

Monitor pentru jocuri WQHD la 165 Hz OMEN by HP de 34 inchi – OMEN 34c

LĂSAȚI-VĂ CUCERIT

Nu există bucurie mai mare decât cea a imersiunii complete într-un joc. Monitorul curbat pentru jocuri WQHD la 165 Hz OMEN by HP de 34 inchi îți captivează atenția, cu ecranul ultra-larg curbat la 1500R. Grație performanțelor înalte și culorilor realiste obținute cu tehnologia HDR, vă lăsați captivat de jocurile preferate, iar designul elegant arată grozav pe biroul dvs.



*Imaginea produsului poate să fie diferită de produsul real



ULTRA-ESCAPISM

Nu puteți scăpa... de experiența de DIVERTISMENT oferită de acest monitor curbat, ultra-larg. Încercați curbura de 1500R și lăsați-vă captivat de acțiune. Și vă bucurați de peisajele virtuale vaste pe ecranul cu diagonală de 34" și raport de aspect mare de 21:9.¹

165Hz

ADIO, LATENȚĂ! ALEG VITEZA!

Cadru după cadru, te bucuri de acțiune fără întreruperi. Pentru a asigura fluiditatea, acest ecran are rată de reîmprospătare de 165 Hz pentru a reduce neclaritățile mișcării și timp de răspuns de 1 ms GtG cu Overdrive¹, astfel încât să vezi fiecare pixel. Uită de întreruperile de afișare și de latență, datorită tehnologiei AMD FreeSync™ Premium².

HDR

DELECTAȚI-VĂ CU DETALII

Lăsați-vă captivat de detalii fine, în imagini clare la rezoluție WQHD³. Bucurați-vă de gama largă de culori și nuanțe cu 99% sRGB și 90% din spectrul de culori DCI-P3¹. Chiar și în condiții de lumină slabă, puteți distinge cu ușurință detaliile și umbrele, cu tehnologia HDR și luminozitatea de până la 400 niți¹.

Monitor pentru jocuri WQHD la 165 Hz OMEN by HP de 34 inchi – OMEN 34c



Beneficii

Rezoluție WQHD

Grație rezoluției impresionante de 3440x1440, divertismentul vă captivează la un nou nivel. Acest ecran curbat cu diagonală de 34" vă înconjoară cu 4,9 milioane de pixeli, pentru o definiție captivantă și detalii clare, cu raport de aspect de 21:9.³

Rată de reîmprospătare de 165 Hz

Acțiune clară și redare a jocurilor cu o viteză mare de răspuns, fără artefacte sau întreruperi de afișare.¹

Timp de răspuns de 1 ms GtG cu Overdrive

Elimină neclaritatea mișcării, asigurându-ți experiențe de joc clare și fluide, indiferent ce se întâmplă pe ecran.¹

HDR

Explorați lumi noi cu culori mai bogate, datorită luminozității de maximum 400 de niți.¹

99% sRGB și 90% din spectrul de culori DCI-P3

Vă bucurați de nuanțe mai profunde și o gamă largă de culori, cu 99% sRGB și 90% din spectrul de culori DCI-P3, pentru culori redade fidel, atât de realiste încât vă lăsați complet captivat de acțiunea jocului.¹

Tehnologia AMD FreeSync™ Premium

Jucați cu încredere, cu o rată de reîmprospătare mare, compensare pentru frecvență de cadre redusă și latență scăzută.²

Certificare VESA AdaptiveSync

Certificarea VESA AdaptiveSync garantează rate de reîmprospătare mai mari și latență redusă, optimizate pentru jocuri video.⁵

O mulțime de porturi

Conectați-vă cu ușurință dispozitivele la cele două porturi HDMI 2.0, portul DisplayPort™ 1.4 și mufa de 3,5 mm pentru căști.⁶

Două difuzoare integrate de 3 W

Nu aveți un headset? Nicio problemă. Cele două difuzoare de 3 W integrate asigură un sunet extrem de clar.

