

# HP Laptop 14-em0019ne

## أداء قوي طوال الوقت. إمكانيات عملية بالكامل.

صمم الكمبيوتر الشخصي المحمول من HP مقاس 14 بوصة لإنجاز أعمالك عندما تزدحم قائمة المهام المطلوبة. يتمتع الجهاز بمعالج AMD® قوي الأداء ينجذب كل ما تريده تفيذه، مما يتيح لك مواصلة الأنشطة بكفاءة بدءاً من ممارسة الألعاب وحتى أداء المهام الدراسية. وبالإضافة إلى ذلك، فالجهاز مزود بوحدة تخزين كبيرة السعة ومنافذ كثيرة، مما يتاح لك استخدامه في أي مكان. ابق على اتصال وتواصل مع الأصدقاء، حيث يأتي الجهاز مزوداً بفتحة لرموز التعبيرية وكاميرا عالية الدقة<sup>2</sup> توفر صورة فائقة النقاء مع ميكروفون مزدوج<sup>3</sup>.



\*قد تختلف صورة المنتج عن المنتج الفعلي



### كفاءة في صميم الجهاز مصحوبة بمواد معاد تدويرها

يحتوي الكمبيوتر المحمول HP 14 بوصة على EPEAT® Gold<sup>5</sup> ومسجل لدى ENERGY STAR®. ومعتمد من



### صور فائقة النقاء وشديدة الوضوح

سوف يظهر المحتوى بقمة الجودة، بفضل التصميم الانسيابي، والشاشة زاهية الألوان، ونسبة شاشة إلى

الهيكل تبلغ 84%.<sup>4</sup>



### أداء قوي يساعدك في إنجاز المهام اليومية

واجه تحديات يومك الحافل بالمهام بفضل معالج AMD® على الكفاءة<sup>1</sup>، وعمر بطارية طويل، وتقنية الشحن السريع HP Fast Charge، وأنصارات لاسلكية سريعة.



# HP Laptop 14-em0019ne

## الميزة

### HP Fast Charge

عند انخفاض طاقة الكمبيوتر المحمول، فلا يوجد شخص لديه وقت للانتظار لساعات لإعادة الشحن. أطفي جهازك واسمحنه من 0 إلى 50% في حوالي 45 دقيقة.<sup>14</sup>

### وحدة تخزين PCIe SSD

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

### الاتصال بمنتهى السهولة

استمتع بساعات أعلى وأداءً محسن وسعة أكبر بفضل البطاقة اللاسلكية التي تدعم Wi-Fi 6 وBluetooth® 5.3.<sup>15</sup>

### مكبرات صوت

ارتفاع يمتد إلى الصوت إلى الجودة التي تناسب الموسيقى أو الأفلام أو الألعاب بفضل سماعي الاستريو.

### منفذ USB Type-C® بسرعة نقل إشارات بيانات تبلغ 5 جيجابايت/ثانية

يمكنك توصيل جهاز التخزين الخارجي المفضل لديك باستخدام منفذ USB Type-C® الذي يتميز بسرعة نقل إشارات بيانات تبلغ 5 جيجابايت/ثانية. فضلاً عن ذلك، فهو منفذ قابل للتوصيل على الوجهين، لذا لا تقلق حيال التوصيل بالمقلوبي.<sup>16</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 متصلة من أجل إجراء التحديثات الفورية.

### لوحة مفاتيح بإضاءة خلفية

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

### كلم صوت الميكروفون

تمتع براحة البال وسهولة الاستخدام من خلال الزر المخصص لكم صوت الميكروفون والذي يمكنك تشغيله بسهولة ومعرفة ما إذا كان قيد التشغيل أم لا من خلال مصباح LED.

