

HP EliteBook X G1i 14 inch Notebook Next Gen AI PC

تحقيق استراتيجيّة القيادة بفضل فعالية وكفاءة الجيل المتطور من تقنيات الذكاء الاصطناعي

حقق النجاح والنمو في أعمالك باستخدام الذكاء الاصطناعي الذي يستخدم بياناتك الخاصة لاتخاذ قرارات تجارية استراتيجية. اكتشف المهام التي يمكنك القيام بها باستخدام تطبيقات الذكاء الاصطناعي⁴، وميزات التعاون المتقدمة، وعمر البطارية المحسن في الكمبيوتر الشخصي G1i HP EliteBook X المعزز بالذكاء الاصطناعي من الجيل المتطور.

أمان قوي ضد هجمات الحوسبة الكمية

بادر بتحصين القوى العاملة لديك ضد التهديدات المبنية على الحوسبة الكمية باستخدام وحدة التحكم HP Endpoint Security Controller المدمجة⁶. يحمي أحدث إصدار من ESC البرنامج الثابت من الهجمات التي تستخدم أجهزة الكمبيوتر الكمية، ويساعد في ضمان سلامة البيانات الحساسة والخاضعة للوائح.

تواصل وتفاعل بسهولة بفضل ابتكارات الذكاء الاصطناعي

اضمن أن تحتل صورتك وأفكارك مكانة رئيسية في كل جلسة تعاون باستخدام تطبيق Poly Camera Pro⁵، وإمكانات ضبط الخلفية، والإطارات التلقائية، وتبسيط الضوء⁵ وكذلك، اسمع ووصل صوتك بوضوح من خلال أربعة مكبرات صوت مولفة من Poly Studio وميكروفونين بجودة الاستوديو.

وفر الوقت وبسط مجهودك بفضل الجيل المتطور من تقنيات الذكاء الاصطناعي

سرع وتيرة العمل بفضل معالجة تبلغ قوتها 48 تريليون عملية في الثانية (TOPS) وتقنيات ذكاء اصطناعي لتسجيل نصوص الاجتماعات وإنشاء العروض التقديمية، مما يضع استراتيجياتك على أرض الواقع بمنتهى السرعة. تساعد إدارة الأداء بالذكاء الاصطناعي المدمجة على إطالة عمر البطارية حتى تتمكن من التركيز على التفكير العميق بدلاً من تضيق الوقت في البحث عن مصدر للطاقة [3 و4]



*قد تختلف صورة المنتج عن المنتج الفعلي

تنفيذ عملي لمفهوم الاستدامة

ساعد في حماية مستقبلنا المشترك

يحتوي جهاز G1i HP EliteBook X على مواد مُعاد تدويرها⁸ في أكثر من 70% من أجزائه الرئيسية⁷، متضمنة شبك صيد مُعاد تدويرها في لوحة المفاتيح، كما يقدم لك ميزة تعقب بيانات الطاقة واقتراحات لتقليل استهلاك الطاقة، فهو يمثل أحدث التصميمات من HP.⁹

HP EliteBook X G1i 14 inch Notebook Next Gen AI PC

الميزة

توصي HP باستخدام Windows 11 Pro للأعمال مع Microsoft Copilot

يمكن من العمل من أي مكان بدون التأثير سلباً على الأداء باستخدام نظام التشغيل Windows 11¹ وتقنيات التعاون والأمان والانصال من HP. يمكنك تلخيص المحتوى وإعادة كتابته والحصول على توصيات المحتوى ذات الصلة وإبقاء كل شيء منظماً بفضل Microsoft Copilot.¹⁰

تدعم Intel® أجهزة الكمبيوتر المعززة بالذكاء الاصطناعي من الجيل المتطور

وفر وقتك للتركيز على الأمور الأكثر أهمية باستخدام أحدث معالجات Intel® Core™ Ultra المزودة بوحدة معالجة عصبية (NPU) [2 و 3] المُصمم خصيصاً للعصر القادم من برامج الذكاء الاصطناعي.⁴

استكشف أشياء جديدة وإبحث عن إجابات لكل ما يشغلك

استكشف أشياء جديدة واحصل على إجابات عن كل ما يشغلك واستفد من محتوى الويب بكل سلسلة. باستخدام AI Companion، يمكنك السؤال عن المعلومات والنصائح والأفكار الإبداعية أو مجرد إجراء محادثة. اشعر بقوة معرفة الذكاء الاصطناعي بين يديك.¹²

استعلم عن ملفانك الشخصية وتفاعل معها

استعلم عن ملفانك الشخصية وتفاعل معها على جهازك للحصول على رؤى قابلة للتنفيذ. تمكن من إنشاء مكتبة مخصصة في AI Companion لتحليل ومقارنة وتلخيص مستندائك، أو كتابة مسودات التقارير والمقالات.¹²

