

HP Envy x360 2-in-1 Laptop 16-ac0020ne

تمتع بسلسلة أداء المهام المتعددة باستخدام كمبيوتر 2 في 1 مدعوم بالذكاء الاصطناعي

انطلق بشغفك وتطلعائك لآفاق جديدة بفضل لابتوب HP Envy x360 طراز 2 في 1 بمقاس 16 بوصة الذي يتميز بتقنية الذكاء الاصطناعي وأحدث معالج Intel®¹ لزيادة سرعة المعالجة وعمر البطارية حتى تتمكن من أداء المهام المتعددة بسلسلة. كما يسمح لك تصميم 2 في 1 بالتبديل بين وضع اللابتوب ووضع التابلت. وبعد هذا اللابتوب مفيداً لك وبيئة كوكبنا، فهو مصنوع من مواد معاد تدويرها، كما تخلو عبوته من البلاستيك.



*قد تختلف صورة المنتج عن المنتج الفعلي

16:10

تصميم متكامل مع الوظائف

بدل بين وضع اللابتوب ووضع التابلت وتمتع كذلك بمساحة شاشة كبيرة بفضل نسبة العرض إلى الارتفاع التي تبلغ 10:16.



الأدوات المناسبة لكل مهمة

استفد من توصيل هاتفك الذي بسلسلة لنقل الملفات واستمتع باتصالات فائقة الوضوح بفضل كاميرا بدقة 5 ميجابكسل.



عزز من مستويات إنتاجيتك بفضل التقنية المدمجة للذكاء الاصطناعي

تغلب على تحديات عملك اليومية بفضل قوة المعالجة باستخدام التقنية المدمجة للذكاء الاصطناعي لزيادة عمر البطارية وتنفيذ المهام المتعددة بسلسلة.

تنفيذ عملي لمفهوم الاستدامة

مصمم مع وضع مستقبلنا المشترك في الاعتبار يحتوي على معادن مُعاد تدويرها² ومواد بلاستيكية³، كما أنه حاصل على اعتماد EPEAT® Gold فئة Climate+⁴ وENERGY STAR®.



HP Envy x360 2-in-1 Laptop 16-ac0020ne

الميزة

احصل على شكل جديد كلًا

بدءًا من قائمة "ابدأ" في حلتها الجديدة ووصولًا إلى الطرق الجديدة للاتصال بالأشخاص المفضلين لديك والأخبار والألعاب والمحتوى - يمثل Windows 11 مكانًا للتفكير والتعبير والإبداع بطريقة طبيعية.⁶

مارس الألعاب بدون تنازلات. تجاوز حدود الأداء باستخدام معالجات Intel Core Ultra. سوف تتمكن من تحقيق كل ما تريد. داخل اللعبة وخارجها بفضل الأداء المتطور والميزات الجديدة. مارس ألعابك بقوة وأنجز عملك بكفاءة مع معالجات Intel Core.⁶

رسومات Intel®

باستخدام بطاقة رسومات Intel® Arc1™ المدمجة، يعمل الذكاء الاصطناعي على تعزيز الإبداع وممارسة الألعاب. استمتع بالأداء العالي المطلوب للإبداع السريع والألعاب الغامرة عالية الدقة. حتى أثناء النقل.⁷

شاشة عرض بحواف دقيقة

بوضع شاشة أكبر حجمًا في إطار أصغر حجمًا، يشعل هذا الإطار الخارجي الرفيع للغاية ثورة تتحدث عن المظهر الرائع لشاشة العرض لديك بتصميم فعال فائق الجمال.

خالية من التذبذب

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

روبوت Copilot في Windows مع مفتاح Copilot

بمنحك برنامج Copilot في Windows إجابات ذكية. استمتع بالوصول بلمسة واحدة على مفتاح Copilot.⁹

ألومنيوم معاد تدويره

نظرًا لأن العناصر الصغيرة تحدث فرقًا كبيرًا، فإن تصميم هذا الكمبيوتر المحمول يتضمن عددًا من المواد المستدامة مثل الألومنيوم المعاد تدويره.¹⁰

منتج مسجل في EPEAT® فئة Climate+

لقد اخترت المضي قدمًا نحو تحمل المسؤولية والعمل المناخي من خلال استخدام منتجات تلي معايير EPEAT® Gold with Climate+.¹¹

معتمدة من ENERGY STAR®

تمكن من توفير الطاقة والمال بفضل الأجهزة المعتمدة من وكالة حماية البيئة (EPA) وفقًا لمعيار ENERGY STAR®. حيث إنها تستهلك قدرًا أقل من الطاقة وتوفر المال للأغراض الأكثر أهمية.¹²

HP Fast Charge

عند انخفاض طاقة الكمبيوتر المحمول، فلا يوجد شخص لديه وقت للانتظار لساعات لإعادة الشحن. أطفئ جهازك واشحنه من 0 إلى 50% في حوالي 45 دقيقة.¹³

عمر بطارية يكفي لأيام العمل الطويلة.

