.1.1
EAN: 8712581697723

© 2017 Koninklijke Philips N.V.
Minden jog fenntartva.

A műszaki adatok előzetes figyelmeztetés nélkül változhatnak. Minden védjegy a Koninklijke Philips N.V. céget, vagy az illető jogtulajdonost illeti.

www.philips.com