

HP Laptop 14-ep0132nia

إمكانات هائلة لإنجاز أي مهمة في عالمك. مصمم بما يراعي بيئة كوكبنا.

يتيح لك هذا الكمبيوتر المحمول مقاس 14 بوصة من HP عصري التصميم إنجاز المزيد. مسجل وفقاً لتصنيف EPEAT® Gold، وحائز على اعتماد ENERGY STAR®، وصنّع بشكل مسؤول بيئياً باستخدام الطلاء المائي³ والألومنيوم المعاد تدويره والبلاستيك المستخرج من الأماكن القريبة من المحيطات⁴، ومواد تغليف مستدامة أخرى. واصل إنتاجيتك المرتفعة والالتزام بمبادرات الحفاظ على البيئة مع هذا الكمبيوتر المحمول.



*قد تختلف صورة المنتج عن المنتج الفعلي



إنتاجية عالية على مدار اليوم

واجه تحديات يومك الحافل بالمهام بفضل معالج Intel® Core® عالي الكفاءة⁵، وعمر بطارية طويل، ومساحة تخزين كبيرة، وتقنيات اتصال سريعة.



اضمن أن تتم رؤيتك وسماحك وفقاً لشروطك

مصمم بشكل مسؤول بيئياً، كما يتميز بكاميرا الخصوصية عالية الدقة (HD)⁵ وخاصة تقليل الضوضاء المتقدمة ومفتاح الرموز التعبيرية.



مصمم بعناية لتحقيق الاستدامة

مصمم بشكل مستدام باستخدام مواد معاد تدويرها مثل الألومنيوم، والبلاستيك المستخرج من الأماكن القريبة من المحيطات⁴، والطلاء المائية³.



HP Laptop 14-ep0132nia

الميزة

استفد من تعزيز قوة الأداء حتى تتبج للكمبيوتر الشخصي تنفيذ الكثير من المهام في نفس الوقت

يقدم أكثر من مجرد درجة أداء. تعمل معالجات Intel® Core™ من الجيل الثالث عشر على تطوير الحوسبة الواقعية وإجراء المهام المتعددة بكفاءة فائقة.⁶

بطاقات الرسومات Intel® Iris® X

أداء مذهل للأعمال الإبداعية وممارسة الألعاب والأنشطة الترفيهية. مستوى جديد من أداء الرسومات، ومواد مرئية متألقة تخطف الأنظار - كل ذلك في كمبيوتر محمول رفيع وخفيف الوزن يحقق راحة الاستخدام.⁷

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

شاشة عالية الدقة بالكامل

انعم بمتعة الاسترخاء وتمتع بمرئيات وصور فائقة النقاء بجودة نابضة بالحياة تبلغ 2 مليون بكسل. تمنح الدقة 1920 × 1080 جميع محتوياتك الرقمية بُعدًا جديدًا.⁹

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.

نسبة العرض إلى الارتفاع 9:16

تتبج لك نسبة العرض إلى الارتفاع 9:16 رؤبة كل ألعابك بوضوح.

تصميم مستدام

ونظرًا لأن العناصر الصغيرة تحدث فرقًا كبيرًا، يشتمل تصميم هذا المنتج على مواد مستدامة، مثل البلاستيك المجموع من الأماكن القريبة من المحيطات والبلاستيك المعاد تدويره بعد الاستهلاك.¹⁰

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.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

تسجيل EPEAT® Gold

تمثل المنتجات التي تحمل تسجيل EPEAT® Gold المنتجات الأعلى تقييمًا في فئتها والتي تفي بجميع معايير EPEAT المطلوبة. EPEAT هي علامة الاعتماد البيئي الأولى عالميًا للأجهزة الإلكترونية.¹³

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.¹⁴

وحدة تخزين PCIe SSD

يمكن بدء تشغيل هذا الجهاز في ثوان معدودة بفضل السرعة الفائقة لوحدة تخزين PCIe SSD التي تبلغ سعتها 512 جيجابايت.

مكبر صوت

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

منفذ SuperSpeed USB Type-A بسرعة نقل إشارات بيانات تبلغ 5

جيجابايت/ثانية

صمم للعمل بشكل أكثر كفاءة وموثوقية بسرعة فائقة، حيث إن الذاكرة من DDR4 تمثل مستقبل ذاكرة الوصول العشوائي. يتميز بنطاق ترددي أعلى، مما يجعله ملائمًا لتنفيذ جميع المهام بما يتعدى من المهام المتعددة إلى تشغيل الألعاب بأداء أعلى.

