



الكمبيوتر المتكامل HP EliteOne 800 G6 24

الأناقة والكفاءة العالية في جهاز واحد



*قد تختلف صورة المنتج عن شكل المنتج الفعلي

يجذب جهاز HP EliteOne 800 المتكامل والنحيف للغاية ذو المقاس القطري 23.8 بوصة انتباهك بتصميمه المذهل. ارفع توقعاتك بشأن ما يمكن أن يفعله الكمبيوتر المتكامل AiO بفضل هذا الحل القوي والأمن الذي لا تشوبه شائبة لمن يعملون في الخطوط الأمامية.

تصميم جديد مذهل

- يكمل جهاز HP EliteOne 800 AiO أسلوب مكتبك بمظهره الرفيع وتصميمه المتطور. تتميز الشاشة الاختيارية ذات الضوء الأزرق الخافت والمضادة للتوهج³ بإطارات دقيقة الحواف من ثلاثة جوانب وتدعم العديد من خيارات الحامل⁴ حسبما يناسب احتياجاتك.

توصي HP باستخدام Windows 11 Pro للأعمال

القدرة الجاهزة للواقع الافتراضي

- احصل على القوة اللازمة لإنجاز مهامك طوال اليوم باستخدام جهاز HP EliteOne 800 AiO الجاهز للواقع الافتراضي. تشمل الخيارات القابلة للتكوين معالج Intel® Core™ من الجيل العاشر²، وIntel® vPro™، وبطاقة رسومات NVIDIA® GeForce® RTX 2070 SUPER™ متطورة⁴.

أنجز أعمالك وتمتع براحة البال

- تعمل ميزات الأمان المقدمة من HP بتناغم معًا لتوفير حماية متواصلة تعمل دائمًا وتتسم بالتكيف مع المخاطر. إذ تساعد هذه الحلول المتطورة باستمرار على حماية الكمبيوتر الشخصي من التهديدات، بدءًا من نظام BIOS إلى المستعرض، وكذلك نظام التشغيل على جميع المستويات.
- ركز على العمل مع الاستمتاع بتشغيل هادئ للغاية. يستخدم جهاز HP EliteOne 800 AiO تصميم HP Run Quiet Design الذي يضبط المراوح بدقة للحفاظ على عمل الأنظمة على نحو هادئ وبارد.
- تتطور البرامج الضارة بسرعة، ولا تتمكن برامج مكافحة الفيروسات التقليدية من التعرّف دائمًا على الهجمات الجديدة. انعمي جابايتحماية جهاز الكمبيوتر لديك من الهجمات غير المعهودة باستخدام HP Sure Sense⁶، فهو يستخدم الذكاء الاصطناعي المعتمد على التعلم العميق لتقدي
- احصل على اتصال Wi-Fi® موثوق باستخدام تقنية HP Extended Range Wireless LAN مما يتيح مسافة أكبر للنقل من نقطة الإرسال ومعدلات نقل بيانات سريعة في نطاقات أقصر⁹.
- استمتع باتصال سريع عالي الكفاءة في البيئات اللاسلكية المزدهمة بالبيانات بفضل تقنية Wi-Fi® 6 من فئة جي جابت. 10,11
- أبق تطبيقات أكثر مفتوحة وأمامك يجعل جهاز AiO الخاص بك شاشة ثانية للكمبيوتر المحمول الخاص بك عبر التوصيل بمنفذ دخل HDMI⁴.
- تساعد HP Sure Admin، وهي أداة حديثة لإدارة BIOS، على التخلص من الحاجة إلى استخدام كلمة مرور أو أداة مساعدة لإعداد BIOS في نظام التشغيل وذلك من خلال إنشاء توقيع رقمي يتيح لمسؤولي تكنولوجيا المعلومات إدارة إعدادات BIOS بأمان عبر الشبكة.¹³
- لقد صنّع جهاز HP EliteOne 800 بنسبة 50 بالمئة من محتوى بلاستيك معاد تدويره بعد الاستهلاك بما في ذلك البلاستيك المجموع من الأماكن القريبة من المحيطات في صندوق السماعات.¹⁴

