

Victus Gaming Laptop 15-fa2031ne

واجه تحدياتك في الألعاب بمنتهى الثقة

تم تصميم لابتوب HP Victus للألعاب بأقوى المستويات على الكمبيوتر الشخصي. يعتمد هذا الجهاز الأنبيق في عمله على بطاقة رسومات NVIDIA® ومعالج Intel® قوي للإمكانات.¹ يتميز هذا اللابتوب بتصميم مثير للإعجاب تماماً مثل مكوناته الداخلية مصحوباً بالكثير من خيارات الألوان² وأنظمة التبريد الحديثة وكاميرا وبـ بـ مزودة بتقنية تقليل الضوضاء البصرية.



*قد تختلف صورة المنتج عن المنتج الفعلي



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



تصميم متطور وعصري
يفضل تصميم أصفر وما يصل إلى ثلاثة خيارات ألوان.² سيظهر هذا الجهاز الرائع بشكل جذاب في أي مكان.



مكونات معالجة فائقة
مارس الألعاب بأقوى مستوى لديك من خلال معالج Intel® قوي الأداء¹ 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® واعتماد EPEAT® Gold ضمن فئة Climate+.



باستخـ

Victus Gaming Laptop 15-fa2031ne

الميزة

منتج مسجل في Climate+ EPEAT® Gold فئة

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

ENERGY STAR® اعتماد

تمكن من توفير الطاقة والماء بفضل الأجهزة المعتمدة من وكالة حماية البيئة (EPA) وفقًا لمعايير ENERGY STAR®, حيث إنها تستهلك قدرًا أقل من الطاقة وتتوفر 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 واسمح له من 0 إلى 50% في حوالي 30 دقيقة.¹⁴

الاتصال بمنتهى السهولة

استمتع بسرعات أعلى وأداءً أقوى وسعةً أكبر بفضل البطاقة اللاسلكية المكونة من تقنيي Bluetooth® 5.4.¹⁵ و Wi-Fi® 6.¹⁶

الاستعداد في وضع الانصال

يتيح لك مجال الرؤية بزاوية واسعة تبلغ 88 درجة إجراء محادثات الفيديو مع جميع أفراد عائلتك أو مجموعة الأصدقاء بالكامل بتفاصيل فائقة الوضوح.¹⁷

منفذ USB Type-C® للتزويد بالطاقة + توصيل الشاشة + نقل إشارات بسرعة

تبلغ 5 جيجابايت/ثانية¹⁸ استفدت من تزويد جهازك بالطاقة أو توصيل شاشة خارجية من منفذ USB-C® واحد يعمل بسرعة نقل إشارات تبلغ 5 جيجابايت/ثانية. فضلًا عن ذلك، فهو منفذ قابل للتوصيل على الوجهين، لذا لا تقلق حيال التوصيل بالمقابض.¹⁹

محرك أقراص NVMe™ M.2 SSD PCIe® Gen4 الجيل الرابع سعة 512 جيجابايت

يفضل نقل البيانات بسرعة عالية، توفر وحدة تخزين NVMe M.2 SSD سعة 512 جيجابايت سرعة فائقة وتخزين فعال.²⁰

X® Ultra تقنية DTS

تقدم هذه التقنية أوضاعًا صوتية مولفة خصيصًا لمختلف أنواع الألعاب للاستمتاع بتأثير غامر للحواس يمكن أفضل تجربة ترفيهية ممكنة، وذلك بفضل إنتاج صوت أصيل ثلاثي الأبعاد ودقيق من ناحية التوزيع المكاني عند استخدام أي سماعة رأس.²¹

ذاكرة DDR5 RAM

لأنها مصممة للعمل بكفاءة ومتانة عند التشغيل بسرعات أعلى، فإن الذاكرة من نوع DDR5 تمثل أحدث معايير ذاكرة الوصول العشوائي (RAM). ويفضل النطاق الترددي الأعلى، ستتمكن من تعزيز الأداء.

لوحة لمس HP Imagepad

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

لوحة مفاتيح مضادة لخليقًا مزودة بلوحة أرقام مدمجة

استمر في العمل حتى في الغرف المعتدلة أو في الحالات الجوية الليلية. باستخدام لوحة المفاتيح مضادة لخليقًا ولوحة أرقام مدمجة، يمكنك الكتابة براحة في المزيد من البيئات.

