

PHILIPS

EVNIA



Monitor pentru
jocuri WQHD

Curved Gaming
Monitor

Evnia 7000

34" (86,36 cm)

3440 x 1440 (WQHD)



34M2C7600MV

Jocuri dincolo de inovație

Beneficiază de precizia și claritatea oferite de monitorul pentru jocuri Evnia WQHD VA. Lasă-te complet captivat de imagini remarcabile cu culori bogate și contrast ridicat, alături de noua dimensiune a experienței de vizionare cu inovatoarea tehnologie Ambiglow.

Caracteristici concepute pentru nevoile jucătorilor

- Ambiglow intensifică divertismentul cu un halou de lumină
- Vizionare în modul LowBlue și fără scintilații, confortabilă pentru ochi
- Accesează și afișează mai multe surse pe două dispozitive
- Sunet îmbunătățit cu DTS Sound™

Construit pentru acțiune rapidă

- AMD FreeSync™ Premium Pro; jocuri HDR uniforme, cu latență redusă
- Rate de reîmprospătare de 165 Hz pentru imagini uimitoare, extrem de omogene
- Întârzierea de intrare scăzută reduce decalajul de timp dintre dispozitive și monitor
- Mod de joc SmartImage optimizat pentru jucători

Extinde-ți experiența de vizionare

- Mini LED cu estompare locală, 1152 de zone
- Imagini extrem de clare cu UltraWide QHD de 3440 x 1440 pixeli
- Design curbat al afișajului pentru o experiență mai captivantă
- DisplayHDR™ 1400 oferă culori impresionante și contrast

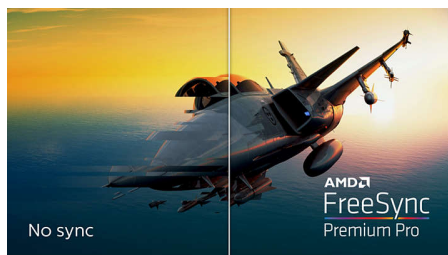
Curved Gaming Monitor

Monitor pentru jocuri WQHD

34M2C7600MV/01

Repere

AMD FreeSync™ Premium Pro



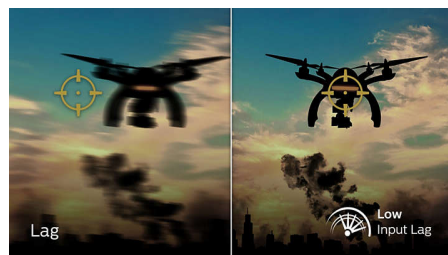
Jocurile nu ar trebui să presupună o alegere între redare sacadată și cadrele întrerupte. AMD FreeSync™ Premium Pro oferă veritabila experiență de joc HDR: o combinație între jocuri uniforme la performanță maximă și imagini excepționale cu interval dinamic ridicat, menținând în același timp latența scăzută.

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, 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 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.

Întârziere de intrare scăzută



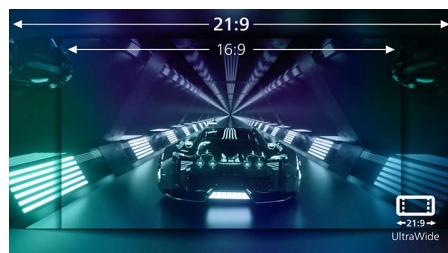
Întârzierea de intrare este diferența de timp dintre efectuarea unei acțiuni pe dispozitivele conectate și afișarea rezultatului pe ecran. Întârzierea de intrare scăzută reduce decalajul de timp dintre introducerea comenzii pe dispozitive și afișarea pe monitor, îmbunătățind semnificativ experiența în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

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.

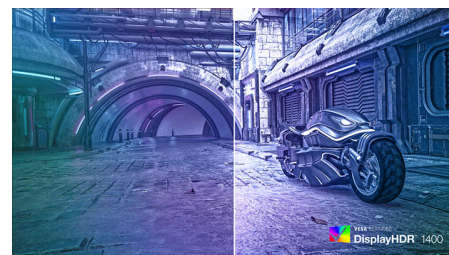
Imagini extrem de clare în format UltraWide



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.

Certificat DisplayHDR™ 1400



Acest monitor Philips este certificat cu nou anunțatul nivel de certificare VESA DisplayHDR™ 1400. Cu o luminozitate de vârf de până la 1400 de niți, un interval de contrast mai mare și o gamă mai largă de culori, ecranul oferă detalii la un nivel nemaîntâlnit, cu culori strălucitoare, negru mai intens și alb mai strălucitor, cu efecte ultrarealiste. Acest monitor Philips dispune de mai multe moduri HDR, fiecare optimizat pentru preferințele tale de vizionare: HDR Premium, HDR Effect, HDR Warm, HDR Basic și nivelul certificat VESA DisplayHDR.

Iluminare de fundal Mini LED



Iluminarea de fundal Mini LED îmbunătățește controlul iluminării și al raportului de contrast. Dimensiunea redusă a mini-LED-urilor care formează lumina de fundal permite crearea a 1152 de zone controlate individual, care oferă tonuri mai intense de negru și nuanțe de alb mai strălucitoare. Conținutul HDR bogat poate fi acum vizualizat așa cum s-a intenționat, cu un contrast de neegalat și o reproducere precisă.