يمكنك مواصلة الاستخدام من النهار حتى الليل بالاعتماد على عمر بطارية يصل إلى 13 ساعة و15 دقيقة. عمر بطارية يدوم طويلًا حتى يتسنى لك مواصلة الاستخدام دون الحاجة لإعادة شحنها.¹⁴

بطاقة Bluetooth 5.4 لاسلكية

تأتي تقنية Bluetooth® 5.4 بميزتين جديدتين توفران معا اتصالاً سلسًا.¹⁵

كتم صوت الميكروفون

تمتع براحة البال وسهولة الاستخدام من خلال الزر المخصص لكتم صوت الميكروفون والذي يمكنك تشغيله بسهولة ومعرفة ما إذا كان قيد التشغيل أم لا من خلال مصباح مؤشر LED.

غالق كاميرا

وداعًا للأشرطة سيئة المنظر والصمغ اللزج لإخفاء لحتائك الخاصة. اضمن المحافظة على خصوصيتك وتحقيق الأمان باستخدام غالق مادي مرئي بوقف تشغيل كاميرا الكمبيوتر عند عدم استخدامها.

كاميرا تعمل بالأشعة تحت الحمراء بدقة 5 ميجابكسل مع خاصية تقليل الضوء البصرية وميكروفونات رقمية مزدوجة المصنوعة مدمجة تتيح لك الكاميرا عالية الجودة إجراء محادثات الفيديو بتفاصيل مذهلة بدقة تصل إلى 1944 × 2592

منفذ 4 Thunderbolt™ مزوّد بإمكانية USB4™ Type-C*

يتيح لك حل Thunderbolt™ الأحدث في فنته تشغيل جهازك أو توصيل ما يصل إلى شاشتين بدقة 4K باستخدام كابل واحد وسرعة نقل إشارات بيانات فائقة تبلغ 40 جيجابت/ثانية.

نسخة تجريبية من McAfee Online Protection لمدة 12 شهرًا

بادر بتأمين جهازك باستخدام حلول مكافحة الفيروسات والحماية الإلكترونية الحائزة على جوائز. يتضمن الإصدار التجريبي المجاني اتصال VPN آمنًا لتحقيق الخصوصية وحماية البيانات عند التصفح على شبكة Wi-Fi عامة.¹⁷

عرض Adobe

احصل على نسخة تجريبية مجانية لمدة شهر واحد من أفضل تطبيقات الإبداع والإنتاجية من Adobe مع الكمبيوتر المشتري من HP.¹⁸

حقق أقصى استفادة من حزمة تطبيقات 365

يضي Microsoft 365 على حياتك المزيد من الإبداع والتنظيم والأمان. نسخة تجريبية لمدة شهر لعملاء Microsoft 365 الجدد.¹⁹

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

تبرايبت بفضل نقل البيانات بسرعة عالية، تتيح وحدة تخزين PCIe Gen4 NVMe Performance M.2 SSD سعة 1 تبرايبات سرعة فائقة وتخزين فعال.²⁰

DTX: تقنية Ultra X*

تقدم هذه التقنية أوضاعًا صوتية مؤلفة خصيصًا لمختلف أنواع الألعاب للاستمتاع بتأثير غامر للحواس يمنح أفضل تجربة ترفيهية ممكنة، وذلك بفضل إنتاج صوت أصيل ثلاثي الأبعاد ودقيق من ناحية التوزيع المكاني عند استخدام أي سماعة رأس.²¹

ذاكرة LPDDR5 RAM

استمتع بأداء سريع واستجابة عالية مع ذاكرة LPDDR5 الموفرة للطاقة. فهي مُصممة لدعم معدلات بيانات أعلى وزمن استجابة أقل، بالإضافة إلى توفير عمليات نقل أسرع للملفات وتحميل التطبيقات بسرعة عالية.

وضع الاستعداد العصري المتصل

تمكن من الاطلاع على بريدك الإلكتروني وإشعارات التقويم وغير ذلك باستمرار حتى إذا كنت لا تستخدم جهاز الكمبيوتر الخاص بك. يظل جهاز الكمبيوتر الخاص بك متصلًا من أجل إجراء التحديثات الفورية.

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.

لوحة مفاتيح بإضاءة خلفية

استمر في العمل حتى في الغرف المعتمة أو في الرحلات الجوية خافتة الإضاءة. باستخدام لوحة المفاتيح المضيئة، يمكنك الكتابة بمنتهى الراحة في المزيد من البيئات.

