

شاشة الألعاب OMEN by HP مقاس 27 بوصة بدقة UHD ومعدل تحديث 144 هرتز - OMEN 27k

القلب النابض بالمرح

اندمج في الألعاب والابتكار واستمتع بكل ما تتوق إليه نفسك مع هذا القلب النابض بالمرح – وكل ذلك بدقة 4K¹. تنقّل بسرعة بين جهازين مع التحكم في كليهما باستخدام لوحة المفاتيح والماوس نفسهما، وذلك بفضل مفتاح KVM المدمج². استمتع بمرئيات مذهلة بدقة 4K¹هرتز على أجهزة الكمبيوتر، وأجهزة تشغيل الألعاب، وغيرها من الأجهزة مع شاشة OMEN by HP مقاس 27 بوصة بدقة UHD ومعدل تحديث 144 هرتز.



Product image may differ from actual product*





أداء لا يضاهي

استمتع بحركة وتشويق بدون تضحيات في كل إطار من المحتوى، حتى مع مرئيات 4k فائقة الوضوح أ. تتميز بوقت استجابة سريع يبلغ 1 الملكي ثانية للانتقال بين درجات اللون السرعة ومعدل تحديث 144 هرتز ألس من شاشة فكل حركة وكل بكسل من شاشة العرض يواكب أداءك في أي مهمة. لن تعاني بعد الآن من تمزق الصور على الشاشة وتأخر الاستجابة،



جودة مواد مرئية تفوق الخيال

استمتع برؤية أبعاد واقعية وألوان

زاهية على شاشة الأُلعاب هذه ذِات

دقة AK المثالية للصور ¹. بفضل أكثر

مرئية مذهلة ترسمها مجموعة كبيرة

منّ الألوان وتدرّجات الألوان المدهشّة في نطاق SRGB بنسبة 99% وCI-P3

من 8 مليون بكسل، استمتع بمواد

بنسبة 95%. الآن يمكنك بسهولة

في الظل بفضل تقنيّة VEŠA •DisplayHDR™ 400

مشاهدة التفاصيل والتدرجات حتى

المركز المتكامل للترفيه

انطلق في مغامراتك من خلال المركز الرئيسي للألعاب. سواء أكنت تنافس داخل لعبة أو تمارس أنشطة خارجها، يمكنك التبديل بسرعة بين الأجهزة والتحكم فيها باستخدام بفضل مفتاح KVM. والأكثر من ذلك، يتم تشغيل كل ذلك من خلال جهاز توزيع USB ووصلة "USB لنقل البيانات والفيديو.



عزز مساحة لعبك

رب للمسكر بي البيدية لتنهل مناشة MEN الجديدة لتنه الإحميع بتصميمها الخارجي الجذاب وادائها القوي في الألعاب، فمظهرها العصري يمزج بين إتقان الشكل والمرح لترتقي بما يجب أن تكون عليه بيئة ممارسة الألعاب. اجعل سماحة اللعب الخاصة بك كما ترغب تمامًا من خلال إضاءة BRGB، ومكبرات الصوت المزدوجة المدمجة، والحامل القابل للتعديل.

شاشة الألعاب OMEN by HP مقاس 27 بوصة بدقة UHD ومعدل تحديث 144 هرتز - OMEN 27k

الميزة

تمتع بدقة تأسرك وتفاصيل فائقة الوضوح لدقة 4K على هذه الشاشة ذات المقاس القُطري 27 بوصة. تعمل دقة وحدات البكسل الكثيفة التي تبلغ 3840 × 2160 على توسيع مساحة عملك لتشمل عالم الألعاب، وتحويل لعبك إلى تجربة رائعة تضاهي الواقع. ¹

معدل تحديث 144 هرتز لا تُفاضل بين روعة المرئيات وسلاسة الأداء، بل تمتع بالاثنين.³

VESA DisplayHDR™ 400

 4 تمتع بمشاهدة التفاصيل حتى في الظل، وطابق الواقع على شاشتك بفضل تباين محسّن.