تمكن من تحسين أداء الكمبيوتر بفضل أداة Perform

استفد من التحسينات المستمرة والتحسينات المتواصلة مع أداة Perform في AI Companion التي ستعمل على تقييم أداء الكمبيوتر وتحسينه، كما ستمنحك تجربة استخدام أفضل بمرور الوقت بعد يوم. تعمل هذه الأداة في الخلفية للحفاظ على تحديث برامج التشغيل ونظام BIOS والبرامج الثابتة الأساسية للكمبيوتر.¹²

التعاون من خلال وحدة المعالجة العصبية (NPU)

تمتع بالظهور في أبهى صورة عند إجراء مكالمات الفيديو مع توفير الطاقة أيضاً. استفد من تطبيق Poly Camera Pro لإدارة عناصر التحكم في الفيديو الخاصة بالكاميرات الداخلية والخارجية.⁵ كما تعمل الآن ميزات الإطارات التلقائية وتسليط الضوء وتشويش صورة الخلفية على توفير الطاقة من خلال تشغيلها باستخدام وحدة معالجة عصبية (NPU).

بلمسة واحدة تزود الكمبيوتر بالطاقة وتسجل دخولك

تمكن من بدء التشغيل وتسجيل الدخول بلمسة واحدة على مفتاح التشغيل الذي يجمع بين زر الطاقة ومستشعر البصمات المدمج، مما يعزز الأمان والراحة.¹³

التنبيه والقفل بمدى البعد عن الجهاز

يمكنك قفل الكمبيوتر عند الابتعاد عنه وتنشيطه عند الاقتراب باستخدام تطبيق HP Auto Lock and Awake. يكتشف مستشعر التقارب المتقدم وجودك ويقوم بتشغيل الكاميرا وميزة Windows Hello لتأكيد هويتك وفتح قفل جهاز الكمبيوتر الخاص بك.¹⁴

اسمع ووضّل صوتك

تعمل ميزة ضبط مستوى الصوت الديناميكي⁵ على تحسين الصوت الذي يكتسبه الميكروفون تلقائياً لتعزيز وضوح الصوت في نطاق 3 أمتار من الكمبيوتر. تستخدم ميزة تقليل الضوضاء بالذكاء الاصطناعي⁵ تقنية فلترة الضوضاء لتحسين تجربة التعاون في الاجتماعات الصوتية حتى أثناء ارتداء قناع الوقاية الصحي.

تحسين أداء الكمبيوتر

تمكن من العمل بدون تشتيت بفضل ميزة HP Smart Sense¹⁵ التي تجري تعديلات تلقائية تحافظ على برودة وهدوء نظامك، كما تتيح لك تمكين وضع الأداء عندما تكون في أمس الحاجة إليه.

إدارة البطارية بسهولة

يمكنك إدارة ومراقبة أداء البطارية وحالتها، وتخصيص خيارات الشحن لها باستخدام لوحة معلومات HP Power Manager سهلة الاستخدام.¹⁶

محمي بواسطة HP Wolf Security

ينشئ HP Wolf Security for Business دفاعاً مرناً دائماً للعمل يُطبق بواسطة الأجهزة. إذ تساعد هذه الحلول المتطورة باستمرار على حماية الكمبيوتر الشخصي من التهديدات الحديثة، بدءاً من نظام BIOS إلى المستعرض، وكذلك نظام التشغيل على جميع المستويات.¹¹



