



Optimale Leistung und Farbgenauigkeit für kreativaufgaben mit Datenschutzfunktionen

Der HP ENVY x360 15 Convertible-PC ist ein 2-in-1-Laptop mit Touchscreen, leistungsstarkem Intel® Core™-Prozessor, High-Definition-Display mit beeindruckender Farbgenauigkeit und zusätzlichen Sicherheitsfunktionen, wie beispielsweise einem physischen Kameraverschluss und einer Taste zum Stummschalten des Mikrofons.



HP QuickDrop

Übertrage ganz einfach Fotos, Videos und Dateien über WLAN zwischen deinen Mobilgeräten und HP ENVY.

Anpassung ganz nach deinen Wünschen

Smart Sense optimiert die Leistung deines PCs genau für deine Arbeitsweise.

Intelligente Sicherheitsfunktionen

Schütze deine Arbeit mit einem Fingerabdruckleser und dem Privacy Camera-Verschluss und halte deine Gespräche mit der Taste zum Stummschalten des Mikrofons geheim.

Funktionsumfang

Windows 10

Leisten Sie Großes mit dem bekannten Look & Feel von Windows – jetzt noch besser. Sicherer, produktiver und persönlicher – dank vorinstallierter Funktionen wie Windows Hello und Cortana. ^[1]

Das perfekte Benutzererlebnis – egal, wo du gerade bist.

Die Intel® Core™ Prozessoren der 11. Generation bieten die perfekte Kombination aus Funktionen für höchste Leistung. Erledige deine Projekte mit einem leistungsstarken, enorm reaktionsschnellen Rechner und erstklassiger Konnektivität jetzt noch effizienter. ^[2]

FHD IPS-Display

Genießen Sie kristallklare Bilder aus jedem Betrachtungswinkel. Mit dem 178-Grad-Betrachtungswinkel und einer brillanten Auflösung von 1.920 x 1.080 werden Ihre bevorzugten Inhalte immer perfekt angezeigt. ^[3]

100 % sRGB

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

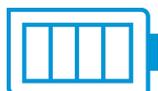
SuperSpeed USB Type-C® mit 5 Gbit/s Signalarate inklusive Stromversorgung, DisplayPort™ 1.4 und HP Sleep and Charge

Bewältigen Sie Ihre Aufgaben, ohne sich Gedanken über das Aufladen machen zu müssen. Mit bis zu 10 Stunden und 30 Minuten Akkulaufzeit können Sie länger arbeiten, mehr Unterhaltung genießen und vollkommen flexibel bleiben. ^[4]

