

الكمبيوتر الشخصي المحمول مقاس 14 بوصة EliteBook 640 G10 HP

الحل المثالي لتعزيز العمل متنوع الأماكن

تمتّع بإنجاز تطبيقات العمل المختلفة بسهولة باستخدام جهاز HP EliteBook 640 ميسور التكلفة الذي يُوفر ميزات أمان قوية وأدوات لتهيئة الإداره. وبأيّ الجهاز مزوّداً بأحدث معالجات® Intel®² ومجموعة متنوعة من المنافذ القابلة للإغلاق وخيارات الاتصال، مما يتّجّ سهولة الاستخدام في المنزل أو في المكتب أو أثناء التنقل.

إجراء الأصلات المهمة بسلسة

اطلق عروضك التقديمية في بيئات العمل متنوعة الأماكن إلى مستويات جديدة متميزة بفضل ميزات الصوت والفيديو¹⁷ التي تساعده في إثراء تجربة التعاون. استمتع بأداء صوتي فائق في النقاء بفضل ميزة ضبط مستوى الصوت الديناميكي من HP⁶ وتقليل الضوضاء المعتمد على الذكاء الاصطناعي من HP⁶.

محمي بواسطة Security

ينشئ HP Wolf Security for Business مرئاً دائم العمل يُطبق بواسطة الأجهزة. إذ تساعده هذه الحلول المتقدمة باستمرار على حماية الكمبيوتر الشخصي من التهديدات الحديثة، بدءاً من نظام BIOS إلى المستعرض، وكذلك نظام التشغيل على جميع المستويات.³

الحل المناسب لأعباء العمل التي تتطلب مواصفات عالية

استمتع بأقوى أداء بفضل أحدث معالجات® Intel® المتوفرة في كمبيوتر HP EliteBook 640. هذا الجهاز متوفّر لجميع بلدان العالم ويمكن إجراء الصيانة له بسهولة ومزود بمنفذ USB Type-A (USB 3.2 Gen 1) ومنفذ USB4 Type-C® مع منفذ Thunderbolt™ 4 ومنفذ USB Type-C® واحد متعدد الوظائف.



*قد تختلف صورة المنتج عن المنتج الفعلي

تنفيذ عملي لمفهوم الاستدامة

عيوة الصندوق الخارجي مستمدّة من مصادر مستدامة بنسبة 100%

يحتوي هذا الكمبيوتر الشخصي على 30% على الأقل من البلاستيك المعاد تدويره بعد الاستهلاك في الإطار، و50% على الأقل من البلاستيك المعاد تدويره بعد الاستهلاك في أغطية المفأجح⁸، وتم تصنيع عيوة الصندوق الخارجي بنسبة 100% من مصادر مستدامة.⁹



الكمبيوتر الشخصي المحمول G10 HP مقاس 14 بوصة EliteBook 640

الميزة

إدارة البطارية بسهولة

يمكنك إدارة ومراقبة أداء البطارية وحالتها، وتحصيص خيارات الشحن لها باستخدام لوحة معلومات HP Power Manager سهلة الاستخدام.⁷

مستشعرات مزدوجة للمزيد من وضوح الصورة

تعمل الكاميرا عالية الدقة المزودة بميزة تقليل الضوضاء البصرية والصورة المشوasha بسبب ضعف وحدات البكسل. تتضمن ميزة ضبط إضاءة الخلفية مستشعرات صور مزدوجة تعمل على موازنة التباين والإضاءة الخلفية والأمامية حتى تتمكن من التقاط جميع التفاصيل.⁶

عيوة الصندوق الخارجي مستمدّة من مصادر مستدامّة بنسبة 100%

يحتوي هذا الكمبيوتر الشخصي على 30 في المائة على الأقل من البلاستيك المعاد تدويره بعد الاستهلاك في الإطار، و50 في المائة على الأقل من البلاستيك المعاد تدويره بعد الاستهلاك في أغطية المفاصيل، وتم تصنيع عيوة الصندوق الخارجي بنسبة 100 في المائة من مصادر مستدامة.^{8,9}

كاميرا تعمل بالأشعة تحت الحمراء بدقة 5 ميجابكسل مزودة بخاصية الإطارات التلقائية من HP

تحرك كما تريد دون أن تفقد انتباه المشاهدين أثناء مكالمات الفيديو بفضل ميزة الإطارات التلقائية من HP الاختيارية.^{4,5}

كلها في متناول يدك

قوّة إبداعية ملهمة. يمكنك إنجاز مشاريع كبيرة باستخدام تطبيقات متعددة بفضل أحدث معالجات NVIDIA® GeForce RTX™ 2050 وذاكرة RAM بسعة تصل إلى 64 جيجابايت ووحدة تخزين بسعة تصل إلى 2 تيرابايت.^{2,10,11}

