

OMEN Gaming Laptop 16-am0021ne

أداء مرتفع وحرارة منخفضة

لا يتمتع كمبيوتر OMEN 16 الجديد بقوة أحدث مكونات Intel® و NVIDIA® من الجيل المتطور فحسب، بل يتميز أيضا بالابتكارات المخصصة للتبريد المناسبة لحماية هذه التقنيات من أحمال الحرارة العالية. أضف إلى ذلك تقنيات OMEN AI المعززة بالذكاء الاصطناعي للحصول على أقصى عدد ممكن من الإطارات في الثانية بضغط زر واحدة، ووضع Unleashed Mode لتعزيز الأداء والاستفادة من أقوى لابتوب لدينا حتى الآن.



*قد تختلف صورة المنتج عن المنتج الفعلي



الجيل المتطور من الأداء

احصل على أفضل أداء ممكن باستخدام أحدث جيل متطور من وحدات معالجة الرسومات NVIDIA® ومعالجات Intel®.



ارفع كفاءة ممارسة الألعاب على الفور

احصل على أقصى عدد ممكن من الإطارات في الثانية باستخدام تقنيات OMEN AI المعززة بالذكاء الاصطناعي وأطلق العنان لقوة إمكاناتك بما يتجاوز حدودها الأساسية باستخدام وضع Unleashed Mode.



تبريد بوابك احتياجاك

تغلب على الحرارة باستخدام مراوح عالية الكفاءة تقلل الضوضاء وتحافظ على برودة اللابتوب أثناء اللعب.

تنفيذ عملي لمفهوم الاستدامة

انصال ثابت، وهدف أكثر ثباتاً

لا تفوت أي نداء في أرض المعركة أو هدف تنوي إصابته بفضل الشاشة التي تتميز بمعدل تحديث مرتفع² وكاميرا ويب مدمجة عالية الدقة بالكامل FHD³.



OMEN Gaming Laptop 16-am0021ne

الميزة

ENERGY STAR®

يلبي هذا المنتج المعايير التي تتطلب أن تعمل أجهزة الكمبيوتر بكفاءة للحصول على شهادة ENERGY STAR.¹⁰

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.¹¹

الاتصال بمنتهى السهولة

استمتع بسرعات أعلى وأداء أقوى وسعة أكبر بفضل البطاقة اللاسلكية المكونة من تقنيتي Wi-Fi 6 و Bluetooth® 5.4.¹²

HP True Vision FHD

يمكن من إجراء مكالمات الفيديو بوضوح نابض بالحياة من خلال دقة عالية بالكامل (FHD) حتى في ظروف الإضاءة الضعيفة، وتمتّع بالمحادثات كما لو كانت وجهًا لوجه لتحصل على طريقة أفضل للتواصل.¹³

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.¹⁴

McAfee® LiveSafe™

يمكنك حماية نظام التشغيل باستخدام اشتراك مجاني لمدة 30 يومًا في خدمة McAfee® LiveSafe™.¹⁵

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

بفضل نقل البيانات بسرعة عالية، يوفر محرك الأقراص PCIe Gen4 NVMe M.2 SSD سعة 1 تيرابايت سرعة فائقة وتخزين فعال.¹⁶

HP Audio Boost

ارتق بتجربة الصوت إلى المستوى القادم بفضل تقنية التضخيم الذكية التي تمنحك صوتًا عاليًا ونقيًا وديناميكيًا.

تقنية الصوت المؤلف من HyperX

اغمر حواسك بتجربة صوتية رائعة بفضل تقنية مزج وتوليف الصوت من HyperX.

ذاكرة مزدوجة القنوات

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

لوحة مفاتيح تضيء بألوان RGB في أربع مناطق مزودة بلوحة أرقام

يمكن من إضاءة لوحة المفاتيح ولوحة الأرقام بالكامل بألوان RGB في أربع مناطق.

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.

احصل على شكل جديد كليًا

بدءًا من قائمة "إبدأ" في حلتها الجديدة ووصولًا إلى الطرق الجديدة للاتصال بالأشخاص المفضلين لديك والأخبار والألعاب والمحتوى - يمثل Windows 11 مكانًا للتفكير والتعبير والإبداع بطريقة طبيعية.⁴

مارس الألعاب بدون تنازلات. انطلق إلى مستويات أداء تتخطى الحدود المعهودة بفضل معالجات Intel Core Ultra و Intel Core

سوف تتمكن من تحقيق كل ما تريده، داخل اللعبة وخارجها بفضل الأداء المتطور والميزات الجديدة. مارس ألعابك بقوة وأنجز عملك بكفاءة مع معالجات Intel Core.⁵

NVIDIA® G-SYNC™

من خلال مزامنة معدلات التحديث لوحدة معالجة الرسومات وشاشة العرض، تقدم لك تقنية NVIDIA® G-SYNC™ أسلوب لعب يتسم بالقوة والسلاسة وخالي من الانقطاعات مع تأخر إدخال بأدنى حد ممكن.