Windows 10



1080p



Technische Daten

Betriebssystem	Windows 10 Home 64
Produktfarbe	Natural Silver Aluminum
Prozessorproduktfamilie	Intel® Core™ i7-Prozessor der 11. Generation
Prozessor	Intel® Core™ i7-1165G7 (bis zu 4,7 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 12 MB L3-Cache, 4 Kerne, 8 Threads) ^[6,7]
Chipsatz	Intel® Integrated SoC
Speicher	16 GB DDR4-3200 MHz RAM (2 x 8 GB)
Interner Speicher	1 TB PCIe® NVMe™ M.2 SSD
Produktdesign	Sandgestrahlte eloxierte Oberfläche
Optisches Laufwerk	Optisches Laufwerk nicht im Lieferumfang enthalten
Grafik	Integriert
Grafikkarte (integriert)	Intel® Iris® Xe-Grafikkarte
Anzeigegerät	FHD-Touchscreen (1920 x 1080) mit 39,6 cm (15,6 Zoll) Diagonale, Multitouch-fähig, IPS, Edge-to-Edge-Glas, Micro-Edge, Corning® Gorilla® Glass NBT™, 400 Nits, 100 % sRGB
Anzeigegröße (diagonal)	39,6 cm (15,6")
Audio-Merkmale	Lautsprecher von Bang & Olufsen; Dual Lautsprecher; HP Audio Boost
Mindestabmessungen (B x T x H)	35,9 x 22,82 x 1,84 cm (Abmessungen variieren je nach Konfiguration)
Gewicht	1,82 kg (Das Gewicht variiert je nach Konfiguration)
Tastatur	Tastatur in voller Größe, Natural Silver, mit Hintergrundbeleuchtung
Zeigereinheit	HP Imagepad mit Multi-Touch-Gestenunterstützung; Unterstützt Precision Touchpad
Eingabegeräte	Beschleunigungsmesser; eCompass; Gyroskop; Infrarot-Temperatursensor
Webcam	HP Wide Vision 720p HD-Kamera mit Kamera-Blende und integrierten Dual-Array-Digitalmikrofonen
Anschlüsse	1 Thunderbolt™ 4 mit USB4™ Type-C® 40 Gbit/s Signalarate (Leistungsabgabe per USB, DisplayPort™ 1.4, HP Sleep and Charge); 1 SuperSpeed USB Type-A 10 Gbit/s Signalarate (HP Sleep and Charge); 1 SuperSpeed USB Type-A 10 Gbit/s Signalarate; 1 HDMI 2.0b; 1 AC Smart Pin; 1 kombinierter Kopfhörer-/Mikrofonanschluss ^[19,20]
Erweiterungssteckplätze	1 SD-Kartenleser für Medien verschiedener Formate
Paketabmessungen (B x T x H)	6,9 x 49,3 x 30,5 cm
Paketgewicht	3,13 kg
Wireless	Intel® Wi-Fi 6 AX201 (2x2) und Bluetooth® 5 kombiniert (Unterstützung von Gigabit-Datenrate) ^[11,12,13,16]
Netzteiltyp	Smart-Netzteil mit 65 W
Akku-/Batterietyp	Li-Ion-Polymer-Akku, 51 Wh, 3 Zellen
Akku-/Batteriebetriebsdauer	Bis zu 12 Stunden und 30 Minuten ^[3]
Akkuladezeit	Unterstützt die Akku-Schnellladetechnologie: ca. 50 % in 30 Minuten ^[5]
Akkugewicht	210 g
Umweltzeichen	ENERGY STAR®-zertifiziert; EPEAT® Silber-registriert
Technische Daten zur Nachhaltigkeit	Kunststoff, der andernfalls ins Meer gelangen würde, im Lautsprechergehäuse; Enthält recyceltes Metall; Tastenkappen der Tastatur aus recyceltem Post-Consumer-Kunststoff
Sicherheitsmanagement	All-in-One-Tastatur
Vorinstallierte Software	Alexa; ExpressVPN (kostenlose 30-Tage-Testversion); LastPass Premium (kostenlose 30-Tage-Testversion) ^[22]
Mitgelieferte Software	McAfee LiveSafe™; 1 Monat kostenlose Adobe-Testversion
Software – Produktivität und Finanzen	Testversion für Kunden des neuen Microsoft 365 für 1 Monat ^[24]
Cloud-Service	100 GB Dropbox-Speicher für 12 Monate ^[1]
UPC-Nummer	196068094416
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.

Als Beste empfohlene Displays, Zubehörteile und Services

Dockingstationen

HP Thunderbolt Dock 120 W G2	2UK37AA
HP Thunderbolt Dockingstation mit HDMI-Adapter, 120 W	6HP48AA

Rucksäcke

HP ENVY Urban Rucksack – 39,62 cm (15,6")	3KJ72AA
HP Renew Rucksack, Navy, 15 Zoll	1A212AA

Tastatur und Mauskits

HP Pavillon Wireless-Tastatur und -Maus 800 (Schwarz)	4CE99AA
-------------------------------------------------------	---------

Mäuse

HP Spectre wiederaufladbare Maus 700 (Turbo Silver)	3NZ71AA
HP ENVY wiederaufladbare Maus 500	2LX92AA

AC-Adapter

HP Slim-AC-Adapter, 90 W	H6V83AA
--------------------------	---------

Fußnoten für Text

[1] 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 10 wird automatisch aktualisiert, das Windows-Update ist stets aktiviert. Es fallen ggf. ISP-Gebühren an und es müssen im Laufe der Zeit ggf. zusätzliche Anforderungen für Updates erfüllt werden. Siehe <http://www.microsoft.com>. Einige Funktionen, z. B. die Sprachunterstützung für Cortana, Freihand und Continuum erfordern erweiterte Hardware. Siehe www.windows.com. Anwendungen sind separat erhältlich.

