

HP OMEN 34 tum WQHD 165 Hz välvd Gaming-skärm – OMEN 34c

SLUKAS UPP AV DET ROLIGA

Det finns ingen större glädje än att slukas upp helt av ett spel. HP OMEN 34 tum WQHD 165 Hz välvd Gaming-skärm är uppslukande med en ultrabred välvning på 1500R. Bli uppslukad i favoritspelen med snabb prestanda och verklighetstroga HDR-färger på en elegant skärm med utseende och ljud som passar perfekt på skrivbordet.



*Produkten på bilden kan skilja sig från den faktiska produkten.



UPPSLUKANDE VIDVINKEL

Det går inte att slita sig ... från allt det ROLIGA med en ultrabred välvd bildskärm. Stig in i 1500R och slukas upp av all action. Och upplev enorma virtuella landskap på en 34 tum bildskärm med brett sidförhållande på 21:9¹.

165Hz

HEJ DÅ LAGG. HEJ SNABBHET.

Upplev all action utan distraktioner, en bildruta i taget. Den här skärmen har en uppdateringsfrekvens på 165 Hz för mindre rörelseoskärpa och 1 ms GTG svarstid med Overdrive¹. Så att alla pixlar är lika snabba som spelet. Bildsläp och lagg är ett minne blott tack vare AMD FreeSync™ Premium-teknik².



FROSSA I DETALJER

Fly undan verkligheten och slukas upp av högdetaljerade världar med enastående grafik i WQHD-upplösning³. Förundras över alla färger och nyanser med ett färgomfång på 99 % sRGB och 90 % DCI-P3¹. Detaljer och nyanser syns till och med i skuggorna med HDR och en ljusstyrka på upp till 400 cd/m²¹.

HP OMEN 34 tum WQHD 165 Hz välvd Gaming-skärm - OMEN 34c



Höjdpunkter

WQHD-upplösning

Ta underhållningen till en ny nivå med en imponerande upplösning på 3440 x 1440. Den här 34-tums välvda skärmen med 4,9 miljoner pixlar omger dig för en fängslande definition och detaljrikedom med ett sidförhållande på 21:9.³

165 Hz uppdateringsfrekvens

Krystallklar action och responsivt spelande med nästan inga artefakter eller bildsläp.¹

En svarstid på 1 ms med komensation

Eliminerar rörelseoskärpa för smidigt spel med skarpa detaljer, oavsett vad som händer på skärmen.¹

HDR

Utforska nya världar med rikare färger tack vare en högsta ljusstyrka på 400 cd/m².¹

Färgomfång på 99 % sRGB och 90 % DCI-P3

Djupare nyanser och fler färger med 99 % sRGB och 90 % DCI-P3 ger verklighetstroga färger för uppslukande spelande.¹

AMD FreeSync™ Premium Technology

Spela självsäkert med hög uppdateringsfrekvens, låg bildfrekvenskompensation och accesstid.²

VESA-certifierad AdaptiveSync

VESA-certifierad AdaptiveSync garanterar högre uppdateringshastigheter och låg accesstid, optimerad för gaming.⁵

Massor med portar

Anslut enkelt alla enheter med två HDMI 2.0-portar, en DisplayPort™1.4 och ett 3,5 mm hörlursuttag.⁶

Integrerade och dubbla 3 W-högtalare

Inga hörlurar? Inga problem. De inbyggda dubbla högtalarna på 3 W levererar ett krystallklart ljud.

Ny design är här

Den nya OMEN-stilen har en sofistikerad och rolig design som tar gaming-system till nästa nivå.

1500R välvd skärm

Den välvda skärmen på 1500R tar kanterna ännu närmare för en fantastiskt uppslukande och realistisk spelupplevelse.

VESA-certifierad ClearMR 5000

Jämför lätt mängden rörelseoskärpa mellan VESA-certifierade ClearMR-skärmar med Clear Motion Ratio (CMR).⁷

Kompatibel med spelkonsoler

Över 140 testfall gör att den är kompatibel med alla konsoler.

Justerbart stödstativ

Spela bekvämt med lutning, rotation och en höjjustering på 100 mm.

OMEN Gaming Hub

Från programvaruförbättringar till hårdvarukontroll, samt live-tjänster, förhöjer OGH spelandet på ett enkelt sätt.⁴

HP Eye Ease med Eyesafe®-certifiering

Få bekväm skärmtid med vackra färger och reducerat blått ljus.

Material som gör skillnaden

Innehåller 85 % återvunnen hushållsplast.⁸

Genomtänkt produktförpackning

100 % återvinningsbara förpackningar som kan hållas borta från soptipparna.^{9,10}

Medveten användning av metaller

Designad för att innehålla 10 % återvunnen metall.¹¹

Enkel knapp för OSD-joystick

Enkla skärminställningar med knappen för OSD-joystick.

