

# HP ENVY x360 Convert 13-bd0080ng



## Auch unterwegs kreativ sein

Allzeit bereit für deine Ideen. Dieser vielseitige Convertible-PC mit langer Akkumutzungsdauer zaubert – jederzeit und überall – naturgetreue, brillante Grafiken auf den Bildschirm. Mit Unterstützung für die gleichzeitige Touch- und Stift-Eingabe kannst du jedes Detail deiner Entwürfe aufzeichnen. Zudem kannst du ganz beruhigt sein, dass deine Kreationen privat und vertraulich bleiben, bis du bereit bist, sie mit anderen zu teilen.



\*Bild zeigt eventuell anderes Produkt



### Die Leistung, die deine Ideen brauchen

Mit einem Intel® Core™ Prozessor der 11. Generation<sup>1</sup>, einer langen Akkumutzungsdauer, viel PCIe SSD-Speicherplatz und HP Command Center erhältst du die Leistung, die du brauchst, um deine Kreativität voll ausleben zu können.



### Durchdachtes Design

Mit dem Micro-Edge-HD-Display werden Ideen mit höchster Farbgenauigkeit zum Leben erweckt<sup>2</sup>. Das 360-Grad-Scharnier lässt sich so ausrichten, dass Touch- und Stift-Eingabe gleichzeitig verwendet werden können, um jeden noch so detaillierten Entwurf mit höchster Präzision aufzeichnen zu können.



### Sichere Privatsphäre – entspanntes Arbeiten

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



# HP ENVY x360 Convert 13-bd0080ng

---

## 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.<sup>3</sup>

### 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.<sup>4</sup>

### HP Wide Vision HD-Kamera

Mit der 88-Grad-Weitwinkelansicht können Sie Video-Chats mit der gesamten Familie oder einer Gruppe von Freunden detailgenau und gestochen scharf anzeigen.<sup>5</sup>

### Thunderbolt™ 4 mit USB4™ Type-C®

Versorge Geräte mit Strom oder schließe ein externes Display mit unglaublichen 40 Gbit/s Signalrate an – über einen beeindruckenden SuperSpeed USB-C® Anschluss mit Thunderbolt™ 3. Der Anschluss funktioniert beidseitig, sodass du den Stecker nie falsch herum einstecken kannst.<sup>6</sup>

### 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.<sup>7</sup>

### 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.<sup>8</sup>

### McAfee® LiveSafe™

Schütze dein Betriebssystem mit einem 30-tägigen Gratisabo für McAfee® LiveSafe™.<sup>9</sup>

### PCIe NVMe™ M.2 SSD -Speicher

Blitzschneller Systemstart innerhalb weniger Sekunden – mit bis zu 1 TB PCIe NVMe™ M.2 SSD-Speicher.

### Ein Gehäuse ganz aus Metall

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

### Micro SD-Kartenleser

Setze einfach eine Micro-SD-Karte ein und erweitere den Speicherplatz deines Geräts, um noch mehr Filme, Fotos und Musik zu speichern, oder greife einfach auf alle Inhalte auf einer vorhandenen Speicherkarte zu.

### HP Imagepad mit Unterstützung für Multi-Touch-Bewegungen

Dieses echte Multi-Touch-Touchpad unterstützt Gesten mit bis zu vier Fingern und ermöglicht das Blättern, Zoomen und Navigieren per einfacher Berührung.

### Tastatur in voller Größe

Die Tastatur in voller Größe bietet eine Tastentiefe von 1,5 mm, sodass du überall bequem tippen und produktiv arbeiten kannst.

### Micro-Edge-Display

Das Display im Micro-Edge-Design maximiert die Bildfläche deines Bildschirms.

### 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.<sup>14</sup>

### 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.

### Fingerabdruckleser

Keine langwierigen Passwort-Eingaben mehr – melde dich schnell und einfach an deinem Gerät an – durch eine Berührung mit dem Finger. Die patentierte 3-D-Fingerabdrucktechnologie sorgt für sicheren Zugriff.

### 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.

### Ein außergewöhnlich sattes Klangerlebnis

Zwei HP Lautsprecher und Audio tuned by Bang & Olufsen ermöglichen begeisterndes Entertainment – mit Sound, den du auf der Haut spüren kannst. Lass dich von Perfektion faszinieren.

