

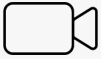
Victus Gaming Laptop 15-fa2022ne

واجه تحديائك في الألعاب بمنتهى الثقة

تم تصميم لابتوب HP Victus لممارسة الألعاب بأقوى المستويات على الكمبيوتر الشخصي. يعتمد هذا الجهاز الأنيق في عمله على بطاقة رسومات NVIDIA® ومعالج Intel® قوي الإمكانيات¹. يتميز هذا اللابتوب بتصميم مثير للإعجاب تمامًا مثل مكوناته الداخلية مصحوبًا بالكثير من خيارات الألوان² وأنظمة التبريد الحديثة وكاميرا ويب مزودة بتقنية تقليل الضوء البصري.



*قد تختلف صورة المنتج عن المنتج الفعلي



يتضمن كل ميزة يمكن أن تحتاجها
من التصميم الحراري المتطور إلى كاميرا الويب، يحتوي
هذا اللابتوب على كل شيء.



تصميم متطور وعصري
بفضل تصميم أصغر وما يصل إلى ثلاثة خيارات ألوان²،
سيظهر هذا الجهاز الرائع بشكل جذاب في أي مكان.



مكونات معالجة فائقة
مارس الألعاب بأقوى مستوى لديك من خلال معالج
Intel® قوي الأداء وبطاقة رسومات حديثة وذاكرة كبيرة
السعة.

تنفيذ عملي لمفهوم الاستدامة

تنفيذ عملي لمفهوم الاستدامة
حاصل على اعتماد EPEAT® Gold ضمن فئة Climate+³ واعتماد ENERGY STAR®.



Victus Gaming Laptop 15-fa2022ne

الميزة

تقنيات ثورية لأداء بضا هي العالم الحقيقي

توفر معالجات Intel® Core™ من الجيل الثالث عشر أفضل إمكانات الاتصال وتقدم للعملاء تصميمات متطورة لمواجهة التحديات الملحة.⁴

بطاقة رسومات NVIDIA® GeForce RTX™ 3050

ارتق إلى مستوى تقنية RTX من الجيل الثاني المعتمدة على بنية Ampere من NVIDIA الحائزة على جوائز. تعمل أدوات تحسين النظام الجديدة والذكاء الاصطناعي على توفير أجهزة لا يتوب أكثر كفاءة لممارسة الألعاب بتصميمات جديدة ومبتكرة.⁵

شاشة عالية الدقة بالكامل FHD مضادة للوهج بمعدل تحديث 144 هرتز
تمكن من تقليل التأخر المحبط وظلال الصور باستخدام شاشة تجمع بين معدل تحديث يبلغ 144 هرتز ودقة عالية بالكامل تبلغ 1080 بكسل لتمارس الألعاب بشكل سلس وممتع.⁶

شاشة عرض بحواف دقيقة

بوضع شاشة أكبر حجمًا في إطار أصغر حجمًا، يشعل هذا الإطار الخارجي الرفيع للغاية ثورة تحدث عن المظهر الرائع لشاشة العرض لديك بتصميم فعال فائق الجمال.

شاشة بمعدل تحديث 144 هرتز

تمكن من تقليل حالات تأخر الاستجابة المحبطة وظلال الصور باستخدام شاشة ذات معدل تحديث 144 هرتز.⁷

لوحة مضادة للوهج

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

نطاق ألوان sRGB بنسبة 62.5%

تمتع بشاشة ذات نطاق ألوان sRGB بنسبة 62.5% للحصول على ألوان واضحة.

خالية من التذبذب

باستخدام تقنية التعقيم 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.⁸

نسبة العرض إلى الارتفاع 9:16

تتيح لك نسبة العرض إلى الارتفاع 9:16 رؤية كل ألعابك بوضوح.

OMEN Gaming Hub

هو OMEN Gaming Hub وجهتك الرئيسية لكل الميزات التي تنشدها حتى تضفي مزيدًا من التألق والكفاءة على أسلوب ممارسة الألعاب. يعزز OMEN Gaming Hub جودة ممارسة الألعاب بطريقة سهلة وبسيطة من جوانب كثيرة، بما في ذلك تحسينات البرامج والتحكم في الأجهزة والخدمات المباشرة.