### HP True Vision FHD

تمكن من إجراء مكالمات الفيديو بوضوح نابض بالحياة من خلال دقة عالية بالكامل (FHD) حتى في ظروف الإضاءة الضعيفة، وتمتع بالمحادثات كما لو كانت وجهاً لوجه لتحصل على طريقة أفضل للتواصل.<sup>17</sup>

### Dropbox على سحابة

خزن محتوايك وقم بمزامنته 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>18</sup>

احصل على شكل جديد كل يوم! بدءاً من قائمة "أبدأ" في حلتها الجديدة ووصولاً إلى الطرق الجديدة للاتصال بالأشخاص المفضليين لديك والأخبار والألعاب والمحتوى - يمثل Windows 11 مكاناً لتفكير والتعبير والإبداع بطريقة طبيعية.<sup>7</sup>

### معالج AMD Ryzen™ 5

احصل على أداء رائع حقاً للكمبيوتر المحمول. بنية ثورية جديدة بعمق بطارية مدهش توفر معالجة لا مثيل لها للسلسل المتعدد وبطاقة رسومات Vega لمهام الوسائط المتعددة المكثفة.<sup>8</sup>

### بطاقة رسومات AMD Radeon™

بعض النظر عما إذا كنت تمارس الألعاب أو تشاهد الأفلام، جزب واستمتع بالأداء العالي لجميع محتوايك الترفيهي.

### حالية من التذبذب

باستخدام تقنية التعميم 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>9</sup>

### شاشة عالية الدقة بالكامل

انعم بمنطقة الاسترخاء وتمتع بمرئيات وصور فائقة النقاء بجودة نابضة بالحياة تبلغ 2 مليون بكسل. تمنح الدقة 1920 × 1080 جمجمة محتوايك الرقمية بعدها جديداً.<sup>10</sup>

### 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.

### نسبة العرض إلى الارتفاع 9:16

تبعد لك نسبة العرض إلى الارتفاع 9:16 رؤبة كل ألعابك بوضوح.

### معتمدة من ENERGY STAR®

تمكن من توفير الطاقة والماء بفضل الأجهزة المعتمدة من وكالة حماية البيئة (EPA) وفقاً لمعايير ENERGY STAR®، حيث إنها تستهلك قدرًا أقل من الطاقة وتتوفر المال للأغراض الأكثر أهمية.<sup>11</sup>

### EPEAT® Gold

تتمثل المنتجات التي تحمل تسجيل EPEAT® Gold المنتجات الأعلى تقييماً في فئتها والتي تفوق جميع معايير EPEAT المطلوبة. EPEAT هي علامة الاعتماد البيئي الأولى عالمياً للأجهزة الإلكترونية.<sup>12</sup>

### تجرب PC Game Pass مجانية مع جهاز HP الجديد

انطلق في التحديات الشيقة ضمن المئات من ألعاب الكمبيوتر عالية الجودة باستخدام جهاز الألعاب الجديد من HP واحصل على 3 أشهر مجانية من PC Game Pass - بما في ذلك الألعاب الجديدة طوال الوقت، هناك دائمًا شيء جديد يمكنك حماس المنافسة.<sup>13</sup>

## الملحقات والخدمات الموصى بها (غير مدرجة)



إمكانية الإرجاع إلى المتجر خلال 3 سنوات  
UM931E



طقم الماوس ولوحة المفاتيح اللاسلكين HP 330  
2V9E6AA



حافظة واقية للكمبيوتر المحمول تُستخدم على الوجهين ينقش هندسي مقاس 14.1 بوصة من HP 2F2L4AA



سماعة رأس استريو G2 قطر 3.5 مم من HP 428H6AA



# HP Laptop 14-em0019ne

## المواصفات



### الاستدامة

علامات إيكولوجية  
<sup>27</sup>EPEAT® Gold تسجيل

معتمدة من Energy star  
ENERGY STAR® اعتماد

معالج AMD Ryzen™ 5 7520U (تردد معزز أقصى يصل إلى 4.3 جيجاهرتز وذاكرة تخزين مؤقت L3 سعة 4 ميجابايت، 4 أنوية، 8 سلاسل معالجة)

