

HP All-in-One Desktop Next Gen AI 27-ct2000ne PC

تمكن من إنجاز المزيد من المهام باستخدام التقنيات المعتمدة على الذكاء الاصطناعي لإنجاز العمل وممارسة الألعاب.

عزز الإنتاجية واستمتع بالأنشطة الترفيهية باستخدام الكمبيوتر المتكامل من HP المدعوم بمعالجات من سلسلة AMD Ryzen™ AI 300 مع وحدة معالجة عصبية (NPU) بقوة تصل إلى 50 تريليون عملية في الثانية (TOPS)¹ لتنفيذ المهام المتعددة بسرعة والحصول على أداء يعتمد على الذكاء الاصطناعي. تتيح لك أدوات ومساعد الذكاء الاصطناعي البديهية العمل بكفاءة، بينما تقدم بطاقة رسومات AMD Radeon™ 800M مرئيات مذهلة للألعاب الخفيفة وبث المحتوى وغير ذلك الكثير.



*قد تختلف صورة المنتج عن المنتج الفعلي



تواصل وتعاون وفقاً لشرطك

يمكنك تحسين كل مكالمة باستخدام تأثيرات Windows Studio Effects وحجب الضوضاء بالذكاء الاصطناعي وكاميرا مبنقة قابلة لضبط الإضاءة².



شاشة رائعة وتجارب غامرة

استمتع بمرئيات واضحة للعمل أو اللعب على شاشة واسعة دقيقة الحواف وبطاقة رسومات AMD Radeon™ 800M.



كفاءة معززة بالذكاء الاصطناعي لتحسين الإنتاجية

أنجز المزيد من المهام بسرعة أكبر، باستخدام أدوات الذكاء الاصطناعي سهلة الاستخدام ومعالجات سلسلة AMD Ryzen™ AI 300 مع وحدة معالجة عصبية (NPU) بقوة تصل إلى 50 تريليون عملية في الثانية (TOPS)¹.

تنفيذ عملي لمفهوم الاستدامة

ضمم لمستقبل أفضل

يحتوي تصميم هذا الجهاز المتكامل من HP المصمم بعناية على بلاستيك معاد تدويره³ ومعادن معاد تدويرها⁴.



HP All-in-One Desktop Next Gen AI 27-ct2000ne PC

الميزة

نسخة تجريبية من McAfee Online Protection لمدة 30 يومًا

بادر بتأمين جهازك باستخدام حلول مكافحة الفيروسات والحماية الإلكترونية الحائزة على جوائز. يتضمن الإصدار التجريبي المجاني اتصال VPN آمنًا لتحقيق الخصوصية وحماية البيانات عند التصفح على شبكة Wi-Fi عامة¹²

مُعتمدة من ENERGY STAR®

تمكن من توفير الطاقة والمال بفضل الأجهزة المعتمدة من وكالة حماية البيئة (EPA) وفقًا لمعيار ENERGY STAR®. حيث إنها تستهلك قدرًا أقل من الطاقة وتوفر المال للأغراض الأكثر أهمية.¹³

تسجيل EPEAT® Gold

تمثل المنتجات التي تحمل تسجيل EPEAT® Gold المنتجات الأعلى تقييمًا في فئتها والتي تفي بجميع معايير EPEAT المطلوبة. EPEAT هي علامة الاعتماد البيئي الأولى عالميًا للأجهزة الإلكترونية.¹⁴

وحدة تخزين PCIe NVMe™ M.2 SSD

يمكن بدء تشغيل هذا الجهاز في ثوانٍ معدودة بفضل السرعة الفائقة لوحدة تخزين PCIe NVMe™ M.2 SSD التي تبلغ سعتها 1 تيرابايت.

ذاكرة مزدوجة القنوات

من خلال تقنية القنوات المزدوجة، تعمل قناتان بالتزامن لمضاعفة سرعة الاتصال بين وحدة التحكم بالذاكرة و RAM، مما يترقي أداء النظام.

كاميرا عالية الدقة بالكامل تعمل بالأشعة تحت الحمراء HP True Vision

سجل الدخول بأمان من خلال Windows Hello بفضل مستشعر الأشعة تحت الحمراء. بزوايا تبلغ 88 درجة ومجال الرؤية الذي يتميز بزوايا عريضة، يمكنك إجراء محادثات الفيديو مع جميع أفراد عائلتك بالكامل أو مجموعة من الأصدقاء بتفاصيل مذهلة.²

مكبر صوت

ارتق بمستوى الصوت إلى الجودة التي تناسب الموسيقى أو الأفلام أو الألعاب بفضل سماعي الاستربو.