منفذ USB Type-C® بسرعة نقل إشارات بيانات تبلغ 5 جيجابايت/ثانية

يمكنك توصيل جهاز التخزين الخارجي المفضل لديك باستخدام منفذ USB Type-C، الذي يتميز بسرعة نقل إشارات بيانات تبلغ 5 جيجابايت/ثانية. فضلًا عن ذلك، فهو منفذ قابل للتوصيل على الوجهين، لذا لا تقلق حيال التوصيل بالمقlob.¹⁵

وضع الاستعداد العصري المتصل

تمكن من الاطلاع على بربدك 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 مفاتيح بإضاءة خلفية

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

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.

كاميرا عالية الدقة HP True Vision

تمكن من إجراء محادثات الفيديو بوضوح نابض بالحياة حتى في ظروف الإضاءة الضعيفة وتمتع بتجربة المحادثات وجها لوجه لتحصل على طريقة أفضل للتواصل.⁵

الملحقات والخدمات الموصى بها (غير مدرجة)



إمكانية الإرجاع إلى المتجر خلال 3 سنوات U1PS9E



HP Laptop 14-ep0132nia

المواصفات



إمكانات الأناص

التوصيل اللاسلكي

بطاقة لاسلكية Realtek Wi-Fi 6 (1x1) و Bluetooth® 5.3^{11,12,13,46} وضع "الاستعداد العصري" (مع الأناص)

المنافذ

منفذ USB Type-C® بسرعة نقل إشارات تبلغ 5 جيجابت/ثانية (بدعم نقل البيانات فقط ولا يدعم الشحن أو التوصيل بشاشات خارجية); منفذ USB Type-A بسرعة نقل إشارات تبلغ 5 جيجابت/ثانية; سن ذكي واحد للتيار المتناوب; منفذ HDMI 1.4b واحد; مأخذ مشترك واحد لسماعة رأس وميكروفون

كاميرا ويب

كاميرا HP True Vision بدقة 720p HD مزودة بتقنية خفض الضوء ومصفوفة مدمجة من ميكروفونين رقميين

الاستدامة

مواصفات الأثر المستدام

الحاوية وهيكل مكبر الصوت كلها مصنوعة من مواد بلاستيكية تم جمعها من الأماكن القريبة من المحيطات; أغطية أزرار لوحة المفاتيح مصنوعة من البلاستيك المعاد تدويره بعد الاستهلاك^{39,41}

التصميم

لون المنتج

فضي طبيعي
غطاء وإطار لوحة مفاتيح بطلاء مطفاً، قاعدة ذات ملمس محبب

معلومات إضافية

رقم القطعة

P/N: B58LOEA #BH5
رمز UPC/EAN: 198990038759

الوزن

1.4 كجم;
مغلف: 2 كجم

الأبعاد

32.37 × 21.5 × 1.79 سم (الأمم); 32.37 × 21.5 × 3.25 سم (الخلف);
مغلف: 30.5 × 48.3 × 6.9 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 رمادي فاتح، بإضاءة خلفية
HP Imagepad

إدارة الأمان

مفتاح كنم الميكروفون; غالق الخصوصية الخاص بالكاميرا دعم وحدة Trusted Platform Module (البرنامج الثابت TPM):

الأداء

نظام التشغيل

FreeDOS 3.0

المعالج

معالج Intel® Core™ i5-1335U (بتردد يصل إلى 4.6 جيجاهرتز مع تقنية Intel® Turbo Boost وذاكرة تخزين مؤقت L3 سعة 12 ميغابايت و10 مراكز و12 سلسلة معالجة)^{6,7} عائلة المعالج: معالج Intel® Core™ i5 من الجيل الثالث عشر

مجموعة الشرائح

معالج Intel® مدمج بتقنية النظام على الشريحة

الذاكرة

ذاكرة DDR4 بسرعة 3200 ميجا نقل/ثانية وسعة 8 جيجابايت (1 × 8 جيجابايت) معدلات نقل تصل إلى 3200 ميجا نقل/ثانية عدد فتحات الذاكرة التي يمكن وصول المستخدم إليها: 0

خدمات

محرك أقراص صلب الحالة M.2 NVMe™ PCIe® سعة 512 ج ب

بطاقات الرسومات

مدمج: بطاقة رسومات Intel® Iris® X^e; تتطلب إمكانات بطاقة الرسومات Intel® Iris® X^e إعداد النظام باستخدام معالج Intel® Core™ طراز i5 أو i7، وذاكرة مزدوجة القنوات. تعمل بطاقة الرسومات Intel® Iris® X^e مع معالجات Intel® Core™ طراز i5 أو i7، وفي وجود ذاكرة أحادية القناة ستعمل كبطاقة رسومات فاتحة الدقة Intel® UHD فقط.

