

شاشة الألعاب المنحنية OMEN by HP مقاس 34 بوصة بدقة WQHD ومعدل تحديث 165 هرتز - OMEN 34c

استمتع بمرح لا ينتهي

لا توجد متعة أفضل من التركيز بكامل الحواس في اللعب بعيداً عن صخب الحياة. تتيح شاشة الألعاب المنحنية OMEN by HP مقاس 34 بوصة بدقة WQHD ومعدل تحديث 165 معايشة روعة التفاصيل على لوحة منحنية فائقة الانساع 1500R. كما يتيح لك الأداء السريع وألوان HDR الواقعية التمتع بتفاصيل تخلق العقل في الألعاب المفضلة لديك، بينما تُضفي جوانب التصميم العصري الروعة على مكتبك من ناحية المظهر والجوهر والصوت.



*قد تختلف صورة المنتج عن المنتج الفعلي

HDR

عايش روعة التفاصيل بمنتهى الدقة

اكتشف روعة المشاهدة على حقيقتها وانطلق في عوالم دقيقة التفاصيل بفضل المثرات عالية الوضوح بدقة WQHD³. استمتع بمجموعة كبيرة من الألوان وتدرجات الألوان المدهشة في نطاق sRGB بنسبة 99% و DCI-P3 بنسبة 90%¹. الآن يمكنك بسهولة مشاهدة التفاصيل والتدرجات حتى في الظل بفضل تقنية HDR وسطوع يصل إلى 400 شمعة¹.

165Hz

وداعاً لتأخر الاستجابة. ومرحباً السرعة الهائلة.

استمتع بحركة وتشويق بلا حدود دون أي مشتتات في كل إطار من المحتوى. تتميز هذه الشاشة بمعدل تحديث سريع يبلغ 165 هرتز لتقليل تشوش الحركة، ووقت استجابة 1 ميلي ثانية للانتقال بين درجات اللون الرمادي باستخدام إمكانية تجاوز السرعة¹، لذلك بأكبر كل بكسل احتياجاتك للحفاظ على استعراض كل شيء بسلاسة. لن تعاني بعد الآن من تمزق الصور على الشاشة وتأخر الاستجابة، بفضل تقنية AMD FreeSync™ Premium².

21:9

عالم تأسرك روعته

لا يمكنك الهروب من... روعة الترفيه بفضل هذه الشاشة المنحنية فائقة الانساع بين يديك. استكشف روعة المشاهدة على منحنى 1500R واندمج بكامل حواسك في الحركة والتشويق. بالإضافة إلى ذلك، يمكنك رؤية المشاهد الافتراضية الواسعة على هذه الشاشة ذات المقاس القطري 34 بوصة ونسبة عرض إلى ارتفاع هائلة تبلغ 9:21¹.

شاشة الألعاب المنحنية OMEN by HP مقاس 34 بوصة بدقة WQHD ومعدل تحديث 165 هرتز - OMEN 34c



الميزة

دقة WQHD

تمتّع بمستوى غير مسبوق من الترفيه واندمج بكل حواسك في المحتوى على شاشة بدقة 3440 x 1440. تحيطك هذه الشاشة المنحنية ذات المقاس القطري 34 بوصة بعدد 4.9 مليون بكسل، مما يتيح لك جودة مشاهدة منقطعة النظير وتفاصيل فائقة الدقة من خلال نسبة عرض إلى ارتفاع تبلغ 9:21.3

معدل التحديث 165 هرتز

تفاعل وحركة في غاية الوضوح وتجربة لعب عالية الاستجابة، مع عدم تشوه الرسومات أو تمزق الصور على الشاشة.¹

وقت استجابة 1 مللي ثانية للانتقال بين درجات اللون الرمادي باستخدام إمكانية تجاوز السرعة

تخلص من تشويش الحركة للاستمتاع بممارسة الألعاب بشكل واضح وسلس بغض النظر عن كثافة الرسومات الظاهرة على الشاشة.¹

