

Philips Evnia Curved
Gaming Monitor
Monitor pentru jocuri Full
HD

Evnia 3000

27" (68,5 cm)
1920 x 1080 (Full HD)

27M1C3200VL



Jocuri la nivel superior

Acest monitor Philips pentru jocuri este un afișaj universal ideal pentru jocuri intense pe PC. Tehnologia de sincronizare, rata de reîmprospătare de 165 Hz și timpul de răspuns de 1 ms asigură o experiență de joc fără întreruperi. Include un afișaj cu ramă subțire extrem de captivant vizual și Ultra Wide-Color.

Funcții proiectate pentru tine

- Tasta de comutare meniu EasySelect pentru acces rapid la meniul de pe ecran
- Vizionare în modul LowBlue și fără scintilații, confortabilă pentru ochi

Elemente vizuale copleșitoare

- Afișaj 16:9 Full HD pentru imagini clare și detaliate
- SmartContrast pentru detalii negre, bogate
- Afișajul VA oferă imagini uimitoare cu unghiuri largi de vizionare
- Design curbat al afișajului pentru o experiență mai captivantă

Avantajul pentru jocuri îți aparține

- Rate de reîmprospătare de 165 Hz pentru imagini uimitoare, extrem de omogene
- Răspuns rapid (MPRT) de 1 ms pentru o imagine clară și jocuri neîntrerupte
- Mod de joc SmartImage optimizat pentru jucători
- Întârzierea de intrare scăzută reduce decalajul de timp dintre dispozitive și monitor

EVNIA

PHILIPS

Repere

Design curbat al afișajului



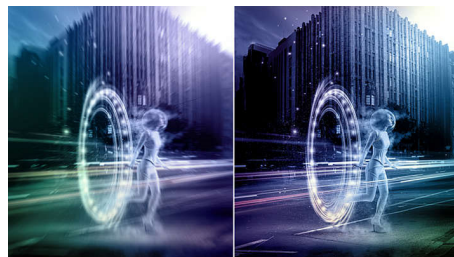
Monitoarele desktop oferă o experiență a utilizatorului personală, care se potrivește foarte bine și unui design curbat. Ecranul curbat oferă un efect de imersiune plăcut, însă subtil, care este concentrat asupra tă, poziționat(ă) în centrul biroului.

Jocuri la 165 Hz



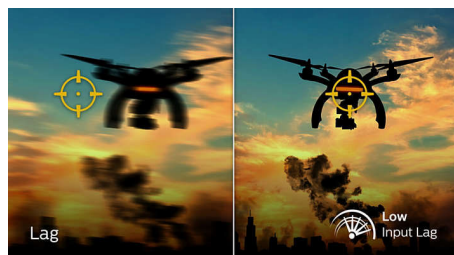
Joci jocuri intense și competitive. Ai nevoie de un afișaj cu imagini extrem de omogene, fără decalaj de timp. Acest afișaj Philips recrează imaginea de pe ecran de până la 165 de ori pe secundă, evident mai rapid decât un afișaj standard. O rată de cadre mai scăzută poate face ca inamicii să pară că sar din loc în loc pe ecran, făcându-i ținte dificile. Cu o rată a cadrelor de 165 Hz, poți vizualiza acele imagini esențiale care lipsesc de pe ecran, care arată mișcarea inamicilor într-un mod extrem de omogen, pentru a-i putea ochi cu ușurință. Cu un decalaj de intrare extrem de redus și fără fenomenul de sfâșiere a imaginii, acest afișaj Philips este partenerul perfect pentru jocuri.

Răspuns rapid MPRT de 1 ms



MPRT (timpul de răspuns al imaginii video) este un mod mai intuitiv de a descrie timpul de răspuns, care se referă direct la durata dintre vizualizarea unor imagini neclare, cu zgomot, până la afișarea unor imagini clare și precise. Monitorul pentru jocuri Philips cu MPRT de 1 ms elimină eficient estomparea și neclaritatea din imaginile video, oferind imagini mai clare și precise pentru îmbunătățirea experienței de joc. Cea mai bună alegere pentru jocuri palpitate și pline de acțiune.