Un nou design

Noul aspect al monitorului OMEN îmbină sofisticarea cu divertismentul, pentru a vă optimiza spațiul de gaming.

Monitor cu curbura de 1500R

Întrucât laturile stângă și dreaptă ale monitorului se apropie mai mult una de cealaltă, ecranul cu curbura de 1500R asigură o experiență de gaming incredibil de captivantă și realistă.

Monitor cu certificare VESA ClearMR 5000

Comparați cu ușurință gradul de neclaritate a mișcărilor între monitoare VESA Certified ClearMR, folosind Clear Motion Ratio (CMR).⁷

Compatibilitate cu console de joc

Peste 140 de situații de testare, pentru a verifica dacă monitorul este compatibil cu consola dvs.

Suport reglabil

Bucurați-vă de confort în timpul jocului, cu reglarea înălțimii pe 100 mm, prin înclinare și pivotare.

OMEN Gaming Hub

De la îmbunătățiri software la controlul componentelor hardware și servicii live, OGH oferă simplu o experiență de joc superioară.⁴

HP Eye Ease cu certificat Eyesafe®

Bucurați-vă de un ecran care nu vă obosește ochii, cu culori superbe și lumină albastră redusă.

Materiale refolosite

Conține 85% materiale plastice reciclate post-consum.⁸

Ambalaje de produse fabricate cu grijă

Ambalaj 100% reciclabil, care nu este trimis la groapa de gunoi.^{9,10}

Metale reciclate

Proiectat cu conținut de 10% metale reciclate.¹¹

Buton OSD de joypad ușor de folosit

Setări de afișare pe ecran ușor de modificat de la butonul OSD de joypad.

Gestionare integrată a cablurilor

Menține-ți spațiul de lucru ordonat și organizat.

Monitor pentru jocuri WQHD la 165 Hz OMEN by HP de 34 inchi – OMEN 34c

Specificații

Specificații pentru afișaj

Dimensiune ecran	86,4 cm (34")
Proporție dimensiuni	21:9 ¹
Curbură	1500R
Rezoluție nativă	WQHD (3440 x 1440) ^{1,2}
Rezoluție (maximum)	WQHD (3440 x 1440 la 165 Hz)
Rezoluții acceptate	640 x 480; 720 x 400; 800 x 600; 1024 x 768; 1280 x 720; 1280 x 800; 1280 x 1024; 1440 x 900; 1600 x 900; 1680 x 1050; 1920 x 1080; 1920 x 1200; 2560 x 1440; 3440 x 1440
Tip panou	VA; LCD
Ramă	Fără margini pe trei laturi
Zonă activă panou	79,72 x 33,37 cm
Adâncimea de biți a ecranului	True pe 8 biți
Culorile afișajelor	Până la 16,7 milioane de culori;
Gamă de culori afișaj	99% sRGB; 90% DCI-P3
Compatibilitate cu tehnologia HDR	HDR 400
Rată de reîmprospătare (maximă)	165 Hz
Frecvență de scanare a ecranului	60-165 Hz (DisplayPort™); 48-100 Hz (HDMI) (Verticală); 30-255 kHz (Orizontală)
Timp de răspuns	GtG 1 ms (cu Overdrive)
Luminozitate	400 niți ¹
Rată contrast	3000:1 (Statică) ¹ 10000000:1 (Dinamică) ¹
Dimensiune pixel	0,23 x 0,23 mm
Pixeli pe inch (ppi)	110 ppi
Unghi de vizibilitate	178° (Verticală) 178° (Orizontală)
Tip lumină de fundal	Iluminare pe margini
Autonomia lămpii pentru iluminare de fundal	30,000 hours
Caracteristici ecran	Comenzi pe ecran; antireflexie; curbură de 1500R; reglaj pe înălțime; AMD Freesync™ Premium; compatibilitate cu console de joc; difuzoare integrate; HP Eye Ease (certificat Eyesafe®); HDR
Opțiuni pentru controlul ecranului de către utilizator	Gestionare; informații; ieșire; intrare; culoare; imagine; alimentare; meniu; gaming
Software de gestiune	OMEN Gaming Hub ⁸
Moduri cu lumină albastră slabă	Da, HP Eye Ease (certificat Eyesafe®)
Imagini care nu pâlpâie	Da
Tratamentul ecranului	Anti-reflexie
Rezistență	3H
Încețoșare	40%
Montură VESA	100 x 100 mm
Ajustabilitate	Interval de reglare pe înălțime: 100 mm Înclinare: -5 - +20°
Cameră foto	Fără cameră foto integrată
Puterea la ieșire a difuzoarelor	2 x 3 W;