الملحقات والخدمات الموصى بها (غير مدرجة)



إمكانية الإرجاع إلى المتجر خلال 3 سنوات
UM931E

حقيبة الظهر HP Professional مقاس 17.3 بوصة
500S6AA

لوحة مفاتيح لاسلكية قابلة للبرمجة للبرمجة
32729AA

الموس اللاسلكي HP 930 Creator
1D0K9AA



HP Envy x360 2-in-1 Laptop 16-ac0020ne

المواصفات



الاستدامة

علامات إيكولوجية

منتج مسجل في EPEAT® Gold فئة +²⁷ Climate

معتمدة من Energy star

اعتماد ENERGY STAR®

مواصفات الأثر المستدام

مواد بلاستيك تم جمعها من الأماكن القريبة من المحيطات في هياكل مكبرات الصوت والإطار؛ تحتوي الزنبركات المتقاطعة وأغطية أزرار لوحة المفاتيح على مواد بلاستيكية معاد تدويرها بعد الاستهلاك؛ معدن معاد تدويره في الغلاف، وإطار لوحة المفاتيح، والقاعدة، وغطاء (أغطية) المفصلات، ولوحة دعم لوحة المفاتيح^{39,40,41}

التصميم

لون المنتج

فضي جليدي

تشطيبات رملية دقيقة معالجة بالأكسيد

برامج

تطبيقات HP

HP Support Assistant؛ HP Connection Optimizer؛ HP OMEN Gaming Hub؛ myHP؛ Enhanced Lighting

برامج

Intel® Unison™؛ Windows Studio Effects؛ رويوت Copilot في Windows مع مفتاح Copilot؛²⁴ نسخة تجريبية من Microsoft 365 لعملاء جدد لمدة شهر واحد

الخدمة والدعم

نسخة تجريبية من McAfee Online Protection لمدة 30 يومًا؛ عرض يتيح فترة تجريبية مجانية لمدة شهر واحد من Adobe؛ فترة تجريبية مجانية لخدمة Xbox Game Pass لمدة شهر واحد^{22,25,43}

معلومات إضافية

رقم القطعة

P/N: B20DWEA #ABV

رمز UPC/EAN: 198828457691

الوزن

1.87 كجم؛

مغلف: 3.13 كجم

الأبعاد

35.67 × 24.58 × 1.82 سم؛

مغلف: 8 × 43 × 31.5 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.

الملحقات المضمنة

قلم Tilt Natural فضي قابل لإعادة الشحن HP USB-C MPP2.0

لوحة مفاتيح

لوحة مفاتيح كاملة الحجم بلون رمادي شاحب، بإضاءة خلفية

HP Imagepad

إدارة الأمان

مفتاح كتم الميكروفون؛ غالق الخصوصية الخاص بالكاميرا دعم وحدة Trusted Platform Module (البرنامج الثابت TPM)؛

أجهزة الاستشعار

مقياس التسارع؛ جيروسكوب؛ مستشعر حراري يعمل بالأشعة تحت الحمراء

الأداء

نظام التشغيل

Windows 11 Home

المعالج

Intel® Core™ Ultra 7 155U (يتردد يصل إلى 4.8 جيجاهرتز ومزود بتقنية Intel® Turbo Boost وذاكرة تخزين مؤقت L3 سعة 12 ميجابايت، و12 نواة، 14 سلسلة معالجة)^{6,7}

عائلة المعالج: معالج Intel® Core™ Ultra 7

مجموعة الشرائح

معالج Intel® مدمج بتقنية النظام على الشريحة

الذاكرة

ذاكرة LPDDR5 بسرعة 6400 ميجا نقل/ثانية وسعة 16 جيجابايت معدلات نقل تصل إلى 6400 مليون نقل/ثانية.

عدد فتحات الذاكرة التي يمكن وصول المستخدم إليها: 0

خدمات

وحدة تخزين PCIe® Gen4 NVMe™ M.2 SSD سعة 1 جيجابايت

ذاكرة تخزين Dropbox سعة 25 ج ب لمدة 12 شهرًا¹

بطاقات الرسومات

مدمج: رسومات Intel®؛

الصوت

تقنية DTS:X® Ultra؛ مكبر صوت؛ HP Audio Boost؛ Poly Studio

الشاشة

شاشة IPS بدقة 2K (تبلغ 1200 × 1920) بمقاس قطري 40.6 سم (16 بوصة)، تدعم اللمس المتعدد، دقيقة الحواف بزجاج من الحافة إلى الحافة، بسطوع 300 شمعة، بنطاق ألوان sRGB بنسبة 62.5%¹⁷

