

# HP Pavilion x360 2-in-1 Laptop 14-ek2015ne

تمتع بالترفيه في أي مكان وبأي طريقة تختارها

صمم لابتوب HP Pavilion x360 لتوفير المرونة. يمكنك الحصول على الزاوية المثالية عن طريق تدوير الشاشة في نطاق 360 درجة. بالإضافة إلى التعايش بكامل حواسك مع الأنشطة الترفيهية بفضل مكبرات الصوت المزدوجة وشاشة اللمس عالية الدقة بالكامل (FHD). حافظ على قوة التواصل بفضل معالج Intel® واستمتع بمكالمات فيديو غاية في السهولة باستخدام الكاميرا عالية الدقة (HD). بالإضافة إلى ذلك، تم تصنيع هذا اللابتوب باستخدام مواد مستدامة.



\* قد تختلف صورة المنتج عن المنتج الفعلي



اظهر في أبهى صورة

اظهر في أبهى صورة باستخدام الكاميرا عالية الدقة<sup>3</sup> والميكروفونات الرقمية المدمجة مزدوجة المصنوفة.



أداء فائق يحقق لك الإنجاز طوال اليوم

حافظ على استمرارية وإنجاز العمل أينما كنت بفضل معالج Intel® القوي<sup>1</sup> وتقنية الشحن السريع HP Fast Charge<sup>2</sup>.



تمتع بالترفيه في أي مكان وبأي طريقة

تمتع بالترفيه بأي طريقة تختارها بفضل تصميم الكمبيوتر الشخصي الذي تدور شاشته في نطاق 360 درجة. بالإضافة إلى الاستمتاع بصوت يمكنك التعايش معه بكامل حواسك بفضل مكبرات الصوت المزدوجة.

تنفيذ عملي لمفهوم الاستدامة

ضمم لمستقبل أفضل

ضمم الكمبيوتر الشخصي HP Pavilion x360 باستخدام معادن معاد تدويرها ومواد بلاستيكية تم جمعها من الأماكن القريبة من المحيطات بعد الاستهلاك<sup>4</sup>.



# HP Pavilion x360 2-in-1 Laptop 14-ek2015ne

## الميزة

**بطارية طويلة العمر تتيح حرية التنقل**  
نفذ مهامك اليومية دون القلق بشأن إعادة الشحن. بفضل عمر البطارية الذي يصل إلى 9 ساعات، يمكنك تنفيذ المزيد من المهام ومشاهدة المزيد وقضاء وقت أكثر دون الحاجة إلى التوصليل بالطاقة.<sup>16</sup>

### HP Fast Charge

عند انخفاض طاقة الكمبيوتر المحمول، فلا يوجد شخص لديه وقت للانتظار لساعات لإعادة الشحن. أوقف تشغيل جهازك واشحنه من 0 إلى 50% في حوالي 30 دقيقة.<sup>17</sup>

### وحدة تخزين PCIe SSD

يمكن بدء تشغيل هذا الجهاز في ثوانٍ معدودة بفضل السرعة الفائقة لوحدة تخزين PCIe SSD التي تبلغ سعتها 2 تيرابايت.

### الانصال بمنتهى السهولة

استمتع بأداء لاسلكي أكثر سلاسة بفضل الوحدة المشتركة (2x2) Wi-Fi CERTIFIED 6™ Bluetooth® 5.0 حيث تتمتع جميع الانصالات بالثبات ومعدل نقل ملفات أسرع بمعدل 3 أضعاف من شبكة Wi-Fi 5.<sup>18</sup>

### 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 متصلاً من أجل إجراء التحديثات الفورية.

### مكبر صوت

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

**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 ملائماً لتنفيذ جميع المهام الجاهزة بأداء أعلى.

**منفذ USB Type-C® للتزويد بالطاقة + توصيل الشاشة + نقل إشارات بسرعة تبلغ 10 جيجابت/الثانية**

استفد من تزويد جهازك بالطاقة أو توصيل شاشة خارجية من منفذ USB-C® واحد يعمل بسرعة نقل إشارات تبلغ 10 جيجابت/ثانية. فضلاً عن ذلك، فهو منفذ قابل للتوصيل على الوجهين، لذا لا تقلق حيال التوصيل بالمقلوب.<sup>19</sup>

### لوحة لمس HP Imagepad تدعم الإيماءات على نقاط لمس متعددة

تدعم لوحة اللمس ذات نقاط اللمس المتعددة الإيماءات بأربعة أصابع كما أنها يمكنك من التمرير، والتكبير والتصغير، والانتقال بلمسة واحدة.

