

34-дюймовий вигнутий ігровий монітор OMEN від HP WQHD 165 Гц – OMEN 34с

ЗАНУРТЕСЯ В РОЗВАГИ З ГОЛОВОЮ.

Немає більшої радості, ніж повністю поринути в гру. 34-дюймовий вигнутий ігровий монітор OMEN від HP з роздільною здатністю WQHD і частотою 165 Гц забезпечує повне занурення завдяки надширокому екрану з вигином 1500R. Висока продуктивність і реалістичні HDR кольори дозволять зануритися в улюблені ігри, а витончений дизайн забезпечить чудовий вигляд на робочому столі.



*Справжній вигляд продукту може відрізнятися від зображеного тут



ЗОСЕРЕДЬТЕСЯ НА ВІДЧУТТЯХ

Неможливо не помітити... НАСОЛОДУ, яку ви отримуєте завдяки надширокому вигнутому дисплею. Відчуйте вигнутість дисплею 1500R, повністю занурившись у процес. Крім того, насолоджуйтесь величезними віртуальними пейзажами на екрані діагоналю 34 дюйми з широким співвідношенням сторін 21:9¹.

165Hz

СКАЖІТЬ ЗАТРИМКАМ «БУВАЙТЕ!». СКАЖІТЬ ШВИДКОСТІ «ПРИВІТ!».

Кадр за кадром насолоджуйтесь усіма подіями без відволікань на сторонні дрібниці. Задля плавності зображення цей дисплей має високу частоту оновлення 165 Гц, що зменшує розмиття зображення під час руху, і час відгуку 1 мс під час переходу від одного відтінку сірого кольору до іншого з функцією Overdrive¹, тож жоден піксель не псуватиме зображення. Технологія AMD FreeSync™ Premium² дозволяє не турбуватися про розриви й відставання зображення на екрані.



НАСОЛОДЖУЙТЕСЯ ЗАНУРЕННЯМ У ДЕТАЛІ

Пориньте у світ найдрібніших деталей завдяки чіткому зображенню з роздільною здатністю WQHD³. Насолоджуйтесь широким спектром кольорів і відтінків з охопленням 99% sRGB і 90 % DCI-P3 колірної гами¹. Завдяки HDR і яскравості¹ до 400 кд/м² ви зможете легко розпізнавати деталі й відтінки навіть у тіні.

34-дюймовий вигнутий ігровий монітор OMEN від HP WQHD 165 Гц – OMEN 34c



Особливості

Роздільна здатність WQHD

Забезпечте новий рівень занурення в розваги завдяки вражаючій роздільній здатності 3440 x 1440. Цей 34-дюймовий вигнутий дисплей зі співвідношенням сторін 21:9 оточує вас 4,9 мільйонами пікселів, створюючи захопливу чіткість і різкість деталей.³

Частота оновлення – 165 Гц

Чіткі дії й адаптивний ігровий процес практично без артефактів і розривів зображення на екрані.¹

Час відгуку 1 мс під час переходу від одного відтінку сірого кольору до іншого з функцією Overdrive

Усуває розмиття, пов'язане з рухом, для чіткого й динамічного відображення будь-якого ігрового контенту.¹

HDR

Досліджуйте нові світи з насиченими кольорами завдяки піковій яскравості 400 кд/м².¹

Охоплення 99% sRGB і 90% DCI-P3 колірної гами

Отримуйте глибші відтінки та широкий спектр кольорів завдяки охопленню 99% sRGB та 90 % DCI-P3 колірної гами для точного відтворення кольорів, настільки реалістичних, що ви повністю зануритеся в ігровий процес.¹

Технологія AMD FreeSync™ Premium

Грайте впевнено з високою частотою оновлення, компенсацією низької частоти кадрів і мінімальною затримкою.²

Сертифікована VESA технологія AdaptiveSync

Сертифікована VESA технологія AdaptiveSync гарантує вищу частоту оновлення та низьку затримку, оптимізовану для ігор.⁵

Безліч портів

Легко підключайте пристрої за допомогою двох портів HDMI 2.0, одного порту DisplayPort™ 1.4 та одного 3,5-мм роз'єму для навушників.⁶

Два вбудовані динаміки потужністю 3 Вт

Немає гарнітури? Жодних проблем. Кришталевий чистий звук завдяки двом вбудованим динамікам потужністю 3 Вт.

