



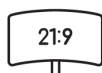
34" prohnutý herní monitor OMEN od HP WQHD 165 Hz – OMEN 34c

ZÁBAVA, KTERÁ SI VÁS PODMANÍ

Neexistuje lepší pocit, než se plně ponořit do hry. 34" prohnutý herní monitor OMEN od HP WQHD 165 Hz s ultraširokou prohnutou obrazovkou 1500R vás naprosto pohltí. Rychlý výkon a realistické barvy HDR vám umožní plně se ponořit do nejoblíbenějších her a elegantní design zajistí, že monitor bude na vašem stole skvěle vypadat i znít.



*Product image may differ from actual product



21:9

165Hz

HDR



PODMANIVÉ PROHNUTÍ

Nemůžete uniknout... ZÁBAVĚ, která přichází s tímto ultraširokým, zakřiveným displejem. Vydejte se do křivky 1500R a požíjte se plně ponoření do akce. Navíc si na této obrazovce s úhlopříčkou 34" a širokým poměrem stran 21:9¹ vychutnejte rozlehlé virtuální krajiny.

ROZLUČTE SE S PRODLEVAMI. SEZNAMTE SE S RYCHLOSTÍ.

Vychutnej si každický snímek akce bez rušivých elementů. Monitor s plynulým obrazem se může pochlubit rychlou 165Hz obnovovací frekvencí, která snižuje rozmazání pohybu, a 1ms dobou odezvy GTG s technologií Overdrive¹. Konečně uvidíš každý pixel. S technologií AMD FreeSync™ Premium² můžeš dát trháni obrazu a lagům sbohem.

VYCHUTNEJTE SI DETAILS

Ponořte se plně do detailně propracovaných světů s působivou grafikou v rozlišení WQHD³. Nechte se ohromit pestrou paletou barev a odstínů v barevných škálách 99 % sRGB a 90 % DCI-P3¹. S technologií HDR a až 400nitovým jasnem¹ rozeznáte snadno detaily a odstíny i ve stínu.

ZDOKONALTE SVŮJ HERNÍ PROSTOR

Nový vzhled počítače OMEN, který zaujme ve hře i mimo ni, v sobě spojuje sofistikovanost i zábavu a určuje tak nové designové standardy pro herní sestavy. Disponuje porty ideálními pro připojení herního počítače, konzole, a dokonce i pracovního počítače. Díky snadnému vedení kabelů, dvěma integrovaným reproduktorem a nastavitelnému podstavci si můžeš uspořádat prostor na stole přesně podle svých představ.

34" prohnutý herní monitor OMEN od HP WQHD 165 Hz – OMEN 34c

Funkce

Rozlišení WQHD

Nechte se pohltnout zcela novou úrovní zábavy na obrazovce s impozantním rozlišením 3 440 x 1 440 pixelů. Tento 34" prohnutý displej vás obklopí 4,9 milionem pixelů a zajistí tak úchvatné rozlišení s ostrými detaily a poměrem stran 21 : 9.³

Obnovovací frekvence 165 Hz

Ostrá akce a responzivní hraní prakticky bez artefaktů nebo trhání obrazu.¹

1ms doba odezvy GTG s technologií Overdrive

Eliminuje rozmazání pohybu a umožňuje ostrý a plynulý obraz nezávisle na obsahu.¹

HDR

Prozkoumejte nové světy s bohatšími barvami díky špičkovému jasů 400 nitů.¹

Barevné škály 99 % sRGB a 90 % DCI-P3

Dosáhnete hlubších odstínů a pestré palety barev se škálami 99 % sRGB a 90 % DCI-P3, se kterými budou reprodukovány barvy tak realistické, že vás naprosto vtáhnou do hry.¹

Technologie AMD FreeSync™ Premium

Spolehněte se při hraní na vysokou obnovovací frekvenci, kompenzaci nízké snímkové frekvence a nízkou latenci.²

AdaptiveSync s certifikací VESA

AdaptiveSync s certifikací VESA zaručuje vyšší obnovovací frekvenci a nízkou latenci s optimalizací pro hry.⁵

Spousta portů

Připojte snadno zařízení pomocí dvou portů HDMI 2.0, jednoho portu DisplayPort™ 1.4 a jednoho 3,5mm konektoru pro sluchátka.⁶

Dva integrované 3W reproduktory

Nemáte headset? Žádný problém. Dva integrované 3W reproduktory poskytují křišťálově čistý zvuk.

Nový design odemčen

Nový vzhled produktů OMEN v sobě spojuje sofistikovanost i zábavu a pozvedne tak vaši herní sestavu na novou úroveň.

Prohnutý monitor 1500R

Díky ještě většímu přiblížení stran displeje poskytuje prohnutá obrazovka 1500R neuvěřitelně pohlcující a realistický herní zážitek.

ClearMR 5000 s certifikací VESA

Clear Motion Ratio (CMR) umožňuje snadno porovnat míru rozmazání pohybu mezi monitory ClearMR s certifikací VESA.⁷

Kompatibilita s konzolemi

Více než 140 zkušebních případů, které zajistí kompatibilitu s rozmanitými konzolemi.