شاشة عالية الدقة بالكامل FHD مضادة للوهج بمعدل تحديث 144 هرتز

يمكن من تقليل تأخر الاستجابة وظلال الصور المحيطة باستخدام شاشة تجمع بين معدل تحديث يبلغ 144 هرتز ودقة تبلغ 1080 بكسل لممارسة الألعاب بشكل سلس وممتع.²

لوحة مضادة للوهج

بفضل المساحة اللونية sRGB بنسبة تبلغ 100%، تقدم لك شاشة HP ألوانًا 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 بدلًا من تدوير الإضاءة الخلفية، استطعنا التخلص من تذبذب الشاشة للاستمتاع بمشاهدة أكثر راحة للعينين.⁶

نسبة عرض إلى ارتفاع 10:16

تتيح لك نسبة عرض إلى ارتفاع تبلغ 10:16 رؤية محتوى أكثر مع تمرير أقل.

نطاق ألوان sRGB بنسبة 62.5%

تمتّع بشاشة ذات نطاق ألوان sRGB بنسبة 62.5% للحصول على ألوان واضحة.

جرب PC Game Pass مجانًا مع جهاز HP الجديد

انطلق في التحديات الشيقة ضمن المئات من ألعاب الكمبيوتر عالية الجودة باستخدام جهازك الجديد من HP واحصل على 3 أشهر مجانية من PC Game Pass - بما في ذلك EA Play. ومع إضافة ألعاب جديدة طوال الوقت، هناك دائمًا شيء جديد يمنحك حماس المنافسة.⁷

دمج المواد البلاستيكية المستخرجة من الأماكن القريبة من المحيطات

تعمل شركة HP على إدخال كميات متزايدة من المواد الخام المعاد تدويرها والمتجددة وغير الأولية في منتجاتها. صنع هذا المنتج بما يراعي الاعتبارات البيئية، فهو يحتوي على نسبة متوبة من البلاستيك المستخرج من الأماكن القريبة من المحيطات في تصميمه.⁸

تحتوي لوحة المفاتيح على بلاستيك معاد تدويره بعد الاستهلاك

نقدم تصميمًا أكثر مراعاة للبيئة في لوحات المفاتيح من إنتاجنا باستخدام البلاستيك المعاد تدويره بعد الاستهلاك في التصميم.⁹

الملحقات والخدمات الموصى بها (غير مدرجة)



إمكانية الإرجاع إلى المتجر خلال 3 سنوات
UM931E



حقيبة الظهر، HyperX Knight
8C525AA



HyperX Cloud III Wireless BLK/RED GAM HEADSET
77Z46AA



HyperX Pulsefire Haste 2 Pro 4k Wireless Gaming
Mouse
A1KY5AA



OMEN Gaming Laptop 16-am0021ne

المواصفات



الاستدامة

معتمدة من Energy star
اعتماد ENERGY STAR®

مواصفات الأثر المستدام

هيكل (هياكل) مكبر الصوت والحافة مصنوعة من البلاستيك المستخرج من المحيطات; تحتوي أغشية أزرار 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

OMEN Gaming Hub :HP Connection Optimizer :HP Support Assistant

برامج

نسخة تجريبية من McAfee Online Protection لمدة عام واحد²;

نسخة تجريبية من Microsoft 365 لعملاء جدد لمدة شهر واحد²⁴

الخدمة والدعم

عرض يتيح فترة تجريبية مجانية لمدة شهر واحد من Adobe; نسخة تجريبية لمدة 3 أشهر من²⁵ PC Game Pass

نسخة تجريبية من McAfee Online Protection لمدة عام واحد²

معلومات إضافية

رقم القطعة

P/N: C28H4EA #ABV

رمز UPC/EAN: 199485270210

الوزن

2.43 كجم;

مغلف: 3.77 كجم

الأبعاد

2.37 × 26.9 × 35.75 سم (الأمام); 2.54 × 26.9 × 35.75 سم (الخلف);