حرب PC Game Pass مجانًا مع جهاز HP الجديد

انطلق في التحديات الشيقة ضمن المئات من ألعاب الكمبيوتر عالية الجودة باستخدام جهاز الألعاب الجديد من HP واحصل على 3 أشهر مجانية من PC Game Pass - بما في ذلك EA Play. ومع إضافة ألعاب جديدة طوال الوقت، هناك دائمًا شيء جديد يمنحك حماس المنافسة.⁹

تصميم مستدام

ونظرًا لأن العناصر الصغيرة تحدث فرقًا كبيرًا، يشتمل تصميم هذا المنتج على مواد مستدامة، مثل البلاستيك المجموع من الأماكن القريبة من المحيطات والبلاستيك المعاد تدويره بعد الاستهلاك.¹⁰

تحتوي أغشية أزرار لوحة المفاتيح على مواد بلاستيكية معاد تدويرها بعد الاستهلاك

نحن نعمل جاهدين على تصميم لوحات المفاتيح الأكثر استدامة، وذلك باستخدام أغشية أزرار مصنوعة من البلاستيك المعاد تدويره بعد الاستهلاك.¹¹

منتج مسجل في EPEAT® فئة Climate+

لقد اخترت المضي قدمًا نحو تحمل المسؤولية والعمل المناخي من خلال استخدام منتجات تلي معايير EPEAT® Gold with Climate+.¹²

اعتماد 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

HP Fast Charge

عند انخفاض طاقة الكمبيوتر المحمول، فلا يوجد شخص لديه وقت للانتظار لساعات لإعادة الشحن. أوقف تشغيل جهازك واشحنه من 0 إلى 50% في حوالي 30 دقيقة.¹⁴

الانصال بمنتهى السهولة

استمتع بسرعات أعلى وأداء أقوى وسعة أكبر بفضل البطاقة اللاسلكية المكونة من تقنيتي Wi-Fi 6 وBluetooth® 5.4.¹⁵

الاستعداد في وضع الانصال

يتيح لك مجال الرؤية بزوايا واسعة تبلغ 88 درجة إجراء محادثات الفيديو مع جميع أفراد عائلتك أو مجموعة الأصدقاء بالكامل بتفاصيل فائقة الوضوح.¹⁶

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

يمكنك توصيل جهاز التخزين الخارجي المفضل لديك باستخدام منفذ USB Type-C، الذي يتميز بسرعة نقل إشارات بيانات تبلغ 5 جيجابت/ثانية. فضلًا عن ذلك، فهو منفذ قابل للتوصيل على الوجهين، لذا لا تقلق حيال التوصيل بالمقلوب.¹⁷

محرك أقراص M.2 SSD NVMe® PCIe® الجيل الرابع سعة 512 جيجابايت

بفضل نقل البيانات بسرعة عالية، توفر وحدة تخزين PCIe Gen4 NVMe M.2 SSD سعة 512 جيجابايت سرعة فائقة وتخزين فعال.¹⁸

DTS: X® Ultra

تقدم هذه التقنية أوضاعًا صوتية مؤلفة خصيصًا لمختلف أنواع الألعاب للاستمتاع بتأثير غامر للحواس يمنح أفضل تجربة ترفيهية ممكنة، وذلك بفضل إنتاج صوت أصيل ثلاثي الأبعاد ودقيق من ناحية التوزيع المكاني عند استخدام أي سماعة رأس.¹⁹

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

صمم للعمل بشكل أكثر كفاءة وموثوقية بسرعة فائقة، حيث إن الذاكرة من DDR4 تمثل مستقبل ذاكرة الوصول العشوائي. يتميز بنطاق ترددي أعلى، مما يجعله ملائمًا لتنفيذ جميع المهام بما يتعدى من المهام المتعددة إلى تشغيل الألعاب بأداء أعلى.