عائلة المعالج: معالج AMD Ryzen™ 5

نظام التشغيل Windows 11 Home  
المعالج

معالج AMD Ryzen™ 5 7520U (تردد معزز أقصى يصل إلى 4.3 جيجاهرتز وذاكرة تخزين مؤقت L3 سعة 4 ميجابايت، 4 أنوية، 8 سلاسل معالجة)

مجموعة الشرائح

معالج AMD مدمج بنقنية النظام على الشريحة  
الذاكرة

GB LPDDR5-5500 MT/s (onboard) 16

معدلات نقل تصل إلى 5500 مليون نقلة/ث.

عدد فتحات الذاكرة التي يمكن الوصول المستخدم إليها: 0

خدمات

محرك أقراص صلب الحالة NVMe™ M.2 PCIe® سعة 512 ج بسعة تخزين على Dropbox تبلغ 25 جيجابايت لمدة 12 شهرًا<sup>1</sup>

بطاقات الرسومات

مدمج: بطاقة رسومات AMD Radeon™

الصوت

مكبرات صوت مزدوجة

شاشة

شاشة IPS بمقاس قطري 35.6 سم (14 بوصة) دققة الحواف مضادة للوهج عالية

الدقة بالكامل (1080 × 1920) بسطوع 300 نيت منخفضة الطاقة NTSC يواقع 45%

نسبة الشاشة إلى الهيكل

84.01%<sup>18</sup>

الطاقة

محول طاقة تيار متعدد ذكي بقدرة 45 واط؛

مbridات النظام

نوع البطارية

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

البطارية والطاقة

حتى 11 ساعة و 15 دقيقة<sup>3</sup>؛

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

تشغيل الفيديو الخاص بعمق البطارية الأطول

حتى 11 ساعات و 30 دقيقة<sup>10</sup>

### إمكانيات الاتصال

التوصيل اللاسلكي

بطاقة لاسلكية Realtek Wi-Fi 6 (2x2) وتقنية Bluetooth® 5.3 (تدعم سرعات نقل

بيانات بوحدة جيجابايت)<sup>11,12,13,46</sup>

وضع "الاستعداد العصري" (مع الاتصال)

المنافذ

منفذ USB Type-C® سرعة نقل إشارات تبلغ 5 جيجابت/ثانية (يدعم نقل البيانات فقط

ولا يدعم الشحن أو التوصيل بشاشات خارجية؛ منفذ USB Type-A بسرعة نقل

إشارات تبلغ 5 جيجابت/ثانية؛ سن ذكي واحد للتيار المتناوب؛ منفذ واحد HDMI 1.4b؛

مأخذ مشترك واحد لسماعة رأس وميكروفون

كاميرا وب

كاميرا HP True Vision FHD عالي الدقة بالكامل 1080 بكسل بتقنية تقليل الضوضاء

المؤقتة وميكروفونات رقمية بمصفوفتين مدمجة

### معلومات إضافية

#### رقم القطعة

P/N: BF1N2EA #ABV

UPC/EAN: 199251003240

#### الوزن

1.4 كجم؛

مغلق: 2 كجم

#### الأبعاد

32.37 × 21.5 × 1.79 سم (الأمام): 32.37 × 21.5 × 3.25 سم (الخلف);

مغلق: 30.5 × 48.3 × 6.9 سم

#### ضمان الشركة المصنعة

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

وتستوي قيود واستثناءات معينة.

#### لوحة مقاييس

لوحة مقاييس كاملة الحجم بلون رمادي فاتح، بإضاءة خلفية

#### HP Imagepad

#### الميزات

AMD FreeSync™<sup>29</sup>

#### إدارة الأمان

مفتاح كنم الميكروفون؛ غالق الخصوصية الخاص بالكاميرا دعم وحدة Trusted Platform Module (TPM) (البرنامـج الثابت):



# HP Laptop 14-em0019ne

الحواشى السفلية

## الحواشي السفلية للمراسلة



## الحواشى السفلية للمواصفات الفنية

- <sup>١</sup> سعة تخزين Dropbox مجانية تبلغ 25 جيجابايت لمدة 12 شهراً من تاريخ التسجيل، للحصول على التفاصيل وشروط الاستخدام يفضل زيارة موقع Dropbox على الويب <https://www.dropbox.com/help/space/hp-promotion>.