الصوت

مكبرات صوت مزدوجة

الشاشة

شاشة عالية الدقة بالكامل بمقاس قطري 35.6 سم (14 بوصة) (تبلغ 1080 × 1920)، دقيقة الحواف، مضادة للتلوهج، بسطوع 250 شمعة، نطاق ألوان sRGB بواقع 62.5%¹⁷

نسبة الشاشة إلى الهيكل

84.01%¹⁸

الطاقة

محوّل طاقة تيار متردد ذكي بقدرة 45 واط;

مبردات النظام

نوع البطارية

بطارية ليثيوم أيون بوليمر من 3 خلايا بقدرة 41 واط/ساعة²³

البطارية والطاقة

حتى 9 ساعات³;

دعم الشحن السريع للبطارية: 50% في 45 دقيقة تقريباً⁵

تشغيل الفيديو الخاص بعمد البطارية الأطول

حتى 11 ساعات و 30 دقيقة¹⁰



HP Laptop 14-ep0132nia

الحواشي السفلية

الحواشي السفلية للمراسلة

- 1 إصدار Eco الصديق للبيئة ينطبق على أجهزة الكمبيوتر المحمولة مقاس 14 بوصة من HP المصنعة بعد نوفمبر 2022.
- 2 استناداً إلى تسجيل EPEAT® U.S. وفقاً لمعايير EPEAT® 1680.1-2018. وتختلف حالة EPEAT® حسب البلد. تفضل بزيارة موقع www.epeat.net للحصول على مزيد من المعلومات.
- 3 لوحة المفاتيح تتميز بطلاء مائي بنسبة 100٪.
- 4 صُنعت أجهزة الكمبيوتر المحمولة من مادة معدنية مُعاد تدويرها في غطاء المنتج، فضلاً عن المواد البلاستيكية المعاد تدويرها المستخرجة من الأماكن القريبة من المحيطات الموجودة في إطار المنتج وهيكلي مكر الصوت. تختلف النسبة المئوية للمعادن والمواد المعاد تدويرها حسب المنتج.
- 5] قد تتطلب الميزات برامج أو تطبيقات أخرى من الأطراف الثالثة لتوفير الوظائف الموصوفة.
- 6 ضُممت 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. ولا يُعد ترقية Intel مقياساً لأداء أعلى.
- 7 Intel و Iris علامتان تجاريتان مملوكتان لشركة Intel Corporation أو الشركات التابعة لها في الولايات المتحدة و/أو بلدان أخرى. Intel و شعار Intel Iris علامتان تجارية لشركة Intel Corporation أو الشركات التابعة لها في الولايات المتحدة و/أو بلدان أخرى.
- 8 تعمل إمكانية "بدون تذبذب" على منع التذبذب الذي يحدث على الشاشة وذلك عبر دمج مصابيح إضاءة خلفية للتعطيم بالتيار المستمر.
- 9] يتطلب عرض الصور الكاملة الدقة وجود محتوى كامل الدقة.
- 10 تختلف النسبة المئوية للمواد البلاستيكية المجموعة من الأماكن القريبة من المحيطات والمعاد تدويرها بعد الاستهلاك الموجودة في كل مكون حسب المنتج. وتعتمد النسبة المئوية لمحتوى البلاستيك المعاد تدويره على التحديد المنصوص عليه في معيار IEEE 1680.1-2018.
- 11 تختلف النسبة المئوية للبلاستيك المعاد تدويره بعد الاستهلاك الموجود في أغشية الأزرار باختلاف المنتج.
- 12 ENERGY STAR و شعار ENERGY STAR علامتان تجاريتان مسجلتان لوكالة حماية البيئة الأمريكية.
- 13 يتم تسجيل EPEAT® Global EPEAT® وإنما يمكن. يختلف تسجيل EPEAT® باختلاف البلد. انظر www.epeat.net للاطلاع على حالة التسجيل لكل دولة.
- 14 يتم شحن البطارية إلى 50% في غضون 45 دقيقة عندما يكون النظام متوقفاً عن التشغيل (باستخدام أمر "إيقاف التشغيل"). يوصى باستخدامه مع محول HP المرفق بالكمبيوتر المحمول، ويوصى بعدم استخدامه مع شاحن بطارية ذي سعة أقل. وبعد وصول الشحن إلى 50% من سعة البطارية، تعود سرعة الشحن إلى طبيعتها. وقد تختلف مدة الشحن بنسبة +/- 10% وفقاً لتحمل النظام. هذه الميزة متوفرة في منتجات مختارة من HP. تفضل بزيارة <http://store.hp.com> للحصول على قائمة شاملة بميزات المنتج.
- 15 قد تختلف السرعات الفعلية. USB Type-C® و USB-C® علامتان تجاريتان لمندى USB Implementers Forum.

