

HP Laptop 14-ep0122nia

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®، وصنع 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 الكفاءة⁶، 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-ep0122nia

الميزة

HP Fast Charge

عند انخفاض طاقة الكمبيوتر المحمول، فلا يوجد شخص لديه وقت للانتظار لساعات لإعادة الشحن. أطلق جهازك واشحنه من 0 إلى 50% في حوالي 45 دقيقة.¹⁴

وحدة تخزين PCIe SSD

يمكن بدء تشغيل هذا الجهاز في ثوانٍ 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 سماعي الاستريو.

منفذ USB Type-A SuperSpeed بـسرعة 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 ملائماً لتنفيذ جميع المهام بما يتعدى من المهام المتعددة إلى تشغيل الألعاب بأداء أعلى.

منفذ USB Type-C* بـسرعة 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. فضلاً عن ذلك، فهو منفذ قابل للتوصيل على الوجهين، لذا لا تقلق حيال التوصيل بالمقلوب.¹⁵

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 متصلاً من أجل إجراء التحديثات الفورية.

لوحة مفاتيح بإضاءة خلفية

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

كثم 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 وتمنع بتجربة المحادثات وجهاً لوجه لتحصل على طريقة أفضل للتواصل.⁵

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 1080 × 1920 جميع محتوى بك الرقمية بُعداً جديداً.⁹

لوحة مضادة للوهج

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

نسبة العرض إلى الارتفاع 9:16

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

تصميم مستدام

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

تحتوي أغشية أزرار لوحة المفاتيح على مواد بلاستيكية معاد تدويرها بعد الاستهلاك

نحن نعمل جاهدين على تصميم لوحات المفاتيح الأكثر استدامة، وذلك باستخدام أغشية 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) وفقاً 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 تقييماً في فئتها والتي تفي بجميع معايير EPEAT المطلوبة. EPEAT هي علامة الاعتماد البيئي الأولى عالمياً للأجهزة الإلكترونية.¹³

الملحقات والخدمات الموصى بها (غير مدرجة)



إمكانية الإرجاع إلى المتجر خلال 3 سنوات
U1PS9E



HP Laptop 14-ep0122nia

المواصفات



إمكانات الاتصال

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

المنافذ

منفذ USB Type-C® بسرعة نقل إشارات تبلغ 5 جيجابت/ثانية (يدعم 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 الضوضاء ومصفوفة مدمجة من ميكروفونين رقميين

الاستدامة

مواصفات الأثر المستدام

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

التصميم

لون المنتج

فضي طبيعي

غطاء وإطار لوحة مفاتيح بطلاء مطفأ، قاعدة ذات ملمس محبب

معلومات إضافية

رقم القطعة

P/N: AE0J4EA #BH5

رمز UPC/EAN: 198701082156

الوزن

1.4 كجم;

مغلف: 2 كجم

الأبعاد

32.37 × 21.5 × 1.79 سم (الأمام); 32.37 × 21.5 × 3.25 سم (الخلف);

مغلف: 6.9 × 48.3 × 30.5 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.

لوحة مفاتيح

لوحة مفاتيح كاملة الحجم بلون رمادي فاتح، بإضاءة خلفية

HP Imagepad

إدارة الأمان

مفتاح كتم 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 (يتردد يصل إلى 4.6 جيجاهرتز مع تقنية Intel® Turbo Boost وذاكرة تخزين مؤقت L3 سعة 12 ميجابايت 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 وصول عشوائي DDR4 بمعدل تحديث 3200 ميجاهرتز سعة 8 جيجابايت (8 x 1 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 فائقة 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;

نوع البطارية

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

البطارية والطاقة

دعم الشحن السريع للبطارية: 50% في 45 دقيقة تقريباً⁵

HP Laptop 14-ep0122nia

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 U.S. EPEAT® وفقاً لمعايير EPEAT® 2018-1680. IEEE. وتختلف حالة EPEAT® حسب البلد. تفضل زيارة موقع www.epeat.net للحصول على مزيد من المعلومات.

³ لوحة المفاتيح تتميز بطلاء ماتي 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 وهيكل مكبر 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 تقييم Intel مقياساً لأداء أعلى.

⁷ Intel Iris وعلامتان تجاريتان مملوكتان لشركة Intel Corporation أو الشركات التابعة لها في الولايات المتحدة و/أو بلدان أخرى. Intel وشعار Intel Iris وعلامات 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 للتعقيم بالتيار المستمر.

⁹ يتطلب عرض الصور الكاملة الدقة وجود محتوى كامل الدقة.

¹⁰ تختلف النسبة المئوية للمواد البلاستيكية المجموعة من الأماكن القريبة من المحيطات والمُعاد تدويرها بعد الاستهلاك الموجودة في كل مكون حسب المنتج. وتعتمد النسبة المئوية لمحتوى البلاستيك المعاد تدويرها 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 وشعار ENERGY STAR علامتان تجاريتان مسجلتان لوكالة حماية البيئة الأمريكية.

¹³ جهاز يحمل تسجيل EPEAT® Silver حيثما ينطبق ذلك. ويختلف تسجيل EPEAT حسب البلد. راجع موقع www.epeat.net للاطلاع على حالة التسجيل حسب البلد.

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 لحمل النظام. هذه الميزة متوفرة في منتجات مختارة من HP. تفضل زيارة <http://store.hp.com> للحصول على قائمة شاملة بميزات المنتج.

¹⁵ قد تختلف السرعات الفعلية. USB Type-C® وUSB-C® علامتان تجاريتان لمنتدى USB Implementers Forum.

الحواشي السفلية للمواصفات الفنية

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 لحمل 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.

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 ميغاهرتز أو أعلى.

¹² يلزم توفر نقطة وصول لاسلكية وخدمة إنترنت علماً بأنه يتم بيعهما بشكل منفصل إذ أن توفر نقاط الوصول اللاسلكية العامة محدود. وتتوافق وحدة Wi-Fi 6 مع الإصدارات السابقة بمواصفات 802.11 الأقدم.

¹³ تقنية Wi-Fi 6 (802.11ax) 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 المصنعة 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 المكتب.

²³ 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 ودرجة الحرارة وتكوين النظام والتطبيقات المحملة والميزات وإعدادات إدارة الطاقة وعوامل أخرى.

³⁷ قد تتفاوت أبعاد الجهاز والوزن نظرا لمتغيرات التكوين والتصنيع.

³⁹ تختلف النسبة المئوية للمواد البلاستيكية معادة التدوير المجموعة من الأماكن القريبة من المحيطات الموجودة في كل مكون حسب المنتج.

⁴¹ يحتوي 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 للتعقيم بالتيار المستمر. تعمل لوحة OLED عن طريق التعقيم بالتيار المستمر فقط لدرجات السطوع الأعلى من 100 شمعة.

⁴⁶ يتطلب تشغيل تقنية Bluetooth® 5.3 دعم نظامي التشغيل Chrome OS/Microsoft OS. وحتى يتوفر الدعم من نظامي التشغيل Chrome OS/Microsoft OS، ستعمل تقنية Bluetooth® 5.3 باعتبارها تقنية Bluetooth® 5.2 أو أقل.

