

Victus Gaming Laptop 16-s1600nz

Ihr Tor zu maximaler Gaming-Performance für unterwegs

Der Victus by HP Laptop ist für Spitzenleistung beim PC-Gaming konzipiert. Dieses elegante Krafpaket überzeugt durch einem AMD-Prozessor der nächsten Generation¹ und eine moderne Grafikkarte. Um die Leistung noch weiter zu steigern², verfügt dieser Laptop zudem über neue Optimierungsfunktionen, eine aktualisierte Kühltechnologie und eine optimierte Tastatur.



*Das Produktbild kann vom tatsächlichen Produkt abweichen



Die besten und top aktuellsten Performance-Komponenten

Mit einem leistungsstarken AMD-Prozessor¹, einer modernen Grafikkarte und viel Arbeitsspeicher kannst du beim Gamen dein Bestes geben.



Optimierungsfunktionen für noch bessere Leistung

Mit Victus wird bessere Leistung einfacher, mit Funktionen, die dein Gaming während des Games automatisch optimieren.



Drück dich mit einer verbesserten Tastatur aus

Zum ersten Mal in einem Victus kannst du auf eine hintergrundbeleuchtete Tastatur upgraden und dein bestes Gaming-Ich zum Ausdruck bringen.

Nachhaltigkeit in Aktion

Nachhaltigkeit in Aktion

EPEAT[®] Gold³ und ENERGY STAR-zertifiziert[®].



Victus Gaming Laptop 16-s1600nz

Funktionsumfang

Eine neue Perspektive

Von einem verjüngten Startmenü bis hin zu neuen Möglichkeiten, dich mit deinen Lieblingsemenschen, News, Games und Inhalten zu verbinden – Windows 11 ist der Ort, an dem du auf innovative Weise kreieren, deinen Gedanken freien Lauf lassen und dich ausdrücken kannst.⁴

Das ändert alles

Willkommen in der neuen Performance-Ära Die AMD Ryzen 8000-Serie bietet Entwickler:innen und Gamern die nötige Geschwindigkeit für jedes Game und jeden Workflow. Ein fortschrittlicher Prozessor für alle erhöht die AMD-Leistung für die Stromversorgung deines PCs.⁵

Unglaublich schnell

GPUs der NVIDIA® GeForce RTX™ 40 Serie sind unglaublich schnell. Dazu macht die NVIDIA Ada Lovelace Architektur bei Leistung und KI-gestützter Grafiktechnologie einen gigantischen Sprung nach vorn. Erlebe lebensechte virtuelle Welten mit Raytracing und Gaming mit besonders hohem FPS.⁶

Entspiegeltes QHD IPS-Display

Lassen Sie sich von der faszinierenden QHD-Auflösung mit IPS-Technologie begeistern. In Verbindung mit einem entspiegelten Bildschirm zur Verringerung der Lichtreflektion bietet dieses Display ein atemberaubendes Entertainmentenerlebnis.⁷

Eyesafe® zertifiziertes Display

Eyesafe®-zertifizierte Displays erfüllen die TÜV-Anforderungen an niedrige blaue Lichtemissionen und die Eyesafe®-Standards zum Schutz deiner Augen vor schädlichem blauem Licht ohne Verfälschung der Farbwiedergabe, um deine Augen beim Arbeiten über einen längeren Zeitraum zu entlasten.

Micro-Edge-Display

Die extrem schmale und kaum sichtbare Blende revolutioniert das Erscheinungsbild des Displays und verleiht ihm ein wunderbar effizientes Design.

165-Hz-Display

Jetzt ist Schluss mit lästigen Verzögerungen und Ghosting-Effekten – dank eines 165-Hz-Displays.⁸

Blendfreies Display

Genießen Sie die Sonne und Ihre Lieblingsinhalte mit diesem entspiegelten Display. Das Display ist nicht reflektierend und kaum glänzend, sodass es im Freien nur wenige Spiegelungseffekte aufweist.

