

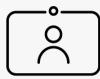
# HP Laptop 14-ep1004ne

## ضُمن لإنجاز المهام اليومية بإمكانات قوية وطريقة مسؤولة بيئياً

يأتي الكمبيوتر المحمول من HP مقاس 14 بوصة راحراً بالميزات لإنجاز المهام، وبهدف الحفاظ على ميزانيتك وكذلك بيئتك. يتميز هذا الكمبيوتر بقوّة الإمكانات، وهو مصمم 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 وفقاً لتصنيف EPEAT® Gold ومعتمد من ENERGY STAR®.<sup>3</sup>



\* قد تختلف صورة المنتج عن المنتج الفعلي



### تواصل وتعاون وفقاً لشروطك

اشترك في محادثات فيديو واضحة وأمنة بالاعتماد على كاميرا HP True Vision بدقة 1080 بكسل مزودة بغالق للخصوصية، وميكروفونات مزدوجة، وخاصية تقليل ضوضاء الخلفية.<sup>4</sup>



### واصل إنجازك في عصر العمل متعدد الأماكن

ابق على اتصال أو تعايش 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 يومك الحافل بالمهام بفضل معالج® Intel، عالي الكفاءة،<sup>1</sup> وعمر بطارية طويل، ومساحة تخزين كبيرة، وتقييدات النقل سريعة.

## تنفيذ عملي لمفهوم الاستدامة

### ضمم ليحقق الاستدامة

ضمم هذا الكمبيوتر عالي الكفاءة بعنابة فائقة؛ فهو مسجل وفقاً لتصنيف EPEAT® Gold وحائز على اعتماد ENERGY STAR<sup>5</sup>.



# HP Laptop 14-ep1004ne

## الميزة

### الاتصال بمنتهى السهولة

استمتع بسرعات أعلى وأداءً مُحسن وسعةً أكبر بفضل البطاقة اللاسلكية التي تدعم Bluetooth® 5.3.<sup>13</sup> و Wi-Fi 6.

### مكبر صوت

ارتفاع بمستوى الصوت إلى الجودة التي تناسب الموسيقى أو الأفلام أو الألعاب بفضل سماعتي الاستريو.

### ذاكرة RAM DDR5

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

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

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

### وضع الاستعداد العصري المتصل

يمكن من الاطلاع على بريدي الإلكتروني وإشعارات التقويم وغير ذلك باستمرار، حتى إذا كنت لا تستخدم جهاز الكمبيوتر الخاص بك. يظل جهاز الكمبيوتر الخاص بك متصلةً من أجل إجراء التحديثات الفورية.

### لوحة مفاتيح بإضاءة خلفية

استمر في العمل حتى في الغرف المظلمة أو في الحالات الجوية خافتة الإضاءة. باستخدام لوحة المفاتيح المضيئة، يمكنك الكتابة بمنتهى الراحة في المزيد من البيئات.

### كلم صوت الميكروفون

تتمتع براحة البال وسهولة الاستخدام من خلال الزر المخصص لكلم 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

يمكن من إجراء محادثات الفيديو بوضوح نابض بالحياة حتى في ظروف الإضاءة الضعيفة وتحتاج التجربة المحادثات وجهًا لوجه لتحصل على طريقة أفضل للتواصل.<sup>4</sup>

### معالج Intel® Core™ Ultra

استمتع بأداء قوي وسريع الاستجابة ليساعدك على رفع إنتاجيتك. استمتع بمحتوى ترفيه مذهل بدقة 4K وتحبّره ومشاركه بسرعة فائقة.<sup>6</sup>

### حالية من التذبذب

باستخدام تقنية التعتيم بالتيار المستمر، التي تحكم في السطوع عن طريق ضبط التيار المستمر بدلاً من تدوير الأضاءة الخلفية، استطعنا التخلص من تذبذب الشاشة للستمتع بمشاهدة أكثر راحة للعينين.<sup>7</sup>

### شاشة عالية الدقة الكامل

انعم بمحنة الاسترخاء وتمنع بمراثيات وصور فائقة النقاء بجودة نابضة بالحياة تبلغ 2 مليون بكسل. تمنح الدقة 1920 × 1080 جميع محتوايك الرقمية بعدها جديداً.<sup>8</sup>

