

HP ENVY x360 Convert 15-ee0780ng



Geht mit auf jede kreative Reise

Mit diesem mobilen Convertible Laptop kannst du auch unterwegs auf der Stelle kreativ werden. Das 360-Grad-Scharnier macht dich top-flexibel. Die Eingabe per Stift² und Touch ist gleichzeitig möglich, damit du gute Ideen perfekt erfassen kannst. Aufgrund der langen Akkulaufzeit kannst du Tag und Nacht aktiv sein – zuverlässig geschützt durch starke Sicherheitsfunktionen.



*Bild zeigt eventuell anderes Produkt



Die Leistung, die deine Ideen brauchen

Ein leistungsstarker AMD Ryzen Prozessor¹ mit Radeon-Grafik, eine lange Akkulaufzeit, viel SSD-Speicher und das HP Command Center eröffnen unbegrenzte kreative Möglichkeiten.



Durchdachtes Design

Das FHD Micro-Edge Display³ begeistert durch brillante, präzise Farben. Dank eines 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 Mikrofon schützen deine Privatsphäre.



HP ENVY x360 Convert 15-ee0780ng

Funktionsumfang

Windows 10

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

AMD Ryzen™ 7-Prozessor

Profitieren Sie von wahrhaft beeindruckender Notebook-Leistung. Eine revolutionäre neue Konstruktion mit atemberaubender Akkulaufzeit bietet außergewöhnliche Multi-Threaded-Verarbeitung und eine Vega-Grafikkarte für intensive Multimedia-Aufgaben.⁵

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.

Ein Gehäuse ganz aus Metall

Sehen und fühlen Sie die erstklassige Verarbeitung mit dem kantigen Ganzmetallgehäuse, geschliffenen Akzenten und hochwertigen langlebigen Materialien.⁶

Lange Akkulaufzeit für lange Tage

Mach' mehr aus deinem Tag – ohne lästige Steckdosensuche – dank 11 Stunden und 30 Minuten Akkulaufzeit. Auch wenn dein Tag wieder lang wird – Sorgen um die Akkulaufzeit gehören jetzt der Vergangenheit an.⁷

PCIe-SSD-Speicher

Blitzschneller Systemstart in wenigen Sekunden – mit bis zu 1 TB 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.⁸

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

Fingerabdruckleser

Melden Sie sich problemlos in jedem Modus an Ihrem Gerät an – einfach durch eine Berührung mit dem Finger. Die patentierte 3D-Fingerabdrucktechnologie sorgt für sicheren Zugriff und Online-Zahlungen.⁹

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.¹⁰

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.¹¹

McAfee® LiveSafe™

Schütze dein Betriebssystem mit einem 30-tägigen Gratisabo für McAfee® LiveSafe™.¹²

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 mit nahezu randloser Tastatur

Dieses wunderschöne, effiziente Design bietet eine äußerst schmale Blende und eine nahezu randlose Tastatur und vergrößert so den Anzeige- und Tastaturbereich.

Ein außergewöhnlich sattes Klangerlebnis

HP Drei-Wege-Lautsprecher, HP Audio Boost und Fein-Tuning von Bang & Olufsen sorgen für Sound, der unter die Haut geht. Verwöhne deine Sinne mit einem vollendeten PC-Klangerlebnis.

HP Audioverstärker

HP Audio Boost und SmartAmp Technologie der neuesten Generation liefern eindrucksvollen Sound – lauter, satter und mit verzerrungsfreien, knackigen Bässen.

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

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.

Kamera-Blende

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.

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 Convert 15-ee0780ng



*Bild zeigt eventuell anderes Produkt

Technische Daten

Leistungsfähigkeit

Betriebssystem

Windows 10 Home³⁸

Das Gerät wird mit Windows 10 und einem kostenlosen Upgrade auf Windows 11 ausgeliefert oder Windows 11 ist bereits vorgeladen. Der Zeitpunkt, ab dem das Upgrade verfügbar ist, variiert je nach Gerät. Funktionen und Verfügbarkeit der Anwendung variieren je nach Region. Für bestimmte Funktionen ist bestimmte Hardware erforderlich (siehe Windows 11-Spezifikationen).

Prozessor

AMD Ryzen™ 7 4700U (2,0 GHz Basistaktung, bis zu 4,1 GHz maximale Boost-Taktung, 8 MB L3-Cache, 8 Kerne)^{6,7}

Prozessorproduktfamilie: AMD Ryzen™ 7-Prozessor

Chipsatz

AMD Integrated SoC

Speicher

16 GB DDR4-3200 MHz RAM (2 x 8 GB)

Übertragungsraten bis zu 3200 MT/s.

