

HP OmniStudio X AiO NGA1 27-cs1001ne Desktop PC

أتمم مهامك مستعيناً بتجارب مدعومة من الذكاء الاصطناعي

تمكن من إنجاز المهام كثيفة المتطلبات بسرعة فائقة باستخدام الكمبيوتر المكني المتكامل HP OmniStudio X AI مقاس 27 بوصة من الجيل المتطور المعزز بالذكاء الاصطناعي، الذي يتميز بمعالج Intel® Core™ Ultra المسرع للذكاء الاصطناعي ووحدة معالجة عصبية (NPU) بقوة تصل إلى 47 تريليون عملية في الثانية (TOPS)¹ مما يرتقي بإنتاجيتك لأعلى المستويات. استمتع بالمواد المرئية الغامرة للحواس والصوت القوي بجودة السينما وميزات الراحة القائمة على الذكاء الاصطناعي التي تساعدك على تنفيذ مهام يومك بالطريقة التي تناسبك.



*قد تختلف صورة المنتج عن المنتج الفعلي



صُمم مع وضع صحتك ورفاهيتك في الاعتبار.

تمكن من إحداث فارق أكثر تأثيراً عند الاستفادة من الميزات التي تراعي صحتك ورفاهيتك والمعززة بالذكاء الاصطناعي مثل التذكير بقرب المسافة من الشاشة والتذكير بوقت العمل أمام الشاشة.



ترفيه فائق واتصالات حقيقية

انتقل من العمل إلى ممارسة الألعاب بسلاسة تامة باستخدام كاميرا بدقة 5 ميجابكسل³ مزودة بتأثيرات Windows Studio وشاشة نابضة بالحياة وغامرة.



إنتاجية محسنة بالذكاء الاصطناعي تساعدك في أعمالك

بادر بتعزيز أداء المهام المتعددة المدعومة بالذكاء الاصطناعي مستعيناً بمعالج Intel® Core™ Ultra¹ وتقنية Wi-Fi² فائقة السرعة و Copilot+².

تنفيذ عملي لمفهوم الاستدامة

مصمم مع وضع مستقبلنا المشترك في الاعتبار

مُصمم باستخدام معادن مُعاد تدويرها⁴ وبلاستيك مُعاد تدويره⁵. حاصل على اعتماد EPEAT® Gold مع فئة +Climate⁶ واعتماد ENERGY STAR®.



HP OmniStudio X AiO NGAI 27-cs1001ne Desktop PC

الميزة

Poly Camera Pro

ترتقي كاميرا Poly Camera Pro بمكالمات الفيديو التي تشارك فيها من خلال تقنيات الذكاء الاصطناعي للاستمتاع بفيديو فائق الوضوح وإعدادات قابلة للتخصيص وميزات احترافية المستوى للحصول على تجربة اجتماعات فيديو وتعاون غامرة للحواس بمعنى الكلمة.

وحدة تخزين PCIe SSD

يمكن بدء تشغيل هذا الجهاز في ثوان معدودة بفضل السرعة الفائقة لوحدة تخزين PCIe SSD التي تبلغ سعتها 2 تيرابايت.

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

يمكنك توصيل جهاز التخزين الخارجي المفضل لديك باستخدام منفذ USB Type-A، الذي يتميز بسرعة نقل إشارات بيانات تبلغ 10 جيجابت/ثانية.¹³

بطاقة لاسلكية Intel® Wi-Fi 7 BE201 (2x2) وBluetooth® 5.4

استمتع بتجربة اتصال لاسلكي أكثر سلاسة بفضل البطاقة اللاسلكية المشتملة على تقنيتي Bluetooth® 5.4 وWi-Fi 7 (2x2).¹⁴

كاميرا تعمل بالأشعة تحت الحمراء بدقة 5 ميجابكسل مع خاصية تقليل

الضوضاء البصرية وميكروفونات رقمية مزدوجة المصقوفة مدمجة تتيح لك الكاميرا عالية الجودة إجراء محادثات الفيديو بتفاصيل مذهلة بدقة تصل إلى 2592 × 1944.¹⁵

جرب PC Game Pass مجاناً مع جهاز HP الجديد

Play hundreds of high-quality PC games with your new HP device and 3 free months of PC Game Pass - including EA play. With new games added all the time, there's always something new to play.¹⁶

تجربة صوت استثنائية غنية

يشتمل الجهاز على مكبري صوت من HP وصوت مؤلف خصيصاً بالتعاون مع خبراء من Bang & Olufsen، مما يوفر لك متعة ترفيهية نابضة بالحياة بصوت يجذب إحساسك. استمتع بالصوت المثالي الذي يحرك مشاعرك.

