

HP 27 inch All-in-One 27-cr1048nh PC

المستوى المتتطور من إمكانيات استهلاك الطاقة المصممة مع وضع الكوكب في الاعتبار

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



*قد تختلف صورة المنتج عن المنتج الفعلي



مشاهدة رائعة ومتعدة ترفيهية خامرة

اندمج بكل حواسيك في شاشة دقة الحواف من 3 جوانب⁶, مع إمكانات اتصال سلسلة. ونسبة شاشة إلى الهيكل تبلغ 79%.⁷



جهاز يعمل بكفاءة على مدار الساعة

بفضل معالج Intel® قوي الأداء⁵, وإمكانات اتصال سريعة، وذاكرة كبيرة السعة، يمكنك إنجاز مهامك على مدار اليوم.



تواصل وتعاون وفقاً لشروطك

تمكن من الاتصال بسلسة باستخدام كاميرا الخصوصية المنبثقة القابلة للإتمال³ وبرنامج تقليل الضوضاء المتطور⁴.

تنفيذ عملي لمفهوم الاستدامة

تصميم أنيق يركز على الوظائف العملية والاستدامة

مصنوع بشكل مستدام باستخدام مواد معاد تدويرها ومواد بلاستيكية تم جمعها من الأماكن القريبة من المحيطات¹, كما أنه حائز على اعتماد ENERGY STAR® Gold² و EPEAT® Gold².



HP 27 inch All-in-One 27-cr1048nh PC

الميزة

EPEAT® Gold

تمثّل المنتجات التي تحمل تسجيل EPEAT® Gold EPEAT® المنتجات الأعلى تقييماً في فئتها والتي تفني بجميع معايير EPEAT® المطلوبة. EPEAT® هي علامة الاعتماد البيئي الأولى عالمياً للأجهزة الإلكترونية.¹³

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 1 تيرابايت.

ذاكرة DDR5 RAM

لأنها مصممة للعمل بكفاءة ومتانة عند التشغيل بسرعات أعلى، فإن الذاكرة من نوع DDR5 تمثل أحدث معايير ذاكرة الوصول العشوائي (RAM). وبفضل النطاق الترددي الأعلى، ستتمكن من تعزيز الأداء.

كاميرا عالية الدقة HP True Vision

تمكن من إجراء محادثات الفيديو بوضوح نابض بالحياة حتى في ظروف الإضاءة الضعيفة وتُمْتَنَعُ بتجربة المحادثات وجهاً لوجه لتحصل على طريقة أفضل للتواصل.³

الاتصال بمنتهى السهولة

استمتع بسرعات أعلى وأداءً مُحسّن وسعةً أكبر بفضل البطاقة اللاسلكية التي تدعم Bluetooth® 5.3¹⁴ و Wi-Fi 6.

مكبر صوت

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

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.¹⁵

لوحة مقاييس كبيرة الحجم

تنبّح لك لوحة المقاييس كاملة الحجم العمل في أي مكان، كما تتميز بعمق ضغط على المقاييس يبلغ 1.5 مم لتوفير الكتابة المريحة وزيادة الإنتاجية الإجمالية.

مارس الألعاب بدون تنازلات. تجاوز حدود الأداء باستخدام معالجات Intel® Core Ultra

سوف تتمكن من تحقيق كل ما تريده، داخل اللعبة وخارجها بفضل الأداء المتطور والميزات الجديدة. مارس ألعابك بفورة وأنجز عملك بكفاءة مع معالجات Intel® Core.⁸

بطاقات الرسومات Intel® Iris® Xe

أداء مذهل للأعمال الإبداعية وممارسة الألعاب والأنشطة الترفيهية. مستوى جديد من أداء الرسومات، ومواد مرئية متقدمة تخطف الأنظار - كل ذلك في كمبيوتر محمول رفيع وخفيف الوزن يحقق راحة الاستخدام.⁹

