

HP Laptop 14-ep1004ne

صنع لإنجاز المهام اليومية بإمكانات قوية وطريقة مسؤولة بيئيًا

يأتي الكمبيوتر المحمول من HP مقاس 14 بوصة زاخرًا بالمميزات لإنجاز المهام، وبهدف الحفاظ على ميزانيتك وكذلك بيئة كوكبنا. يتميز هذا الكمبيوتر بقوة الإمكانيات، وهو مُصمم بما يراعي الاعتبارات البيئية، كما أنه يتسم بمعالج Intel® ومساحة تخزين كبيرة لتنفيذ المهام المتعددة بمنتهى السهولة. بالإضافة إلى ذلك، فإنه يحتوي على مواد بلاستيكية معاد تدويرها بعد الاستهلاك، ومستخرجة من الأماكن القريبة من المحيطات، ومسجل وفقًا لتصنيف EPEAT® Gold ومعتمد من ENERGY STAR®.



*قد تختلف صورة المنتج عن المنتج الفعلي



تواصل وتعاون وفقًا لشروطك

اشترك في محادثات فيديو واضحة وآمنة بالاعتماد على كاميرا HP True Vision بدقة 1080 بكسل مزودة بغالق للخصوصية، وميكروفونات مزدوجة، وخاصية تقليل ضوء الخلفية.⁴



واصل إنجازاتك في عصر العمل متنوع الأماكن

ابق على اتصال أو تعاين بكامل حواسك مع المحتوى فائق الوضوح وعالي الدقة، سواء في المنزل أو أثناء التنقل.



جهازك الذي يعتمد عليه طوال اليوم لتحقيق الإنتاجية العالية

واجه تحديات بومك الحافل بالمهام بفضل معالج Intel® عالي الكفاءة¹، وعمر بطارية طويل، ومساحة تخزين كبيرة، وتقنيات اتصال سريعة.

تنفيذ عملي لمفهوم الاستدامة

صمم ليحقق الاستدامة

صمم هذا الكمبيوتر عالي الكفاءة بعناية فائقة؛ فهو مسجل وفقًا لتصنيف EPEAT® Gold وحائز على اعتماد ENERGY STAR®.



HP Laptop 14-ep1004ne

الميزة

مُعالج Intel® Core™ Ultra

استمتع بأداء قوي وسريع الاستجابة ليساعدك على رفع إنتاجيتك. استمتع بمحتوى ترفيهي مذهل بدقة 4K وتحريكه ومشاركته بسرعة فائقة.⁶

خالية من التذبذب

باستخدام تقنية التعنيم 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.⁷

شاشة عالية الدقة بالكامل

انعم بمتعة الاسترخاء وتمتع بمرئيات وصور فائقة النقاء بجودة نابضة بالحياة تبلغ 2 مليون بكسل. تمنح الدقة 1080 × 1920 جميع محتوياتك الرقمية بُعدًا جديدًا.⁸

لوحة مضادة للاهتزاز

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

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

تحتوي أغطية 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.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

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.¹²

وحدة تخزين PCIe SSD

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

الإنصال بمنتهى السهولة

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

مكبر صوت

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

ذاكرة DDR5 RAM

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

منفذ USB Type-C® للتزويد بالطاقة + توصيل الشاشة + نقل إشارات بسرعة

تبلغ 10 جيجابايت/الثانية

استفد من تزويد جهازك بالطاقة أو توصيل شاشة خارجية من منفذ USB-C® واحد يعمل بسرعة نقل إشارات تبلغ 10 جيجابايت/ثانية. فضلًا عن ذلك، فهو منفذ قابل للتوصيل على الوجهين، لذا لا تقلق حيال التوصيل بالمقلوب.¹⁴

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 متصلًا من أجل إجراء التحديثات الفورية.

لوحة مفاتيح بإضاءة خلفية

استمر في العمل حتى في الغرف المعتمة أو في الرحلات الجوية خافتة الإضاءة. باستخدام لوحة المفاتيح المضيئة، يمكنك الكتابة بمنتهى الراحة في المزد من البيئات.

كثم صوت الميكروفون

تمتع براحة البال وسهولة الاستخدام من خلال الزر المخصص لكثم 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.⁴

الملحقات والخدمات الموصى بها (غير مدرجة)



إمكانية الإرجاع إلى المتجر خلال 3 سنوات
U1PS9E

HP Laptop 14-ep1004ne

المواصفات



إمكانات الأوصال

التوصيل اللاسلكي

بطاقة لاسلكية (2x2) Realtek Wi-Fi 6 وتقنية Bluetooth® 5.3 (تدعم سرعات نقل بيانات بوحدة جيجابت)^{11,12,13,46} الاستعداد الحديث (متصل)