الكمبيوتر المتكامل HP EliteOne 800 G6 24 جدول المواصفات



* قد تختلف صورة المنتج عن شكل المنتج الفعلي

	Windows 11 Pro ¹ Windows 11 Home Single Language – توصي HP باستخدام Windows 11 Pro للأعمال ¹ Windows 10 Pro Windows 10 Home – توصي HP باستخدام Windows 11 Pro للأعمال ¹ Windows 10 Home Single Language – توصي HP باستخدام Windows 11 Pro للأعمال ¹
أنظمة التشغيل المتاحة	Windows 11 Pro ¹ Windows 11 Home Single Language – توصي HP باستخدام Windows 11 Pro للأعمال ¹ Windows 10 Pro Windows 10 Home – توصي HP باستخدام Windows 11 Pro للأعمال ¹ Windows 10 Home Single Language – توصي HP باستخدام Windows 11 Pro للأعمال ¹ FreeDOS (أبني الجهاز مزودًا بنظام التشغيل Windows 10 وترقية مجانية لنظام التشغيل Windows 11 أو قد يأتي مع نظام التشغيل Windows 11 محملاً بشكل مسبق. يختلف توقيت الترقية حسب الجهاز. قد تختلف الميزات وتوافر التطبيقات حسب المنطقة. تتطلب بعض الميزات أجهزة معينة (راجع مواصفات Windows 11).)
عائلة المعالج ³⁶	معالج Intel® Core™ i3 من الجيل العاشر؛ معالج Intel® Core™ i5 من الجيل العاشر؛ معالج Intel® Core™ i7 من الجيل العاشر؛ معالج Intel® Pentium®
المعالجات المتاحة ^{37,38,39,40}	معالج Intel® Core™ i3-10100 مع بطاقة رسومات فائقة الدقة Intel® UHD Graphics 630 (يتردد أساسي 3.6 جيجاهرتز يصل إلى 4.3 جيجاهرتز مع تقنية Intel® Turbo Boost Technology، وذاكرة تخزين مؤقت L3 سعة 6 ميجابايت، و4 أنوية؛ معالج Intel® Core™ i3-10300 مع بطاقة رسومات فائقة الدقة Intel® UHD Graphics 630 (يتردد أساسي 3.7 جيجاهرتز يصل إلى 4.4 جيجاهرتز مع تقنية Intel® Turbo Boost Technology، وذاكرة تخزين مؤقت L3 سعة 8 ميجابايت، و4 أنوية؛ معالج Intel® Core™ i5-10400 مع بطاقة رسومات Intel® UHD Graphics 630 (يتردد أساسي 2.9 جيجاهرتز يصل إلى 4.3 جيجاهرتز بتقنية Intel® Turbo Boost Technology، وذاكرة تخزين مؤقت L3 سعة 12 ميجابايت، و6 أنوية؛ معالج Intel® Core™ i5-10500 مع بطاقة رسومات فائقة الدقة Intel® UHD Graphics 630 (يتردد أساسي 3.1 جيجاهرتز يصل إلى 4.5 جيجاهرتز مع تقنية Intel® Turbo Boost Technology، وذاكرة تخزين مؤقت L3 سعة 12 ميجابايت، و6 أنوية؛ معالج Intel® Core™ i5-10600 مع بطاقة رسومات فائقة الدقة Intel® UHD Graphics 630 (يتردد أساسي 3.3 جيجاهرتز يصل إلى 4.8 جيجاهرتز مع تقنية Intel® Turbo Boost Technology، وذاكرة تخزين مؤقت L3 سعة 16 ميجابايت، و8 أنوية؛ معالج Intel® Core™ i7-10700 مع بطاقة رسومات Intel® UHD Graphics 630 (يتردد أساسي 2.9 جيجاهرتز يصل إلى 4.8 جيجاهرتز مع تقنية Intel® Turbo Boost Technology، وذاكرة تخزين مؤقت L3 سعة 20 ميجابايت، و10 أنوية؛ معالج Intel® Core™ i9-10900 مع بطاقة رسومات فائقة الدقة Intel® UHD Graphics 630 (يتردد أساسي 2.8 جيجاهرتز يصل إلى 5.2 جيجاهرتز مع تقنية Intel® Turbo Boost Technology، وذاكرة تخزين مؤقت L3 سعة 20 ميجابايت، و10 أنوية؛ معالج Intel® Pentium® Gold G6600 مع بطاقة رسومات Intel® UHD Graphics 630 (يتردد أساسي 4.2 جيجاهرتز مع تقنية Intel® Turbo Boost Technology، وذاكرة تخزين مؤقت L3 سعة 4 ميجابايت، و2 من الأنوية؛ معالج Intel® Pentium® Gold G6500 مع بطاقة رسومات Intel® UHD Graphics 630 (يتردد أساسي 4.1 جيجاهرتز وذاكرة تخزين مؤقت L3 سعة 4 ميجابايت، و2 من الأنوية؛)