شاشة لمس IPS عالية الدقة بالكامل FHD

احصل دوماً على أفضل رؤية ممكنة لمحاتك، مع زوايا عرض عريضة تصل إلى 178 درجة وصور نابضة بالحياة. ومن خلال تقنية شاشة اللمس، يمكنك التحكم في جهاز الكمبيوتر لديك مباشرةً من الشاشة.⁶

لوحة مضادة للتلوّح

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

خالية من التذبذب

باستخدام تقنية التعليم بالتيار المستمر، التي تتحكم في السطوع عن طريق ضبط التيار المستمر بدلاً من تدوير الإضاءة الخلفية، استطعنا التخلص من تذبذب الشاشة للإستمتعان بمشاهدة مُعاد تدويرها ومواد بلاستيكية مُعاد تدويرها بعد الاستهلاك.

ضمم لغد أفضل. صمم باستخدام معادن مُعاد تدويرها ومواد بلاستيكية مُعاد تدويرها بعد الاستهلاك لتقليل التأثير البيئي وتعزيز ترشيد الطاقة الفائق.¹¹

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.¹²

الملحقات والخدمات الموصى بها (غير مدرجة)



إمكانية الإرجاع إلى المتجر خلال 3 سنوات
U4810E



HP 27 inch All-in-One 27-cr1048nh PC

المواصفات



إمكانيات الاتصال

واجهة الشبكة

10/100/1000 GbE LAN مدمج

التصفيق اللاسلكي

Bluetooth® 5.3¹³ و Realtek Wi-Fi 6 (1x1) بتردد يصل إلى 4.8 جيجاهرتز ومزود بتقنية Intel Turbo Boost 6.7 معالجة

المنافذ

الجهة الخلفية:

منفذ واحد USB Type-C® بسرعة نقل إشارات تبلغ 5 جيجابت/ثانية؛ منفذ USB 2.0 Type-A بسرعة نقل إشارات تبلغ 5 جيجابت/ثانية؛ منفذ USB 2.0 Type-A واحد مشترك واحد لسماعة رأس وموبايل: منفذ RJ-45 واحد

موصلات الفيديو

مخرج HDMI 1.4 واحد

فتحات التوسيع

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

كاميرا وب

كاميرا خصوصية قابلة للإمالة HP True Vision بدقة 720 بكسل مزودة بتقنية خفض التشوش وموبايل: منفذ USB Type-C® بسرعة نقل إشارات تبلغ 5 جيجابت/ثانية؛ منفذ USB 2.0 Type-A واحد مشترك واحد لسماعة رأس وموبايل: منفذ RJ-45 واحد

الاستدامة

Energy star

اعتماد ENERGY STAR®

مواصفات الأثر المستدام

مواد بلاستيكية معاد تدويرها بعد الاستهلاك بنسبة 40%؛ مواد بلاستيكية تم جمعها من الأماكن القريبة من المحطات؛ معاد تدويره بنسبة 10%.^{39,40,41}

التصميم

لون المنتج

أسود لامع

ملمس بارز، حامل بسيط

معلومات إضافية

رقم القطعة

P/N: C3FU3EA #BHG

رمز UPC/EAN: 199485543130

الوزن

6.42 كجم؛

مغلف: 6.42 كجم

الأبعاد

44.09 × 18.62 × 61.25 سم؛

مغلف: 52 × 17.5 × 73 سم

ضمان الشركة المصنعة

ضمان محدود لمدة سنة واحدة (1/1/0)، يغطي قطع الغيار مع أجراة اليد العاملة لمدة سنة واحدة. لا يوجد إصلاح في موقع العمل. تختلف الشروط والأحكام باختلاف البلد.

وتسرى قيود واستثناءات معينة.

لوحة مقابض

لوحة مقابض HP 125 USB سلكية سوداء

ماوس HP 125 USB سلكي أسود

الأداء

نظام التشغيل

FreeDOS

المعالج

معالج Intel® Core™ Ultra 7 155U بتردد يصل إلى 4.8 جيجاهرتز ومزود بتقنية Intel Turbo Boost 6.7 معالجة

عائلية المعالج: معالج Intel® Core™ Ultra 7

ذاكرة DDR5 بسرعة 5600 ميجا نقلة/ثانية وسعة 16 جيجابايت (1 x 16 جيجابايت)

معدلات نقل تصل إلى 5500 مليون نقلة/ث.