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

تخلص من تشويش الحركة للاستمتاع بممارسة الألعاب بشكّل واضح وسلس بغض النظر عن كثافة الرسومات الظاهرة على الشاشة.3

نطاق ألوان sRGB بنسبة 99% وDCI-P3 بنسبة 95%

احصل على درجات ألوان أعمق ومجموعة واسعة من الألوان بفضل نطاق SRGB بنسبة 99% وCI-P3 بنسبة 95% لألوان مُعاد تمثيلها بدقة تحاكي الواقع حتى تندمج بكَل حواسَك في تَجْرِبةُ الأَلْعابُ.³

متوافق مع NVIDIA® G-SYNC®

توفّر تقنية @NVIDIA أسلوب لعب يتميز بالوضوح البالغ والسلاسة كما يخلو تمامًا من تشوش الصور مع أقل قدر من تأخر الاستجابة.

تقنية AMD FreeSync™ Premiumِ

مارس ألعابك بمنتهى الثقة بفضل معدل تحديث مرتفع وتعويض معدل إطارات منخفض واستجابة سريعة.⁶

VESA Certified AdaptiveSync

يضّمن معيار VESA Certified AdaptiveSync معدلات تحديث أعلى وتأخر في الاستجابة أقل، كما أنه محسّن لممارسة الألعاب.⁷

إضاءة بألوان aRGB

تمتع بالتخصيص مع 1.07 مليار لون بما يناسب احتياجاتك. $^{ extsf{5}}$

متوافقة مع أِجهزة تشغيل الألٍعاب من الجيل المتطور

متوّافقة مع أي حّهاز تشغّيل ألعاب، وتحقق معدل 120 إطارًا في الثانية عند دقة 4K من خلال منفذ 2.1 HDMI الموجود بأحدث أجهزة تشغيل الألعاب. أ

دقة الصورة واتساقها عبر زوايا عرض واسعة تبلغ 178 درجة، بصرف النظر عن المكان الذي تقف فيه.

محيموعة كبيرة منِ المنافذ

تمكَّن من توصّيل أجهزتك بسهولة بمنفذ 3.2 ®USB-C، ومنفذ 2.1 HDMI واحد منفذ 2.0 HDMI واحد ومنفذ 1.4 ™DisplayPort واحد، وجهاز توزيع USB، ومنفذي USB-A 3.2، ومقبس سماعة رأس مقاس 3.5 مم.⁸

التصميم الجديد بين يديك

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

مفتٍاح KVM مدمج

تمكّن من التبديل بسرعة بين جهازين مختلفين والتحكم فيهما. 2

مكبرات صوت مزدوجة مدمجة بقدرة 3 واط ألا توجد سماعة رأس؟ لا توجد مشكلة. تقدم مكبرات الصوت المزدوجة بقدرة 3 واط المدمجة صوتًا فائق النقاء.

VESA Certified ClearMR 5000

قارن مقدار تشوش الحركة بسهولة بين الشاشات ذات معيار ClearMR المعتمد من VESA مع نسبة الحركة الواضحة (CMR). $^{
m e}$

OMEN Light Studio

يمكنك تخصيص الإضاءة بألوان aRGB لديك من خلال التأثيرات المتحركة المخصصة وسمات الألوان والدمج في نظامك الشامل بأكمله من خلال OMEN Light Studio.5

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.⁵

اختر زاوية العرض المفضلة عليك استمتع براحة كبيرة أثناء اللعب بفضل مزايا تعديل الإمالة والتدوير رأسيًا والارتفاع بمقدار 100 مم.

HP Eye Ease مع شبهادة ®

حافظ على الراحّة أثّناء البقاء أمام الشاشة بفضل الألوان الجميلة مع تقليل الضوء الأزرق.