100 % sRGB

Zeigen Sie Ihre Kreationen in all ihren Farben auf dem 100-%-sRGB-Display für maximale Farbbreite und -genauigkeit.

Flimmerfrei

Dank der DC Dimming-Technologie, die die Helligkeit durch Anpassen der Spannung steuert, anstatt die Hintergrundbeleuchtung zu verändern, beseitigen wir flackernde Bildschirme und sorgen für ein komfortableres Benutzererlebnis.⁹

16:9-Größenverhältnis

Dank des 16:9-Größenverhältnis kannst du das gesamte Spiel sehen.

OMEN Gaming Hub

OMEN Gaming Hub ist der zentrale Ort, an dem du alles findest, was dein Spielerlebnis verbessert. Von Software-Verbesserungen über Hardware-Steuerung bis hin zu Live-Services – erlebe müheloses und komfortables Gaming mit dem OMEN Gaming Hub.

Nachhaltiges Design

Kleine Veränderungen, große Wirkung – dieses Produkt enthält nachhaltige Materialien wie beispielsweise Kunststoff, der ansonsten ins Meer gelangen würde, und recycelten Haushaltskunststoff.¹⁰

Die Tastenkappen enthalten recycelten Haushaltskunststoff

Wir machen unsere Tastaturen nachhaltiger – dank Tastenkappen mit recyceltem Haushaltskunststoff.¹¹

ENERGY STAR®

Dieses Produkt erfüllt die Kriterien, nach denen Computer effizient arbeiten müssen, um die ENERGY STAR-Zertifizierung zu erhalten.³

HP Fast Charge

Wenn der Akku Ihres Notebooks leer ist, müssen Sie keine stundenlangen Wartezeiten in Kauf nehmen, bis es wieder einsatzfähig ist. Fahren Sie Ihr Gerät herunter, und das Notebook ist bereits nach 30 Minuten zu 50 % aufgeladen.¹²

Einfach Geräte verbinden

Genieße die ultraschnelle Gigabit-Datenrate mit einer Kombination aus Wi-Fi 6 (2x2) und Bluetooth® 5.3¹³

HP True Vision FHD

Erlebe Video-Chats in brillanter Klarheit mit Full-HD-Auflösung, auch bei schlechten Lichtverhältnissen – Gespräche erhalten dadurch einen persönlichen Charakter.¹⁴

USB Type-C® Power + Display + eine Signalrate von 5 Gbit/s

Versorge Geräte mit Strom oder schließe ein externes Display mit 5 Gbit/s Signalrate an – über einen einzigen USB-C® Anschluss. Der Anschluss funktioniert beidseitig, sodass du den Stecker nie falsch herum einstecken kannst.¹⁵

PCIe SSD-Speicher

Blitzschneller Systemstart in wenigen Sekunden – mit bis zu 1 TB PCIe SSD-Speicher.

Audio abgestimmt von HyperX

Tauche ein in die süßen Klänge des von HyperX gemischten und abgestimmten Sounds.

Dual-Channel-Arbeitsspeicher

Durch die Dual-Channel-Technologie arbeiten 2 Kanäle gleichzeitig. Das verdoppelt die Kommunikationsgeschwindigkeit zwischen dem Speichercontroller und dem RAM – für eine noch höhere Systemleistung.

HP Imagepad mit Unterstützung für Multi-Touch-Bewegungen

Dieses echte Multi-Touch-Touchpad unterstützt Gesten mit bis zu vier Fingern und ermöglicht das Blättern, Zoomen und Navigieren per einfacher Berührung.

1-Zonen-RGB-Tastatur mit Keypad

Beleuchte deine gesamte Tastatur und das Keypad mit 1-Zonen-RGB.

