

HP EliteBook X G1i 14 inch Notebook Next Gen AI PC

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

حقّق 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 معالج Intel® Core™ Ultra المزود 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 يوماً 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.

Optimize PC performance

Work without distraction with HP Smart Sense¹⁵ which makes automatic adjustments keeping your system cool and quiet and lets you enable performance mode when you need it most.

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 على العمل 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 Pro¹ - توصي HP باستخدام Windows 11 Pro للأعمال¹ Windows 11 Home Single Language - توصي شركة HP باستخدام Windows 11 Pro للأعمال¹ FreeDOS	
عائلة المعالج	
معالج Intel® Core™ Ultra 7 معالج Intel® Core™ Ultra 7 268V معالج Intel® Core™ Ultra 7 268V 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 ميغابايت، و4 مراكز عالية الأداء (P) و4 مراكز عالية الكفاءة (E)، و8 سلاسل معالجة) مع بطاقة رسومات Intel® Arc™ وIntel® AI Boost وتقنية Intel® Arc™ AI Boost (وحدة معالجة عصبية (NPU) بقوة 48 تريليون عملية في الثانية (TOPS))؛ معالج Intel® Core™ Ultra 7 266V 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 ميغابايت، و4 مراكز عالية الأداء (P) و4 مراكز عالية الكفاءة (E)، و8 سلاسل معالجة) مع بطاقة رسومات Intel® Arc™ وIntel® AI Boost وتقنية Intel® Arc™ AI Boost (وحدة معالجة عصبية (NPU) بقوة 48 تريليون عملية في الثانية (TOPS)). معالج Intel® Core™ Ultra 7 258V (بتردد 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 ميغابايت، و4 مراكز عالية الأداء (P) و4 مراكز عالية الكفاءة (E)، و8 سلاسل معالجة) مع بطاقة رسومات Intel® Arc™ وIntel® AI Boost وتقنية Intel® Arc™ AI Boost (وحدة معالجة عصبية (NPU) بقوة 47 تريليون عملية في الثانية (TOPS)). معالج Intel® Core™ Ultra 7 256V (بتردد 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 ميغابايت، و4 مراكز عالية الأداء (P) و4 مراكز عالية الكفاءة (E)، و8 سلاسل معالجة) مع بطاقة رسومات Intel® Arc™ وIntel® AI Boost وتقنية Intel® Arc™ AI Boost (وحدة معالجة عصبية (NPU) بقوة 47 تريليون عملية في الثانية (TOPS)). معالج Intel® Core™ Ultra 5 238V (بتردد 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 ميغابايت، و4 مراكز عالية الأداء (P) و4 مراكز عالية الكفاءة (E)، و8 سلاسل معالجة) مع بطاقة رسومات Intel® Arc™ وIntel® AI Boost وتقنية Intel® Arc™ AI Boost (وحدة معالجة عصبية (NPU) بقوة 40 تريليون عملية في الثانية (TOPS)). معالج Intel® Core™ Ultra 5 236V (بتردد 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 ميغابايت، و4 مراكز عالية الأداء (P) و4 مراكز عالية الكفاءة (E)، و8 سلاسل معالجة) مع بطاقة رسومات Intel® Arc™ وIntel® AI Boost وتقنية Intel® Arc™ AI Boost (وحدة معالجة عصبية (NPU) بقوة 40 تريليون عملية في الثانية (TOPS)). معالج Intel® Core™ Ultra 5 228V (بتردد 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 ميغابايت، و4 مراكز عالية الأداء (P) و4 مراكز عالية الكفاءة (E)، و8 سلاسل معالجة) مع بطاقة رسومات Intel® Arc™ وIntel® AI Boost وتقنية Intel® Arc™ AI Boost (وحدة معالجة عصبية (NPU) بقوة 40 تريليون عملية في الثانية (TOPS)). معالج Intel® Core™ Ultra 5 226V (بتردد 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 ميغابايت، و4 مراكز عالية الأداء (P) و4 مراكز عالية الكفاءة (E)، و8 سلاسل معالجة) مع بطاقة رسومات Intel® Arc™ وIntel® AI Boost وتقنية Intel® Arc™ 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 جلدي	
