

جهاز الكمبيوتر المكتبي HP Elite Mini 600 G9

جاهز لأنماط العمل متنوعة الأماكن

يقدم الكمبيوتر المكتبي HP Elite Mini 600 الأداء اللازم لأعباء العمل في مؤسستك، مع الاحتفاظ بصغر حجمه إلى الحد الذي يسمح لك بأصحابه معك بين المنزل والمكتب. نظرًا لأنه مزود بمعالج Intel®2 فائق الإمكانيات وذاكرة DDR5 وخيارات تركيب ذكية، فهذا هو الجهاز المثالي لمستخدمي أجهزة الكمبيوتر المكتبية ممن يحتاجون إلى المرونة في أماكن عملهم.

محمي بواسطة HP Wolf Security

ينشئ HP Wolf Security for Business دافعًا مرئيًا دائم العمل يُطبق بواسطة الأجهزة. إذ تساعد هذه الحلول المتطورة باستمرار على حماية الكمبيوتر الشخصي من التهديدات الحديثة، بدءًا من نظام BIOS إلى المستعرض، وكذلك نظام التشغيل على جميع المستويات.⁵

احمل أعمالك معك

أنت بحاجة لمواصلة عملك سواء كنت في المكتب أو في المنزل. يتناسب جهاز HP Elite Mini 600 فائق الصغر بسهولة تامة مع معظم الحقائب الصغيرة بحيث يسهل نقله بين مكتبك ومنزلك. يمكنك تركيبه خلف شاشة متوافقة من HP.⁴

إمكانيات فائقة تواكب متطلبات المؤسسات

مارس مهام عملك بسرعة وكفاءة باستخدام أحدث معالج من Intel®2 وذاكرة DDR5 سريعة تقدم الأداء السريع والاستجابة الفائقة التي تحتاجها من تنفيذ المهام المتعددة. تمتع بأسلوب استخدام متميز على ما يصل إلى أربع شاشات.³



*قد تختلف صورة المنتج عن المنتج الفعلي

Sustainability in action

ساعد في حماية مستقبلنا المشترك

ما لا يقل عن 50 في المائة من جميع المواد البلاستيكية المستخدمة في هذا الكمبيوتر هي مواد بلاستيكية معاد تدويرها بعد الاستهلاك.⁶ عبوة الصندوق الخارجي مستمدة من مصادر مستدامة بنسبة 100 في المائة.⁷ هذا الكمبيوتر الشخصي معتمد وفقًا لمعيار ENERGY STAR® ومسجل في EPEAT® في 23 دولة.⁸

جهاز الكمبيوتر المكتبي HP Elite Mini 600 G9

الميزة

إمكانات فائقة تواكب متطلبات المؤسسات
مارس مهام عملك بسرعة وكفاءة باستخدام أحدث معالج من Intel®² وذاكرة DDR5 سريعة تقدم الأداء السريع والاستجابة الفائقة التي يحتاجها من ينفذون المهام المتعددة. تتمتع بأسلوب استخدام متميز على ما يصل إلى أربع شاشات.³

احمل أعمالك معك
أنت بحاجة لمواصلة عملك سواء كنت في المكتب أو في المنزل. يتناسب جهاز HP Elite Mini 600 فائق الصغر بسهولة تامة مع معظم الحقائب الصغيرة بحيث يسهل نقله بين مكتبك ومنزلك. يمكنك تركيبه خلف شاشة متوافقة من HP.⁴

محمي بواسطة HP Wolf Security
ينشئ HP Wolf Security for Business دفاعاً مرناً دائم 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.⁵

ساعد في حماية مستقبلنا المشترك
ما لا يقل عن 50 في المائة من جميع المواد البلاستيكية المستخدمة في هذا الكمبيوتر هي مواد بلاستيكية معاد تدويرها بعد الاستهلاك.⁶ عبوة الصندوق الخارجي مستمدة من مصادر مستدامة بنسبة 100 في المائة.⁷ هذا الكمبيوتر الشخصي معتمد وفقاً لمعيار ENERGY STAR® ومسجل في EPEAT® في 23 دولة.⁸

تعامل مع البيانات بسرعة
يمكنك الوصول إلى البيانات ونقلها بسرعة لمواكبة متطلبات الأعمال المتغيرة اليوم بفضل وحدات تخزين PCIe Gen 4 SSD من الجيل الرابع.