المنافذ

منفذ USB Type-C واحد بسرعة نقل إشارات تبلغ 10 جيجابت/ثانية (التزويد بالطاقة عبر منفذ USB، وDisplayPort™ 1.4، وميزة HP Sleep and Charge)؛ منفذ USB Type-A بسرعة نقل إشارات 5 جيجابت/ثانية؛ سن ذكي واحد للتيار المتناوب؛ منفذ HDMI 1.4b واحد؛ مأخذ مشترك واحد لسماعة رأس وميكروفون¹⁹

كاميرا ويب

كاميرا HP True Vision بدقة 720p HD مزودة بتقنية خفض الضوء ومصفوفة مدمجة من ميكروفونين رقميين

الاستدامة

معتمدة من Energy star

اعتماد ENERGY STAR®

مواصفات الأثر المستدام

إطار لوحة المفاتيح والقاعدة والحزام الجانبي كلها مصنوعة من مواد بلاستيكية تم جمعها من الأماكن القريبة من المحيطات؛ تحتوي الزنبركات المتقاطعة وأغطية أزرار لوحة المفاتيح على مواد بلاستيكية معاد تدويرها بعد الاستهلاك^{39,41}

التصميم

لون المنتج

غطاء محكم غير لامع ذو ملمس دائري وإطار لوحة المفاتيح وقاعدة محكمة

معلومات إضافية

رقم القطعة

P/N: C0BC6EA #ABV

رمز UPC/EAN: 199251861710

الوزن

1.4 كجم؛

مغلف: 2 كجم

الأبعاد

32.37 × 21.5 × 1.79 سم (الأمام)؛ 32.37 × 21.5 × 3.25 سم (الخلف)؛

مغلف: 6.9 × 48.3 × 30.5 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 بلون رمادي شاحب، بإضاءة خلفية

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™ Ultra 7 155H (يتردد يصل إلى 4.8 جيجاهرتز ومزود بتقنية Intel® Turbo Boost وذاكرة تخزين مؤقت L3 سعة 24 ميجابت، و16 نواة، 22 سلسلة معالجة)^{6,7}

عائلة المعالج: معالج Intel® Core™ Ultra 7

مجموعة الشرائح

معالج Intel® مدمج بتقنية النظام على الشريحة

الذاكرة

ذاكرة DDR5 بسرعة 5600 ميجا نقل/ثانية وسعة 8 جيجابت (1 x 8 جيجابت) معدلات نقل تصل إلى 5600 مليون نقل/ث.

عدد فتحات الذاكرة التي يمكن وصول المستخدم إليها: 0

خدمات

محرك أقراص صلب الحالة PCIe® NVMe™ M.2 سعة 512 ج ب

بطاقات الرسومات

مدمج: بطاقة رسومات Intel® Arc™؛

تتطلب إمكانات بطاقة الرسومات Intel® Arc™ تكوّن النظام باستخدام معالجات Intel® Core™ Ultra وذاكرة مزدوجة القنوات وذاكرة بسعة 16 جيجابت على الأقل (أو أكثر). تعمل بطاقة الرسومات Intel® Arc™ مع معالجات Intel® Core™ Ultra. وفي وجود ذاكرة أحادية القناة ستعمل كبطاقة رسومات Intel® Graphics فقط.

الصوت

مكبرات صوت مزدوجة

الشاشة

شاشة عالية الدقة بالكامل بمقاس قطري 35.6 سم (14 بوصة) (تبلغ 1080 × 1920)، دقيقة الحواف، مضادة للتوهج، بسطوع 250 شمعة، نطاق ألوان sRGB بواقع 62.5%¹⁷

نسبة الشاشة إلى الهيكل

84.01%¹⁸

الطاقة

محول تيار متناوب بقدرة 65 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 14-ep1004ne

