

HP All-in-One 27-cr0158nh PC

تصميم بارع يراعي بيئة كوكبنا

يتيح لك الكمبيوتر المكتبي المتكامل مقاس 27 بوصة من HP إنجاز المزيد من المهام باستخدام قليل من الموارد. صُنِعَ بمسؤولية باستخدام مواد بلاستيكية معاد تدويرها بعد الاستهلاك ومواد تم جمعها من الأماكن القريبة من المحيطات¹ ومسجل وفقاً لمعايير EPEAT® Gold وحائز على شهادة ENERGY STAR². سيظل الأداء في أعلى مستواه بدون أي تضحيات من خلال المعالج القوي والذاكرة المتطورة وميزات تعدد المهام المحسنة.



*قد تختلف صورة المنتج عن المنتج الفعلي



جاهز لإنجاز أعمال يومك بكفاءة، في كل يوم

واجه تحديات يومك بفضل معالج Intel® عالي الكفاءة⁵، ومساحة التخزين الكبيرة، وتقنيات الاتصال سريعة، والذاكرة ضخمة السعة.



صنع ليقبلك على اتصال بفريقك

صُنِعَ لإنجاح التعاون الحقيقي من خلال كاميرا منبثقة قابلة للإمالة تحقق الخصوصية⁴، وميكروفونات مزدوجة وتقنية تقليل ضوضاء متقدمة.



صُمم بهدف الحد من الآثار السلبية على البيئة

أول كمبيوتر شخصي في العالم يتضمن بقايا قهوة معاد تدويرها³، ويحتوي على مواد بلاستيكية معاد تدويرها بعد الاستهلاك ومواد بلاستيكية تم جمعها من الأماكن القريبة من المحيطات¹.

HP All-in-One 27-cr0158nh PC

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.⁵

بطاقة رسومات Intel® UHD Graphics

تمتع بعرض المحتويات بدقة 4K بسلاسة وشغل ألعابك المفضلة بدقة 720 بكسل دون الحاجة إلى بطاقة رسومات مخصصة. وبفضل الأداء الممتاز لبطاقة الرسومات فائقة الدقة Intel® UHD، ستري الفرق في كل شيء تفعله.⁶

شاشة IPS عالية الدقة بالكامل FHD

تمتع بصور بوضوح الكريستال من أي زاوية. احصل دومًا على مشاهدة ممتعة لمحتوياتك المفضلة بزوايا عرض عريضة من 178 درجة ودقة تبلغ 1080 × 1920 نابضة بالحياة.⁷

لوحة مضادة للتوهج

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 التعتيم 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.⁸

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.⁹

اعتماد 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.¹⁰

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.¹¹

وحدة تخزين PCIe SSD

يمكن بدء تشغيل هذا الجهاز في ثوانٍ معدودة بفضل السرعة الفائقة لوحدة تخزين PCIe SSD التي تبلغ سعتها 256 جيجابايت.

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

جيجابت/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.

كاميرا الخصوصية عالية الدقة HP True Vision

يمكنك إجراء مكالمات الفيديو بوضوح كبير ودقة عالية بالكامل، حتى في الإضاءة الخافتة باستخدام كاميرا منبثقة يمكن إخفاؤها عن الأنظار بأمان عندما لا تكون قيد الاستخدام، مما يقيك أمنًا على الإنترنت.

الانصال بمنتهى السهولة

استمتع بسرعات أعلى وأداءً مُحسن وسعة أكبر بفضل البطاقة اللاسلكية التي تدعم Bluetooth® 5.3 و Wi-Fi 6¹²

مكبرات صوت مزدوجة

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

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.¹³

الملحقات والخدمات الموصى بها (غير مدرجة)



إمكانية الإرجاع إلى المتجر خلال 3 سنوات
U4810E



سماعة رأس استريو G2 قطر 3,5 مم من HP
428H6AA



ماوس لاسلكي يدعم أجهزة متعددة HP 430
3B4Q2AA



جهاز توزيع للسفر للـ USB-C بمنافذ متعددة من HP
1C1Y5AA

HP All-in-One 27-cr0158nh PC

المواصفات



الاستدامة

مواصفات الأثر المستدام

مواد بلاستيكية معاد تدويرها بعد الاستهلاك بنسبة 40%: مواد بلاستيكية تم جمعها من الأماكن القريبة من المحيطات: معدن معاد تدويره بنسبة 10% 39,40,41