Empfohlene Zubehörteile und Services (nicht im Lieferumfang enthalten)



3 Jahre Abhol- und
Lieferservice
UM945E

Victus Gaming Laptop 16-s1600nz

Technische Daten



Leistungsfähigkeit

Betriebssystem

Windows 11 Home

Prozessor

AMD Ryzen™ 7 8840H (bis zu 5,1 GHz max. Boost-Taktung, 16 MB L3-Cache, 8 Kerne, 16 Threads)^{6,7}

Prozessorproduktfamilie: AMD Ryzen™ 7-Prozessor

Chipsatz

AMD Integrated SoC

Speicher

32 GB DDR5-5600 MHz RAM (2x 16 GB)

Übertragungsraten von bis zu 5600 MT/s.

Anzahl der benutzerzugänglichen Speichersteckplätze: 2

Datenspeicher

PCIe® Gen4 NVMe™ M.2 SSD, 1 TB

25 GB Dropbox-Speicher für 12 Monate¹

Grafik

Separat: NVIDIA® GeForce RTX™ 4070 Laptop-GPU (8 GB GDDR6 dediziert);

Audio

DTS:X® Ultra; Zwei Lautsprecher; HP Audio Boost; HyperX

Anzeigegerät

Entspiegeltes QHD-Display (2560 x 1440) mit 40,9 cm (16,1 Zoll) Diagonale, 165 Hz, 3 ms Reaktionszeit, IPS, Micro-Edge, Low Blue Light, 300 Nits, 100 % sRGB^{17,21,28}

Screen-to-Body-Ratio

83,4%¹⁸

Stromversorgung

HP Smart-Netzteil mit 230 W;

Akku-/Batterietyp

Li-Ion-Polymer-Akku, 83 Wh, 6 Zellen²³

Akku und Leistung

Bis zu 7 Stunden und 15 Minuten³;

Unterstützt die Akku-Schnellladetechnologie: ca. 50 % in 30 Minuten⁵

Maximale Akku-Lebensdauer, Videowiedergabe

Bis zu 10 Stunden und 45 Minuten¹⁰

Konnektivität

Netzwerkschnittstelle

Integriertes 10/100/1000 GbE-LAN

Drahtlose Konnektivität

Realtek Wi-Fi 6 (2x2) und Bluetooth® 5.3-Wireless-Karte (Unterstützung von Gigabit-Datenrate)^{11,12,13,46}

Moderner Standby-Modus (verbunden); HP Extended Range Wireless LAN

Anschlüsse

1 USB Type-A 5 Gbit/s Signallrate (HP Sleep and Charge); 1 USB Type-C® 5 Gbit/s Signallrate (USB-Stromversorgung, DisplayPort™ 1.4a, HP Sleep and Charge); 2

USB Type-A 5 Gbit/s Signallrate; 1 HDMI 2.1; 1 RJ-45; 1 AC Smart Pin; 1

Kopfhörer-/Mikrofon-Kombibuchse^{19,42}

Webcam

HP True Vision 1080p FHD-Kamera mit temporaler Rauschunterdrückung und integrierten Dual-Array-Digitalmikrofonen

Nachhaltigkeit

Umweltzeichen

EPEAT® Gold-registriert²⁷

ENERGY-STAR-zertifiziert

ENERGY STAR®-zertifiziert

Technische Daten zur Nachhaltigkeit

Recycelter Kunststoff, der andernfalls ins Meer gelangen würde, in Rahmen; Tastenkappen und -scheren der Tastatur enthalten recycelten Kunststoff^{39,41}

Design

Produktfarbe

Mica Silver, Logo in dunklem Chrom

Lackierung

Software

HP Apps

HP Support Assistant; HP Connection Optimizer; OMEN Gaming Hub; myHP

Software

Testversion für Kunden des neuen Microsoft 365 für 1 Monat²⁴

Service & Support

McAfee Online Protection (30-Tage-Testversion); 1 Monat kostenlose Adobe-Testversion; Xbox Game Pass, 1 Gratis-Probemonat^{2,25,43}

