

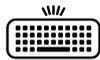
OMEN Gaming Laptop 17-db0002ne

يوفر لك كل ما تحتاجه فلن تحتاج إلى شيء آخر

عند تصميم جهاز OMEN 17 الجديد، لم نهدر الوقت في تزويده بميزات لن نستخدمها مطلقاً. وبدلاً من ذلك، زدنا الجهاز بشاشة مدهلة مقاس 17 بوصة مزودة بتقنية التبديل داخل اللوحة (IPS) ونطاق ألوان sRGB بنسبة 100% ووحدات معالجة مركزية جديدة معززة بالذكاء الاصطناعي من السلسلة AMD Ryzen™ 8000¹ ووحدات معالجة رسومات من السلسلة NVIDIA® RTX™ 40، فضلاً عن لوحة مفاتيح رقمية مزودة بإضاءة أحادية المنطقة بألوان RGB، ليوفر لك كل شيء تحتاج إليه لتجربة لعب رائعة دون إضافات غير مطلوبة.



*قد تختلف صورة المنتج عن المنتج الفعلي



مُصمَّم لتشغيل الألعاب ومستعد لأي مهمة

لايتوب OMEN 17 الجديد مستعد لأي مهمة³، فهو يتمتع بلوحة مفاتيح رقمية مزودة بإضاءة أحادية المنطقة بألوان RGB وكاميرا عالية الدقة بالكامل (FHD).



الجيل المتطور من أداء الذكاء الاصطناعي

أصبح مستقبل تشغيل الألعاب بين يديك الآن، مع وحدات معالجة مركزية جديدة معززة بالذكاء الاصطناعي من السلسلة AMD Ryzen™ 8000¹ ووحدات معالجة رسومات من السلسلة NVIDIA® RTX™ 40.



شاشة عرض مهيأة لتجربة غامرة

ستلبي هذه الشاشة كل احتياجاتك، حيث تتميز بلوحة عرض مدهلة مقاس 17 بوصة مزودة بتقنية التبديل داخل اللوحة (IPS) ومعدل تحديث متغير ونطاق ألوان sRGB بنسبة 100%².

تنفيذ عملي لمفهوم الاستدامة

نحن نسعى لهدف إيجابي معاً

الاطلاع بدورنا فيما يتعلق بالمواد المُعاد تدويرها، وشهادة EPEAT® Gold مع شهادة Climate+⁴ واعتماد ENERGY STAR®.



OMEN Gaming Laptop 17-db0002ne

الميزة

احصل على شكل جديد كلياً

بدأً من قائمة "إبدأ" في حلتها الجديدة ووصولاً إلى الطرق الجديدة للاتصال بالأشخاص المفضلين لديك والأخبار والألعاب والمحتوى - يمثل Windows 11 مكاناً للتفكير والتعبير والإبداع بطريقة طبيعية.⁵

AMD Ryzen™ 7

بفضل 8 مراكز و16 سلسلة وذاكرة تخزين مؤقت سعة 20 ميجابايت، ستحصل على أداء قوي لمعالجة السلاسل المتعددة. تقدم لك هذه البنية المصممة حديثاً فائقة الكفاءة دعماً لمعظم الألعاب التي تحتاج إلى وحدات معالجة مركزية قوية. دون أي مشاكل.¹

تجاوز حدود السرعة المعهودة

تجاوز وحدات معالجة الرسومات من سلسلة NVIDIA® GeForce RTX™ 40 حدود السرعة المعهودة. تعمل بالاعتماد على بنية NVIDIA Ada Lovelace، التي تقدم نقلة نوعية في كل من الأداء والرسومات المُنفذة بالذكاء الاصطناعي. استكشف عوالم خيالية تحاكي روعة الواقع عن طريق تقنية تعقب الأشعة وممارسة الألعاب بمعدل إطارات في الثانية فائق السرعة.⁶

تقنية AMD FreeSync™

شاهد واستمتع بالفرق الواضح للسلسلة وسرعة الاستجابة عند ممارسة الألعاب. بفضل مزامنة معدل التحديث مع وحدة معالجة الرسومات لديك، تجعل تقنية AMD FreeSync™ تقطع الصور على الشاشة وتأخر الاستجابة للإدخال وتشويش العرض شيئاً من الماضي البعيد.⁷

معدل التحديث المتغير

احصل على أفضل أداء لأعمالك الإبداعية بدون التضحية بالعمر الافتراضي للبطارية. تسمح تقنية VRR للكمبيوتر بتعديل معدل التحديث ديناميكياً بناءً على معدل إطارات المحتوى الذي تستعرضه.

