

# HP ENVY x360 15-cn0850nz



Seien Sie mutig. Seien Sie kreativ. Seien Sie leistungsfähig.

Ein Geistesblitz kann Sie jederzeit und überall treffen und mit dem ENVY x360 können Sie Ihre Idee sofort umsetzen. Seien Sie bereit für kreatives, ganz natürliches Arbeiten aus jedem beliebigen Winkel mit einem Touchscreen und einer Tastatur in voller Größe, während Sie gleichzeitig erstklassige Sicherheit und ein unglaubliches Audio- und Videoerlebnis genießen. Schreibblockaden sind Vergangenheit, nun beginnt ein nie dagewesener, kreativer Prozess.



BANG & OLUFSEN

## Äußerst intuitives kreatives Schaffen

Kreieren und gestalten Sie ganz natürlich – dank gleichzeitiger Stift- und Touch-Unterstützung, Windows Ink<sup>2</sup> und einer nahezu randlosen Tastatur mit Nummernblock in voller Größe. Erleben Sie mehr Freiheit bei der Anmeldung mit dem integrierten Fingerabdruckleser.

## Eine neue Dimension der Unterhaltung

Tauchen Sie ein in eine neue Dimension der Unterhaltung mit dem ultrahellen Micro-Edge-FHD<sup>3</sup>- oder 4K-UHD<sup>4</sup>-Display (bei ausgewählten Modellen). Zwei HP Lautsprecher mit Fein-Tuning durch Experten von Bang & Olufsen sorgen für ein beeindruckendes Klangerlebnis.



<sup>1</sup> Die Windows 10-/Mobile Mark 14-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-2014/>. <sup>2</sup> Einige Funktionen, z. B. die Sprachunterstützung für Cortana, Freihandzeichnen und Continuum erfordern erweiterte Hardware. Siehe [www.windows.com](http://www.windows.com). Anwendungen sind separat erhältlich. <sup>3</sup> Zur Anzeige von Full-High-Definition-Bildern (FHD) sind FHD-Inhalte erforderlich. <sup>4</sup> 4K-Inhalt zur Anzeige von 4K-Bildern erforderlich.

## Funktionsumfang

### 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

Mit zwei HP Lautsprechern, HP Audioverstärker und dem Fein-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.

### Dual-4K-Unterstützung

Komplett mit allen erforderlichen Anschlüssen für ein Dual-4K-Setup. Erleben Sie perfekte Unterhaltung oder profitieren Sie von erstaunlicher Produktivität, indem Sie einfach zwei externe 4K-Displays anschließen.<sup>18</sup>

### Gehäuse ganz aus Metall

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

### Glänzend

Nehmen Sie diesen schlanken und leichten PC einfach überall hin mit – egal, ob Sie in einen anderen Raum gehen oder unterwegs sind. Diesen PC können Sie überall hin mitnehmen – unterwegs produktiv zu sein oder unterhalten zu werden war noch nie einfacher.

### 360-Grad-Scharnier

Die innovative Konstruktion ermöglicht eine 360°-Drehung, damit Sie Ihr Gerät in vier Modi verwenden können. Arbeiten Sie im Notebook-Modus, genießen Sie Videos und Filme im Stand-Modus, spielen Sie im Tent-Modus und seien Sie mobil mit dem Tablet-Modus.

### Elegante Verarbeitung

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

### 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.<sup>22</sup>

### Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung und integriertem Ziffernblock

Selbst in schlecht beleuchteten Räumen oder auf Nachtflügen können Sie Ihr Gerät problemlos nutzen. Mit einer beleuchteten Tastatur und einem integrierten Ziffernblock können Sie bequem tippen – auch in vielen anderen Umgebungen.

### 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 45 Minuten zu 50 % aufgeladen.<sup>19</sup>

### USB-C™

Über nur einen USB-C™-Anschluss können Sie Ihr Gerät mit Strom versorgen, ein externes Display anschließen oder Daten mit bis zu 5 Gbit/s übertragen. Der Anschluss ist umkehrbar, sodass Sie den Stecker nie falsch herum einstecken können.<sup>20,21</sup>

---

<sup>18</sup> 4K-Inhalt zur Anzeige von 4K-Bildern erforderlich.

<sup>19</sup> Der Akku wird innerhalb von 45 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, nicht empfohlen wird die Verwendung eines Akkuladegeräts mit geringerer Kapazität. Wenn eine Ladekapazität von 50 % erreicht ist, wird wieder mit normaler Geschwindigkeit geladen. Ladezeit kann je nach Systemtoleranz um +/- 10 % variieren. Verfügbar für ausgewählte Modelle des HP Spectre 2-in-1 und HP x2. Eine vollständige Liste der Produktfunktionen finden Sie unter <http://store.hp.com>.

<sup>20</sup> Die Übertragungsraten können variieren. Alle Leistungsdaten geben die typischen Spezifikationen an, die von den Herstellern der von HP verwendeten Komponenten bereitgestellt werden; die tatsächliche Leistung kann variieren.

<sup>21</sup> USB Type-C™ und USB-C™ sind Marken von USB Implementers Forum.

<sup>22</sup> Internetdienst erforderlich und nicht enthalten.