منفذ USB Type-A بسرعة نقل إشارات بيانات تبلغ 5 جيجابت/ثانية

يمكنك توصيل جهاز التخزين الخارجي المفضل لديك باستخدام منفذ USB Type-A، الذي يتميز بسرعة نقل إشارات بيانات تبلغ 5 جيجابت/ثانية.¹⁵

التواصل سهل

يمكنك مشاركة حالتك المزاجية بسهولة باستخدام مفتاح Emoji على لوحة المفاتيح، وتنشيط تحويل الكلام إلى نص بسرعة (يلزم وجود ميكروفون) باستخدام مفتاح الإملاء.

احصل على شكل جديد كليًا

بدءًا من قائمة "ابدأ" في حلتها الجديدة ووصولًا إلى الطرق الجديدة للاتصال بالأشخاص المفضلين لديك والأخبار والألعاب والمحتوى - يمثل Windows 11 مكانًا للتفكير والتعبير والإبداع بطريقة طبيعية.⁵

معالجات من سلسلة AMD Ryzen™ AI 300 مع بطاقة رسومات AMD Radeon™

أطلق العنان لتجارب الكمبيوتر المعززة بالذكاء الاصطناعي الجديدة كليًا بفضل معالجات السلسلة AMD Ryzen™ AI 300. مصمم للمستخدمين حتى يستمتعوا بالسرعة الفائقة والاستجابة العالية ومعالجة الذكاء الاصطناعي موفرة للطاقة لأجهزة الكمبيوتر الشخصية المزودة بالمساعد الشخصي Copilot.⁶⁺

بطاقة رسومات AMD Radeon™

بغض النظر عما إذا كنت تمارس الألعاب أو تشاهد الأفلام، جرب واستمتع بالأداء العالي لجميع محتوياتك الترفيهية.

شاشة IPS عالية الدقة بالكامل FHD

تمتع بصور بوضوح الكربستال من أي زاوية. احصل دومًا على مشاهدة ممتعة لمحتوياتك المفضلة بزوايا عرض عريضة من 178 درجة ودقة تبلغ 1920 × 1080 نابضة بالحياة.⁷

لوحة مضادة للتوهج

بفضل المساحة اللونية sRGB بنسبة تبلغ 100%، تقدم لك شاشة HP ألوانًا ممتازة بأقل جهد. مثالية للصور والفيديو وغيرها من مشاريعك الإبداعية.

خالية من التذبذب

باستخدام تقنية التعتيم بالتيار المستمر، التي تتحكم في السطوع عن طريق ضبط التيار المستمر بدلًا من تدوير الإضاءة الخلفية، استطعنا التخلص من تذبذب الشاشة للاستمتاع بمشاهدة أكثر راحة للعينين.⁸

يحتوي التصميم على معادن مُعاد تدويرها ومواد بلاستيكية مُعاد تدويرها بعد الاستهلاك

صمم لعد أفضل. صمم باستخدام معادن مُعاد تدويرها ومواد بلاستيكية مُعاد تدويرها بعد الاستهلاك لتقليل التأثير البيئي وتعزيز ترشيد الطاقة الفائقة.⁹

HP AI Companion

رفيقك في مهام الذكاء الاصطناعي للحصول على إجابات فورية وتحليل آمن للملفات. تمكن من تحليل الملفات الحساسة والاستعلام أثناء التنقل واستدق بسلاسة من قوة إمكانيات الذكاء الاصطناعي في كل مهامك اليومية.¹⁰

تمتع بالوصول إلى أكثر من 100 لعبة كمبيوتر لمدة 3 أشهر²¹

انطلق في التحديات الشبيهة ضمن المئات من ألعاب الكمبيوتر باستخدام جهاز HP الجديد واحصل على 3 أشهر من PC Game Pass - بما في ذلك EA Play ومع إضافة ألعاب جديدة طوال الوقت، هناك دائمًا شيء جديد يمنحك حماس المنافسة.²¹¹

الملحقات والخدمات الموصى بها (غير مدرجة)



إمكانية الإرجاع إلى المتجر خلال 3 سنوات
U4810E



HP All-in-One Desktop Next Gen AI 27-ct2000ne PC

المواصفات



الاستدامة

علامات إيكولوجية
تسجيل ²⁷EPEAT® Gold
معتمدة من Energy star
اعتماد ENERGY STAR®
مواصفات الأثر المستدام
مواد بلاستيكية معاد تدويرها بعد الاستهلاك بنسبة 40%؛ مواد بلاستيكية تم جمعها من الأماكن القريبة من المحيطات؛ معدن معاد تدويره بنسبة 10%^{39,40,41}