نسبة الشاشة إلى الهيكل

90.70%¹⁸

الطاقة

محول تيار USB Type-C® بقدرة 65 واط؛

مبردات النظام

نوع البطارية

بطارية ليثيوم أيون بوليمر من 4 خلايا بقدرة 68 واط/ساعة²³

البطارية والطاقة

حتى 13 ساعة و 15 دقيقة³؛

دعم الشحن السريع للبطارية: 50% في 45 دقيقة تقريبًا⁵

تشغيل الفيديو الخاص بعمر البطارية الأطول

حتى 19 ساعة و 15 دقيقة¹⁰

إمكانيات الاتصال

التوصيل اللاسلكي

بطاقة لاسلكية Intel® BE200 Wi-Fi 7 (2x2) وتقنية Bluetooth® 5.4^{12,46}

تقنية HP Dynamic Range Wireless LAN؛ HP Extended Range Wireless؛ وضع "الاستعداد العصري" (مع الاتصال)

المنافذ

منفذ USB Type-C® واحد بسرعة نقل إشارات تبلغ 10 جيجابت/ثانية (التزويد بالطاقة عبر منفذ USB، و1.4 DisplayPort™، وميزة HP Sleep and Charge)؛ منفذ USB Type-A واحد بسرعة نقل إشارات تبلغ 10 جيجابت/ثانية (ميزة HP Sleep and Charge)؛ منفذ USB Type-A واحد بسرعة نقل إشارات تبلغ 10 جيجابت/ثانية؛ مخرج HDMI 2.1 واحد؛ مأخذ مشترك واحد لسماعة رأس/ميكروفون؛ منفذ 4 Thunderbolt™ واحد مزود بإمكانية USB Type-C® بسرعة نقل إشارات تبلغ 40 جيجابت/ثانية (التزويد بالطاقة عبر منفذ USB، و2.1 DisplayPort™، وميزة HP Sleep and Charge)¹⁹

كاميرا ويب

كاميرا تعمل بالأشعة تحت الحمراء بدقة 5 ميجابكسل مع خاصية تقليل الضوء البصرية وميكروفونات رقمية مزدوجة المصقوفة مدمجة



