

HP Laptop 15-fc0130nia

كمبيوتر محمول قوي وأنيق لإنجاز المهام اليومية

يأتي الكمبيوتر المحمول من HP مقاس 15.6 بوصة راحراً بالميزات لزيادة الإنتاجية بهدف الحفاظ على ميزانيتك وكذلك بيئتك وكينيا. ضمن هذا الكمبيوتر المحمول القوي من HP باستخدام مواد معاد تدويرها، ويتميز بمعالج AMD¹. ومساحة تخزين كبيرة، وبطاقة رسومات مذهلة، بالإضافة إلى نسبة شاشة إلى الهيكل تبلغ 85٪² وإطار دقيق الحواف من 3 جوانب كميات تمنحك مساحة كبيرة لإنجاز الكثير من الأمور المهمة.

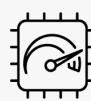


*قد تختلف صورة المنتج عن المنتج الفعلي



تصميم مستدام بواجهة المستقبل

مصمم بعناية مدروسة وبحتوى على مواد بلاستيكية معاد تدويرها³ ومسجل وفقاً لتصنيف EPEAT® Gold ومعتمد من ENERGY STAR⁴.



جهاز قوي للإنتاجية طوال اليوم وفي أي مكان

واجهة تحديات يومك الحافل بالمهام بفضل معالج AMD¹. وعمر بطارية طويل. ومساحة تخزين كبيرة. وأنصالات لاسلكية سريعة.



ابق على اتصال وفق شروطك الخاصة

سوف تظهر بأفضل صورة ويسمعك الآخرين بوضوح وأمان باستخدام كاميرا³ HP True Vision وMicروفونات مزودة بخاصية تقليل ضوضاء الخلفية.⁴



HP Laptop 15-fc0130nia

الميزة

معالج AMD Ryzen™ 3

تمت بثورة في تقنية المعالجات، فهذه البنية المصممة حديثاً فائقة الكفاءة تحتوي على 4 مراكل وقدرة على معالجة 4 سلاسل لتعزيز قوة الأداء حتى مع معظم المهام كثيفة الحمل التي تحتاج إلى معالجات قوية.¹

بطاقة رسومات AMD Radeon™

بغض النظر عما إذا كنت تمارس الألعاب أو تشاهد الأفلام، جرب واستمتع بالأداء العالي لجميع محتوايك الترفيهية.

شاشة عالي الدقة بالكامل

باستخدام تقنية التعميم بالتياز المستمر، التي تتحكم في السطوع عن طريق ضبط التياز المستمر بدلاً من تدوير الإضافة الخلفية، استطعنا التخلص من تذبذب الشاشة للاستمتاع بمشاهدة أكثر راحة للعينين.⁷

لوحة مضادة للتوجُّه

بفضل المساحة اللوينية sRGB بنسبة تبلغ 100%，تقدم لك شاشة HP أولًا ممتازة بأقل جهد. مثالية للصور والفيديو وغيرها من مشاريعك الإبداعية.

نسبة العرض إلى الارتفاع 9:16

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

تصميم مستدام

ونظراً لأن العناصر الصغيرة تحدث فارقاً كبيراً، يشتمل تصميم هذا المنتج على مواد مستدامة، مثل البلاستيك المجموع من الأماكن القريبة من المحيطات والبلاستيك المعاد تدويره بعد الاستهلاك.⁹

تحتوي أسطحة 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.¹⁰

ENERGY STAR®

تمكن من توفير الطاقة والماء بفضل الأجهزة المعتمدة من وكالة حماية البيئة (EPA) وفقاً لمعايير ENERGY STAR®، حيث إنها تسهل لك قدرًا أقل من الطاقة وتتوفر المال للأغراض الأكثر أهمية.¹¹

الملحقات والخدمات الموصى بها (غير مدرجة)



إمكانية الإرجاع إلى المتجر خلال 3 سنوات
UIPS9E



سماعة رأس استديو USB من طراز G2
428H5AA



طقم الماوس ولوحة المفاتيح اللاسلكين HP 230
3L1F0AA



حقيبة الكمبيوتر المحمول HP Prelude مقاس 15.6 بوصة
2Z8P4AA



HP Laptop 15-fc0130nia

المواصفات



الاستدامة

مواصفات الأثر المستدام

مواد بلاستيك تم جمعها من الأماكن القريبة من المحيطات في هيكل مكبرات الصوت؛ تحتوي الزبركات المتقطعة 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: B54ZGEA #BHG