HDR

استكشف عوالم جديدة بألوان أكثر ثراءً بفضل سطوع أقصى يبلغ 400 شمعة.¹

نطاق ألوان sRGB بنسبة 99% وDCI-P3 بنسبة 90%

احصل على درجات ألوان أعمق ومجموعة واسعة من الألوان بفضل نطاق sRGB بنسبة 99% وDCI-P3 بنسبة 90% لألوان مُعاد تمثيلها بدقة تحاكي الواقع حتى تندمج بكل حواسك في تجربة الألعاب.¹

تقنية AMD FreeSync™ Premium

مارس ألعابك بمنتهى الثقة بفضل معدل تحديث مرتفع وتعوّض معدل إطارات منخفض واستجابة سريعة.²

VESA Certified AdaptiveSync

يضمن معيار VESA Certified AdaptiveSync معدلات تحديث أعلى وتأخر في الاستجابة أقل، كما أنه محسّن لممارسة الألعاب.⁵

مجموعة كبيرة من المنافذ

تمكّن من توصيل أجهزتك بسهولة بمنفذ HDMI 2.0، ومنفذ DisplayPort™ 1.4 واحد، ومقبس سماعة رأس مقاس 3.5 مم.⁶

مكبرات صوت مزدوجة مدمجة بقدرة 3 واط

ألا توجد سماعة رأس؟ لا توجد مشكلة. تقدم مكبرات الصوت المزدوجة بقدرة 3 واط المدمجة صوتاً فائق النقاء.

التصميم الجديد بين يديك

يمزج مظهر OMEN الجديد بين رقي المظهر والأداء الممتع للارتفاع ببيئة الألعاب لديك.

شاشة منحنية 1500R

من خلال تقريب جوانب الشاشة أكثر، تقدم الشاشة المنحنية 1500R تجربة ألعاب واقعية وغامرة على نحو لا يصدق.

VESA Certified ClearMR 5000

قارن مقدار تشويش الحركة بسهولة بين الشاشات ذات معيار ClearMR المعتمد من VESA مع نسبة الحركة الواضحة (CMR).⁷

متوافقة مع أجهزة تشغيل الألعاب

خضعت لاختبارات متنوعة يزيد عددها عن 140 لضمان توافقها مع جهاز تشغيل الألعاب الذي تفضله.

حامل قابل للضبط

استمتع براحة كبيرة أثناء اللعب بفضل مزايا تعديل الإمالة والتدوير رأسياً والارتفاع بمقدار 100 مم.

OMEN Gaming Hub

يعزز OGH من جودة ممارسة الألعاب بطريقة سهلة وبسيطة من جوانب كثيرة، بما في ذلك تحسينات البرامج والتحكم في الأجهزة والخدمات المباشرة.⁴

HP Eye Ease مع شهادة Eyesafe®

حافظ على الراحة أثناء البقاء أمام الشاشة بفضل الألوان الجميلة مع تقليل الضوء الأزرق.

المواد المستخدمة مسألة مهمة

يحتوي المنتج على بلاستيك معاد تدويره بعد الاستهلاك بنسبة 85%.⁸

مواد تعبئة وتغليف للمنتجات تراعي البيئة

عبوات قابلة لإعادة التدوير بنسبة 100% حتى تتمكن من إعادها عن مكبات النفايات.^{9,10}

معادن مختارة بما يراعي البيئة

مصنعة لتحتوي على معادن معاد تدويرها بنسبة 10%.¹¹

زر وحدة التحكم بالعرض على الشاشة سهل الاستخدام

إعدادات سهلة الاستخدام تظهر على الشاشة باستخدام زر وحدة التحكم بالعرض على الشاشة.

وحدة داخلية لتجميع الكابلات

ساعد في الحفاظ على مساحة عملك مرتبة ومنظمة.