لوحة لمس HP Imagepad تدعم الإيماءات على نقاط لمس متعددة

تدعم لوحة اللمس ذات نقاط اللمس المتعددة الإيماءات بأربعة أصابع كما أنها تمكنك من التمرير، والتكبير والتصغير، والانتقال بلمسة واحدة.

لوحة مفاتيح مضادة خافئًا مزودة بلوحة أرقام مدمجة

استمر في العمل حتى في الغرف المعتمة أو في الرحلات الجوية الليلية. باستخدام لوحة المفاتيح المضادة ولوحة أرقام مدمجة، يمكنك الكتابة براحة في المزيد من البيئات.

الملحقات والخدمات الموصى بها (غير مدرجة)



إمكانية الإرجاع إلى المتجر خلال 3 سنوات
U4817E



Victus Gaming Laptop 15-fa2022ne

المواصفات



الاستدامة

علامات إيكولوجية

منتج مسجل في EPEAT® Gold فئة + Climate27

معتمدة من Energy star

اعتماد ENERGY STAR®

مواصفات الأثر المستدام

هيكل (هياكل) مكبر الصوت والحافة مصنوعة من البلاستيك المستخرج من المحيطات; تحتوي أغطية أزهار لوحة المفاتيح والمقصات على مواد بلاستيكية معاد تدويرها بعد الاستهلاك^{39,41}

التصميم

لون المنتج

ميكا فضي وشعار كرومي أسود
لمسات ملونة

برامج

تطبيقات HP

OMEN Gaming Hub: HP Connection Optimizer: HP Support Assistant

برامج

نسخة تجريبية من Microsoft 365 لعملاء جدد لمدة شهر واحد²⁴

الخدمة والدعم

McAfee Online Protection 30-day trial; 1-month Adobe free trial offer; Xbox Game Pass 1-month free trial; PC Game Pass 3-month trial^{2,25,43}

معلومات إضافية

رقم القطعة

P/N: BF1N7EA #ABV

رمز UPC/EAN: 199251003295

الوزن

2.29 كجم;

مغلف: بدءاً من 3.35 كجم

الأبعاد

مغلف: 30.5 × 52 × 6.9 سم

2.35 × 25.5 × 35.79 سم;

مغلف: 30.5 × 52 × 6.9 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

لوحة مفاتيح كاملة الحجم، إضاءة خلفية، لون أزرق فانتج مع لوحة مفاتيح رقمية

HP Imagepad

إدارة الأمان

دعم الوحدة النمطية للنظام الأساسي الموثوق به (TPM للبرنامج الثابت)

الأداء

نظام التشغيل

Windows 11 Home

المعالج

معالج Intel® Core™ i7-13620H (يتردد يصل إلى 4.9 جيجاهرتز مع تقنية Intel® Turbo Boost وذاكرة تخزين مؤقت L3 سعة 24 ميجابايت و10 مراكز، و16 سلسلة معالجة)^{6,7} عائلة المعالج: معالج Intel® Core™ i7 من الجيل الـ 13

مجموعة الشرائح

معالج Intel® مدمج بتقنية النظام على الشريحة

الذاكرة

ذاكرة DDR4 بسرعة 3200 ميجا نقل/ثانية وسعة 16 جيجابايت (1 × 16 جيجابايت) معدلات نقل تصل إلى 3200 ميجا نقل/ثانية عدد فتحات الذاكرة التي يمكن وصول المستخدم إليها: 2

خدمات

محرك أقراص M.2 SSD NVMe™ PCIe® الجيل الرابع سعة 512 جيجابايت ذاكرة تخزين Dropbox سعة 25 ج ب لمدة 12 شهراً¹

بطاقات الرسومات

منفصل: بطاقة رسومات NVIDIA® GeForce RTX™ 3050 (بذاكرة GDDR6 مخصصة سعة 6 جيجابايت);

مشغل بواسطة بنية NVIDIA Maxwell™

الصوت

تقنية DTS:X®: مكبر صوت; HP Audio Boost

الشاشة

شاشة عالية الدقة بالكامل (1080 x 1920) بمقاس قطري 39.6 سم (15.6 بوصة)، معدل تحديث 144 هرتز، IPS، ذات حواف دقيقة، مقاومة للتوهج، سطوع 300 شمعة، ألوان sRGB يواقع 62.5%