### HP Audioverstärker

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

### 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.

### 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.

# HP ENVY x360 Convert 13-bd0080ng



\*Bild zeigt eventuell anderes Produkt

## Technische Daten

### Leistungsfähigkeit

#### Betriebssystem

Windows 10 Home<sup>38</sup>

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

Intel® Core™ i7-1165G7 (bis zu 4,7 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 12 MB L3-Cache, 4 Kerne, 8 Threads)<sup>6,7</sup>

Prozessorproduktfamilie: Intel® Core™ i7-Prozessor der 11. Generation

#### Leistungsfähige Technologie

Intel® Evo™ Laptop

#### Chipsatz

Intel® Integrated SoC

#### Speicher

16 GB DDR4-2933 MHz RAM (integriert)

Übertragungsraten von bis zu 2933 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 Monate<sup>1</sup>

#### Grafik

Integriert: Intel® Iris® Xe-Grafikkarte;

#### Audio

Lautsprecher von Bang & Olufsen; Dual Lautsprecher; HP Audio Boost

#### Anzeigegerät

FHD-Touchscreen (1920 x 1080) mit 33,8 cm (13,3 Zoll) Diagonale, OLED, Multitouch-fähig, UWVA, Edge-to-Edge-Glas, Micro-Edge, Corning® Gorilla® Glass NBT™, 400 Nits, 100 % DCI-P3<sup>17</sup>

#### Screen-to-Body-Ratio

87,66%<sup>18</sup>

#### Stromversorgung

65-Watt-Wechselstromnetzteil;

#### Akku-/Batterietyp

Li-Ion-Polymer-Akku, 51 Wh, 3 Zellen<sup>23</sup>

210 g

#### Akku und Leistung

Bis zu 10 Stunden und 45 Minuten<sup>3</sup>;

Unterstützt die Akku-Schnellladetechnologie: ca. 50 % in 30 Minuten<sup>5</sup>

#### Maximale Akku-Lebensdauer, Videowiedergabe

Bis zu 13 Stunden und 45 Minuten<sup>10</sup>

### Konnektivität

#### Drahtlose Konnektivität

Intel® Wi-Fi 6 AX201 (2x2) und Bluetooth® 5 kombiniert (Unterstützung von Gigabit-Datenrate)<sup>11,12,13</sup>

MU-MIMO-Unterstützung; Miracast® kompatibel

#### Anschlüsse

1 Thunderbolt™ 4 mit USB4™ Type-C® mit 40 Gbit/s Signalrate (USB Power Delivery, DisplayPort™ 1.4, HP Sleep and Charge); 1 SuperSpeed USB Type-A mit einer Signalrate von 5 Gbit/s (HP Sleep and Charge); 1 SuperSpeed USB Type-A mit einer Signalrate von 5 Gbit/s; 1 AC Smart Pin; 1 Kopfhörer/Mikrofon kombiniert<sup>19,20</sup>

#### Erweiterungssteckplätze

1 microSD-Speicherkartenleser

#### Webcam

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

### Design

#### Produktfarbe

Natural Silver Aluminum

Sandgestrahlte eloxierte Oberfläche

### Software

#### HP Apps

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

#### Software

Alexa; ExpressVPN (kostenlose 30-Tage-Testversion); LastPass Premium (kostenlose 30-Tage-Testversion)<sup>22</sup>;

Testversion für Kunden des neuen Microsoft 365 für 1 Monat<sup>24</sup>

#### Service & Support

McAfee LiveSafe™<sup>2</sup>

### Zusätzliche Informationen

#### Produktnummer

P/N: 4N8Y3EA #ABD

UPC/EAN code: 196188031087

#### Umweltzeichen

EPEAT®-registriert<sup>27</sup>

ENERGY STAR®-zertifiziert

#### Gewicht

1,32 kg;

Verpackt: 2,39 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

#### 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.

#### Tastatur

Tastatur in voller Größe, Natural Silver, mit Hintergrundbeleuchtung

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

#### Sicherheitsmanagement

All-in-One-Tastatur

Fingerabdruckleser

#### Sensoren

Beschleunigungsmesser; Gyroskop; eCompass; IR-Temperatursensor

# HP ENVY x360 Convert 13-bd0080ng

## Gewährleistungsservices\*



3 Jahre Abhol- und Lieferservice  
UM946E

## Fußnoten Hauptverkaufsargumente

<sup>1</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 Softwareanwendung. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendungsworkload und der Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung von Intel ist kein Maß für die Taktung.  
<sup>2</sup> HD/FHD/UHD-Inhalt zur Anzeige von HD/FHD/UHD-Bildern erforderlich.