AMD
FreeSync
Premium Pro

dts
Sound

MultiClient
Integrated KVM

ambiglow

CompactErgo
Base

Flicker-free

LowBlue Mode

MultiClient
Integrated KVM

Curved Gaming Monitor

Monitor pentru jocuri WQHD

34M2C7600MV/01

Repere

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.

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.

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.

Tehnologie Ambiglow



Ambiglow adaugă o nouă dimensiune experienței de vizionare. Tehnologia inovatoare Ambiglow îmbunătățește conținutul de pe ecran, creând un halou 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 oferă o experiență de vizionare unică și captivantă.

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.

Curved Gaming Monitor

Monitor pentru jocuri WQHD

34M2C7600MV/01

Specificații

Imagine/Ecran

Dimensiune ecran: 34" / 86,36 cm
Raport lungime/lățime: 21:9
Tip de ecran LCD: LCD VA
Tip de iluminare de fundal: Mini LED cu estompare locală, 1152 de zone
Distanță între pixeli: 0,23715 x 0,23715 mm
Luminozitate: HDR oprit (nominal): 720 (centru) cd/m²; HDR pornit (min.): 1400 (10 % din ecran) cd/m² / 900 (centru) cd/m²
Culori afișaj: 1,07 miliarde (8 biți + FRC)
Gamă de culori (tipică): NTSC 119,7 %*, sRGB 140 %*, Adobe RGB 92,9 %*
Gamă de culori (min.): DCI-P3: 97 %*
Raport de contrast (nominal): 3000:1
SmartContrast: Mega Infinity DCR
Timp de răspuns (nominal): 2,5 ms (gri la gri)*
Unghi de vizionare: 178° (O) / 178° (V), la C/R > 10
Îmbunătățiri ale imaginii: Joc SmartImage
Rezoluție maximă: 3440 x 1440 la 165 Hz*
Zonă vizualizare efectivă: 797,22 (H) x 333,72 (V) – la o curbă de 1500R*
Frecvență de scanare: 30 – 250 kHz (H)/48 – 165 Hz (V)
sRGB
Delta E: < 2 (sRGB)
Fără scintilații
Densitate pixeli: 109,68 PPI
Mod LowBlue
Tratamentul ecranului: Antireflex, 3H, opacitate de 25 %
SmartUniformity: 93 ~ 105 %
Întârziere de intrare scăzută
EasyRead
Sincronizare adaptivă
HDR: Certificat DisplayHDR 1400
Ambiglow: 4 laturi

Conectivitate

Intrare semnal: HDMI 2.1 x 2, DisplayPort 1.4 x 1, USB-C x 1 (mod alternativ DP, video, date și alimentare)
Intrare sincronizare: Sincronizare separată
Intrare/ieșire audio: Ieșire audio
HDCP: HDCP 1.4 (HDMI / DisplayPort / USB-C); HDCP 2.3 (HDMI / DisplayPort / USB-C)
Hub USB: USB 3.2 Gen 1 / 5 Gbps, USB-B în amonte x 1, USB-A în aval x 4 (cu 2 B.C 1.2 pentru încărcare rapidă)

Funcție de alimentare

Alimentare cu energie max.: USB-C până la 90 W (5 V/3 A, 7 V/3 A, 9 V/3 A, 10 V/3 A, 12 V/3 A, 15 V/3 A, 20 V/4,5 A)
Versiune: USB PD versiunea 3.0

Confort

Difuzoare încorporate: 5 W x 2, DTS
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), Consolă VESA
MultiView: Mod PIP/PBP, 2x dispozitive
KVM

Suport

Ajustare pe înălțime: 150 mm
Rotire: +/- 20 grad
Înclinare: -5/20 grad

Alimentare

Sursă de alimentare: Externă, 100-240 V c.a., 50-60 Hz
Mod Oprit: 0,3 W (nominală)
Mod pornit: 64,9 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): 930 x 525 x 282 mm
Produs fără suport (mm): 807 x 367 x 132 mm
Produs cu suport (înălțime max.): 807 x 549 x 290 mm

Greutate

Produs cu ambalaj (kg): 14,89 kg
Produs cu suport (kg): 10,35 kg
Produs fără suport (kg): 8,58 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: Alb
Finisaj: Texturat

Ce este în cutie?

Cabluri: Cablu HDMI, cablu DisplayPort, cablu USB în amonte, cablu USB-C la USB-C, cablu de alimentare, consolă VESA
Monitor cu suport
Documentație utilizator



* Raza arcului de curbă al afișajului în mm
* 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
* Acoperire DCI-P3 pe baza CIE1976
* Zonă NTSC pe baza CIE1976
* Zonă sRGB pe baza CIE1931
* Acoperire Adobe RGB pe baza CIE1976
* Pentru funcția de alimentare și încărcare prin USB-C, notebookul/dispozitivul tău trebuie să fie compatibil cu specificațiile standard de alimentare prin USB-C. Pentru mai multe detalii, consultă manualul de utilizare al notebookului sau adresează-te producătorului.
* Pentru transmisia video prin USB-C, notebookul/dispozitivul tău trebuie să accepte modul USB-C DP Alt
* Monitorul poate arăta diferit de imaginile prezentate.