### لوحة مضادة للتوهج

بفضل المساحة اللونية 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 رؤبة 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.<sup>9</sup>

### اعتماد ENERGY STAR®

يمكن من توفير الطاقة والماء بفضل الأجهزة المعتمدة من وكالة حماية البيئة (EPA) وفقًا للمعيار ENERGY STAR®. حيث إنها تسهل لك قدرًا أقل من الطاقة وتوفّر المال للأغراض الأكثر أهمية.<sup>10</sup>

### تسجيل EPEAT® Gold

تمثل المنتجات التي تحمل تسجيل EPEAT® Gold المنتجات الأعلى تقييماً في فئتها والتي تفي بجميع معايير EPEAT® المطلوبة. EPEAT® هي علامة الاعتماد البيئي الأولى عالمياً للأجهزة الإلكترونية.<sup>11</sup>

### HP Fast Charge

عند انخفاض طاقة الكمبيوتر المحمول، فلا يوجد شخص لديه وقت للانتظار ساعات لإعادة الشحن. أطفئ جهازك واشحنـه من 0 إلى 50% في حوالي 45 دقيقة.<sup>12</sup>

### وحدة تخزين PCIe SSD

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

## الملحقات والخدمات الموصى بها (غير مدرجة)



إمكانية الإرجاع إلى المتجر خلال 3 سنوات  
UIPS9E



# HP Laptop 14-ep1004ne

## المواصفات



### إمكانيات الاتصال

#### الاتصال اللاسلكي

بطاقة لاسلكية Wi-Fi 6 (2x2) Realtek وتقنية Bluetooth® 5.3 (تدعم سرعات نقل بيانات بوحدة جيجابايت)<sup>11,12,13,46</sup>

#### الاستعداد الحديث (متصل)

#### المنافذ

منفذ USB Type-C® واحد بسرعة نقل إشارات تبلغ 10 جيجابايت/ثانية (التزويد بالطاقة عبر منفذ USB 3.0، USB 3.1 Gen 2، DisplayPort™ 1.4)، ووحدة USB Sleep and Charge، ووحدة Type-A بسرعة نقل إشارات 5 جيجابايت/ثانية؛ سن ذي واحد للتيار المتناوب؛ منفذ HDMI 1.4b واحد؛ مأخذ مشتركة واحد لسماعة رأس وميكروفون<sup>19</sup>

**كاميرا وب**  
كاميرا True Vision HD بدقة 720p مزودة بتقنية خفض الضوضاء ومصوفة مدمجة من ميكروفونين رقميين

### الاستدامة

#### معتمدة من ENERGY STAR®

#### مواصفات الأثر المستدام

إطار لوحة المفاتيح والقاعدة والحزام الجانبي لها مصنوعة من مواد بلاستيكية تم جمعها من الأماكن القريبة من المحطات؛ تحتوي الزippers المتقاطعة وأغطية أزرار لوحة المفاتيح على مواد بلاستيكية معاد تدويرها بعد الاستهلاك<sup>39,41</sup>

### 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

#### البعاد

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 أجراة اليد العاملة لمدة سنة واحدة. لا يوجد إصلاح في موقع العمل. تختلف الشروط والأحكام باختلاف البلد.

وتسرى 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 (TPM)؛ (البرنامج الثابت)

### الأداء

#### نظام التشغيل

FreeDOS 3.0

#### المعالج

معالج Intel® Core™ Ultra 7 1155H (بتردد يصل إلى 4.8 جيجاهرتز ومزود بتقنية Intel® Turbo Boost 6.7، وذاكرة تخزين مؤقت L3 سعة 24 ميجابايت، 16 نواة، 22 سلسلة معالجة)

معالج Intel® Core™ Ultra 7 معالج عائلة

#### مجموعة الشرائح

معالج Intel® مدمج بتقنية النظام على الشرحية

#### الذاكرة

ذاكرة DDR5 بسرعة 5600 ميجا نقلة/ثانية وسعة 8 جيجابايت (1 × 8 جيجابايت)

معدلات نقل تصل إلى 5600 مليون نقلة/ث.