Integrerad kabelhantering

Hjälper till att hålla arbetsytan ren och organiserad.

HP OMEN 34 tum WQHD 165 Hz välvd Gaming-skärm - OMEN 34c

Specifikationer

Bildskärmsspecifikationer

Bildskärmsstorlek	86,4 cm (34 tum)
Höjd-bredd-förhållande	21:9 ¹
Krökning	1500R
Inbyggd upplösning	WQHD (3440 x 1440) ^{1,2}
Upplösning (maximal)	WQHD (3440 x 1440 @ 165 Hz)
Upplösningar som stöds	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
Paneltyp	VA; LCD
Ram	Ramlös på tre sidor
Kretskort, aktivt område	79,72 x 33,37 cm
Panelens bitdjup	Äkta 8-bitars
Visade färger	Stöd för upp till 16,7 miljoner färger
Bildskärmens färgomfång	99% sRGB; 90% DCI-P3
Stöd för HDR	HDR 400
Uppdateringshastighet (maximal)	165 Hz
Skärmens skanningsfrekvens	60-165 Hz (DisplayPort™); 48-100 Hz (HDMI) (Vertikalt); 30-255 kHz (Horisontellt)
Svarstid	1 ms GtG (med overdrive)
Ljusstyrka	400 cd/m ² ¹
Bildkvot	3000:1 (Statiskt) ¹ 10000000:1 (Dynamiskt) ¹
Pixelstorlek	0,23 x 0,23 mm
Pixlar per tum (ppi)	110 ppi
Betraktningssvinkel	178° (Vertikalt) 178° (Horisontellt)
Bakgrundsbelysningstyp	Kantbelyst
Bakgrundsbelysningens livslängd	30,000 hours
Skärmegenskaper	Skärmkontroller; Antireflexbehandlad; 1500R vällvning; Justerbar höjd; AMD Freesync™ Premium; Kompatibel med spelkonsol; Inbyggda högtalare; HP Eye Ease (Eyesafe®-certifierad); HDR
Bildskärmens alternativ för användarkontroll	Administrering; Information; Avsluta; Ingång; Färg; Bild; Ström; Meny; Gaming
Administrationsprogramvara	OMEN Gaming Hub ⁸
Lägen för svagt blått ljus	Ja, HP Eye Ease (Eyesafe®-certifierad)
Flimmerfri	Ja
Skärmbehandling	Antireflex
Hårdhet	3H
Haze	40%
VESA-fäste	100 x 100 mm
Justerbarhet	Intervall för höjdjustering: 100 mm Lutning: -5 till +20°
Kamera	Ingen integrerad kamera
Uteffekt på högtalaren	2 x 3 W;

Anslutningar och kommunikation

Portar och anslutningar	2 HDMI 2.0 1 DisplayPort™ 1.4 1 x 3,5 mm ljuduttag (ljudutgång)
HDCP	Ja, DisplayPort™ och HDMI
Nätenhet	100-240 VAC, 50/60 Hz (Intern)



HP OMEN 34 tum WQHD 165 Hz välvd Gaming-skärm - OMEN 34c

Specifikationer

Utseende	
Produktens färg	Svart
Stativets färg	Svart
Avtagbart stativ	Yes
Fysisk säkerhet	Ingen
Grundläggande områdes storlek	22.49 x 23.49 cm
Mått utan stativ (B x D x H)	80,79 x 10,84 x 36,67 cm
Mått med stativ (B x D x H)	80,79 x 24,33 x 58,4 cm
Vikt	10,59 kg
Förpackningens mått (B x D x H)	91,1 x 22,7 x 46,5 cm
Vikt med emballage	15,39 kg

Certifiering och regelefterlevnad

Energieffektivitetsklass	G 
Effektbehov i påläge för SDR (Standard Dynamic Range)	32 W
Effektbehov i påläge för HDR (High Dynamic Range)	70 W
Effektbehov i standby-läge	0,5 W
Specifikationer för hållbar inverkan	Låg halogenhalt; Kuddarna i gjuten pappersmassa inuti förpackningen är 100 % hållbart framtagna och kan återvinnas; Den yttre förpackningen och de korrugerade kuddarna är 100 % hållbart framtagna och kan återvinnas; 85 % ITE-härledd från plast i slutet kretslopp ^{3,4,5,6}
Certifikat	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
Microsoft WHQL-certifiering	Windows 11; Windows 10
Miljö	Driftstemperatur: 5 till 35 °C Luftfuktighet vid drift: 20 till 80% RH Luftfuktighet vid förvaring: 5-95 %