HP EliteBook X G1i 14 inch Notebook Next Gen AI PC

المواصفات الفنية

أنظمة التشغيل المتاحة		Windows 11 Pro ¹ Windows 11 Home توصي HP باستخدام Windows 11 Pro للأعمال ¹ Windows 11 Home Single Language توصي شركة HP باستخدام Windows 11 Pro للأعمال ¹ FreeDOS
عائلة المعالج	معالج Intel® Core™ Ultra 5؛ معالج Intel® Core™ Ultra 7	
المعالجات المتاحة ^{2,3,4,5}	معالج Intel® Core™ Ultra 7 268V (يتردد يصل إلى 3.7 جيجاهرتز مع تقنية Max Turbo من المراكز عالية الكفاءة (E)، وإلى 5.0 جيجاهرتز من المراكز عالية الأداء (P) مع تقنية Max Turbo. وذاكرة تخزين مؤقت L3 سعة 12 ميجابايت، و4 مراكز عالية الأداء (P) و4 مراكز عالية الكفاءة (E)، و8 سلاسل معالجة) مع بطاقة رسومات Intel® Arc™ وتقنية Intel® AI Boost (وحدة معالجة عصبية (NPU) بقوة 48 تريليون عملية في الثانية (TOPS)). معالج Intel® Core™ Ultra 7 266V (يتردد يصل إلى 3.7 جيجاهرتز مع تقنية Max Turbo من المراكز عالية الكفاءة (E)، وإلى 5.0 جيجاهرتز من المراكز عالية الأداء (P) مع تقنية Max Turbo. وذاكرة تخزين مؤقت L3 سعة 12 ميجابايت، و4 مراكز عالية الأداء (P) و4 مراكز عالية الكفاءة (E)، و8 سلاسل معالجة) مع بطاقة رسومات Intel® Arc™ وتقنية Intel® AI Boost (وحدة معالجة عصبية (NPU) بقوة 48 تريليون عملية في الثانية (TOPS)). معالج Intel® Core™ Ultra 7 258V (يتردد يصل إلى 3.7 جيجاهرتز مع تقنية Max Turbo من المراكز عالية الكفاءة (E)، وإلى 4.8 جيجاهرتز من المراكز عالية الأداء (P) مع تقنية Max Turbo. وذاكرة تخزين مؤقت L3 سعة 12 ميجابايت، و4 مراكز عالية الأداء (P) و4 مراكز عالية الكفاءة (E)، و8 سلاسل معالجة) مع بطاقة رسومات Intel® Arc™ وتقنية Intel® AI Boost (وحدة معالجة عصبية (NPU) بقوة 48 تريليون عملية في الثانية (TOPS)). معالج Intel® Core™ Ultra 5 238V (يتردد يصل إلى 3.5 جيجاهرتز مع تقنية Max Turbo من المراكز عالية الكفاءة (E)، وإلى 4.7 جيجاهرتز من المراكز عالية الأداء (P) مع تقنية Max Turbo. وذاكرة تخزين مؤقت L3 سعة 8 ميجابايت، و4 مراكز عالية الأداء (P) و4 مراكز عالية الكفاءة (E)، و8 سلاسل معالجة) مع بطاقة رسومات Intel® Arc™ وتقنية Intel® AI Boost (وحدة معالجة عصبية (NPU) بقوة 40 تريليون عملية في الثانية (TOPS)). معالج Intel® Core™ Ultra 5 236V (يتردد يصل إلى 3.5 جيجاهرتز مع تقنية Max Turbo من المراكز عالية الكفاءة (E)، وإلى 4.8 جيجاهرتز من المراكز عالية الأداء (P) مع تقنية Max Turbo. وذاكرة تخزين مؤقت L3 سعة 8 ميجابايت، و4 مراكز عالية الأداء (P) و4 مراكز عالية الكفاءة (E)، و8 سلاسل معالجة) مع بطاقة رسومات Intel® Arc™ وتقنية Intel® AI Boost (وحدة معالجة عصبية (NPU) بقوة 40 تريليون عملية في الثانية (TOPS)). معالج Intel® Core™ Ultra 5 228V (يتردد يصل إلى 3.5 جيجاهرتز مع تقنية Max Turbo من المراكز عالية الكفاءة (E)، وإلى 4.5 جيجاهرتز من المراكز عالية الأداء (P) مع تقنية Max Turbo. وذاكرة تخزين مؤقت L3 سعة 8 ميجابايت، و4 مراكز عالية الأداء (P) و4 مراكز عالية الكفاءة (E)، و8 سلاسل معالجة) مع بطاقة رسومات Intel® Arc™ وتقنية Intel® AI Boost (وحدة معالجة عصبية (NPU) بقوة 40 تريليون عملية في الثانية (TOPS)). معالج Intel® Core™ Ultra 5 226V (يتردد يصل إلى 3.5 جيجاهرتز مع تقنية Max Turbo من المراكز عالية الكفاءة (E)، وإلى 4.5 جيجاهرتز من المراكز عالية الأداء (P) مع تقنية Max Turbo. وذاكرة تخزين مؤقت L3 سعة 8 ميجابايت، و4 مراكز عالية الأداء (P) و4 مراكز عالية الكفاءة (E)، و8 سلاسل معالجة) مع بطاقة رسومات Intel® Arc™ وتقنية Intel® AI Boost (وحدة معالجة عصبية (NPU) بقوة 40 تريليون عملية في الثانية (TOPS)).	
	وحدة معالجة عصبية (NPU)	Intel® AI Boost ⁵
لون المنتج	أزرق سماوي؛ فضي جليدي	
الذاكرة القصوى	ذاكرة LPDDR5x بسرعة 8533 ميجا نقل/ثانية وسعة 32 جيجابايت؛ (معدلات نقل بيانات تصل إلى 8533 ميجا نقل/ثانية). لا يمكن للتعديل الترقية/الوصول إلى كلتا الفئحتين. تُدعم ذاكرة مزدوجة القنوات.	