Întârziere de intrare scăzută



Întârzierea de intrare este diferența de timp dintre efectuarea unei acțiuni pe dispozitivele conectate și afișarea rezultatului pe ecran. Întârzierea de intrare scăzută reduce decalajul de timp dintre introducerea comenzii pe dispozitive și afișarea pe monitor, îmbunătățind semnificativ experiența în timpul jocurilor video sensibile la acțiune, ceea ce este deosebit de important pentru cei care joacă jocuri antrenante, competitive.

27M1C3200VL/01

Mod de joc SmartImage



Noul afișaj pentru jocuri de la Philips dispune de acces direct OSD, reglat fin pentru jucători, oferindu-vă opțiuni multiple. Modul „FPS” (Primul care trage) îmbunătățește temele întunecate ale jocurilor, permițându-vă să vedeți obiecte în zone întunecate. Modul „Curse auto” adaptează afișajele cu cel mai rapid timp de răspuns și culori superioare împreună cu reglaje de imagine. Modul „RTS” (Strategie în timp real) dispune de modul SmartFrame special, care permite evidențierea anumitor zone și reglarea dimensiunilor și a imaginii. Jucătorul 1 și Jucătorul 2 vă permit să salvați setări personalizate pe baza diferitelor jocuri, asigurând cea mai bună performanță.

Afișaj VA



Afișajul cu LED VA de la Philips utilizează o tehnologie avansată de aliniere verticală pe mai multe domenii care îți oferă un raport de contrast static foarte înalt pentru imagini foarte vii și luminoase. Pentru că aplicațiile standard de birou sunt manevrate cu ușurință, este adecvat în mod special pentru fotografii, navigare pe web, filme, jocuri și aplicații grafice solicitante. Tehnologia optimizată de gestionare a pixelilor îți oferă unghiuri extralargi de vizionare de 178/178 grade, rezultând imagini foarte clare.



Specificații

Conectivitate

- Intrare semnal: HDMI 2.0 x 2, DisplayPort 1.4 x 1
- Intrare sincronizare: Sincronizare separată
- Intrare/ieșire audio: Ieșire audio
- HDCP: HDCP 1.4 (HDMI / DisplayPort), HDCP 2.2 (HDMI / DisplayPort)

Imagine/Ecran

- Dimensiune ecran: 27 inchi/68,5 cm
- Raport lungime/lățime: 16:9
- Tip de ecran LCD: LCD VA
- Tip de iluminare de fundal: Sistem W-LED
- Distanță între pixeli: 0,3114 x 0,3114 mm
- Luminositate: 250 cd/m²
- Culori afișaj: 16,7 milioane (8 biți)
- Gamă de culori (tipică): NTSC 99,2 %*, sRGB 121,1 %*
- Raport de contrast (nominal): 3000:1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- Timp de răspuns (nominal): 4 ms (gri la gri)*
- Unghi de vizionare: 178° (O) / 178° (V), la C/R > 10
- Îmbunătățiri ale imaginii: Joc SmartImage
- Rezoluție maximă: 1920 x 1080 la 165 Hz*
- Zonă vizualizare efectivă: 597,888 (H) x 336,312 (V) – la o curbă de 1500R*
- Frecvență de scanare: 30 – 200 kHz (H)/48 – 165 Hz (V)
- sRGB
- Fără scintilații
- Densitate pixeli: 81,59 PPI
- Mod LowBlue
- Tratatamentul ecranului: Antireflex, 3H, opacitate de 25 %
- MPRT: 1 ms
- Întârziere de intrare scăzută
- EasyRead
- Sincronizare adaptivă