نسخة تجريبية من McAfee Online Protection لمدة 30 يوماً

بأمر بتأمين جهازك باستخدام حلول مكافحة الفيروسات والحماية الإلكترونية الحائزة على جوائز. يتضمن الإصدار التجريبي المجاني اتصال VPN آمناً لتحقيق الخصوصية وحماية البيانات عند التصفح على شبكة Wi-Fi عامة.¹⁷

احصل على شكل جديد كلياً

بدءاً من قائمة "ابدأ" في حلتها الجديدة ووصولاً إلى الطرق الجديدة للاتصال بالأشخاص المفضلين لديك والأخبار والألعاب والمحتوى - يمثل Windows 11 مكاناً للتفكير والتعبير والإبداع بطريقة طبيعية.⁷

Intel® Core™ Ultra

احرص على تسهيل المهام الصعبة باستخدامك لمعالجات Intel® Core™ Ultra. اغتنم قوة الذكاء الاصطناعي لتطوير الاستخدام عبر المئات من التطبيقات.⁸

Intel® Arc™

أطلق العنان لخيالك مع حلول الرسومات والأجهزة والبرامج والخدمات الجديدة من Intel® Arc™. فهي جميعها مصممة لمساعدتك في ممارسة الألعاب والإبداع والبلث بلا حدود.

شاشة عرض 4K IPS

استمتع بتجربة مشاهدة متميزة بجودة 4K بدقة 8.2 مليون بكسل. توفر لك الدقة المذهلة البالغة 3840 × 2160 عرض المحتوى بجودة فائقة وتفصيل نابضة بالحياة وزاوية عرض عريضة تبلغ 178°.⁹

خالية من التذبذب

باستخدام تقنية التعتيم بالتيار المستمر، التي تتحكم في السطوع عن طريق ضبط التيار المستمر بدلاً من تدوير الإضاءة الخلفية، استطعنا التخلص من تذبذب الشاشة للاستمتاع بمشاهدة أكثر راحة للعينين.¹⁰

اعتماد ENERGY STAR®

تمكن من توفير الطاقة والمال بفضل الأجهزة المعتمدة من وكالة حماية البيئة (EPA) وفقاً لمعيار ENERGY STAR®، حيث إنها تستهلك قدرًا أقل من الطاقة وتوفر المال للأغراض الأكثر أهمية.¹¹

يحتوي التصميم على معادن مُعاد تدويرها ومواد بلاستيكية مُعاد تدويرها بعد

الاستهلاك

صُمم لغد أفضل. صمم باستخدام معادن مُعاد تدويرها ومواد بلاستيكية مُعاد تدويرها بعد الاستهلاك لتقليل التأثير البيئي وتعزيز ترشيد الطاقة الفائقة.¹²

الملحقات والخدمات الموصى بها (غير مدرجة)



إمكانية الإرجاع إلى المتجر خلال 3 سنوات
U9787E



HP OmniStudio X AiO NGAI 27-cs1001ne Desktop PC

المواصفات



الاستدامة

علامات إيكولوجية

منتج مسجل في EPEAT® Gold فئة 27+ Climate

معتمدة من Energy star

اعتماد ENERGY STAR

مواصفات الأثر المستدام

مواد بلاستيكية مُعاد تدويرها بعد الاستهلاك بنسبة 35%؛ معدن مُعاد تدويره بنسبة 40%²⁵