رمز UPC/EAN: 198990016092

الوزن

1.59 كجم؛

مغلق: 2.29 كجم

الأبعاد

ضمان محدود لمدة سنة واحدة (1/10)، يغطي قطع الغيار مع أجراة 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، بلوحة مفاتيح رقمية بلون رمادي شاحب

HP Imagepad

الميزات

AMD FreeSync™²⁹

إدارة الأمان

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

الأداء

نظام التشغيل

FreeDOS 3.0

المعالج

معالج AMD Ryzen™ 3 7320U (بتردد معزز أقصى يصل إلى 4.1 جيجاهرتز وذاكرة تخزين مؤقت L3 سعة 4 ميجابايت، و4 أنوية، و 8 تشعبات)^{6,7}

عائلة المعالج: معالج AMD Ryzen™ 3

مجموعة الشرائح

معالج AMD مدمج بتقنية النظام على الشريحة الذاكرة

4 GB LPDDR5-5500 MT/s (onboard)

معدلات نقل تصل إلى 5500 مليون نقلة/ث.

عدد فتحات الذاكرة التي يمكن وصول المستخدم إليها: 0

محرك أقراص صلب الحالة NVMe™ M.2 سعة 256 ج ب بطاقات الرسومات

مدمج: بطاقة رسومات AMD Radeon™

الصوت

مكبرات صوت مزدوجة

شاشة

شاشة FHD (1080 x 1920) بمقاس قطري 39.6 سم (15.6 بوصة)، ذات حواف

دقيقة، مقاومة للتلوّح سطوع 250 شمعة، ألوان NTSC بواقع 17%

نسبة الشاشة إلى الهيكل

85%¹⁸

الطاقة

محول طاقة تيار متناوب ذكي بقدرة 45 واط؛

مบรادات النظام

نوع البطارية

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

البطاربة والطاقة

حتى 10 ساعات و 30 دقيقة³

دعم الشحن السريع للبطاربة: 50% في 45 دقيقة تقريباً⁵

تشغيل الفيديو الخاص بعمر البطاربة الأطول

حتى 11 ساعة و 15 دقيقة¹⁰

إمكانيات الاتصال

التوصيل اللاسلكي

بطاقة لاسلكية (1x1) Wi-Fi 6 Realtek 5.3^{12,13} و Bluetooth®

الاستعداد الحديث (متصل)

