

الكمبيوتر المحمول HP Pavilion 16-af0001ne

تعرف على الكمبيوتر المحمول HP Pavilion 16، الكمبيوتر الوحيد الذي يلبي كل احتياجاتك

اجعل تصميماتك تنبض بالحياة أو أضف التعديلات على مشروعاتك أثناء التنقل باستخدام الكمبيوتر الشخصي HP Pavilion مقاس 16 بوصة. تتيح أحدث معالجات Intel® Core™¹ وتقنية الشحن السريع HP Fast Charge² إمكانية تنفيذ المهام المتعددة دون انقطاع. انغمس في الترفيه الذي تحبه على شاشة LCD المحسنة وشارك أفكارك من خلال الكاميرا ذات الدقة الكاملة. كمبيوتر شخصي يلبي كل احتياجاتك.



*قد تختلف صورة المنتج عن المنتج الفعلي



شارك مشارعتك من أي مكان

اعرض إبداعاتك وأفكارك باستخدام الكاميرا ذات الدقة الكاملة بالأشعة تحت الحمراء المزودة بغالق يدوي والتعرف على الوجه³.



انطلق نحو أفق إبداعية جديدة كل يوم

عزز إنتاجيتك باستخدام معالج Intel®¹ وتقنية الشحن السريع HP Fast Charge² ولوحة اللمس الأكبر حجمًا ومجموعة المنافذ الموسعة.



انطلق في مغامرات بصرية مذهلة مع الشاشة المحسنة مقاس 16 بوصة

استمتع بالمحتوى المفضل لديك بفضل إطار أصغر للاستمتاع برؤية أكبر ومربعات غنية على شاشة واسعة.

تنفيذ عملي لمفهوم الاستدامة

صمم لمستقبل أفضل

صمم الكمبيوتر الشخصي HP Pavilion مقاس 16 بوصة باستخدام معادن مُعاد تدويرها ومواد بلاستيكية تم جمعها من الأماكن القريبة من المحيطات بعد الاستهلاك⁴.



الكمبيوتر المحمول HP Pavilion 16-af0001ne

الميزة

احصل على شكل جديد كلُّها

بدءاً 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.⁵

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 بقوة وأنجز عملك بكفاءة مع معالجات Intel Core.⁶

رسومات Intel®

باستخدام بطاقة رسومات Intel® Arc1™ المدمجة، يعمل الذكاء الاصطناعي على تعزيز الإبداع وممارسة الألعاب. استمتع بالأداء العالي المطلوب للإبداع السريع والألعاب الغامرة عالية الدقة، حتى أثناء التنقل.⁷

خالية من التذبذب

باستخدام تقنية التعتيم 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.⁸

مصفوفة الرسومات فائقة الامتداد للشاشات العرضية

استمتع بممارسة الألعاب بدقة 1200 × 1920 بكسل.⁹

لوحة مضادة للوهج

بفضل المساحة اللونية sRGB بنسبة تبلغ 100%، تقدم لك شاشة HP ألواناً ممتازة بأقل جهد. مثالية للصور والفيديو وغيرها من مشاريعك الإبداعية.

تفاصيل رائعة بشكل واضح

شاشة رائعة تتميز بسطوع 300 شمعة وعرض رائع للتفاصيل وجودة صورة محسنة وظلال مميزة للألوان حتى في ظروف الإضاءة الساطعة.¹⁰

نسبة عرض إلى ارتفاع 10:16

تتيح لك نسبة عرض إلى ارتفاع تبلغ 10:16 رؤية محتوى أكثر مع تمرير أقل.

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.¹¹

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.¹²

اعتماد 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.¹³

نسخة تجريبية من McAfee Online Protection لمدة 30 يومًا

يادر بتأمين جهازك باستخدام حلول مكافحة الفيروسات والحماية الإلكترونية الحائزة على جوائز. يتضمن الإصدار التجريبي المجاني اتصال VPN آمناً لتحقيق الخصوصية وحماية البيانات عند التصفح على شبكة Wi-Fi عامة.¹⁴

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.¹⁵

وحدة تخزين PCIe SSD

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

وضع الاستعداد العصري المتصل

يمكن 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.