Nastavitelný podstavec

Pohodlí při hře vám zajistí možnost nastavení sklonu, otočení a výšky o 100 mm.

OMEN Gaming Hub

Aplikace OGH vám bude při hraní pomáhat pomocí softwarových vylepšení, možností ovládání hardwaru a služeb v reálném čase.⁴

HP Eye Ease s certifikací Eyesafe®

Zpřijemněte si čas strávený u obrazovky díky krásným barvám a tlumenému modrému světlu.

Materiály, na kterých záleží

Obsahuje 85 % recyklovaných plastů od spotřebitelů.⁸

Používání šetrných obalů

100% recyklovatelný obal, který se nedostane na skládku.^{9,10}

Kovy šetrné k životnímu prostředí

Obsahuje 10 % recyklovaných kovů.¹¹

Intuitivní tlačítko Joypad OSD

Snadné nastavení zobrazení na obrazovce pomocí tlačítka Joypad OSD.

Integrovaný systém vedení kabelů

Udržuj čistotu a pořádek na pracovišti.

34" prohnutý herní monitor OMEN od HP WQHD 165 Hz – OMEN 34c



Produktové číslo	780K8E9#ABB; #A2N; #ABT; #ABU; #ABV; #ABY; #ACQ; #UUG; #UUZ
Číslo UPC	197029618894
Velikost obrazovky	86,4 cm (34")
Barvy zobrazení	Podpora až 16,7 milionu barev
Poměr stran	21 : 9 ¹
Typ displeje	VA
Rozteč pixelů	0,23 x 0,23 mm
Doba odezvy	1ms GTG (s funkcí Overdrive)
Jas	400 nitů ¹
Kontrastní poměr	3 000 : 1 ¹
Kontrastní poměr displeje (dynamický)	10 000 000 : 1
Barva produktu	Černá
Barevná škála displeje	99% sRGB; 90% DCI-P3
Rozlišení (maximální)	WQHD (3440 x 1 440 při 165 Hz)
Podporovaná rozlišení	640 x 480; 720 x 400; 800 x 600; 1 024 x 768; 1 280 x 720; 1 280 x 800; 1 280 x 1 024; 1 440 x 900; 1 600 x 900; 1 680 x 1 050; 1 920 x 1 080; 1 920 x 1 200; 2 560 x 1 440; 3 440 x 1 440
Frekvence snímání displeje (horizontální)	30–255 kHz
Frekvence snímání displeje (vertikální)	60–165 Hz (DisplayPort™); 48–100 Hz (HDMI)
Funkce displeje	Ovládání na obrazovce; Antireflexní filtr; Prohnutí 1500R; Nastavitelná výška; AMD FreeSync™ Premium; Kompatibilní s herními konzolami; Integrované reproduktory; HP Eye Ease (certifikace Eyesafe®); HDR
Funkce mechanického zabezpečení	Žádné
Environmentální specifikace	Nízký obsah halogenů; Vnitřní krabice s výplní z lisované buničiny obsahuje 100 % recyklovatelných materiálů z udržitelných zdrojů; Vnější krabice a výplně z vlnité lepenky obsahují 100 % recyklovatelných materiálů z udržitelných zdrojů; 85% podíl plastů v rámci uzavřeného systému ITE ^{3,4,5,6}
Účinnost napájení	Třída energetické účinnosti: G; Spotřeba energie při zapnutém režimu: 90 W (maximálně); Roční spotřeba energie: 32 kWh; Pohotovostní režim: 0,5 W (pohotovostní režim); Spotřeba energie (při zapnutém režimu): 90 W (maximálně); Spotřeba energie (vypnuto): 76 W (typická)
Zobrazení možnosti uživatelského ovládání	Správa; Informace; Konec; Vstup; Barva; Obraz; Napájení; Nabídka; Herní
Webová kamera	Bez integrované kamery
Rozsah provozních teplot	5 až 35 °C
Rozsah provozních teplot	41 to 95°F
Rozsah provozní vlhkosti	20–80% relativní vlhkost
Zdroj napájení	100–240 V AC 50/60 Hz
Výstupní výkon reproduktoru	2x 3 W
Držák VESA	100 mm x 100 mm (včetně držáku)
Počet pixelů na palec (ppi)	110 ppi
Bitová hloubka panelu	True 8 bitů
Svislý pozorovací úhel	178°
Vodorovný pozorovací úhel	178°
Rámeček	Bezrámečkové provedení na 3 stranách
Naklonění	-5 až +20°
Rozsah nastavení výšky	100 mm
Tvrdost	3H
Úprava obrazovky	Antireflexní filtr
Potlačení blikání	Ano
Tlumení modrého světla	Ano, HP Eye Ease (certifikace Eyesafe®)
Porty a konektory	2x HDMI 2.0; 1x DisplayPort™ 1.4; 1x 3,5mm zvukový konektor (zvukový výstup)
HDCP	Ano, DisplayPort™ a HDMI
Software pro správu	OMEN Gaming Hub ⁸
Záruka	Zletá omezená záruka
Certifikace a normy	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; Microsoft WHQL Certification (Windows 11 and Windows 10)
Obsah balení	Monitor; Kabel DisplayPort™; Záruční list; Úvodní leták; Napájecí kabel AC ⁷
Země původu	Vyrobeno v Číně
Rozměry (šířka x hloubka x výška)	80,79 x 10,84 x 36,67 cm (bez podstavce)
Hmotnost	10,59 kg (se stojanem)
Rozměry balení (Š x H x V)	91,1 x 22,7 x 46,5 cm
Hmotnost balení	15,39 kg
Paleta (vrstvy)	4
Počet produktů na vrstvu	5
Produkty na paletě	20
Rozměry palety	114.1 x 91.7 x 200.2 cm
Hmotnost palety	338 kg
Rozměry základní oblasti	22.49 x 23.49 cm