Доступний новий дизайн

Новий дизайн монітора OMEN поєднує в собі витонченість і розваги, щоб перевершити уявлення про те, яким може бути ігровий процес.

Дисплей із вигином 1500R

Завдяки ще більшому зближенню сторін дисплея цей екран з вигином 1500R забезпечує максимальне занурення й реалістичність ігрового процесу.

Сертифікований VESA дисплей ClearMR 5000

Легко порівняйте рівень розмиття зображення під час руху між дисплеями ClearMR, сертифікованими VESA, із використанням коефіцієнта розмиття зображення під час руху (CMR).⁷

Сумісність із консолями

Понад 140 випробувань для забезпечення сумісності з обраною вами консоллю.

Регульована стійка

Комфорт під час гри завдяки регулюванню кута нахилу, повороту та висоти у межах 100 мм.

OMEN Gaming Hub

Від програмних удосконалень до апаратного керування та сервісів трансляції наживо – OMEN Gaming Hub підіймає гру на новий рівень у простий і зрозумілий спосіб.⁴

Технологія HP Eye Ease із сертифікацією Eyesafe®

Зберігайте комфорт під час перегляду завдяки яскравим кольорам і зменшенню синього світла.

Ефективне використання матеріалів

На 85% складається з переробленого пластику.⁸

Продуманий дизайн упаковки

Упакування повністю придатне для вторинної переробки та не потрапляє на звалища відходів.^{9,10}

Розумні метали

Спроектовано з використанням 10% перероблених металів.¹¹

Зручна кнопка джойстика на екрані дисплея.

Просте налаштування екрана за допомогою кнопки джойстика на екрані дисплея.

Вбудовані засоби для організації кабелів

Допомагають тримати робочий простір чистим та організованим.

34-дюймовий вигнутий ігровий монітор OMEN від HP WQHD 165 Гц – OMEN 34c

Технічні характеристики

Display specifications	
Розмір дисплея	86,4 см (34 дюйми)
Відношення сторін	21:9 ¹
Кривизна	1500R
Апаратна роздільна здатність	WQHD (3440 x 1440) ^{1,2}
Роздільна здатність (максимум)	WQHD (3440 x 1440 при 165 Гц)
Підтримувані значення роздільної здатності	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
Тип панелі	VA; LCD
рамка	Тонка рамка з трьох сторін
Активна область панелі	79,72 x 33,37 см
Глибина кольору панелі	Справжні 8-біт
Кольори дисплея	Підтримується до 16,7 млн кольорів
Кольорова гама дисплея	99% sRGB; 90% DCI-P3
Підтримка HDR	HDR 400
Частота оновлення (максимальна)	165 Гц
Частота сканування дисплея	60–165 Гц (DisplayPort™); 48–100 Гц (HDMI) (Вертикальний); 30–255 кГц (Горизонтальний)
Час відповіді	GtG: 1 мс (з прискоренням)
Яскравість	400 нт ¹
Контрастність	3000:1 (Статичний) ¹ 10000000:1 (Динамічний) ¹
Крок пікселя	0,23 мм x 0,23 мм
Пікселів на дюйм (ppi)	110 пікселів на дюйм
Кут огляду	178° (Вертикальний) 178° (Горизонтальний)
Тип підсвічування	3 боковим підсвічуванням
Термін служби лампи підсвічування	30,000 hours
Функції дисплея	екранне меню; антиблікове покриття; вигин 1500R; регулювання висоти; технологія AMD Freesync™ Premium; сумісність з ігровими консолями; вбудовані динаміки; HP Eye Ease (сертифікат Eyesafe®); HDR
Елементи керування користувача дисплея	Керування; інформація; вихід; вхід; колір; зображення; живлення; меню; ігри
Management software	OMEN Gaming Hub ⁸
Фільтри блакитного світла	Так, HP Eye Ease (сертифікація Eyesafe®)
Без мерехтіння	Так
Обробка екрана	Захист від відблисків
Товщина	3Н
Легкий туман	40%
Комплект VESA mount	100 × 100 мм
Можливість регулювання	Діапазон регулювання висоти: 100 мм Кут нахилу: Від -5 до +20 °С
Камера	Вбудована камера відсутня
Вихідна потужність динаміка	2 × 3 Вт;