نسبة الشاشة إلى الهيكل

82.23%¹⁸

الطاقة

محول تيار متناوب بقدرة 120 واط;

مبردات النظام

نوع البطارية

بطارية ليثيوم أيون بوليمر من 3 خلايا بقدرة 52.5 واط/ساعة²³

البطارية والطاقة

دعم الشحن السريع للبطارية: 50% في 30 دقيقة تقريباً⁵

إمكانيات الأنصال

واجهة الشبكة

10/100/1000 GbE LAN مدمج

التوصيل اللاسلكي

بطاقة لاسلكية Realtek Wi-Fi 6 (2x2) وBluetooth® 5.4^{11,12,13,46}

وضع "الاستعداد العصري" (مع الأنصال): HP Extended Range Wireless LAN

المنافذ

USB Type-A 5Gbps signaling rate (HP Sleep and Charge); 1 USB Type-A 1 Gbps signaling rate; 1 AC smart pin; 1 HDMI 2.1; 1 headphone/microphone combo; 1 RJ-45; 1 USB Type-C® 5Gbps signaling rate (DisplayPort™ 1.4a, HP Sleep and Charge)¹⁹

كاميرا ويب

كاميرا HP Wide Vision عالية الدقة بدقة 720 بكسل مزودة بميزة تقليل الضوضاء المؤقتة وميكروفونات رقمية مدمجة بصفيف مزدوج