التخزين الداخلي	512 جيجابايت حتى 2 تيرابايت وحدة تخزين PCIe® Gen4x4 NVMe™ M.2 SSD TLC ⁶ 256 جيجابايت حتى TB 1 محرك أقراص PCIe® NVMe™ M.2 صلب الحالة ⁶ 512 جيجابايت وحدة تخزين PCIe® Gen4x4 NVMe™ M.2 SED SSD TLC ⁶	
حجم الشاشة (قطري، نظام القياس المتري)	35,6 سم (14 بوصة)	
الشاشة ^{16,17,18,19}	شاشة IPS بمقاس قطري 35.6 سم (14 بوصة)، بدقة WUXGA (تبلغ 1200 × 1920)، مضادة للتوهج، سطوع بواقع 400 شمعة، منخفضة استهلاك الطاقة، نطاق ألوان sRGB بنسبة 100% مع تقنية HP Eye Ease: شاشة IPS تعمل باللمس بمقاس قطري 35.6 سم (14 بوصة)، بدقة WUXGA (تبلغ 1200 × 1920)، مضادة للتوهج، سطوع بواقع 800 شمعة، نطاق ألوان sRGB بنسبة 100% مع تقنية HP Sure View 5 مدمجة 5 HP Eye Ease: شاشة IPS بمقاس قطري 35.6 سم (14 بوصة)، تعمل بدقة WUXGA (تبلغ 1200 × 1920)، مضادة للتوهج، سطوع بواقع 500 شمعة، نطاق ألوان sRGB بنسبة 100%؛ شاشة IPS بمقاس قطري 35.6 سم (14 بوصة)، بدقة WUXGA (تبلغ 1200 × 1920)، مضادة للتوهج، سطوع بواقع 800 شمعة، نطاق ألوان sRGB بنسبة 100%؛ مزودة بشاشة خصوصية مدمجة 5 HP Sure View مع تقنية HP Eye Ease: شاشة IPS بمقاس قطري 35.6 سم (14 بوصة)، بدقة 2.5K (تبلغ 2560 × 1600)، معدل تحديث 120 هرتز، مضادة للتوهج، سطوع بواقع 400 شمعة، نطاق ألوان Adobe RGB بنسبة 100% ونطاق ألوان DCI-P3 بنسبة 100% مع تقنية HP Eye Ease	
خيارات الرسومات المتاحة	مدمج: بطاقة رسومات Intel® Arc™ ¹⁵ (دعم DX12 و HDMI 2.1)	
الصوت	تقنيات صوت من Poly Studio ومكبرات صوت استيريو رباعية مع مضخمات منفصلة وميكروفونات مدمجة مزدوجة المصقوفة	
الأطراف والموصلات	منفذًا 4 Thunderbolt™ مزودان بإمكانية USB Type-C* بسرعة نقل إشارات تبلغ 40 جيجابت/ثانية (التزويد بالطاقة عبر منفذ USB، DisplayPort™ 2.1، وميزة HP Sleep and Charge)؛ منفذ USB Type-C* بسرعة نقل إشارات 10 جيجابت/ثانية (التزويد بالطاقة عبر منفذ USB، DisplayPort™ 1.4، منفذ HDMI 2.1؛ مآخذ مشترك لسמاعة رأس/ميكروفون استيريو؛ منفذ USB Type-A بسرعة نقل إشارات تبلغ 5 جيجابت/ثانية (مزود بالطاقة) ¹⁴ ؛ (ليست الكوابل مرفقة.)	
أجهزة الإدخال	لوحة مفاتيح فاخرة من HP - لوحة مفاتيح كاملة الحجم بإضاءة خلفية ومقاومة لانسكاب السوائل بمفاتيح DuraKeys؛ لوحة ترق تدعم الإيماءات علي نقاط لمس متعددة؛ لوحة لمس Microsoft Precision؛ جيروسكوب؛ مستشعر حراري؛ مستشعر تأثير هول؛ مستشعر ألوان مزود بخاصية استشعار الإضاءة المحيطة؛ مستشعر وحدة القياس بالقصور الذاتي؛ مستشعر الضوء المحيط	
وسائل الاتصال	(متوافق مع الأجهزة ذات اعتماد Miracast ¹⁰)؛ مودم Qualcomm® 9205 LTE Cat-M1 ¹³ ؛ بطاقة لاسلكية Intel® Wi-Fi 7 BE201 (2x2) وBluetooth® 5.4؛ تدعم تقنية vPro®؛ بطاقة لاسلكية Intel® Wi-Fi 7 BE201 (2x2) وBluetooth® 5.4؛ لا تدعم تقنية vPro®؛ HP 5000 5G Solution؛ HP 4000 4G LTE Advanced Pro؛ NFC Mirage WNC XRAV-18.9	
الكاميرا	كاميرا بدقة 5 ميجابكسل؛ كاميرا بالأشعة تحت الحمراء	
برامج	شراء برامج Microsoft Office (شُاع بشكل منفصل)؛ رفیق الذكاء الاصطناعي من HP Easy Clean ²⁵ ؛ HP Connection Optimizer؛ HP؛ دعم HP Hotkey؛ HP MAC Address Manager؛ HP PC Hardware Diagnostics Windows؛ HP Notifications؛ HP PC Hardware Diagnostics UEFI؛ HP Support Assistant ²⁷ ؛ Smart؛ HP2؛ myHP ²⁸ ؛ Poly Camera Pro؛ HSA Telemetry for Commercial؛ HSA Fusion for Commercial؛ عدسات بولي ²⁹ ؛ HP Services Scan ²⁶ ؛ HP؛ دعم HP	
إدارة الأمان	مزود بإمكانات Secured-core PC ³⁸ ؛ تمكين HP Sure Run ⁴² ؛ HP Sure Recover ⁴¹ ؛ HP Sure Click ⁴⁰ ؛ HP Sure Admin ³⁹ ؛ Windows Hello Enhanced Sign-in Security (ESS)؛ HP Sure Sense ⁴³ ؛ HP Sure Start ⁴⁴ ؛ HP Tamper Lock ⁴⁶ ؛ Persistence ⁴⁶ ؛ تعطيل دائم للصوت؛ تحديث BIOS عبر الشبكة؛ HP DriveLock؛ HP BIOSphere Gen6 ⁴⁷ ؛ HP Wake on WLAN ⁴⁸ ؛ HP Secure Erase؛ Automatic DriveLock و HP	
تراخيص برامج الأمان	HP Wolf Pro Security Edition ⁵⁶	
قارئ بصمات الأصابع	مستشعر بصمات الأصابع من (طرز مختارة)	