HP Envy x360 2-in-1 Laptop 16-ac0020ne

الحواشي السفلية

الحواشي السفلية للمراسلة

- ضممت تقنية المعالجات متعددة المراكز لتحسين أداء برامج محددة. وليس حتمياً أن يستفيد جميع العملاء أو تطبيقات البرامج من استخدام هذه التقنية. يختلف الأداء وتردد ساعة المعالج باختلاف أعباء عمل التطبيقات وتكوينات البرامج والأجهزة. لا يُعد ترقيم أو تسمية أ
- تختلف النسبة المئوية للمعادن المتدويرها حسب المنتج.
- 50% تقريباً من الأجزاء البلاستيكية المعاد تدويرها مشمولة في مكونات الكمبيوتر التالية: هيكل مكر الصوت والغطاء السفلي والإطار وأغطية أزرار لوحة المفاتيح. تشتمل أغطية أزرار لوحة المفاتيح على طبقة طلاء مائي بنسبة 50%. تم استخدام مواد بلاستيكية معادة التدوير بعد استهلاك بنسبة 45% ومواد بلاستيكية تم جمعها من الماكين القريبة من المحيطات بنسبة 5% في تصنيع هيكل مكر الصوت. يشتمل إطار لوحة المفاتيح والغطاء المعدني على معدن معاد تدويره بعد التصنيع بنسبة 90%. تشتمل دعامة المفصلة على معدن معاد تدويرها بنسبة 90%. صندوق التغليف الخارجي مصنوع بنسبة 100% من ألياف معاد تدويرها ومعتمدة كونها من مصادر مستدامة؛ تختلف النسبة المئوية للبلاستيك المعاد تدويره بعد الاستهلاك حسب المنتج.
- راجع موقع www.epeat.net للاطلاع على حالة التسجيل ومستويات الفئات حسب البلد.
- لا تتوفر بعض الميزات في بعض إصدارات أو تُبسّ Windows. قد تتطلب الأنظمة ترقية و/أو شراء أجهزة أو برامج تشغيل أو برامج أخرى على حدة أو تحديث نظام BIOS للاستفادة من جميع وظائف Windows بشكل كامل. يتم تحديث Windows وتمكينه تلقائياً. يلزم توفر إنترنت عالي السرعة وحساب Microsoft. قد يتم تطبيق متطلبات إضافية بمرور الوقت للحصول على التحديثات. راجع موقع <http://www.windows.com>.
- Intel® Core وعلامتان تجاريتان لشركة Intel Corporation في الولايات المتحدة ودول أخرى.
- تتوفر بطاقة رسومات Intel® Arc فقط في أنظمة تعمل بمعالج Intel® Core™ مع نظام سعة 16 جيجابايت على الأقل
- تعمل إمكانية "بدون تذبذب" على منع التذبذب الذي يحدث على الشاشة وذلك عبر دمج مصابيح إضاءة خلفية للتعطيم بالتيار المستمر.
- يُلمز توفر نظام التشغيل Windows 11 ومعالج متوافق مع وحدة المعالجة النووية. يختلف مدى التوفر والميزات باختلاف السوق والجهاز. يلزم توفر حساب Microsoft لتسجيل الدخول. في حالة عدم توفر Copilot في Windows، يؤدي مفتاح Copilot إلى بحث Windows. راجع <http://aka.ms/WindowsAIFeatures>.
- يحتوي المنتج على مواد معدنية مُعاد تدويرها.
- يحمل الجهاز تسجيل EPEAT® Gold with Climate+ وENERGY STAR و علامتان تجاريتان مسجلتان لوكالة حماية البيئة الأمريكية.
- يتم شحن البطارية إلى 50% في غضون 45 دقيقة عندما يكون النظام متوقفاً عن التشغيل (باستخدام أمر "إيقاف التشغيل")، بوصى باستخدامه مع محول HP المرفق بالكمبيوتر المحمول، وبوصى بعدم استخدامه مع شاحن بطارية ذي سعة أقل. وبعد وصول الشحن إلى 50% من سعة البطارية، تزداد سرعة الشحن إلى طبيعتها. وقد تختلف مدة الشحن بنسبة +/- 10% وفقاً لتحمل النظام. هذه الميزة متوفرة في منتجات مختارة من HP. تفضل زيارة <http://store.hp.com> للحصول على قائمة شاملة بميزات المنتج.
- يختلف عمر البطارية باختلاف عوامل شئ بما في ذلك طراز المنتج وتكوينه والتطبيقات المحملة والميزات والاستخدام والوظيفة اللاسلكية وإعدادات إدارة الطاقة. وسوف تنخفض السعة القصوى للبطارية بشكل طبيعي مع مرور الوقت وكثرة الاستخدام. لمزيد من التفاصيل، يرجى زيارة <https://bapco.com/products/mobilemark-25>.
- لا تُعد Bluetooth علامة تجارية مملوكة لصاحبها الأصلي ويتم استخدامها من قبل Hewlett-Packard Company بموجب ترخيص. تُباع الميزات الاختيارية بشكل منفصل أو كميزات إضافية مضمنة.
- قد تتطلب الميزات برامج أو تطبيقات أخرى من جهات خارجية لتوفير الوظائف المذكورة. خدمة الإنترنت مطلوبة ولكنها ليست مضمنة.
- إمكانية الوصول إلى الإنترنت مطلوبة ولكنها غير مضمنة. برنامج McAfee مثبت مسبقاً على جهاز الكمبيوتر الخاص بك، كما يلزم توفر حساب لتفعيله. يلزم تجديد الاشتراك بعد انتهاء الفترة التجريبية. لا تتوفر ميزة VPN في الهند أو الصين أو كوريا الشمالية. برنامج McAfee لا يتوافق مع نظام التشغيل Windows 11 في الوضع S. ستحتاج إلى التبديل إلى وضع يختلف عن الوضع S بشكل دائم. لا توجد رسوم مقابل التبديل إلى وضع يختلف عن الوضع S. ولكنك لن تتمكن من العودة إليه.
- العرض متاح في جميع أنحاء العالم (باستثناء الصين والدول المحظورة أو البلدان الأخرى المحددة على أنها مقيدة بموجب القوانين أو اللوائح المعمول بها) للمشتركين الجدد وال الحاليين الذين تريد أعمارهم عن 18 عامًا. انقر فوق أيقونة Adobe في قائمة البدء للحصول على عضوية تجريبية مجانية لمدة شهر واحد لبرنامج Adobe الممختار. البرنامج مرتبط بالجهاز ولا يمكن نقله. إذا كنت ترغب في التسجيل للحصول على اشتراك يتجدد تلقائياً، يمكنك إدخال طريقة الدفع الخاصة بك عند التسجيل. من خلال إضافة طريقة دفع، سيتم تجديد اشتراكك تلقائياً بالسرع الحالي في ذلك الوقت في تاريخ التجديد حتى تقوم بالإلغاء. إذا قمت بالإلغاء قبل نهاية الفترة التجريبية المجانية لمدة شهر واحد فلن يتم تحصيل أي رسوم منك. يمكنك إلغاء اشتراكك في أي وقت عبر صفحة حساب Adobe الخاص بك أو عن طريق الاتصال بمركز دعم العملاء. يرجى الاطلاع على الأسعار الحالية لمنتجات Adobe المتوفرة في هذا العرض. العرض غير متاح لعملاء Education أو OEM أو الترخيص المجمع. يخضع العرض لمدى التوافر تبعاً لمكان إقامة المستخدم. ويجوز تطبيق شروط وأحكام إضافية. وإلغى العرض حينما يكون محظوراً أو مقيداً بموجب القانون.
- نسخة تجريبية مجانية لمدة شهر لعملاء Microsoft® Office 365 الجدد. بطاقة الائتمان مطلوبة ولن يُخصم أي رسوم منها حتى نهاية الفترة التجريبية. يمكنك الإلغاء في أي وقت خلال الفترة التجريبية. إمكانية الوصول إلى الإنترنت مطلوبة ولكنها ليست مضمنة. راجع www.microsoft.com للحصول على التفاصيل الكاملة.
- يخصص محركات الأقراص الثابتة، 1 جيجابايت = 1 مليار بايت. تيرابايت = 1 تريليون بايت. ولكن تكون السعة المهيأة الفعلية أقل من ذلك. إذ يتم حجز ما يصل إلى 35 جيجابايت من مساحة قرص النظام لبرنامج استرداد النظام.
- قد يؤدي الاستماع إلى أجهزة الاستريو الشخصية بأقصى مستوى للصوت وفترات طويلة إلى الإضرار بالجهاز السعمي للمستخدم. للتقليل من خطر إلحاق الضرر بالسمع، يجب خفض مستوى الصوت وعدم التعرض لأقصى مستوى للصوت لفترات طويلة.