Conectivitate și comunicații

Porturi și conectori	2 HDMI 2.0 1 x DisplayPort™ 1.4 1 x mufă audio de 3,5 mm (ieșire audio)
HDCP	Da, DisplayPort™ și HDMI
Sursă de alimentare	100 – 240 V c.a., 50/60 Hz (Intern)



Monitor pentru jocuri WQHD la 165 Hz OMEN by HP de 34 inchi – OMEN 34c

Specificații

Aspect	
Culoarea produsului	Negru
Culoare suport	Negru
Suport detașabil	Yes
Securitate fizică	Fără
Amprenta bazei	22.49 x 23.49 cm
Dimensiuni fără suport (L x l x h)	80,79 x 10,84 x 36,67 cm
Dimensiuni cu suport (L x A x l)	80,79 x 24,33 x 58,4 cm
Greutate	10,59 kg
Dimensiuni cu ambalaj (L x l x h)	91,1 x 22,7 x 46,5 cm
Greutate cu ambalaj	15,39 kg

Certificare și conformitate

Clasă de eficiență energetică	G 
Consumul de energie în modul Interval dinamic standard (SDR)	32 W
Consumul de energie în modul Interval dinamic crescut (HDR)	70 W
Consumul de energie în modul standby	0,5 W
Specificații privind impactul de durată	Conținut redus de halogeni; cutia interioară cu ambalaj de protecție din pulpă de hârtie turnată provin din surse 100% sustenabile și reciclabile; cutia exterioară și ambalajele de protecție din carton ondulat provin din surse 100% sustenabile și reciclabile; 85% materiale plastice reciclate în buclă închisă derivate din ITE ^{3,4,5,6}
Certificări	BIS; BSMI; CB; CCC; CE; CEL; CSA; EAC; FCC; ISO 9241-307; KC/KCC; NOM; PSB; TUV Bauart; TUV LBL; VCCI; WEEE; ISC; California Energy Commission (CEC); WW application; ICE; Ukraine certificates; TÜV Flicker free certified; UAE safety; UAE RoHS; South Africa safety; CEL Grade 2 ⁹
Certificare WHQL Microsoft	Windows 11; Windows 10
Mediul înconjurător	Temperatură de funcționare: 5 – 35°C Umiditate de funcționare: 20 – 80% umiditate relativă Umiditate în stare neoperațională: 5–95%

Informații suplimentare

Număr componentă	Număr produs: 780K8AA#ABB;; #A2N; #ABT; #ABU; #ABV; #ABY; #ACQ; #UUG; #UUZ; Cod UPC: 197029618757
Garanția fabricantului	1 an garanție limitată
Ce se găsește în cutie	Monitor; cablu DisplayPort™; fișă de garanție; poster pentru instalare rapidă; cablu de alimentare de c.a. ⁷
Țara de origine	Fabricat în China

Informații logistice

Dimensiuni cu palet (L x l x h)	114,1 x 91,7 x 200,2 cm
Greutate palet	338 kg
Palet (straturi)	4
Produse per strat	5
Produse per palet	20



Monitor pentru jocuri WQHD la 165 Hz OMEN by HP de 34 inchi – OMEN 34c

Note de subsol

Note de subsol privind mesageria

¹ Toate specificațiile de performanță reprezintă specificațiile tipice furnizate de producătorii de componente HP; performanța reală poate varia, putând fi superioară sau inferioară.