HP EliteBook X G1i 14 inch Notebook Next Gen AI PC

المواصفات الفنية

ميزات الإدارة	HP Client Catalog (تنزيل) ³⁰ ; HP Client Management Script Library (تنزيل) ³¹ ; HP Image Assistant ³² ; HP Cloud Recovery (تنزيل) ³⁵ ; HP Manageability Integration Kit (تنزيل) ³⁶ ; HP Power Manager مع Battery Health Manager (تنزيل) ³⁷ ; HP Connect for Microsoft Endpoint Manager ³³ ; حزم برامج التشغيل HP Driver Packs (تنزيل) ³⁴
جهاز بطاقة الذاكرة	منفذ nano SIM (اختياري)
الطاقة	محول طاقة رفيع USB Type-C® بقوة 65 واط؛ محول طاقة USB Type-C® بقوة 65 واط؛ محول طاقة رفيع USB Type-C® من HP بقوة 100 واط؛ محول طاقة خال من الهالوجين USB Type-C® بقوة 65 واط من HP؛ محول طاقة رفيع USB Type-C® GaN بقوة 65 واط من HP ²²
نوع البطارية	بطارية ليثيوم أيون بوليمر طويلة العمر من HP تحتوي على 6 خلايا بقوة 68 واط/ساعة؛ بطارية ليثيوم أيون بوليمر طويلة العمر من HP تحتوي على 3 خلايا بقوة 56 واط/ساعة ²⁰ ؛ البطارية مثبتة داخليًا ولا يمكن للعميل استبدالها. ويمكن صيانتها بموجب الضمان. الشحن السريع بنسبة 50% خلال 30 دقيقة. ²¹
الأبعاد	31.39 × 21.99 × 1.05 سم (الأمم)؛ 31.39 × 21.99 × 1.49 سم (الخلف)؛ (قياس الارتفاع الأمامي يكون بالقرب من الحافة الأمامية حيث يبدأ حد الغطاء السفلي للهيكل. قياس الارتفاع الخلفي يكون بالقرب من الحافة الخلفية حيث ينتهي حد الغطاء السفلي للهيكل.)
الوزن	بدءًا من 1.18 كجم؛ (ويختلف الوزن باختلاف التكوين. لا يتضمن ذلك محول الطاقة.)
علامات إيكولوجية	تتوفّر توكونات مسجلة وفقًا لأداة التقييم البيئي للمنتجات الإلكترونية (EPEAT®)؛ تتوفر توكونات معتمدة من TCO؛ المنتج مسجّل ضمن الفئة EPEAT® Gold في الولايات المتحدة ²³
معتمدة من Energy star	اعتماد ENERGY STAR®
شهادة الاعتماد والتوافق	1-62368 CSA/UL؛ علامة CE؛ CCC SRRC للصين؛ NCC/BSMI لتايوان؛ KES/KC/KCC لكوريا؛ TEC/NSoC لأوكرانيا؛ التوافق مع متطلبات الانحد الاقتصادي الأوروبي (EAEU)؛ التوافق مع متطلبات المملكة العربية السعودية؛ خاصية تقليل الإضاءة الزرقاء؛ التوافق مع متطلبات توجيه حظر المواد الخطرة عالميًا
مواصفات الأثر المستدام	نسبة الهالوجين منخفضة؛ تتوفر مواد تغليف لتعبئة المنتجات في مجموعات؛ مواد بلاستيكية معاد تدويرها بعد الاستهلاك بنسبة 35%؛ مواد بلاستيكية تم جمعها من الأماكن القريبة من المحيطات بنسبة 30%؛ معدن معاد تدويره بنسبة 90%؛ مواد بلاستيك تم جمعها من الأماكن القريبة من المحيطات بنسبة 50% في هيكل المروحة؛ 100% من مواد التغليف الورقية من HP مستمدة من مصادر معاد تدويرها أو معتمدة كونها مستدامة. ²⁴
الضمان	ضمان لمدة سنة واحدة وضمان محدود على البرامج لمدة 90 يومًا حسب البلد. تتمتع البطاريات بضمان محدود لمدة سنة واحدة بشكل افتراضي. تتوفر أيضًا الخدمة في موقع العمل والتغطية الموسعة. تمثل خدمات العناية بالمنتجات HP Care Pack عقود خدمة ممتدة اختبارية تتجاوز الضمانات المحدودة القياسية. لاختبار مستوى الخدمة المناسب لمنتج HP الذي بحوزتك، استخدم أداة البحث عن خدمات HP Care Pack على الموقع: http://www.hp.com/go/cpc