Confort

- Compatibilitate Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 11 / 10 / 8.1 / 8 / 7
- Confort utilizator: Activare/Dezactivare, Meniu/OK, Intrare/Creștere, Setări pentru joc/Jos, Joc SmartImage/Înapoi
- Limbi OSD: Portugheză braziliană, Cehă, Olandeză, Engleză, Finlandeză, Franceză, Germană, Greacă, Maghiară, Italiană, Japoneză, Coreeană, Poloneză, Portugheză, Rusă, Spaniolă, Chineză simplificată, Suedeză, Turcă, Chineză tradițională, Ucraineană
- Alte avantaje: Blocare Kensington, Suport VESA (100x100 mm)

Suport

- Încălinare: -5/20 grad

Alimentare

- Sursă de alimentare: Internă, 100-240 V c.a., 50-60 Hz
- Mod Oprit: 0,3 W (nominală)
- Mod pornit: 20,7 W (nominală)
- Mod Standby: 0,5 W (nominal)
- Indicator LED de funcționare: Funcționare - alb, Mod standby - alb (intermitent)
- Clasă de etichetare energetică: E

Dimensiuni

- Ambalaj în mm (l x H x A): 730 x 469 x 226 mm
- Produs fără suport (mm): 611 x 366 x 83 mm
- Produs cu suport (înălțime max.): 611 x 447 x 193 mm

Greutate

- Produs cu ambalaj (kg): 9,15 kg
- Produs cu suport (kg): 5,44 kg
- Produs fără suport (kg): 4,13 kg

Condiții de funcționare

- Altitudine: Funcționare: +12.000 ft (3.658 m), nefuncționare: +40.000 ft (12.192 m)
- Interval temperatură (operare): Între 0 °C și 40 °C
- MTBF: 50.000 (fără lumină de fundal) ore
- Umiditate relativă: 20 %-80 %
- Interval temperatură (depozitare): Între -20 °C și 60 °C

Sustenabilitate

- Date ecologice și energetice: RoHS
- Material de ambalare reciclabil: 100 %
- Substanțe specifice: Fără mercur, Carcasă fără PVC/BFR

Conformitate și standarde

- Reglementări și standarde: CB, Siglă CE, FCC, clasa B, ICES-003, CU-EAC, EAEU RoHS, TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART

Carcasă

- Culoare: Negru
- Finisaj: Texturat

Ce este în cutie?

- Cabluri: Cablu HDMI, cablu DisplayPort, cablu de alimentare
- Monitor cu suport
- Documentație utilizator

Data apariției 2024-07-05

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Toate drepturile rezervate.

Versiune: 2.1.1

Specificațiile pot fi modificate fără preaviz. Mărcile comerciale sunt proprietatea Koninklijke Philips N.V. sau a deținătorilor lor legali.

EAN: 87 12581 79595 5

www.philips.com

* Raza arcului de curbă al afișajului în mm

* Rezoluția maximă este disponibilă atât pentru intrarea HDMI, cât și pentru intrarea DP.

* Pentru performanțe optime de redare, asigură-te întotdeauna că placa video este capabilă să atingă rezoluția și rata de reîmprospătare maxime ale acestui afișaj Philips.

* Timpul de răspuns este egal cu SmartResponse

* MPRT este pentru a regla luminizitatea pentru reducerea estompării, astfel că nu poate regla luminizitatea în timp ce MPRT este activat. Pentru a reduce neclaritatea mișcării, iluminarea de fundal cu LED-uri se va sincroniza cu reîmprospătarea ecranului, ceea ce poate cauza modificări sesizabile ale luminizității.

* MPRT este modul optimizat pentru jocuri. Activarea MPRT poate provoca pălpăire sesizabilă a ecranului. Este recomandat să îl dezactivezi atunci când nu utilizezi funcția pentru jocuri.

* Zonă NTSC pe baza CIE1976

* Zonă sRGB pe baza CIE1931

* Monitorul poate arăta diferit de imaginile prezentate.