

HP ENVY x360 Convertible 13-ay0904ng



Kreativität ohne Grenzen – jederzeit und überall

Allzeit bereit für deine Ideen. Dieser vielseitige Convertible-PC mit langer Akkulaufzeit zaubert – jederzeit und überall – brillante, naturgetreue Visuals auf den Bildschirm. Werde gleichzeitig per Stift² und Touch kreativ und erfasse zuverlässig jedes Detail. Dabei arbeitest du ganz entspannt – dank starker Sicherheitsfunktionen, die Vertraulichkeit gewährleisten, bis deine Konzepte präsentationsreif sind.



Die Leistung, die deine Ideen brauchen

Ein Prozessor der AMD Ryzen Serie¹ mit Radeon Grafik, eine lange Akkulaufzeit, viel SSD-Speicher und das HP Command Center ermöglichen genau die Leistung, die du für deine kreative Arbeit brauchst.



Durchdachtes Design

Das nahezu randlose FHD-Display³ präsentiert deine Ideen in brillanten Farben. Dank des 360-Grad-Scharniers sicherst du dir immer einen optimalen Blick auf alle Details.



Sichere Privatsphäre – entspanntes Arbeiten

Ein hackersicherer Kamera-Verschluss und eine Taste zum Stummschalten des Mikrofons schützen deine Privatsphäre.



HP ENVY x360 Convertible 13-ay0904ng

Funktionsumfang

Windows 10

Leisten Sie Großes mit dem bekannten Look & Feel von Windows – jetzt noch besser.⁴

AMD Ryzen™ 3-Prozessor

Diese neu entwickelte, äußerst effiziente Architektur, eine Revolution bei der Prozessor-Technologie, bietet 4 Cores, 4-Thread-Leistung, um selbst die prozessorintensivsten Aufgaben zu erledigen.¹

SuperSpeed USB Type-A mit 5 Gbit/s Signalrate

Egal, ob es um Spiele oder Filme geht – profitiere von hoher Performance für dein gesamtes Entertainment.

Authentic wood accents. Crafted to be as unique as you.

This exquisitely designed PC is accented with a one-of-a-kind, authentic wood grain pattern. The precision touchpad and retained wood texture is crafted for a seamless and warm experience.⁵

Lange Akkulaufzeit für lange Tage

Mach' mehr aus deinem Tag – ohne lästige Steckdosensuche – dank 11 Stunden Akkulaufzeit. Auch wenn dein Tag wieder lang wird – Sorgen um die Akkulaufzeit gehören jetzt der Vergangenheit an.⁶

Brillantes BrightView-Display

Perfekt für den Innenbereich – ein helles, klares Bild für alle Ihre Videos, Fotos und Dokumente.

SuperSpeed USB Type-C® mit 10 Gbit/s Signalrate inklusive Stromversorgung, DisplayPort™ 1.4 und HP Sleep and Charge

Blitzschneller Systemstart in wenigen Sekunden – mit bis zu 512 GB PCIe SSD-Speicher.

SuperSpeed USB Type-C® mit 10 Gbit/s Signalrate mit Power Delivery, DisplayPort™ 1.4 und HP Sleep and Charge

Versorge Geräte mit Strom oder schließe ein externes Display mit 10 Gbit/s Signalrate an – über einen einzigen USB-C® Anschluss. Der Anschluss funktioniert beidseitig, sodass du den Stecker nie falsch herum einstecken kannst.⁷

SD- und Micro SD-Kartenleser

Setzen Sie einfach eine SD- oder Micro SD-Karte ein und erweitern Sie den Speicherplatz Ihres Geräts, um noch mehr Filme, Fotos und Musik zu speichern, oder greifen Sie einfach auf alle Inhalte zu, die Sie auf einer vorhandenen Speicherkarte gespeichert haben.

Tastatur in voller Größe

Die Inseeltastatur in voller Größe bietet eine Tastentiefe von 1,5 mm, sodass Sie überall bequem tippen und äußerst produktiv arbeiten können.

HP Command Center

Mit diesem einfachen Dienstprogramm haben Sie alles unter Kontrolle, denn Sie können die Leistung, die Drehzahl und den Geräuschpegel des Lüfters und die Außentemperatur nach Ihren Anforderungen anpassen und optimieren.