34" prohnutý herní monitor OMEN od HP WQHD 165 Hz – OMEN 34c

Poznámky pod čarou se zprávami

¹ Všechny technické specifikace představují typické parametry získané od výrobců komponent HP; skutečný výkon se může lišit, může být vyšší nebo nižší.

² Vyžaduje monitor a grafiku AMD Radeon, které musí podporovat technologii FreeSync Premium. AMD FreeSync™ Premium vyžaduje nutnou kompenzaci nízké snímkové frekvence a alespoň 120Hz obnovovací frekvenci při minimálním rozlišení FHD. Podrobnosti jsou k dispozici na adrese www.amd.com/freesync. Před zakoupením si ověřte specifikace systému s výrobcem. GD-161.

³ Obsah s ultraširokým čtyřnásobným rozlišením (WQHD) potřebný pro zobrazení obrazu WQHD.

⁴ K dosažení plné funkčnosti je zapotřebí účet. Viz smluvní podmínky OMEN Gaming Hub. Úroveň podpory pro produkty jiných značek se může změnit. Některé animační efekty mohou spotřebovávat více prostředků procesoru.

⁵ Adaptive Sync s certifikací VESA představuje špičkovou specifikaci od asociace VESA pro testování shody monitorů a displejů, která určuje vizuální výkon displeje s proměnlivou obnovovací frekvencí. Podrobnosti jsou k dispozici na adrese <https://www.adaptivesync.org/>.

⁶ Zahnuje napájecí kabel AC a kabel DisplayPort™. Všechny ostatní kabely se prodávají samostatně.

⁷ ClearMR s certifikací VESA představuje špičkovou specifikaci od asociace VESA pro testování shody monitorů a displejů, která poskytuje jasnou číselnou hodnotu založenou na poměru ostrých a rozmazaných pixelů. Podrobnosti jsou k dispozici na adrese <https://www.clearmr.org/>.

⁸ Podíl recyklovaných plastů vychází z definice uvedené v normě IEEE 1680.1-2018 EPEAT®.

⁹ 100 % vnějšího obalu a výplně z vlnité lepenky bylo vyrobeno z certifikovaných a recyklovaných vláken pocházejících z udržitelných zdrojů. Výplně z vláken obsahují 100 % recyklovaných dřevěných vláken a organického materiálu. Všechny plastové výplně obsahují více než 90 % recyklovaného plastu. Nevztahuje se na plastové obaly a plastové pěnové fólie.

¹⁰ Recyklační zařízení nejsou k dispozici ve všech oblastech.

¹¹ Množství recyklovaného kovu je vyjádřeno podílem celkové hmotnosti kovu podle normy ISO 14021 pro kovové díly o hmotnosti nad 25 gramů.

Poznámky pod čarou s technickými specifikacemi

¹ Všechny technické údaje představují typické parametry získané od výrobců komponent HP; skutečný výkon zařízení se může lišit.

² Obraz v nativním rozlišení vyžaduje DisplayPort™ 1.4 nebo HDMI 2.0. Grafická karta připojeného počítače musí podporovat rozlišení 3 440 x 1 440 při 60 Hz v 8bitovém barevném režimu přes DisplayPort™ nebo HDMI. Grafická karta připojeného počítače musí podporovat rozlišení 2 560 x 1 440 a mít jeden výstupní port DisplayPort™ nebo HDMI k řízení monitoru v preferovaném režimu.

³ Nevztahuje se na externí napájecí zdroje, moduly WWAN, napájecí kabely, ostatní kabely a periferie. Servisní díly obdržené po zakoupení nemusí mít nízký obsah halogenů.

⁴ Podíl plastů v rámci uzavřeného systému ITE vychází z definice uvedené v normě IEEE 1680.1-2018.

⁵ 100 % vnějšího obalu a výplně z vlnité lepenky bylo vyrobeno z certifikovaných a recyklovaných vláken pocházejících z udržitelných zdrojů.

⁶ Výplně z lisované buničiny byly vyrobeny ze 100% recyklovaných dřevěných vláken a organického materiálu.

⁷ Dodané kabely se mohou v jednotlivých zemích lišit.

⁸ Hostitelský počítač vyžaduje Windows 10. OMEN Gaming Hub je k dispozici v obchodě Microsoft Store.