### لوحة مفاتيح بإضاءة خلفية

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

### التخزين على سحابة Dropbox

خزن محتوياتك وقم بمزامنتها على الإنترنت عن طريق Dropbox. احصل على سعة تخزينية 25 جيجابايت للوصول إلى الصور ومقاطع الموسيقى والملفات الخاصة بك وإدارتها ومشاركتها من أي مكان عبر الإنترنت.<sup>20</sup>

### الاستعداد في وضع الانصال

يتيح لك مجال الرؤية بزوايا واسعة تبلغ 88 درجة إجراء محادثات الفيديو مع جميع أفراد عائلتك أو مجموعة الأصدقاء بالكامل بتفاصيل فائقة الوضوح.<sup>3</sup>

**احصل على شكل جديد كلياً**  
بدأً من قائمة "إبدأ" في حلتها الجديدة ووصولاً إلى الطرق الجديدة للاتصال بالأشخاص المفضلين لديك والأخبار والألعاب والمحتوى - يمثل Windows 11 مكاناً للتفكير والتعبير والإبداع بطريقة طبيعية.<sup>5</sup>

### معالج Intel® Core™ 7 150U

أداء يعتمد عليه لاستخدامات الكمبيوتر اليومية<sup>6</sup>

### رسومات Intel®

استمتع بالمواد المرئية الزاهية الغامرة للحواس في الألعاب والتطبيقات الإبداعية.<sup>6</sup>

### خالية من التذبذب

باستخدام تقنية التعقيم 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.<sup>7</sup>

### شاشة لمس IPS عالية الدقة بالكامل FHD

احصل دوماً على أفضل رؤية ممكنة لمحتوياتك مع زوايا عرض عريضة تصل إلى 178 درجة وصور نابضة بالحياة. ومن خلال تقنية شاشة اللمس، يمكنك التحكم في جهاز الكمبيوتر لديك مباشرة من الشاشة.<sup>8</sup>

### تفاصيل رائعة بشكل واضح

شاشة رائعة تتميز بسطوع 300 شمعة وعرض رائع للتفاصيل وجودة صورة محسنة وظلال مميزة للألوان حتى في ظروف الإضاءة الساطعة.<sup>9</sup>

### مواد بلاستيكية تم جمعها من الأماكن القريبة من المحيطات

لقد صنعنا هذا الكمبيوتر المحمول بما يراعي الاعتبارات البيئية، فهو يتضمن مواد مستدامة مثل مكونات البلاستيك التي تم جمعها من الأماكن القريبة من المحيطات المستخدمة في الغطاء والإطار وهيكلم مكبر الصوت.<sup>10</sup>

**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>11</sup>

### 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 عالمياً للأجهزة الإلكترونية.<sup>12</sup>

### معتمدة من ENERGY STAR®

يمكن 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.<sup>13</sup>

### ألومنيوم معاد تدويره

نظرًا لأن العناصر الصغيرة تحدث فرقاً كبيراً، فإن تصميم هذا الكمبيوتر المحمول يتضمن عددًا من المواد المستدامة مثل الألومنيوم المعاد تدويره.<sup>14</sup>

### نسخة تجريبية من McAfee Online Protection لمدة 30 يومًا

بادر بتأمين جهازك باستخدام حلول مكافحة الفيروسات والحماية الإلكترونية الحائزة على جوائز. يتضمن الإصدار التجريبي المجاني اتصال VPN آمن لتحقيق الخصوصية وحماية البيانات عند التصفح على شبكة Wi-Fi عامة.<sup>15</sup>

## الملحقات والخدمات الموصى بها (غير مدرجة)



إمكانية الإرجاع إلى المتجر خلال 3 سنوات  
U4817E



حقيفة الكمبيوتر المحمول HP Professional مقاس 14.1 بوصة  
500S8AA



لوحة مفاتيح لاسلكية قابلة للبرمجة HP 450  
4R184AA



سماعة رأس استربو USB من HP طراز G2  
428H5AA



# HP Pavilion x360 2-in-1 Laptop 14-ek2015ne

## المواصفات



### الاستدامة

#### علامات إيكولوجية

تسجيل EPEAT® Gold<sup>27</sup>

معتمدة من Energy star

اعتماد ENERGY STAR®

مواصفات الأثر المستدام

Ocean-bound plastic in keyboard frame, base and sideband; Keyboard keycaps and scissors contain post-consumer recycled plastic<sup>39,41</sup>