<sup>٢</sup> إمكانية الوصول إلى الإنترنت مطلوبة ولكنها غير ملزمة، برنامج McAfee مثبت ب 默认 على جهاز الكمبيوتر الخاص بك، كما يلزم توفر حساب لتفعيله، يلزم تجديد الاشتراك بعد انهاء الفترة التجريبية، لا تتوفر ميزة VPN في الهند أو الصين أو سوريا أو كوريا.

<sup>٣</sup> الشماليّة، برنامج McAfee لا يتوافق مع نظام التشغيل Windows 11، ستحتاج إلى التبديل إلى وضع يختلف عن الوضع S بشكل دائم، لا توجد سهولة متابيل التبديل إلى وضع يختلف عن الوضع S ولكنك لن تتمكن من العودة إليه.

<sup>٤</sup> يختلف عمر البطارية الخاصة لاختبار MobileMark 18 عند استخدام نظام التشغيل Windows باختلاف عوامل شع، بما في ذلك طراز المنتج وكوبنه وتطبيقات المحمولة والميزات والاسخدام والوظيفة اللاسلكية وإعدادات إدارة الطاقة، وسوف تنخفض السعة القصوى للطاقة بشكل طيفي مع مرور الوقت واستخدام المحمول، راجع <https://bapco.com/products/mobilemark-2018-v1.5>.

<sup>٥</sup> يتم خسّن البطارية حتى 5% في بعض الأوقات المستخدمة، عندما يكون النظام متوقف عن التشغيل (يستخدم أمر `shutdow`)، يوصى باستخدام مودуль HP المركب بالكمبيوتر المحمول، ويوصى بعدم استخدامه مع شاحن بطارية ذي سعة أقل، وبعد الوصول للشحن إلى 50% من سعة البطارية، تعود سعة الشحن إلى طرز مختلفة وقد تختلف مدة الشحن بنسبة +/− 10% وفقًا لتشغيل النظام، متوقفة على قابلة شامنة لميزات المنتج.

<sup>٦</sup> صُمم تخفيف المعالجات متعددة المراكل لتحسين أداء برامج محددة، وليس حتمياً أن يستفيد جميع العمالء أو تطبيقات البرامج باختلاف أعباء عمل التطبيقات وكوبنات الأجهزة.

<sup>٧</sup> لا يعد AMD Max Boost مفاصلاً عن سعة الساعة.

<sup>٨</sup> يلتزم بأداء تردد والتكوين العام للنظام.

<sup>٩</sup> تم اختيار البطارية من قبل HP من خلال التشغيل بالكاميل (FHD)، بدقة 1080 (1920×1080)، ومعدل إطارة 150 شمعة، ومستوى صوت نظام 17%، ومستوى صوت براماج تشغيل 100%، مع التشغيل من وحدة التخزين المحلية على كامل الشاشة، بتوصيل سماعة الرأس، وتشغيل الوظيفة اللاسلكية مع عدم التوصيل بالشبكة فعلياً، يختلف عمر البطارية الواقعى وفقًا للتكون وتنخفض سعتها القصوى بشكل طيفي بمدورة الوفت وكثرة الاستخدام.

<sup>١٠</sup> تم تصميم تقنية اتصال Wi-Fi لـ HP في مدع سعات تلقى مردود ملحوظ، وتوافق وحدة Wi-Fi 6 مع الإصدارات السابقة بمواصفات 802.11ax (a).

<sup>١١</sup> يلزم توفر القدرة على الوصول بالهالوكسية العامة محددة، وتوافق وحدة Wi-Fi 6 مع الإصدارات السابقة بمواصفات 802.11ac (a).

