

HP All-in-One 24-cr0038ne PC

تصميم بارع يراعي بيئة كوكبنا

يتيح لك هذا الكمبيوتر المكنبي المتكامل الرفيع مقاس 23.8 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.



صُنِعَ ليقبلك على اتصال بفريقك

صُنِعَ لإنجاح التعاون الحقيقي من خلال كاميرا مبنقة 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 24-cr0038ne 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

بطاقات الرسومات Intel® Iris® Xe

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.⁶

شاشة IPS عالية الدقة بالكامل FHD

تمتع بصور بوضوح الكريستال من أي زاوية. احصل دوماً 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 ألواناً 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 بدلاً من تدوير الإضاءة الخلفية، استطعنا التخلص من تذبذب الشاشة للاستمتاع بمشاهدة أكثر راحة للعينين.⁸

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.⁹

اعتماد 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.¹⁰

وحدة تخزين PCIe NVMe™ M.2 SSD

يمكن بدء تشغيل هذا الجهاز في ثوانٍ معدودة بفضل السرعة الفائقة لوحدة تخزين PCIe NVMe™ M.2 SSD التي تبلغ سعتها 512 جيجابايت.

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

كاميرا عالية الدقة بالكامل تعمل بالأشعة تحت الحمراء HP True Vision

سجل الدخول بأمان من خلال Windows Hello بفضل مستشعر الأشعة تحت الحمراء. بزاوية تبلغ 88 درجة ومجال الرؤية الذي يتميز بزاوية عريضة، يمكنك إجراء محادثات الفيديو مع جميع أفراد عائلتك بالكامل أو مجموعة من الأصدقاء بتفاصيل مذهشة.⁴

الانصال بمنتهى السهولة

استمتع بسرعات أعلى وأداء مُحسن وسعة أكبر بفضل البطاقة اللاسلكية التي تدعم Bluetooth® 5.3 و Wi-Fi 6

مكبرات صوت مزدوجة

ارتق بمستوى الصوت إلى الجودة التي تناسب الموسيقى أو الأفلام أو الألعاب بفضل سماعي الاسترבו.

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

يمكنك توصيل جهاز التخزين الخارجي المفضل لديك باستخدام منفذ USB Type-A، الذي يتميز بسرعة نقل إشارات بيانات تبلغ 5 جيجابايت/ثانية.¹²

لوحة مفاتيح أجهزة متعددة

يمكنك الكتابة بسهولة على الكمبيوتر، ثم التبديل إلى الهاتف أو الكمبيوتر اللوحي بلمسة زر. يمكنك التبديل بسلسلة بين لوحتي مفاتيح جهازين إضافيين.

الملحقات والخدمات الموصى بها (غير مدرجة)



إمكانية الإرجاع إلى المتجر خلال 3 سنوات
U4810E



سماعة رأس استربو 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 24-cr0038ne PC

المواصفات



إمكانات الاتصال

واجهة الشبكة
10/100/1000 GbE LAN مدمج

التوصيل اللاسلكي

بطاقة لاسلكية Realtek Wi-Fi 6 (1x1) و Bluetooth® 5.3^{13,16}

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 FHD IR بدقة 1080 بكسل مزودة بتقنية خفض

التشويش وميكروفونين رقميين بتقنية المصفوفة الثنائية المدمجة

الاستدامة

معتمدة من Energy star

اعتماد ENERGY STAR®

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

أسود لامع

ملمس بارز، حامل بسيط

معلومات إضافية

رقم القطعة

P/N: A85XZEA #ABV

رمز UPC/EAN: 198415761811

الوزن

5.27 كجم؛

مغلف: 9.6 كجم

الأبعاد

54.05 × 18.62 × 40.9 سم؛

مغلف: 64 × 17.5 × 46 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

طقم لوحة مفاتيح وماوس لاسلكيين باللون الأسود HP 510SP

الأداء

نظام التشغيل

FreeDOS

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 أنوية، و12 سلسلة معالجة)^{6,7}

عائلة المعالج: معالج Intel® Core™ i5 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 512 ج ب

بطاقات الرسومات

مدمج: بطاقة رسومات Intel® Iris® X؛

تتطلب إمكانات بطاقة الرسومات Intel® Iris® X إعداد النظام باستخدام معالج Intel® Core™

طراز i5 أو i7، وذاكرة مزدوجة القنوات. تعمل بطاقة الرسومات Intel® Iris® X مع معالجات

Intel® Core™ طراز i5 أو i7، وفي وجود ذاكرة أحادية القناة ستعمل كبطاقة رسومات فائقة الدقة

Intel® UHD فقط.

