



Philips Evnia Gaming
Monitor
Quad HD játékhoz
tervezett monitor

Evnia 5000

27" (68,5 cm)
2560 x 1440 (QHD)

27M1N5500ZA

Érezze a játékot

Ez a Philips játékhoz tervezett monitor kristálytiszta képet és zavartalan játékelményt nyújt. A FreeSync, HDR-rel elérhető gyors, 170 Hz-es frissítési sebesség kifinomult és élethű élményt nyújt. Az Ultra Wide-Color technológiával ellátott karcsú keretes kijelző tovább fokozza a vizuális élményt.

Funkciók Önnek tervezve

- EasySelect menüváltó gomb a gyors képernyőmenü-hozzáféréshez
- Beépített sztereó hangszórók multimédiához
- A káros fényt kiszűrő LowBlue Mode és villódzásmentes Flicker-free üzemmódok gondoskodnak a szem egészségéről
- A SmartErgoBase felhasználóbarát, ergonomikus beállításokat tesz lehetővé

Lenyűgöző megjelenítés

- Az IPS Nano Color technológia szélesebb színtartomány visszaadására képes, így még élénkebb vizuális élményt nyújt
- Kristálytiszta képek, Quad HD 2560 x 1440 képponttal
- Ultra Wide-Color – szélesebb színtartomány az élénk képekért
- A SmartImage HDR optimális vizuális élményt biztosít HDR tartalmához

A játékban Önnél az előny

- 170 Hz-es frissítési gyakoriság az igazán folyamatos és ragyogó képek érdekében
- 1 ms értékű, gyors válaszidő (MPRT) az éles képért és gördülékeny játékmenetért
- AMD FreeSync™ Premium; akadózásmentes, folyamatos játék
- Az alacsony bemeneti késleltetés csökkenti késési időt az eszköz és a monitor között

EVNIA

PHILIPS

Quad HD játékhöz tervezett monitor
Evnia 5000 27" (68,5 cm), 2560 x 1440 (QHD)

Fénypontok

IPS Nano Color



A kritikus képalkotási, játékkezelési és termelékenységi igények kielégítésére a Nano IPS technológiájú kijelző pontos színhűséget biztosít széles megtekintési szögtartományban, a színek eltolódása nélkül. Gazdagabb vörösek, élettelibb zöldek és mélyebb kék színek. Az IPS Nano Color technológiával ellátott Ultra Wide-Color technológia a KSF által javított foszfor nanorészecskék segítségével elnyeli a képernyő által létrehozott felesleges fényt, így lenyűgöző színeket eredményez. Élethű színek. Kijelzőpaneink a Society of Motion Pictures and Television Engineers meghatározása szerinti szintisztaságot biztosító szintartományra vonatkozó DCI-P3 szabvány alapján 98%-os lefedettséget nyújtanak mozimínőségű kép érdekében.

AMD FreeSync™ Premium



A szaggatott játékmennetnek vagy a szaggatott képnek nem kellene feltétlenül a játék velejárójának lennie. Az AMD FreeSync™ Premium a komoly játékosoknak akadozásmentes, folyamatos játék élményét nyújtja, csúcsteljesítmény mellett. Nincsenek kompromisszumok, magabiztos játék nagy frissítési gyakorisággal, alacsony

képkockasebesség-kompenzációval és alacsony késleltetéssel.

NVIDIA® G-SYNC®-kompatibilis



Amikor nagy frissítési sebességű, intenzív játékokat játszunk, a grafika optimális szinkronizálása nélkül előfordulhat, hogy a kép akadozik. A tanúsítottan NVIDIA® G-SYNC®-kompatibilis Philips kijelző csökkenti a kép akadozását, és a zökkenőmentes játékelmény érdekében szinkronizálja monitorja frissítési sebességét a grafikus kártya kimenetével. A képek azonnal megjelennek, a tárgyak élesebbek, a játékmennet sima: a lenyűgöző látvány komoly versenyelőnyt biztosít.