الملحقات والخدمات الموصى بها (غير مدرجة)



إمكانية الإرجاع إلى المتجر خلال 3 سنوات
U4817E

مارس الألعاب بدون تنازلات. تجاوز حدود الأداء باستخدام Intel Core®. سوف تتمكن من تحقيق كل ما تريده، داخل اللعبة وخارجها بفضل الأداء المترافق والميزات الجديدة. مارس الألعاب بقوّة وأنجز عملك بكفاءة مع معالجات Intel Core®⁴.

تجاوز حدود السرعة المعهودة
تجاوز وحدات معالجة الرسومات من سلسلة NVIDIA® GeForce RTX™ 40 حدود السرعة المعهودة. تعمل بالاعتماد على بنية NVIDIA Ada Lovelace، التي تقدم نقلة نوعية في كل من الأداء والرسومات الممنوعة بالذكاء الاصطناعي. استكشف عوالم خيالية تجاهي روعة الواقع عن طريق تقنية تعقب الأشعة وممارسة الألعاب بمعدل إطارات في الثانية فائق السرعة.⁵

شاشة عالية الدقة بالكامل FHD مضادة للتوهج بمعدل تحديث 144 هرتز
تمكن من تقليل التأخير 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، يشعّل هذا الإطار الخارجي الرفيع للغاية ثورة تحدث عن المظهر الرائع لشاشة العرض لديك بتصميم فائق الجمال.⁷

شاشة بمعدل تحديث 144 هرتز
تمكن من تقليل حالات تأخر الاستجابة المحبطه وظلال الصور باستخدام شاشة ذات معدل تحديث 144 هرتز.⁸

لوحة مضادة للتوهج
بفضل المساحة اللونية sRGB بنسبة تبلغ 100%，تقدم لك شاشة HP أولًا ممتازة بأقل جهد. مثالية للصور والفيديو وغيرها من مشاريعك الإبداعية.

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

خالية من التبذيب
يستخدم تقنية التعقيم بالتيار المستمر، التي تحكم في السطوع عن طريق ضبط التيار المستمر بدلاً من تدوير الإضاءة الخلفية. استطعنا التخلص من تبذيب الشاشة للاستمتاع بمشاهدة أكثر راحة للعينين.⁹

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

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

تحتوي أسطحة أزرار لوحة المفاتيح على مواد بلاستيكية معاد تدويرها بعد الاستهلاك
نحن نعمل جاهدين على تصميم لوحات المفاتيح الأكثر استدامة، وذلك باستخدام أسطحة أزرار مصنوعة من البلاستيك المعاد تدويره بعد الاستهلاك.¹¹



Victus Gaming Laptop 15-fa2031ne

المواصفات



الاستدامة

معتمدة من Energy star
اعتماد ENERGY STAR®
مواصفات الأثر المستدام

معالج Intel® Core™ i7-14650HX (هيكيل) مكبر الصوت والحافظة مصنوعة من البلاستيك المستخرج من المحيطات؛
تحتوي أغطية أزرار لوحة المفاتيح والمقصات على مواد بلاستيكية معاد تدويرها بعد الاستهلاك^{39,41}

التصميم

لون المنتج
ميكا فضي وشعار كرومي أسود
لمسات ملوونة

معلومات إضافية

رقم القطعة
P/N: C34WHEA #ABV
UPC/EAN: 199485463292

الوزن

وزن 2.29 كجم؛
مغلف: بدءاً من 3.35 كغم

شاشة عالية الدقة بالكامل (1080 x 1920) بمقاس قطري 39.6 سم (15.6 بوصة)، معدل الأبعاد تحدث 144 هرتز، ذات حواف دقيقة، مقاومة للتوجه، سطوع 300 شمعة، ألوان

ضمان الشركة المصنعة
ضمان محدود لمدة سنة واحدة (1/1/0)، يغطي قطع الغيار مع أحرة اليد العاملة لمدة سنة واحدة. لا يوجد إصلاح في موقع العمل. تختلف الشروط والأحكام باختلاف البلد.