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 وإطار المنتج، وبلاستيك معاد تدويره بعد الاستهلاك في الزنبركات المتقاطعة وأغطية لوحة المفاتيح. تختلف نسبة المواد المعاد تدويرها الموجودة في كل مكون باختلاف المنتج.
- 3 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.
- 4 قد تتطلب الميزات برامج أو تطبيقات أخرى من الأطراف الثالثة لتوفير الوظائف الموصوفة.
- 5 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.
- 6 تعمل إمكانية "بدون تذبذب" على منع التذبذب الذي يحدث على الشاشة وذلك عبر دمج مصابيح إضاءة خلفية للتعطيم بالتيار المستمر.
- 8 يتطلب عرض الصور الكاملة الدقة وجود محتوى كامل الدقة.
- 9 تختلف النسبة المئوية للبلاستيك المعاد تدويره بعد الاستهلاك الموجود في أغطية الأزرار باختلاف المنتج.
- 10 ENERGY STAR وشعار ENERGY STAR علامتان تجاريتان مسجلتان لوكالة حماية البيئة الأمريكية.
- 11 يتم تسجيل EPEAT® Gold أينما أمكن. يختلف تسجيل EPEAT باختلاف البلد. انظر www.epeat.net للاطلاع على حالة التسجيل لكل دولة.
- 12 يتم شحن البطارية حتى 50٪ في غضون 45 دقيقة عندما يكون النظام متوقفاً عن التشغيل باستخدام أمر "إيقاف التشغيل"، باستخدام محول HP المرفق بالكمبيوتر المحمول أو محول الطاقة الموصى به والموضح في المواصفات (راجع <http://store.hp.com>). وبعد وصول الشحن إلى 50٪ من سعة البطارية، تعود سرعة الشحن إلى طبيعتها. وقد تختلف مدة الشحن بنسبة تزيد أو تقل عن 10٪ وفقاً لتحمل النظام. وهذه الميزة متوفرة في طرز مختارة من HP.
- 13 يلزم توفر تقنية 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 جيغابت عند نقل الملفات بين جهازين متصلين بجهاز التوجيه نفسه. ويلزم جهاز توجيه لاسلكي يُباع بشكل منفصل يدعم قنوات بتردد 80 ميجاهرتز أو أعلى. تقنية Wi-Fi 6 (802.11ax) غير مدعومة في بيلاروسيا، حيث سيتم تعديل إعدادات Wi-Fi وفقاً للاشتراطات 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 Bluetooth® 5.3 باعتبارها تقنية Bluetooth® 5.2 أو أقل.
- 14 قد تختلف السرعات الفعلية. USB Type-C® و USB-C® علامتان تجاريتان لمنتهى USB Implementers Forum. أُجري قياس الشاشة قطرًا

الحواشي السفلية للمواصفات الفنية

- 5 يتم شحن البطارية حتى 50٪ في غضون 45 دقيقة عندما يكون النظام متوقفاً عن التشغيل باستخدام أمر "إيقاف التشغيل"، باستخدام محول HP المرفق بالكمبيوتر المحمول أو محول الطاقة الموصى به والموضح في المواصفات (راجع <http://store.hp.com>). وبعد وصول الشحن إلى 50٪ من سعة البطارية، تعود سرعة الشحن إلى طبيعتها. وقد تختلف مدة الشحن بنسبة تزيد أو تقل عن 10٪ وفقاً لتحمل النظام. وهذه الميزة متوفرة في طرز مختارة من HP.
- 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 التقييم الرقمي أو تسمية أو علامات Intel التجارية مقياساً لمستوى الأداء الأعلى.
- 7 يختلف أداء Intel® Turbo Boost وفقاً للأجهزة والبرامج والتكوين العام للنظام. راجع موقع www.intel.com/technology/turboboost للحصول على مزيد من المعلومات.
- 11 تم تصميم تقنية اتصال Wi-Fi 6 لدعم سرعات نقل بمعدل جيغابت عند نقل الملفات بين جهازين متصلين بجهاز التوجيه نفسه. ويلزم جهاز توجيه لاسلكي يُباع بشكل منفصل يدعم قنوات بتردد 80 ميجاهرتز أو أعلى.
- 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.
- 13 تقنية Wi-Fi 6 (802.11ax) غير مدعومة في بيلاروسيا، حيث سيتم تعديل إعدادات Wi-Fi وفقاً للاشتراطات التنظيمية المحلية (802.11ac).
- 17 تمثل كافة مواصفات الأداء المواصفات النموذجية المُقدمة من جهات تصنيع مكونات HP؛ قد يختلف الأداء الفعلي إما لأعلى أو لأقل.
- 18 النسبة المئوية لمنطقة العرض النشطة إضافة إلى غير النشطة مقابل منطقة العرض النشطة بالإضافة إلى الإطار القياس والغطاء رأسي على المكتب.
- 19 للحصول على أفضل النتائج من خلال وضع HP Sleep and Charge، استخدم كابل قياسي يدعم بروتوكول الشحن من منفذ USB أو محول الكابل بجهاز خارجي.
- 23 ستختلف قدرة البطارية الفعلية بالواط في الساعة (واط/ساعة) عن السعة المحددة بالتصميم. ومن الطبيعي أن تنخفض سعة البطارية تبعا لفترة الصلاحية والوقت والاستخدام والبيئة ودرجه الحرارة وتكوين النظام والتطبيقات المحملة والميزات وإعدادات إدارة الطاقة وعوامل أخرى.
- 37 قد تختلف 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 أغطية أزرار لوحة المفاتيح على مواد بلاستيكية معاد تدويرها بعد الاستهلاك. تختلف النسبة المئوية للمواد المعاد تدويرها بعد الاستهلاك ضمن كل مكون حسب المنتج.
- 45 تعمل إمكانية "بدون تذبذب" على منع التذبذب الذي يحدث على الشاشة وذلك عبر دمج مصابيح إضاءة خلفية للتعطيم بالتيار المستمر. تعمل لوحة OLED عن طريق التعطيم 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.