التصميم

لون المنتج

فضي نيزكي

طلاء مكوّن من الماء

برامج

تطبيقات HP

HP Connection Optimizer :HP Support Assistant :OMEN Gaming Hub

HP AI Companion :HP Enhanced Lighting

برامج

برنامج Copilot in Windows مع مفتاح Copilot :Poly Camera Pro

نسخة تجريبية من Microsoft 365 لعملاء جدد لمدة شهر واحد²⁴

الخدمة والدعم

نسخة تجريبية من McAfee Online Protection لمدة 30 يومًا؛ عرض فترة

تجريبية مجانية لمدة شهر واحد من Adobe؛ نسخة تجريبية لمدة 3 أشهر من PC

Game Pass^{2,25}

معلومات إضافية

رقم القطعة

P/N: BZ6J3EA #ABV

رمز UPC/EAN: 199251789908

الوزن

8.4 كجم؛

مغلف: 14.7 كجم

الأبعاد

مغلف: 76 × 16.3 × 48 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

طقم لوحة مفاتيح وماوس HP 710 USB باللون الفضّي الفلكي

الأداء

نظام التشغيل

Windows 11 Home

المعالج

معالج Intel® Core™ Ultra 7 258V (يتردد يصل إلى 4.8 جيجاهرتز مع تقنية Intel®

Turbo Boost وذاكرة تخزين مؤقت L3 سعة 12 ميجابايت، و10 مراكز، 8 سلاسل

معالجة)^{6,7}

عائلة المعالج: معالج Intel® Core™ Ultra 7

وحدة معالجة عصبية (NPU): معالج Intel® AI Boost (وحدة معالجة عصبية (NPU)

بقوة 47 تريليون عملية في الثانية (TOPS))

خدمات

محرك أقراص صلب الحالة M.2 NVMe™ PCIe® سعة 1 تيرابايت

ذاكرة تخزين Dropbox سعة 25 ج ب لمدة 12 شهرًا¹

بطاقات الرسومات

مدمج: وحدة معالجة رسومات Intel® Arc™ 140V (8 جيجابايت)؛

الصوت

مكبر صوت بقدرة 5 واط: Poly Studio

الشاشة

شاشة IPS بمقاس قطري 68.6 سم (27 بوصة)، بدقة عالية فائقة 4K UHD (تبلغ

2160 × 3840)، دقيقة الحواف من ثلاث جوانب، مقاومة للتوهج، بسطوع 350

شمعة، نطاق ألوان sRGB بنسبة 99%

الطاقة

محول تيار متناوب بقدرة 180 واط؛

إمكانات الاتصال

واجهة الشبكة

بطاقة واجهة الشبكة Realtek RTL8125BGH-CG 10/100/1000/2500 GbE

التوصيل اللاسلكي

بطاقة لاسلكية Intel® Wi-Fi 7 BE201 (2x2) وBluetooth® 5.4^{13,46}

المنافذ

الجانب:

منفذ واحد USB Type-C® بسرعة نقل إشارات تبلغ 10 جيجابت/ثانية؛ منفذ USB

Type-A بسرعة نقل إشارات 10 جيجابت/ثانية

الجهة الخلفية:

منفذ USB Type-A بسرعة نقل إشارات تبلغ 10 جيجابت/ثانية؛ مأخذ مشترك

لسماعة رأس وميكروفون؛ منفذ RJ-45؛ منفذ USB Type-C® بسرعة نقل إشارات

تبلغ 20 جيجابت/ثانية (مخرج DisplayPort™ 1.4)

