



Philips Evnia Gaming
Monitor
Afișaj 4K HDR cu
Ambiglow

Designed for Xbox

Evnia 7000
32 (diagonală de 31,5"/80 cm)
3840 x 2160 (4K UHD)



329M1RV

Performanță optimă pentru jocuri pe consolă de ultimă generație

Pentru adevărații pasionați de jocuri pe consolă, afișajul Designed for Xbox deschide o nouă eră a jocurilor. UltraClear 4K UHD cu DisplayHDR 400 oferă o calitate extrem de clară și vie a imaginii care te va captiva.

Design care stimulează simțurile

- Ambiglow adaugă o nouă dimensiune experienței tale de vizionare
- Sunet îmbunătățit cu DTS Sound™
- Rate de reîmprospătare de 144 Hz pentru imagini uimitoare, extrem de omogene
- Rate de reîmprospătare de 120 Hz pentru imagini uimitoare, extrem de omogene

Designed for Xbox

- Designed for Xbox pentru o experiență optimă de joc
- AMD FreeSync™ Premium: jocuri uniforme, fără întreruperi și fără tremur
- SmartImage HDR oferă o vizionare optimă a conținutului HDR

Caracteristici pentru nevoile pasionaților de jocuri

- Vizionare în modul LowBlue și fără scintilații, confortabilă pentru ochi
- MultiView oferă conectare și vizionare duble simultane
- Soluția USB-C cu un cablu rezolvă totul
- Răspuns rapid (MPRT) de 1 ms pentru o imagine clară și jocuri neîntrerupte
- Accesează și afișează mai multe surse pe două dispozitive

EVNIA

PHILIPS

Afișaj 4K HDR cu Ambiglow
Designed for Xbox Evnia 7000, 32 (diagonală de 31,5"/80 cm), 3840 x 2160 (4K UHD)

329M1RV/01

Repere

Designed for Xbox



Bucură-te de jocuri pe consolă fără restricții! Am încheiat un parteneriat cu echipa Xbox pentru a dezvolta acest afișaj Designed for Xbox care s-a dovedit că oferă performanță vizuală optimă pentru Xbox Series X din momentul în care îl conectezi.

Jocuri la 144 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 până la 144 de ori pe secundă, efectiv de 2,4 ori mai rapid decât un afișaj standard. O rată mai scăzută a cadrelor poate face ca inamicii să pară că sar din loc în loc pe ecran, făcându-i ținte dificile. Cu o rată a cadrelor de 144 Hz, poți vizualiza acele imagini esențiale care lipsesc de pe ecran, care arată mișcarea inamicilor într-un mod extrem de omogen, pentru ca tu să îi poți 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

AMD FreeSync™ Premium



Jocurile nu ar trebui să presupună o alegere între redarea sacadată și cadrele întrerupte. AMD FreeSync™ Premium oferă jucătorilor pasionați o experiență de joc uniformă, fără întreruperi, la performanțe de vârf. Nu există compromisuri, te poți juca cu încredere cu o rată de reîmprospătare mare, compensare redusă a ratei de cadre și latență scăzută.

MultiView și KVM integrat



Controlează și comută între două dispozitive cu o singură tastatură și un singur mouse, cu KVM integrat. MultiView permite vizualizarea simultană a ambelor surse pe un singur ecran. Cu aceste funcții, poți reduce numărul de cabluri și poți economisi timp prețios. Perfect pentru cei care fac streaming cu două PC-uri și pentru creatorii de conținut sau pentru pregătirea dispozitivelor pentru un eveniment LAN.

DTS Sound™



DTS Sound este o soluție de procesare audio concepută pentru optimizarea redării de

muzică, filme, streaming și jocuri pe PC indiferent de factorii de formă. DTS Sound permite o experiență de sunet surround virtuală captivantă, completată de un bas bogat, optimizarea dialogului și niveluri de volum maximizate, fără întreruperi sau distorsiuni.

Ambiglow



Tehnologia inovatoare Ambiglow îmbunătățește conținutul de pe ecran, creând un halo de lumină de la monitor. Procesorul său rapid analizează conținutul imaginii primite și adaptează permanent culoarea și luminozitatea luminii emise pentru a se potrivi cu imaginea. Potrivit în special pentru vizionarea de filme sau sport sau pentru jocuri, Philips Ambiglow îți oferă o experiență de vizionare unică și captivantă.

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.