المواد المستخدمة مسألة مهمة

يحتوي المنتج على بلاستيك معاد تدويره بعد الاستهلاك بنسبة 85%.¹⁰

معادن مختارة بما يراعى البيئة

مصنعة لتحتوي على معادن معاد تدويرها بنسبة 10٪.11

مواد تعبئة وتغليف للمنتجات تراعي البيئة

عبوات قابلة لإعادة التدوير بنسبة 100٪ حتى تتمكن من إبعادها عن مكبات النفايات.^{12,13}

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 OMEN by HP مقاس 27 بوصة بدقة UHD ومعدل تحديث 144 هرتز - OMEN 27k



x 20.99 cm 21.49

بصمة مساحة القاعدة





#UUZ :#UUG :#ACQ :#ABV :#ABU :#ABU :#ABT :#A2N :780G8AS#ABB	رقم المنتج
197029616173	رقم UPC
68.6 سم (27°)	حجم الشاشة
دعم ما يصل إلى 1.07 مليار لون	ألوان العرض
lg 16.16 t	نسبة العرض إلى الارتفا
IPS	نوع الشاشة
0.16 × 0.16 مم	مقدار بكسل
وقت استجابة 1 مللي ثانية (باستخدام إمكانية تجاوز السرعة)	وقت الاستجابة
¹ نن 400	السطوع
¹ 1000:1	نسبة التباين
امیکی) 1000000:1	نسبة تباين العرض (دينا
lmer	لون المنتج
sRGB; 95% DCI-P3 99%	نطاق ألوان الشاشة
شاشة AK فائقة الدقة (3840 × 2160 بتردد 144 هرتز)	الدقة (الحد الأقصى)
3840:1440 × 2560:1200 × 1920:1080 × 1920:1050 × 1680:900 × 1680:900 × 1640:1024 × 1280:800 × 1280:720 × 1280:768 × 1024:600 × 800:400 × 720:480 × 640	الدقات المدعومة
و ئي (اَفقي)	عرض تردد المسح الضو
	عرض تردد المسح الضو
عناصر تحكم على الشاشة: التدوير رأسبًا؛ مضادة للتوهيج: إمكانية ضبط الارتفاع: AMD Freesync™ Premium؛ متوافقة مع أجهزة تشغيل الألعاب؛ مكبرات صوت مدمجة: HP Eye Ease (مع VESA Certified AdaptiveSync:\NVIDIA® G-SYNC®	ميزات شاشة العرض
у	ميزات الأمان المادية
نسبة هالوجين منخفضة؛ بطانة الورق المعاد تدويره داخل الصندوق مستمدة من مصادر مستدامة وقايلة لإعادة التدوير بنسبة 100% الصندوق الخارجي والبطانات المموجة مستمد التدوير بنسبة 100% مواد بلاستك مغلقة الحلقة مشتقة من معدات تكتولوجيا المعلومات بنسبة 65% عداد	المواصفات البيئيّة
التنوير بنسبة 100% مواد بلاستيات مقلقة الحلقة مشتقة من معدات تكنولوجي المعلومات بنسبة 65% ****** فئة كفاءة استهلاك الطاقة : استهلاك الطاقة على وضع التشغيل: 33 وأط (الحد الأقصى). استهلاك الطاقة السنوي: 26 كيلو واط في الساعة، وضع الاستعداد: 0.5 واط (الاستعداد); استها (الحد الأقصى): استهلاك الطاقة (في وضع إيقاف التشغيل): 3.35 واط (التموذجي)	كفاءة استهلاك الطاقة
	 عرض خيارات عناصر الت
بدون کامیرا	کامیرا ویب
	نطاق درجة حرارة التشغ
	نطاق درجة حرارة التشغ
رطوية نسبية 20 إلى 80%	نطاق رطوبة التشغيل
- ت 100 إلى 240 فولت تيار متردد، 60/50 هرتز	وحدة التزويد بالطاقة
2 × 2 واط	قوة خرج مكبر الصوت
100 مم x 100 مم (بما في ذلك الدعامة)	واجهة تركيب VESA
	بكسل لكل بوصة (ppi)
حقیقي 8 بت	عمق البت للوحة
178°	زاوية العرض الرأسية
178°	زاوية مشاهدة أفقية
بدون إطار من 3 جوانب	الإطار
-5 إلى+20 درجة	الإمالة
±90°	التدوير رأسيًا
100 مم	نطاق ضبط الارتفاع
3Н	الصلابة
مقاومة للتوهيج	معالجة الشاشة
نعم	خالية من التذبذب
نعم، HP Eye Ease (معتمدة من Eyesafe®)	ضوء أزرق خافت
منفذ CisplayPort™ 1.4 واحد: منفذ SuperSpeed USB Type-C بسرعة نقل إشارات تبلغ 10 جيجابت/ثانية (منفذ 1.2 SiplayPort™ الوضع البديل); منفذ HDMI 2.0 واحد: منفذ HDMI 2.1 واحد: منفذ 1.4 ™DSPlayPort™ واحد: منفذ احد الله المناطقة ا	الأطراف والموصلات
نعم، DisplayPort و®USB Type-C و USB Type-C	HDCP
OMEN Lighting Studio ⁸ : OMEN Gaming Hub	برنامج الإدارة
ضمان محدود لمدة سنة واحدة	الضمان
EAC; FCC; ISO 9241-307; KC/KCC; NOM; PSB; TUV Bauart; TUV LBL; VCCI; WEEE; ISC; Galifornia 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)	الشهادات والتوافق
	محتويات صندوق المنتج
صنع في الصين	بلد المنشأ
	بعد العديث × العمق الأبعاد (العرض × العمق
) المرتقع: 1.50 كالماط (1.50 كمام المحاصل). 7.54 كجم (مع الحاصل)	الوزن
	الورن أبعاد الحزمة (العرض × ا
العمل الربعي: 10.99 من المام	بعد اعربه راعرض وزن الحزمة
دورا دیم 4	ورن انخرمه منصة النقل (طبقات)
7	المنتجات لكل طبقة
	المنتجات لكل منصة نقل
x70.9 x192.6 cm 113	المنتجات بين منطبة تعر أبعاد منصة النقل
kg 317.72	وزن منصة النقل
	ورن منصة انتقل