فتحات التوسيع

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

كاميرا ويب

كاميرا تعمل بالأشعة تحت الحمراء بدقة 5 ميجابكسل مع خاصية تقليل الضوضاء

البصرية وميكروفونات رقمية مزدوجة المصنوفة مدمجة



HP OmniStudio X AiO NGAI 27-cs1001ne Desktop PC

الحواشي السفلية

الحواشي السفلية للمراسلة

- ¹ صُممت تقنية المعالجات متعددة المراكز لتحسين أداء برامج محددة. 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 ترقيم أو تسمية أو علامات Intel التجارية مقياساً لمستوى الأداء الأعلى. قد يلزم للميزات والبرامج التي تتطلب وحدة معالجة عصبية (NPU) شراء برنامج أو الاشتراك في خدمة أو التنفيع بواسطة جهة إنتاج برامج أو منصات. وقد يكون لبرنامج الجهة الخارجية متطلبات إعداد أو توافق معينة. يختلف الأداء المحتمل لاستنتاج وحدة المعالجة العصبية (NPU) حسب الاستخدام والتكوين وعوامل أخرى.
- ² يتطلب Copilot in Windows نظام التشغيل Windows 11. وتتطلب بعض الميزات وحدة معالجة عصبية (NPU). يختلف وقت طرح الميزة ومدى توافرها باختلاف السوق والجهاز. يلزم تسجيل الدخول باستخدام حساب Microsoft. وفي حالة عدم توفر Copilot، سيؤدي الضغط على مفتاح Copilot إلى الانتقال إلى محرك البحث Bing. راجع موقع التطبيق و/أو نسبة العرض إلى الارتفاع المحددة.
- ³ تشير دقة الكاميرا إلى وحدات البكسل النشطة في مستشعر الصورة. تعتمد وحدات البكسل الفعلية للصورة الملتقطة على التطبيق و/أو نسبة العرض إلى الارتفاع المحددة.
- ⁴ يتم التعبير عن المعدن المُعاد تدويره بنسبة مئوية من إجمالي وزن المعدن وفقاً لتعريفات معيار ISO 14021 الخاص بالأجزاء المعدنية التي يزيد وزنها عن 25 جراماً.
- ⁵ تختلف النسبة المئوية للبلاستيك المعاد تدويره بعد الاستهلاك حسب المنتج. وتعتمد النسبة المئوية للمحتوى البلاستيك المعاد تدويره على التحديد المنصوص عليه في معيار IEEE 1680.1-2018.
- ⁶ راجع www.epeat.net للاطلاع على حالة التسجيل ومستويات الطرقات حسب البلد.
- ⁷ لا تتوفر بعض الميزات في بعض إصدارات أو نسخ Windows. قد تتطلب الأنظمة ترقية و/أو شراء أجهزة أو برامج تشغيل أو برامج أخرى على حدة أو تحديث نظام BIOS للاستفادة من جميع وظائف Windows بشكل كامل. يتم تحديث Windows تلقائياً، وتكون هذه الميزة مقفلة دائماً، يلزم توفر الإنترنت عالي السرعة وحساب Microsoft. قد يتم تطبيق رسوم لموفر خدمة الإنترنت، كما قد يتم تطبيق متطلبات إضافية بمرور الوقت للحصول على التحديثات.
- ⁸ صُممت تقنية المعالجات متعددة المراكز لتحسين أداء برامج محددة. وليس حتمياً أن يستفيد جميع العملاء أو التطبيقات البرمجية من استخدام هذه التقنية. ويختلف الأداء وتردد ساعة المعالج باختلاف أعباء عمل التطبيقات وتكوينات البرامج والأجهزة. كما أنه لا يُعد التصنيف الرقمي لمعالجات Intel مقياساً للأداء العالي. قد يلزم للميزات والبرامج التي تتطلب وحدة معالجة عصبية (NPU) شراء برنامج أو الاشتراك في خدمة أو التنفيع بواسطة جهة إنتاج برامج أو منصات. وقد يكون لبرنامج الجهة الخارجية متطلبات إعداد أو توافق معينة. يختلف الأداء المحتمل لاستنتاجات وحدة المعالجة العصبية (NPU) حسب الاستخدام وتكوين الطراز وعوامل أخرى.
- ⁹ يتطلب عرض الصور بدقة 4K الكاملة وجود محتوى بدقة 4K.