توصي HP باستخدام Windows 11 Pro للأعمال

HP EliteBook X G1i 14 inch Notebook Next Gen AI PC

الحواشي السفلية

الحواشي السفلية للمراسلة

١٠ لا تتوفر الميزات في سياق إصدارات أو نسخ Windows، وقد تختلف إمكانيات تقنية، وإلزام الأجهزة أو برامج أخرى على حدة أو تحديثات BIOS للاستفادة من جميع وظائف Windows بشكل كامل. ومن تحديث Windows 10 نفاثاتنا ميزة مؤقتة داخلنا، وليرمز توفر الإنترنت على السرعة وحساب Microsoft. وقد يتم تطبيق رسوم أخرى لخدمة الإنترنت، كما قد يتم تطبيق متطلبات إضافية للتحديثات أو عبر الوقت. راجع <https://www.windows.com>.

١١ تم تصميم المعالجات متعددة النواة لتحسين أداء برامج معينة، وليس ضماناً أن يستفيد جميع العملاء أو تطبيقات البرامج من استخدام هذه التقنية. ويختلف الأداء وتردد ساعة المعالج باختلاف أعباء عمل التطبيقات وتكوينات البرامج والأجهزة. لا يُعد تقييم أو تسمية أو علامات Intel التجارية مقياساً لمستوى الأداء الأعلى. قد لا يزال الأداء للبرامج التي تتطلب معالجة معينة (NPU) نواير وبرامج أو التطبيقات بواسطة جهة إنتاج برامج أو منصات وقد يكون لبرامج الجهة الخارجية متطلبات إعداد أو توافق معينة. يختلف الأداء المحتمل لاستنتاجات وحدة المعالجة العصبية (NPU) حسب التطبيقات وتكوين النظام وظروف أخرى.

١٢ جال حول مورد البرامج المستتبين بشكل منفصل وقد تتطلب اشتراكاً ووحدة معالجة عصبية (NPU).

١٣ قد يتم تطبيق نظام تشغيل Windows، وتطلب خلية Magic Background المحررة للذكاء الاصطناعي على وحدة المعالجة المركزية عند إنشاء خبائفي قد تطلب Poly Camero Pro. تم تصميم واستخدام وحدة المعالجة العصبية (NPU) لعرض خبائفي القواعد وتصميمها في تطبيقات التعاون لديك.