Zusätzliche Informationen

Produktnummer

P/N: A08YYEA #UUZ

UPC/EAN code: 198122617005

Gewicht

2,33 kg;

Verpackt: 3,56 kg

Abmessungen

36,9 x 25,94 x 2,29 cm (vorn); 36,9 x 25,94 x 2,39 cm (hinten);

Verpackt: 6,9 x 55,2 x 34,5 cm

Herstellergarantie

2 Jahre (2/2/0) Herstellergarantie mit 2 Jahren für Teile und Arbeitskosten. Keine Reparatur vor Ort. Geschäftsbedingungen variieren je nach Land. Es gelten bestimmte Einschränkungen.

Tastatur

Mondsteingraue Tastatur in voller Größe mit 1-Zonen-RGB-

Hintergrundbeleuchtung und Ziffernblock

HP Imagepad

Leistungsmerkmale

AMD FreeSync™ Premium²⁹

Sicherheitsmanagement

Kamera Privacy-Verschluss; Unterstützt Trusted Platform Module (Firmware TPM);

Sensoren

IR-Temperatursensor

Victus Gaming Laptop 16-s1600nz

Fußnoten

Fußnoten für Text

- ¹ Die Multi-Core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Softwareprodukte. Die Verwendung dieser Technologie bringt nicht zwangsläufig Vorteile für alle Kundinnen und jede Softwareanwendung. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendungsaufwand und Hardware-/Softwarekonfiguration. Die Nummerierung von AMD ist kein Maß für die Taktschwindigkeit.
- ² Die Farben können je nach Region abweichen. Informationen zur Verfügbarkeit erhältst du in der jeweiligen Region bzw. dem jeweiligen Land.
- ³ Basierend auf EPEAT®-Registrierung in den USA gemäß IEEE 1680.1:2018 EPEAT®. EPEAT®-Status variiert je nach Land. Weitere Informationen unter www.epeat.net.
- ⁴ Es stehen nicht alle Funktionen in allen Editionen oder Versionen von Windows zur Verfügung. Das System erfordert möglicherweise aktualisierte und/oder separat erworbene Hardware, Treiber, Software oder ein BIOS-Update, damit die Funktionen von Windows vollständig genutzt werden können. Windows wird automatisch aktualisiert und aktiviert. Es sind ein High-Speed-Internetzugang und ein Microsoft-Konto erforderlich. Es fallen ggf. ISP-Gebühren an und es müssen im Laufe der Zeit ggf. zusätzliche Anforderungen für Updates erfüllt werden. Siehe <http://www.windows.com>.
- ⁵ Die AMD Ryzen 8000-Serie ist der ideale Begleiter für Gamer und Entwickler:innen, mit der du jede Aufgabe bewältigen kannst.
- ⁶ ©2023 NVIDIA Corporation. NVIDIA, das NVIDIA-Logo, GeForce und GeForce RTX sind eingetragene Marken und/oder Marken der NVIDIA Corporation in den USA und in anderen Ländern. Alle weiteren genannten Marken und Urheberrechte sind Eigentum der jeweiligen Rechteinhaber.
- ⁷ Zur Anzeige von QHD-Bildern sind QHD-Inhalte (Quad High-Definition) erforderlich.
- ⁸ Alle Leistungsdaten geben die typischen Spezifikationen an, die von den Herstellern der von HP verwendeten Komponenten bereitgestellt werden. Die tatsächliche Leistung kann variieren.
- ⁹ Bei der Funktion für Flimmerfreiheit wird Bildschirmflimmern durch die integrierte DC-dimmende LED-Hintergrundbeleuchtung verhindert.
- ¹⁰ Der prozentuale Anteil an Kunststoff, der andernfalls ins Meer gelangen würde, und an recyceltem Haushaltskunststoff variiert je nach Produkt. Der prozentuale Anteil an recyceltem Kunststoff basiert auf der Definition in der Norm IEEE 1680.1:2018.
- ¹¹ Der Anteil an recyceltem Haushaltskunststoff in den Tastenkappen variiert je nach Produkt.
- ¹² Der Akku wird bei ausgeschaltetem System (Befehl „Herunterfahren“) innerhalb von 30 Minuten auf bis zu 50 % geladen. Empfohlen zur Verwendung mit dem im Lieferumfang des Notebooks enthaltenen HP Adapter. Die Verwendung eines Akkuladegeräts mit geringerer Kapazität wird nicht empfohlen. Wenn eine Ladekapazität von 50 % erreicht ist, wird wieder mit normaler Geschwindigkeit geladen. Die Ladezeit kann je nach Systemtoleranz um +/-10 % variieren. Bei bestimmten HP Produkten verfügbar. Eine vollständige Liste der Produktfunktionen findest du auf <http://store.hp.com>.
- ¹³ Wireless Access Point und Internet-Service sind erforderlich und separat zu erwerben. Die Verfügbarkeit öffentlicher Wireless Access Points ist begrenzt. Erfordert einen separat erhältlichen WLAN-Router, der 80-MHz-Kanäle unterstützt. Wi-Fi 6 (802.11ax) ist mit vorhergehenden 802.11 Spezifikationen abwärtskompatibel. Die Spezifikationen für Wi-Fi 6 befinden sich in der Entwicklungsphase und sind nicht endgültig. Falls die endgültigen Spezifikationen vom aktuellen Stand abweichen, kann sich dies auf die Kommunikation des Notebooks mit anderen Wi-Fi 6 Geräten auswirken. Nur in Ländern verfügbar, in denen 802.11ax unterstützt wird.
- ¹⁴ Die beschriebenen Funktionen erfordern unter Umständen Software oder weitere Anwendungen von Drittanbietern.
- ¹⁵ Der tatsächliche Durchsatz kann variieren. USB Type-C® und USB-C® sind Marken des USB Implementers Forum.