[2] Die Multi-core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Softwareprodukte. Die Verwendung dieser Technologie bringt nicht zwangsläufig für jeden Kunden und jede Softwareanwendung Vorteile. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendungs-Workloads und Ihrer Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung von Intel ist kein Maß für höhere Leistung.

[3] Zur Anzeige von Full-HD-Bildern (FHD) sind FHD-Inhalte erforderlich.

[4] 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/>.

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.

[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 innerhalb von 30 Minuten bis zu 50 % aufgeladen, wenn das System ausgeschaltet ist (mit dem Befehl „Herunterfahren“). 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 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 Produktmerkmale finden Sie 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 jeden Kunden und jede Softwareanwendung. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendungsworkload und der Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung, Marke und/oder Benennung von Intel ist kein Maß für höhere Leistung.

[7] Die Intel® Turbo Boost-Leistungsmerkmale variieren je nach Hardware-, Software- und allgemeiner Systemkonfiguration. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.intel.com/technology/turboboost>.

[11] Wi-Fi® mit Gigabit-Geschwindigkeiten ist bei der Übertragung von Dateien zwischen zwei an denselben Router angeschlossenen Geräten erreichbar. Erfordert einen separat erhältlichen Wireless-Router, der 160 MHz Kanäle unterstützt.

[12] Wireless Access Point und Internetdienst sind erforderlich und separat zu erwerben. Die Verfügbarkeit von öffentlichen Wireless Access Points ist begrenzt.

[13] Wireless Access Point und Internetdienst sind erforderlich und separat zu erwerben. Die Verfügbarkeit öffentlicher Wireless Access Points ist beschränkt. Wi-Fi 6 (802.11ax) ist mit vorhergehenden 802.11-Spezifikationen abwärtskompatibel. Die Spezifikationen für Wi-Fi 6 befinden sich in der Entwurfsphase und sind nicht endgültig. Falls die endgültigen Spezifikationen von den Spezifikationen in der Entwurfsphase 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.

[16] Wi-Fi 6 (802.11ax) wird in der Ukraine, Russland und Indonesien nicht unterstützt. In diesen Ländern werden die Wi-Fi-Einstellungen für die lokalen regulatorischen Bestimmungen (802.11ac) optimiert.

[19] Um mit HP Sleep and Charge optimale Ergebnisse zu erzielen, verwenden Sie ein externes Gerät ein USB-Standardkabel mit Ladefunktion oder einen Kabeladapter.

[20] SuperSpeed USB mit 20 Gbit/s ist nicht verfügbar.

[22] Wird nach 30 Tagen auf LastPass Basic zurückgesetzt.

[24] Innerhalb von 180 Tagen nach der Windows-Aktivierung zu aktivieren.

© Copyright 2021 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.

Nicht alle Funktionen stehen in allen Editionen oder Versionen von Windows zur Verfügung. Das System erfordert möglicherweise aktualisierte und/oder separat erworbene Hardware, Treiber und/oder Software, damit die Funktionen von Windows voll genutzt werden können. Windows 10 wird automatisch aktualisiert, das Windows-Update ist stets aktiv. Es fallen ggf. ISP-Gebühren an und es müssen im Laufe der Zeit ggf. zusätzliche Anforderungen für Updates erfüllt werden. Siehe <http://www.microsoft.com>.

Intel, Core, Optane, Celeron, Pentium, Iris, 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.