تسريع أساسيات إدارة تكنولوجيا المعلومات

استخدم Microsoft HP Manageability Integration Kit لتسرير إنشاء النسخ الاحتياطية وإدارة الأجهزة ونظام BIOS وميزات الأمان عند إدارة الأجهزة من خلال Endpoint Manager.¹²

مكبرات صوت فائقة الوضوح

تعمل ميزة ضبط مستوى الصوت الديناميكي من HP على تحسين وضوح الصوت تلقائياً في نطاق 3 أمتار من الكمبيوتر. تستخدم ميزة "تقليل الضوضاء بالذكاء الاصطناعي من HP" تقنية فلترة الضوضاء لتحسين التعاون في المؤتمرات الصوتية حتى أثناء ارتداء قناع الوقاية الصحي.⁶

الإصلاح التلقائي من الهجمات التي يتعرض لها البرنامج الثابت

الهجمات على البرامج الثابتة قد تدمّر جهاز الكمبيوتر لديك تماماً. تمنع بالحماية باستخدام HP Sure Start Gen7 ونظام BIOS المزود بميزة الإصلاح الذاتي التي يمكنها إصلاح نفسها من الهجمات أو التلف.¹³

حافظ على الكمبيوتر الشخصي في أي مكان

أوقف تغييرات إعدادات الأمان غير المرغوب فيها وساعد في الحد من انتشار البرامج الضارة باستخدام HP Sure Run Gen5 الذي يتعرف على المهاجمين الذين يحاولون إيقاف العمليات والإضرار بك، وبعدها يعزل برامجهم ويقدم تقارير لك بشأنهم.¹⁴

ابق مسترقى النظر بعيداً عنك

اجعل أعين المتطفلين بعيدة عن شاشتك باستخدام تقنية HP Sure View Reflect التي تُنتج طبقة نحاسية عاكسة عند مشاهدة الشاشة من الجانب، مما يجعلها غير قابلة للقراءة.¹⁵

سهولة معالجة المشكلات

تضمن ميزة HP Sure Recover Gen5 استرداداً سريعاً وأمناً وتلقائياً لنظام التشغيل عبر شبكة LAN أو Wi-Fi® للإصلاح بهجمات البرامج الخبيثة المتقدمة. الآن يمكن للمستخدمين النهائيين التوقف مؤقتاً أو إعادة المحاولة إذا فقد الاتصال، وستكون نسخة بيانات الشركة جاهزة لعمليات نشر مجموعة الأجهزة.¹⁶

استعرض بأمان

ساعد على حماية الكمبيوتر الشخصي من موقع الويب المصابة ومرافق Microsoft Office PDF للقراءة فقط التي تحتوي على البرامج الضارة أو برامج طلب الفدية أو الفيروسات باستخدام أمان مطبق على مستوى الأجهزة من HP Sure Click.¹⁷



الكمبيوتر الشخصي المحمول مقاس 14 بوصة 640 G10 HP EliteBook

المواصفات الفنية



الكمبيوتر الشخصي المحمول مقاس 14 بوصة EliteBook 640 G10 HP

المواصفات الفنية

HP Manageability Script Library (تنزيل); HP Client Catalog (تنزيل); HP Driver Packs (تنزيل); HP Client Management Script Library (تنزيل); HP Connect for HP Cloud Recovery (تنزيل); HP Patch Assistant Gen5 (تنزيل); HP Image Assistant Integration Kit Gen4 (تنزيل); Microsoft Endpoint Manager^{22,23,24}

ميزات الإدارة

محول طاقة تيار متناوب ذكي خارجي من HP بقدرة 65 واط؛ محول طاقة تيار متناوب ذكي خارجي من HP بقدرة 45 واط؛ محول طاقة تيار متناوب خارجي ذكي رفع من HP بقدرة 45 واط بسنين؛ محول تيار ذكي HP USB Type-C® بقدرة 65 واط؛ محول تيار متناوب ذكي USB Type-C® بقدرة 45 واط من HP³⁷

الطاقة

البطارية نوع البطارية: 36V 42.75 Wh 3-cell Li-ion، داخلية، ولا يمكن للعميل تغييرها. ويمكن صيانتها من خلال الضمان.

نوع البطارية

عمر البطارية: 14 ساعة

عمر البطارية

الأبعاد: 30.5 × 48.3 × 6.9 سم (الحزمة)
32.19 × 21.39 × 1.99 سم؛

الأبعاد

وزن الوزن: 1.41 كجم؛ وبختلاف الوزن باختلاف التكوين. لا يتضمن ذلك محول الطاقة.

