ProductSheet

HP ENVY Laptop 14-eb0276ng (345C2EA)

Leistung für produktives, konzentriertes Arbeiten

Das HP ENVY 14 Laptop vereint die Leistung eines Intel® Core™-Prozessors der 11. Generation mit einem neuen, schlanken Design. Dank des immersiven Displays mit unglaublich realitätsgetreuen Farben wird dir nicht das geringste Detail entgehen. Die Kamera, die vor Hackerangriffen schützt, und die Mikrofon-Stummschalttaste stellen sicher, dass andere Personen nur das sehen und hören, was für ihre Augen und Ohren bestimmt ist.

So schnell wie deine Gedankenblitze
Der HP ENVY 14 Laptop erledigt alles im Handumdrehen – mit einem leistungsstarken Intel® Core™ Prozessor der 11. Generation, Intel® Iris® Xᵉ Graphikkarte und fortschrittlicher Kühlung.

Alle Farben. Mehr Bildfläche.
Das immersive Display im 16:10 Format mit einer Farbgenauigkeit von Delta E < 2[1] erweckt deine Ideen in atemberaubenden Farben, die ganz deiner Vorstellung entsprechen, zum Leben.

Intelligente Sicherheitsfunktionen
Vertraulich und sicher – nutze den ausfallsicheren Webcam Kill Switch, der die Kamera sofort ausschaltet und vor Hackerangriffen schützt. Schütze die Privatsphäre deiner Gespräche mit einer dedizierten Taste zum Stummschalten des Mikrofons.

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. [2]

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. [3]

NVIDIA® GeForce® GTX 1650 Ti mit Max-Q
Kreiere so schnell wie in deiner Fantasie. Zusammen mit unserer exklusiven Treibertechnologie beschleunigen NVIDIA-GPUs Rendering-Prozesse, KI und Videoverarbeitung in Kreativanwendungen, um deinem Workflow einen Boost zu geben, damit du dich mehr auf deine Ideen und weniger auf den Fortschrittsbalken konzentrieren kannst.

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.

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 (integriert)
Interner Speicher	M.2-SSD, TLC mit 1 TB PCIe® NVMe™
Produktdesign	Sandgestrahlte eloxierte Oberfläche
Optisches Laufwerk	Optisches Laufwerk nicht im Lieferumfang enthalten
Grafik	Dediziert
Grafikkarte (diskret)	NVIDIA® GeForce® GTX 1650 Ti mit Max-Q-Design (4 GB GDDR6 dediziert)
Anzeigegerät	Entspiegeltes WUXGA-Display (1920 x 1200) mit 35,6 cm (14 Zoll) Diagonale, IPS, Micro-Edge, 400 Nits, 100 % sRGB
Anzeigegröße (diagonal)	35,6 cm (14")
Audio	Lautsprecher von Bang & Olufsen; Dual Lautsprecher; HP Audio Boost
Mindestabmessungen (B x T x H)	31,31 x 22,4 x 1,79 cm *(Abmessungen variieren je nach Konfiguration)*
Gewicht	Ab 1,49 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	IR-Temperatursensor
Webcam	HP Wide Vision 720p HD-Kamera mit Kamera-Blende und integrierten Dual-Array-Digitalmikrofonen
Anschlüsse	1 Thunderbolt™ 4 mit USB4™ Type-C® mit 40 Gbit/s Signalrate (USB Power Delivery, DisplayPort™ 1.4, HP Sleep and Charge); 2 SuperSpeed USB Type-A mit 5 Gbit/s Signalrate (HP Sleep and Charge); 1 HDMI 2.0; 1 AC Smart Pin; 1 Kopfhörer/Mikrofon kombiniert[19,20]
Erweiterungssteckplätze	1 microSD-Speicherkartenleser
Paketabmessungen (B x T x H)	6,9 x 48,3 x 30,5 cm
Paketgewicht	2,59 kg
Wireless	Intel® Wi-Fi 6™ ZERTIFIZIERT AX201 (2x2) und Bluetooth® 5 kombiniert (Unterstützung von Gigabit-Datenrate)[11,12,13,16]
Netzteiltyp	HP Smart-Netzteil mit 135 W
Akku-/Batterietyp	Li-Ion-Polymer-Akku, 63,3 Wh, 4 Zellen
Akku-/Batteriebetriebsdauer	Bis zu 12 Stunden und 30 Minuten[3]
Akkuladezeit	Unterstützt die Akku-Schnellladetechnologie: ca. 50 % in 30 Minuten[5]
Akkugewicht	247 g
Umweltzeichen	EPEAT®-registriert
ENERGY-STAR-zertifiziert	ENERGY STAR®-zertifiziert
Sicherheitsmanagement	All-in-One-Tastatur
Vorinstallierte Software	Alexa; ExpressVPN (kostenlose 30-Tage-Testversion); LastPass Premium (kostenlose 30-Tage-Testversion) [22]
Mitgelieferte Software	McAfee LiveSafe™
Software – Produktivität und Finanzen	Testversion für Kunden des neuen Microsoft 365 für 1 Monat[24]
Cloud-Service	25 GB Dropbox-Speicher für 12 Monate[1]
UPC-Nummer	195697673115
Herstellergarantie	2 Jahre eingeschränkte Garantie auf Teile, Arbeitszeit und Abhol- und Lieferservice

Als Beste empfohlene Displays, Zubehörteile und Services

HP Home LCD-Monitore	
HP U28 4K HDR-Monitor	1Z980AA
Dockingstationen	
HP Thunderbolt Dock 120 W G2	2UK37AA
HP Thunderbolt Dockingstation mit HDMI-Adapter, 120 W	6HP48AA
Rucksäcke	
HP Renew Rucksack, grau, 15 Zoll	1A211AA
HP ENVY Urban 35,5 cm Hülle (14 Zoll)	3KJ71AA
Taschen	
HP Renew schmale Aktentasche, grau, 14 Zoll	1A214AA
Mäuse	
HP Pavilion Gaming Mauspad 400	5JH72AA
HP Pavilion Gaming Mauspad 300	4PZ84AA
HP Spectre wiederaufladbare Maus 700 (Turbo Silver)	3NZ71AA
HP ENVY wiederaufladbare Maus 500	2LX92AA
OMEN by HP Mauspad 300	1MY15AA
Tastatur und Mauskits	
HP Pavillon Wireless-Tastatur und -Maus 800 (Schwarz)	4CE99AA
Headsets	
HP Stereo-Headset H2800 (Schwarz mit Silk Gold)	2AP94AA
HP In-Ohr-Kopfhörer 150 Schwarz	X7B04AA
HP X1000 Wireless-Gaming-Headset	7HC43AA

Fußnoten für Text

[1] Alle technischen Daten stellen die typischen Spezifikationen dar, die von den Herstellern von HP Komponenten angegeben werden. Die tatsächliche Leistung kann variieren.

[2] 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.

[3] 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.

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.

[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 den gleichen 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 Internet-Service sind erforderlich und separat zu erwerben. Die Verfügbarkeit von öffentlichen Wireless Access Points ist begrenzt. 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 von den Entwurfsspezifikationen abweichen, kann dies die Kommunikation des Notebooks mit anderen Wi-Fi 6-Geräten beeinträchtigen. Nur verfügbar in Ländern, 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, verwende mit einem externen Gerät ein USB-Standardkabel mit Ladefunktion oder einen Kabeladapter.

[20] SuperSpeed USB 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.

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.

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.