الصوت

مكبر صوت بقدرة 2 واط

الشاشة

شاشة FHD (1920 x 1080) بمقاس قطري 60.5 سم (23.8 بوصة)، IPS، دقيقة الحواف من

ثلاثة جوانب، مقاومة للتوهج، سطوع بقدرة 250 شمعة، ألوان sRGB بواقع 99%^{15,21}

نسبة الشاشة إلى الهيكل

98.16%⁴

89.39%⁵

الطاقة

محول طاقة تيار متناوب ذي بقدرة 90 واط؛



HP All-in-One 24-cr0038ne 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 استناداً إلى تسجيل U.S. EPEAT® وفقاً لمعايير IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. 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 اعتباراً من نوفمبر 2022. وتستخدم 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 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 ترفيم Intel مقياساً للمستوى الأداء.

Intel مقياساً لمستوى الاداء.

⁶ Intel و Iris علامتان تجاريتان مملوكتان لشركة Intel Corporation أو الشركات التابعة لها في الولايات المتحدة و/أو بلدان أخرى. Intel وشعار Intel و Iris علامات تجارية لشركة Intel Corporation أو الشركات التابعة لها في الولايات المتحدة و/أو بلدان أخرى.

[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 للتعطيم بالتيار المستمر.

⁹ تختلف النسبة المثوبة للمواد البلاستيكية المجموعة من الأماكن القريبة من المحيطات والمعاد تدويرها بعد الاستهلاك الموجودة في كل مكون حسب المنتج. وتعتمد النسبة المثوبة 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 يلزم توفر نقطة الوصول اللاسلكية وخدمة الإنترنت، علماً 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 جيجابت عند نقل الملفات بين جهازين متصلين بجهاز التوجيه نفسه، وبمعدل 80 ميغاهرتز أو أعلى. تقنية Wi-Fi 6 (802.11ax) غير مدعومة في بيلاروسيا، حيث سيتم تعديل إعدادات Wi-Fi وفقًا

للإشعارات التنظيمية المحلية (802.11ac). 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 5.3 Bluetooth® باعتبارها تقنية

Bluetooth® 5.2 أو أقل.

¹² قد تختلف السرعات الفعلية.

الحواشي السفلية للمواصفات الفنية

⁴ النسبة المئوية لمنطقة العرض النشطة وغير النشطة مقابل منطقة الإطار باستثناء مكبر الصوت.

⁵ النسبة المئوية لمنطقة العرض النشطة وغير النشطة مقابل منطقة الإطار بما يشمل مكبر الصوت.

⁶ صُمِّمَتْ 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 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، علماً 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.

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.

¹⁵ تمثل كافة مواصفات الأداء المواصفات النموذجية المقدمة من جهات تصنيع مكونات HP؛ قد يختلف الأداء الفعلي إما لأعلى أو لأقل.

¹⁶ Wi-Fi 6 (802.11ax) غير مدعوم في أوكرانيا وروسيا وإندونيسيا، حيث سيتم تحسين إعدادات Wi-Fi وفقاً للمتطلبات القانونية المحلية (802.11ac).

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

²⁷ استناداً إلى تسجيل U.S. EPEAT® وفقاً لمعايير IEEE 1680.1-2018 EPEAT® حالة EPEAT® حسب البلد. تفضل زيارة موقع www.epeat.net للحصول على مزيد من المعلومات.

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 المُعاد تدويره بنسبة مئوية من إجمالي وزن المعدن وفقاً لتعريفات معيار ISO 14021 الخاص بالأجزاء المعدنية التي يزيد وزنها عن 25 جراماً.

41 تختلف النسبة المئوية للبلاستيك المعاد تدويره بعد الاستهلاك حسب المنتج. وتعتمد النسبة المئوية لمحتوى البلاستيك المعاد تدويره