Dropbox Cloud-Speicher

Speichern und synchronisieren Sie mit Dropbox Ihre Inhalte online. Profitieren Sie ein Jahr lang von 25 GB Speicher, um Fotos, Musik und Dateien von jedem Ort mit Internetzugang aus abzurufen, zu verwalten und zu teilen.⁸

Amazon Alexa Voice Service

Ganz gleich, ob Sie Musik hören, Nachrichten lesen, Smart-Home-Geräte verwalten oder eine der über 50.000 Skills nutzen möchten – mit Amazon Alexa und Ihrem PC ist all das kontaktlos möglich.⁹

McAfee® LiveSafe™

Schütze dein Betriebssystem mit einem 30-tägigen Gratisabo für McAfee® LiveSafe™.¹⁰

360-Grad-Scharnier

Innovatives, um 360 Grad drehbares Scharnier, das dir die Nutzung deines Geräts in vier Positionen ermöglicht. Arbeite in der Laptop-Position, schaue dir Filme, Videos und Fotos in der umgekehrten Position an, spiele in der Zelt-Position und nutze dein Gerät unterwegs in der Tablet-Position.

Elegante Verarbeitung

Das raffinierte Convertible-Design mit der kantigen Rückseite und dem abgeschrägten Seitenprofil verändert die Art, wie Sie Technologie sehen.

Micro-Edge-Display

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

Ein außergewöhnlich sattes Klangerlebnis

Mit zwei HP Lautsprechern, HP Audioverstärker und dem Fine-Tuning von den Experten bei Bang & Olufsen erfahren Sie lebendige Unterhaltung mit einem Klang, der unter die Haut geht. Wecken Sie Ihre Sinne mit einem vollendeten PC-Klangerlebnis.

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.¹⁴

Webcam-Abdeckung

Unschönes Abkleben der Kamera gehört jetzt der Vergangenheit an. Eine mechanische Blende verdeckt die Kamera deines PCs, wenn du sie nicht brauchst. So ist deine Privatsphäre sicher geschützt.

PC-Schutz ab Systemstart

Die Gewissheit, dass Ihr PC-BIOS geschützt ist. Die HP BIOS Protection überprüft automatisch ihren eigenen Zustand und stellt sich selbst wieder her.¹⁵

All-in-One Tastatur

Schütze deine Privatsphäre, Sorge für optimale Sicherheit und genieße Multimedia-Action – einfach auf Knopfdruck. Alle Hotkeys befinden sich im selben Bereich, sodass du frei von Ablenkungen navigieren kannst.

Stummschaltung des Mikrofons

Sei ganz sicher, dass niemand lauscht! Per Taste lässt sich das Mikrofon einfach stummschalten und dank LED-Anzeige weißt du immer genau, ob das Mikrofon deaktiviert ist.

Wie Zeichnen auf Papier

Schreibe und zeichne ganz natürlich mit präzisen, flüssigen Stiftbewegungen. Durch das Ignorieren des Handballens wird unerwünschtes Einfärben verhindert und es gibt weniger Verzögerungen beim Schreiben.

Windows Ink

Entwerfen Sie Inhalte, Ideen und Zeichnungen ganz natürlich mit digitalem, stiftbasiertem Computing und Windows Ink. Machen Sie sich einfach Notizen in Office oder zeichnen Sie in einer Reihe von Anwendungen.

HP ENVY x360 Convertible 13-ay0904ng



Technische Daten

Leistungsfähigkeit

Betriebssystem

Windows 10 Home 64

Prozessor

AMD Ryzen™ 3 4300U (2,7 GHz Basistaktung, bis zu 3,8 GHz maximale Boost-Taktung, 2 MB L2 Cache, 4 Kerne)^{6,7}

Prozessorproduktfamilie: AMD Ryzen™ 3-Prozessor

Chipsatz

AMD Integrated SoC

Speicher

DDR4-3200 SDRAM mit 8 GB (integriert)

0:

Übertragungsraten bis zu 3200 MT/s.

Datenspeicher

512 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD

Optisches Laufwerk nicht im Lieferumfang enthalten

Dropbox¹

Grafik

Integriert: AMD Radeon™-Grafikkarte;

Audio

Audio von Bang & Olufsen; zwei Lautsprecher; HP Audio Boost 2.0

Anzeigegerät

Randloses 4K IPS BrightView Display im Micro-Edge-Design, multitouchfähig, mit 33,8 cm (13,3 Zoll) Diagonale, WLED-Hintergrundbeleuchtung und Corning® Gorilla® Glass NBT™, 300 Nits, 72 % NTSC (1920 x 1080)¹⁷

Screen-to-Body-Ratio

88 %¹⁸

Stromversorgung

Smart-Netzteil mit 65 W;

