

PHILIPS

Monitor pentru
jocuri WQHD

Curved Fast VA
Gaming monitor

Evnia 3000

34" (86,36 cm)

3440 x 1440 (WQHD)

34M2C3500L



Lărgește orizontul jocurilor

Acest monitor rapid VA îți permite să te joci cu precizie și viteză maxime la 180 Hz. Cu imagini clare de calitate HDR și rezoluție Quad WQHD garantată, acest monitor oferă o experiență excelentă de joc.

Caracteristici concepute pentru nevoile jucătorilor

- Mod de joc SmartImage optimizat pentru jucători
- Vizionare în modul LowBlue și fără scintilații, confortabilă pentru ochi
- Tasta de comutare meniu EasySelect pentru acces rapid la meniul de pe ecran
- Smart Crosshair: pentru țintire mai bună și mai multă distracție

Construit pentru acțiune rapidă

- Rate de reîmprospătare de 180 Hz pentru imagini uimitoare, extrem de omogene
- Panou VA rapid: pentru imagini clare la rate de cadre ridicate
- Viteză ultrarapidă de 0,5 ms pentru o imagine clară și jocuri neîntrerupte
- Întârzierea de intrare scăzută reduce decalajul de timp dintre dispozitive și monitor

Elemente vizuale copleșitoare

- Interval dinamic ridicat (HDR) pentru imagini mai realiste, pline de culoare
- SmartContrast pentru detalii negre, bogate
- Design curbat al afișajului pentru o experiență mai captivantă
- Imagini extrem de clare cu UltraWide QHD de 3440 x 1440 pixeli

Curved Fast VA Gaming monitor

Monitor pentru jocuri WQHD

34M2C3500L/01

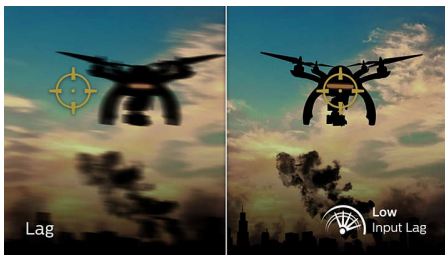
Repere

Jocuri la 180 Hz



Joci jocuri intense și competitive. Ai nevoie de un afișaj cu imagini extrem de omogene, fără decalaj de timp. Acest afișaj recrează imaginea de pe ecran de până la 180 de ori pe secundă, efectiv 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 180 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.

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.

Răspuns rapid Smart MBR de 0,5 ms



Philips Evnia cu Smart MBR de 0,5 ms elimină eficient estomparea și neclaritatea imaginilor în mișcare și oferă imagini mai clare și precise pentru a îmbunătăți experiența de joc. Acțiunea cu mișcare rapidă și tranzițiile dramatice vor fi redade fără probleme. Cea mai bună alegere pentru jocuri palpitante și pline de acțiune.

VA rapid



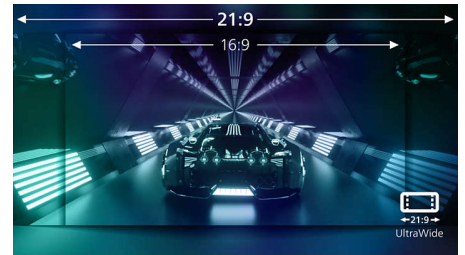
Această caracteristică este creată pentru un joc plin de acțiune. Nu numai că produce jocuri fără neclaritate, dar, de asemenea, se asociază bine cu rate de cadre ridicate pentru cea mai bună și mai clară imagine. Garantat.

Design curbat al afișajului



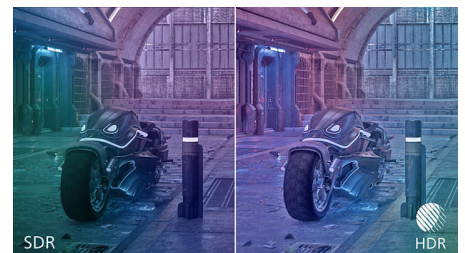
Monitoare desktop oferă o experiență a utilizatorului personală, care se potrivește foarte bine și unui design curbat. Ecranul curbat oferă un efect de imersiune plăcut, însă subtil, care este concentrat asupra ta, poziționat(ă) în centrul biroului.