شاشة الألعاب OMEN by HP مقاس 27 بوصة بدقة UHD ومعدل تحدیث 144 هرتز - OMEN 27k

الحواشى السفلية للمراسلة

[1] بلزم وجود محتوى 4K للعرض بدقة 4K.

- [1] ليزم وجود محتوى 44 العرض بدقة 46. أكت و ABA. التحقيق التوافق مع محوّل 47. إذا كانت أجهزة الكمبيوتر المتصلة لا تحتوي على منفذ "Sac بسيحتاج المستخدم إلى كابل "Sac المدين و Man التحقيق التوافق مع محوّل 47. إذا كانت أجهزة الكمبيوتر المتصلة لا تحتوي على منفذ "Sac وأسلام" والإصدارات الأحدث و ABA. التحقيق التوافق مع محوّل 47. إذا كانت أجهزة الكمبيوتر المتصلة لا التعلي بدرجات أعلى أو أقل. *
 قتير معرفة DisplayHDM التموول على مزيد من التفاصيل 45. العرض والشاشة من VESA الذي يحدد جودة ABA (النطاق الديناميكي العالي). تفضل بزيارة موقع http://displayHndr.org لعمرون على الوظائف الكملة. راجع شروط وأحكم ملاط وأحكم معالم 5. المعالجة المركزية.