مغلف: 6.3 × 30.5 × 56.7 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 بلون أسود مطفاً المفاتيح مضاءة من الخلف بلون RGB في 4 مناطق. ولوحة أرقام وتقنية الاستجابة لضغط المفاتيح المتزامنة حتى 26 مفتاحاً

HP Imagepad

الميزات

دعم NVIDIA® G-SYNC®

إدارة الأمان

غالب الخصوصية 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 Intel® Core™ i7-14650HX (يتردد يصل إلى 5.2 جيجاهرتز مع تقنية Intel® Turbo Boost وذاكرة تخزين مؤقت L3 سعة 30 ميجابايت و16 نواة، و24 سلسلة معالجة)^{6,7} عائلة المعالج: معالج Intel® Core™ i7 من الجيل الرابع عشر

الذاكرة

ذاكرة DDR5 بسرعة 5600 ميجا/ثانية وسعة 32 جيجابايت (2 x 16 جيجابايت) معدلات نقل تصل إلى 5600 مليون نقل/ث.

عدد فتحات الذاكرة التي يمكن وصول المستخدم إليها: 2

خدمات

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

ذاكرة تخزين Dropbox سعة 25 ج ب لمدة 12 شهراً¹

بطاقات الرسومات

NVIDIA® GeForce RTX™ 5060 رسومات للكمبيوتر المحمول (ذاكرة GDDR7 مخصصة سعة 8 جيجابايت);

ميزات مثالية متقدمة

الصوت

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

الشاشة

شاشة IPS، بدقة 2K (تبلغ 1200 × 1920)، بمقاس قطري 40.6 سم (16 بوصة)، بمعدل تحديث 144-60 هرتز، دقة الحواف، مضادة للتوهج، بسطوع 300 شمعة، بنطاق ألوان sRGB بنسبة 62.5%¹⁷

نسبة الشاشة إلى الهيكل

87.49%¹⁸

الطاقة

محول تيار متناوب بقدرة 230 واط;

نوع البطارية

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

البطارية والطاقة

دعم الشحن السريع للبطارية: 50% في 30 دقيقة تقريباً⁵

إمكانيات الأنصال

واجهة الشبكة

10/100/1000 GbE LAN مدمج

التوصيل اللاسلكي

بطاقة لاسلكية (2x2) Realtek Wi-Fi 6 (2x2) وBluetooth® 5.4^{11,12,13,46}

الاستعداد الحديث (متصل)

المنافذ

USB Type-A 10Gbps signaling rate; 2 USB Type-A 5Gbps signaling rate; 11 AC smart pin; 1 HDMI 2.1; 1 headphone/microphone combo; 1 RJ-45; 1 USB Type-C® 10Gbps signaling rate (USB Power Delivery 3.0, DisplayPort™ 1.4, HP Sleep and Charge)^{19,42}