### التصميم

#### لون المنتج

غطاء وقاعدة بلون فضي طبيعي، وإطار لوحة مفاتيح فضي طبيعي  
غطاء مطلي ولمسات طلاء خارجي للقاعدة وإطار لوحة مفاتيح مطلي بأكسيد الألومنيوم

### برامج

#### تطبيقات HP

HP Support Assistant :HP Connection Optimizer :HP OMEN Gaming Hub :HP myHP :Enhanced Lighting

#### برامج

Intel® Unison™

نسخة تجريبية من Microsoft 365 لعملاء جدد لمدة شهر واحد<sup>24</sup>

#### الخدمة والدعم

نسخة تجريبية من McAfee Online Protection لمدة 30 يومًا. عرض يتبع فترة تجريبية مجانية لمدة شهر واحد من Adobe: فترة تجريبية مجانية لخدمة Xbox Game Pass لمدة شهر واحد<sup>2,25,43</sup>

### معلومات إضافية

#### رقم القطعة

P/N: B8PT4EA #ABV

رمز UPC/EAN: 198990544816

#### الوزن

1.51 كجم؛

مغلف: 2.16 كجم

#### الأبعاد

32.2 × 21 × 1.89 سم (الأمم); 32.2 × 21 × 1.99 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.

#### الملحقات المضمنة

قلم يدعم خاصية الإمالة MPP2.0 قابل لإعادة الشحن من HP

#### لوحة مفاتيح

لوحة مفاتيح كاملة الحجم مضاءة من الخلف بلون فضي طبيعي

HP Imagepad

#### إدارة الأمان

دعم الوحدة النمطية للنظام الأساسي الموثوق به (TPM للبرنامج الثابت)

#### أجهزة الاستشعار

مقياس التسارع؛ الجيروسكوب

### الأداء

#### نظام التشغيل

Windows 11 Home

#### المعالج

معالج Intel® Core™ L3- 7 150U (يتردد يصل إلى 5.4 جيجاهرتز مع تقنية Intel® Turbo Boost

وذاكرة تخزين مؤقت سعة 12 ميجابايت و10 أنوية، 12 سلسلة معالجة)<sup>6,7</sup>

عائلة المعالج: معالج Intel® Core™ 7

#### مجموعة الشرائح

معالج Intel® مدمج بتقنية النظام على الشريحة

#### الذاكرة

16 GB DDR4-3200 MT/s (onboard)

معدلات نقل تصل إلى 3200 ميجا نقل/ثانية

عدد فتحات الذاكرة التي يمكن وصول المستخدم إليها: 0

#### خدمات

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

سعة تخزين على Dropbox تبلغ 25 جيجابايت لمدة 12 شهرًا<sup>1</sup>

#### بطاقات الرسومات

مدمج: رسومات Intel®

#### الصوت

مكبر صوت: HP Audio Boost

#### الشاشة

شاشة IPS عالية الدقة بالكامل (1080 x 1920) متعددة اللمس بمقاس قطري 35.6 سم (14 بوصة)، زجاج من الحافة إلى الحافة، ذات حواف دقيقة، سطوع 300 شمعة، طاقة منخفضة، ألوان sRGB بواقع 62.5%<sup>17</sup>

