

HP Laptop 15-fd0401nia

كمبيوتر محمول مُصمم بإمكانات قوية تعزز مستوى كفاءتك

يتيح لك الكمبيوتر الشخصي المحمول مقاس 15.6 بوصة من HP إنجاز المزيد من المهام بفضل قوة الإمكانيات الجديدة بالثقة لمعالج¹ Intel، بالإضافة إلى مساحة التخزين الكبيرة، وبطاقة الرسومات عالية الأداء في جهاز أنيق ومصمم بعناية مدروسة. أجري ابتكار هذا الجهاز لتنفيذ المهام أينما كنت على مدار اليوم، وصنع باستخدام مواد بلاستيكية معاد تدويرها بعد الاستهلاك ومستخرجة من الأماكن القريبة من المحيطات²، حتى يسهل علينا جميعًا إظهار بعض الاهتمام ببيئة الكوكب.



*قد تختلف صورة المنتج عن المنتج الفعلي



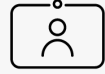
إنتاجية تواكب سرعة أنشطتك

يحمل هذا الجهاز اعتماد ENERGY STAR® وتسجيل EPEAT® Gold⁴. لذلك، فهو يقدم جودة عرض فائقة على شاشة مقاس 15.6 بوصة.



مارس أعمال يومك بكفاءة، في كل يوم

واجه تحديات يومك بأقصى درجات الاستعداد بفضل معالج¹ Intel عالي الكفاءة، ومساحة التخزين الكبيرة، وتقنيات الاتصال سريعة، والذاكرة ضخمة السعة.



صمم حتى تبقى على اتصال بالجميع

صمم من أجل التعاون باستخدام كاميرا HP True Vision³ المزودة بغالق للخصوصية، وميكروفونات مزدوجة، وخاصية تقليل الضوء المتقدم.



HP Laptop 15-fd0401nia

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.¹

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.⁵

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.⁶

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.⁷

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 رؤية 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.⁸

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.⁹

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.¹⁰

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 سماعاتي 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. فضلاً عن ذلك، فهو منفذ قابل للتوصيل على الوجهين، لذا لا تقلق حيال التوصيل بالمقلوب.¹¹

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 مضادة خافتاً مزودة بلوحة أرقام مدمجة

استمر في العمل حتى في الغرف المعتمة أو في الرحلات الجوية الليلية. باستخدام لوحة المفاتيح المضادة ولوحة أرقام مدمجة، يمكنك الكتابة براحة في المزد 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 وجهاً لوجه لتحصل على طريقة أفضل للتواصل.³

الملحقات والخدمات الموصى بها (غير مدرجة)



إمكانية الإرجاع إلى المتجر خلال 3 سنوات
U1PS9E



HP Laptop 15-fd0401nia

المواصفات



إمكانات الاتصال

الاتصال اللاسلكي
بطاقة لاسلكية Realtek Wi-Fi 6 (1x1) وBluetooth® 5.3^{12,46} 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
مواد بلاستيك تم جمعها من الأماكن القريبة من المحيطات في هياكل مكبرات الصوت; تحتوي الزنبركات المتقاطعة وأغطية لوحة المفاتيح على مواد بلاستيكية معاد تدويرها 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: A8NJ8EA #BH5
رمز UPC/EAN: 198415796707
الوزن
1.59 كجم;
مغلف: 2.29 كجم
الأبعاد
35.98 × 23.6 × 1.86 سم;
مغلف: 30.5 × 52 × 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، إضاءة خلفية، لوحة مفاتيح رقمية بلون رمادي شاحب
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™ i5-1334U (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 FHD IPS (1080 1920 x) بمقاس قطري 39.6 سم (15.6 بوصة)، ذات حواف دقيقة، مقاومة للتوهج، سطوع 250 شمعة، ألوان NTSC بواقع 45%¹⁷

نسبة الشاشة إلى الهيكل

85%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 15-fd0401nia

الحواشي السفلية

الحواشي السفلية للمراسلة

¹ صُممت 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.

² مواد بلاستيكية تم جمعها من الأماكن القريبة من المحيطات في هيكل مكبر الصوت. وبلاستيك معاد تدويره بعد الاستهلاك في الزينكات المتقاطعة وأغطية لوحة المفاتيح. تختلف نسبة المواد المعاد تدويرها الموجودة في كل مكون باختلاف المنتج.

³ قد تتطلب الميزات برامج أو تطبيقات أخرى من الأطراف الثالثة لتوفير الوظائف الموصوفة.

⁴ استناداً إلى تسجيل U.S. EPEAT® وفقاً للمعايير EPEAT® 1680.1-2018 IEEE. وتختلف حالة EPEAT® حسب البلد. تفضل زيارة موقع www.epeat.net للحصول على مزيد من المعلومات.

⁵ Intel Iris وعلامتان تجاريتان مملوكتان لشركة Intel Corporation أو الشركات التابعة لها في الولايات المتحدة و/أو بلدان أخرى. Intel وعلامات تجارية لشركة Intel Corporation أو الشركات التابعة لها في الولايات المتحدة و/أو بلدان أخرى.

⁶ تعمل إمكانية "بدون تذبذب" على منع التذبذب الذي يحدث على الشاشة وذلك عبر دمج مصابيح إضاءة خلفية للتعقيم بالتيار المستمر.

[7] يتطلب عرض الصور الكاملة الدقة وجود محتوى كامل الدقة.

⁸ 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.

⁹ تختلف النسبة المئوية للبلاستيك المعاد تدويره بعد الاستهلاك الموجود في أغشية الأزرار باختلاف المنتج.

¹⁰ 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 زيارة <http://store.hp.com> للحصول على قائمة شاملة بميزات المنتج.

¹¹ قد تختلف السرعات الفعلية. USB Type-C® و USB-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 لتحمل النظام. متوفرة في طرز مختارة من HP. راجع <http://store.hp.com> للحصول على قائمة شاملة بميزات المنتج.

⁶ صُممت 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 Turbo Boost من Intel® وفقاً للأجهزة والبرامج والتكوين العام للنظام. راجع موقع <http://www.intel.com/technology/turboboost> للحصول على مزيد من المعلومات.

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.

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 المكتب.

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 ودرجة 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 معادة 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 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.