فتحات الذاكرة: فتحتا SODIMM

خدمات محرك أقراص صلب الحالة M.2 PCIe® NVMe™ سعة 1 تيرابايت

بطاقات الرسومات

مدمج: بطاقة رسومات Intel® Iris® Xe

؛ Intel® Iris® Xe بطاقة الرسومات Intel® Iris® Xe إعداد النظام باستخدام معالج

تطلب إمكانيات بطاقة الرسومات Intel® Iris® Xe طراز i5 أو i7، وذاكرة مزدوجة للقوتات. تعمل بطاقة الرسومات Intel® Core™ مع معالجات Intel® Iris® Xe طراز i5 أو i7، وفي وجود ذكرة أحادية القناة

ستعمل بطاقة رسومات فائقة الدقة UHD Intel® فقط.

الصوت

مكبر صوت بقدرة 2 واط

شاشة

شاشة IPS بمقاييس قطرية 68.6 سم (27 بوصة)، عالية الدقة بالكامل (FHD)

(1920 × 1080)، دقة المغافل من ثلاثة جوانب، مضادة للتوجه، بسطوع 300 شمعة،

نطاق ألوان sRGB بنسبة 99%¹⁵

نسبة الشاشة إلى الهيكل 98.16%⁴

90.19%⁵

طاقة

محول طاقة تيار متناوب ذكي بقدرة 90 واط؛

HP 27 inch All-in-One 27-cr1048nh PC

الحواشي السفلية

الحواشي السفلية للمراسلة

- ¹ تُستخدم مواد بلاستيكية تم جمعها من الأماكن القريبة من المحجّطات في هيكل مكبر الصوت وإطار المنتج، ويلاستيك معداد تدويره بعد الاستهلاك في الزبركات المتقطعة وأغطية لوحة المفاتيح. وتختلف نسبة المواد المعداد تدويرها الموجودة في كل مكون باختلاف المنتج.
- ² استناداً إلى تسجيل IEEE 1680.1-2018 EPEAT® U.S. EPEAT® وفقاً لمعايير EPEAT® حسب البلد. تفضل بزيارة موقع www.epeat.net للحصول على مزيد من المعلومات.
- ³ قد تتطلب الميزات برامج أو تطبيقات أخرى من الأطراف الثالثة لتوفير الوظائف الموصوفة.
- ⁴ [4] تعد إمكانية الوصول إلى الإنترنت مطلوبة ولكنها غير ضرورة.
- ⁵ ضممت تقنية المعالجات المتعددة المحاور لتحسين أداء برامج محددة. وليس حتمينا أن يستفيد جميع العمالء أو تطبيقات البرامج من استخدام هذه التقنية. يختلف الأداء وتعدد ساعة المعالج باختلاف أعباء عمل التطبيقات وتكونيات الإطار بما يشمل مكبر الصوت. علماً بأنه تم إجراء القياس والغطاء في وضع رأسي على المكتب.
- ⁶ يتطلب عرض الصور الكاملة الدقة وجود محظى كامل الدقة.
- ⁷ النسبة المئوية لمنطقة العرض النشطة وغير النشطة مقابل منطقة الإطار بما يشمل مكبر الصوت. علماً بأنه تم إجراء القياس والغطاء في وضع رأسي على المكتب.
- ⁸ علامتان تجاريتان مملوکتان لشركة Intel Corporation في الولايات المتحدة ودول أخرى.
- ⁹ علامات تجارية Intel Iris وشعار Intel Iris من تجاريتان مملوکتان لشركة Intel Corporation أو الشركات التابعة لها في الولايات المتحدة و/أو بلدان أخرى.
- ¹⁰ تعمل إمكانية "بدون تذبذب" على معن التذبذب الذي يحدث على الشاشة وذلك عبر دمج مصايب إضاءة خلفية للتعميم بالتيار المستمر.
- ¹¹ أجهزة الكمبيوتر المحمولة مصنعة من مواد بلاستيكية معداد تدويرها تم جمعها من الأماكن القريبة للمواد الموجودة في كل مكون حسب المنتج.
- ¹² ENERGY STAR وشعار ENERGY STAR علامات تجارية مسجلتان لوكالة حماية البيئة الأمريكية.
- ¹³ يتم تسجيل EPEAT® Gold أينما ممكن. يختلف تسجيل EPEAT® باختلاف البلد. انظر www.epeat.net للاطلاع على حالة التسجيل لكل دولة.
- ¹⁴ يلزم توفر نقطة الوصول اللاسلكية وخدمة الإنترنэт، علماً بأنه يتم بيعهما بشكل منفصل، إذ أن توفر نقطة الوصول اللاسلكية العامة محدود. وتتوافق وحدة Wi-Fi 6 مع الإصدارات السابقة 802.11 الأقدم، تم تصميم تقنية اتصال Wi-Fi 6 لدعم ساعات نقل بمعدل جيجابايت عند نقل الملفات بين جهازين متصلين بجهاز التوجيه نفسه. ويلزم جهاز توجيه لاسلكي يُناسب منفصل بدعم قنوات بتردد 80 ميجاهرتز أو أعلى، تقنية 802.11ax Wi-Fi 6 (802.11ax)، حيث سيتم تعديل إعدادات Wi-Fi وفقاً للشتراطات التنظيمية المحلية (802.11ac). يتطلب تشغيل تقنية 5.3 دعم نظام التشغيل Chrome OS/Microsoft OS/Bluetooth® 5.3. حتى يتتوفر الدعم من نظام التشغيل Bluetooth® 5.2 أو أقل.
- ¹⁵ قد تختلف السرعات الفعلية.