المنافذ

منفذ USB Type-C® بسرعة نقل إشارات تبلغ 5 جيجابايت/ثانية (يدعم نقل البيانات

فقط ولا يدعم الشحن أو التوصيل بشاشات خارجية)؛ منفذ USB Type-A بسرعة

نقل إشارات تبلغ 5 جيجابايت/ثانية؛ سن ذكي واحد للتيار المتناوب؛ منفذ HDMI 1.4b

واحد؛ مأخذ مشترك واحد لسماعات رأس وميكروفون

كاميرا وب

كاميرا HP True Vision HD بدقة 720p HD مزودة بتقنية خفض الضوضاء ومصفوفة

مدمجة من ميكروفونين رقميين



HP Laptop 15-fc0130nia

الحواشي السفلية للمراسلة

- ¹ ضممت تقنية المعالجات متعددة المراكل لتحسين أداء برامج محددة. وليس حتمياً أن يستفيد جميع العملاء أو تطبيقات البرامج من استخدام هذه التقنية. يختلف الأداء وتعدد ساعة المعالج باختلاف أنواعه عمل التطبيقات وتكوينات البرنامج والأجهزة. ولا بعد ترقيم AMD مقابلاً لسرعة الساعة، إمكانية الوصول إلى الإنترنت مطلوبة ولكنها ليست مضمنة.
- ² النسبة المئوية لمنطقة العرض النشطة إضافة إلى غير النشطة مقابل منطقة العرض النشطة بالإضافة إلى الإطار علماً بأنه تم إجراء القياس والخطاء في وضع رأسى على المكتب.
- ³ قد تتطلب الميزات ببرامج أو تطبيقات أخرى من الأطراف الثالثة لتوفير الوظائف الموصوفة.
- ⁴ [4] تعد إمكانية الوصول إلى الإنترنت مطلوبة ولكنها غير مضمنة.
- ⁵ مواد بلاستيكية تم جمعها من الأماكن القريبة من المحبيطات في هيكل مكبر الصوت، وبلاستيك معاد تدويره بعد الاستهلاك في الزبركات المتقاطعة وأفطية لوحة المفاتيح. تختلف نسبة المواد المعاد تدويرها الموجودة في كل مكان باختلاف المنتج.
- ⁶ استناداً إلى تسجيل IEEE 1680.1-2018 EPEAT® U.S. وفقاً لمعايير EPEAT® حسب البلد. تفضل بزيارة موقع www.epeat.net للحصول على مزيد من المعلومات.
- ⁷ تعمل إمكانية "بدون تذبذب" على معن التذبذب الذي يحدث على الشاشة وذلك عبر دمج مصابيح إضاءة خلفية للتعميم بالتيار المستمر.
- ⁸ [8] يتطلب عرض الصور الكاملة الدقة وجود محتوى كامل الدقة.
- ⁹ تختلف النسبة المئوية للمواد البلاستيكية المجموعة من الأماكن القريبة من المحبيطات والمعداد تدويرها بعد الاستهلاك الموجودة في كل مكان حسب المنتج. وتعتمد النسبة المئوية لمحتوى البلاستيك المعاد تدويره على التحديد المقصوص عليه في عيار IEEE 1680.1-2018.
- ¹⁰ تختلف النسبة المئوية للبلاستيك المعاد تدويره بعد الاستهلاك الموجود في أغطية الأزرار باختلاف المنتج.
- ¹¹ ENERGY STAR® وشعار ENERGY STAR علامتان تجاريتان مسجلتان لوكالة حماية البيئة الأمريكية.
- ¹² [12] يتم تسجيل EPEAT® Gold بينما يمكن. يختلف تسجيل EPEAT بالاختلاف البلدي. انظر www.epeat.net للاطلاع على حالة التسجيل لكل دولة.
- ¹³ يتم شحن البطارية إلى 50% في غضون 45 دقيقة عندما يكون النظام متوقفاً عن التشغيل (باستخدام أمر "يقاف التشغيل"). يوصى باستخدامه مع محول HP المرافق 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 مختلفة من HP. تفضل بزيارة http://store.hp.com للحصول على قائمة شاملة بميزات المنتج.
- ¹⁴ قد تختلف السرعات الفعلية. USB 2.0 و USB Type-C® و USB-C™.