Anzahl der benutzerzugänglichen Speichersteckplätze: 0

Datenspeicher

1 TB PCIe® NVMe™ M.2 SSD

Optisches Laufwerk nicht im Lieferumfang enthalten

25 GB Dropbox-Speicher für 12 Monate¹

Grafik

Integriert: AMD Radeon™-Grafikkarte;

Audio

Audio von Bang & Olufsen; 3 Lautsprecher; HP Audio Boost 2.0

Anzeigegerät

FHD-Touchscreen (1920 x 1080) mit 39,6 cm (15,6 Zoll) Diagonale, Multitouch-fähig, IPS, Edge-to-Edge-Glas, Micro-Edge, 250 Nits, 45 % NTSC¹⁷

Screen-to-Body-Ratio

88 %¹⁸

Stromversorgung

65-Watt-Wechselstromnetzteil;

Akku-/Batterietyp

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

210 g

Akku und Leistung

Bis zu 9 Stunden und 30 Minuten³;

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

Maximale Akku-Lebensdauer, Videowiedergabe

Bis zu 11 Stunden¹⁰

Konnektivität

Drahtlose Konnektivität

Realtek RTL8822CE 802.11a/b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® und Bluetooth® 5 kombiniert¹⁴

Miracast-kompatibel; MU-MIMO unterstützt

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 HDMI 2.0; 1 AC Smart Pin; 1 Kopfhörer/Mikrofon kombiniert¹⁹

Erweiterungssteckplätze

1 SD-Kartenleser für Medien verschiedener Formate

Webcam

HP Wide Vision 720p HD-Kamera mit Kamera-Blende und integrierten Dual-Array-Digitalmikrofonen

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)²²;

Testversion für Kunden des neuen Microsoft 365 für 1 Monat²⁴

Service & Support

McAfee LiveSafe™²

Zusätzliche Informationen

Produktnummer

P/N: 189N0EA #ABD

UPC/EAN code: 195122190187

Umweltzeichen

EPEAT®-registriert

ENERGY STAR®-zertifiziert

Gewicht

2 kg;

Verpackt: 2,86 kg

Gewicht, Fußnote: Das Gewicht variiert je nach Konfiguration

Abmessungen

35,8 x 23 x 1,89 cm;

Verpackt: 6,9 x 55,2 x 30,5 cm

Hinweis zu Abmessungen: Abmessungen variieren je nach Konfiguration

Herstellergarantie

Die 1-jährige beschränkte Garantie (1/1/0) umfasst 1 Jahr Garantie auf Teile und Arbeit. Keine Vor-Ort-Reparatur. Die Geschäftsbedingungen variieren je nach Land. Es gelten bestimmte Beschränkungen und Ausschlüsse.

Tastatur

Inseltastatur in voller Größe, Nightfall Black, mit Ziffernblock und 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 Convert 15-ee0780ng

Gewährleistungsservices*



**3 Jahre Abhol- und
Lieferservice
UM946E**

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 Die Multi-Core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Softwareprodukte. Die Verwendung dieser Technologie bringt nicht zwangsläufig Vorteile für jeden Kunden und jede Software-Anwendung. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendungs-Workload und Ihrer Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung von AMD ist kein Maß für die Taktung.
- ⁶ Holzmaserung variiert je nach PC.
- ⁷ Die Akkulaufzeit hängt von verschiedenen Faktoren ab, wie zum Beispiel Produktmodell, Konfiguration, geladenen 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/>.
- ¹¹ Von Alexa Home unterstützte Geräte sind nicht enthalten und müssen separat erworben werden.
- ⁸ Der tatsächliche Durchsatz kann variieren. USB Type-C® und USB-C® sind Marken des USB Implementers Forum.
- ⁹ Internetdienst erforderlich und nicht im Lieferumfang enthalten.
- ¹⁰ 25 GB kostenfreier Online-Speicher, gültig für ein Jahr ab dem Zeitpunkt der Registrierung. Sämtliche Informationen sowie die Nutzungsbedingungen, einschließlich Hinweisen zur Kündigung, erhalten Sie unter www.dropbox.com. Internetdienst erforderlich und nicht enthalten.
- ¹² Internetdienst erforderlich (nicht enthalten). Reguläres Abonnement nach 30 Tagen erforderlich.
- 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 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>. Internetdienst 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 Die Windows 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.
- 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 Für den vollen Funktionsumfang von HP Sleep and Charge ist ein Standardkabel gemäß USB Type-A/Type-C Ladeprotokoll oder ein Dongle mit externem Gerät erforderlich.
- ²² Wird nach 30 Tagen auf LastPass Basic zurückgesetzt.
- ²⁴ Innerhalb von 180 Tagen nach der Windows-Aktivierung zu aktivieren.
- ³⁸ 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 vollständig genutzt werden können. Windows wird automatisch aktualisiert und aktiviert. Internet mit hoher Geschwindigkeit 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>