العواشي 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 ضممت تقنية المعالجات المتعددة المراكز لتحسين أداء برامج محددة. وليس حتمينا أن يستفيد جميع العمالء أو تطبيقات البرامج من استخدام هذه التقنية. يختلف الأداء وتعدد ساعة المعالج باختلاف أعباء عمل التطبيقات وتكونيات الإطار بما يشمل مكبر الصوت. لا يُعد التصنيف الرقمي أو تسمية أو علامات Intel التجارية مقاييساً 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.
- 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 802.11 الأقدم، وتعود مواصفات Wi-Fi 6 تمهيدية وغير نهاية، وإذا كانت المواصفات النهائية مختلفة عن المواصفات التمهيدية، فقد تتأثر بذلك قدرة الكمبيوتر المحمول على الانصال بأجهزة Wi-Fi أخرى. توفر فقط في البلدان التي تدعم تقنية 802.11ax.
- ¹⁵ تمثل كافة مواصفات الأداء المواصفات النموذجية المقدمة من جهاز تصنيع مكونات HP. قد يختلف الأداء الفعلي إما لأعلى أو لأقل.
- ³⁹ تختلف النسبة المئوية للمواد البلاستيكية معادة التدوير المجموعة من الأماكن القريبة من المحجّطات الموجودة في كل مكون حسب المنتج.
- ⁴⁰ يتم التعريف عن المعداد تدويره بنسبة من إجمالي وزن المعدن وفقاً لتعريفات معيار ISO 14021 الخاص بالأجزاء المعدنية التي يزيد وزنها عن 25 جراماً.
- ⁴¹ تختلف النسبة المئوية للبلاستيك المعداد تدويره بعد الاستهلاك حسب المنتج. وتعتمد النسبة المئوية لمحتوى البلاستيك المعداد تدويره على التحديد المنصوص عليه في معيار IEEE 1680.1-2018.
- ⁴⁵ تُعمل إمكانية "بدون تذبذب" على معن التذبذب الذي يحدث على الشاشة وذلك عبر دمج مصايب إضاءة خلفية للتعميم بالتيار المستمر.