فتحات التوسيع

M.2 (SSD) 2

كاميرا ويب

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



OMEN Gaming Laptop 16-am0021ne

الحواشي السفلية

الحواشي السفلية للمراسلة

- ضُمّت تقنية المعالجات المتعددة المحاور 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 يعد ترقيم Intel مقياساً لمستوى الأداء.
- تمثل كافة مواصفات الأداء المواصفات النموذجية المُقدمة من جهات تصنيع مكونات HP، قد يختلف الأداء الفعلي إما أعلى أو لأقل.
- تشير رقة الكاميرا إلى وحدات البكسل النشطة في مستشعر الصورة. تعتمد وحدات البكسل الفعلية للصورة المنقطة ونسبة العرض إلى الارتفاع على التطبيق المحدد.
- لا تتوفر بعض الميزات في بعض إصدارات أو نسخ 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 رسوم موفر خدمة الإنترنت، كما قد يتم تطبيق متطلبات إضافية بمرور الوقت للحصول على التحديثات. راجع موقع <http://www.windows.com>.
- علامتان تجاريتان لشركة Intel Corporation في الولايات المتحدة ودول أخرى.
- تعمل إمكانية "بدون تذبذب" على منع التذبذب الذي يحدث على الشاشة وذلك عبر دمج مصابيح إضاءة خلفية للتعظيم بالتيار المستمر.
- PC Game Pass: يستمر الاشتراك تلقائياً بالسعر الشهري العادي ما لم يتم إلغاؤه. يخضع العرض للشروط الواردة على الموقع xbox.com/subscriptionterms. تطبق الشروط والاستثناءات. يختلف كئالوج الألعاب بمرور الوقت والمنطقة والجهاز. جميع الحقوق محفوظة. Xbox.com/pcgamepass. راجع ea.com/ea-play/terms. نسخة تجريبية لمدة ثلاثة أشهر للأجهزة المشتراة بعد أكتوبر 2024. حساب Microsoft مطلوب. العروض متوفرة في مناطق محددة فقط. يلزم توفر بطاقة ائتمان. بعد انتهاء الفترة الترويجية، يستمر الاشتراك تلقائياً بالسعر العادي المحدد وقتها (عرضة للتغيير)، ما لم يتم إلغاؤه. بالإضافة إلى الضرائب المعمول بها. للحصول على تفاصيل الإلغاء، راجع xbox.com/cancel للحصول على التفاصيل الكاملة. راجع الشروط والأحكام على الموقع الإلكتروني 3f8c879b624a6bb10ac4924e63d86a01msocid=3f8c879b624a6bb10ac4924e63d86a01https://www.xbox.com/en-US/xbox-game-pass?msocid=3f8c879b624a6bb10ac4924e63d86a01
- تختلف النسبة المئوية للمواد البلاستيكية معادة التدوير المجموعة من الأماكن القريبة من المحيطات الموجودة في كل مكون حسب المنتج.
- تحتوي مكونات لوحة المفاتيح على بلاستيك معاد تدويره بعد الاستهلاك. تختلف النسبة المئوية للمواد المعاد تدويرها بعد الاستهلاك ضمن كل مكون حسب المنتج.
- استناداً إلى تسجيل U.S. EPEAT وفقاً لمعايير EPEAT 2018-1680.1. IEEE. وتختلف حالة EPEAT حسب البلد. تفضل زيارة موقع www.epeat.net للحصول على مزيد من المعلومات.
- يتم شحن البطارية حتى 50٪ في غضون 30 دقيقة عندما يكون النظام متوقفاً عن التشغيل باستخدام أمر "إيقاف التشغيل"، باستخدام محول HP المرفق بالكمبيوتر المحمول أو محول الطاقة الموصي به والموضح في المواصفات (راجع <http://store.hp.com>). ويعد وصول الشحن إلى 50٪ من سعة البطارية، تعود سرعة الشحن إلى طبيعتها. وقد تختلف مدة الشحن بنسبة تزيد أو تقل عن 10٪ وفقاً لتحمل النظام. وهذه الميزة متوفرة في طرز مختارة من HP.
- يلزم توفر نقطة وصول لاسلكية وخدمة إنترنت، علماً بأنه يتم بيعها بشكل منفصل. توفر نقاط الوصول اللاسلكية العامة محدود. وتوافق وحدة Wi-Fi 6 مع الإصدارات السابقة بمواصفات 802.11 الأقدم. تم تصميم تقنية اتصال Wi-Fi 6 لدعم سرعات نقل بمعدل جيغابت عند نقل الملفات بين جهازين متصلين بجهاز توجيه نفسه. ويلزم جهاز توجيه لاسلكي يُباع بشكل منفصل بدعم قنوات بتردد 80 ميجاهرتز أو أعلى. تقنية (802.11ax) Wi-Fi 6 غير مدعومة في بيلاروسيا، حيث سيتم تعديل إعدادات Wi-Fi وفقاً للاشتراطات التنظيمية المحلية (802.11ac). يتطلب تشغيل تقنية 5.4 Bluetooth® دعم أنظمة تشغيل Microsoft/Chrome OS. وحتى يتوفر الدعم من نظامي التشغيل Microsoft/Chrome OS، ستعمل تقنية 5.4 Bluetooth® باعتبارها تقنية 5.3 Bluetooth® أو أقل. " Bluetooth® علامة تجارية مملوكة لمالكها وتستخدمها شركة HP Inc. بموجب ترخيص.
- [13] قد تتطلب الميزات برامج أو تطبيقات أخرى من الأطراف الثالثة لتوفير الوظائف الموصوفة.
- قد تختلف السرعات الفعلية.
- خدمة الإنترنت مطلوبة ولكنها ليست مضغنة. يلزم الاشتراك بعد 30 يوماً.
- بخصوص محركات الأقراص الثابتة، 1 جيجابايت = 1 مليار بايت. تيرابايت = 1 ترابايتون بايت. ولكن تكون السعة المهيأة الفعلية أقل من ذلك، إذ يتم حجز ما يصل إلى 35 جيجابايت من مساحة قرص النظام لبرنامج استرداد النظام.