الحواشي السفلية للمواصفات الفنية

- سعة تخزين Dropbox مجانية تبلغ 25 جيجابايت لمدة 12 شهراً من تاريخ التسجيل. للحصول على التفاصيل وشروط الاستخدام كاملة بما في ذلك سياسات الإلغاء تفضل زيارة موقع Dropbox على الويب - <https://www.dropbox.com/help/space/hp>
- promotion. خدمة الإنترنت مطلوبة ولكنها ليست مضمنة.
- إمكانية الوصول إلى الإنترنت مطلوبة ولكنها غير مضمنة. برنامج McAfee مثبت مسبقاً على جهاز الكمبيوتر الخاص بك، كما يلزم توفر حساب لتفعيله. يلزم تجديد الاشتراك بعد انتهاء الفترة التجريبية. لا تتوفر ميزة VPN في الهند أو الصين أو كوريا الشمالية. برنامج McAfee لا يتوافق مع نظام التشغيل Windows 11 في الوضع S. ستحتاج إلى التبديل إلى وضع يختلف عن الوضع S بشكل دائم. لا توجد رسوم مقابل التبديل إلى وضع يختلف عن الوضع S. ولكنك لن تتمكن من العودة إليه.
- يختلف عمر البطارية الخاصة لاختبار MobileMark 25 باختلاف عوامل شئ، بما في ذلك طراز المنتج وتكوينه والتطبيقات المحملة والميزات والاستخدام والوظيفة اللاسلكية وإعدادات إدارة الطاقة. وسوف تنخفض السعة القصوى للبطارية بشكل طبيعي مع مرور الوقت وكثرة الاستخدام. لمزيد من التفاصيل، يرجى زيارة <https://bapco.com/products/mobilemark-25>.
- يتم شحن البطارية إلى 50% في غضون 45 دقيقة عندما يكون النظام متوقفاً عن التشغيل (باستخدام أمر "إيقاف التشغيل")، بوصى باستخدامه مع محول HP المرفق بالكمبيوتر المحمول، وبوصى بعدم استخدامه مع شاحن بطارية ذي سعة أقل. وبعد وصول الشحن إلى 50% من سعة البطارية، تزداد سرعة الشحن إلى طبيعتها. وقد تختلف مدة الشحن بنسبة +/- 10% وفقاً لتحمل النظام. متوفرة في طرز مختارة من HP. راجع <http://store.hp.com> للحصول على قائمة شاملة بميزات المنتج.
- ضممت تقنية المعالجات متعددة المراكز لتحسين أداء برامج محددة. وليس حتمياً أن يستفيد جميع العملاء أو تطبيقات البرامج من استخدام هذه التقنية. وسيختلف الأداء وتردد ساعة المعالج باختلاف أعباء عمل التطبيقات وتكوينات البرامج والأجهزة. لا يُعد التصنيف الرقمي أو تسمية أو علامات تجارية مقياساً لمستوى الأداء الأعلى.
- يختلف Turbo Boost إلى Intel® وفقاً للأجهزة والبرامج والتكوين العام للنظام. راجع موقع <http://www.intel.com/technology/turboboost> للحصول على مزيد من المعلومات.
- تم اختبار عمر البطارية من قبل HP من خلال التشغيل المتواصل للبطارية بجودة عالية الدقة (FHD)، بدقة 1080 بكسل (1080×1920)، ومعدل سطوع 150 شمعة، ومستوى صوت نظام 17% مع الإعداد الافتراضي للصورة. ومستوى صوت برنامج تشغيل 100% مع التشغيل من وحدة التخزين الداخلية على كامل الشاشة، بتوصيل سماعة الرأس أو من خلال مكر الصوت (في حالة عدم وجود منفذ توصيل صوت). وتشغيل الوظيفة اللاسلكية مع عدم التوصيل بالشبكة فعلياً. يختلف عمر البطارية الواقعي وفقاً للتكوين وتنخفض سعتها القصوى بشكل طبيعي بمرور الوقت وكثرة الاستخدام.
- يلزم توفر نقاط اتصال لاسلكية وخدمة إنترنت. علماً بأنه يتم بيعهما بشكل منفصل. إذ أن توفر نقاط الوصول اللاسلكية العامة محدود. تتطلب وظيفة Wi-Fi 7 (802.11BE) نظام التشغيل Windows 11 2024 ومعالجات Intel® Core™ أو Intel® Core™ محددة وجهاز توجيه Wi-Fi 7. يُباع بشكل منفصل. وتتوافق وحدة Wi-Fi 7 مع الإصدارات السابقة بمواصفات 802.11 الأقدم. تتوفر في البلدان التي تدعم تقنية Wi-Fi 7. وتُعد مواصفات 802.11BE تمهيدية وغير نهائية. وإذا كانت المواصفات النهائية مختلفة عن المواصفات التمهيدية، فقد تتأثر بذلك قدرة الجهاز على الاتصال بأجهزة 802.11BE أخرى.
- تمثل كافة مواصفات الأداء المواصفات النموذجية المقدمة من جهات تصنيع مكونات HP. قد يختلف الأداء الفعلي إما أعلى أو لأقل.
- النسبة المئوية لمطابقة العرض النشطة إضافة إلى غير النشطة مقابل منطقة العرض النشطة بالإضافة إلى القياس والغطاء رأسي على المكثف.
- للحصول على أفضل النتائج من خلال وضع Sleep and Charge، استخدم كابل قباسي بدعم بروتوكول الشحن من منفذ USB أو محول الكابل لجهاز خارجي.