نسبة الشاشة إلى الهيكل

87.36%<sup>18</sup>

#### الطاقة

محوّل طاقة تيار متردد ذكي بقدرة 65 واط؛

#### مبردات النظام

#### نوع البطارية

بطارية ليثيوم أيون بوليمر من 3 خلايا بقدرة 43 واط/س<sup>23</sup>

#### البطارية والطاقة

حتى 9 ساعات<sup>3</sup>؛

دعم الشحن السريع للبطارية: 50% في 30 دقيقة تقريبًا<sup>5</sup>

تشغيل الفيديو الخاص بعمر البطارية الأطول

حتى 12 ساعات<sup>10</sup>

### إمكانيات الاتصال

#### التوصيل اللاسلكي

بطاقة لاسلكية Intel® Wi-Fi 6 AX201 (2x2) وBluetooth® 5.2<sup>11,12,13</sup>

Modern Standby (Connected); HP Dynamic Range Technology; HP Extended

Range Wireless LAN

#### المنافذ

منفذ واحد USB Type-C® (التزويد بالطاقة عبر

منفذ USB، و1.4 DisplayPort™، وتقنية HP Sleep and Charge)؛ منفذ USB Type-A

بسرعة نقل إشارات تبلغ 5 جيجابت/ثانية؛ منفذ واحد HDMI 2.1؛ سن ذكي واحد للتيار

المتناوب؛ مأخذ مشترك واحد لسماعة رأس وميكروفون<sup>19</sup>

#### فتحات التوسيع

قارئ واحد لبطاقات الوسائط microSD

#### كاميرا ويب

كاميرا HP Wide Vision عالية الدقة بدقة 720 بكسل مزودة بميزة تقليل الضوضاء المؤقتة