لوحة مفاتيح

لوحة مفاتيح كاملة الحجم، إضاءة خلفية، لون أزرق فاتح مع لوحة مفاتيح رقمية
HP Imagepad
إدارة الأمان

دعم الوحدة النمطية للنظام الأساسي المؤتوق به (TPM) ل البرنامج الثابت)

الأداء

نظام التشغيل FreeDOS 3.0
المعالج

معالج Intel® Core™ i7-14650HX (يتعدد يصل إلى 5.2 جيجاهرتز مع تقنية Intel® Turbo Boost وذاكرة تخزين مؤقت L3 سعة 30 ميجابايت و 16 نواة، و 24 سلسلة معالجة)^{6,7}
عائلة المعالج: معالج Intel® Core™ i7™ الجيل الرابع عشر

مجموعة الشريان

معالج Intel® مدمج بنقية النظام على الشريحة

الذاكرة

ذاكرة DDR5 بسرعة 5600 ميجا نقلة/ثانية وسعة 16 جيجابايت (1 x 16 جيجابايت)
معدلات نقل تصل إلى 5600 مليون نقلة/ث.

عدد فتحات الذاكرة التي يمكن الوصول المستخدم إليها: 2

خدمات

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

بطاقات الرسومات منفصل: بطاقة رسومات NVIDIA® GeForce RTX™ 4050 Laptop GPU (ذاكرة GDDR6 مخصصة سعة 6 جيجابايت)؛

الصوت

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

شاشة

نسبة الشاشة إلى الهيكل 82.23%¹⁸

الطاقة

محول تيار متناوب ذي بقدرة 200 واط؛

بطارية ليثيوم أيون بوليمر من 4 خلايا بقدرة 70 واط/س²³

البطارية والطاقة

دعم الشحن السريع للبطارية: 50% في 30 دقيقة تقريباً⁵

إمكانيات الاتصال

واجهة الشبكة

10/100/1000 GbE LAN

التوصيل اللاسلكي

بطاقة لاسلكية Bluetooth® 5.4^{11,12,13,46} و Realtek Wi-Fi 6 (2x2) و وضع "الاستعداد العصري" (مع الاتصال)، HP Extended Range Wireless LAN

المنافذ

USB Type-A 5Gbps signaling rate (HP Sleep and Charge); 1 USB Type-A 1 5Gbps signaling rate; 1 AC smart pin; 1 HDMI-out 2.1; 1 headphone/microphone combo; 1 RJ-45; 1 USB Type-C® 5Gbps signaling rate (USB Power Delivery 3.1, DisplayPort™ 1.4a, HP Sleep and Charge)^{19,42}

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-fa2031ne

الحواشى السفلية

الحواشى السفلية للمراسلة

١- صُممَت تقنية المعالجات متعددة المراكز لتحسين أداء برماج محددة. وليس حتمياً أن يستفيد جميع العمالة أو تطبيقات البرامج من استخدام هذه التقنية. يختلف الأداء وتردد ساعة المعالج باختلاف أنواعها، التطبيقات وتكوينات الابراج والأحصنة. لا نعد ترقيم أو تسمية أو علامات Intel التجارية مقاييساً لميزة الأداء الأعلى.

٣- إنشاء موقع على شبكة الانترنت www.easpt.net لبيانات الأحوال المدنية وبيانات الأسر

رائع موقع epeat.net على حالة التسجيل ومستويات النقاط حسب البالد.

5 حقوق الطبع والنشر © لعام 2025 محفوظة لشركة NVIDIA Corporation. NVIDIA GeForce RTX9 وشعار NVIDIA GeForce و NVIDIA Corporation. NVIDIA GeForce RTX9 علامات تجارية مسجلة و/أو علامات تجارية لشركة NVIDIA 4 علامات تجارية لشركة Intel Corporation في الولايات المتحدة ودول أخرى.

٦- تمثل كافة مواصفات الأداء الموصفات التموجية المقدمة من جهات تصنيع مكونات HP؛ قد يختلف الأداء الفعلي إما أعلى أو أقل.