مكبرات صوت مزدوجة

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

ذاكرة DDR5 RAM

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

كثم صوت الميكروفون

تمتّع براحة البال وسهولة الاستخدام من خلال البز المخصص لكثم صوت الميكروفون والذي يمكنك تشغيله بسهولة ومعرفة ما إذا كان قيد التشغيل أم لا من خلال مصباح مؤشر LED.

غالق كاميرا

وداعاً للشرطة سيئة المنظر والصمغ اللزج لإخفاء لحظائك الخاصة. اضمن المحافظة على خصوصيتك وتحقيق الأمان باستخدام غالق مادي مرئي بوقف تشغيل كاميرا الكمبيوتر عند عدم استخدامها.

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.¹⁶

لوحة لمس HP Imagepad تدعم الإيماءات على نقاط لمس متعددة

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

لوحة مفاتيح مضادة خافئاً مزودة بلوحة أرقام مدمجة

استمر في العمل حتى في الغرف المعتمة أو في الرحلات الجوية الليلية. باستخدام لوحة المفاتيح المضادة ولوحة أرقام مدمجة، يمكنك الكتابة براحة 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.¹⁷

روبوت Copilot in Windows مع مفتاح Copilot

يمكنك المساعد الرقمي Copilot in Windows إجابات ذكية. يمكنك الوصول إليه بمجرد لمسة واحدة على مفتاح Copilot.¹⁸

كاميرا عالية الدقة بالكامل تعمل بالأشعة تحت الحمراء HP True Vision

سجل الدخول بأمان من خلال Windows Hello بفضل مستشعر الأشعة تحت الحمراء. بزواية تبلغ 88 درجة ومجال الرؤية الذي يتميز بزواية عريضة، يمكنك إجراء محادثات الفيديو مع جميع أفراد عائلتك بالكامل أو مجموعة من الأصدقاء بتفاصيل مذهشة.³

الملحقات والخدمات الموصى بها (غير مدرجة)



لوحة مفاتيح لاسلكية قابلة للبرمجة HP 450
4R184AA



حقيبة الكمبيوتر المحمول HP Prelude Pro مقاس 17.3 بوصة
3E2P1AA



جهاز توزيع متعدد المنافذ شامل مزود بمنفذ USB-C من HP
50H98AA



الكمبيوتر المحمول HP Pavilion 16-af0001ne

المواصفات



الاستدانة

علامات إيكولوجية
تسجيل EPEAT® Gold²⁷
ممتدة من Energy star
اعتماد ENERGY STAR®
مواصفات الأثر المستدام
مواد بلاستيكية تم جمعها من الأماكن القريبة من المحيطات في هياكل مكبرات الصوت والإطار؛ تحتوي الزنبركات المتقاطعة وأغطية أزرار لوحة المفاتيح على مواد بلاستيكية مُعاد تدويرها بعد الاستهلاك؛ غطاء (أغطية) المفصلات والنطاق الجانبي وإطار لوحة المفاتيح والغلاف كلها مصنوعة من معدن مُعاد تدويره^{39,40,41}

التصميم

لون المنتج
أزرق سماوي
طبقة دهان خارجية غير لامعة

برامج

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

برامج

Intel® Unison™: روبوت Copilot in Windows مع مفتاح Copilot;
نسخة تجريبية من Microsoft 365 لعملاء جدد لمدة شهر واحد²⁴
الخدمة والدعم
نسخة تجريبية من McAfee Online Protection لمدة 30 يومًا؛ عرض يتيح فترة تجريبية مجانية لمدة شهر واحد من Adobe؛ فترة تجريبية مجانية لخدمة Xbox Game Pass لمدة شهر واحد^{22,43}