شاشة الألعاب المنحنية OMEN by HP مقاس 34 بوصة بدقة WQHD ومعدل تحديث 165 هرتز - OMEN 34c

المواصفات

مواصفات الشاشة	
حجم الشاشة	86.4 سم (34 بوصة)
نسبة العرض إلى الارتفاع	19:21
انحناء	1500R
الدقة الأصلية	WQHD (3440 × 1440) ^{1,2}
الدقة (الحد الأقصى)	WQHD (3440 × 1440) بتردد 165 هرتز
الدقات المدعومة	900 × 1600: 900 × 1440: 1024 × 1280: 800 × 1280: 720 × 1280: 768 × 1024: 600 × 800: 400 × 720: 480 × 640: 1440 × 3440: 1440 × 2560: 1200 × 1920: 1080 × 1920: 1050 × 1680
نوع اللوحة	صوت/صورة: LCD
الإطار	بدون إطار من 3 جوانب
المنطقة النشطة للوحة	33.37 × 79.72 سم
عمق البت للوحة	حقيقي 8 بت
ألوان العرض	دعم حتى 16.7 مليون لون
نطاق ألوان الشاشة	sRGB; 90% DCI-P3 99%
دعم HDR	HDR 400
معدل التحديث (الحد الأقصى)	165 هرتز
تردد مسح العرض	60 إلى 165 هرتز (DisplayPort™); 48-100 هرتز (HDMI) (عمودي); 30 إلى 255 كيلوهرتز (أفقي)
وقت الاستجابة	وقت استجابة 1 مللي ثانية (باستخدام إمكانية تجاوز السرعة)
السطوع	400 نت ¹
نسبة التباين	1:3000 (ثابت) ¹ 1000000:1 (ديناميكي) ¹
مقدار بكسل	0.23 x 0.23 مم
بكسل لكل بوصة (ppi)	110 بكسل في البوصة
زاوية العرض	178° (عمودي) 178 درجة (أفقي)
نوع الإضاءة الخلفية	مضاءة الحافة
عمر مصباح الإضاءة الخلفية	30,000 hours
مميزات شاشة العرض	عناصر تحكم على الشاشة؛ مضادة للتوهج؛ انحناء بمعدل 1500R؛ إمكانية ضبط الارتفاع؛ AMD Freesync™ Premium؛ متوافقة مع أجهزة تشغيل الألعاب؛ مكبرات صوت مدمجة؛ HP Eye Ease (معتمدة من Eyesafe®)؛ HDR
عرض خيارات عناصر التحكم في المستخدم	الإدارة؛ المعلومات؛ الخروج؛ الإدخال؛ الألوان؛ الصورة؛ الطاقة؛ القائمة؛ الألعاب
برنامج الإدارة	OMEN Gaming Hub ⁸
أوضاع الضوء الأزرق الخافت	نعم، HP Eye Ease (معتمدة من Eyesafe®)
خالية من التذبذب	نعم
معالجة الشاشة	مقاومة للتوهج
الصلابة	3H
ضباب	40%
واجهة تركيب VESA	100 × 100 مم
إمكانية الضبط	نطاق ضبط الارتفاع: 100 مم الإمالة: -5° إلى +20 درجة
الكاميرا	بدون كاميرا
قوة خرج مكبر الصوت	3 × 2 واط؛
التوصيل ووسائل الاتصال	
الأطراف والموصلات	منفذ HDMI 2.0 منفذ DisplayPort™ 1.4 واحد مقبس صوت 3.5 × 1 مم (مخرج صوت)
HDCP	نعم، DisplayPort™ وHDMI
وحدة التزويد بالطاقة	100 إلى 240 فولت تيار متردد، 60/50 هرتز (داخلي)



شاشة الألعاب المنحنية OMEN by HP مقاس 34 بوصة بدقة WQHD ومعدل تحديث 165 هرتز - OMEN 34c

المواصفات

المظهر	
لون المنتج	أسود
لون الحامل	أسود
حامل قابل للثقب	Yes
الأمان المادي	بلا
بصمة مساحة القاعدة	23.49 cm x 22.49
الأبعاد بدون حامل (العرض × العمق × الارتفاع)	36.67 × 10.84 × 80.79 سم
الأبعاد مع الحامل (العرض × العمق × الارتفاع)	58.4 × 24.33 × 80.79 سم
الوزن	10.59 كجم
أبعاد العبوة (العرض × العمق × الارتفاع)	46.5 × 22.7 × 91.1 سم
الوزن المعبأ	15.39 كجم

