

# HP ENVY Notebook 17-ae130ng



Auf Leistung ausgerichtet. Alle Erwartungen übertreffend.

Übertreffen Sie geltende Standards auf einem Premium-Notebook, das die herausragende Leistung, die Sie benötigen, mit dem High-End-Design kombiniert, das Sie sich wünschen. Erledigen Sie alles, was auf Sie zukommt, zuversichtlich mit Prozessoren der nächsten Generation, einem immersiven Full-HD-Display<sup>1</sup> und einem kühnen Aluminiumdesign.



### Enorme Kraft. Zuverlässige Leistung.

Mit Fast Boot (Schnellstart) und unglaublichen Geschwindigkeiten bleiben Sie den ganzen Tag lang in Schwung. Ausgestattet mit bis zu 16 GB RAM und Intel® Core™ i-Prozessoren<sup>2,3</sup> – damit ist alles im Bereich des Möglichen.



### Von jedem Ort aus in der ersten Reihe

Ob Sie einen Film ansehen oder ein Video bearbeiten – mit dem Full-HD-Display<sup>1</sup> und einer NVIDIA® GeForce® 940MX-Grafikkarte verwandeln Sie alles auf dem Bildschirm in ein visuelles Spektakel.



### Ein Design, das Aufmerksamkeit erregt

Das Design überzeugt mit hochwertigen Stilmerkmalen und weist ein wunderschön gearbeitetes Aluminiumgehäuse auf. Kombinieren Sie Eleganz und Effizienz mit einem Display mit enormer 43,9 cm (17,3 Zoll) Diagonale, Tastatur in voller Größe und allen Anschlüssen, die Sie benötigen.



<sup>1</sup> Zur Anzeige von Full-High-Definition-Bildern (FHD) sind FHD-Inhalte erforderlich. <sup>2</sup> 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 Softwarekonfigurationen. Die Nummerierung von Intel ist kein Maß für höhere Leistung. <sup>3</sup> Intel und Core sind in den USA und anderen Ländern Marken der Intel Corporation.

# HP ENVY Notebook 17-ae130ng



## 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 2400 MT/s

#### Datenspeicher

1 TB 7200 U/min SATA  
256 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD  
DVD-Writer  
Dropbox<sup>1</sup>

#### Grafik

Dediziert NVIDIA® GeForce® MX150 (2 GB GDDR5 dediziert)

#### Audio

Bang & Olufsen; HP Audio Boost; Zwei Lautsprecher

#### Anzeigergerät

43,9 cm (17,3 Zoll) Diagonale, FHD-IPS-Display, WLED-Hintergrundbeleuchtung (1920 x 1080)

#### Stromversorgung

90-Watt-Wechselstromnetzteil

#### Batterietyp

Li-Ion-Akku, 3 Zellen, 55,8 Wh  
Unterstützt die Akku-Schnellladetechnologie: ca. 90 % in 90 Minuten<sup>5</sup>

#### Sollbetriebsdauer Akku

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

#### Maximale Akku-Lebensdauer, Videowiedergabe

Bis zu 9 Stunden<sup>3</sup>

### Konnektivität

#### Netzwerkschnittstelle

Integriertes 10/100/1000 GbE-LAN

#### Drahtlose Konnektivität

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, DP1.2, HP Sleep and Charge); 3 USB 3.1 Gen 1 (1 HP Sleep and Charge); 1 HDMI; 1 RJ-45; 1 Kopfhörer/Mikrofon kombiniert  
1 SD-Kartenleser für Medien verschiedener Formate

#### Webcam

HP Wide Vision FHD-IR-Kamera mit Dual-Array-Digitalmikrofon

### Design

#### Produktfarbe

Natursilber; Aluminium-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>

### Zusatzinformationen

#### Produktnummer

P/N: 2PT06EA #ABD

UPC/EAN code: 192018131439

#### Konformität mit Energieeffizienz

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

#### Gewicht

3,04 kg

#### Abmessungen

41,6 x 28,3 x 2,33 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

Inselstastatur in Originalgröße, Hintergrundbeleuchtung, integrierter Ziffernblock

HP Imagepad mit Multi-Touch-Gestenunterstützung

#### Sicherheitsmanagement

Steckplatz für Kensington MicroSaver®-Schloss

## Passendes Zubehör\*

\* Nicht im Lieferumfang enthalten.

## Gewährleistungsservices\*



**3 Jahre Abhol- und Lieferservice**  
UM946E

<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 90 Minuten bis zu 90 % 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 90 % erreicht ist, wird wieder mit normaler Geschwindigkeit geladen. Ladezeit kann je nach Systemtoleranz um +/-10 % variieren. Verfügbar für ausgewählte Modelle des HP Spectre, 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>.