Specificații

Conectivitate

- Intrare semnal: HDMI 2.1 x 3, DisplayPort 1.4 x 1, USB-C x 1 (DP mod alternativ, alimentare 65 W)
- Intrare sincronizare: Sincronizare separată
- Intrare/ieșire audio: Ieșire audio
- USB:: USB-B x 1 (amonte), USB 3.2 x 4 (aval cu 2 B.C 1.2 cu încărcare rapidă)

Imagine/Ecran

- Dimensiune ecran: 31,5 inch/ 80 cm
- Raport lungime/lățime: 16:9
- Tip de ecran LCD: Tehnologie IPS
- Tip de iluminare de fundal: Sistem W-LED
- Dimensiune pixel: 0,181 x 0,181 mm
- Luminozitate: 500 cd/m²
- Culori afișaj: Culori acceptate: 1,07 miliarde de culori
- Gamă de culori (tipică): NTSC 113 %*, sRGB 124 %*, Adobe RGB 111 %*
- Raport de contrast (nominal): 1000:1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- Timp de răspuns (nominal): 1 ms (gri la gri)*
- Unghi de vizualizare: 178° (O) / 178° (V), la C/R > 10
- Îmbunătățiri ale imaginii: Joc SmartImage
- Rezoluție maximă: HDMI/DP: 3840 x 2160 la 144 Hz*; USB-C: 3840 x 2160 la 120 Hz
- Zonă vizualizare efectivă: 697,344 (H) x 392,2344 (V) mm
- Frecvență de scanare: 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)
- Fără scintilații
- Densitate pixeli: 139,87 PPI
- Mod LowBlue
- Tratamentul ecranului: Antireflex, 3H, opacitate de 25 %
- SmartUniformity: 93 ~ 105 %
- MPRT: 1 ms
- Întârziere de intrare scăzută
- Tehnologie AMD FreeSync™: Premium
- HDR: Certificat DisplayHDR 400
- Ambiglow: 4 laturi
- Funcție HDMI 2.1: VRR, FRL

Confort

- Difuzoare încorporate: 5 W x 2 cu DTS Sound
- Compatibilitate Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 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)
- MultiView: PBP (2 dispozitive)
- KVM: USB-C, USB-B

Suport

- Ajustare pe înălțime: 130 mm
- Rotire: -/+ 20 grad
- Înclinare: -5/15 grad

Alimentare

- Sursă de alimentare: Internă, 100-240 V c.a., 50-60 Hz
- Mod Oprit: 0,3 W (nominală)
- Mod pornit: 58,9 W (nominală)
- Mod Standby: 0,5 W (nominal)
- Indicator LED de funcționare: Funcționare - alb, Mod standby - alb (intermitent)
- Clasă de etichetare energetică: G

Dimensiuni

- Ambalaj în mm (l x H x A): 800 x 526 x 224 mm
- Produs fără suport (mm): 715 x 428 x 78 mm
- Produs cu suport (înălțime max.): 715 x 596 x 297 mm

Greutate

- Produs cu ambalaj (kg): 16,67 kg
- Produs cu suport (kg): 11,63 kg
- Produs fără suport (kg): 7,80 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° și 60 °C

Durabilitate

- 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, TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART, CU-EAC, EAEU RoHS, Sigla CE

Carcasă

- Culoare: Negru
- Finalizare: Texturat/Lucios

Ce este în cutie?

- Cabluri: Cablu DP, cablu HDMI, cablu USB-C la C, cablu de alimentare
- Monitor cu suport
- Documentație utilizator

Data apariției 2024-05-01 © 2024 Koninklijke Philips N.V.
Toate drepturile rezervate.

Versiune: 10.0.2
Specificațiile pot fi modificate fără preaviz. Mărcile comerciale sunt proprietatea Koninklijke Philips N.V. sau a deținătorilor lor legali.

EAN: 87 12581 77249 9 www.philips.com

* Marcajul cuvântului/marca comercială „IPS” și brevetele și tehnologiile conexe reprezintă proprietatea deținătorilor respectivi.
* 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 reimprospătare maxime ale acestui afișaj Philips.
* Timpul de răspuns este egal cu SmartResponse
* MPRT este pentru a regla luminozitatea pentru reducerea estompării, astfel că nu poate regla luminozitatea în timp ce MPRT este activat. Pentru a reduce neclaritatea mișcării, iluminarea de fundal cu LED-uri se va sincroniza cu reimprospătarea ecranului, ceea ce poate cauza modificări sesizabile ale luminozității.
* MPRT este modul optimizat pentru jocuri. Activarea MPRT poate provoca palpăire 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
* Acoperire Adobe RGB pe baza CIE1976
* 2020 Advanced Micro Devices, Inc. Toate drepturile rezervate. AMD, sigla cu săgeată AMD, AMD FreeSync™ și combinațiile între acestea sunt mărci comerciale ale Advanced Micro Devices, Inc. Alte nume de produse utilizate în această publicație sunt folosite exclusiv în scopuri informative și pot să fie mărci comerciale ale companiilor respective.
* Monitorul poate arăta diferit de imaginile prezentate.