شهادة الاعتماد والتوافق

فئة كفاءة استهلاك الطاقة	
متطلبات الطاقة في وضع التشغيل للمدى الديناميكي القياسي (SDR)	32 واط
متطلبات الطاقة في وضع التشغيل للمدى الديناميكي العالي (HDR)	70 واط
متطلبات الطاقة في وضع الاستعداد	0.5 واط
مواصفات الأثر المستدام	نسبة هالوجين منخفضة؛ بطاقة الورق المعاد تدويره داخل الصندوق مستمدة من مصادر مستدامة وقابلة لإعادة التدوير بنسبة 100%؛ الصندوق الخارجي والبطانات المموجة مستمدة من مصادر مستدامة وقابلة لإعادة التدوير بنسبة 100%؛ مواد بلاستيك مغلقة الحلقة مشتقة من معدات تكنولوجيا المعلومات بنسبة 85% ^{3,4,5,6}
الاعتمادات	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
شهادة WHQL من Microsoft	نظام التشغيل Windows 11; Windows 10
المواصفات البيئية	نطاق درجة حرارة التشغيل: 5 إلى 35 درجة مئوية درجة الرطوبة أثناء التشغيل: رطوبة نسبية 20 إلى 80% رطوبة عدم التشغيل: 5-95%

معلومات إضافية

رقم القطعة	UPC: 197029618788 رمز #UUZ; #UUG; #ACQ; #ABY; #ABV; #ABU; #ABT; #A2N; P/N: 780K8AA#ABB
ضمان الشركة المصنعة	ضمان محدود لمدة سنة واحدة
محتويات صندوق المنتج	الشاشة؛ كابل DisplayPort™؛ بطاقة الضمان؛ ملصق الإعداد السريع؛ سلك طاقة تيار متناوب ⁷
بلد المنشأ	صُنِعَ فِي الصِّين

معلومات لوجستية

أبعاد لوح التحميل (الطول × العرض × الارتفاع)	200.2 × 91.7 × 114.1 سم
وزن منصة النقل	338 كجم
منصة النقل (طبقات)	4
المنتجات لكل طبقة	5
المنتجات لكل منصة نقل	20



شاشة الألعاب المنحنية OMEN by HP مقاس 34 بوصة بدقة WQHD ومعدل تحديث 165 هرتز - OMEN 34c