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 مضمّنة.
- إمكانية الوصول إلى الإنترنت مطلوبة ولكنها غير مضمّنة. 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 سوريا 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.
- يتم شحن البطارية حتى 50٪ في غضون 30 دقيقة عندما يكون النظام متوقفاً عن التشغيل باستخدام أمر "إيقاف التشغيل"، باستخدام محول HP المرفق بالكمبيوتر المحمول أو محول الطاقة الموصي به والموضح في المواصفات (راجع <http://store.hp.com>). ويعد وصول الشحن إلى 50٪ من سعة البطارية، تعود سرعة الشحن إلى طبيعتها. وقد تختلف مدة الشحن بنسبة تزيد أو تقل عن 10٪ وفقاً لتحمل النظام. وهذه الميزة متوفرة في طرز مختارة من HP.
- ضُمّت 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 Intel التجارية مقياساً لمستوى الأداء الأعلى.
- يختلف أداء Turbo Boost™ Intel وفقاً للأجهزة والبرامج والتكوين العام للنظام. راجع موقع <http://www.intel.com/technology/turboboost> للحصول على مزيد من المعلومات.
- تم تصميم تقنية اتصال Wi-Fi 6 لدعم سرعات نقل بمعدل جيغابت عند نقل الملفات بين جهازين متصلين بجهاز توجيه نفسه. ويلزم جهاز توجيه لاسلكي يُباع بشكل منفصل بدعم قنوات بتردد 80 ميجاهرتز أو أعلى.
- يلزم توفر نقطة وصول لاسلكية وخدمة إنترنت، علماً بأنه يتم بيعهما بشكل منفصل. إذ أن توفر نقاط الوصول اللاسلكية العامة محدود. وتوافق وحدة Wi-Fi 6 مع الإصدارات السابقة بمواصفات 802.11 الأقدم.
- تقنية (802.11ax) Wi-Fi 6 غير مدعومة في بيلاروسيا، حيث سيتم تعديل إعدادات Wi-Fi وفقاً للاشتراطات التنظيمية المحلية (802.11ac).
- تمثل جميع مواصفات الأداء المذكورة المواصفات النموذجية المقدمة من قبل الشركات المصنّعة لمكونات HP، وقد يختلف الأداء الفعلي بدرجات أعلى أو أقل.
- لنسبة المئوية لمنطقة العرض النشطة (إضافة إلى غير النشطة مقابل منطقة العرض النشطة بالإضافة إلى الإطار، القياس والقطاع رأسي على المكتب.
- للحصول على أفضل النتائج من خلال وضع Sleep and Charge، استخدم كابل قياسي يدعم بروتوكول الشحن من منفذ USB أو محول الكابل بجهاز خارجي.
- ستختلف قدرة البطارية الفعلية بالواط في الساعة (واط/ساعة) عن السعة المحددة بالتصميم. ومن الطبيعي أن تنخفض سعة البطارية تبعا لفترة الصلاحية والوقت والاستخدام والبيئة ودرجه الحرارة وتكوين النظام والتطبيقات المحملة والميزات وإعدادات إدارة الطاقة وعوامل أخرى.
- يلزم التشغيل في غضون 180 يوماً من 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) للمشتريين الجدد والحاليين الذين تزيد أعمارهم عن 18 عاماً. انقر فوق أيقونة Adobe في قائمة البدء للحصول على عضوية تجريبية مجانية لمدة شهر واحد لبرنامج Adobe المختيار. البرنامج مرتبط بالجهاز ولا يمكن نقله. إذا كنت ترغب في التسجيل للحصول على اشتراك تجدد تلقائياً، يمكنك إدخال طريقة الدفع الخاصة بك عند التسجيل. من خلال طريقة دفع، سيتم تجديد اشتراك تلقائياً في تاريخ التجديد بالسعر المُحدد وقتها حتى تقوم بإلغاء هذا الاشتراك. إذا قمت بإلغاء 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 التوافق تبعا لمكان إقامة المستخدم، وبجوز تطبيق شروط وأحكام إضافية. وبلغى العرض حينما يكون محظوراً أو مقيداً بموجب القانون.
- استناداً إلى تسجيل U.S. EPEAT وفقاً لمعايير EPEAT 2018-1680.1. IEEE. وتختلف حالة EPEAT حسب البلد. تفضل زيارة موقع www.epeat.net للحصول على مزيد من المعلومات.
- قد تتفاوت أبعاد الجهاز والوزن نظراً لمتغيرات التكوين والتصنيع.
- تختلف النسبة المئوية للمواد البلاستيكية معادة التدوير المجموعة من الأماكن القريبة من المحيطات الموجودة في كل مكون حسب المنتج.
- تحتوي مكونات لوحة المفاتيح على بلاستيك معاد تدويره بعد الاستهلاك. تختلف النسبة المئوية للمواد المعاد تدويرها بعد الاستهلاك ضمن كل مكون حسب المنتج.
- للحصول على الأداء الأمثل وإمكانية شحن البطارية أثناء ممارسة الألعاب والعرض، استخدم محول الطاقة المرفق بالكمبيوتر الشخصي. يمكنك استخدام محول Type-C بقدرة 100 واط/20 فولت أو شاحن متنقل عند تشغيل المهام ذات التحميل الخفيف. تعمل ميزة الشحن أثناء تشغيل التشغيل فقط عند التوصيل بمحول Type-C بقدرة 20 فولت أو فولت 20 بشارحن متنقل.
- تعمل إمكانية "بدون تذبذب" على منع التذبذب الذي يحدث على الشاشة وذلك عبر دمج مصابيح إضاءة خلفية للتعظيم بالتيار المستمر. تعمل لوحة OLED عن طريق التعظيم بالتيار المستمر فقط لدرجات السطوع الأعلى من 100 شمعة.
- يتطلب تشغيل تقنية 5.4 Bluetooth® دعم نظامي التشغيل Chrome OS/Microsoft OS. وحتى يتوفر الدعم من نظامي التشغيل Chrome OS/Microsoft OS، ستعمل تقنية 5.4 Bluetooth® باعتبارها تقنية 5.3 Bluetooth® أو أقل.
- يتطلب Copilot في Excel تمكين ميزة الحفظ التلقائي AutoSave، مما يعني أنه يجب حفظ الملف في OneDrive؛ وهو لا يعمل مع الملفات غير المحفوظة. تنطبق ميزات Copilot في Outlook على الحسابات التي تحتوي على عناوين البريد الإلكتروني @outlook.com أو @live.com أو @msn.com. وهي متوفرة في Outlook.com وOutlook المضمن في Mac وWindows وAndroids. تتوفر ميزات الذكاء الاصطناعي فقط لمالك الاشتراك Microsoft 365 Family ولا يمكن مشاركتها؛ يتم تطبيق حدود الاستخدام. تعرف على المزيد في صفحة فهم أرصدة استخدام الذكاء الاصطناعي - دعم Microsoft Copilot في Microsoft 365 في الصين أو منطقة ماكاو الإدارية الخاصة.