الإصلاح التلقائي من الهجمات التي يتعرض لها البرنامج الثابت
الهجمات على البرامج الثابتة قد تدمر جهاز الكمبيوتر لديك تماماً. تتمتع بالحماية باستخدام HP Sure Start Gen7 ونظام BIOS المزود بميزة الإصلاح الذاتي التي يمكنها إصلاح نفسها من الهجمات أو التلف.

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.

استعرض بأمان
ساعد على حماية الكمبيوتر الشخصي من مواقع الويب الضارة ومرفقات Microsoft® Office القابلة للتعديل والقراءة وPDF القابلة للقراءة فقط التي تحتوي على البرامج الضارة أو برامج طلب الفدية أو الفيروسات باستخدام أمان مطبق على مستوى الأجهزة من HP Sure Click.

متانة مدمجة
انعم براحة البال باستخدام كمبيوتر شخصي خضع لعدد 120,000 ساعة عمل أثناء HP Total Test Process (عملية الاختبار الشامل) إلى جانب خضوعه لاختبار MIL-STD-810. ساعد في تعزيز الحماية باستخدام فلتر الغبار القابل للفك الاختياري.

اعمل بصخب دون معاناة أصوات صاخبة
ركز على العمل مع الاستمتاع بتشغيل هادئ للغاية. يستخدم كمبيوتر HP Elite Mini 600 تصميم HP Run Quiet Design الذي يضبط المراوح بدقة للحفاظ على عمل الأنظمة على نحو هادئ وبارد.



جهاز الكمبيوتر المكتبي HP Elite Mini 600 G9

المواصفات الفنية

مميزات الإدارة	HP Client Catalog (تنزيل)؛ حزم برامج التشغيل HP Driver Packs (تنزيل)؛ HP Image Assistant (تنزيل)؛ HP Client Management Script Library (تنزيل)؛ HP Patch Assistant (تنزيل)؛ HP Manageability Integration Kit:HP Connect for Microsoft Endpoint Manager (تنزيل)؛ ^{9,10,11}
الطاقة	محوّل طاقة خارجي بقدرة 90 واط، بكفاءة تصل إلى 89%؛ محوّل طاقة خارجي بقدرة 120 واط، وبكفاءة تصل إلى 89%، مع تصحيح معامل قدرة فعال
الأبعاد	3.4 × 17.5 × 17.7 سم 13.2 × 23.5 × 49.8 سم (الحزمة)
الوزن	1.42 كجم (يعتمد الوزن الفعلي على التكوين).
علامات إيكولوجية	تسجيل EPEAT ³⁰
معتمد من Energy star (مجموعة ثابتة)	اعتماد ENERGY STAR [®]
الضمان	ضمان محدود لمدة سنة واحدة (1/1/1)، يغطي قطع الغيار وأجرة اليد العاملة والإصلاح في موقع العمل لمدة سنة واحدة. تختلف الشروط والأحكام باختلاف البلد. وتسري قيود واستثناءات معينة.



جهاز الكمبيوتر المكتبي HP Elite Mini 600 G9

الملحقات والخدمات (غير مضمنة)

فكر في مقدار استخدامك للماوس ولوحة المفاتيح. لهذا السبب، أخذنا الوقت الكافي لتصميم منتجات مريحة للاستخدام، حتى تتمكن من العمل بإنتاجية أكبر كل يوم وطوال اليوم إن لزم الأمر.
رقم المنتج: 286J4AA



طقم الماوس ولوحة المفاتيح السلكيين
HP 225

قم بتشغيل المكالمات وإيقافها طوال اليوم دون أن فقد أي نغمة. استمتع بالتوصيل مباشرة واستعد للتحدث والاستماع بوضوح طوال اليوم. مع إلغاء الضوضاء والتصميم المريح والضبط السهل، ستنتقل راحة الصوت من مكانة إلى أخرى دون تدخل أو خيبة أمل.
رقم المنتج: 428K7AA



سماعة رأس استيريو G2 فُطر 3,5 مم من
HP

¹ وقد أجرت له Google اختبارات لتلبية معايير التوافق مع Chromebook؟
² يعمل هذا المنتج مع الأجهزة القادرة على تشغيل أحدث إصدار من نظام التشغيل Chrome وقد تم اعتمادها لتتوافق مع المعايير الخاصة بشركة Google. لا تتحمل Google مسؤولية تشغيل هذا المنتج أو امتثاله لمتطلبات السلامة. Chromebook وشارة Works With Chromebook هي علامات تجارية مملوكة لشركة Google LLC.