الحواشي السفلية للمواصفات الفنية

- 3 يختلف عمر البطارية الخاضعة لاختبار MobileMark 18 عند استخدام نظام التشغيل Windows باختلاف عوامل شتى، 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. راجع <https://bapco.com/products/mobilemark-2018-v1-5> للحصول على تفاصيل إضافية.
- 5 يتم شحن البطارية حتى 50% في غضون 45 دقيقة عندما يكون النظام متوقفاً عن التشغيل (باستخدام أمر "إيقاف التشغيل"). يوصى باستخدامه مع محول HP المرفق بالكمبيوتر المحمول، ويوصى بعدم استخدامه مع شاحن بطارية ذي سعة أقل. وبعد وصول الشحن إلى 50% من سعة البطارية، تعود 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.
- 6 ضُممت 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.
- 7 يختلف أداء Intel® Turbo Boost وفقاً للأجهزة والبرامج والتكوين العام للنظام. راجع موقع <http://www.intel.com/technology/turboboost> للحصول على مزيد من المعلومات.
- 10 تم اختبار عمر البطارية من قبل HP من خلال التشغيل المتواصل للفيديو بجودة عالية الدقة بالكامل (FHD)، بدقة 1080 بكسل (1920×1080)، 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.
- 11 تم تصميم تقنية اتصال Wi-Fi 6 لدعم سرعات نقل بمعدل جيغابت عند نقل الملفات بين جهازين متصلين بجهاز التوجيه نفسه. ويلزم جهاز توجيه لاسلكي يُباع بشكل منفصل يدعم قنوات بتردد 80 ميجاهرتز أو أعلى.
- 12 يلزم توفر نقطة وصول لاسلكية وخدمة إنترنت، علمًا بأنه يتم بيعهما بشكل منفصل. إذ أن توفر نقاط الوصول اللاسلكية العامة محدود. وتتوافق وحدة Wi-Fi 6 مع الإصدارات السابقة بمواصفات 802.11ac الأقدم.
- 13 تقنية (802.11ax) Wi-Fi 6 غير مدعومة في بيلاروسيا، حيث سيتم تعديل إعدادات Wi-Fi وفقاً للاشتراطات التنظيمية المحلية (802.11ac).
- 17 تمثل جميع مواصفات الأداء المذكورة المواصفات النموذجية المقدمة من قبل الشركات المصنّعة لمكونات HP؛ وقد يختلف الأداء الفعلي بدرجات أعلى أو أقل.
- 18 النسبة المئوية لمنطقة العرض النشطة إضافة إلى غير النشطة مقابل منطقة العرض النشطة بالإضافة إلى الإطار القياس والغطاء رأسي على المكعب.
- 23 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.
- 37 قد تتفاوت أبعاد الجهاز والوزن نظراً لمتغيرات التكوين والتصنيع.
- 39 تختلف النسبة المئوية للمواد البلاستيكية معاداة التدوير المجموعة من الأماكن القريبة من المحيطات الموجودة في كل مكون حسب المنتج.
- 41 تحتوي أغشية أزرار لوحة المفاتيح على مواد بلاستيكية معاد تدويرها بعد الاستهلاك. تختلف النسبة المئوية للمواد المعاد تدويرها بعد الاستهلاك ضمن كل مكون حسب المنتج.
- 45 تعمل إمكانية "بدون تذبذب" على منع التذبذب الذي يحدث على الشاشة وذلك عبر دمج مصابيح إضاءة خلفية للتعطيم بالتيار المستمر. تعمل لوحة OLED عن طريق التعطيم بالتيار المستمر فقط بدرجات السطوع الأعلى من 100 شمعة.
- 46 يتطلب تشغيل تقنية 5.3 Bluetooth® دعم نظامي التشغيل Chrome OS/Microsoft OS. وحتى يتوفر الدعم من نظامي التشغيل Chrome OS/Microsoft OS، ستعمل تقنية Bluetooth® 5.3 باعتبارها تقنية 5.2 Bluetooth® أو أقل.