Fußnoten für technische Daten

- ¹ 25 GB kostenfreier Online-Speicher, gültig für 12 Monate ab dem Zeitpunkt der Registrierung. Vollständige Details und Nutzungsbedingungen, einschließlich Kündigungsrichtlinien, findest du auf der Dropbox-Website unter <https://www.dropbox.com/help/space/hp-promotion>. Internetsdienst erforderlich und nicht enthalten.
- ² Kostenloses 30-Tage-Abonnement für den McAfee LiveSafe Dienst im Lieferumfang enthalten. Internetzugang erforderlich und nicht im Lieferumfang enthalten. Nach Ablauf der Frist ist ein Abonnement erforderlich.
- ³ MobileMark 25-Akkulaufzeit ist abhängig von verschiedenen Faktoren, z. B. Produktmodell, Konfiguration, geladenen Anwendungen, Funktionen, Verwendung, Wireless-Funktionalität und Energieverwaltungseinstellungen. Die maximale Kapazität des Akkus nimmt naturgemäß mit der Zeit und je nach Verwendung ab. Siehe <https://bpoco.com/products/mobilemark-25/> für weitere Details.
- ⁵ Der Akku wird innerhalb von 30 Minuten auf bis zu 50 % aufgeladen, wenn das System ausgeschaltet ist (mit dem Befehl „Herunterfahren“). Empfohlen zur Verwendung mit dem HP Adapter, der im Lieferumfang des Notebooks enthalten ist - die Verwendung eines Akkuladegeräts mit geringerer Kapazität wird nicht empfohlen. Wenn eine Ladekapazität von 50 % erreicht ist, wird wieder mit normaler Geschwindigkeit geladen. Ladezeit kann je nach Systemtoleranz um +/-10 % variieren. Bei bestimmten HP Produkten verfügbar. Eine vollständige Liste der Produktfunktionen findest du unter <http://store.hp.com>.
- ⁶ Die Multi-Core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Softwareprodukte. Die Verwendung dieser Technologie bringt nicht zwangsläufig Vorteile für alle Kundinnen und jede Softwareanwendung. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendungsworkload und der Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung von AMD ist kein Maß für die Taktung.
- ⁷ Die maximale Boost-Taktfrequenz-Leistung variiert je nach Hardware-, Software- und allgemeiner Systemkonfiguration.
- ¹⁰ Akkulaufzeit wurde von HP mit folgenden Eigenschaften getestet: kontinuierliche FHD-Videoowiedergabe, 1080p (1920x1080) Auflösung, 150 Nits Helligkeit, Systemlautstärke bei 17 % als Bildvorgabe, Player-Audiopegel bei 100 %, Wiedergabe im Vollbildmodus aus dem lokalen Speicher, Kopfhörer angeschlossen oder über Lautsprecher (falls kein Audioklinkenanschluss), drahtlose Verbindung aktiviert, jedoch nicht verbunden. Die tatsächliche Akkulaufzeit variiert je nach Konfiguration und die maximale Kapazität nimmt naturgemäß mit der Zeit und je nach Verwendung ab.
- ¹¹ Wi-Fi 6 unterstützt die Gigabit-Datenübertragungsrate, wenn Dateien zwischen zwei Geräten übertragen werden, die an denselben Router angeschlossen sind. Erfordert einen separat erhältlichen Wireless-Router, der 80 MHz und höhere Kanäle unterstützt.
- ¹² Wi-Fi 6E erfordert für die Funktion im 6-GHz-Band einen Wi-Fi 6E-Router. Die Verfügbarkeit öffentlicher Wireless Access Points ist begrenzt. Wi-Fi 6E ist mit vorhergehenden 802.11-Spezifikationen abwärtskompatibel und nur in Ländern verfügbar, in denen 6 GHz unterstützt werden.