ابق عليها في وضع رأسي. حقق أقصى استفادة من بيئات العمل محدودة المساحات عن طريق نشر جهاز الكمبيوتر المكتبي الصغير من HP باتجاه رأسي وذلك مع الحامل العمودي لهيكل الكمبيوتر المكتبي الصغير من HP.
رقم المنتج: G1K23AA



حامل عمودي لهيكل كمبيوتر Mini المكتبي
من HP



جهاز الكمبيوتر المكنبي HP Elite Mini 600 G9

الحواشي السفلية

الحواشي السفلية لنقاط البيع الرئيسية

- ² تم تصميم المعالجات متعددة المراكز لتحسين أداء برامج معينة. وليس حتمياً 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.
- ³ يُباع الشاشات الأربعة بشكل منفصل ويتم دعمها فقط باستخدام منفذ مرن قابل للإعداد لشاشة عرض رابعة.
- ⁴ يُباع الشاشة ومعدات التركيب على حدة أو كميزة اختيارية.
- ⁵ يتطلب برنامج HP Wolf Security for Business نظام التشغيل Windows 10 والإصدارات الأحدث، ويشمل ميزات أمان متقدمة من HP. ويتوفر في أجهزة Pro وأجهزة Elite ومحطات العمل من HP وRPOS. راجع تفاصيل المنتج لمعرفة ميزات الأمان المضمنة ومتطلبات نظام التشغيل.
- ⁶ تعتمد النسبة المئوية لمحتوى البلاستيك المعاد تدويره على التعريف المنصوص عليه في معيار IEEE 1680.1-2018.
- ⁷ صندوق التغليف الخارجي مصنوع بنسبة 100% من الألياف مصنوعة بنسبة 100% من الألياف خشب ومواد عضوية مُعاد تدويرها. أي بطانات بلاستيكية مصنوعة بنسبة أكبر من 90% من البلاستيك المعاد تدويره.
- ⁸ استناداً إلى تسجيل EPEAT® وفقاً لمعايير EPEAT® 1680.1-2018، ويختلف حالة EPEAT® حسب البلد. تفضل زيارة موقع www.epeat.net للحصول على مزيد من المعلومات.
- ⁹ يتوفر HP Sure Start Gen5 في بعض أجهزة الكمبيوتر الشخصية من HP ويتطلب نظام التشغيل Windows 10 والإصدارات الأحدث.
- ¹⁰ يتوفر HP Sure Click في بعض أجهزة الكمبيوتر الشخصية من HP ويتطلب نظام التشغيل Windows 10 والإصدارات الأحدث.
- ¹¹ يتطلب HP Sure Click نظام التشغيل Windows 10 أو إصداراً أعلى. يرجى الاطلاع على موقع https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick للتعرف على كل التفاصيل.