الوزن

علامات إيكولوجية: معتمد إدارة حماية البيئة بالولاية (SEPA)؛ برنامج Green Label في اليابان؛ KOECO؛ معتمد من TCO³⁹ في الولايات المتحدة؛ معتمد الصين للحفاظ على الطاقة (CECP)؛ إعلان المواصفات البيئية لأجهزة تكنولوجيا المعلومات؛ المنتج مسجل ضمن الفئة Gold EPEAT® في الولايات

علامات إيكولوجية

اعتماد ENERGY STAR®

عتمدة من Energy star

شهادة الاعتماد والتوافق: GS؛ CCC؛ اعتماد برنامج الصين للحفاظ على الطاقة (CECP)؛ علامة

شهادة الاعتماد والتوافق

مواصفات الأثر المستدام: نسبة هالوجين منخفضة؛ توفر مواد تغليف لتعبئة المنتجات في مجموعات؛ بطانية الورق المعاد تدويره داخل الصندوق مستمددة من مصادر مستدامة وقابلة لإعادة التدوير بنسبة 100٪؛ الصندوق الخارجي والبطانات المموجة مستمددة من مصادر مستدامة وقابلة لإعادة التدوير بنسبة 100٪؛ مواد بالاستيكية معاد تدويرها بعد الاستهلاك بنسبة 5٪؛ مواد بلاستيك تم جمعها من الأماكن القريبة من المحبيطات في هيكل مكبرات الصوت؛ معدن معاد تدويره بنسبة 50٪؛ 40٪؛ 44٪؛ 45٪

مواصفات الأثر المستدام

الضمان: ضمانات محدودة لمدة سنة واحدة وثلاث سنوات مع خيارات الضمان المحدود على البرامج لمدة 90 يوماً حسب البلد. تتمتع البطاريات بضمانت محدودة لمدة سنة واحدة بشكل افتراضي. راجع موقع <http://www.hp.com/support/batterywarranty> للحصول على معلومات إضافية عن البطارية. توفر أيضاً الخدمة في موقع العمل واللغطية الموسعة. تمثل خدمات العناية بالمنتجات HP Care Pack عقود خدمة ممتدة اختيارية تتجاوز الضمانات المحدودة القياسية. لاختيار مستوى الخدمة المناسب لمنتج HP الذي يحوزتك، استخدم أداة البحث عن خدمات HP Care Pack على الموقع: <http://www.hp.com/go/cpc>

الضمان



الكمبيوتر الشخصي المحمول مقاس 14 بوصة HP EliteBook 640 G1

الحواشي السفليّة

الحواشى السفلية للمراسلة

الحواشى السفلية للمواصفات

- ١ توفر بعض المزارات في بعض إصدارات أو نسخ Windows. قد يتطلب الأنظمة ترقية أو شراء أجهزة أو برامج تشغيل أو برامج أخرى على حدة أو تحديث نظام BIOS للستة معاً. يتم تحديث Windows بشكل كامل، يتم تعيين Windows على جميع وظائف BIOS للستة معاً. يلزم توفر إنترنت عالي السرعة وحساب Microsoft.

٢ قد يتم تطبيق مطالبات إضافية بمراور على الحدود، بما في ذلك تثبيت إصدار Windows 11 Home Single Language Edition على هذا الكمبيوتر.

٣ تم تثبيت [name] edition على Windows 11 Home Edition. يرجى تجنب تثبيت جميع المطالبات التجارية على هذا الكمبيوتر.

٤ تم تغيير اسم المطالبات التجارية على Windows 11 Home Edition. يرجى تجنب تثبيت جميع المطالبات التجارية على هذا الكمبيوتر.

٥ يختلف أداء Intel® Turbo Boost بناءً على المجهزة والمراجعة والذكاء العائلي للنظام. راجع موقع Microsoft Support لمزيد من المعلومات.

٦ ما ينما ميزة إعداد المطالبات التجارية على Windows 7 أو Windows 8 على موقع Microsoft Support.

٧ تم تطبيق المطالبات التجارية في الصناعة ففناً توجه بذكرة HP التجارية سعياً لتحسين الطاقة.

٨ [name] Windows 11 Home Edition. يرجى تجنب تثبيت المطالبات التجارية على Windows 11 Home Edition.

٩ يتيح إصدار WiFi 6E ميزة اتصالات WiFi 6E مع مطالبات WiFi 6E الجديدة. يتيح WiFi 6E مطالبات WiFi 6E الجديدة.

١٠ تقدّم مطالبات WiFi 6E مطالبات WiFi 6E الجديدة.

١١ يتيح إصدار Gigabit Ethernet 802.3ab مطالبات WiFi 6E الجديدة.

١٢ تقدّم مطالبات WiFi 6E مطالبات WiFi 6E الجديدة.

١٣ يتيح إصدار Sure View Reflect مطالبات WiFi 6E الجديدة.