- ¹³ Wi-Fi 6 (802.11ax) wird in Belarus (Weißrussland) nicht unterstützt. Hier werden die Wi-Fi-Einstellungen für die lokalen regulatorischen Bestimmungen (802.11ac) optimiert.
- ¹⁷ Bei sämtlichen Leistungsangaben handelt es sich um die typischen Spezifikationen laut den mit HP kooperierenden Komponentenherstellern; die tatsächliche Leistung kann darüber oder darunter liegen.
- ¹⁸ Anteil des aktiven und inaktiven Betrachtungsbereichs im Vergleich zum aktiven Betrachtungsbereich plus Rand. Gemessen bei vertikaler Ausrichtung zur Tischoberfläche.
- ¹⁹ Um mit HP Sleep and Charge optimale Ergebnisse zu erzielen, verwende mit einem externen Gerät ein USB-Standardskabel mit Ladefunktion oder einen Kabeladapter.
- ²¹ TÜV Low Blue Light ist eine Qualität der Testspezifikation für die Display-Compliance. Weitere Einzelheiten unter <https://www.certipedia.com/?locale=en#search>
- ²³ Die tatsächliche Akkukapazität in Wattstunden (Wh) kann von der Auslegungskapazität abweichen. Die Akkukapazität nimmt mit der Zeit und in Abhängigkeit von Lagerung, Nutzung, Umgebung, Temperatur, Systemkonfiguration, geladenen Anwendungen, Funktionen, Energieverwaltungseinstellungen und sonstigen Faktoren ab.
- ²⁴ Innerhalb von 180 Tagen nach der Windows-Aktivierung zu aktivieren.
- ²⁵ Das Angebot ist weltweit (mit Ausnahme von China und Embargoländern oder anderen Ländern, die durch geltende Gesetze oder Vorschriften als eingeschränkt gekennzeichnet sind) für neue und bestehende Abonnent:innen verfügbar, die mindestens 18 Jahre alt sind. Klicke auf das Adobe-Symbol im Startmenü, um deine 1-monatige Testmitgliedschaft für ausgewählte Adobe-Software einzulösen. Die Software ist an das Gerät gebunden und nicht übertragbar. Wenn du dich für einen Tarif mit automatischer Verlängerung registrieren möchtest, kannst du bei der Registrierung deine Zahlungsmethode angeben. Durch das Hinzufügen einer Zahlungsmethode verlängert sich dein Tarif am Verlängerungsdatum automatisch zum dann aktuellen Preis, bis er gekündigt wird. Wenn du vor Ablauf des Testmonats kündigst, entstehen dir keine Kosten. Du kannst deinen Tarif jederzeit über dein Adobe-Konto oder durch Kontaktaufnahme mit dem Kundendienst kündigen. Siehe die aktuellen Preise für Adobe-Produkte in diesem Angebot. Das Angebot gilt nicht für Kunden mit Schul-, OEM- oder Serienlizenzen. Voraussetzung ist die Verfügbarkeit am Wohnsitz des Empfängers. Es können zusätzliche Bedingungen und Konditionen gelten. UNGÜLTIG, WO DIES GESETZLICH VERBOTEN ODER EINGESCHRÄNKT IST.
- ²⁷ Basierend auf U.S. EPEAT®-Registrierung nach IEEE 1680.1:2018 EPEAT®. EPEAT®-Status variiert je nach Land. Weitere Informationen findest du unter www.epeat.net.
- ²⁸ Eyesafe® Display für TÜV Low Blue Light ist eine Qualität der Testspezifikation für die Display-Compliance. Weitere Einzelheiten unter <https://eyesafe.com>.