Akku-/Batterietyp

Li-Ion-Akku, 3 Zellen, 51 Wh;

210 g;

Akku und Leistung

Bis zu 11 Stunden⁵;

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

Maximale Akku-Lebensdauer, Videowiedergabe

Bis zu 12 Stunden¹⁰

Konnektivität

Drahtlose Konnektivität

Realtek 802.11 b/g/n/ac (2x2) und Bluetooth® 5 kombiniert¹⁴

MU-MIMO unterstützt; Kompatibel mit Miracast

Anschlüsse

1 SuperSpeed USB Type-C® 10 Gbit/s Signallrate (USB-Stromversorgung, DisplayPort™ 1.4, HP Sleep and Charge); 1 SuperSpeed USB Type-A 5 Gbit/s Signallrate (HP Sleep and Charge); 1 SuperSpeed USB Type-A 5 Gbit/s Signallrate; 1 AC Smart Pin; 1 Kopfhörer/Mikrofon kombiniert
1 microSD-Speicherkartenleser

Webcam

HP WideVision 720p HD-Kamera mit Kameraverschluss und integriertem Dual-Array-Digitalmikrofon

Design

Produktfarbe

Nightfall Black Aluminium, Tastaturrahmen in modernem Walnussholz
Sandgestrahlte eloxierte Oberfläche

Software

HP Apps

HP 3D DriveGuard; HP Audio Switch; HP Command Center; HP JumpStart; HP Support Assistant

Software

Alexa; Netflix; ExpressVPN (kostenlose 30-Tage-Testversion); LastPass Premium (kostenlose 30-Tage-Testversion);

Testversion für Kunden des neuen Microsoft Office 365 für 1 Monat

Service & Support

McAfee LiveSafe™²

Zusätzliche Informationen

Produktnummer

P/N: 1K1LSEA #ABD

UPC/EAN code: 195122373740

Konformität mit Energieeffizienz

ENERGY STAR®-zertifiziert; EPEAT® Silber-registriert

Gewicht

1,32 kg;

Verpackt: 2,42 kg

Gewicht, Fußnote: Das Gewicht variiert je nach Konfiguration

Abmessungen

30,65 x 19,46 x 1,64 cm;

Verpackt: 6,9 x 48,3 x 30,5 cm

Hinweis zu Abmessungen: Abmessungen variieren je nach Konfiguration

Garantie

2 Jahre eingeschränkte Garantie auf Teile, Arbeitszeit und Abhol- und Lieferservice; Sie können die Garantieabdeckung Ihres Produkts auf insgesamt bis zu 3 Jahre erweitern; weitere Informationen finden Sie im Internet auf den hp.com-Produktseiten in den Bereichen für Optionen und Zubehör.

Tastatur

Tastatur in voller Größe, Nightfall Black, mit Hintergrundbeleuchtung

HP Imagepad mit Multi-Touch-Gestenunterstützung; Unterstützt Precision Touchpad

Sicherheitsmanagement

All-in-One-Tastatur; Kamera-Auslöser

Fingerabdruckleser

Sensoren

Beschleunigungsmesser; Gyroskop; eCompass; IR-Temperatursensor

HP ENVY x360 Convertible 13-ay0904ng

Empfohlenes Zubehör

* Nicht im Lieferumfang enthalten.



HP ENVY Uptown
Tragetasche
5DW95AA



HP USB-C Slim-
Reisenetzteil (65 W)
7EZ26AA



3 Jahre Abhol- und
Lieferservice
UM946E

Gewährleistungsservices*

Fußnoten Hauptverkaufsargumente

¹ Die Multi-Core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Software-Produkte. Die Verwendung dieser Technologie bringt nicht zwangsläufig Vorteile für jeden Kunden und jede Softwareanwendung. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendungsworkload und Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung von AMD ist kein Maß für die Taktung.

² Stift oder Stylus separat erhältlich.

³ Zur Anzeige von Full-High-Definition-Bildern (FHD) sind FHD-Inhalte erforderlich.

Fußnoten zu Messaging-Funktionen

⁴ Nicht alle Funktionen stehen 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 voll genutzt werden können. Windows 10 wird automatisch aktualisiert, das Windows-Update ist stets aktiviert. Es fallen ggf. ISP-Gebühren an und es müssen ggf. zusätzliche Anforderungen im Laufe der Zeit für Updates erfüllt werden. Siehe <http://www.microsoft.com>.

⁵ Wood grain pattern will vary by PC.