© Copyright 2025 HP Development Company, L.P. المعلومات الواردة هنا غرضية للتغير بدون إشعار مسبق. وتقتصر الضمانات الخاصة بمنتجات وخدمات شركة HP على تلك المنصوص عليها في بيانات الضمان الصريح المرفق بتلك المنتجات والخدمات، ولا يوجد هنا ما يمكن تفسيره على أنه يشكل ضماناً إضافياً وتخلي شركة HP عن مسؤوليتها عن أي أخطاء قنية أو تعبيرية أو أي أخطاء ناتجة عن السوء لإشعار بوثب هنا. Thunderbolt وXMMs Iris وPentium وCeleron وOptane وCore وIntel وعلامات تجارية أو علامات تجارية مسجلة لشركة Intel Corporation أو الشركات التابعة لها في الولايات المتحدة والبلدان أخرى. AMD، Ryzen وAthlons وRadeon علامات تجارية لشركة Advanced Micro Devices, Inc. كما أن Bluetooth علامة تجارية مملوكة لصاحبها. استخدام USB Implementers Forum. DisplayPort™ وعلامتان تجاريتان مملوكتان لجمعية معايير الإلكترونيات الفيديو (VESA). في الولايات المتحدة والدول الأخرى. McAfee LiveSafe وMcAfee LiveSafe وNVIDIA Corporation وNVIDIA علامات تجارية لشركة NVIDIA Corporation. في الولايات المتحدة والدول الأخرى. McAfee LiveSafe وMcAfee LiveSafe وNVIDIA Corporation وNVIDIA علامات تجارية لشركة McAfee LLC في الولايات المتحدة وبلدان أخرى. ENERGY STAR علامة تجارية مسجلة لوكالة حماية البيئة الأمريكية. وجميع العلامات التجارية الأخرى مملوكة لأصحابها المعيين. لا تتوفر بعض الميزات في بعض إصدارات أو نسخ 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>.

بوليتو 2025