⁷ أجري قياس الشاشة قطرها 8 بوصات، حجم ومحاضرات الأسلوب المذكورة المعاشرات النموذجية المقامة من قبل، الشهادات المصممة لمكونات HP، وقد رجحت الأدلة أن يكون لها إمكانات أعلى.

٩- تعلم إمكانية "بدون تذبذب" على منع التذبذب الذي يحدث على الشاشة وذلك عبر دمج مصاlapping إضافة خلية للتعتيم بالتيار المستمر.

١٠- تختلف النسبة المئوية للمواد البلاستيكية المجموعة من الأماكن القريبة من المحيطات والمُعاد تدويرها بعد الاستهلاك الموجوده في كل مكون حسب المنتج. وتعتمد النسبة المئوية لمحتوى بعض جنبي مواعظ أداء المذكوره بمواصفات المستوى الرابع، وقد يحصل أداء أفضل بدرجات أعلى وأدنى.

البلاستيك المعاد تدويره على التحديد المنصوص عليه في معيار IEEE 1680.1-2018.
11 تختلف النسبة المئوية للبلاستيك المعاد تدويره بعد الاستهلاك الموجود في أطعمة الأزرار باختلاف المنتج.
12 نحمل، الجهاز تسجيل EPEAT® الفئة الذهبية مع Climate+ حيثما ينطبق ذلك، وبختلف تسجيل EPEAT حسب البلد. راجع www.epeat.net للاطلاع على حالة التسجيل، حسب البلد.

يتم شحن البطارية حتى 95% في غضون 30 دقيقة عندما يكون النظام متوقفاً عن التشغيل باستخدام محول HP المرفق بالكمبيوتر المحمول أو محول الطاقة ENERGY STAR علامتان تجاريتان مسجلتان لوكال حماية البيئة الأمريكية.

15 يلزم توفر نقطة وصول لاسلكية وخدمة إنترنت، علماً بأنّه يتم بيعها بشكل منفصل. تتوفر نقاط الوصول اللاسلكية العامة محددة. وتتوافق وحدة Wi-Fi 6 مع الإصدارات السابقة بمواصفات 802.11.

الأقدم. تم تصميم تقنية اتصال WiFi 6 لدعم سرعات نقل بمعدل جييجابت عند نقل الملفات بين جهازين متصلين بجهاز التوجيه نفسه، وبلزم جهاز توجيه لاسلكي يُباع بشكل منفصل يدعم قنوات بتردد 80 ميجاهرتز أو أعلى. تقنية WiFi 6 (802.11ax) غير مدرومة في بيلاروسيا، حيث سيتم تعديل إعدادات WiFi وفقاً للاشتراطات التنظيمية المحلية (802.11ac). يتطلب تشغيل تقنية Bluetooth® 5.4 على جهاز الكمبيوتر.

[16] قد تطلب الميزات برامج أو تطبيقات أخرى من الأطراف الثالثة لتوفير الوظائف الموصوفة.

النظام لابناء جن. تدال الناظم
بخصوص محركات الأقراص الثابتة، 1 جيجابايت = 1 تريليون بايت. ولكن تكون السعة المهمة الفعلية أقل من ذلك، إذ يتم حجز ما يصل إلى 35 جيجابايت من مساحة قرص USB Type-C® و USB-C® عالمتان تجاريتان لمنتدى USB Implementers Forum. أمريكي قياس الشاشة قطرها 17 قد تختلف السرعات الفعلية.

النظام ببرنامج إسداد النظام.
19 قد يؤدي الاستماع إلى أجهزة الاستريو الشخصية بأقصى مستوى للصوت ولفترات طويلة إلى الإضرار بحاسة السمع لدى المستخدم، للتنقليل من خطر إلحاق الضرر بالسمع، يجب حفظ مستوى الصوت وعدم التعرض لأقصى مستوى للصوت لفترات طويلة.

الحواشى السفلية للمواصفات الفنية

٥. يتم شحن البطاريات حق ٥٠٪ في غضون ٣٠ دقيقة عندما يكون النظام متوفقاً عن التشغيل باستخدام أمر "إيقاف التشغيل". باستخدام محول HP المرفق بالكمبيوتر المحمول أو محول الطاقة الموصى به والموضح في الموصفات (راجع <http://store.hp.com>). وبعد وصول الشحن إلى ٥٠٪ من سعة البطارية، تعود سرعة الشحن إلى طبيعتها. وقد تختلف مدة الشحن بنسبة تزيد أو تقل عما هو مذكور هنا بناءً على ظروف الشحن.