⁶ Battery life will vary depending on various factors including product model, configuration, loaded applications, features, use, wireless functionality, and power management settings. The maximum capacity of the battery will naturally decrease with time and usage. See <https://bapco.com/products/mobilemark-2018/> for additional details.

⁷ Actual throughput may vary. USB Type-C® and USB-C® are trademarks of USB Implementers Forum.

⁸ 25 GB of free online storage for one year from date of registration. For complete details and terms of use, including cancellation policies, visit the website at www.dropbox.com. Internet service required and not included.

⁹ Alexa home supported devices are not included and must be purchased separately.

¹⁰ Internet service required and not included. Subscription required after 30 days.

¹⁴ Der Akku wird bei ausgeschaltetem System (Befehl „Herunterfahren“) innerhalb von 30 Minuten auf bis zu 50 % aufgeladen. Empfohlen zur Verwendung mit dem HP Netzteil, das im Lieferumfang des Notebooks enthalten ist – die Verwendung eines Akkuladegeräts mit geringerer Kapazität wird nicht empfohlen. Wenn ein Ladestand von 50 % erreicht ist, wird wieder mit normaler Geschwindigkeit geladen. Die Ladezeit kann je nach Systemtoleranz um +/- 10 % abweichen. Bei bestimmten HP Modellen verfügbar. Eine vollständige Liste der Produktfunktionen finden Sie unter <http://store.hp.com>.

¹⁵ HP BIOS Protection ist mit dem im Lieferumfang des PCs enthaltenen Windows 10 kompatibel.

Fußnoten für technische Daten

¹ Neue Dropbox-Benutzer haben für einen Zeitraum von 12 Monaten ab dem Datum der Registrierung Anspruch auf 25 GB kostenlosen Dropbox-Speicherplatz. Sämtliche Informationen sowie die Nutzungsbedingungen, einschließlich Hinweisen zur Kündigung, erhalten Sie auf der Dropbox Website unter <https://www.dropbox.com/help/space/hp-promotion>. Internetdienst erforderlich und nicht im Lieferumfang 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 Die Windows 10 Mobile Mark 18-Akkunutzungsdauer hängt von verschiedenen Faktoren ab, wie zum Beispiel Produktmodell, Konfiguration, geladene Anwendungen, Funktionen, Verwendung, Wireless-Funktionalität und Energieverwaltungseinstellungen. Die maximale Kapazität des Akkus nimmt mit der Zeit und je nach Verwendung ab. Weitere Informationen unter <https://bapco.com/products/mobilemark-2018/>.

⁵ Der Akku wird bei ausgeschaltetem System (Befehl „Herunterfahren“) innerhalb von 30 Minuten auf bis zu 50 % aufgeladen. Empfohlen zur Verwendung mit dem HP Netzteil, das im Lieferumfang des Notebooks enthalten ist – die Verwendung eines Akkuladegeräts mit geringerer Kapazität wird nicht empfohlen. Wenn ein Ladestand von 50 % erreicht ist, wird wieder mit normaler Geschwindigkeit geladen. Die Ladezeit kann je nach Systemtoleranz um +/- 10 % abweichen. Bei bestimmten HP Modellen verfügbar. Eine vollständige Liste der Produktfunktionen finden Sie unter <http://store.hp.com>.

⁶ Die Multi-Core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Software-Produkte. Die Verwendung dieser Technologie bringt nicht zwangsläufig Vorteile für jeden Kunden und jede Softwareanwendung. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendungsworkload und 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 Einstellungen getestet: kontinuierliche FHD-Videoowiedergabe, 1080p (1920 x 1080) Auflösung, 150 Nit Helligkeit, 17 % Systemlautstärke, Audio-Player-Stufe 100 %, Wiedergabe im Gesamtanzeigemodus vom lokalen Speicher, Kopfhörer angeschlossen, Wireless-Modus aktiviert, aber ohne Verbindung. Die tatsächliche Akkulaufzeit variiert je nach Konfiguration und die maximale Kapazität nimmt mit der Zeit und je nach Verwendung ab.

¹⁴ Wireless Access Point und Internet-Service sind erforderlich und separat zu erwerben. Die Verfügbarkeit von öffentlichen Wireless Access Points ist begrenzt. Wi-Fi 5 (802.11ac) ist mit vorhergehenden Wi-Fi 5-Spezifikationen abwärtskompatibel.

⁰

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.

²² Wird nach 30 Tagen auf LastPass Basic zurückgesetzt.