Imagini extrem de clare în format UltraWide



Aceste ecrane Philips oferă imagini de o claritate excepțională, în format UltraWide Quad HD de 3440 x 1440 de pixeli. Utilizând panouri de înaltă performanță cu o densitate mare a numărului de pixeli și unghiuri de vizionare ample de 178/178, aceste afișaje noi vor trezi la viață imaginile și elementele grafice. Formatul UltraWide 21:9 oferă mai multă productivitate cu mai mult spațiu pentru comparațiile în ecrane alăturate și mai multe coloane vizualizabile în foile de calcul. Fie că ești un specialist exigent care necesită informații extrem de detaliate pentru soluții CAD-CAM sau un expert financiar care lucrează pe foi de calcul enorme, afișajele Philips îți oferă imagini de o claritate excepțională.

Interval dinamic ridicat (HDR)



Intervalul dinamic ridicat (HDR) oferă o experiență vizuală semnificativ diferită. Cu luminozitate uluitoare, contrast incomparabil și culori captivante, imaginile prind viață cu luminozitate mult mai mare, dar și cu tonuri întunecate mai profunde și mai nuanțate. Redă o paletă mai completă de culori noi și bogate, nevăzute până acum pe un afișaj, oferindu-ți o experiență vizuală care îți implică simțurile și îți inspiră emoții.



Curved Fast VA Gaming monitor

Monitor pentru jocuri WQHD

34M2C3500L/01

Repere

SmartContrast



SmartContrast este o tehnologie Philips care analizează conținutul pe care îl afișați, reglând automat culorile și controlând intensitatea luminii de fundal pentru îmbunătățirea dinamică a contrastului, în vederea obținerii celor mai bune imagini digitale și clipuri video sau pentru jocurile în care sunt afișate nuanțe întunecate. La selectarea modului Economic, contrastul este ajustat, iar iluminarea de fundal este reglată fin pentru afișarea precisă a aplicațiilor zilnice de birou și pentru un consum redus de energie.

Mod LowBlue și fără scintilații



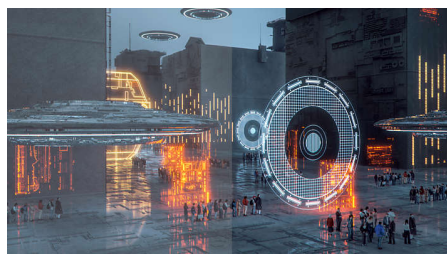
Modul LowBlue și tehnologia fără scintilații au fost dezvoltate pentru a reduce solicitarea și oboseala ochilor cauzate adesea de ore îndelungate petrecute în fața unui monitor.

Tastă de comutare meniu EasySelect



Tasta de comutare meniu EasySelect, cu locație discretă, îți permite să faci reglaje rapide și simple ale setărilor monitorului din meniul afișajului de pe ecran.

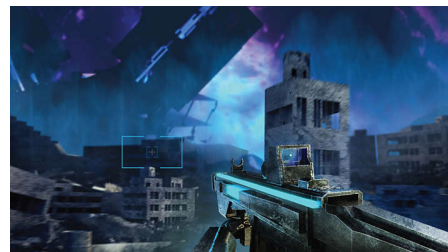
Mod de joc SmartImage



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.

Smart Crosshair



Culoarea Crosshair este setată implicit. Când funcția Smart Crosshair este activată, culoarea se va schimba pentru a fi complementară culorii de fundal. Smart Crosshair îmbunătățește precizia țintirii, astfel încât să poți identifica inamicii mai ușor.