الحواشي السفلية للمواصفات الفنية

- ¹ يباع هذا النظام مثبتاً مسبقاً عليه نظام التشغيل Windows 10 Pro وإتاي أيضاً مع ترخيص نظام التشغيل Windows 11 Pro وبرنامج الاستعادة. سوف تتمكن من استخدام إصدار واحد فقط من برنامج Windows كل مرة، ولتغيير الإصدارات يجب إلغاء تثبيت الإصدار الموجود ثم تثبيت الإصدار التالي. كما يجب نسخ جميع بياناتك احتياطياً (الملفات والصور وغيرها) قبل إلغاء تثبيت أنظمة التشغيل وتثبيتها لتفادي فقدان البيانات.
- ² للحصول على وظائف vPro® الكاملة، يجب توفر نظام التشغيل Windows 10 Pro إصدار 64 بت ومعالج يدعم vPro ومجموعة شرائح تدعم vPro وWLAN سلكية تدعم vPro ووحدة TPM 2.0 منفصلة. يتطلب تشغيل بعض الوظائف برامج إضافية من جهات خارجية. راجع <http://intel.com/vpro>
- ³ قد لا تتوفر مساحة بالذاكرة للأنظمة التي تم تكوينها بسعة ذاكرة أكثر من 3 جيجابايت ونظام تشغيل 32 بت بسبب متطلبات موارد النظام. لاستخدام ذاكرة تزيد عن 4 جيجابايت يلزم نظام تشغيل 64 بت. تدعم وحدات الذاكرة معدلات نقل البيانات حتى 3200 ميجابايت/ثانية للذاكرة DDR4 وتدعم حتى 4800 ميجابايت/ثانية للذاكرة DDR5، ولكن معدل نقل البيانات الفعلي يحدده تكوين معالج النظام. راجع مواصفات المعالج لمعرفة معدل نقل البيانات المعتمد للذاكرة.
- ⁴ جميع فتحات الذاكرة يمكن الوصول إليها/ترقيتها من قبل العميل.
- ⁵ يتم تحديد معدل نقل البيانات عن طريق كل من المعالج والمكون من النظام ووحدة الذاكرة المثبتة.
- ⁶ [7] بالنسبة لمحرك أقراص التخزين، جيجابايت = 1 مليار بايت. تيرابايت = 1 تريليون بايت. ولكن تكون السعة المهيأة الفعلية أقل من ذلك. يتم حجز 30 جيجابايت (نظام Windows) من القرص للبرنامج استعادة النظام.
- ⁸ قد لا تلتزم فتحة محرك أقراص SATA بحجم 2.5 بوصة كلاً من محرك الأقراص الثابت ومحرك الأقراص صلب الحالة SSD.
- ⁹ يتوفر Microsoft Endpoint Manager وHP Connect من HP على متجر Azure Market Place لأجهزة HP Pro Elite وأجهزة كمبيوتر نقاط البيع المدارة باستخدام Microsoft Endpoint Manager. يلزم الاشتراك في Microsoft Endpoint Manager. وهو يباع بشكل منفصل. الاتصال بالشبكة مطلوب.
- ¹⁰ يتوفر HP Patch Assistant على أجهزة كمبيوتر مختارة من HP مزودة بـ HP Manageability Kit وحزمة HP Manageability Kit والتي تتم إدارتها من خلال Microsoft System Center Configuration Manager. ويمكن تنزيل HP Manageability Integration Kit من موقع <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>
- ¹¹ يمكن تنزيل HP Manageability Integration Kit من موقع <http://www.hp.com/go/clientmanagement>
- ¹² يتطلب myHP نظام التشغيل Windows.
- ¹³ HP Support Assistant: يتطلب نظام Windows والاتصال بالإنترنت.
- ¹⁴ يتطلب ميزة الدعم الذي HP Smart Support تثبيت تطبيق HP TechPulse للمزيد من المعلومات حول كيفية تمكين أو تنزيل ميزة الدعم الذي HP Smart Support. تفضل زيارة موقع <http://www.hp.com/smart-support>
- ¹⁵ يتطلب HP Sure Click توفر الإصدار Pro أو إصدار أعلى، أو الإصدار Enterprise من نظام التشغيل Windows 10. يرجى الاطلاع على موقع https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick للتعرف على كل التفاصيل.
- ¹⁶ يتوفر HP Sure Sense في بعض أجهزة كمبيوتر التي تعمل بنظام التشغيل Windows 10 Pro أو Windows 10 Enterprise أو Windows 11 Pro أو Windows 11 Enterprise OS.
- ¹⁷ يتوفر HP Sure Start Gen5 في بعض أجهزة الكمبيوتر الشخصية من HP ويتطلب نظام التشغيل Windows 10 والإصدارات الأحدث.
- ¹⁸ يُمكن HP Sure Recover Gen5 with Embedded Reimaging ميزة اختيارية تتطلب نظام التشغيل Windows 10 والإصدارات الأحدث.
- ¹⁹ لتجنب فقد البيانات، يتوفر الاسترداد القائم على الشبكة باستخدام Wi-Fi فقط في أجهزة الكمبيوتر الشخصية المزودة بوحدة Wi-Fi من Intel.
- ²⁰ يتوفر HP Sure Start Gen7 في بعض أجهزة الكمبيوتر الشخصية من HP ويتطلب نظام التشغيل Windows 10 والإصدارات الأحدث.