التصميم

لون المنتج

أبيض صدي

ملمس بارز، حامل بسيط

معلومات إضافية

رقم القطعة

P/N: A9VA4EA #BH5

رمز UPC/EAN: 198415985163

الوزن

6.42 كجم;

مغلف: 11.9 كجم

الأبعاد

61.25 × 18.62 × 44.09 سم;

مغلف: 73 × 17.5 × 52 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 HP 125 USB سلكية بيضاء

ماوس HP 125 USB سلكي أبيض

الأداء

نظام التشغيل

FreeDOS

المعالج

معالج Intel® Core™ i3-1315U (يتردد يصل إلى 4.5 جيجاهرتز مع تقنية Intel® Turbo Boost وذاكرة تخزين مؤقت L3 سعة 10 ميجابايت و6 أنوية، و8 سلاسل معالجة)^{6,7} عائلة المعالجات: معالجات Intel® Core™ i3 من الجيل الثالث عشر

الذاكرة

ذاكرة وصول عشوائي DDR4 بمعدل تحديث 3200 ميجاهرتز سعة 8 جيجابايت (8 x 1 جيجابايت)

معدلات نقل تصل إلى 3200 ميجا نقل/ثانية

فتحات الذاكرة: فتحتا SODIMM

خدمات

محرك أقراص صلب الحالة M.2 NVMe™ PCIe® سعة 256 ج ب

بطاقات الرسومات

مدمج: بطاقة رسومات Intel® UHD Graphics

الصوت

مكبراً صوت بقدرة 2 واط

الشاشة

شاشة بدقة كاملة (FHD) (1920 × 1080) بمقاس قطري 68.6 سم (27 بوصة)، IPS، دقيقة الحواف من ثلاثة جوانب، مقاومة للتوهج، سطوع بشدة 300 شمعة، ألوان sRGB بواقع 99%^{15,21}

نسبة الشاشة إلى الهيكل

98.16%⁴

90.19%⁵

الطاقة

محوّل طاقة تيار متناوب ذي بقدرة 90 واط;

إمكانات الاتصال

واجهة الشبكة

10/100/1000 GbE LAN مدمج

التوصيل اللاسلكي

بطاقة لاسلكية Realtek Wi-Fi 6 (1x1) وBluetooth® 5.3¹³

المنافذ

الجهة الخلفية:

منفذ واحد USB Type-C® بسرعة نقل إشارات تبلغ 5 جيجابت/ثانية؛ منفذ USB Type-A

بسرعة نقل إشارات تبلغ 5 جيجابت/ثانية؛ منفذ USB 2.0 Type-A؛ مأخذ مشترك واحد

لسماعة رأس وميكروفون؛ فتحة RJ-45 واحدة

موصلات الفيديو

مخرج HDMI 1.4 واحد

فتحات التوسيع

فتحتا M.2 (واحدة لمحرك الأقراص الثابتة، وأخرى لشبكة WLAN)

كاميرا ويب

كاميرا خصوصية قابلة للإمالة HP True Vision بدقة 720 بكسل مزودة بتقنية خفض التشويش وميكروفونين رقميين بتقنية المصفوفة الثنائية المدمجة

HP All-in-One 27-cr0158nh PC

الحواشي السفلية

الحواشي السفلية للمراسلة

¹ مواد بلاستيكية معاد تدويرها بعد الاستهلاك بنسبة 40%. تختلف النسبة المئوية للبلاستيك المعاد تدويره بعد الاستهلاك والمواد البلاستيكية التي تم جمعها من الأماكن القريبة من المحيطات باختلاف المنتج.

² استنادًا إلى تسجيل U.S. EPEAT® وفقًا لمعايير EPEAT® 2018-1:1680.IEEE. وتختلف حالة EPEAT® حسب البلد. تفضل زيارة موقع www.epeat.net للحصول على مزيد من المعلومات.

³ يستند تحليل HP الداخلي إلى جميع أجهزة الكمبيوتر الشخصية في السوق اعتبارًا من نوفمبر 2022. وتُستخدم بقايا القهوة المعاد تدويرها على شكل نقاط في الطلاء الخارجي للكمبيوتر الشخصي.

⁴ قد تتطلب الميزات برامج أو تطبيقات أخرى من الأطراف الثالثة لتوفير الوظائف الموصوفة.

⁵ صُممت تقنية المعالجات المتعددة المحاور لتحسين أداء برامج محددة. وليس حتميًا 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 مقياسًا لمستوى الأداء.

