



Philips Evnia Curved
Gaming Monitor
Full HD játékhoz tervezett
monitor

Evnia 5000

32"-es (31,5" / 80 cm átmérő)
1920 x 1080 (Full HD)

32M1C5200W

Érezze a játékot

Ezt a játékhoz tervezett Philips monitort a legnagyobb intenzitású játékkélményhez tervezték. A szinkronizálási technológia, az ultragyors, 240 Hz-es frissítési sebesség és a 0,5 ms-os válaszidő akadózásmentes játékkélményt nyújt, alacsony késleltetés mellett. A SmartImage HDR pedig élénk, élethű megjelenítést biztosít.

Funkciók Önnek tervezve

- EasySelect menüváltó gomb a gyors képernyőmenü-hozzáféréshez
- A káros fényt kiszűrő LowBlue Mode és villódzásmentes Flicker-free üzemmódok gondoskodnak a szem egészségéről
- Dönthető, forgatható, magasabbra és alacsonyabbra helyezhető

Lenyűgöző megjelenítés

- 16:9-es Full HD kijelző az éles, részletgazdag képekért
- A VA-kijelző fantasztikus képeket kínál széles nézési szögekkel
- Ívelt tervezésű képernyő a lenyűgöző élmény érdekében

A játékban Önnél az előny

- Ultragyors, 240 Hz-es frissítési sebesség a gyakorlatilag késleltetésmentes játékkélményért
- 0,5 ms-os, ultra nagy sebesség az éles képért és gördülékeny játékmenetért
- SmartImage játék üzemmód – a játékosokra optimalizálva
- Az alacsony bemeneti késleltetés csökkenti késési időt az eszköz és a monitor között

EVNIA

PHILIPS

Full HD játékhoz tervezett monitor
Evnia 5000 32"-es (31,5" / 80 cm átmérő), 1920 x 1080 (Full HD)

32M1C5200W/00

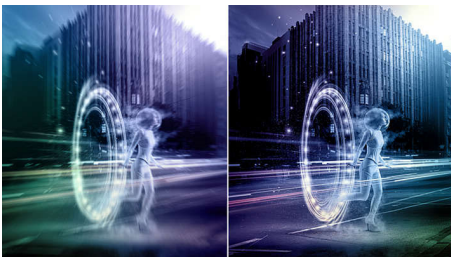
Fénypontok

Ultragyors, 240 Hz-es frissítési sebesség



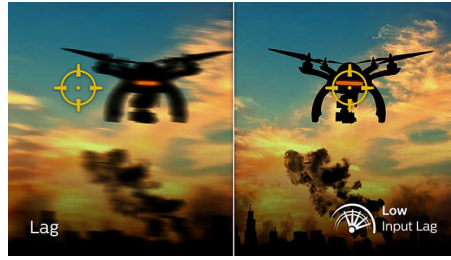
A legintenzívebb, akcióközpontú játékfolyamat közben az ultra gyors, 240 Hz-es frissítési sebesség rendkívül egyenletes, akadozásmentes játékelményt nyújt. Ez a Philips kijelző másodpercenként 240-szer gondoskodik a képernyőn megjelenített tartalom újrarajzolásáról, amely sokkal gyorsabb, mint a normál kijelzők esetén. Különösen a gyors tempójú játékok, például az FPS és a versenyjátékok esetében a 240 Hz kiváló mozgást és tiszta képet biztosít. A Philips 240 Hz-es kijelzővel a játék akciójelenetei akadozás- és szellemképmentesek. A játék még magával ragadóbb és élethűbb lesz.

0,5 ms értékű, gyors válaszidő (MPRT)



A 0,5 ms-os MPRT-vel rendelkező Philips Momentum kijelző hatékonyan küszöböli ki a homályosságot és mozgáselmosódást, valamint élesebb, pontos képi megjelenítést nyújt a játékelményt fokozása érdekében. A gyors jelenetek és drámai átmenetek egyenletessé válnak. A legjobb választás izgalmas 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 eszköztől 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.

VA-kijelző



A Philips VA LED-kijelző korszerű, réteges, függőleges elrendezésű technológiát használ, amely rendkívül nagy kontrasztarányt biztosít a széles nézési szögű és élénk színű képeken. Míg az általános irodai alkalmazásokat könnyű használni, a kijelző kifejezetten fényképek, internetezés, mozifilmek, játékok és igényes grafikai alkalmazások számára lett kifejlesztve. Az optimalizált pixelkezelési technológia 178/178 fokos, rendkívül széles betekintési szöveget biztosít, ami éles képeket eredményez.

16:9-es Full HD kijelző



Képmínőséggel kapcsolatos kérdések. A hagyományos kijelzők jó minőséget nyújtanak, de Ön többet kíván. Ez a kijelző a megnövelt Full HD (1920 x 1080) felbontással rendelkezik. A tiszta részleteket biztosító Full HD és a nagy fényerő, a hihetetlen kontraszt és a realiztikus színek élethű képet nyújtanak.