- ²⁹ FreeSync™ ist nur in Verbindung mit einem DisplayPort oder HDMI Anschluss verfügbar. FreeSync ist eine auf FHD oder QHD Bildschirmen aktivierte AMD Technologie, die Ruckeln und/oder Verzerrungen bei Spielen oder Videos verhindert, indem die Bildwiederholrate des Displays fest auf die entsprechenden Werte der Grafikkarte eingestellt wird. Erfordert AMD Radeon™ Grafik und/oder einen Monitor mit DisplayPort/HDMI Adaptive Sync, der mit AMD-APU der A-Serie konform ist. AMD Catalyst™ 15.2 Beta (oder höher) erforderlich. Die adaptiven Bildwiederholraten variieren je nach Monitor.
- ³⁷ Gewicht und Systemabmessungen können aufgrund von Konfigurations- und Fertigungsabweichungen variieren.
- ³⁹ Der Anteil an Kunststoff in den jeweiligen Komponenten, der andernfalls ins Meer gelangen würde, variiert je nach Produkt.
- ⁴¹ Die Tastaturkomponenten enthalten recycelten Haushaltskunststoff. Der prozentuale Anteil an recyceltem Haushaltskunststoff in den einzelnen Komponenten variiert je nach Produkt.
- ⁴² Für optimale Leistung und Ladungsfähigkeit des Akkus beim Gaming und Rendering solltest du das mit diesem PC gelieferte Netzteil verwenden. Für weniger intensive Ladevorgänge kann der 100 W/20 V Type-C-Adapter oder die Powerbank verwendet werden. Das Laden bei ausgeschaltetem System wird nur für 20 V Type-C-Adapter oder Power Bank unterstützt.
- ⁴³ Xbox Game Pass separat erhältlich. Kreditkarte erforderlich. Sofern keine Kündigung erfolgt, wird nach Ende des Aktionszeitraums regelmäßig die jeweils aktuelle Mitgliedschaftsgebühr berechnet. Es gelten bestimmte Bedingungen, Ausschlüsse und Streaming-Beschränkungen. Xbox Cloud Gaming (Beta): Für ausgewählte Geräte und Regionen. Nach Ende der Laufzeit ist eine aktive Mitgliedschaft erforderlich, um Games und Online-Multiplayer-Angebote zu nutzen. Der Spielekatalog variiert im Laufe der Zeit und je nach Region und Gerät. DLC separat erhältlich. Wird ein Spiel aus dem Katalog entfernt oder wird deine Mitgliedschaft beendet, muss das Spiel separat erworben werden, um die DLC-Nutzung fortzusetzen. Verbleibende Tage bereits bestehender Xbox Live Gold und/oder Game Pass für Konsole/PC Mitgliedschaften werden mit einem Konvertierungsverhältnis in die Ultimate-Mitgliedschaft übernommen. Zukünftige Code-Einlösungen unterliegen ebenfalls dem Konvertierungsverhältnis. Alle Konvertierungen zur Ultimate Mitgliedschaft sind endgültig. Details und Systemanforderungen unter www.xbox.com/gamepass. Das Angebot gilt auf allen Märkten für die Xbox Game Pass außer Russland. Digital Direct: Deine digitalen Inhalte werden während der Einrichtung direkt an dein Gerät übertragen. Es sind keine Codes erforderlich.
- ⁴⁵ Durch die integrierte DC-Dimming-LED-Hintergrundbeleuchtung oder LED-Emissionen entfällt das Bildschirmflackern. Das OLED-Panel funktioniert mit DC-DIMMING, wenn es über 100 Nits liegt.
- ⁴⁶ Für Bluetooth® 5.3 ist die Unterstützung von Microsoft OS/Chrome OS erforderlich. Bis die Unterstützung von Microsoft OS/Chrome OS verfügbar ist, läuft Bluetooth® 5.3 als Bluetooth® 5.2 oder älter.