## Fußnoten zu Messaging-Funktionen

<sup>3</sup> 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, Inking und Continuum erfordern eine erweiterte Hardware. Siehe [www.windows.com](http://www.windows.com). Anwendungen sind separat erhältlich.  
<sup>4</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 Softwareanwendung. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendungsworkload und Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung von Intel ist kein Maß für eine höhere Leistung.  
<sup>5</sup> Die beschriebenen Funktionen erfordern unter Umständen Software oder weitere Anwendungen von Drittanbietern.  
<sup>6</sup> Der tatsächliche Durchsatz kann variieren. USB Type-C® und USB-C® sind Marken des USB Implementers Forum.  
<sup>7</sup> 25 GB kostenfreier Online-Speicher, gültig für ein Jahr ab dem Zeitpunkt der Registrierung. Sämtliche Informationen sowie die Nutzungsbedingungen, einschließlich Hinweisen zur Kündigung, erhältst du unter [www.dropbox.com](http://www.dropbox.com). Internetdienst erforderlich und nicht enthalten.  
<sup>8</sup> Von Alexa Home unterstützte Geräte sind nicht enthalten und müssen separat erworben werden.  
<sup>9</sup> Internetzugang wird benötigt und ist nicht im Lieferumfang enthalten. Abonnement nach 30 Tagen erforderlich.  
<sup>14</sup> Der Akku wird innerhalb von 30 Minuten auf 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. Bei bestimmten HP Produkten verfügbar. Eine vollständige Liste der Produktfunktionen findest du unter <http://store.hp.com>.

## Fußnoten für technische Daten

<sup>1</sup> 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.  
<sup>2</sup> 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.  
<sup>3</sup> 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/>.  
<sup>5</sup> 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>.  
<sup>6</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 Softwareanwendung. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendungsworkload und der Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung von Intel ist kein Maß für höhere Leistung.  
<sup>7</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>.  
<sup>10</sup> Die 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 Nutzungsdauer des Akkus variiert je nach Konfiguration und die maximale Kapazität nimmt mit der Zeit und je nach Verwendung ab.  
<sup>11</sup> Wi-Fi CERTIFIED 6™ unterstützt Gigabit-Datenraten bei der Übertragung von Dateien zwischen zwei Geräten, die mit demselben Router verbunden sind. Erfordert einen separat erhältlichen Wireless-Router, der Kanäle mit 80 MHz und höher unterstützt.  
<sup>12</sup> Wireless Access Point und Internetdienst sind erforderlich und separat zu erwerben. Die Verfügbarkeit öffentlicher Wireless Access Points ist begrenzt. Wi-Fi CERTIFIED 6™ (802.11ax) ist mit vorhergehenden 802.11 Spezifikationen abwärtskompatibel.  
<sup>13</sup> Wi-Fi CERTIFIED 6™ (802.11ax) wird in Weißrussland nicht unterstützt. Dort werden die Wi-Fi-Einstellungen für die lokalen behördlichen Vorschriften optimiert (802.11ac).  
<sup>17</sup> Bei sämtlichen Leistungsangaben handelt es sich um die typischen Spezifikationen laut den mit HP kooperierenden Komponentenherstellern; die tatsächliche Leistung kann darüber oder darunter liegen.  
<sup>18</sup> Anteil des aktiven und inaktiven Betrachtungsbereichs im Vergleich zum aktiven Betrachtungsbereich plus Rand. Gemessen bei vertikaler Ausrichtung zur Tischoberfläche.  
<sup>19</sup> Um mit HP Sleep and Charge optimale Ergebnisse zu erzielen, verwende mit einem externen Gerät ein USB-Standardkabel mit Ladefunktion oder einen Kabeladapter.  
<sup>20</sup> SuperSpeed USB mit 20 Gbit/s ist nicht verfügbar.  
<sup>22</sup> Wird nach 30 Tagen auf LastPass Basic zurückgesetzt.  
<sup>24</sup> Innerhalb von 180 Tagen nach der Windows-Aktivierung zu aktivieren.  
<sup>27</sup> Basierend auf U.S. EPEAT® Registrierung nach IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. EPEAT® Status variiert je nach Land. Weitere Informationen findest du unter [www.epeat.net](http://www.epeat.net).  
<sup>38</sup> 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>.