معلومات إضافية

رقم القطعة
P/N: A1NW2EA #ABV
رمز UPC/EAN: 198122822379
الوزن
1.77 كجم;
مغلف: 2.52 كجم

الأبعاد

35.77 × 25.48 × 1.79 سم (الأمم); 35.77 × 25.48 × 1.86 سم (الخلف);
مغلف: 6.9 × 55.2 × 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 مضاءة خلفيًا مع لوحة مفاتيح رقمية بلون أزرق سماوي أعمق معتم HP Imagepad؛ دعم لوحة اللمس الدقيقة

إدارة الأمان

مفتاح كتم الميكروفون؛ غالق الخصوصية الخاص بالكاميرا دعم وحدة Trusted Platform Module (البرنامج الثابت TPM).

الأداء

نظام التشغيل
Windows 11 Home

المعالج

معالج Intel® Core™ Ultra 7 155U (يتردد يصل إلى 4.8 جيجاهرتز ومزود بتقنية Intel® Turbo Boost وذاكرة تخزين مؤقت L3 سعة 12 ميجابايت، و12 نواة، 14 سلسلة معالجة)^{6,7}
عائلة المعالج: معالج Intel® Core™ Ultra 7

مجموعة الشرائح

معالج Intel® مدمج بتقنية النظام على الشريحة

الذاكرة

ذاكرة LPDDR5x-7467 سعة 16 جيجابايت (مدمجة)
معدلات نقل تصل إلى 7467 مليون نقطة/ث.
عدد فتحات الذاكرة التي يمكن وصول المستخدم إليها: 0

خدمات

محرك أقراص SSD PCIe® NVMe™ سعة 1 تيرابايت
ذاكرة تخزين Dropbox سعة 25 ج ب لمدة 12 شهرًا¹

بطاقات الرسومات

مدمج: رسومات Intel®;

الصوت

تقنية DTS:X® Ultra؛ مكبر صوت: HP Audio Boost

الشاشة

شاشة IPS بدقة WUXGA (1200 1920 x) بمقاس قطري 40.6 سم (16 بوصة)، ذات حواف دقيقة، مقاومة للتوهج، سطوع 300 شمعة، ألوان sRGB بواقع 62.5%¹⁷

نسبة الشاشة إلى الهيكل

88.90%¹⁸

الطاقة

محول تيار USB Type-C® بقدرة 65 واط؛

نوع البطارية

بطارية ليثيوم أيون بوليمر من 3 خلايا بقدرة 59 واط/س²³

البطارية والطاقة

حتى 11 ساعة³؛

دعم الشحن السريع للبطارية: 50% في 30 دقيقة تقريبًا⁵

تشغيل الفيديو الخاص بعمر البطارية الأطول

حتى 19 ساعة¹⁰

إمكانيات الاتصال

التوصيل اللاسلكي

بطاقة لاسلكية 6 (2x2) Realtek Wi-Fi 6 (تدعم سرعات نقل بيانات بوحدة جيجابايت)^{11,12,13,46}

HP Extended Range Wireless LAN؛ وضع "الاستعداد العصري" (مع الاتصال)

المنافذ

منفذ USB Type-C® بسرعة نقل إشارات تبلغ 10 جيجابايت/ثانية (التزويد بالطاقة عبر منفذ USB، و1.4 DisplayPort™، وتقنية HP Sleep and Charge)؛ منفذ USB Type-A واحد بسرعة نقل إشارات تبلغ 10 جيجابايت/ثانية؛ منفذ USB Type-A واحد بسرعة نقل إشارات 5 جيجابايت/ثانية؛ منفذ HDMI 2.1 واحد؛ مأخذ مشترك واحد/سماعة رأس/ميكروفون¹⁹

كاميرا ويب

كاميرا HP True Vision بالأشعة تحت الحمراء عالية الدقة بالكامل (FHD) 1080 ميجابكسل بتقنية تقليل الضوء المؤقتة وميكروفونات رقمية بمصفوفتين مدمجة