 كيار م توفر حساب للحصول على الوظائف الكملة. راجع شروط وأحكم مطالم 5. المعالجة المركزية معدل إطارات منخفطاً بشكل إلزامي، ومعدل تحديث لا يقل عن 120 هرتز بدقة عالية بالكامل (FHD). يُرجى الاطلاع على موقع 130 معالد التعارف على الوظائف الكملة. يُرجى مراجعة جهة تصنيع النظام لديك للتأكد من التوافق قبل الشراء. 16-16. الشاشة المرئي على هنات معدل التحديث المتغير. تفضل بزيارة العالي لاختبار امتثال جهاز العرض والشاشة من VESA (Erithid Maptive Sync). على من مواحوفات الأداء العالي لاختبار امتثال جهاز العرض والشاشة من VESA (Erithid Maptive Sync) عبارة عن مواصفات الأداء العالي لاختبار امتثال جهاز العرض والشاشة من VESA (الشاشة المرئي على شاشات العرض ذات معدل التحديث المتغير. تفضل بزيارة العرض والشاشة من VESA (الدورات المتعارة المتعارد وسيساس) ومطالم المناسفة المرتبعة بعدد أداء الشاشة المرئي على شاشات العرض ذات معدل التحديث المتغير. تفضل بزيارة المعالى المعاملة والمتعاردة والمتعاردة الإسلام المتعاردة المعاملة المرتبعة المتعاردة المتعاردة المتعاردة والمتعاردة المتعاردة والمتعاردة المتعاردة المتعاركة المتعاردة المتعاركة المتعاركة المتعاركة المتعاركة المتعاركة الشارة المتعاركة المتع

 - صوفع Park المراكة المساورة المساورة المساورة المراكة المساورة المراكة المساورة المراكة المساورة المراكة المساورة المراكة المساورة المراكة المساورة المساور
 - https://www.clearmr.org// لمزيد من التعاصيل. 10 تعتمد النسبة المئوية لمحتوى البلاستيك المعاد تدويره على التعريف المنصوص عليه في معيار PEEE 1680.1-2018 EPEAT®. 11 يتم التعبير عن المعدن المُعاد تدويره بنسبة مئوية من إجمالي وزن المعدن وفقًا لتعريفات معيار 1040 50 الخاص بالأجزاء المعدنية التي يزيد وزنها عن 25 جرامًا. 12 الصندوق الخارجي/عبوة البطانات المموجة مصنوعة بنسبة 700% من ألياف عماد تدويرها ومعتمدة كونها من مصادر مستدامة. البطانات المكونة من الألياف مصنوعة بنسبة 700% من ألياف خشب ومواد عضوية مُعاد تدويرها. أي بطانات بلاستيكية مصنوعة بنسبة أكبر من 90% من البلاستيك المعاد تدويره. باستثناء الأكياس البلاستيكية وألواح القوم البلاستيكي. 13 منشآت إعادة التدوير غير متوفرة في جميع المواقع.

الحواشي السفلية للمواصفات الفنية

[1] كافة المواصفات تمثل المواصفات النموذجية المتوفرة من قبل الشركات المصنّعة لمكونات HP؛ قد يختلف الأداء الفعلي إيجابيًا أو سلبيًا.

- ي المستور المساور العداد المساور المناطق المساور الم
 - * استثنى وحدات التزويد بالطاقة الخارجية ووحدات WWA (إسلاك الكوبر) و الحالية والكابلات والأجهزة الحدة ، قد تحتوي قطع الغيار التي يتم الحصول عليها بعد عملية الشراء على نسبة غير "منخفضة من الهالوجين". * تعتمد النسبة المئوية للبلاستيك مغلق الحلقة المشتق من معدات تكنولوجيا المعلومات على التعريف المنصوص عليه في معيار 2018. IEEE 1680.1
 - ⁵ صندوق التغليف الخارجي والبطانات المموجة مصنوعة بنسبة 100% من ألياف معاد تدويرها ومعتمدة كونها من مصادر مستدامة. 6 البطانات المكونة من الورق المعاد تدويره مصنوعة بنسبة 100% من ألياف خشب ومواد عضوية مُعاد تدويرها.
 - - ً قد تختلف الكابلات المرفقة حسب البلد.
 - 8 يتطلب الكمبيوتر المضيّف نظام التشغيل Windows 10. ويتوفر برنامج OMEN Gaming Hub على Microsoft Store.