عدد فتحات الذاكرة التي يمكن الوصول المستخدم إليها: 0

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

#### بطاقات الرسومات

مدمج: بطاقة رسومات Intel® Arc™

تطلب إمكانات بطاقة الرسومات Intel® Arc™ تكون النظام باستخدام معالجات Intel® Core™ Ultra وذاكرة مزدوجة القنوات وذاكرة بسعة 16 جيجابايت على الأقل (أو أكثر). تعمل بطاقة الرسومات Intel® Arc™ مع معالجات Intel® Core™ Ultra، وفي وجود ذكرة أحادية القناة ستعمل بطاقة رسومات Intel® Graphics فقط.

#### الصوت

مكبرات صوت مزدوجة

#### شاشة

شاشة عالية الدقة بالكامل بمقاييس قطرية 35.6 سم (14 بوصة) (تبلغ 1920 × 1080)، دقة 17%62.5

#### نسبة الشاشة إلى الهيكل

84.01%

#### الطاقة

محول تيار متناوب بقدرة 65 واط؛

بطارية ليثيوم أيون بوليمر من 3 خلايا بقدرة 41 واط/ساعة<sup>23</sup>

#### البطارية والطاقة

دعم الشحن السريع للبطارية: 50% في 45 دقيقة تقريباً<sup>5</sup>



# HP Laptop 14-ep1004ne

## الحاوashi السفلية

### الحاوashi السفلية للمراسلة

- <sup>1</sup> صُمممت تقنية المعالجات المتعددة المحاور لتحسين أداء برامج محددة. وليس حتمياً أن يستفيد جميع العملاء أو تطبيقات البرامج من استخدام هذه التقنية. يختلف الأداء وتتردد ساعة المعالج باختلاف أبعاد عمل التطبيقات وتكونيات البرنامج والأجهزة. لا يعد ترقيم Intel مقياساً لمستوى الأداء.
- <sup>2</sup> مواد بالاستيكية تم جمعها من الأماكن القريبة من المحيطات في هيكل مكبر الصوت وإطار المنتج، وبلاستيك معاد تدويره بعد الاستهلاك في الزبركات المتقطعة وأغطية لوحة المفاتيح. تختلف نسبة المواد المعاد تدويرها الموجودة في كل مكون باختلاف المنتج.
- <sup>3</sup> استناداً إلى تسجيل EPEAT® U.S. EPEAT® IEEE 1680.1-2018 وفقاً لمعايير EPEAT® حسب البلد. تفضل بزيارة موقع www.epeat.net للحصول على مزيد من المعلومات.
- <sup>4</sup> قد تطلب الميزات ببرامج أو تطبيقات أخرى من الأطراف الثالثة ل توفير الوظائف الموصوفة.
- <sup>5</sup> استناداً إلى تسجيل EPEAT® U.S. EPEAT® IEEE 1680.1-2018 وفقاً لمعايير EPEAT® حسب البلد. تختلف حالة Intel Corporation في الولايات المتحدة ودول أخرى.
- <sup>6</sup> Coreg Intel علامتان تجاريتان لشركة Intel Corporation في الولايات المتحدة ودول أخرى.
- <sup>7</sup> تعمل إمكانية "بدون تذبذب" على منع التذبذب الذي يحدث على الشاشة وذلك عبر دمج مصايب إضاءة خلفية للتعتيم بالتيار المستمر.
- <sup>8</sup> يتطلب عرض الصور الكاملة الدقة وجود محتوى كامل الدقة.
- <sup>9</sup> تختلف النسبة المئوية للبيانات المطلوبة للإنتقال المطلوب في أخطية الأزرار باختلاف المنتج.
- <sup>10</sup> ENERGY STAR ENERGY STAR علامتان تجاريتان مسجلتان لوكالة حماية البيئة الأمريكية.
- <sup>11</sup> يتم تسجيل EPEAT® Gold أينما أمكن. يختلف تسجيل EPEAT® باختلاف البلد. انظر www.epeat.net للاطلاع على حالة التسجيل لكل دولة.
- <sup>12</sup> 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.
- <sup>13</sup> يلزم توفير 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 802.11a/b/g/n/ac، 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 يُباع بشكل منفصل بدعم قنوات تردد 80 ميجاهرتز أو أعلى. تقنية Wi-Fi 6 (802.11ax) غير مدعومة في بيلاروسيا، حيث سيتم تعديل إعدادات Wi-Fi 6 وفقاً للشتارات التنظيمية المحلية (802.11ac). يتطلب تشغيل تقنية 5.3 دعم نظام التشغيل Chrome OS/Microsoft OS. وتحتاج الدعم من نظام التشغيل Bluetooth® 5.3. ستعمل تقنية Bluetooth® 5.2 بأعلى أو أقل.
- <sup>14</sup> قد تختلف السرعات الفعلية. USB Type-C® و USB-C® USB Implementers Forum متميزة قطرياً.