٦. صُممت تقنية المعالجات متعددة المراکز لتحسين أداء برامج محددة. وليس حتمياً أن يستفيد جميع العمالء أو تطبيقات البرامح من استخدام هذه التقنية. وبختلاف الأداء وتعدد ساعة المعالجة يختلف أبعاد عمل التطبيقات وتكوينات البرامح والأجهزة. لا يعد ترقيم أو تسمية أو علامات Intel التجارية مقياساً لمستوى الأداء العلوي.

7 يختلف أداء Intel® Turbo Boost وفقاً لـالجهاز والبرامج والنكون العام للنظام. راجع موقع <http://www.intel.com/technology/turboboost> على مزيد من المعلومات.
8 تم تصميم تقنية اتصال 6 Wi-Fi لدعم سرعات نقل بمعدل جيجابت عند نقل الملفات بين جهازين متصلين بجهاز التوجيه نفسه. وإلزام جهاز توجيه لاسلكي يُباع بشكل منفصل يدعم قنوات بتردد 80 ميجاهرتز أو أعلى.

١٣ Wi-Fi 6 (802.11ax) تكنولوجيا لاسلكية متطورة، توفر دعمًا محسّنًا لـ Wi-Fi 5، وتحلّ محلًّا لـ 802.11ac. ١٤ يلزم توفر نقطة وصول لاسلكية وخدمة إنترنت، علمًا بأنه يتم بيعهما بشكل منفصل. إذ أن توفر نقاط الوصول اللاسلكية العامة محدود. وتوافق وحدة 6 Wi-Fi مع الإصدارات السابقة بمواصفات ١٥ بنسختها الأولى أو أعلى.

- 13 تقنية (802.11ax) Wi-Fi 6 غير مدعومة في بيلاروسيا، حيث سيتم تعديل إعدادات Wi-Fi وفقاً للاشترطات التنظيمية المحلية (802.11ac).
- 14 النسبة المئوية لمنطقة العرض النشطة إضافة إلى غير النشطة مقابل منطقة العرض النشطة بالإضافة إلى الإطار، القياس والغطاء رأسياً على المكتب.
- 15 للحصول على أفضل النتائج من خلال وضع HP Sleep and Charge، استخدم كابل قياسو، يدعم روتوكول الشحن من منفذ USB أو محول الكابل بجهاز خارجي.

37- قد تختلف قدرة البطاريات المحمولة والميزات وإعدادات إدارة الطاقة وعوامل أخرى.

37 قد تتفاوت أبعاد الجهاز والوزن نظرًا لمتغيرات التكوين والتصنيف.

38 تختلف النسبة المئوية للمواد البلاستيكية معاًة التدوير المجموعة من الأماكن القريبة من المحيطات الموجودة في كل مكون حسب المنتج.

39 تحوي مكونات لوحة المقاييس على بلاستيك معاد تدويره بعد الاستهلاك. تختلف النسبة المئوية للمواد المعاد تدويرها بعد الاستهلاك ضمن كل مكون حسب المنتج.

42 للحصول على الأداء الأمثل وأمكانية شحن البطارية أثناء ممارسة الألعاب والعرض، استخدم محول الطاقة المزدوج Type-C بقدرة 100 واط/20 فولت 43 أو شاحن منتقل عند تشغيل المهام ذات التحميل الخفيف. تعلم ميزة الشحن أثناء إيقاف تشغيل النظام فقط عند التوصيل بمحول Type-C بقدرة 20 فولت أو بشاحن منتقل.

46. ينطلب تشغيل تقنية Bluetooth® 5.4 دعم نظامي التشغيل Chrome OS/Microsoft OS. وتحتاج الدعم من نظامي التشغيل Chrome OS/Microsoft OS. ستعمل تقنية Bluetooth® فقط لدرجات السطوع الأعلى من 100 شمعة.

5.4 Bluetooth® 5.3 أو أقلى.