Інтерфейси та зв'язок

Порти й роз'єми	2 порти HDMI 2.0 1 порт DisplayPort™ 1.4 1 x 3,5 мм аудіорознім (аудіовихід)
HDCP	Так, DisplayPort™ і HDMI
Power supply	100–240 В змінного струму, 50/60 Гц (Внутрішній)



34-дюймовий вигнутий ігровий монітор OMEN від HP WQHD 165 Гц – OMEN 34c

Технічні характеристики

зовнішній вигляд

Колір продукту	Чорний
Колір підставки	Чорний
Знімна підставка	Yes
Фізичні засоби захисту	Не передбачено
Площа опорної поверхні	22.49 x 23.49 cm
Розміри без підставки (Ш x Г x В)	80,79 x 10,84 x 36,67 cm
Розміри з підставкою (Ш x Г x В)	80,79 x 24,33 x 58,4 cm
Вага	10,59 кг
Розміри упаковки (Ш x Г x В)	91,1 x 22,7 x 46,5 cm
Вага упаковки	15,39 кг

Сертифікація та відповідність вимогам

Клас енергоефективності	G 
Споживання електроенергії в увімкненому стані в режимі стандартного динамічного діапазону (SDR)	32 Вт
Споживання електроенергії в увімкненому стані в режимі розширеного динамічного діапазону (HDR)	70 W
Споживання електроенергії в режимі очікування	0,5 Вт
Інформація щодо екологічно раціонального розвитку	низький рівень галогену; вкладка з формованого целюлозного паперу всередині коробки повністю виготовлена з екологічного матеріалу та піддається переробці; зовнішня коробка та гофровані вкладки повністю зроблені з екологічного матеріалу та піддаються переробці; Повторне використання пластику з ІТЕ (85%) ^{3,4,5,6}
Сертифікати	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
Сертифікація Microsoft WHQL	Windows 11; Windows 10
Екологічна	Діапазон робочих температур: Від 5 до 35 °C Робоча вологість: Відносна вологість від 20 до 80 % Вологість, у вимкненому стані: 5-95%

Додаткова інформація

Номер за каталогом	Артикул продукту: 780K8E9#ABB; #A2N; #ABT; #ABU; #ABV; #ABY; #ACQ; #UUG; #UUZ; Штрих-код: 197029618894
Гарантія виробника	2 роки обмеженої гарантії
Комплектація	монітор; кабель DisplayPort™; гарантійний талон; брошура для швидкого налаштування; кабель живлення ⁷
Країна походження	Виготовлено в Китаї

логістична інформація

Розміри палети (Д x Ш x В)	114,1 x 91,7 x 200,2 cm
Вага піддона	338 кг
Піддон	4
Продуктів на шар	5
Кількість продуктів на піддоні	20



34-дюймовий вигнутий ігровий монітор OMEN від HP WQHD 165 Гц – OMEN 34с

Примітки

Виноска щодо повідомлень

¹ Усі технічні параметри відповідають типовим характеристикам, які надаються виробниками компонентів для обладнання компанії HP; фактичні характеристики можуть бути вищими чи нижчими.