مجموعة الشرائح ⁴⁰	Intel® Q470 (vPro)؛ Intel® Q470 (non-vPro)
الشكل العامل	جهاز متكامل
الذاكرة العنصرية	ذاكرة DDR4-3200 SDRAM سعة 64 جيجابايت ³⁴ معدلات نقل تصل إلى 2933 مليون بت/ثانية.
فتحات الذاكرة	فتحتا SODIMM
التخزين الداخلي	256 ج ب حتى 512 جيجابايت محرك أقراص صلب الحالة M.2 ⁵ PCIe® NVMe™ SED Opal 2 TLC 128 ج ب حتى 2 تيرابايت محرك أقراص صلب الحالة M.2 ⁵ PCIe® NVMe™ TLC 256 ج ب حتى 512 جيجابايت محرك أقراص صلب الحالة M.2 ⁵ PCIe® NVMe™ SED Opal 2 TLC 256 ج ب حتى 512 جيجابايت ذاكرة Intel® Optane™ H10 مزودة بذاكرة تخزين بحالة صلبة ^{5,41}
الشاشة	شاشة IPS بمقاس قطري 60.5 سم (23.8 بوصة)، عالية الدقة بالكامل (1920 × 1080 FHD)، مضادة للتوهج، بسطوع 250 شمعة، NTSC بواقع 72%؛ شاشة IPS بمقاس قطري 60.5 سم (23.8 بوصة)، عالية الدقة بالكامل (1920 × 1080 FHD)، مضادة للتوهج، بسطوع 400 شمعة، NTSC بواقع 72%؛ مزودة بشاشة خصوصية مدمجة HP Sure View؛ شاشة لمس IPS عالية الدقة بالكامل (FHD) (بدقة 1920 × 1080) بمقاس قطري 60.5 سم (23.8 بوصة)، مضادة للتوهج، بسطوع بمعدل 250 شمعة، ألوان NTSC بواقع 72% ³⁴
خيارات الرسومات المتاحة	مدمج: بطاقة رسومات فائقة الدقة Intel® UHD Graphics 610؛ بطاقة رسومات فائقة الدقة Intel® UHD Graphics 630 مدمجة؛ منفصل: بطاقة رسومات NVIDIA® GeForce® RTX 2070 SUPER (بذاكرة GDDR6 مخصصة سعة 8 ج ب) ^{6,43}
الصوت	تقنيات صوت من Bang & Olufsen، منافذ جانبية لسماعة الرأس وسماعة الأذن (3.5 مم) ومكبرات صوت استيريو مدمجة عالية الأداء ⁸
فتحات التوسيع	فتحة M.2 2230/2280 واحدة؛ فتحة PCIe M.2 2230 واحدة؛ فتحة WLAN وفتحة PCIe M.2 2230/2280 لوحدة التخزين
الأطراف والموصلات	الجانب الأيسر: مأخذ ستريو مشترك واحد لسماعة رأس/ميكروفون ؛ الجانب الأيمن: منفذ SuperSpeed USB Type-C®؛ منفذ SuperSpeed USB Type-A واحد بمعدل إشارات 10 جيجابايت/الثانية ؛ الجهة الخلفية: منفذ SuperSpeed USB Type-C®؛ منفذ SuperSpeed USB Type-A واحد بمعدل إشارات 10 جيجابايت/الثانية ؛ منفذ HDMI 2.0a واحد؛ منفذ SuperSpeed USB Type-A بسرعة نقل إشارات تبلغ 10 جيجابايت/ثانية؛ منفذ M.2 SuperSpeed USB Type-A بسرعة نقل إشارات تبلغ 5 جيجابايت/ثانية؛ منفذ DisplayPort 1.4 مزدوج الأوصاف ؛ المنافذ الاختيارية: قارئ بطاقات SD واحد في 1
أجهزة الإدخال	لوحة مفاتيح سلكية 320K للأجهزة المكتبية من HP؛ ماوس ولوحة مفاتيح لاسلكيان للكمبيوتر المكتبي HP 320M؛ طقم لوحة مفاتيح رفيعة وماوس لاسلكيان للأعمال من HP ¹¹ ؛ ماوس HP USB بخصائص الأصابع؛ ماوس سلكي 320M للأجهزة المكتبية من HP؛ ماوس USB بصري سلكي من HP ¹¹ ؛
وسائل الاتصال	LAN: بطاقة Intel® I219LM GbE LOM مدمجة؛ WLAN: وحدة لاسلكية مشتركة Intel® Dual Band Wi-Fi 5 9560 (2x2)؛ وحدة لاسلكية مشتركة Intel® Dual Band Wi-Fi 5 M.2 و Bluetooth® 5 M.2؛ تدعم تكوينات vPro؛