- ²¹ يتطلب HP Sure Admin نظام التشغيل Windows 10 أو إصداراً أحدث HP BIOS و HP Manageability Integration Kit التي يمكن تنزيلها من <http://www.hp.com/go/clientmanagement> وتطبيق HP Sure Admin Local Access Authenticator للهواتف الذكية الذي يمكن تنزيله من على متجر Apple أو Android.
- ²² يتطلب HP Client Security Manager HP Client Security Manager ويتطلب Windows ويتوفر في أجهزة كمبيوتر شخصية HP Elite Pro مختارة من HP.
- ²³ قد تختلف ميزات HP BIOSphere Gen6 وفقاً للنظام الأساسي وتكويناته.
- ²⁴ يستخدم HP Secure Erase وفقاً للأساليب الموضحة في المنشور الخاص الصادر عن المعهد الوطني للمعايير والتكنولوجيا رقم 800-88 لأسلوب التخلص من البيانات عن طريق "المسح". لا يدعم HP Secure Erase الأنظمة الأساسية المزودة بذاكرة™ Intel® Optane.
- ²⁵ يتم طرح وحدة البرامج الثابتة Absolute ضمن المنتج في وضع إيقاف التشغيل. ولا يمكن تنشيطها إلا بشراء اشتراك لترخيص وتفعيل البرنامج بشكل كامل. ويمكن شراء اشتراكات التراخيص لقطرات متنوعة من عدة سنوات. الخدمة محدودة، لذا يرجى التواصل مع Absolute لمعرفة مدى التوافر خارج الولايات المتحدة. تسري بعض الشروط للحصول على التفاصيل الكاملة. تفضل زيارة: <https://www.absolute.com/about/legal/agreements/absolute>.
- ²⁶ يلزم توفر نقطة وصول لاسلكية وخدمة إنترنت، علماً بأنه يتم بيعهما بشكل منفصل. إذ أن توفر نقاط الوصول اللاسلكية العامة محدود. وتتوافق وحدة Wi-Fi 6 مع الإصدارات السابقة بمواصفات 802.11 الأقدم.
- ²⁷ يلزم لتقنية اتصال Wi-Fi 6E جهاز توجيه Wi-Fi 6E. يُباع بشكل منفصل. للتشغيل في نطاق 6 جيجاهرتز، إذ أن توفر نقاط الوصول اللاسلكية العامة محدود. وتتوافق وحدة Wi-Fi 6E مع الإصدارات السابقة بمواصفات 802.11 الأقدم. وهو متوفر في البلدان التي تدعم تقنية Wi-Fi 6E.
- ²⁸ يختلف أداء Turbo Boost من Intel® وفقاً للأجهزة والبرامج والتكوين المأم للنظام. راجع موقع www.intel.com/technology/turboboost للحصول على مزيد من المعلومات.
- ²⁹ قد يختلف مدى التوفر باختلاف البلد (الصين المضادة للميكروبات فقط)
- ³⁰ استناداً إلى تسجيل EPEAT® وفقاً لمعايير EPEAT® 1680.1-2018، تختلف الحالة من بلد لآخر لمزيد من المعلومات، تفضل زيارة www.epeat.net.
- ³¹ يختلف استهلاك طاقة النظام الأساسي حسب التكوين؛ وللحصول على أفضل تجربة للمستخدم، الرجاء توصيل سلك طاقة الكمبيوتر الشخصي أثناء استخدام كابل USB-C عبر منفذ USB Type-C افتاق السرعة في الجانب الخلفي من النظام الأساسي.
- ³² بدأ من أول نوفمبر 2023، ستتطلب جميع الأجهزة المطروحة في الأسواق تثبيت Windows على وحدة تخزين SSD لتوفير تجربة أفضل للمستخدمين. يمكن إعداد محرك الأقراص الثابتة باعتباره محرك بيانات إضافي فقط وليس محرك أقراص لبدء التشغيل.
- ³³ يتوفر HP Wolf Pro Security Edition (بما في ذلك HP Sure Sense Pro و HP Sure Click Pro) مُحمّلاً مسبقاً على وحدات بأرقام تعريف منتجات محددة، ويتضمن ترخيصاً مدفوعاً لمدة عام أو 3 أعوام اعتماداً على منتج HP الذي تم شراؤه. يُمنح ترخيص برنامج HP Wolf Pro Security Edition بموجب شروط اتفاقية ترخيص المستخدم النهائي (EULA) لبرنامج HP Wolf Security، والتي يمكن العثور عليها على الرابط التالي: https://support.hp.com/us-en/document/ish_3875769-3873014-16 حيث تم تعديل اتفاقية ترخيص المستخدم النهائي (EULA) بما يلي: 7. المدة. ما لم يتم الإنهاء في وقت سابق وفقاً للشروط الواردة في اتفاقية ترخيص المستخدم النهائي هذه، فإن ترخيص HP Wolf Pro Security Edition (بما في ذلك HP Sure Sense Pro و HP Sure Click Pro) يكون سارزاً عند التنشيط ويستمر لمدة ترخيص يبلغ اثني عشر (12) شهراً أو ستة وثلاثين (36) شهراً ("المدة الأولية") في نهاية المدة الأولية، يمكنك إما (أ) شراء ترخيص تجديد لإصدار HP Wolf Pro Security Edition (بما في ذلك HP Sure Sense Pro و HP Sure Click Pro) أو (ب) مواصلة استخدام الإصدارات القياسية من HP Sure Sense Pro و HP Sure Click Pro بدون أي تكاليف إضافية ودون الحاجة إلى تحديثات برامج في المستقبل أو طلب دعم HP.