© Copyright 2024 HP Development Company, L.P. Änderungen vorbehalten. Neben der gesetzlichen Gewährleistung gilt für HP Produkte und Dienstleistungen ausschließlich die Herstellergarantie, die in den Garantieerklärungen für die jeweiligen Produkte und Dienstleistungen explizit genannt wird. Aus den Informationen in diesem Dokument ergeben sich keinerlei zusätzliche Gewährleistungsansprüche. HP haftet nicht für technische bzw. redaktionelle Fehler oder fehlende Informationen. Intel, Core, Optane, Celeron, Pentium, iX, XMM und Thunderbolt sind Marken oder eingetragene Marken der Intel Corporation oder ihrer Tochtergesellschaften in den USA und anderen Ländern. AMD, Ryzen, Athlon und Radeon sind Marken von Advanced Micro Devices, Inc. Bluetooth ist eine Marke im Besitz des Eigentümers und wird von HP Inc. unter Lizenz verwendet. NVIDIA und GeForce sind in den USA und anderen Ländern Marken und/oder eingetragene Marken der NVIDIA Corporation. USB Type-C® und USB-C® sind eingetragene Marken des USB Implementers Forum. DisplayPort™ und das DisplayPort™ Logo sind Marken der Video Electronics Standards Association (VESA) in den USA und anderen Ländern. McAfee und McAfee LiveSafe sind Marken oder eingetragene Marken von McAfee LLC in den USA und anderen Ländern. ENERGY STAR ist eine eingetragene Marke der US-Umweltschutzbehörde EPA (Environmental Protection Agency). Alle weiteren Marken sind Eigentum der jeweiligen Unternehmen. Es stehen nicht alle Funktionen in allen Editionen oder Versionen von Windows zur Verfügung. Das System erfordert möglicherweise aktualisierte und/oder separat erworbene Hardware, Treiber, Software oder ein BIOS-Update, damit die Funktionen von Windows vollständig genutzt werden können. Windows wird automatisch aktualisiert und aktiviert. Es sind ein High-Speed-Internetzugang und ein Microsoft-Konto erforderlich. Es fallen ggf. ISP-Gebühren an und es müssen im Laufe der Zeit ggf. zusätzliche Anforderungen für Updates erfüllt werden. Siehe <http://www.windows.com>.

Februar 2024