<sup>١٢</sup> تم تخفيف الأداء الموصفات النموذجية المقدمة من جهات تصنيع مكونات HP قد يختلف الأداء الفعلي إما لأعلى أو لأدنى.

<sup>١٣</sup> تمتلئ كافة مواصفات الأداء الموصفات النموذجية المقدمة من جهات تصنيع مكونات HP قد يختلف الأداء الفعلي إما لأعلى أو لأدنى.

<sup>١٤</sup> النساء المنوية لمنطقة العرض الشاشة إضافة إلى غير الشاشة مقابل منطقة العرض الشاشة بالإضافة إلى الإطار الفياس والقطاء راسي على المكتب.

<sup>١٥</sup> يتم الرجوع إلى إصدار LastPass الأساسي بعد 30 يومًا.

<sup>١٦</sup> يستخفي قدرة البطارية الفعلية بالطاقة المقدمة في الساعة (واط/ساعة) عن السعة المحددة بالتصميم، ومن الطبيعي أن تنخفض سعة البطارية بتفاوت لفترة الصالحة والوقت والاستخدام والبيئة ودرجة الحرارة وتكوين النظام والتطبيقات المحمولة والميزات.

<sup>١٧</sup> يلتزم بالتفعيل في حضون 180 يومًا من تفعيل Windows.

<sup>١٨</sup> الغرض منح في جميع أنحاء العالم (باستثناء الصين والدول المحظوظة أو البلدان الأخرى المحددة على أنها مقيدة بموجب القوانين أو اللوائح المعمول بها) للمشترين الجدد والحالين الذين تزيد عمرهم عن 18 عاماً، انقر فوق أيقونة Adobe في قائمة أدوات الحصول على كيفية تجربة معايير IEEE 1680.1-2018 EPEAT®.

<sup>١٩</sup> يتم تمكن Adobe FreeSync™ Premium/FreeSync™ Premium/FreeSync™ Premium Replay Premium Pro على شاشات FHD أو ذات دقة أعلى، مع المقتنيات الإضافية، مثل معدل تحديث يبلغ 120 هرتز على الأقل، وتعرض معدل الإطارات المنخفض، HDR ودعم AMD Radeon Graphics A-Series APU وأجهزة AMD Radeon™ DisplayPort/HDMI Adaptive-Sync™ Premium/FreeSync™ Premium/FreeSync™ Premium Replay Premium Pro تقنية AMD 15.11 Crimson (أو أحدث) لـ HDMI. يختلف معدلات التحديث التقنية حسب الشاشة، تطلب بعض الشاشات تعيينات الإعدادات على الشاشة.

<sup>٢٠</sup> ينطبق تشغيل تقنية AMD FreeSync™ Premium/FreeSync™ Premium على الشاشات التي تدعم تقنية AMD FreeSync™ Premium، والتي تتضمن شاشات AMD Arrow، Advanced Micro Devices، Inc. وشعار AMD Radeon FreeSync™ Premium، وهي علامات تجارية مملوكة لشركة Advanced Micro Devices, Inc.

<sup>٢١</sup> قد يختلف أبعاد الجهاز والوزن ونؤمن بالالتزام بالمعايير والتوصيات.

<sup>٢٢</sup> تحمل إمكانية "تنشيط" على معنى الذبذب الذي يحدث على الشاشة وذلك عبر دمج مصادر إضافة خلفية للتعميم بالتيار المستمر، تعمل لوحة OLED عن طريق التعميم إضافة إلى الشاشة وذلك عبر دمج مصادر إضافة خلفية للتعميم بالتيار المستمر.

<sup>٢٣</sup> ينطلب تشغيل تقنية Bluetooth® 5.3 على معنى نظام التشغيل Chrome OS/Microsoft OS، وتحتاج تقيية 5.3 باعتبارها تقنية Bluetooth® 5.2.