Victus Gaming Laptop 15-fa2022ne

الحواشي السفلية

الحواشي السفلية للمراسلة

- ¹ ضمنت تقنية المعالجات متعددة المراكز لتحسين أداء برامج محددة. وليس حتمياً أن يستفيد جميع العملاء أو تطبيقات البرامج من استخدام هذه التقنية. يختلف الأداء وتردد ساعة المعالج باختلاف أعباء عمل التطبيقات وتكوينات البرامج والأجهزة. لا يُعد ترقيم أو تسمية أو علامات Intel التجارية مقياساً لمستوى الأداء الأعلى.
- ² قد تختلف الألوان حسب المنطقة. تحقق من المنطقة المحلية أو الدولة لمعرفة مدى التوفر.
- ³ راجع موقع www.epeat.net للاطلاع على حالة التسجيل ومستويات الفئات حسب البلد.
- ⁴ ضمنت تقنية المعالجات متعددة المراكز لتحسين أداء برامج محددة. وليس حتمياً أن يستفيد جميع العملاء أو تطبيقات البرامج من استخدام هذه التقنية. يختلف الأداء وتردد ساعة المعالج باختلاف أعباء عمل التطبيقات وتكوينات البرامج والأجهزة. ولا يُعد ترقيم Intel مقياساً لأداء أعلى.
- ⁵ حقوق الطبع والنشر © لعام 2024 NVIDIA Corporation. وشعار NVIDIA GeForce وGeForce RTX وعلامات تجارية مسجلة و/أو علامات تجارية لشركة NVIDIA Corporation في الولايات المتحدة وبلدان أخرى. وجميع العلامات التجارية وحقوق الطبع والنشر الأخرى مملوكة لأصحابها المعنيين. راجع الشركة المصنعة للكمبيوتر الشخصي بشأن دعم تقنيات معينة من NVIDIA.
- ⁶ تمثل كافة مواصفات الأداء المواصفات النموذجية المقدمة من جهات تصنيع مكونات HP؛ قد يختلف الأداء الفعلي إما أعلى أو أقل.
- ⁷ تمثل جميع مواصفات الأداء المواصفات النموذجية المقدمة من قبل الشركات المصنعة لمكونات HP؛ وقد يختلف الأداء الفعلي بدرجات أعلى أو أقل.
- ⁸ تعمل إمكانية "بدون تذبذب" على منع التذبذب الذي يحدث على الشاشة وذلك عبر دمج مصابيح إضاءة خلفية للتعتيم بالتيار المستمر.
- ⁹ يُباع Xbox Game Pass بشكل منفصل. يلزم توفر بطاقة ائتمان. ما لم يتم بالإلغاء، سيتم تحصيل رسوم العضوية العادية السارية في ذلك الوقت عند انتهاء الفترة الترويجية. تنطبق الشروط والاستثناءات وقبود البث. Xbox Cloud Gaming (Beta): أجهزة ومناطق محددة. بعد انتهاء المدة، يلزم توفر عضوية نشطة لتنشغيل الألعاب واللعب الجماعي عبر الإنترنت. يختلف كاتالوج الألعاب باختلاف الوقت والمنطقة والجهاز. يُباع المحتوى القابل للتنزيل (DLC) بشكل منفصل؛ في حالة إزالة لعبة من الكاتالوج أو انتهاء عضويتك، ستحتاج إلى شراء اللعبة بشكل منفصل لاستخدام المحتوى القابل للتنزيل. إذا كنت عضواً بالفعل في Xbox Live Gold و/أو Game Pass لجهاز تشغيل ألعاب/كمبيوتر شخصي، يتم تحويل أي أيام متبقية في العضويات إلى Ultimate بموجب نسبة تحويل. تخضع عمليات استرداد الرموز في المستقبل أيضاً لنسبة التحويل. جميع التحويلات إلى Ultimate نهائية. التفاصيل ومتطلبات النظام متوفرة على الرابط www.xbox.com/gamepass. يسري العرض في جميع أسواق Xbox Game Pass باستثناء روسيا. الطباعة الرقمية المباشرة: سيتم تسليم المحتوى الرقمي لديك إلى جهازك مباشرة أثناء الإعداد؛ لا توجد حاجة للرموز. PC Game Pass. يستمر الاشتراك تلقائياً بالسعر الشهري العادي ما لم يتم إلغاءؤه. يخضع العرض لشروط subscriptionterms.xbox.com
