

# HP Envy x360 2-in-1 Laptop 15-fh0172ng



Ein Laptop, durch den selbst Routine zu einem Abenteuer wird

Der HP Envy x360 2-in-1-Laptop-PC macht deine Arbeit und deine Freizeit in jeder Hinsicht besser. Er verfügt über einen verbesserten reaktionsschnellen Touchscreen, ein großartiges Audiosystem und fortschrittliche Zusammenarbeitstechnologie – alles ergänzt durch echte Leistung, ein Design, das recycelte Materialien einsetzt, plus alle erdenklichen Anwendungen und Sicherheitsfunktionen. Mit diesem PC kann dich nichts mehr aufhalten!



\*Bild zeigt eventuell anderes Produkt



**Mit dieser Power** kannst du dich richtig ins Zeug legen  
Mit dem neuesten AMD-Prozessor<sup>1</sup>, reaktionsschnellem Touchscreen und integrierter Sicherheit geht dir alles leichter von der Hand.



**Verwandle deinen Laptop** in dein privates Kino  
Mit einem dynamischen Display und Audio von Bang & Olufsen sitzt du in deinem privaten Kino in der ersten Reihe.



**Mehr Leistung, weniger Verbrauch. Ein gutes Gefühl.**  
Tu etwas Gutes für die Umwelt – mit einem umweltgerecht gestalteten Laptop aus recycelten Metallen und Kunststoffen<sup>2</sup>.



# HP Envy x360 2-in-1 Laptop 15-fh0172ng

---

## Funktionsumfang

### Eine neue Perspektive

Von einem verjüngten Startmenü bis hin zu neuen Möglichkeiten, dich mit deinen Lieblingsmenschen, News, Games und Inhalten zu verbinden – Windows 11 ist der Ort, an dem du auf innovative Weise kreieren, deinen Gedanken freien Lauf lassen und dich ausdrücken kannst.<sup>3</sup>

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

### AMOLED Display

Ein Display mit Pixel Dimming sorgt für echtes Schwarz und starke Kontraste. Es entlastet deine Augen und begeistert durch satte Farben und 4K HDR-Unterstützung für herausragende Bildqualität.<sup>5</sup>

### Eyesafe® zertifiziertes Display

Eyesafe®-zertifizierte Displays erfüllen die TÜV-Anforderungen an niedrige blaue Lichtemissionen und die Eyesafe®-Standards zum Schutz deiner Augen vor schädlichem blauem Licht ohne Verfälschung der Farbwiedergabe, um deine Augen beim Arbeiten über einen längeren Zeitraum zu entlasten.

### Flimmerfrei

Dank der DC Dimming-Technologie, die die Helligkeit durch Anpassen der Spannung steuert, anstatt die Hintergrundbeleuchtung zu verändern, beseitigen wir flackernde Bildschirme und sorgen für ein komfortableres Benutzererlebnis.<sup>6</sup>

### HP QuickDrop

Übertrage Fotos, Videos, Dokumente und mehr drahtlos zwischen deinem PC und deinem Mobilgerät.

### Kunststoff, der andernfalls im Meer entsorgt wird

Unser Laptop wird umweltbewusst unter Verwendung von nachhaltigen Materialien entwickelt, beispielsweise von Kunststoff, der andernfalls ins Meer gelangen würde, im Lautsprechergehäuse, sowie von recyceltem Aluminium.<sup>7</sup>

### Nachhaltiges Design

Kleine Veränderungen, große Wirkung – dieses Produkt enthält nachhaltige Materialien wie beispielsweise Kunststoff, der ansonsten ins Meer gelangen würde, und recycelten Haushaltskunststoff.<sup>8</sup>

### 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>9</sup>

### 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.

### 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.

### USB Type-C® 10 Gbit/s Signalrate und Stromversorgung

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.<sup>10</sup>

### McAfee® LiveSafe™

Schütze dein Betriebssystem mit einem 30-tägigen Gratisabo für McAfee® LiveSafe™.<sup>11</sup>

### Adobe-Angebot

Erhalte beim Kauf eines Computers von HP eine 1-monatige Testversion der besten Kreativitäts- und Produktivitätsanwendungen von Adobe inklusive.<sup>12</sup>

### Optimales Arbeiten mit Microsoft 365

Microsoft 365 macht dein Leben kreativer, organisierter und sicherer. 1-monatige Testversion für Neukund:innen von Microsoft 365.<sup>13</sup>

### 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.

### Ein Gehäuse ganz aus Metall

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

### Modern Standby

Bleibe über deine E-Mails, Kalenderbenachrichtigungen, etc. auf dem Laufenden – selbst wenn du deinen PC gerade nicht nutzt. Dein PC bleibt für sofortige Updates verbunden.