شاشة معتمدة من Eyesafe®

تستوفي الشاشات المعتمدة من Eyesafe® متطلبات الضوء الأزرق الخافت من TÜV ومعايير Eyesafe® لحماية عينيك من الضوء الأزرق الضار بدون تشويه جودة الألوان لتقليل إجهاد العين عند العمل لفترات زمنية طويلة.

لوحة مضادة للتوهج

بفضل المساحة اللونية sRGB بنسبة تبلغ 100%، تقدم لك شاشة HP ألواناً ممتازة بأقل جهد. مثالية للصور والفيديو وغيرها من مشاريعك الإبداعية.

خالية من التذبذب

باستخدام تقنية التعطيم بالتيار المستمر، التي تتحكم في السطوع عن طريق ضبط التيار المستمر بدلاً من تدوير الإضاءة الخلفية، استطعنا التخلص من تذبذب الشاشة للاستمتاع بمشاهدة أكثر راحة للعينين.⁸

نسبة العرض إلى الارتفاع 9:16

تتبع لك نسبة العرض إلى الارتفاع 9:16 رغبة كل ألعابك بوضوح.

نطاق ألوان sRGB بنسبة 100%

اعرض إبداعك بكل ألوانها على شاشة ذات ألوان sRGB بواقع 100% للحصول على أقصى نطاق من التدرجات ودقة الألوان.

البلاستيك المستخرج من المحيط

لقد صنعنا هذا الكمبيوتر المحمول بما يراعي الاعتبارات البيئية. فهو يتضمن مواد مستدامة مثل مكونات البلاستيك التي تم جمعها من الأماكن القريبة من المحيطات المستخدمة في إنتاج هيكل مكبر الصوت.⁹

تحتوي أغطية أزرار لوحة المفاتيح على مواد بلاستيكية معاد تدويرها بعد الاستهلاك نحن نعمل جاهدين على تصميم لوحات المفاتيح الأكثر استدامة، وذلك باستخدام أغطية أزرار مصنوعة من البلاستيك المعاد تدويره بعد الاستهلاك.¹⁰

ENERGY STAR®

يلبي هذا المنتج المعايير التي تتطلب أن تعمل أجهزة الكمبيوتر بكفاءة للحصول على شهادة ENERGY STAR.¹¹

HP Fast Charge

عند انخفاض طاقة الكمبيوتر المحمول، فلا يوجد شخص لديه وقت للانتظار لساعات لإعادة الشحن. أوقف تشغيل جهازك واشحنه من 0 إلى 50% في حوالي 30 دقيقة.¹²

الانصال بمنتهى السهولة

استمتع بانصالات لاسلكية سلسلة من خلال الوحدة المشتركة Wi-Fi 6E (2x2) وBluetooth® 5.3.¹³

HP True Vision FHD

تمكن من إجراء مكالمات الفيديو بوضوح نابض بالحياة من خلال دقة عالية بالكامل (FHD) حتى في ظروف الإضاءة الضعيفة، وتمتع بالمحادثات كما لو كانت وجهًا لوجه لتحصل على طريقة أفضل للتواصل.¹⁴

منفذ USB Type-A بسرعة نقل إشارات بيانات تبلغ 5 جيجابت/ثانية

يمكنك توصيل جهاز التخزين الخارجي المفضل لديك باستخدام منفذ USB Type-A، الذي يتميز بسرعة نقل إشارات بيانات تبلغ 5 جيجابت/ثانية.¹⁵

McAfee® LiveSafe™

يشمل ذلك الاشتراك المجاني لمدة 12 شهرًا في خدمة McAfee® LiveSafe™. خدمة McAfee® LiveSafe™ تعزز أسلوب استخدامك في العالم الرقمي من خلال حماية البيانات والهوية وجميع الأجهزة، حتى يتسنى لك التمتع بانصال جدير بالثقة.¹⁷

HP Audio Boost

ارتق بتجربة الصوت إلى المستوى القادم بفضل تقنية التضخيم الذكية التي تمنحك صوتاً عاليًا ونقيًا وديناميكياً.