الكاميرا	كاميرا قابلة للسحب والإرجاع عالية الدقة بالكامل بدقة 5 ميجا بكسل مزودة بميكروفون رقمي مدمج بمصفوفة مزدوجة؛ كاميرا قابلة للسحب والإرجاع عالية الدقة بالكامل بدقة 5 ميجا بكسل بالأشعة تحت الحمراء (من الأمام، كاميرا 5 ميجا بكسل لمضادة الوجه باستخدام ميزة Windows Hello بميكروفون رقمي مدمج بمصفوفة مزدوجة (من الخلف) ¹⁷
المواصفات البيئية	درجة الحرارة عند التشغيل: 10 إلى 35 درجة مئوية؛ درجة الرطوبة أثناء التشغيل: رطوبة نسبية 5 إلى 90%؛
برامج	برنامج HP Noise Cancellation؛ HP Support Assistant؛ شراء برنامج Office (يُباع بشكل منفصل)، HP JumpStarts؛ HP Wake on LAN؛ الأدوات المساعدة لدعم الأجهزة المكتبية من HP ^{13,14,17}
البرامج المتاحة	دعم HP Smart ⁴⁴
إدارة الأمان	كلمة مرور التشغيل (من خلال BIOS)؛ تعطيل منافذ SATA (من خلال BIOS)؛ كلمة مرور الإعداد (من خلال BIOS)؛ دعم أقفال الهياكل وأجهزة قفل الكابلات؛ تمكين/تعطيل المنافذ التسلسلية (من خلال BIOS)؛ HP Secure Erase؛ HP Secure Click؛ HP Sure Sense؛ HP DriveLock؛ HP DriveLock؛ Automatic DriveLock؛ شريحة الأمان المضمنة TPM 2.0 Trusted Platform Module تأتي مع نظام Windows 10 (اعتماد معيار HP Client Security Manager Gen3؛ Common Criteria EAL+؛ HP Sure Recover Gen3؛ HP Sure Run Gen3؛ HP Sure Start Gen6؛ HP BIOSphere Gen6؛ HP BIOSphere Gen6؛ HP Client Security Manager Gen3؛ HP Client Security Manager Gen3؛ قارئ بصمات الأصابع (طراز مختارة)
مميزات الإدارة	HP Management Integration؛ HP Cloud Recovery (تنزيل)؛ HP System Software Manager (تنزيل)؛ HP Driver Packs (تنزيل)؛ HP Client Catalog (تنزيل)؛ حزم برامج التشغيل HP Client Catalog (تنزيل)؛ HP Image Assistant Gen 5 ^{18,19,42} ؛ Kit for Microsoft System Center Configuration Management Gen 4
الطاقة	وحدة داخلية للتزويد بالطاقة بقدرة 210 واط بكفاءة تصل إلى 92% مع تصحيح معامل قدرة فعال؛ محول طاقة داخلي بقدرة 280 واط، مع مع تصحيح معامل قدرة فعال نشط
الأبعاد	53.97 × 54.11 × 23.69 سم (قد تختلف أبعاد النظام نظرًا لتغيرات التكوين والتصنيع)
الوزن	10.36 كجم (يعتمد الوزن الفعلي على التكوين)
علامات إيكولوجية	معتمد من EPEAT® 2019 حيثما ينطبق ذلك ³¹
مواصفات الأثر المستدام	نسبة هالوجين منخفضة ³²
الضمان	يتضمن عرض الخدمة والضمان المحدود لمدة 3 سنوات (3-3-3) سنوات قطع الغيار واليد العاملة والإصلاح في الموقع. تختلف البنود والشروط باختلاف الدولة. يجب مراعاة أن هناك قيود وحدود واستثناءات سارية.
نطاق ألوان الشاشة	NTSC 72%

الكمبيوتر المتكامل HP EliteOne 800 G6 24

الملحقات والخدمات (غير مضمنة)

احصل على 5 سنوات من تقديم خدمات الدعم للأجهزة الكمبيوتر خاصتك في الموقع يوم العمل التالي من قبل فني HP مؤهل، وذلك في حالة عدم إمكانية حل المشكلة عن بعد.
رقم المنتج: U7899E



دعم مكونات أجهزة الكمبيوتر
المكتبية بموقع العمل في يوم العمل
التالي لمدة 5 سنوات من HP