الذاكرة القصوى	
ذاكرة LPDDR5x بسرعة 8533 ميجا نقل/ثانية وسعة 32 جيجابايت؛ (معدلات نقل بيانات تصل إلى 8533 ميجا نقل/ثانية). لا يمكن للعمليات الترقية/الوصول إلى كلتا الذاكتين. تُدعم ذاكرة مزدوجة القنوات.	
التخزين الداخلي	
512 جيجابايت حتى 2 تيرابايت وحدة تخزين PCIe® Gen4x4 NVMe™ M.2 SSD TLC ⁶ 256 ج ب حتى TB 1 محرك أقراص NVMe™ M.2 PCIe® 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}	
cm (14") diagonal, WUXGA (1920 x 1200), IPS, anti-glare, 400 nits, low power, 100% sRGB with HP Eye Ease; 35.6 cm (14") diagonal, WUXGA (1920 x 1200), touch, IPS, anti-glare, 800 nits, 100% sRGB, HP Sure View 5 integrated privacy screen with HP Eye Ease; 35.6 cm (14") diagonal, WUXGA (1920 x 1200), touch, IPS, anti-glare, 800 nits, 100% sRGB; 35.6 cm (14") diagonal, WUXGA (1920 x 1200), IPS, anti-glare, 800 nits, 100% Adobe RGB and 100% DCI-P3 with HP Eye Ease	
خيارات الرسومات المتاحة	
مدمج: بطاقة رسومات Intel® Arc™ ¹⁵ (دعم HDMI 2.1و DX12)	
الصوت	
تقنيات صوت من Poly Studio ومكبرات صوت استريو رباعية مع مضخمات منفصلة وميكروفونات مدمجة مزدوجة المصفوفة	
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™ 2.1، ومنفذ HDMI: مأخذ مشترك لسماعة رأس/ميكروفون استريو؛ منفذ A-USB 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 نقر تدعم الإيماءات علي نقاط لمس متعددة؛ لوحة لمس Microsoft Precision؛ جيروسكوب؛ مستشعر حراري؛ مستشعر تأثير هول؛ مستشعر ألوان مزود بخاصية استشعار الإشعاع المحيطة؛ مستشعر وحدة القياس بالصور 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) وIntel® Bluetooth® 5.4g vPro®؛ بطاقة لاسلكية Intel® Wi-Fi 7 BE201 (2x2) وIntel® Bluetooth® 5.4g؛ لا تدعم تقنية vPro®؛ HP 5000 5G Solution ؛HP 4000 4G LTE Advanced Pro NFC Mirage WNC XRAV-18.9	
الكاميرا	
كاميرا بدقة 5 ميغابكسل؛ كاميرا بالأشعة تحت الحمراء	
برامج	
شراء برامج Microsoft Office (تُباع بشكل منفصل)؛ رفيق الذكاء الاصطناعي من HP Easy Clean ²⁵ ؛ HP Connection Optimizer؛ HP Hotkey؛ HP MAC Address؛ دعم HP Services Scan ²⁶ ؛ HP PC Hardware Diagnostics Windows Manager؛ HP Notifications؛ HP PC Hardware Diagnostics UEFI؛ HP Support Assistant ⁵¹ ؛ Smart ⁵⁷ ؛ myHP ²⁸ ؛ Poly Camera Pro؛ HSA Telemetry for Commercial؛ HSA Fusion for Commercial؛ عدسات بولي ²⁹ ؛ HP Wake Absolute Persistence ⁴⁶ ؛ تعطيل دائم للصوت؛ تحديث BIOS عبر الشبكة؛ HP DriveLock؛ HP BIOSphere Gen6 ⁴⁷ ؛ HP Secure Erase؛ Automatic DriveLock و HP BIOSphere Gen6 ⁴⁷ ؛ HP Wake	
إدارة الأمان	
مزود بإمكانات Secured-core PC ³⁸ ؛ تمكين 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 ⁴⁵ ؛ Run ⁴² ؛ شريحة أمان مضمنة TPM 2.0 (اعتماد EAL4+ FIPS 140-2 Common Criteria المستوى الثاني)؛ وحدة Absolute Persistence ⁴⁶ ؛ تعطيل دائم للصوت؛ تحديث BIOS عبر الشبكة؛ HP DriveLock؛ HP BIOSphere Gen6 ⁴⁷ ؛ HP Secure Erase؛ Automatic DriveLock و HP BIOSphere Gen6 ⁴⁷ ؛ HP Wake	
تراخيص برامج الأمان	
Microsoft Office Pro Security Edition ⁵⁶ HP Wolf Pro	
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. وبمكن صيانتها بموجب الضمان. الشحن السريع بنسبة 50% خلال 30 دقيقة. ²¹
الأبعاد	31.39 × 21.99 × 1.05 سم (الأمام)؛ 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؛ (وبخلاف 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