الحواشي السفلية

الحواشي السفلية للمراسلة

تتمثل جميع مواصفات الأداء المواصفات النموذجية المقدمة من قبل الشركات المصنّعة لمكونات HP، وقد يختلف الأداء الفعلي بدرجات أعلى أو أقل.
^٢ يلزم توفر شاشة وطاقات رسومات AMD Radeon أو، بديلاً، FreeSync Premium. تتطلب قبل FreeSync™ Premium قبل التحديث لا يقل عن 120 هرتز بدقة عالية بالكامل (FHD). يرجى الاتصال على موقع freesync.com/www.amd.com للتعرّف على كل التفاصيل. يرجى مراجعة قسم تصنيع النظام لديك للتأكد من التوافق قبل التحديث. G1-601.
^٣ يلزم وجود محتوى رياضي بدقة 4K (WQHD) لعرض صور WQHD.
^٤ يلزم توفر حساب للحصول على الوظائف الكاملة. راجع شروط وأحكام Hub Gaming OMEN. قد يكون مستوى الدعم للمنتجات تابعاً لـ HP عرضة للتغيير. قد تستهلك بعض تأثيرات الرسوم المتحركة المزيد من موارد وحدة المعالجة المركزية.
^٥ معيار VESA Certified Adaptive Sync عبارة عن مواصفات الأداء العالي لاختبار امتثال جهاز العرض والشاشة من VESA الذي يحدد أداء الشاشة المرئي على شاشات العرض ذات معدلات التحديث المتغير. تفضل زيارة موقع <https://www.adaptivesync.com/> للتطلع على مزيد من التفاصيل.
^٦ الشاشة تتضمن سلك طاقة تيار متناوب وكابل "DisplayPort". تباع جميع الكابلات الأخرى على حدة.
^٧ معيار VESA Certified ClearMR عبارة عن مواصفة اختبار توافق الشاشات وأجهزة العرض عالية الأداء من VESA، الذي يقدم قيمة رقمية واضحة بناءً على نسبة وحدات البكسل الواضحة إلى وحدات البكسل المشوشة. تفضل زيارة موقع <https://www.clearmr.org/> لمعرفة من التفاصيل.
^٨ تعتمد النسبة المتوقعة لمحتوى البلاستيك المعاد تدويره على التعريف المتخصص عليه في معيار "EPEAT 2018-2018 IEEE".
^٩ التصديق الخارجي/عقود الطائرات الموجهة مصنوعة بنسبة 100% من الألياف معاد تدويرها وعضيدة كونها من مصادر مستدامة. الطائرات مصنوعة بنسبة 100% من الألياف مصنوعة بنسبة 100% من الألياف خشب ومواد عضوية مُعاد تدويرها. أي بطانات بلاستيكية مصنوعة بنسبة أكبر من 90% من البلاستيك المعاد تدويره. باستثناء الألياف البلاستيكية والواح القوم البلاستيكي.
^{١٠} منشآت إعادة التدوير غير متوفرة في جميع المواقع.
^{١١} يتم التعبير عن المعدن المعاد تدويره بنسبة مئوية من إجمالي وزن المعدن وفقاً لتعريفات معيار ISO 14021 الخاص بالأجزاء المعدنية التي يزيد وزنها عن 25 جراماً.

الحواشي السفلية للمواصفات الفنية

[1] كافة المواصفات تمثل المواصفات النموذجية المتوفرة من قبل الشركات المصنعة لمكونات HP، قد يختلف الأداء الفعلي إيجابياً أو سلبياً.

يُزعم منذ 1.4 DisplayPort™ و 2.0 HDMI استخدام اللوحة بدقته الأصلية. يجب أن تكون بطاقة الفيديو الخاصة بالكمبيوتر الشخصي المتصل قادرة على دعم دقة 3440 × 1440 بمعدل تحديث 60 هرتز مع ألوان 8 بت باستخدام منفذ واحد DisplayPort™ 1.4، يجب أن تكون بطاقة الفيديو الخاصة بالكمبيوتر الشخصي المتصل قادرة على دعم دقة 2560 × 1440 وأن تتضمن منفذ DisplayPort™ واحداً وأخرى HDMI واحداً لتشغيل الشاشة في الوضع المفضل.

3. تستلزم وحدات التزويد بالطاقة الخارجية ووحدات WWAN وأسلاك الكهرباء والكابلات والأجهزة الطرفية. قد تحتوي قطع الغيار التي يتم الحصول عليها بعد عملية الشراء على نسبة غير "منخفضة من الهالوجين".

4. تعتمد النسبة المئوية للهوية للبراسيتيك مغلق الحلقة المشققة من معدات تكنولوجيا المعلومات على التعريف المنصوص عليه في معيار IEEE 1680.1-2018.

5. صندوق التغليف الخارجي والبطانات المموجة مصنوعة بنسبة 100% من ألياف معاد تدويرها ومعمّدة كونها من مصادر مستدامة.

6. البطانات المكونة من الورق المعاد تدويره مصنوعة بنسبة 100% من ألياف خشب ومواد ضوئية مُعاد تدويرها.

7. قد تختلف الكابلات المرفقة حسب البلد.

8. تتطلب الكمبيوتر المضيف نظام التشغيل Windows 10. ويتوفر برنامج OMEN Gaming Hub على Microsoft Store.

9. تتوافق الشاشات إلى ١٦ بوصة ابتداءً من 2024 مع اللوحة الصينية 2023-2024 GB.