### 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.

### 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.

### 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>14</sup>

### ExpressVPN

Verbirg deine IP-Adresse und verschlüssele deine Netzwerkdaten, damit niemand sieht, was du tust. Reduziere die Bedrohung durch Hacker, selbst wenn du im öffentlichen WLAN surfst.<sup>15</sup>

# HP Envy x360 2-in-1 Laptop 15-fh0172ng



\*Bild zeigt eventuell anderes Produkt

## Technische Daten

### Leistungsfähigkeit

#### Betriebssystem

Windows 11 Home

#### Prozessor

AMD Ryzen™ 7 7730U (bis zu 4,5 GHz max. Boost-Taktung, 16 MB L3-Cache, 8 Cores, 16 Threads)<sup>6,7</sup>

Prozessorproduktfamilie: AMD Ryzen™ 7-Prozessor

#### Chipsatz

AMD Integrated SoC

#### Speicher

16 GB LPDDR4x-4266 MHz RAM (integriert)

Übertragungsraten von bis zu 4266 MT/s.

Anzahl der benutzerzugänglichen Speichersteckplätze: 0

#### Datenspeicher

PCIe® NVMe™ SSD-Laufwerk, 512 GB

25 GB Dropbox-Speicher für 12 Monate<sup>1</sup>

#### Grafik

Integriert: AMD Radeon™-Grafikeinheit;

#### Audio

Audio von Bang & Olufsen; DTS:X® Ultra; Zwei Lautsprecher; HP Audioverstärker

#### Anzeigegerät

FHD-Touchscreen (1920 x 1080) mit 39,6 cm (15,6 Zoll) Diagonale, OLED, multitouchfähig, UWVA, Edge-to-Edge-Glas, Micro-Edge, Blaulichtfilter, SDR 400 Nits, HDR 500 Nits, 100 % DCI-p3<sup>17,21,26,28</sup>

#### Screen-to-Body-Ratio

88,34%<sup>18</sup>

#### Größenverhältnis

16:9

#### Stromversorgung

Netzadapter, USB Type-C®, 65 W;

#### Akku-/Batterietyp

Li-Ion-Polymer-Akku, 55 Wh, 4 Zellen<sup>23</sup>

#### Akku und Leistung

Bis zu 13 Stunden und 30 Minuten<sup>3</sup>;

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

#### Maximale Akku-Lebensdauer, Videowiedergabe

Bis zu 15 Stunden und 45 Minuten<sup>10</sup>

### Konnektivität

#### Drahtlose Konnektivität

Realtek Wi-Fi 6 (2x2) und Bluetooth® 5.3-Wireless-Karte (Unterstützung von Gigabit-Datenrate)<sup>11,12</sup>

Moderner Standby-Modus (verbunden); HP Extended Range Wireless LAN

#### Anschlüsse

2 USB Type-C® 10 Gbit/s Signalarate (USB-Stromversorgung, DisplayPort™ 1.4, HP Sleep and Charge); 1 USB Type-A 10 Gbit/s Signalarate (HP Sleep and Charge); 1 USB Type-A 10 Gbit/s Signalarate; 1 HDMI 2.1; 1 Kopfhörer-/Mikrofon-Kombibuchse<sup>19</sup>

#### Erweiterungssteckplätze

1 SD-Kartenleser für Medien verschiedener Formate

#### Webcam

HP Wide Vision 5 MP IR-Kamera mit temporärer Rauschunterdrückung und integrierten Dual-Array-Digitalmikrofonen

### Design

#### Produktfarbe

Nightfall Black Aluminium

Sandgestrahlte eloxierte Oberfläche

### Software

#### HP Apps

HP Support Assistant; HP Connection Optimizer; HP Command Center; HP QuickDrop; myHP; OMEN Gaming Hub; HP Enhanced Lighting

#### Software

Duet® for HP (kostenlose 30-tägige Testversion); ExpressVPN (30 Tage kostenlose Testversion); LastPass Premium (30 Tage kostenlose Testversion)<sup>22,36</sup>; Testversion für Kunden des neuen Microsoft 365 für 1 Monat<sup>24</sup>

#### Service & Support

McAfee LiveSafe™; 1 Monat kostenlose Adobe-Testversion<sup>2,25</sup>

### Zusätzliche Informationen

#### Produktnummer

P/N: 8D676EA #ABD

UPC/EAN code: 196548586110

#### Umweltzeichen

EPEAT® Gold-registriert<sup>27</sup>

ENERGY STAR®-zertifiziert

#### Technische Daten zur Nachhaltigkeit:

Kunststoff, der andernfalls ins Meer gelangen würde, in Lautsprechergehäuse und Rahmen; Recyceltes Metall in Abdeckung, Tastaturrahmen, Basis und Scharnierkappen; Tastatur-Keycaps und -Scissors bestehen aus recyceltem Kunststoff<sup>39,40,41</sup>

#### Gewicht

1,82 kg;

Verpackt: 3,12 kg

#### Abmessungen

35,73 x 22,84 x 1,83 cm;

Verpackt: 6,9 x 52 x 30,5 cm

#### 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 mit Hintergrundbeleuchtung, deckendes Nightfall Black

HP Imagepad

#### Leistungsmerkmale

AMD Radeon FreeSync™-Unterstützung<sup>29</sup>

#### Sicherheitsmanagement

Taste zum Stummschalten des Mikrofons; Kamera Privatsphäre-Verschluss; Unterstützt Trusted Platform Module (Firmware TPM)

#### Sensoren

Beschleunigungssensor; eCompass; Gyroskop; IR-Temperatursensor