وميكروفونات رقمية مدمجة بصفيف مزدوج



# HP Pavilion x360 2-in-1 Laptop 14-ek2015ne

## الحواشي السفلية

### الحواشي السفلية للمراسلة

- ضممت 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 تقييم Intel مقاييسنا لمستوى الأداء.
- يتم شحن البطارية إلى 50٪ في غضون 45 دقيقة عندما يكون النظام متوقفا عن التشغيل (باستخدام أمر "إيقاف التشغيل")، بوضى باستخدامه مع محول HP المرفق باللاتيوب. وبوضى بعدم استخدامه مع شاحن بطارية ذي سعة أقل. وبعد وصول الشحن إلى 50٪ من سعة البطارية، تعود سرعة الشحن إلى طبيعتها. وقد تختلف مدة الشحن بنسبة تزيد أو تقل عن 10٪ وفقاً لتحميل النظام. وهذه الميزة متوفرة في طرز مختارة من HP. راجع <http://store.hp.com> للحصول على قائمة شاملة بميزات المنتج.
- أجهزة اللاتيوب مصنعة من مواد بلاستيكية معاداة التدوير تم جمعها من الأماكن القريبة من المحيطات في هيكل مكبر الصوت بالمنجج، ومواد ألومنيوم معاد تدويرها في غطاء المنتج، وبلاستيك معاد تدويره في أغطية المفاتيح. تختلف النسبة المئوية للمواد الموجودة في كل مكون حسب المنتج.
- لا تتوفر بعض الميزات في بعض إصدارات أو نسخ Windows. قد تتطلب الأظمنة ترقية و/أو شراء أجهزة أو برامج تشغيل أو برامج أخرى على حدة أو تحديث نظام BIOS للاستفادة من جميع وظائف Windows بشكل كامل. يتم تحديث Windows وتمكينه تلقائياً. يلزم توفر إنترنت عالي السرعة وحساب Microsoft. قد يتم تطبيق رسوم موفر خدمة الإنترنت، كما قد يتم تطبيق متطلبات إضافية بمرور الوقت للحصول على التحديثات. راجع موقع <http://www.windows.com>.
- لمزيد من المعلومات الكاملة حول التكوينات وأعباء العمل، تفضل زيارة [www.intel.com/PerformanceIndex](http://www.intel.com/PerformanceIndex). قد تتطلب تقنيات Intel تمكين أجهزة أو برامج معينة، أو تفعيل خدمة محددة. لا يمكن لأي منتج أو مكون أن يكون أمناً تماماً. قد تختلف التكاليف والنتائج © Intel Corporation وشعار Intel وعلامات Intel الأخرى هي علامات تجارية لشركة Intel Corporation و Intel Corporation التابعة لها. يمكن المطالبة بأسماء وعلامات تجارية أخرى على أنها ملك للأخرين.
- تعمل إمكانية "بدون تذبذب" على منع التذبذب الذي يحدث على الشاشة وذلك عبر دمج مصابيح إضاءة خلفية للتعطيم بالتيار المستمر.
- يتطلب عرض الصور الكاملة الدقة وجود محتوى كامل الدقة.
- تمثل كافة مواصفات الأداء المواصفات النموذجية المقدمة من جهات تصنيع مكونات HP؛ قد يختلف الأداء الفعلي إما أعلى أو أقل.
- تختلف النسبة المئوية للمواد البلاستيكية معاداة التدوير المجموعة من الأماكن القريبة من المحيطات الموجودة في كل مكون حسب المنتج.
- تختلف النسبة المئوية للمواد البلاستيكية معاداة التدوير الموجودة في كل مكون حسب المنتج.
- لا يتم تسجيل EPEAT® Gold EPEAT®. يختلف تسجيل EPEAT باختلاف البلد. انظر [www.epeat.net](http://www.epeat.net) للاطلاع على حالة التسجيل لكل دولة.
- ENERGY STAR وشعار ENERGY STAR علامتان تجاريتان مسجلتان لوكالة حماية البيئة الأمريكية.
- يحتوي المنتج على مواد معدنية مُعاد تدويرها.
- إمكانية الوصول إلى الإنترنت مطلوبة ولكنها غير مضمنة. برنامج McAfee مثبت مسبقاً على جهاز الكمبيوتر الخاص بك، كما يلزم توفر حساب لتفعيله. يلزم تجديد الاشتراك بعد انتهاء الفترة التجريبية. لا تتوفر ميزة VPN في الهند أو الصين أو سوريا أو كوريا الشمالية. برنامج Wi-Fi CERTIFIED لا يتوافق مع نظام التشغيل Windows 11 في الوضع S. ستحتاج إلى التبدل إلى وضع يختلف عن الوضع S بشكل دائم. لا توجد رسوم مقابل التبدل إلى وضع يختلف عن الوضع S، ولكنك لن تتمكن من العودة إليه.
- يختلف عمر البطارية باختلاف عوامل شتى بما في ذلك طراز المنتج وتكوينه والتطبيقات المحملة والميزات والاستخدام والوظيفة اللاسلكية وإعدادات إدارة الطاقة. وسوف تنخفض السعة القصوى للبطارية بشكل طبيعي مع مرور الوقت وكثرة الاستخدام.
- لمزيد من التفاصيل، لرجى زيارة [bapco.com/products/mobilemark-25](https://bapco.com/products/mobilemark-25).
- يتم شحن البطارية حتى 50٪ في غضون 30 دقيقة عندما يكون النظام متوقفا عن التشغيل (باستخدام أمر "إيقاف التشغيل")، بوضى باستخدامه مع محول HP المرفق بالكمبيوتر المحمول، وبوضى بعدم استخدامه مع شاحن بطارية ذي سعة أقل. وبعد وصول الشحن إلى 50٪ من سعة البطارية، تعود سرعة الشحن إلى طبيعتها. وقد تختلف مدة الشحن بنسبة +/ -10٪ وفقاً لتحميل النظام. وهذه الميزة متوفرة في طرز مختارة من HP. راجع <http://store.hp.com> للحصول على قائمة شاملة بميزات المنتج.
- الضال 6™ Wi-Fi CERTIFIED لدعم سرعات نقل بمعدل جيغابت عند نقل الملفات بين جهازين متصلين بجهاز توجيه توجيه نفسه. ويلزم جهاز توجيه لاسلكي يُباع بشكل منفصل بدعم قنوات تردد 80 ميجاهرتز أو أعلى. تقنية 6™ Wi-Fi CERTIFIED 802.11ax) غير مدعومة في بيلاروسيا، حيث سيتم تعديل إعدادات Wi-Fi وفقاً للاشتراطات التنظيمية المحلية (802.11ac).
- قد تختلف السرعات الفعلية. USB Type-C™ وUSB-C™ علامتان تجاريتان لمنتدى USB Implementers Forum.
- سعة تخزين مجانية على الإنترنت تبلغ 25 جيجابايت لمدة سنة واحدة من تاريخ التسجيل. للحصول على التفاصيل وشروط الاستخدام كاملة بما في ذلك سياسات الإلغاء، تفضل زيارة موقع [www.dropbox.com](http://www.dropbox.com). خدمة الإنترنت مطلوبة ولكنها ليست مضمنة.