١٤ قد يتم تشغيل Windows 10 إصدار أحدث لأجهزة الكمبيوتر المدمجة مع وحدة المعالجة العصبية (NPU) المدمجة بأحدث إصدار من نظام التشغيل Windows End Point Security Controller (الجيل 5). راجع <https://www2.hp.com/v2/GetDocument.aspx?docname=44A8-3644EN> (الجيل 5).

١٥ لا تشمل الأجهزة الرئيسية على البراءة والبركات والإطار الداخلي ووحدة تخزين SSD والذاكرة ولوحات الدوائر المطبوعة (PCB) المطبوعة.

١٦ قد تتغير مع إعدادات المعاد تدويرها بنسبة مئوية متفوقة (مثل إجمالي البطاريات والمعاد تدويرها مقسومة على إجمالي وزن المنتج).

١٧ قد تختلف سياسات استهلاك الطاقة استخدام خاص التشغيل Windows 10 والتسليم في خدمة Workforce Experience <https://admin.hp.com> وقد تختلف بطاريات وإمكانيات شراء إضافياً لخدمات HP و/أو الأجهزة التجارية القادرة على دعم وكيل HP Insights. Android Macs Windows Windows Macs Windows 10. قد يتم تطبيق التنبؤ والتقدير خلال Workforce HP محدودة وقد وكيل HP Insights. لا تغطي التشغيل Windows 10 Macs Windows. ويمكن تنزيلها من موقع <https://admin.hp.com/software> أو من تطبيق HP Insights. لا تغطي التطبيقات الكاملة للخطاب والخدمات التي تتطلب الوكيل يرجى زيارة موقع <https://admin.hp.com/requirements>، جميع الوكيل البائس عند البيع والتجارب المتعلقة بالأجهزة والتطبيقات التي تتكامل مع خدمة Workforce Experience. لا يتم دعم خدمة مستقلة. وليرمز الاتصال بالإنترنت مع الاتصال بخدمة مستقلة. وليرمز Experience Workforce لتتبع أوضاع خصوصية "قانون حماية البيانات العالمية" وهي ممتددة للتعليق OS207701 وOS207702 وOS207703 وOS207704 وOS207705 وOS207706 وOS207707 وOS207708 وOS207709 وOS207710 وOS207711 وOS207712 وOS207713 وOS207714 وOS207715 وOS207716 وOS207717 وOS207718 وOS207719 وOS207720 وOS207721 وOS207722 وOS207723 وOS207724 وOS207725 وOS207726 وOS207727 وOS207728 وOS207729 وOS207730 وOS207731 وOS207732 وOS207733 وOS207734 وOS207735 وOS207736 وOS207737 وOS207738 وOS207739 وOS207740 وOS207741 وOS207742 وOS207743 وOS207744 وOS207745 وOS207746 وOS207747 وOS207748 وOS207749 وOS207750 وOS207751 وOS207752 وOS207753 وOS207754 وOS207755 وOS207756 وOS207757 وOS207758 وOS207759 وOS207760 وOS207761 وOS207762 وOS207763 وOS207764 وOS207765 وOS207766 وOS207767 وOS207768 وOS207769 وOS207770 وOS207771 وOS207772 وOS207773 وOS207774 وOS207775 وOS207776 وOS207777 وOS207778 وOS207779 وOS207780 وOS207781 وOS207782 وOS207783 وOS207784 وOS207785 وOS207786 وOS207787 وOS207788 وOS207789 وOS207790 وOS207791 وOS207792 وOS207793 وOS207794 وOS207795 وOS207796 وOS207797 وOS207798 وOS207799 وOS207800 وOS207801 وOS207802 وOS207803 وOS207804 وOS207805 وOS207806 وOS207807 وOS207808 وOS207809 وOS207810 وOS207811 وOS207812 وOS207813 وOS207814 وOS207815 وOS207816 وOS207817 وOS207818 وOS207819 وOS207820 وOS207821 وOS207822 وOS207823 وOS207824 وOS207825 وOS207826 وOS207827 وOS207828 وOS207829 وOS207830 وOS207831 وOS207832 وOS207833 وOS207834 وOS207835 وOS207836 وOS207837 وOS207838 وOS207839 وOS207840 وOS207841 وOS207842 وOS207843 وOS207844 وOS207845 وOS207846 وOS207847 وOS207848 وOS207849 وOS207850 وOS207851 وOS207852 وOS207853 وOS207854 وOS207855 وOS207856 وOS207857 وOS207858 وOS207859 وOS207860 وOS207861 وOS207862 وOS207863 وOS207864 وOS207865 وOS207866 وOS207867 وOS207868 وOS207869 وOS207870 وOS207871 وOS207872 وOS207873 وOS207874 وOS207875 وOS207876 وOS207877 وOS207878 وOS207879 وOS207880 وOS207881 وOS207882 وOS207883 وOS207884 وOS207885 وOS207886 وOS207887 وOS207888 وOS207889 وOS207890 وOS207891 وOS207892 وOS207893 وOS207894 وOS207895 وOS207896 وOS207897 وOS207898 وOS207899 وOS207900 وOS207901 وOS207902 وOS207903 وOS207904 وOS207905 وOS207906 وOS207907 وOS207908 وOS207909 وOS207910 وOS207911 وOS207912 وOS207913 وOS207914 وOS207915 وOS207916 وOS207917 وOS207918 وOS207919 وOS207920 وOS207921 وOS207922 وOS207923 وOS207924 وOS207925 وOS207926 وOS207927 وOS207928 وOS207929 وOS207930 وOS207931 وOS207932 وOS207933 وOS207934 وOS207935 وOS207936 وOS207937 وOS207938 وOS207939 وOS207940 وOS207941 وOS207942 وOS207943 وOS207944 وOS207945 وOS207946 وOS207947 وOS207948 وOS207949 وOS207950 وOS207951 وOS207952 وOS207953 وOS207954 وOS207955 وOS207956 وOS207957 وOS207958 وOS207959 وOS207960 وOS207961 وOS207962 وOS207963 وOS207964 وOS207965 وOS207966 وOS207967 وOS207968 وOS207969 وOS207970 وOS207971 وOS207972 وOS207973 وOS207974 وOS207975 وOS207976 وOS207977 وOS207978 وOS207979 وOS207980 وOS207981 وOS207982 وOS207983 وOS207984 وOS207985 وOS207986 وOS207987 وOS207988 وOS207989 وOS207990 وOS207991 وOS207992 وOS207993 وOS207994 وOS207995 وOS207996 وOS207997 وOS207998 وOS207999 وOS208000 وOS208001 وOS208002 وOS208003 وOS208004 وOS208005 وOS208006 وOS208007 وOS208008 وOS208009 وOS208010 وOS208011 وOS208012 وOS208013 وOS208014 وOS208015 وOS208016 وOS208017 وOS208018 وOS208019 وOS208020 وOS208021 وOS208022 وOS208023 وOS208024 وOS208025 وOS208026 وOS208027 وOS208028 وOS208029 وOS208030 وOS208031 وOS208032 وOS208033 وOS208034 وOS208035 وOS208036 وOS208037 وOS208038 وOS208039 وOS208040 وOS208041 وOS208042 وOS208043 وOS208044 وOS208045 وOS208046 وOS208047 وOS208048 وOS208049 وOS208050 وOS208051 وOS208052 وOS208053 وOS208054 وOS208055 وOS208056 وOS208057 وOS208058 وOS208059 وOS208060 وOS208061 وOS208062 وOS208063 وOS208064 وOS208065 وOS208066 وOS208067 وOS208068 وOS208069 وOS208070 وOS208071 وOS208072 وOS208073 وOS208074 وOS208075 وOS208076 وOS208077 وOS208078 وOS208079 وOS208080 وOS208081 وOS208082 وOS208083 وOS208084 وOS208085 وOS208086 وOS208087 وOS208088 وOS208089 وOS208090 وOS208091 وOS208092 وOS208093 وOS208094 وOS208095 وOS208096 وOS208097 وOS208098 وOS208099 وOS208100 وOS208101 وOS208102 وOS208103 وOS208104 وOS2081