Mer information

Artikelnummer	P/N: 780K8AA#ABB; #A2N; #ABT; #ABU; #ABV; #ABY; #ACQ; #UUG; #UUZ; UPC-kod: 197029618757
Tillverkargaranti	1 års begränsad garanti
Medföljer	Skärm; DisplayPort™-kabel; Garantikort; Snabbinstallationsanvisningar; Strömsladd ⁷
Ursprungsland	Tillverkad i Kina

Logistikinformation

Pallens mått (L x B x H)	114,1 x 91,7 x 200,2 cm
Pallvikt	338 kg
Pall (lager)	4
Produkter per lager	5
Produkter per pall	20



HP OMEN 34 tum WQHD 165 Hz välvd Gaming-skärm – OMEN 34c

Fotnoter

Fotnoter om meddelandetjänster

¹ Alla prestandaspecifikationer representerar de typiska specifikationerna från HPs komponenttillverkare; faktisk prestanda kan variera och vara antingen högre eller lägre.

² Kräver en skärm och AMD Radeon-grafikkort, bägge med stöd för FreeSync Premium. AMD FreeSync™ Premium kräver låg bildfrekvenskompensation samt minst 120 Hz i uppdateringsfrekvens vid minst FHD. Se www.amd.com/freesync för fullständig information. Bekräfta med systemtillverkaren före köp. GD-161.

³ Ultrawide quad-high definition (WQHD)-innehåll som krävs för att visa WQHD-bilder.

⁴ Konto krävs för fullständig funktionalitet. Se villkoren för OMEN Gaming Hub. Support för icke HP-produkter kan komma att ändras. Vissa animationseffekter kan förbruka mer processoreresurser.

⁸ VESA-certifierad AdaptiveSync är kvalitetstestet för skärmar och displayer med hög prestanda från VESA som specificerar skärmens visuella prestanda på skärmar med varierande uppdateringshastighet. Mer information finns på <http://www.adaptivesync.org>.

⁶ Strömsladd och DisplayPort™-kabel medföljer. Alla andra kablar säljs separat.

⁷ VESA-certifierad ClearMR är kvalitetstestet för skärmar med hög prestanda från VESA som ger ett tydligt värde baserat på förhållandet mellan tydliga och oskarpa pixlar. Mer information finns på <https://www.clearmr.org/>.

⁸ Procentandelen återvunnet plastinnehåll baseras på definitionen som fastställts i IEEE 1680.1-2018 EPEAT®-standarden.

⁹ 100 % av ytterkartongen/korrugerade skyddsförpackningen är tillverkad av hållbart framställda certifierade och återvunna fibrer. Fibrkuddar tillverkade av 100 % återvunnen träfiber och organiskt material. Alla plastkuddar är tillverkade av > 90 % återvunnen plast. Exklusive plastpåsar och skumplast.

¹⁰ Återvinningsanläggningar är inte tillgängliga på alla platser.

¹¹ Återvunnen metall uttrycks som en procentandel av metallens totala vikt enligt ISO 14021-definitioner för metalldelar över 25 gram.

Fotnoter med tekniska specifikationer

¹ Alla uppgifter motsvarar de normala specifikationer som anges av HPs komponenttillverkare; den faktiska prestandan kan variera.

² DisplayPort™ 1.4 eller HDMI 2.0 krävs för att driva panelen vid sin standardupplösning. Grafikkortet i den anslutna datorn måste ha stöd för 3440 x 1440 vid 60 Hz med 8-bitars färg med en DisplayPort™ HDMI.

Grafikkortet i den anslutna datorn måste ha stöd för 2560 × 1440 och inkludera en DisplayPort™- eller HDMI-utgång för att driva skärmen i önskat läge.

³ Externa nätaggregat, WWAN-moduler, strömsladdar, kablar och kringutrustning är undantagna. Reservdelar som införskaffas efter köpet kanske inte har låg halogenhalt.

⁴ Procentandelen ITE-härledd plast i slutet kretslopp för återvinning baseras på definitionen i IEEE 1680.1-2018-standarden.

⁵ 100 % av den yttre förpackningen och korrugerade kuddar är tillverkade av hållbart tillverkade och certifierade återvunna fibrer.

⁶ Formpressade kuddar är tillverkade av 100 % återvunnet träfiber och organiskt material.

⁷ Kablar som medföljer kan variera mellan olika länder.

⁸ Värddatorn kräver Windows 10. OMEN Gaming Hub finns i Microsoft Store.

⁹ Skärmar tillverkade efter juni 2024 uppfyller Kinas förordning GB 21520-2023.