## الحواشي السفلية للمواصفات الفنية

- سعة تخزين Dropbox مجانية تبلغ 25 جيجابايت لمدة 12 شهراً من تاريخ التسجيل. للحصول على التفاصيل وشروط الاستخدام كاملة بما في ذلك سياسات الإلغاء، تفضل زيارة موقع Dropbox على الويب <https://www.dropbox.com/help/space/hp-promotion>. خدمة الإنترنت مطلوبة ولكنها ليست مضمنة.
- إمكانية الوصول إلى الإنترنت مطلوبة ولكنها غير مضمنة. برنامج McAfee مثبت مسبقاً على جهاز الكمبيوتر الخاص بك، كما يلزم توفر حساب لتفعيله. يلزم تجديد الاشتراك بعد انتهاء الفترة التجريبية. لا تتوفر ميزة VPN في الهند أو الصين أو سوريا أو كوريا الشمالية. برنامج McAfee لا يتوافق مع نظام التشغيل Windows 11 في الوضع S. ستحتاج إلى التبدل إلى وضع يختلف عن الوضع S بشكل دائم. لا توجد رسوم مقابل التبدل إلى وضع يختلف عن الوضع S، ولكنك لن تتمكن من العودة إليه.
- يختلف عمر البطارية باختلاف عوامل شتى بما في ذلك طراز المنتج وتكوينه والتطبيقات المحملة والميزات والاستخدام والوظيفة اللاسلكية وإعدادات إدارة الطاقة. وسوف تنخفض السعة القصوى للبطارية بشكل طبيعي مع مرور الوقت وكثرة الاستخدام. لمزيد من التفاصيل، لرجى زيارة [bapco.com/products/mobilemark-25](https://bapco.com/products/mobilemark-25).
- يتم شحن البطارية حتى 50٪ في غضون 30 دقيقة عندما يكون النظام متوقفاً عن التشغيل (باستخدام أمر "إيقاف التشغيل")، بوضى باستخدامه مع محول HP المرفق بالكمبيوتر المحمول، وبوضى بعدم استخدامه مع شاحن بطارية ذي سعة أقل. وبعد وصول الشحن إلى 50٪ من سعة البطارية، تعود سرعة الشحن إلى طبيعتها. وقد تختلف مدة الشحن بنسبة +/ -10٪ وفقاً لتحميل النظام. وهذه الميزة متوفرة في طرز مختارة من HP. تفضل زيارة <http://store.hp.com> للحصول على قائمة شاملة بميزات المنتج.
- ضممت 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 يعد التصنيف الرقمي أو تسمية أو علامات Intel التجارية مقاييسنا لمستوى الأداء الأعلى.
- يختلف أداء Turbo Boost™ Intel وفقاً للأجهزة والبرامج والتكوين العام للنظام. راجع موقع <http://www.intel.com/technology/turboboost> للحصول على مزيد من المعلومات.
- تم اختبار عمر البطارية من قبل HP من خلال التشغيل المتواصل للفيديو بوجود عالية الدقة بالكامل (FHD) بدقة 1080 بكسل (1920×1080)، ومعدل سطوع 150 شمعة، ومستوى صوت نظام 17% مع الإعداد الافتراضي للصورة، ومستوى صوت برنامج تشغيل 100% مع التشغيل من وحدة التخزين الداخلية على كامل الشاشة، بتوصيل سماعة الرأس أو من خلال مكبر الصوت (في حالة عدم وجود منفذ توصيل صوت). وتشغيل الوظيفة اللاسلكية مع عدم التوصيل بالشبكة فعلياً. يختلف عمر البطارية الواقعي وفقاً للتكوين وتنخفض سعتها القصوى بشكل طبيعي بمرور الوقت وكثرة الاستخدام.
- يتم تصميم تقنية اتصال Wi-Fi 6E لدعم سرعات نقل بمعدل جيغابت عند نقل الملفات بين جهازين متصلين بجهاز توجيه نفسه. ويلزم توفر جهاز توجيه لاسلكي، وهو يباع بشكل منفصل.
- لا يعد تقييم الوصول اللاسلكية وخدمة الإنترنت متوقفين ويتم بيعهما بشكل منفصل. إذ أن توفر نقاط الوصول اللاسلكية العامة محدود.
- تقنية 6 (802.11ax) Wi-Fi 6 غير مدعومة في بيلاروسيا، حيث سيتم تعديل إعدادات Wi-Fi وفقاً للاشتراطات التنظيمية المحلية (802.11ac).
- تمثل كافة مواصفات الأداء المواصفات النموذجية المقدمة من جهات تصنيع مكونات HP؛ قد يختلف الأداء الفعلي إما أعلى أو أقل.
- النسبة المئوية للمعرض للمنطقة الإضافية إلى غير المنطقة مقابل المنطقة العرض النشطة بالإضافة إلى الإطار القياسي والغطاء رأسي على المكتب.
- 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.
- 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 ودرجة الحرارة وتكوين النظام والتطبيقات وتكوينات البرامج والأجهزة وإعدادات إدارة الطاقة وعوامل أخرى.
- يلزم التفعيل في غضون 180 يوماً من تفعيل Windows.