² Потрібен монітор і відеокарта AMD Radeon, які підтримують технологію FreeSync Premium. Технологія AMD FreeSync™ Premium гарантує обов'язкову компенсацію низької частоти кадрів і частоту оновлення щонайменше 120 Гц за мінімальної роздільної здатності FHD. Докладні відомості див. на сайті www.amd.com/freesync. Перед придбанням зверніться до виробника системи, щоб упевнитися в її сумісності. GD-161.

³ Надширокоформатний вміст з високою роздільною здатністю (WQHD), необхідний для перегляду зображень у форматі WQHD.

⁴ Для користування всіма функціями потрібен обліковий запис. Дивіться Умови і правила користування OMEN Gaming Hub. Можливість підтримки продуктів інших виробників може бути змінено. Деякі анімаційні ефекти можуть споживати більше ресурсів процесора.

⁵ VESA Certified AdaptiveSync – це специфікація VESA для тестування високопродуктивних моніторів і дисплеїв на відповідність вимогам, яка визначає візуальну продуктивність дисплеїв зі змінною частотою оновлення. Докладні відомості наведено на вебсайті <https://www.adaptivesync.org/>.

⁶ Кабель живлення та кабель DisplayPort™ входять до комплекту. Всі інші кабелі продаються окремо.

⁷ Сертифікований VESA дисплей ClearMR відповідає специфікації VESA для тестування високопродуктивних моніторів і дисплеїв на відповідність вимогам, яка дозволяє отримати чітке числове значення, що базується на співвідношенні чітких пікселів до розмитих пікселів. Докладні відомості див. на вебсайті <https://www.clearmr.org/>.

⁸ Відсоток вмісту переробленого пластику відповідає визначенню, наведеному в стандарті IEEE 1680.1-2018 EPEAT®.

⁹ Зовнішня частина коробки та гофровані вкладки повністю виготовлені з екологічних сертифікованих перероблених волокон. Волокнисті вкладки повністю виготовлено з переробленого деревинного волокна й органічного матеріалу. Усі пластикові вставки виготовлено не менше ніж на 90% із переробленого пластику. Винятком є пластикові пакети й листи пінопласту.

¹⁰ Устаткування для перероблення відходів доступне не у всіх місцях.

¹¹ Вміст переробленого металу виражається у відсотках від загальної ваги металу відповідно до визначень стандарту ISO 14021 стосовно металевих деталей вагою понад 25 грамів.

Примітки щодо технічних характеристик

¹ В усіх випадках зазначено типові технічні характеристики, які надаються виробниками компонентів HP; фактична продуктивність може бути іншою.

² Для роботи панелі з власною роздільною здатністю потрібен порт DisplayPort™ 1.4 або HDMI 2.0. Відеокарта підключеного ПК повинна підтримувати роздільну здатність 3440 x 1440 при 60 Гц із 8-розрядним кольором завдяки одному порту DisplayPort™ або порту HDMI. Відеокарта підключеного ПК повинна підтримувати роздільну здатність 2560 x 1440 і мати один вихідний порт DisplayPort™ або один вихідний порт HDMI для керування монітором за бажаної роздільної здатності.

³ За винятком зовнішніх джерел живлення, модулів WWAN, шнурів живлення, кабелів і периферійних пристроїв. Вміст галогенів у запасних частинах, які придбано після купівлі продукту, може не бути низьким.

⁴ Відсоток вмісту пластику, отриманого після перероблення IT-обладнання замкнутого циклу, ґрунтується на визначенні, наведеному в стандарті IEEE 1680.1-2018.

⁵ Зовнішня коробка та гофровані вкладки повністю виготовлені із сертифікованих екологічних і перероблених волокон.

⁶ Формовані вкладки з паперової маси повністю складаються з переробленого деревного волокна й органічних матеріалів.

⁷ Кабелі, що надаються в комплекті, залежать від країни.

⁸ На основному ПК має бути встановлено ОС Windows 10. OMEN Gaming Hub, яку можна завантажити з Microsoft Store.

⁹ Монітори, виготовлені з червня 2024 року, відповідають китайському регламенту GB 21520-2023.