## Technische Daten

## Leistungsfähigkeit

**Betriebssystem**

Windows 10 Home 64

**Prozessor**

Intel® Core™ i7-8550U (1,8 GHz Basisfrequenz, bis zu 4 GHz mit Intel® Turbo

Boost-Technologie, 8 MB Cache, 4 Kerne)<sup>6,7</sup>

Prozessorproduktfamilie: Intel® Core™ i7-Prozessor der 8. Generation

**Speicher**

DDR4-2400 SDRAM, 8 GB (2 x 4 GB)

Übertragungsraten von bis zu 2.400 MT/s.

**Datenspeicher**

256 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD

Dropbox<sup>1</sup>**Grafik**

Dediziert NVIDIA® GeForce® MX150 (4 GB GDDR5 dediziert)

**Audio**

Bang &amp; Olufsen, zwei Lautsprecher, HP Audio Boost

**Anzeigegerät**

Randloses FHD-IPS-Display, Micro-Edge, multitouchfähig, 39,6 cm (15,6 Zoll)

Diagonale, WLED-Hintergrundbeleuchtung (1920 x 1080)

**Stromversorgung**

65-Watt-Wechselstromnetzteil

**Batterietyp**

Li-Ion-Akku, 3 Zellen, 52,5 Wh

Unterstützt die Akku-Schnellladetechnologie: ca. 50 % in 45 Minuten<sup>5</sup>**Sollbetriebsdauer Akku**Bis zu 12 Stunden und 45 Minuten geschätzte Akkulaufzeit<sup>3</sup>**Maximale Akku-Lebensdauer, Videowiedergabe**Bis zu 12 Stunden und 30 Minuten<sup>3</sup>

## Konnektivität

**Drahtlose Konnektivität**

Intel® 802.11b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® und Bluetooth® 4.2 kombiniert

(Miracast-kompatibel)

**Anschlüsse**

1 USB 3.1 Type-C™ Gen 1 (Datenübertragung bis zu 5 Gbit/s, Stromversorgung,

DisplayPort™ 1.2, HP Sleep and Charge); 2 USB 3.1 Gen 1 (1 HP Sleep and Charge); 1

HDMI 2.0; 1 Kopfhörer/Mikrofon kombiniert

1 SD-Kartenleser für Medien verschiedener Formate

**Webcam**

HP Wide Vision HD-Kamera mit integriertem Dual-Array-Digitalmikrofon

## Design

**Produktfarbe**

Dark Ash Silver; Sandgestrahlte, getönte, eloxierte Oberfläche

## Software

**HP Apps**

HP Audio Switch; HP CoolSense; HP JumpStart

**Software**

Netflix; Testversion für Kunden des neuen Microsoft Office 365 für 1 Monat

**Service und Support**McAfee LiveSafe™<sup>2</sup>

## Zusätzliche Informationen

**Produktnummer**

P/N: 4AU78EA #UJZ

UPC/EAN code: 192545573344

**Konformität mit Energieeffizienz**

ENERGY STAR®-zertifiziert; EPEAT®-registriert („Silber“)

**Gewicht**

2,04 kg

**Abmessungen**

35.9 x 24.6 x 1.89 cm

**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.

**Mitgeliefertes Zubehör**

Stift

**Tastatur**

Inselstastatur in Originalgröße, Hintergrundbeleuchtung, integrierter Zifferblock

HP Imagepad mit Multi-Touch-Gestenunterstützung

**Sicherheitsmanagement**

Fingerabdruckleser

**Sensoren**

Beschleunigungsmesser; Gyroskop; eCompass

## Empfohlenes Zubehör\*

\* Nicht im Lieferumfang enthalten.

## Gewährleistungsservices\*

**3 Jahre Abhol- und Lieferservice**  
UM945E

<sup>1</sup> 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](http://www.dropbox.com). Internetservice erforderlich und nicht enthalten.<sup>2</sup> McAfee LiveSafe, kostenlose 30-Tage-Testversion (Internetzugang erforderlich. Die ersten 30 Tage sind inbegriffen. Anschließend ist für Live-Updates ein Abonnement erforderlich.)<sup>3</sup> Geschätzte Windows 10-Akkunutzungsdauer basierend auf Windows 10 / MobileMark® 2014 Benchmark. Die Akkunutzungsdauer hängt von verschiedenen Faktoren ab, wie zum Beispiel: Produktmodell, Konfiguration, geladene Anwendungen, Funktionen, Verwendung, Wireless-Funktionalität und Energieverwaltungseinstellungen. Die maximale Leistungsfähigkeit des Akkus nimmt mit der Zeit und je nach Verwendung ab. Weitere Informationen finden Sie unter [www.bapco.com](http://www.bapco.com).<sup>4</sup> Der Akku wird innerhalb von 45 Minuten 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. Verfügbar für ausgewählte Modelle von HP ENVY, OMEN by HP und HP Pavilion. Eine vollständige Liste der Produktfunktionen finden Sie unter <http://store.hp.com>.<sup>5</sup> 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 Intel ist kein Maß für höhere Leistung. Intel, Pentium, Intel Core, Celeron, das Intel-Logo und das Intel Inside-Logo sind Marken der Intel Corporation in den USA und anderen Ländern.<sup>6</sup> Die Intel® Turbo Boost-Leistungsmerkmale variieren je nach Hardware-, Software- und allgemeiner Systemkonfiguration. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.intel.com/technology/turboboost>.