مكبرات صوت مزدوجة

ارتق بمستوى الصوت إلى الجودة التي تناسب الموسيقى أو الأفلام أو الألعاب بفضل سماعي الاستريو.

ذاكرة مزدوجة القنوات

من خلال تقنية القنوات المزدوجة، تعمل قناتان بالتزامن لمضاعفة سرعة الانصال بين وحدة التحكم بالذاكرة وRAM، مما يرتقي بأداء النظام.

لوحة مفاتيح تضيء بألوان RGB في منطقة واحدة مزودة بلوحة أرقام

تمكن من إضاءة لوحة المفاتيح ولوحة الأرقام بالكامل بألوان RGB في منطقة واحدة.

لوحة لمس HP Imagepad تدعم الإيماءات على نقاط لمس متعددة

تدعم لوحة اللمس ذات نقاط اللمس المتعددة الإيماءات بأربعة أصابع كما أنها تمكنك من التمرير، والتكبير والتصغير، والانتقال بلمسة واحدة.

الملحقات والخدمات الموصى بها (غير مدرجة)



إمكانية الإرجاع إلى المتجر خلال 3 سنوات
UM931E



لوحة مفاتيح الألعاب - HyperX Alloy Rise
7G7A3AA



سماعة HyperX Cloud III للألعاب اللاسلكية
7T246AA



ماوس لاسلكي للألعاب (لون أسود)
6N0B0AA



OMEN Gaming Laptop 17-db0002ne

المواصفات



الاستدامة

علامات إيكولوجية
منتج مسجل في EPEAT® Gold فئة +27 Climate
معتمة من Energy star
اعتماد ENERGY STAR®
مواصفات الأثر المستدام
هيكل (هياكل) مكبر الصوت والحافة مصنوعة من البلاستيك المستخرج من المحيطات; تحتوي أغشية أزهار لوحة المفاتيح والمقصات على مواد بلاستيكية معاد تدويرها بعد الاستهلاك^{39,41}

التصميم

لون المنتج
شعار بلون كرومي أسود، أسود ظلي
لمسات ملونة

برامج

تطبيقات HP
myHP: OMEN Gaming Hub :HP Connection Optimizer :HP Support Assistant
برامج
روبوت Copilot in Windows مع مفتاح Copilot;
نسخة تجريبية من McAfee Online Protection لمدة عام واحد²;
نسخة تجريبية من Microsoft 365 لعملاء جدد لمدة شهر واحد²⁴
الخدمة والدعم
عرض تبيح فترة تجريبية مجانية لمدة شهر واحد من Adobe; فترة تجريبية مجانية لخدمة Xbox Game Pass لمدة شهر واحد^{25,43}
نسخة تجريبية من McAfee Online Protection لمدة عام واحد²

معلومات إضافية

رقم القطعة

P/N: A94HXEA #ABV

رمز UPC/EAN: 198415882066

الوزن

2.95 كجم;

مغلف: 4.64 كجم

الأبعاد

39.75 × 27.79 × 2.75 سم (الأمم); 39.75 × 27.79 × 3 سم (الخلف);

مغلف: 33.2 × 46.1 × 9.4 سم

ضمان الشركة المصنعة

ضمان محدود لمدة سنة واحدة (1/1/0)، يغطي قطع الغيار مع أجرة اليد العاملة لمدة سنة واحدة. لا يوجد إصلاح في موقع العمل. تختلف الشروط والأحكام باختلاف البلد. وتسري قيود واستثناءات معينة.

