



Philips Evnia Gaming
Monitor
4K HDR kijelző Ambiglow
technológiával

Xboxhoz tervezve

Evnia 7000
32"-es (31,5" / 80 cm átmérő)
3840 x 2160 (4K UHD)



329M1RV

Optimalizált teljesítmény következő generációs konzoljátékokhoz

Az Xboxhoz tervezett kijelző az új gamer korszakot hozza el a konzolos játékok rajongóinak. A DisplayHDR 400 tanúsítvánnyal rendelkező UltraClear 4K UHD által nyújtott rendkívül éles és élénk képminőség mindenkit a székébe szegez.

Az érzékelést kitágító kialakítás

- Az Ambiglow új dimenzióval gazdagítja a képményt
- Továbbfejlesztett audió, DTS Sound™
- 144 Hz-es frissítési gyakoriság az igazán folyamatos és ragyogó képek érdekében
- 120Hz-es frissítési gyakoriság az igazán folyamatos és ragyogó képek érdekében

Xboxhoz tervezve

- Xboxhoz tervezve az optimális játékelményért
- AMD FreeSync™ Premium; akadozásmentes, folyamatos játék
- A SmartImage HDR optimális vizuális élményt biztosít HDR tartalmához

Funkciók a játékosok igényeire szabva

- A káros fényt kiszűrő LowBlue Mode és villódzásmentes Flicker-free üzemmódok gondoskodnak a szem egészségéről
- A MultiView egyidejűleg kettős kapcsolatot és nézetet valósít meg
- USB-C, egy kábel, melyre mindent rábízhat
- 1 ms értékű, gyors válaszidő (MPRT) az éles képért és gördülékeny játékmennyért

EVNIA

PHILIPS

4K HDR kijelző Ambiglow technológiával
Xboxhoz tervezve Evnia 7000, 32"-es (31,5" / 80 cm átmérő), 3840 x 2160 (4K UHD)

329M1RV/00

Fénypontok

Xboxhoz tervezve



Használja szabadon a konzoljátékokat. Az Xbox csapattal közösen kifejlesztettük ezt az Xboxhoz tervezett kijelzőt, amely az Xbox Series X-hez igazoltan optimális vizuális élményt nyújt a csatlakoztatás pillanatától kezdve.

AMD FreeSync™ Premium



A szaggatott játékmotorknak 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-kompensációval és alacsony késleltetéssel.

144 Hz-es játékelmény



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.

MultiView és beépített KVM



Két eszköz vezérlése és a közöttük való váltás egyetlen billentyűzettel és egérrel a beépített KVM segítségével. A MultiView lehetővé teszi mindkét forrás egyidejű felmérését egy képernyőn. Ezekkel a funkciókkal csökkentheti a kábelrengetéget, és értékes időt takaríthat meg. Tökéletes megoldás a két számítógéppel streamelőknél, tartalomkészítőknél, illetve eszközök LAN eseményre való előkészítése esetén.

DTS Sound™



A DTS Sound egy hangfeldolgozási megoldás, amelyet zenék, filmek, streamelés és játékok PC-ken való formátumfüggetlen lejátszásának optimalizálására terveztek. A DTS Sound

magával ragadó virtuális surround hangzást biztosít, gazdag basszus és dialógus kiemelési lehetőségekkel, és maximális hangerőszinttel, vágás és torzítás nélkül.

Ambiglow



Az innovatív Ambiglow technológia a monitorból érkező fényből létrehozott fényudvarral megnöveli a képernyő tartalmát. A gyors processzor elemzi a bejövő képtartalmat és folyamatosan hozzáigazítja a kibocsátott fény színét és fényerejét a képhez. A filmek és sportközvetítések nézéséhez, illetve játékok lejátszásához különösen alkalmas Philips Ambiglow egyedülálló és magával ragadó vizuális élményt kínál.

1 ms értékű, gyors válaszidő (MPRT)



A válaszidőt intuitívabban jellemző MPRT (mozgóképválaszidő) közvetlenül a homályos kép és a tiszta, éles kép megjelenése közt eltelt időtartamra utal. Az 1 ms MPRT értékkel rendelkező, játékra 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.



Műszaki adatok

Csatlakoztathatóság

- Jelbemenet: 3 db HDMI 2.1, 1 db DisplayPort 1.4, 1 db USB-C (DP váltakozó mód, PD 65W)
- Szinkronbemenet: Külön szinkron
- Audio (be/ki): Audiokimenet
- USB: 1 db USB-B (gazdagép felé irányuló), 4 db USB 3.2 (perifériák felé irányuló, és kettő B.C 1.2 szabvány szerinti gyorstöltéssel rendelkezik)