- ¹⁰ تختلف النسبة المئوية للمواد البلاستيكية المجموعة من الأماكن القريبة من المحيطات والمعاد تدويرها بعد الاستهلاك الموجودة في كل مكون حسب المنتج. وتعتمد النسبة المئوية لمحتوى البلاستيك المعاد تدويره على التحديد المنصوص عليه في معيار 1680-1:2018 IEEE.
- ¹¹ تختلف النسبة المئوية للبلاستيك المعاد تدويره بعد الاستهلاك الموجود في أغشية الأزرار باختلاف المنتج.
- ¹² يحمل الجهاز تسجيل EPEAT® الفئة الذهبية مع+ Climate+ حيثما ينطبق ذلك. ويختلف تسجيل EPEAT حسب البلد. راجع www.epeat.net للاطلاع على حالة التسجيل حسب البلد.
- ¹³ ENERGY STAR وشعار ENERGY STAR علامتان تجاريتان مسجلتان لوكالة حماية البيئة الأمريكية.
- ¹⁴ يتم شحن البطارية حتى 50% في غضون 30 دقيقة عندما يكون النظام متوقفاً عن التشغيل (باستخدام أمر "إيقاف التشغيل"). يوصى باستخدامه مع محول HP المرفق بالكمبيوتر المحمول، ويوصى بعدم استخدامه مع شاحن بطارية ذي سعة أقل. ويعد وصول الشحن إلى 50% من سعة البطارية، تعود سرعة الشحن إلى طبيعتها. وقد تختلف مدة الشحن بنسبة 10-/+ وفقاً لحمل النظام. وهذه الميزة متوفرة في طرز مختارة من HP. تفضل زيارة <http://store.hp.com> للحصول على قائمة شاملة بميزات المنتج.
- ¹⁵ يلزم توفر نقطة وصول لاسلكية وخدمة إنترنت، علماً بأنه يتم بيعها بشكل منفصل. توفر نقاط الوصول للاسلكية العامة محدود. وتتوافق وحدة Wi-Fi 6 مع الإصدارات السابقة بمواصفات 802.11 الأقدم. تم تصميم تقنية اتصال Wi-Fi 6 لدعم سرعات نقل بمعدل جيغابت عند نقل الملفات بين جهازين متصلين بجهاز التوجيه نفسه. ويلزم جهاز توجيه لاسلكي يُباع بشكل منفصل بدعم قنوات بتردد 80 ميجاهرتز أو أعلى. تقنية (802.11ax) Wi-Fi 6 غير مدعومة في بيلاروسيا، حيث سيتم تعديل إعدادات Wi-Fi وفقاً للشروطات التنظيمية المحلية (802.11ac). يتطلب تشغيل تقنية 5.4 Bluetooth®، يتطلب تشغيل تقنية 5.4 Bluetooth® دعم نظامي التشغيل Chrome OS/Microsoft OS. وحتى يتوفر الدعم من نظامي التشغيل Chrome OS/Microsoft OS، ستعمل تقنية 5.4 Bluetooth® باعتبارها تقنية 5.3 Bluetooth® أو أقل. "Bluetooth® علامة تجارية مملوكة لمالكها وتستخدمها شركة HP Inc. بموجب ترخيص.
- ¹⁶ قد تتطلب الميزات برامج أو تطبيقات أخرى من الأطراف الثالثة لتوفير الوظائف الموصوفة.
- ¹⁷ قد تختلف السرعات الفعلية. "USB Type-C" و"USB-C" علامتان تجاريتان لمنندى USB Implementers Forum.
- ¹⁸ ينصوص محركات الأقراص الثابتة، 1 جيغابايت = 1 مليار بايت. تبرايايت = 1 تريليون بايت. ولكن تكون السعة المهيأة الفعلية أقل من ذلك. إذ يتم حجز ما يصل إلى 35 جيغابايت من مساحة قرص النظام لبرنامج استرداد النظام.
- ¹⁹ قد يؤدي الاستماع إلى أجهزة الاستربو الشخصية بأقصى مستوى للصوت ولفترات طويلة إلى الإضرار بحاسة السمع لدى المستخدم. للتقليل من خطر إلحاق الضرر بالسمع، يجب خفض مستوى الصوت وعدم التعرض لأقصى مستوى للصوت لفترات طويلة.