لوحة مفاتيح

لوحة مفاتيح كاملة الحجم بإضاءة خلفية RGB ذات 1 منطقة وظل أسود مع لوحة مفاتيح رقمية

HP Imagepad; دعم لوحة اللمس الدقيقة

الميزات

AMD FreeSync™ Premium²⁹

إدارة الأمان

غالب الخصومية الخاص بالكاميرا; دعم وحدة Trusted Platform Module (البرنامج الثابت

(TPM);

أجهزة الاستشعار

مستشعر حراري يعمل بالأشعة تحت الحمراء

الأداء

نظام التشغيل

Windows 11 Home

المعالج

معالج AMD Ryzen™ 7 8845HS (يتردد معزز أقصى يصل إلى 5.1 جيجاهرتز وذاكرة تخزين مؤقتة L3 سعة 16 ميجابايت، و8 أنوية، و16 سلسلة معالجة)^{6,7}
عائلة المعالج: معالج AMD Ryzen™ 7

مجموعة الشرائح

معالج AMD مدمج بتقنية النظام على الشريحة

الذاكرة

ذاكرة RAM DDR5-5600 MHz سعة 16 جيجابايت (2 x 8 جيجابايت)
معدلات نقل تصل إلى 5600 مليون نقل/ث.

عدد فتحات الذاكرة التي يمكن وصول المستخدم إليها: 2

خدمات

وحدة تخزين PCIe® Gen4 NVMe™ Performance M.2 SSD واحدة سعة 1 تيرابايت

ذاكرة تخزين Dropbox سعة 25 ج ب لمدة 12 شهراً¹

بطاقات الرسومات

منفصل: بطاقة رسومات NVIDIA® GeForce RTX™ 4070 Laptop GPU (ذاكرة GDDR6

مخصصة سعة 8 جيجابايت);

الصوت

HyperX; مكبر صوت; تقنية DTS:X® Ultra; تقنية HP Audio Boost

الشاشة

شاشة بدقة QHD (2560 × 1440) بمقاس قطري 43.9 سم (17.3 بوصة)، معدل تحديث 240-48 هرتز، زمن استجابة 3 مللي ثانية، IPS، ذات حواف دقيقة، مقاومة للتوهج، ضوء أزرق خافت، سطوع 300 شمعة، ألوان sRGB بواقع 100%^{17,21,28}

نسبة الشاشة إلى الهيكل

84.93%¹⁸

الطاقة

محول تيار متناوب بقدرة 230 واط;

نوع البطارية

بطارية ليثيوم أيون بوليمر من 6 خلايا بقدرة 83 واط/س²³

البطارية والطاقة

تصل إلى 6 ساعات و 45 دقيقة³;

دعم الشحن السريع للبطارية: 50% في 30 دقيقة تقريباً⁵

تشغيل الفيديو الخاص بعمد البطارية الأطول

حتى 9 ساعات و 45 دقيقة¹⁰

إمكانات الأناص

واجهة الشبكة

10/100/1000 GbE LAN مدمج

التوصيل اللاسلكي

Bluetooth® 5.3^{12,46} وMediaTek Wi-Fi 6E MT7922 (2x2)

وضع "الاستعداد العصري" (مع الأناص); HP Extended Range Wireless LAN

المنافذ

منفذ USB Type-A بسرعة نقل إشارات تبلغ 10 جيجابت/ثانية; منفذ واحد USB Type-A بسرعة نقل إشارات تبلغ 5 جيجابت/ثانية (تقنية HP Sleep and Charge); سن ذكي واحد للتيار المتناوب; مخرج HDMI 2.1 واحد; مأخذ مشترك واحد لسماعة رأس/ميكروفون; منفذ RJ-45 واحد; منفذ USB Type-C® واحد بسرعة نقل إشارات تبلغ 10 جيجابت/ثانية (التزويد بالطاقة عبر منفذ USB، DisplayPort™ 1.4a، وتقنية HP Sleep and Charge)^{19,42}

كاميرا ويب

كاميرا HP True Vision عالية الدقة بالكامل (FHD) 1080 بكسل بتقنية تقليل الضوضاء المؤقتة وميكروفونات رقمية بمصفوفتين مدمجة