Kép/Kijelző

- Panel mérete: 31,5" / 80 cm
- Képfórmátum: 16:9
- LCD panel típusa: IPS technológia
- A háttérvilágítás típusa: W-LED rendszer
- Képpont-osztásköz: 0,181 x 0,181 mm
- Fényerő: 500 cd/m²
- A kijelző színei: Színtámogatás: 1,07 milliárd szín
- Színtartomány (tipikus): NTSC: 113%*, sRGB: 124%*, Adobe RGB: 111%*
- Kontrasztarány (tipikus): 1000:1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- Válaszidő (tipikus): 1 ms (szürkétől szürkéig)*
- Megtekintési szög tartomány: 178° (H) / 178° (V), C/R > 10 mellett
- Képjavítás: SmartImage játék
- Maximális felbontás: HDMI/DP: 3840 x 2160 144 Hz mellett*; USB-C: 3840 x 2160 120 Hz mellett
- Tényleges képfelület: 697,344 (V) x 392,2344 (F) mm
- Pásztázási frekvencia: HDMI: 30–135 kHz (H) / 48–144 Hz (V); DP: 30–254 kHz (H) / 48–144 Hz (V); USB-C: 30–254 kHz (H) / 48–120 Hz (V)
- sRGB
- Delta E: < 2 (sRGB)
- Villódzásmentes
- Képpontsűrűség: 139,87 PPI
- LowBlue üzemmód
- Kijelző bevonata: Csillagvédelem, 3H, fátyolos hatás: 25%
- SmartUniformity: 93 ~ 105%
- MPRT: 1 ms
- Alacsony bemeneti késleltetés
- AMD FreeSync™ technológia: Premium
- HDR: DisplayHDR 400 tanúsítvánnyal rendelkezik
- Ambiglow: 4 oldalas
- HDMI 2.1 funkció: VRR, FRL

Kényelem

- Beépített hangszórók: 2 db 5 W-os, DTS hanggal
- Plug & Play kompatibilitás: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7
- Kényelmes használat: Tápellátás be/ki, Menü/OK, Bemenet/fel, Játékbeállítások/Le, SmartImage játék/Vissza
- OSD (képernyőn megjelenő) nyelvek: braziliai portugál, cseh, holland, angol, finn, francia, német, görög, magyar, olasz, japán, koreai, lengyel, portugál, orosz, spanyol, egyszerűsített kínai, svéd, török, hagyományos kínai, Ukrán
- Egyéb kényelmi jellemzők: Kensington zár, VESA

- tartó (100 x 100 mm)
- MultiView: PBP (2 eszköz)
- KVM: USB-C, USB-B

Állvány

- Magasságállítási lehetőség: 130 mm
- Elfordítás: +/- 20 fok
- Döntés: -5/15 fok

Tápellátás

- Tápellátás: Belső, 100–240 V AC, 50–60 Hz
- Kikapcsolt mód: 0,3 W (tipikus)
- Bekapcsolt mód: 58,9 W (tipikus)
- Készenléti üzemmód: 0,5 W (tipikus)
- Tápellátás LED-indikátora: Működés - Fehér, Készenléti mód - Fehér (villogó)
- Energiacímke-osztály: G

Méreték

- A csomagolás méretei mm-ben (Sz x Ma x Mé): 800 x 526 x 224 mm
- Termék állvány nélkül (mm): 715 x 428 x 78 mm
- Termék állvánnyal (max. magasság): 715 x 596 x 297 mm

Tömeg

- Termék csomagolással együtt (kg): 16,67 kg
- Termék állvánnyal (kg): 11,63 kg
- Termék állvány nélkül (kg): 7,80 kg

Üzemeltetési feltételek

- Tengerszint feletti magasság: Üzemen: +12 000 láb (3658 m), üzemen kívül: +40 000 láb (12 192 m)
- Hőmérséklet tartomány (üzem): 0–40 °C °C
- MTBF (meghibásodások közötti átlagos idő): 50 000 óra (Háttérvilágítás nélkül) óra
- Relatív páratartalom: 20–80 %
- Hőmérséklet-tartomány (tárolási): -20 °C-tól 60 °C-ig °C

Fenntarthatóság

- Környezet és energia: RoHS
- Újrafelhasználható csomagolóanyag: 100 %
- Speciális anyagok: Higanymentes, PVC- és BFR-mentes készülékház

Megfelelőség és szabványok

- Előírt jóváhagyások: CB, TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART, CU-EAC, EAEU RoHS, CE jelzés

Ház

- Szín: Fekete
- Befejezés: Texturált / fényes

A doboz tartalma:

- Kábelek: DP-kábel, HDMI-kábel, USB-C-C kábel, tápkábel
- Egy monitor állvánnyal
- Felhasználói dokumentáció

Kiadás dátuma
2024-05-02

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Minden jog fenntartva.

Verzió: 9.0.2

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

EAN: 87 12581 77248 2

www.philips.com

* Az „IPS” márkanév/védjegy és a kapcsolódó technológiai szabadalmak a megfelelő tulajdonosokhoz tartoznak.
* A maximális felbontás HDMI-bemenet, illetve 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 válaszidő 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 mozgáselmosódás csökkentése érdekében a LED háttérvilágítás a képernyőfrissítéssel szinkronban villoghat, ami észrevehető fényerőváltozást okozhat.
* Az MPRT játékhöz optimalizált üzemmód. Az MPRT bekapcsolása észrevehető képernyővillogást eredményezhet. Javasoljuk, hogy kapcsolja ki, ha nem a játék funkciót használja.
* NTSC színtér a CIE 1976 szabvány alapján
* sRGB színtér 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.
* A monitor kinézete eltérhet a tájékoztató képeken ábrázolt termékek kinézetétől.