الحواشي السفلية للمواصفات الفنية

- ¹ سعة تخزين Dropbox مجانية تبلغ 25 جيغابايت لمدة 12 شهراً من تاريخ التسجيل. للحصول على التفاصيل وشروط الاستخدام كاملة بما في ذلك سياسات الإلغاء، تفضل زيارة موقع Dropbox على الويب <https://www.dropbox.com/help/space/hp-promotion>. خدمة الإنترنت مطوية ولكنها ليست مضمّنة.
- ² إمكانية الوصول إلى الإنترنت مطوية ولكنها غير مضمّنة. برنامج McAfee مثبت مسبقاً على جهاز الكمبيوتر الخاص بك، كما يلزم توفر حساب لتفعيله. يلزم تجديد الاشتراك بعد انتهاء الفترة التجريبية. لا تتوفر ميزة VPN في الهند أو الصين أو سوريا أو كوريا الشمالية. برنامج McAfee لا يتوافق مع نظام التشغيل Windows 11 في الوضع S. 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.
- ⁵ يتم شحن البطارية حتى 50% في غضون 30 دقيقة عندما يكون النظام متوقفاً عن التشغيل (باستخدام أمر "إيقاف التشغيل"). يوصى باستخدامه مع محول HP المرفق بالكمبيوتر المحمول، ويوصى بعدم استخدامه مع شاحن بطارية ذي سعة أقل. ويعد وصول الشحن إلى 50% من سعة البطارية، تعود سرعة الشحن إلى طبيعتها. وقد تختلف مدة الشحن بنسبة 10-/+ وفقاً لحمل النظام. وهذه الميزة متوفرة في طرز مختارة من HP. تفضل زيارة <http://store.hp.com> للحصول على قائمة شاملة بميزات المنتج.
- ⁶ ضمنت 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.
- ⁷ يختلف Intel® Turbo Boost وفقاً للأجهزة والبرامج والتكوين العام للنظام. راجع موقع <http://www.intel.com/technology/turboboost> للحصول على مزيد من المعلومات.
- ⁸ تم تصميم تقنية اتصال Wi-Fi 6 لدعم سرعات نقل بمعدل جيغابت عند نقل الملفات بين جهازين متصلين بجهاز التوجيه نفسه. ويلزم جهاز توجيه لاسلكي يُباع بشكل منفصل بدعم قنوات بتردد 80 ميجاهرتز أو أعلى.
- ¹¹ يتم توفر نقطة وصول لاسلكية وخدمة إنترنت، علماً بأنه يتم بيعهما بشكل منفصل. إذ أن توفر نقاط الوصول للاسلكية العامة محدود. وتتوافق وحدة Wi-Fi 6 مع الإصدارات السابقة بمواصفات 802.11 الأقدم.
- ¹² تقنية (802.11ax) Wi-Fi 6 غير مدعومة في بيلاروسيا، حيث سيتم تعديل إعدادات Wi-Fi وفقاً للشروطات التنظيمية المحلية (802.11ac).
- ¹³ النسبة المئوية لمنطقة العرض النشطة إضافة إلى غير النشطة مقابل منطقة العرض النشطة بالإضافة إلى الإطار. القياس والغطاء رأسي على المكتب.
- ¹⁸ للحصول على أفضل النتائج من خلال وضع Sleep and Charge. HP. استخدم كابل قياسي يدعم بروتوكول الشحن من منفذ USB أو محول الكابل بجهاز خارجي.
- ²³ ستختلف قدرة البطارية الفعلية بالواط في الساعة (واط/ساعة) عن السعة المحددة بالتصميم. ومن الطبيعي أن تنخفض سعة البطارية تبعا لفترة الصلاحية والوقت والاستخدام والبيئة ودرجه الحرارة وتكوين النظام والتطبيقات المحملة والميزات وإعدادات إدارة الطاقة وعوامل أخرى.
- ²⁴ يلزم التشغيل في غضون 180 يوماً من تفعيل Windows.
- 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 والحياليين الذين تزيد أعمارهم عن 18 عامًا. افقر فرق أيقونة Adobe في قائمة البدء للحصول على عضوية تجريبية مجانية لمدة شهر واحد لبرنامج Adobe المختار. البرنامج مرتبط بالجهاز ولا يمكن نقله. إذا كنت ترغب في التسجيل للحصول على اشتراك يتجدد تلقائياً، يمكنك إدخال طريقة الدفع الخاصة بك عند التسجيل. من خلال إضافة طريقة دفع، سيتم تجديد اشتراكك تلقائياً في تاريخ التجديد بالسعر 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 التوافق تبعا لمكان إقامة المستخدم. وبجوز تطبيق شروط وأحكام إضافية. ويُلقى العرض حيثما يكون محظوراً أو مقيداً بموجب القانون.
- ³⁷ قد تتفاوت أبعاد الجهاز والوزن نظراً لمتغيرات التكوين والتصنيع.
- ³⁹ تختلف النسبة المئوية للمواد البلاستيكية معادة التدوير المجموعة من الأماكن القريبة من المحيطات الموجودة في كل مكون حسب المنتج.
- ⁴¹ تحتوي مكونات لوحة المفاتيح على بلاستيك معاد تدويره بعد الاستهلاك. تختلف النسبة المئوية للمواد المعاد تدويرها بعد الاستهلاك ضمن كل مكون حسب المنتج.
- ⁴³ يُباع Xbox Game Pass بشكل منفصل. يلزم بطاقة ائتمان. ما لم يتم بالإلغاء، سيتم تحصيل رسوم العضوية العادية السارية في ذلك الوقت عند انتهاء الفترة الترويجية. تنطبق الشروط والاستثناءات وقبود البث. Xbox Cloud Gaming (Beta): أجهزة ومناطق محددة. بعد انتهاء المدة، يلزم عضوية نشطة لممارسة الألعاب واللعب الجماعي عبر الإنترنت. يختلف كاتالوج الألعاب باختلاف الوقت والمنطقة والجهاز. يُباع المحتوى القابل للتنزيل (DLC) بشكل منفصل؛ وإذا تمت إزالة لعبة من الكاتالوج أو انتهت عضويتك، فستحتاج إلى شراء اللعبة بشكل منفصل لاستخدام المحتوى القابل للتنزيل (DLC). إذا كنت بالفعل عضواً في Xbox Live Gold و/أو Game Pass لجهاز تشغيل ألعاب/كمبيوتر شخصي، فسيتم تحويل أي أيام متبقية في العضويات إلى Ultimate باستخدام نسبة تحويل. وتخضع عمليات استرداد قيمة الرموز في المستقبل أيضاً لنسبة التحويل. جميع عمليات التحويل إلى خطة Ultimate نهائية. تتوفر التفاصيل ومتطلبات النظام على www.xbox.com/gamepass. يسري العرض في جميع أسواق Xbox Game Pass باستثناء روسيا. الطباعة الرقمية المباشرة: سيتم توصيل المحتوى الرقمي الخاص بك مباشرة إلى جهازك أثناء الإعداد؛ لا توجد رسوم مطلوبة.
- ⁴⁵ تعمل إمكانية "بدون تذبذب" على منع التذبذب الذي يحدث على الشاشة وذلك عبر دمج مصابيح إضاءة خلفية للتعتيم بالتيار المستمر. تعمل لوحة OLED عن طريق التعتيم بالتيار المستمر فقط لدرجات السطوع الأعلى من 100 شمعة.
- ⁴⁶ يتطلب تشغيل تقنية 5.4 Bluetooth® دعم نظامي التشغيل Chrome OS/Microsoft OS. وحتى يتوفر الدعم من نظامي التشغيل Chrome OS/Microsoft OS، ستعمل تقنية 5.4 Bluetooth® باعتبارها تقنية 5.3 Bluetooth® أو أقل.