١٤ يتيح إصدار Microsoft Edge مطالبات WiFi 6E الجديدة.

١٥ تقدّم مطالبات WiFi 6E مطالبات WiFi 6E الجديدة.

١٦ تقدّم مطالبات WiFi 6E مطالبات WiFi 6E الجديدة.

١٧ يمكن مطالبات WiFi 6E مطالبات WiFi 6E الجديدة.

١٨ يتيح إصدار Microsoft Edge مطالبات WiFi 6E الجديدة.

١٩ يتيح إصدار Microsoft Edge مطالبات WiFi 6E الجديدة.

٢٠ يتيح إصدار Microsoft Office مطالبات WiFi 6E الجديدة.

٢١ يتيح إصدار Microsoft Edge مطالبات WiFi 6E الجديدة.

٢٢ يتيح إصدار Microsoft Edge مطالبات WiFi 6E الجديدة.

٢٣ يمكن تثبيت HP Support Assistant على Windows.

٢٤ يتيح إصدار Microsoft Edge مطالبات WiFi 6E الجديدة.

٢٥ يتيح إصدار Microsoft Edge مطالبات WiFi 6E الجديدة.

٢٦ يتيح إصدار Microsoft Edge مطالبات WiFi 6E الجديدة.

٢٧ يتيح إصدار Microsoft Edge مطالبات WiFi 6E الجديدة.

٢٨ يتيح إصدار Microsoft Edge مطالبات WiFi 6E الجديدة.

٢٩ يتيح إصدار Microsoft Edge مطالبات WiFi 6E الجديدة.

٣٠ يتيح إصدار Microsoft Edge مطالبات WiFi 6E الجديدة.

٣١ يتيح إصدار Microsoft Edge مطالبات WiFi 6E الجديدة.

٣٢ يستخدم HP Secure Erase لمحو المعدودات على المتنور الخاص الصادر عن المعهد الوطني للمعايير والتكنولوجيا. يتيح إصدار Intel® Optane™ الأنظمة الأساسية المزرودة بذاكرة HP Secure Erase إزالة المطالبات المخواطة من المتنور.

٣٣ يتم تثبيت إصدار Absolute على المتنور الخاص الصادر عن المعهد الوطني للمعايير والتكنولوجيا.

٣٤ يتيح إصدار Intel® Optane™ الأنظمة الأساسية المزرودة بذاكرة HP Secure Erase إزالة المطالبات المخواطة من المتنور.

٣٥ يستخدم مطالبات المعدودات من HP مطالبات WiFi 6E الجديدة.

٣٦ يتيح إصدار Microsoft Edge مطالبات WiFi 6E الجديدة.

٣٧ يتيح إصدار Microsoft Edge مطالبات WiFi 6E الجديدة.

٣٨ يتيح إصدار Microsoft Edge مطالبات WiFi 6E الجديدة.

٣٩ يتيح إصدار Microsoft Edge مطالبات WiFi 6E الجديدة.

٤٠ يتيح إصدار Microsoft Edge مطالبات WiFi 6E الجديدة.

٤١ يتيح إصدار Microsoft Edge مطالبات WiFi 6E الجديدة.

٤٢ يتيح إصدار Microsoft Edge مطالبات WiFi 6E الجديدة.

٤٣ يتيح إصدار Microsoft Edge مطالبات WiFi 6E الجديدة.

٤٤ يتيح إصدار Microsoft Edge مطالبات WiFi 6E الجديدة.

٤٥ يتيح إصدار Microsoft Edge مطالبات WiFi 6E الجديدة.

٤٦ يتيح إصدار Microsoft Edge مطالبات WiFi 6E الجديدة.

٤٧ يتيح إصدار Microsoft Edge مطالبات WiFi 6E الجديدة.

٤٨ يتيح إصدار Microsoft Edge مطالبات WiFi 6E الجديدة.

٤٩ يتيح إصدار Microsoft Edge مطالبات WiFi 6E الجديدة.

٥٠ يتيح إصدار Microsoft Edge مطالبات WiFi 6E الجديدة.

٥١ يتيح إصدار Microsoft Edge مطالبات WiFi 6E الجديدة.

٥٢ يتيح إصدار Microsoft Edge مطالبات WiFi 6E الجديدة.

٥٣ يتيح إصدار Microsoft Edge مطالبات WiFi 6E الجديدة.

٥٤ يتيح إصدار Microsoft Edge مطالبات WiFi 6E الجديدة.

٥٥ يتيح إصدار Microsoft Edge مطالبات WiFi 6E الجديدة.

٥٦ يتيح إصدار Microsoft Edge مطالبات WiFi 6E الجديدة.

٥٧ يتيح إصدار Microsoft Edge مطالبات WiFi 6E الجديدة.