التصميم

لون المنتج
أبيض صدي
تشطيب نسيجي

برامج

تطبيقات HP
HP Connection Optimizer :HP Support Assistant :HP OMEN Gaming Hub :HP AI Companion :Enhanced Lighting

برامج

نسخة تجريبية من McAfee Online Protection لمدة عام واحد²؛
نسخة تجريبية من Microsoft 365 لعملاء جدد لمدة شهر واحد²⁴

الخدمة والدعم

نسخة تجريبية من McAfee Online Protection لمدة 30 يوماً؛ عرض يتيح فترة تجريبية مجانية لمدة شهر واحد من Adobe؛ نسخة تجريبية لمدة 3 أشهر من PC Game Pass^{2,25}؛
نسخة تجريبية من McAfee Online Protection لمدة عام واحد²

معلومات إضافية

رقم القطعة

P/N: BZ6N2EA #ABV
رمز UPC/EAN: 199251791390

الوزن

6.72 كجم؛

مغلف: 11.9 كجم

الأبعاد

مغلف: 61.25 × 18.63 × 51.68 سم؛

مغلف: 73 × 17.5 × 52 سم

ضمان الشركة المصنعة

ضمان محدود لمدة سنة واحدة (1/1/0). يغطي قطع الغيار مع أجرة اليد العاملة لمدة سنة واحدة. لا يوجد إصلاح في موقع العمل. تختلف الشروط والأحكام باختلاف البلد. وتسري قيود واستثناءات معينة.

لوحة مفاتيح

تقم ماوس ولوحة مفاتيح لاسلكيين باللون الأبيض HP 710

الأداء

نظام التشغيل

Windows 11 Home

المعالج

معالج AMD Ryzen™ AI 7 350 (يتردد معزز أقصى يصل إلى 5.0 جيجاهرتز، وذاكرة تخزين مؤقت L3 سعة 16 ميجابايت، و8 مراكز، و16 سلسلة معالجة)^{6,7}
عائلة المعالج: معالج AMD Ryzen™ AI 7
وحدة معالجة عصبية (NPU): معالج AMD Ryzen™ AI (وحدة معالجة عصبية (NPU) بقوة 50 تريليون عملية في الثانية (TOPS))

مجموعة الشرائح

معالج AMD مدمج بتقنية النظام على الشريحة

الذاكرة

ذاكرة DDR5 بسرعة 5600 ميجا/الثانية وسعة 16 جيجابايت (2 × 8 جيجابايت) معدلات نقل تصل إلى 5600 مليون نقل/ث. فتحات الذاكرة: فتحتنا SODIMM

خدمات

محرك أقراص صلب الحالة M.2 NVMe™ PCIe® سعة 1 تيرابايت
ذاكرة تخزين Dropbox سعة 25 ج ب لمدة 12 شهراً¹

بطاقات الرسومات

مدمج: بطاقة رسومات AMD Radeon™

الصوت

مكبر صوت بقدرة 2 واط

الشاشة

شاشة بدقة كاملة (FHD) (1920 × 1080) بمقاس قطري 68.6 سم (27 بوصة). IPS، دقيقة الحواف من ثلاثة جوانب، مقاومة للتوهج، سطوع بشدة 300 شمعة، ألوان sRGB بواقع 99%^{15,21}

نسبة الشاشة إلى الهيكل

98.16%⁴

90.19%⁵

الطاقة

محوّل طاقة تيار متناوب ذي بقدرة 90 واط؛

إمكانات الاتصال

واجهة الشبكة

بطاقة واجهة الشبكة Realtek RTL8111HSH-CG GbE

التوصيل اللاسلكي

بطاقة لاسلكية Bluetooth® 5.4 و Realtek Wi-Fi 6 (2x2) واحد

المنافذ

الجهة الخلفية:

منفذ واحد USB Type-C® بسرعة نقل إشارات تبلغ 5 جيجابايت/ثانية؛ منفذ USB Type-A

بسرعة نقل إشارات تبلغ 5 جيجابايت/ثانية؛ منفذ USB 2.0 Type-A؛ مأخذ مشترك واحد

لسماعة رأس وميكروفون؛ منفذ RJ-45 واحد

موصلات الفيديو

مخرج HDMI 1.4 واحد

فتحات التوسيع

فتحتنا M.2 (واحدة لمحرك الأقراص الثابتة، وأخرى لشبكة WLAN)

كاميرا ويب

كاميرا خصوصية قابلة للإمالة HP True Vision FHD IR بدقة 1080 بكسل مزودة بتقنية خفض التشويش وميكروفونين رقميين بتقنية المصفوفة الثنائية المدمجة