الحواشي السفلية للمواصفات

[illegible][illegible][illegible]

المعلومات الواردة هنا غرضها للتفريع بدون إشعار مسبق. وتقتصر الضمانات الخاصة بمنتجات وخدمات شركة HP على تلك المنصوص عليها في بيانات الضمان الصريح المرفق بتلك المنتجات والخدمات. ولا يوجد هنا ما يمكن تفسيره على أنه يشكل ضماناً إضافياً. وتحتل شركة HP مسؤوليتها عن أي أخطاء فنية أو بحرية أو أي أخطاء ناتجة عن السهو وإغفال وردت هنا. Intel، Intel vPro، Arc، Thunderbolt، Ultracore، Intel، علامات تجارية مسجلة لشركة Intel Corporation أو الشركات التابعة لها في الولايات المتحدة ودول أخرى. Bluetooth علامة تجارية مملوكة لمالكها وتستخدمها شركة HP Inc. بموجب ترخيص "DisplayPort" و"DisplayPort" علامتان تجاريتان مملوكتان لجمعية معايير الإلكترونيات الفيديو (VESA) في الولايات المتحدة وبلدان أخرى. "USB Type-C" و"USB-C" علامتان تجاريتان مسجلتان لمنتدى USB Implementers Forum.

يونيو 2025