- ¹⁰ تعمل إمكانية "بدون تذبذب" على منع التذبذب الذي يحدث على الشاشة وذلك عبر دمج مصابيح إضاءة خلفية للتعطيم بالتأثير المستمر.
- ¹¹ ENERGY STAR وشعار ENERGY STAR علامتان تجاريتان مسجلتان لوكالة حماية البيئة الأمريكية.
- ¹² أجهزة الكمبيوتر المحمولة مصنعة من مواد بلاستيكية مُعاد تدويرها تم جمعها من الأماكن القريبة من المحيطات في هيكل مكبر الصوت بالمنتج، ومواد ألومنيوم مُعاد تدويرها في غطاء المنتج، وبلاستيك مُعاد تدويره في أغشية المفاتيح. تختلف النسبة المئوية للمواد الموجودة في كل مكون حسب المنتج.
- ¹³ قد تختلف السرعات الفعلية.
- ¹⁴ يلزم توفر نقطة الوصول اللاسلكية وخدمة الإنترنت، علماً بأنه يتم بيعها بشكل منفصل. توفر نقاط الوصول اللاسلكية العامة محدود. تتطلب وظيفة Wi-Fi 7 (802.11BE) نظام التشغيل Windows 11 2024 ومعالجات Intel® Core™ أو Intel® Core™ متعددة وجهاز توجيه Wi-Fi 7. يُباع بشكل منفصل. وتتوافق وحدة Wi-Fi 7 مع الإصدارات السابقة بمواصفات 802.11 الأقدم. تتوفر في البلدان التي تدعم تقنية Wi-Fi 7. وتُعد مواصفات 802.11BE تمهيدية وغير نهائية. وإذا كانت المواصفات النهائية مختلفة عن المواصفات التمهيدية، فقد تتأثر بذلك قدرة الجهاز على الاتصال بأجهزة 802.11BE أخرى. يتطلب تشغيل تقنية 5.4 Bluetooth® دعم أنظمة تشغيل Microsoft/ChromeOS. وحتى يتوفر الدعم من أنظمة تشغيل Chrome/Microsoft، ستعمل تقنية 5.4 Bluetooth® باعتبارها تقنية 5.3 Bluetooth® أو أقل. Bluetooth® علامة تجارية مملوكة لمالكها وتستخدمها شركة HP Inc. بموجب ترخيص.
- ¹⁵ قد تتطلب الميزات برامج أو تطبيقات أخرى من جهات خارجية لتوفير الوظائف المذكورة. خدمة الإنترنت مطلوبة ولكنها ليست مضمّنة.
- ¹⁶ PC Game Pass: Subscription continues automatically at regular monthly price unless cancelled. Subject to [xbox.com/subscriptionterms](https://www.xbox.com/en-US/xbox-game-pass?mssockid=3f8c879b624a6bb10ac4924e63d86a01). Terms and exclusions apply. Game catalog varies over time, by region, and by device. All rights reserved. Xbox.com/pcgamepass, ea.com/ea-play/terms. Three month trial for devices purchased after October 2024. Microsoft account required. Offers available in select regions only. Credit card required. After promotional period, subscription automatically continues at the then-current regular price (subject to change), unless cancelled, plus applicable taxes. For cancellation details, see [xbox.com/cancel](https://www.xbox.com/en-US/xbox-game-pass?mssockid=3f8c879b624a6bb10ac4924e63d86a01). For complete details see terms and conditions <https://www.xbox.com/en-US/xbox-game-pass?mssockid=3f8c879b624a6bb10ac4924e63d86a01>
- ¹⁷ إمكانية الوصول إلى الإنترنت مطلوبة ولكنها غير مضمّنة. برنامج McAfee مثبت مسبقاً على جهاز الكمبيوتر الخاص بك، كما يلزم توفر حساب لتنفيذه. يلزم تجديد الاشتراك بعد انتهاء الفترة التجريبية. لا تتوفر ميزة VPN في الهند أو الصين أو سوريا أو كوريا الشمالية. برنامج McAfee مع نظام التشغيل Windows 11 يتوافق مع نظام التشغيل Windows 11. ستحتاج إلى التبدل إلى وضع يختلف عن الوضع S بشكل دائم. لا توجد رسوم مقابل التبدل إلى وضع يختلف عن الوضع S. ولكنك لن تتمكن من العودة إليه.