² Necesită un monitor și o placă grafică AMD Radeon™, ambele compatibile cu FreeSync Premium. AMD FreeSync™ Premium necesită obligatoriu compensare pentru frecvență de cadre redusă și o rată de reîmprospătare de minimum 120 Hz la rezoluția FHD minimă. Pentru detalii complete, consultați www.amd.com/freesync. Confirmați capacitatea cu producătorul sistemului dvs. înainte de achiziționare. GD-161.

³ Conținutul WQHD (Ultrawide quad-high definition) este necesar pentru a vizualiza imaginii WQHD.

⁴ Pentru a beneficia de funcționalitatea completă, este necesar un cont. Consultați termenii și condițiile OMEN Gaming Hub. Nivelul de asistență pentru produsele non-HP poate fi supus modificării. Unele efecte de animație pot consuma mai multe resurse CPU.

⁵ Certificarea VESA Adaptive Sync este Specificația de testare a conformității monitoarelor și afișajelor de înaltă performanță de la VESA, care specifică performanța vizuală a monitoarelor cu rată de reîmprospătare variabilă. Consultați <https://www.adaptivesync.org/> pentru mai multe detalii.

⁶ Cablul de alimentare de c.a. și cablul DisplayPort™ sunt incluse. Toate celelalte cabluri se vând separat.

⁷ VESA Certified ClearMR este Specificația de testare a conformității monitoarelor și afișajelor de înaltă performanță de la VESA, care atribuie o valoare numerică clară în funcție de raportul dintre pixelii clari și cei încetașați. Consultați <https://www.clearmr.org/> pentru mai multe detalii.

⁸ Procentul de plastic reciclat din compoziție se bazează pe definiția din standardul EPEAT® IEEE 16801-2018.

⁹ Cutia exterioră și ambalajul de protecție din carton ondulat sunt realizate din 100% fibre certificate ca provenind din surse sustenabile și reciclate. Ambalajele de protecție din fibre sunt realizate din 100% fibre de lemn și materiale organice reciclate. Toate ambalajele de protecție din plastic sunt realizate din >90% plastic reciclat. Sunt excluse pungile de plastic și foliile din spumă de plastic.

¹⁰ Centrele de reciclare nu sunt disponibile în toate locațiile.

¹¹ Metalul reciclat este exprimat în procente din greutatea totală a metalului, conform definițiilor ISO 14021 pentru componentele din metal cu greutatea de peste 25 de grame.

Note de subsol privind specificațiile tehnice

¹ Toate specificațiile reprezintă specificațiile tipice furnizate de producătorii de componente HP; performanța reală poate varia în plus sau în minus.

² DisplayPort™ 1.4 sau HDMI 2.0 necesar pentru a determina funcționarea panoului la rezoluția sa nativă. Placa video a PC-ului conectat trebuie să accepte 3440 x 1440 la 60 Hz cu culori pe 8 biți utilizând un port DisplayPort™ sau HDMI. Placa video a PC-ului conectat trebuie să fie capabilă să accepte 2560 x 1440 și să includă o ieșire DisplayPort™ sau HDMI pentru a comanda monitorul în modul preferat.

³ Sursele de alimentare externe, modulele WWAN, cablurile de alimentare, cablurile și perifericele sunt excluse. Piese de schimb pot să nu aibă un conținut redus de halogeni.

⁴ Procentul de materiale plastice reciclate în buclă închisă derivate din ITE se bazează pe definiția din standardul IEEE 1680.1-2018.

⁵ Cutia exterioră și ambalajele de protecție din carton ondulat sunt realizate din 100% fibre certificate ca provenind din surse sustenabile și reciclate.

⁶ Ambalajele de protecție din celuloză turnată sunt realizate din 100% fibre de lemn și materiale organice reciclate.

⁷ Cablurile incluse pot varia în funcție de țară.

⁸ PC-ul gazdă necesită Windows 10. OMEN Gaming Hub este disponibil în Microsoft Store.

⁹ Monitoarele fabricate începând din iunie 2024 respectă reglementările din China GB 21520-2023.