- ستختلف قدرة البطارية الفعلية بالواط في الساعة (واط/ساعة) عن السعة المحددة بالتصميم. ومن الطبيعي أن تنخفض سعة البطارية تبعاً لفترة الصلاحية والوقت والاستخدام والبيئة ودرجه الحرارة وتكوين النظام والتطبيقات المحملة والميزات وإعدادات إدارة الطاقة وعوامل أخرى.
- يلزم التشغيل في غضون 180 يوماً من تفعيل Windows.
- العرض متاح في جميع أنحاء العالم (باستثناء الصين والدول المحظورة أو البلدان الأخرى المحددة على أنها مقيدة بموجب القوانين أو اللوائح المعمول بها) للمشتركين الجدد وال الحاليين الذين تريد أعمارهم عن 18 عامًا. انقر فوق أيقونة Adobe في قائمة البدء للحصول على عضوية تجريبية مجانية لمدة شهر واحد لبرنامج Adobe المختار. البرنامج مرتبط بالجهاز ولا يمكن نقله. إذا كنت ترغب في التسجيل للحصول على اشتراك يتجدد تلقائياً، يمكنك إدخال طريقة الدفع الخاصة بك عند التسجيل. من خلال إضافة طريقة دفع، سيتم تجديد اشتراكك تلقائياً في تاريخ التجديد بالسرع المُحدّد وقتها حتى تقوم بإلغاء هذا الاشتراك. إذا قمت بالغاء الاشتراك قبل نهاية الفترة التجريبية المجانية البالغة شهر واحد، فلن يتم تحصيل أي رسوم منك. يمكنك إلغاء اشتراكك في أي وقت عبر صفحة حساب Adobe الخاص بك أو عن طريق الاتصال بمركز دعم العملاء. يرجى الاطلاع على الأسعار الحالية لمنتجات Adobe المتوفرة في هذا العرض. العرض غير متاح لعملاء Education أو OEM أو الترخيص المجمع. يخضع العرض لمدى التوافر تبعاً لمكان إقامة المستخدم. ويجوز تطبيق شروط وأحكام إضافية. وإلغى العرض حينما يكون محظوراً أو مقيداً بموجب القانون.
- استناداً إلى تسجيل U.S. EPEAT® وفقاً لمعايير IEEE 1680.1:2018 EPEAT®، وتختلف حالة EPEAT® حسب البلد. تفضل زيارة موقع www.epeat.net للحصول على مزيد من المعلومات.
- قد تختلف أبعاد الجهاز والوزن نظراً لتغيرات التكوين والتصنيع.
- تختلف النسبة المئوية للمواد البلاستيكية معادة التدوير المجموعة من الأماكن القريبة من المحيطات الموجودة في كل مكون حسب المنتج.
- ضع غطاء المنتج في أجهزة الكمبيوتر المحمولة من مواد معدنية مُعاد تدويرها. تختلف النسبة المئوية للمعادن المتدويرها حسب المنتج.
- أن يحتوي المنتج في أجهزة الكمبيوتر المحمولة من مواد معدنية مُعاد تدويرها بعد استهلاك مخزون كل مكون حسب المنتج.
- يُباع مكونات لوحة المفاتيح على بلاستيك معاد تدويره بعد الاستهلاك. تختلف النسبة المئوية للمواد المتدويرها بعد الاستهلاك ضمن كل مكون حسب المنتج.
- يُباع Xbox Game Pass بشكل منفصل. يلزم بطاقة الائتمان. ما تم تضم بالإلغاء سيتم تحصيل رسوم العضوية العادية السارية في ذلك الوقت عند انتهاء الفترة التجريبية. تطبق الشروط والاستثناءات وقواعد البث. Xbox Cloud Gaming (Beta): أجهزة ومناطق محددة. بعد انتهاء المدة، يلزم عضوية نشطة لممارسة الألعاب واللعب الجماعي عبر الإنترنت. يختلف كالتواج للألعاب بمرور الوقت وحسب المنطقة والجهاز. يُباع المحتوى القابل للتنزيل (DLC) بشكل منفصل؛ وإذا تمت إزالة لعبة من الكتلوج أو انتهت عضويتك، ستحتاج إلى شراء اللعبة بشكل منفصل لاستخدام المحتوى القابل للتنزيل (DLC). إذا كنت بالفعل عضواً في Xbox Live Gold أو Xbox Game Pass أو DisplayPort® علامتان تجاريتان مملوكتان لجمعية معايير الفيديو (VESA) في الولايات المتحدة والدول الأخرى. McAfee® McAfee LifeSource علامتان تجاريتان أو علامتان تجاريتان لشركة McAfee LLC في الولايات المتحدة وبلدان أخرى. ENERGY STAR علامة تجارية مسجلة لوكالة حماية البيئة الأمريكية. وجميع العلامات التجارية الأخرى مملوكة لأصحابها المعيّنين. لا تتوفر بعض الميزات في بعض إصدارات Windows. قد تتطلب الأنظمة ترقية و/أو شراء أجهزة أو برامج أخرى على حدة أو تحديث نظام BIOS للاستفادة من جميع وظائف Windows بشكل كامل. يتم تحديث Windows تلقائياً. وتكون هذه الميزة مفعلة دائماً. يلزم توفر إنترنت عالي السرعة وحساب Microsoft. قد يتم تطبيق رسوم لموفر خدمة الإنترنت، كما قد يتم تطبيق متطلبات إضافية بمرور الوقت للحصول على التحديثات. راجع <http://www.windows.com>