الحواشي السفلية للمواصفات الفنية

- ¹ سعة تخزين Dropbox مجانية تبلغ 25 جيجابايت لمدة 12 شهراً من تاريخ التسجيل. للحصول على التفاصيل وشروط الاستخدام كاملة بما في ذلك سياسات الإلغاء، تفضل بزيارة موقع Dropbox على الويب <https://www.dropbox.com/help/space/hp-promotion>. خدمة الإنترنت مطلوبة ولكنها ليست مضمّنة.
- ² إمكانية الوصول إلى الإنترنت مطلوبة ولكنها غير مضمّنة. برنامج McAfee مثبت مسبقاً على جهاز الكمبيوتر الخاص بك، كما يلزم توفر حساب لتنفيذه. يلزم تجديد الاشتراك بعد انتهاء الفترة التجريبية. لا تتوفر ميزة VPN في الهند أو الصين أو سوريا أو كوريا الشمالية. برنامج McAfee مع نظام التشغيل Windows 11 يتوافق مع نظام التشغيل Windows 11. ستحتاج إلى التبدل إلى وضع يختلف عن الوضع S بشكل دائم. لا توجد رسوم مقابل التبدل إلى وضع يختلف عن الوضع S. ولكنك لن تتمكن من العودة إليه.
- ³ النسبة المئوية لمنطقة العرض النشطة وغير النشطة مقابل منطقة الإطار بما يشمل مكبر الصوت.
- ⁴ صُممت تقنية المعالجات متعددة المراكز لتحسين أداء برامج محددة. وليس حتمياً أن يستفيد جميع العملاء أو تطبيقات البرامج من استخدام هذه التقنية. وسيختلف الأداء وتردد ساعة المعالج باختلاف أعباء عمل التطبيقات وتكوينات البرامج والأجهزة. لا يُعد التصنيف الرقمي أو تسمية أو علامات Intel التجارية مقياساً لمستوى الأداء الأعلى.
- ⁵ يختلف أداء Turbo Boost من Intel وفقاً للأجهزة والبرامج والتكوين العام للنظام. راجع موقع <http://www.intel.com/technology/turboboost> للحصول على مزيد من المعلومات.
- ⁶ يلزم توفر نقطة وصول لاسلكية وخدمة إنترنت، علماً بأنه يتم بيعهما بشكل منفصل. إذ أن توفر نقاط الوصول اللاسلكية العامة محدود. تتطلب وظيفة Wi-Fi 7 (802.11BE) نظام التشغيل Windows 11 2024 ومعالجات Intel Core™ أو Intel® Core™ متعددة وجهاز توجيه Wi-Fi 7. يُباع بشكل منفصل. وتتوافق وحدة Wi-Fi 7 مع الإصدارات السابقة بمواصفات 802.11 الأقدم. تتوفر في البلدان التي تدعم تقنية Wi-Fi 7. وتُعد مواصفات 802.11BE تمهيدية وغير نهائية. وإذا كانت المواصفات النهائية مختلفة عن المواصفات التمهيدية، فقد تتأثر بذلك قدرة الجهاز على الاتصال بأجهزة 802.11BE أخرى.
- ⁷ 24 يلزم التنفيع في غضون 180 يوماً من تفيعل Windows.
- ⁸ 25 العرض متاح في جميع أنحاء العالم (باستثناء الصين والدول المحظورة أو البلدان الأخرى المحددة على أنها مقيدة بموجب القوانين أو اللوائح المعمول بها) للمشتركين الجدد والحاليين الذين تزيد أعمارهم عن 18 عاماً. انقر فوق أيقونة Adobe في قائمة البدء للحصول على عضوية تجريبية مجانية لمدة شهر واحد لبرنامج Adobe Creative Cloud. البرنامج مرتبط بالجهاز ولا يمكن نقله. إذا كنت ترغب في التسجيل للحصول على اشتراك يتجدد تلقائياً، يمكنك إدخال طريقة الدفع المحددة والبلدان الأخرى. من خلال إضافة طريقة دفع، سيتم تجديد اشتراكك تلقائياً في تاريخ التجديد بالسرعة المُحدّد وقتها حتى تقوم بإلغاء هذا الاشتراك. إذا قمت بإلغاء الاشتراك قبل نهاية الفترة التجريبية المجانية البالغة شهر واحد، فلن يتم تحصيل أي رسوم منك. يمكنك إلغاء اشتراكك في أي وقت عبر صفحة حساب Adobe الخاص بك أو عن طريق الاتصال بمركز دعم العملاء. يرجى الاطلاع على الأسعار الحالية لمنتجات Adobe المتوفرة في هذا العرض. العرض غير متاح لعملاء Education أو OEM أو الترخيص المجمع. يخضع العرض لمدى التوافر تبعا لمكان إقامة المستخدم. ويجوز تطبيق شروط وأحكام إضافية. ولنُفى العرض حيثما يكون محظوراً أو مقيداً بموجب القانون.
- ⁹ يتم التعبير عن المعدن المُعاد تدويره بنسبة مئوية من إجمالي وزن المعدن وفقاً لتعريفات معيار ISO 14021 الخاص بالأجزاء المعدنية التي يزيد وزنها عن 25 جراماً؛ تختلف النسبة المئوية للبلاستيك المعاد تدويره بعد الاستهلاك حسب المنتج. وتعتمد النسبة المئوية للمحتوى البلاستيك المعاد تدويره على التعريف المنصوص عليه في معيار IEEE 1680.1-2018.
- ⁴⁵ تعمل إمكانية "بدون تذبذب" على منع التذبذب الذي يحدث على الشاشة وذلك عبر دمج مصابيح إضاءة خلفية للتعطيم بالتأثير المستمر.
- ⁴⁶ يتطلب تشغيل تقنية 5.4 Bluetooth® دعم نظامي التشغيل Chrome OS/Microsoft OS. وحتى يتوفر الدعم من نظامي التشغيل Microsoft OS، ستعمل تقنية 5.4 Bluetooth® باعتبارها تقنية Bluetooth® أو أقل.