- العرض متاح في جميع أنحاء العالم (باستثناء الصين والدول المحظورة أو البلدان الأخرى المحددة على أنها مقيدة بموجب القوانين أو اللوائح المعمول بها) للمشتركين الجدد والحاليين الذين تزيد أعمارهم عن 18 عامًا. انقر فوق أيقونة Adobe في قائمة البدء للحصول على عرضة تجريبية مجانية لمدة شهر واحد لبرنامج Adobe المختار. البرنامج مرتبط بالجهاز ولا يمكن نقله. إذا كنت ترغب في التسجيل للحصول على اشتراك يتجدد تلقائياً، يمكنك إدخال طريقة الدفع الخاصة بك عند التسجيل. من خلال إضافة طريقة دفع، سيتم تجديد اشتراكك تلقائياً في تاريخ التجديد بالسعر المحدد وقتها حتى تقوم بإلغاء هذا الاشتراك. إذا قمت بإلغاء الاشتراك قبل نهاية الفترة التجريبية المجانية البالغة شهر واحد، فلن يتم تحميل أي رسوم منك، يمكنك إلغاء اشتراكك في أي وقت غير صفحة حساب Adobe الخاص بك أو عن طريق الاتصال بمركز دعم العملاء. يرجى الاطلاع على الأسعار الحالية لمنتجات Adobe المتوفرة في هذا العرض. العرض غير متاح لعملاء Education أو OEM أو الترخيص المجمع. يخضع العرض لمدى التوافر تبعا لمتاح قائمة المنتجات المستخدمة، وبيجوت تطبيق شروط وأحكام إضافية، وبلغى العرض حيثما يكون محظوراً أو مقيداً بموجب القانون.
- استناداً إلى تسجيل U.S. EPEAT® وفقاً لمعايير IEEE 1680.1-2018 EPEAT®، وتختلف حالة EPEAT® حسب البلد. تفضل زيارة موقع [www.epeat.net](http://www.epeat.net) للحصول على مزيد من المعلومات.
- قد تختلف أعداد الجهاز والوزن نظراً لتغيرات التكوين والتصنيع.
- تختلف النسبة المئوية للمواد البلاستيكية معاداة التدوير المجموعة من الأماكن القريبة من المحيطات الموجودة في كل مكون حسب المنتج.
- يحتوي أغطية أزرق لوحة المفاتيح على مواد بلاستيكية معاد تدويرها بعد الاستهلاك. تختلف النسبة المئوية للمواد المعاد تدويرها بعد الاستهلاك ضمن كل مكون حسب المنتج.
- يُباع Xbox Game Pass بشكل منفصل. يلزم بطاقة الائتمان. ما لم يتم الإلغاء، سيتم تحميل رسوم العضوية العادية السارية في ذلك الوقت عند انتهاء الفترة التجريبية. تنطبق الشروط والاستثناءات وقبول البث. Xbox Cloud Gaming (Beta): أجهزة ومناظير محددة. بعد انتهاء فترة التجربة المجانية لمدة شهر واحد لبرنامج Xbox Game Pass، سيتم تحميل رسوم العضوية لشهر واحد. علاوة على ذلك، سيتم تحميل رسوم إضافية لعضوية Xbox Game Pass. يمكنك إلغاء اشتراكك في أي وقت غير صفحة حساب Adobe الخاص بك أو عن طريق الاتصال بمركز دعم العملاء. يرجى الاطلاع على الأسعار الحالية لمنتجات Adobe المتوفرة في هذا العرض. العرض غير متاح لعملاء Education أو OEM أو الترخيص المجمع. يخضع العرض لمدى التوافر تبعا لمتاح قائمة المنتجات المستخدمة، وبيجوت تطبيق شروط وأحكام إضافية، وبلغى العرض حيثما يكون محظوراً أو مقيداً بموجب القانون.
- استناداً إلى تسجيل U.S. EPEAT® وفقاً لمعايير IEEE 1680.1-2018 EPEAT®، وتختلف حالة EPEAT® حسب البلد. تفضل زيارة موقع [www.epeat.net](http://www.epeat.net) للحصول على مزيد من المعلومات.
- قد تختلف أعداد الجهاز والوزن نظراً لتغيرات التكوين والتصنيع.
- تختلف النسبة المئوية للمواد البلاستيكية معاداة التدوير المجموعة من الأماكن القريبة من المحيطات الموجودة في كل مكون حسب المنتج.
- يحتوي أغطية أزرق لوحة المفاتيح على مواد بلاستيكية معاد تدويرها بعد الاستهلاك. تختلف النسبة المئوية للمواد المعاد تدويرها بعد الاستهلاك ضمن كل مكون حسب المنتج.
- يُباع Xbox Game Pass بشكل منفصل. يلزم بطاقة الائتمان. ما لم يتم الإلغاء، سيتم تحميل رسوم العضوية العادية السارية في ذلك الوقت عند انتهاء الفترة التجريبية. تنطبق الشروط والاستثناءات وقبول البث. Xbox Cloud Gaming (Beta): أجهزة ومناظير محددة. بعد انتهاء فترة التجربة المجانية لمدة شهر واحد لبرنامج Xbox Game Pass، سيتم تحميل رسوم العضوية لشهر واحد. علاوة على ذلك، سيتم تحميل رسوم إضافية لعضوية Xbox Game Pass. يمكنك إلغاء اشتراكك في أي وقت غير صفحة حساب Adobe الخاص بك أو عن طريق الاتصال بمركز دعم العملاء. يرجى الاطلاع على الأسعار الحالية لمنتجات Adobe المتوفرة في هذا العرض. العرض غير متاح لعملاء Education أو OEM أو الترخيص المجمع. يخضع العرض لمدى التوافر تبعا لمتاح قائمة المنتجات المستخدمة، وبيجوت تطبيق شروط وأحكام إضافية، وبلغى العرض حيثما يكون محظوراً أو مقيداً بموجب القانون.
- استناداً إلى تسجيل U.S. EPEAT® وفقاً لمعايير IEEE 1680.1-2018 EPEAT®، وتختلف حالة EPEAT® حسب البلد. تفضل زيارة موقع [www.epeat.net](http://www.epeat.net) للحصول على مزيد من المعلومات.
- 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. تعمل لوحة OLED عن طريق التعطيم بالتيار المستمر فقط لدرجات السطوع الأعلى من 100 شمعة.