الحواشي السفلية للمواصفات الفنية

- ³ يختلف عمر البطارية الخاصة لاختبار 18 MobileMark 2018 عند استخدام نظام التشغيل Windows باختلاف عوامل شتى، بما في ذلك طراز المنتج وتكوينه والتطبيقات المحمولة والميزات والاستخدام والوظيفة اللاسلكية وإعدادات إدارة الطاقة. وسوف تنخفض السعة القصوى للبطارية بشكل طبيعي مع مرور الوقت وكثرة الاستخدام. راجع v1-2018-https://bapco.com/products/mobilemark-2018.
- ⁵ يتم شحن البطارية حتى 50% في غضون 45 دقيقة عندما يكون النظام متوقفاً عن التشغيل (باستخدام أمر "يقاف التشغيل"). يوصى باستخدامه مع محول HP المرافق 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 مختلفة من HP. راجع http://store.hp.com للحصول على قائمة شاملة بميزات المنتج.
- ⁶ ضممت تقنية المعالجات متعددة المراكل لتحسين أداء برامج محددة. وليس حتمياً أن يستفيد جميع العملاء أو تطبيقات البرامج من استخدام هذه التقنية. يختلف الأداء وتعدد ساعة المعالج باختلاف أنواعه عمل التطبيقات وتكوينات البرنامج والأجهزة. ولا بعد ترقيم AMD مقابلاً لسرعة الساعة.
- ⁷ يختلف أداء تردد Max Boost وفقاً للأجهزة والبرامج والتكون العام للنظام.
- ¹⁰ تم اختبار عمر البطارية من قبل HP من خلال التشغيل المتواصل للفيديو بجودة عالية الدقة بالكامل (FHD)، بدقة 1080 بكسل (1920×1080)، ومعدل إتارة 150 شمعة، ومستوى صوت نظام صوت بـ100%، مع التشتت من وحدة التخزين المحلية على كامل الشاشة. بتوصيل سماعة الرأس، وتشغيل الوظيفة اللاسلكية مع عدم التوصيل بالشبكة فعلياً.
- ¹⁷ يختلف عمر البطارية الواقعى وفقاً للتكون وتنخفض سعتها القصوى بشكل طبيعي بمور الوقت وكثرة الاستخدام.
- ¹² يلزم توفير 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 802.11ax.
- ¹³ تقنية Wi-Fi 6 (802.11ax) غير مدعومة في بيلاروسيا، حيث سيتم تعديل إعدادات Wi-Fi وفقاً للشتراطات التنظيمية المحلية (802.11ac).
- ¹⁷ تمثل جميع مواصفات الأداء المذكورة للمواصفات المقدمة من قبل الشركات المصنعة لمكونات HP، وقد يختلف الأداء الفعلى بدرجات أعلى أو أقل.
- ¹⁸ النسبة المئوية لمنطقة العرض النشطة إضافة إلى غير النشطة مقابل منطقة العرض الشطة بالإضافة إلى الإطار الفياس والقطاء رأسى على المكتب.
- ²³ ستحتاج قدرة البطارية الفعلية بالواط في الساعة (واط/ساعة) من السعة المحددة بالتصميم. ومن الطبيعي أن تنخفض سعة البطارية تبعاً لفتره الصلاحية والوقت والاستخدام والبيئة ودرجة الحرارة وتكوين النظام والتطبيقات المحمولة والميزات وإعدادات إدارة الطاقة وعوامل أخرى.
- ²⁹ يتم تمكين AMD FreeSync™ /FreeSync™ Premium /FreeSync™ Replay Premium Pro على شاشات FHD أو ذات دقة أعلى، مع المتطلبات الإضافية مثل معدل تحديث يبلغ 120 هرتز على الأقل، وتنعوض معدل الإطارات المنخفض، وـAMD FreeSync™ Premium /FreeSync™ Replay لدعم HDR، وـAMD FreeSync™ Premium Pro /FreeSync™ Replay لدعم HDMI 2.0 أو AMD A-Series APU و/أو Radeon Graphics .مطلوب برنامج تشغيل AMD 15.11 Crimson DisplayPort/HDMI Adaptive-Sync .
- ³⁰ تختلف معدلات التحديث التكيفية حسب الشاشة. تطلب تقنية AMD FreeSync™ /FreeSync™ Premium /FreeSync™ Replay Premium Pro على شاشات AMD Radeon Graphics وشاشة عرض معتمدة من AMD. راجع www.amd.com/freesync للحصول على التفاصيل الكاملة. © 2023 AMD. جميع الحقوق محفوظة. إن AMD وشعار AMD وMcAfee وMcGrawHill LiveSafe وFreeSync وRadeon وAMD Arrow وAdvanced Micro Devices، Inc. وAdvanced Micro Devices، Inc. وRadeon وAMD Arrow وشريك AMD وRadeon Athlon™ II وGeForce® NVIDIA وDisplayPort™ وـVESA® وـUSB-C™ وـUSB Type-C™ علامات تجارية مملوكة لشركة AMD أو الشركات التابعة لها في الولايات المتحدة وبلدان أخرى. علامات تجارية مملوكة لشركة NVIDIA، وـDisplayPort™ علامات تجارية مملوكة لشركة VESA، وـUSB-C™ وـUSB Type-C™ علامات تجارية مملوكة لشركة McAfee.
- ³⁷ قد تتفاوت أبعاد الجهاز والوزن نظراً لمتغيرات التكوين والتصنيف.
- ³⁹ تختلف النسبة المئوية للمواد البلاستيكية معادة التدوير المجموعية من الأماكن القريبة من المحبيطات الموجودة في كل مكان حسب المنتج.
- ⁴¹ تحتوي أغطية أزرار لوحة المفاتيح على مواد بلاستيكية معاد تدويرها بعد الاستهلاك. تختلف النسبة المئوية للمواد المعداد تدويرها بعد الاستهلاك ضمن كل مكان حسب المنتج.
- ⁴⁵ تعمل إمكانية "بدون تذبذب" على معن التذبذب الذي يحدث على الشاشة وذلك عبر دمج مصابيح إضاءة خلفية للتعميم بالتيار المستمر. تعمل لوحة OLED عن طريق التعميم بالتيار المستمر فقط لدرجات السطوع الأعلى من 100 شمعة.