L.P. HP Development Company, © Copyright 2025 HP. المعلومات الواردة هنا غرضية للتغير بدون إشعار مسبق. وتقتصر الضمانات الخاصة بمنتجات وخدمات شركة HP على تلك المنصوص عليها في بيانات الضمان الصريح المرفق بتلك المنتجات والخدمات. ولا يوجد هنا ما يمكن تفسيره على أنه يشكل ضماناً إضافياً وتخلي شركة HP مسؤوليتها عن أي أخطاء قنية أو تحريرية أو أي أخطاء ناتجة عن السهو وإغفال وردت هنا. Intel، XMM، Iriss، Pentium، Celeron، Optane، Core، وThunderbolt هي علامات تجارية أو علامات تجارية مسجلة لشركة Intel Corporation أو الشركات التابعة لها في الولايات المتحدة والبلدان الأخرى. AMD، Ryzen، Athlons، وRadeon هي علامات تجارية لشركة Advanced Micro Devices, Inc. أما Bluetooth® علامة تجارية مملوكة لصاحبها وتستخدمها شركة HP بموجب ترخيص. NVIDIA، GeForce، وNVIDIA هي علامات تجارية أو علامات تجارية مسجلة لشركة NVIDIA Corporation في الولايات المتحدة والبلدان الأخرى. C، USB Type-C، وUSB-C هي علامات تجارية لشركة USB Implementers Forum. DisplayPort™ وUSB DisplayPort هي علامات تجارية مملوكة لمصنعي معايير (VESA) في الولايات المتحدة والدول الأخرى. McAfee LiveSafe، McAfee، وMcAfee هي علامات تجارية أو علامات تجارية مسجلة لشركة McAfee LLC في الولايات المتحدة والبلدان الأخرى. ENERGY STAR علامة تجارية مسجلة لوكالة حماية البيئة الأمريكية. وجميع العلامات التجارية الأخرى مملوكة لأصحابها المعيّنين. لا تتوفر بعض الميزات في بعض إصدارات Windows. قد تتطلب الأنظمة ترقية و/أو شراء أجهزة أو برامج تشغيل أو برامج أخرى على حدة أو تحديث نظام BIOS للاستفادة من جميع وظائف Windows بشكل كامل. يتم تحديث Windows تلقائياً، وتكون هذه الميزة مقفلة دائماً، يلزم توفر إنترنت عالي السرعة وحساب Microsoft. قد يتم تطبيق رسوم لموفر خدمة الإنترنت، كما قد يتم تطبيق متطلبات إضافية بمرور الوقت للحصول على التحديثات. راجع <http://www.windows.com>

مايو 2025