Ívelt tervezésű képernyő



Az asztali monitorok személyes felhasználói élményt nyújtanak, amelyhez nagyon jól illeszkedik az ívelt tervezés. Az ívelt képernyő kellemes, mégis finoman magába szippantó hatást kelt, amely Önre összpontosul az asztal fókuszában.

LowBlue Mode és Flicker-free üzemmódok



A LowBlue üzemmódot és a Flicker-free technológiát azért fejlesztettük ki, hogy csökkentsék a szem igénybevételét és elfáradását, amelyet a monitor előtt töltött hosszú órák gyakran előidéznek.



Műszaki adatok

Csatlakoztathatóság

- Jelbemenet: 2 db HDMI 2.0, 1 db DisplayPort 1.4
- Szinkronbemenet: Külön szinkron
- Audio (be/ki): Audiokimenet
- HDCP: HDCP 1.4 (HDMI/DisplayPort), HDCP 2.2 (HDMI/DisplayPort)

Kép/Kijelző

- Panel mérete: 31,5" / 80 cm
- Képformátum: 16:9
- LCD panel típusa: VA LCD
- A háttérvilágítás típusa: W-LED rendszer
- Képpont-osztásköz: 0,36375 x 0,36375 mm
- Fényerő: 300 cd/m²
- A kijelző színei: 16,7 M (8 bites)
- Szintartomány (tipikus): NTSC: 100,1%*, sRGB: 121,3%*
- Kontrasztarány (tipikus): 3500:1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- Válaszidő (tipikus): 4 ms (szürkétől szürkéig)*
- Megtekintési szögartomány: 178° (H) / 178° (V), C/R > 10 mellett
- Képfajta: SmartImage játék
- Maximális felbontás: 1920 x 1080, 240 Hz-en*
- Tényleges képfelület: 698,4 (V) x 392,85 (F) -> 1500R görbület esetén*
- Pásztázási frekvencia: 30–255 kHz (H) / 48–240 Hz (V)
- sRGB
- Villódzásmentes
- Képpontsűrűség: 69,93 PPI
- LowBlue üzemmód
- Kijelző bevonata: Csillagvédelem, 3H, fátyolos hatás: 25%
- MPRT: 0,5 ms
- Alacsony bemeneti késleltetés
- EasyRead
- Adaptív szinkronizálás

Kényelem

- Plug & Play kompatibilitás: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 11/10/8.1/8/7
- Kényelmes használat: Tápellátás be/ki, Menü/OK, Bemenet/fel, Játékbeállítások/Le, SmartImage játék/Vissza
- OSD (képernyőn megjelenő) nyelvek: brazilai 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)

Állvány

- Magasságállítási lehetőség: 130 mm

- Elforgatás: +/- 45 fok
- Döntés: -5/20 fok

Tápellátás

- Tápellátás: Belső, 100–240 V AC, 50–60 Hz
- Kikapcsolt mód: 0,3 W (tipikus)
- Bekapcsolt mód: 39,4 W (tipikus)
- Készenléti üzemmód: 0,5 W (tipikus)
- Tápellátás LED-indikátora: Működés - Fehér, Készenléti mód - Fehér (villogó)
- Energiacímke-osztály: E

Méret

- A csomagolás méretei mm-ben (Sz x Ma x Mé): 782 x 523 x 227 mm
- Termék állvány nélkül (mm): 709 x 423 x 95 mm
- Termék állvánnyal (max. magasság): 709 x 638 x 308 mm

Tömeg

- Termék csomagolással együtt (kg): 9,97 kg
- Termék állvánnyal (kg): 7,61 kg
- Termék állvány nélkül (kg): 6,10 kg

Üzemeltetési feltételek

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

Fenntarthatóság

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

Megfelelőség és szabványok

- Előírt jóváhagyások: CB, CE jelzés, FCC B osztály, ICES-003, CU-EAC, EAEU RoHS, TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART

Ház

- Szín: Fekete
- Befejezés: Texturált

A doboz tartalma:

- Kábelek: HDMI kábel, DisplayPort kábel, hálózati kábel
- Egy monitor állvánnyal
- Felhasználói dokumentáció

Kiadás dátuma
2024-04-15

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

Verzió: 2.0.1

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

EAN: 87 12581 80071 0

www.philips.com

* A képernyőgörbület ívének sugara mm-ben

* 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 állapotában nem módosítható a fényerő. A mozgáselosódás csökkentése érdekében a LED háttérvilágítás a képernyőfrissítéssel szinkronban villoghat, ami észrevehető fényerőváltozást okozhat.

* Az MPRT játékhoz optimalizált üzemmód. Az MPRT bekapcsolása észrevehető képernyővillogást eredményezhet. Javasoljuk, hogy kapcsolja ki, ha nem a játék funkciót használja.

* NTSC szintér a CIE 1976 szabvány alapján

* sRGB szintér a CIE 1931 szabvány alapján

* A monitor kinézete eltérhet a tájékoztató képeken ábrázolt termékek kinézetétől.