

# HP Pavilion Notebook 17-ab033ng



## Der Motor für Ihre Begeisterung

Machen Sie sich bereit und erstellen Sie nach Belieben Dokumente, besiegen Sie Ihre Gegner in Ihren Lieblingsspielen und genießen Sie die volle Unterhaltung – mit diesem Pavilion Laptop können Sie sämtliche Aufgaben bewältigen. Dank turboschneller Leistung können Sie von beeindruckenden Streaming-Erlebnissen zu verzögerungsfreier Video-Bearbeitung wechseln – wo immer Sie möchten.



**Mehr Leistung für mehr Kreativität**  
Erwecken Sie Ihre ehrgeizigsten Ideen zum Leben oder werden Sie zum Meister des Multitasking mit dedizierter NVIDIA® GTX™ Grafikkarte und dem neuesten Intel® Quad-Core-Prozessor<sup>1</sup>.



**Liebe auf den ersten Blick**  
Egal ob Sie Videos bearbeiten, Ihren Lieblingsfilm schauen, Fotos retuschieren oder Spiele spielen – auf dem brillanten FHD<sup>2</sup> oder 4K-Display<sup>3</sup> mit IPS (bei ausgewählten Modellen) kommt jedes Detail optimal zur Geltung.



**Ein wirklich leistungsstarkes Klangerlebnis**  
Mit zwei HP Lautsprechern, HP Audioverstärker und individuellem Profi-Tuning von B&O PLAY profitieren Sie von einem satten, unverfälschten Klang. Ein Sound, den Sie fühlen können.



**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> 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 Softwarekonfiguration. <sup>2</sup> Zur Anzeige von Full-HD-Bildern (FHD) sind FHD-Inhalte erforderlich. <sup>3</sup> Zur Anzeige von 4K-Bildern sind 4K-Inhalte erforderlich. <sup>17</sup> 12 Monate kostenloser, unbegrenzter Zugriff auf das Universal Music-Portfolio (für HP Kunden). Internetzugang ist erforderlich.

# HP Pavilion Notebook 17-ab033ng



## Technische Daten

### Leistungsfähigkeit

#### Betriebssystem

Windows 10 Home 64

#### Prozessor

Intel® Core™ i7-6700HQ (2,6 GHz, bis zu 3,5 GHz, 6 MB Cache, 4 Kerne)  
Prozessorproduktfamilie: Intel® Core™ i7-Prozessor der 6. Generation

#### Chipsatz

Intel HM170

#### Speicher

DDR4-2133 SDRAM, 16 GB (2 x 8 GB)

#### Datenspeicher

1 TB 7200 U/min SATA

128 GB M.2 SSD

SuperMulti DVD-Brenner

Dropbox<sup>1</sup>

#### Grafik

Dediziert NVIDIA® GeForce® GTX 960M (2 GB GDDR5 dediziert)

#### Audio

B&O PLAY; HP Audio Boost; Zwei Lautsprecher

#### Anzeigegerät

Entspiegeltes FHD IPS UWVA-Display, 43,9 cm (17,3") Diagonale,  
WLED-Hintergrundbeleuchtung (1.920 x 1.080)

#### Stromversorgung

120-Watt-Wechselstromnetzteil

#### Batterietyp

Li-Ion-Akku, 62 Wh, 6 Zellen

Vom Benutzer austauschbarer Akku

Unterstützt die Akku-Schnellladetechnologie: 90 % in 90 Minuten

#### Sollbetriebsdauer Akku

Bis zu 10 Std. geschätzte Akkulaufzeit<sup>2</sup>

### Konnektivität

#### Netzwerkschnittstelle

Integriertes 10/100/1000 Gigabit Ethernet LAN

#### Drahtlose Konnektivität

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

#### Anschlüsse

1 HDMI

1 Kopfhörer/Mikrofon kombiniert

1 USB 2.0

2 USB 3.0

1 RJ-45

1 SD-Kartenleser für Medien verschiedener Formate

#### Webcam

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

### Design

#### Produktfarbe

Abdeckung in Natural Silver, Tastaturrahmen in Charcoal Wood; Linienmuster in Holzoptik, Linienmuster mit digitalen Threads

### Software

#### HP Apps

HP CoolSense; 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: Z5A06EA #ABD

UPC/EAN code: 190780886304

#### Konformität mit Energieeffizienz

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

#### Gewicht

2,85 kg

Verpackt: 3,86 kg

#### Abmessungen

41,6 x 27,9 x 2,99 cm

Verpackt: 55,2 x 34,5 x 6,9 cm

#### Garantie

1 Jahr 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; Kennwort für den Systemstart; Auch für Sicherheitsschlösser anderer Hersteller geeignet; Unterstützt Trusted Platform

Module (TPM)

#### Sensoren

Accelerometer

## Passendes Zubehör\*

\* Nicht im Lieferumfang enthalten.



**HP X9000 OMEN  
Maus  
J6N88AA**



**HP 17.3 in OMEN  
Gaming  
Rucksack  
K5Q03AA**



**HP H3100  
Kopfhörer mit  
Kabel, Schwarz  
T3U77AA**



**3 Jahre Abhol- und  
Lieferservice  
U4819E**

<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).