⁶ يتطلب عرض الصور العالية الدقة (HD) وجود المحتويات العالية الدقة. قد تجد أقصى دقة للشاشة من الجودة النهائية للرسومات المعروضة. يتطلب عرض الصور بدقة 4K الكاملة وجود محتوى بدقة 4K.

⁷ يتطلب عرض الصور الكاملة الدقة وجود محتوى كامل الدقة.

⁸ تعمل إمكانية "بدون تذبذب" على منع التذبذب الذي يحدث على الشاشة وذلك عبر دمج مصابيح إضاءة خلفية للتعتيم بالتيار المستمر.

⁹ 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.

¹⁰ ENERGY STAR وشعار ENERGY STAR علامتان تجاريتان مسجلتان لوكالة حماية البيئة الأمريكية.

¹¹ جهاز يحمل تسجيل EPEAT® Silver حيثما ينطبق ذلك. ويختلف تسجيل EPEAT® حسب البلد. راجع موقع www.epeat.net للاطلاع على حالة التسجيل حسب البلد.

¹² يلزم توفر نقطة الوصول اللاسلكية وخدمة الإنترنت، علمًا بأنه يتم بيعهما بشكل منفصل. إذ أن توفر نقطة الوصول اللاسلكية العامة محدود. وتتوافق وحدة Wi-Fi 6 مع الإصدارات السابقة بمواصفات 802.11 الأقدم. تم تصميم تقنية اتصال Wi-Fi 6 لدعم سرعات نقل بمعدل حياجيات عند نقل الملفات بين جهازين متصلين بجهاز التوجيه نفسه. ويلزم جهاز توجيه لاسلكي ليُباع بشكل منفصل يدعم قنوات تردد 80 ميجاهرتز أو أعلى. تقنية (802.11ax) Wi-Fi 6 غير مدعومة في بيلاروسيا، حيث سيتم تعديل إعدادات Wi-Fi وفقًا للاشتراطات التنظيمية المحلية (802.11ac). 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 Bluetooth® 4 أو أقل.

¹³ قد تختلف السرعات الفعلية.

الحواشي السفلية للمواصفات الفنية

⁴ النسبة المئوية للمنطقة المعرضة للنشطة وغير النشطة مقابل منطقة الإطار باستثناء مكبر الصوت.

⁵ النسبة المئوية للمنطقة المعرضة للنشطة وغير النشطة مقابل منطقة الإطار بما يشمل مكبر الصوت.

⁶ صُممت تقنية المعالجات متعددة المراكز لتحسين أداء برامج محددة. وليس حتميًا 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 علامة Intel التجارية مقياسًا لمستوى الأداء الأعلى.

⁷ يختلف أداء Intel® Turbo Boost وفقًا للأجهزة والبرامج والتكوين العام للنظام. راجع موقع <http://www.intel.com/technology/turboboost/> للحصول على مزيد من المعلومات.

¹³ 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 (802.11ax) مع الإصدارات السابقة بمواصفات 802.11 الأقدم. وتُعد مواصفات Wi-Fi 6 تمهيدية وغير نهائية.

¹⁵ وإذا كانت المواصفات النهائية مختلفة عن المواصفات التمهيدية، فقد تتأثر بذلك قدرة الكمبيوتر المحمول على الاتصال بأجهزة Wi-Fi 6 أخرى. تتوفر فقط في البلدان التي تدعم تقنية 802.11ax.

²¹ تمثل كافة مواصفات الأداء المواصفات النموذجية المقدمة من جهات تصنيع مكونات HP؛ قد يختلف الأداء الفعلي إما لأعلى أو لأقل.

²¹ بعد الضوء الأزرق الخافت من TÜV قياسًا لجودة مواصفات اختبار امتثال الشاشة. تفضل زيارة موقع <https://www.certipedia.com/?locale=en#search> لمزيد من التفاصيل.

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

⁴⁰ يتم التعبير عن المعدن المعاد تدويره بنسبة مئوية من إجمالي وزن المعدن وفقًا لتعريفات معيار ISO 14021 الخاص بالأجزاء المعدنية التي يزيد وزنها عن 25 جرامًا.

⁴¹ تختلف النسبة المئوية للبلاستيك المعاد تدويره بعد الاستهلاك حسب المنتج. وتعتمد النسبة المئوية لمحتوى البلاستيك المعاد تدويره على التعريف المنصوص عليه في معيار IEEE 1680.1:2018.

⁴⁵ تعمل إمكانية "بدون تذبذب" على منع التذبذب الذي يحدث على الشاشة وذلك عبر دمج مصابيح إضاءة خلفية للتعتيم بالتيار المستمر.

