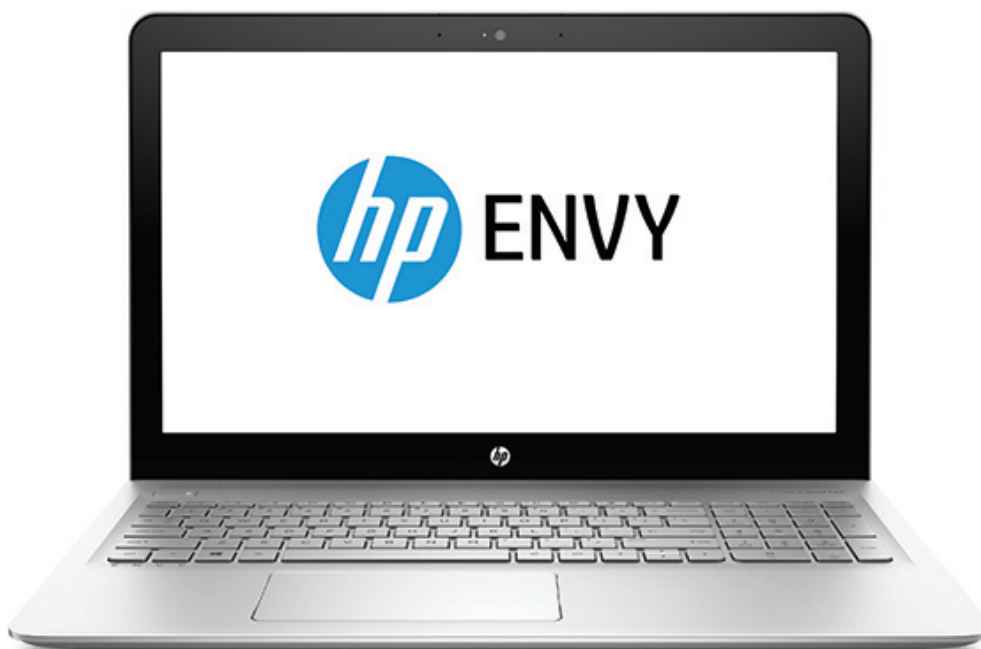


# HP ENVY Notebook 15-as103ng



## Definieren Sie Ihre Grenzen neu

Wenn Sie jeden Tag Ihr Bestes geben wollen, benötigen Sie ein Gerät, das Ihnen mit ernsthafter Leistung zuverlässig zur Seite steht. Entdecken Sie das neueste ENVY-Notebook und meistern Sie selbst die größten Herausforderungen - mit einem PC, der eigens dafür entwickelt wurde.



BANG & OLUFSEN



### Unterhaltung einer neuen Dimension

Innovative Unterhaltung beginnt mit einem beeindruckenden Kinoerlebnis. Profitieren Sie von brillanten FHD- oder 4K-Displays<sup>1</sup> (bei ausgewählten Modellen), Lautsprechern von Bang & Olufsen und HP Audioverstärker-Technologie.



### Den ganzen Tag mobil

Wenn Ihr Alltag keine Pausen zulässt, benötigen Sie ein Gerät, das stets bereit ist für die nächste Aufgabe. Dieser Laptop mit leichtem Metallgehäuse und einer Akkunutzungsdauer für einen ganzen Tag<sup>2</sup> lässt Sie niemals im Stich, was auch immer Sie erwartet.



### HP Lounge, näher dran an Deinen Lieblingskünstlern

Verschenden Sie keine Zeit mit endlosem Suchen – dank unbegrenztem Zugriff auf Musik und exklusive Inhalte für HP Kunden.<sup>17</sup>



Backlit keyboard

<sup>1</sup> Zur Anzeige von 4K-Bildern ist 4K-Inhalt erforderlich. <sup>2</sup> Die Akkulebensdauer 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 Einzelheiten finden Sie unter <http://www.bapco.com>. <sup>17</sup> 12 Monate kostenloser, unbegrenzter Zugriff auf das Universal Music-Portfolio (für HP Kunden). Internetzugang ist erforderlich.

# HP ENVY Notebook 15-as103ng



## Technische Daten

### Leistungsfähigkeit

#### Betriebssystem

Windows 10 Home 64

#### Prozessor

Intel® Core™ i5-7200U (2,5 GHz, bis zu 3,1 GHz, 3 MB Cache, 2 Kerne)  
Prozessorproduktfamilie: Intel® Core™ i5-Prozessor der 7. Generation

#### Speicher

DDR4-2133 SDRAM, 8 GB (2 x 4 GB)

#### Datenspeicher

256 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD

Dropbox<sup>1</sup>

#### Grafik

Integriert Intel® HD-Grafikkarte 620

#### Audio

Bang & Olufsen; HP Audio Boost; Zwei Lautsprecher

#### Anzeigegerät

FHD IPS UWVA BrightView-Display, 39,6 cm (15,6 Zoll) Diagonale,  
WLED-Hintergrundbeleuchtung (1.920 x 1.080)

#### Stromversorgung

45-Watt-Wechselstromnetzteil

#### Batterietyp

Li-Ion-Akku, 3 Zellen, 52 Wh

Unterstützt die Akku-Schnellladetechnologie: 90 % in 95 Minuten

#### Sollbetriebsdauer Akku

Bis zu 9 Std. geschätzte Akkulaufzeit<sup>2</sup>

### Konnektivität

#### Drahtlose Konnektivität

Intel® 802.11ac (2x2) Wi-Fi® und Bluetooth® 4.2 kombiniert (Miracast-kompatibel)

#### Anschlüsse

1 HDMI

1 Kopfhörer/Mikrofon kombiniert

3 USB 3.1 (1 HP Sleep and Charge)

1 USB 3.1 Type-C™

1 SD-Kartenleser für Medien verschiedener Formate

#### Webcam

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

### Design

#### Produktfarbe

Natural Silver, Aluminum

### Software

#### HP Apps

HP Audio Switch; HP JumpStart; HP Lounge

#### Software

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

#### Service und Support

McAfee LiveSafe™<sup>2</sup>

### Zusatzinformationen

#### Produktnummer

P/N: Z3B08EA #ABD

UPC/EAN code: 190780762646

#### Konformität mit Energieeffizienz

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

#### Gewicht

1,93 kg

Verpackt: 3,51 kg

#### Abmessungen

38 x 25,5 x 1,79 cm

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

#### Tastatur

Inseltastatur in Originalgröße, Hintergrundbeleuchtung, integrierter Ziffernblock

HP Imagepad mit Multi-Touch-Gestenunterstützung

#### Sicherheitsmanagement

Steckplatz für Kensington MicroSaver®-Schloss; Unterstützt Trusted Platform Module (TPM)

#### Sensoren

Accelerometer

## Passendes Zubehör\*

\* Nicht im Lieferumfang enthalten.



**HP Premium Messenger**  
J4Y51AA



**HP Neoprenhülle,**  
39,62 cm (15,6 Zoll)  
(Schwarz/Blau)  
V5C31AA



**HP Z5000 Wireless-Maus**  
(Dark Ash Silver)  
W2Q00AA



**3 Jahre Abhol- und Lieferservice**  
UM946E

<sup>1</sup> 25 GB kostenfreier Online-Speicher, gültig für 12 Monate ab dem Zeitpunkt der Registrierung. Sämtliche Informationen sowie die Nutzungsbedingungen, einschließlich Hinweisen zur Kündigung, erhalten Sie unter [www.dropbox.com](http://www.dropbox.com). Internetdienst 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).