© Copyright 2025 HP Development Company, L.P. The information contained herein is subject to change without notice. The only warranties for HP products and services are set forth in the express warranty statements accompanying such products and © Thunderbolts XMMg Irisr Pentiumg Corelons Optaneg Coreg services. Nothing herein should be construed as constituting an additional warranty. HP shall not be liable for technical or editorial errors or omissions contained herein. Intel وعلامات تجارية أو علامات تجارية مسجلة لشركة Intel Corporation والميزات التابعة لها في الولايات المتحدة والبلدان الأخرى. AMD Radeong Athlons Ryzeng AMD وعلامات تجارية لشركة Advanced Micro Devices, Inc. كمان Bluetooth علامة تجارية مملوكة لمالكها، وتستخدمها شركة HP بموجب ترخيص NVIDIA GeForce وعلامات تجارية و/أو علامات تجارية مسجلة لشركة NVIDIA Corporation في الولايات المتحدة والبلدان الأخرى. © USB Type-C™ وUSB-C™ علامتان تجاريتان لمنتدى USB Implementers Forum. DisplayPort™ وشعار DisplayPort™ علامتان تجاريتان مملوكتان لجمعية معايير الكروتات الفيديو (VESA) في الولايات المتحدة والبلدان الأخرى. McAfee LiveSafeg McAfee وعلامتان تجاريتان أو علامتان تجاريتان لشركة McAfee LLC وعلامات تجارية لشركة USB Type-C™ وUSB-C™ في الولايات المتحدة والبلدان الأخرى. ENERGY STAR علامة تجارية مسجلة لوكالة حماية البيئة الأمريكية. وجميع العلامات التجارية الأخرى مملوكة لأصحابها المعينين. لا تتوفر بعض الميزات في بعض إصدارات Windows. قد تتطلب الأظمنة ترقية و/أو شراء أجهزة أو برامج تشغيل أو برامج أخرى على حدة أو تحديث نظام BIOS للاستفادة من جميع وظائف Windows بشكل كامل. يتم تحديث Windows تلقائياً، وتكون هذه الميزة مفهولة دائماً. يلزم توفر إنترنت عالي السرعة وحساب Microsoft. قد يتم تطبيق رسوم لموفر خدمة الإنترنت، كما قد يتم تطبيق متطلبات إضافية بمرور الوقت للحصول على التحديثات. راجع <http://www.windows.com>.