L.P. Copyright 2025 HP Development Company, Inc. ©، الحقوق محفوظة. هذا غرضه 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 مسؤولة عنها عن أي أخطاء فنية أو تعريبية أو أي أخطاء ناتجة عن السهو وإلغفال وبت هذا. Thunderbolt وXMMo Iris وPentium وCeleron وOptanes وCore وIntel، علامات تجارية أو علامات تجارية مسجلة لشركة Intel Corporation أو الشركات التابعة لها في الولايات المتحدة وبلدان أخرى. AMD، Ryzen وAthlon وRadeon علامات تجارية لشركة Advanced Micro Devices, Inc. كما أن Bluetooth علامة تجارية مملوكة لصاحبها، وتستخدمها شركة HP بموجب ترخيص. NVIDIA وGeForce علامتان تجاريتان و/أو علامتان تجاريتان لشركة NVIDIA Corporation في الولايات المتحدة والبلدان الأخرى. "USB Type-C" و"USB Type-C" علامتان تجاريتان لمنندى "USB Implementers Forum" وبمعنا "DisplayPort" علامتان تجاريتان مملوكتان لجمعية معايير الإلكترونيات الفيديو (VESA) في الولايات المتحدة والدول الأخرى. McAfee LiveSafe وMcAfee علامتان تجاريتان أو علامتان تجاريتان لشركة McAfee LLC في الولايات المتحدة والبلدان الأخرى. ENERGY STAR علامة تجارية مسجلة لوكالة حماية البيئة الأمريكية. وجميع العلامات التجارية الأخرى مملوكة لأصحابها المعنيين. لا تتوفر بعض الميزات في بعض إصدارات أو نسخ Windows. قد تتطلب الأنظمة ترقية و/أو شراء أجهزة أو برامج لتنشيل أي برنامج آخر على وحدة أو تحديث نظام BIOS للاستفادة من جميع وظائف Windows بشكل كامل. يتم تحديث Windows وتمكينه تلقائياً. يلزم توفر إنترنت عالي السرعة وحساب Microsoft. قد يتم تطبيق رسوم موفر خدمة الإنترنت، كما قد يتم تطبيق متطلبات إضافية مرور الوقت للحصول على التحديثات. راجع موقع www.windows.com.