سبتمبر 2024

—

L.P. Corporation، © المعلومات الواردة هنا عرضة للتغيير دون إشعار مسبق. وتقتصر الضمانات الخاصة بمنتجات وخدمات شركة HP على تلك المنصوص عليها في بيانات الضمان الصريح المرفق ب تلك المنتجات والخدمات. ولا يوجد هنا ما يمكن تفسيره على أنه يشكل ضماناً إضافياً، وتخلي شركة HP مسؤوليتها عن أي أخطاء فنية أو تجارية أو أي أخطاء ناتجة عن السهو وإغفال روت في هذا المصنيت.
Intel، Pentium، XMMs، Thunderbolt، علامات تجارية أو علامات تجارية مسجلة لشركة Intel Corporation أو الشركات التابعة لها في الولايات المتحدة وتوافق مع AMD، Ryzen، Athlon، Radeon، علامات تجارية لشركة Advanced Micro Devices، Inc.، Intel، Bluetooth علامة تجارية مملوكة لصاحبها وتسخدمها شركة HP بموجب ترخيص. NVIDIA، GeForce، علامتان تجاريتان و/أو علامتان تجاريتان مسجلتان لشركة NVIDIA Corporation في الولايات المتحدة والبلدان الأخرى. USB Type-C™، USB Implementers Forum، DisplayPort™، DisplayPort® علامتان تجاريتان مملوكتان لجمعية معايير الفيديو (VESA) في الولايات المتحدة والدول الأخرى. McAfee، McAfee LifeSource علامتان تجاريتان أو علامتان تجاريتان لشركة McAfee LLC في الولايات المتحدة وبلدان أخرى. ENERGY STAR علامة تجارية مسجلة لوكالة حماية البيئة الأمريكية. وجميع العلامات التجارية الأخرى مملوكة لأصحابها المعيّنين. لا تتوفر بعض الميزات في بعض إصدارات Windows. قد تتطلب الأنظمة ترقية و/أو شراء أجهزة أو برامج أخرى على حدة أو تحديث نظام BIOS للاستفادة من جميع وظائف Windows بشكل كامل. يتم تحديث Windows تلقائياً. وتكون هذه الميزة مفعلة دائماً. يلزم توفر إنترنت عالي السرعة وحساب Microsoft. قد يتم تطبيق رسوم لموفر خدمة الإنترنت، كما قد يتم تطبيق متطلبات إضافية بمرور الوقت للحصول على التحديثات. راجع <http://www.windows.com>