Specificații

Imagine/Ecran

Dimensiune ecran: 34" / 86,36 cm
Raport lungime/lățime: 21:9
Tip de ecran LCD: VA 1500 R (curbură)
Tip de iluminare de fundal: W-LED
Distanță între pixeli: 0,23175 x 0,23175 mm
Luminozitate: 300 cd/m²
Culori afișaj: Compatibilitate culori: 1,07 miliarde culori (10 biți)*
Gamă de culori (tipică): Adobe RGB 90%; DCI-P3: 94%, sRGB: 125%, NTSC 105%*
Raport de contrast (nominal): 4000:1
SmartContrast: Mega Infinity DCR
Timp de răspuns (nominal): 1 ms (gri-la-gri)*
Unghi de vizionare: 178° (O) / 178° (V), la C/R > 10000
Îmbunătățiri ale imaginii: Joc SmartImage
Rezoluție maximă: 3440x1440 la 180 Hz (DP), 8 biți; 3440x1440 la 100 Hz (HDMI), 8 biți
Zonă vizualizare efectivă: 797,22 (O) x 333,72 (V) mm - la o curbură de 1500 R*
Frecvență de scanare: 30-255 kHz (H)/48-180 Hz (V)
sRGB
Delta E: <2 (sRGB)
Fără scintilații
Densitate pixeli: 109,68 PPI
Mod LowBlue
Tratamentul ecranului: Antireflexie, 25%, 3H
SmartUniformity: 93~105%
Întârziere de intrare scăzută
EasyRead
Sincronizare adaptivă
HDR: HDR 10 acceptat
Tip de iluminare de fundal: W-LED
Smart MBR: 0,5 ms*
Smart Crosshair
Amplificare umbră

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)

Confort

Compatibilitate Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 11/10
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), Mod LowBlue
MultiView: Mod PIP/PBP, 2 dispozitive

Suport

Înclinare: -5/20 grad

Alimentare

Sursă de alimentare: Internă, 100-240 V c.a., 50-60 Hz
Mod Oprit: 0,3 W (nom.)
Mod pornit: 31,0 W (nominală)
Mod Standby: 0,5 W (nominal)
Indicator LED de funcționare: Funcționare - alb, Mod standby - alb (intermitent)

Dimensiuni

Ambalaj în mm (l x H x A): 930 x 480 x 188 mm
Produs fără suport (mm): 808 x 369 x 69 mm
Produs cu suport (înălțime max.): 808 x 464 251 mm

Greutate

Produs cu ambalaj (kg): 9,47 kg
Produs cu suport (kg): 7,33 kg
Produs fără suport (kg): 6,50 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 ore
Umiditate relativă: 20 %-80 %
Interval temperatură (depozitare): Între -20 °C și 60 °C

Sustenabilitate

Date ecologice și energetice: RoHS
Materiale plastice reciclate recuperate după consum: 85 %*

Conformitate și standarde

Reglementări și standarde: CB, Siglă CE, TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART, EAC, EAEU RoHS, UKCA, EMF, FCC, ICES-003, cETLus

Carcasă

Culoare: Cărbune
Finisaj: Texturat

Ce este în cutie?

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



* Raza arcului de curbă al afișajului în mm
* Culorile afișajului: se poate ajunge la 10 biți prin DP la 165 Hz
* Timpul de răspuns este egal cu SmartResponse.
* Adobe RGB și acoperire DCI-P3 pe baza CIE1976, zona sRGB pe baza CIE1931, zona NTSC pe baza CIE1976.
* Acest monitor este creat pentru a fi durabil: picioarele suportului sunt realizate din plastic reciclat 35%, iar șasiul monitorului este alcătuit din plastic reciclat post-consum în procent de 85%.
* Smart MBR este folosit pentru a regla luminozitatea pentru reducerea estompării, astfel că nu se poate regla luminozitatea în timp ce Smart MBR 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 luminozității.
* Smart MBR este modul optimizat pentru jocuri. Activarea Smart MBR poate provoca pălpăire sesizabilă a ecranului. Este recomandat să îl dezactivezi atunci când nu utilizezi funcția pentru jocuri.
* Produsele și accesoriile enumerate în această broșură pot fi diferite în funcție de țară și regiune.
* Monitorul poate arăta diferit de imaginile prezentate.