170 Hz-es játékelmény



Ön intenzíven, versenyszerűen játszik. Késleltetésmentes, igazán folyamatos képeket biztosító kijelzőre van szüksége. Ez a Philips kijelző másodpercenként 170-szer gondoskodik a képernyőn megjelenített tartalom újrarajzolásáról, amely gyakorlatilag gyorsabb a normál kijelzőknél. Az alacsonyabb képfrekvencia azt jelenti, hogy az ellenségek látszólag pontról pontra ugrálnak a képernyőn, ami miatt nehezebb őket eltalálni. A 170 Hz-es képfrekvencia révén láthatja azokat a kritikus

27M1N5500ZA/00

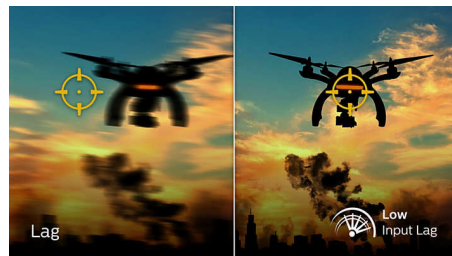
fontosságú hiányzó képeket is, amelyek az ellenség mozgását igazán folyamatosan mutatják be, így könnyű becélolni őket. A különlegesen kis bemeneti késleltetés és a kép akadozásmentessége miatt ez a Philips kijelző tökéletes partner a játékokhoz.

1 ms értékű, gyors válaszidő (MPRT)



A válaszidőt intuitívabban jellemző MPRT (mozgókép-válaszidő) közvetlenül a homályos kép és a tiszta, éles kép megjelenése közt eltelt időtartamra utal. Az 1 ms MPRT értékkel rendelkező, játékokra tervezett Philips monitor hatékonyan küszöböli ki a homályosságot és mozgásmosódást, valamint élesebb, pontos képi megjelenítést nyújt, ezzel növelve a játékelményt. A legjobb választás a borzongató és gyors mozdulatokat igénylő játékokhoz.

Alacsony bemeneti késleltetés



A bemeneti késleltetés az az időtartam, ami egy csatlakoztatott eszközzel történő műveletvégzés és az eredmény képernyőn való megjelenése között eltelik. Az alacsony bemeneti késleltetés csökkenti a késési időt az eszközről történő parancsbevitel és az eredmény monitoron való megjelenése között. Ez nagy mértékben javítja a hatékonyságot a gyors mozdulatokat igénylő videojátékoknál, ami különösen fontos a gyors tempójú, verseny jellegű játékok esetén.



- * Az „IPS” márkánév/védjegy és a kapcsolódó technológiai szabadalmak a megfelelő tulajdonosokhoz tartoznak.
- * A maximális felbontás csak DP-bemenet esetén is működik.
- * A legjobb teljesítmény érdekében mindig győződjön meg róla, hogy a grafikus kártya képes ennek a Philips kijelzőnek a maximális felbontásának és frissítési frekvenciájának elérésére.
- * A válaszido értéke megegyezik a SmartResponse értékével
- * Az MPRT az elmosódottság csökkentése érdekében állítja be a fényerőt, így az MPRT bekapcsolt állapotban nem módosítható a fényerő. A mozgáselosódás csökkentése érdekében a LED háttérvilágítás a képernyőfrissítéssel szinkronban villoghat, ami észrevehető fényerőváltozást okozhat.
- * Az MPRT jatkézhöz optimalizált üzemződi. Az MPRT bekapcsolása észrevehető képernyővillogást eredményezhet. Javasoljuk, hogy kapcsolja ki, ha nem a játék funkciót használja.
- * A kijelző színei: 10 bit cs QHD-vel, 120 Hz mellett érhető el
- * DCI-P3-lefedettség a CIE1976 szabvány alapján
- * NTSC szintű a CIE 1976 szabvány alapján
- * sRGB szintű a CIE 1931 szabvány alapján
- * Adobe RGB lefedettség a CIE1976 szabvány alapján
- * 2020 Advanced Micro Devices, Inc. Minden jog fenntartva. Az AMD, az AMD nyíl logó, az AMD FreeSync™ és ezek kombinációi az Advanced Micro Devices, Inc. védjegyei. Az ebben a kiadványban használt egyéb termékmegnevezések csak azonosítási célra szolgálnak és az adott vállalatok védjegyeit képezhetik.
- * NVIDIA® G-SYNC™ támogató interfész: DisplayPort
- * Ügyeljen rá, hogy NVIDIA® G-SYNC™ illesztőprogramot a legújabb verzióra frissítse, további információért lásd az NVIDIA weboldalt: <https://www.nvidia.com/>
- * Győződjön meg róla, hogy grafikus kártyája támogatja az NVIDIA® G-SYNC™ megoldást
- * A monitor kinezete eltérhet a tájékoztató képeken ábrázolt termékek kinezetétől.