### الحاوashi السفلية للمواصفات الفنية

- <sup>5</sup> 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.
- <sup>6</sup> صُمممت تقنية المعالجات المتعددة المراكز لتحسين أداء برامج محددة. وليس حتمياً أن يستفيد جميع العملاء أو تطبيقات البرامج من استخدام هذه التقنية. يختلف الأداء وتتردد ساعة المعالج باختلاف أبعاد عمل التطبيقات وتكونيات البرنامج والأجهزة. لا يعد ترقيم Intel التجارية مقياساً لمستوى الأداء.
- <sup>7</sup> يختلف أداء Intel Turbo Boost وفقاً للأجهزة والبرامج والتكون العام للنظام. راجع موقع http://www.intel.com/technology/turboboost للحصول على مزيد من المعلومات.
- <sup>11</sup> تم تصميم تقنية اتصال Wi-Fi 6 لدعم ساعات نقل الملفات بين جهازين متصلين بجهاز التوجيه نفسه. ويلزم جهاز توجيه لاسلكي يُباع بشكل منفصل بدعم قنوات تردد 80 ميجاهرتز أو أعلى.
- <sup>12</sup> يلزم توفير نقطة الوصول اللاسلكية 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 802.11a/b/g/n/ac.
- <sup>13</sup> تقنية Wi-Fi 6 (802.11ax) غير مدعومة في بيلاروسيا، حيث سيتم تعديل إعدادات Wi-Fi 6 وفقاً للشتارات التنظيمية المحلية (802.11ac).
- <sup>17</sup> تمثل كافة مواصفات الأداء الموصفات النموذجية المقدمة من جهات تصنيع مكونات HP: قد يختلف الأداء الفعلي إما لأعلى أو لأدنى.
- <sup>18</sup> النسبة المئوية لمنطقة العرض النشطة إضافة إلى غير النشطة مقابل منطقة العرض النشطة بالإضافة إلى الإطار القياسي والغطاء رأسى على المكتب.
- <sup>19</sup> 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.
- <sup>23</sup> ستختلف قدرة البطارية الفعلية بالواط في الساعة (واط/ساعة) عن السعة المحددة بالتصميم. ومن الطبيعي أن تنخفض سعة البطارية تبعاً لفترة الصلاحيّة والوقت والاستخدام والبيئة ودرجة الحرارة وتكون النظام والتطبيقات المحمّلة والميزات وإعدادات إدارة الطاقة وعوامل أخرى.
- <sup>37</sup> قد تتفاوت أبعاد الجهاز والوزن نظراً لمتغيرات التكون والتصنّع.
- <sup>39</sup> تختلف النسبة المئوية للمواد البلاستيكية معاً بعد التدوير المجموعية من الأماكن القريبة من المحيطات الموجودة في كل مكون حسب المنتج.
- <sup>41</sup> تحتوي أغطية أزرار لوحة المفاتيح على مواد بالاستيكية معاد تدويرها بعد الاستهلاك. تختلف النسبة المئوية للمواد المعاد تدويرها ضمن كل مكون حسب المنتج.
- <sup>45</sup> تعمل إمكانية "بدون تذبذب" على منع التذبذب الذي يحدث على الشاشة وذلك عبر دمج مصايب إضاءة خلفية للتعتيم بالتيار المستمر OLED عن طريق التعتيم بالتيار المستمر فقط لدرجات السطوع الأعلى من 100 شمعة.
- <sup>46</sup> يتطلب تشغيل تقنية 5.3 دعم نظام التشغيل Chrome OS/Microsoft OS. وتحتاج الدعم من نظام التشغيل Bluetooth® 5.3. ستعمل تقنية Bluetooth® 5.2 بأعلى أو أقل.

