

HP Notebook 17-by0314ng



Hochwertige Leistung und ein langlebiger Akku, um die täglichen Aufgaben zu bewältigen

Dieses elegante und für lang anhaltende Leistung ausgelegte HP Notebook mit einer Diagonale von 43,9 cm (17,3 Zoll) hat einen langlebigen Akku – so können Sie den ganzen Tag verbunden bleiben, produktiv sein oder Unterhaltung genießen. Erledigen Sie Ihre Arbeit im Handumdrehen oder lehnen Sie sich zurück und widmen Sie sich der Geselligkeit – mit den neuesten Prozessoren und einem HD¹- oder FHD²-Display. Immer aktiv, den ganzen Tag



Schnelle und zuverlässige Leistung

Ein Notebook mit der Leistung zum Surfen, Streamen⁴ und vielem mehr, mit einem Intel-Prozessor³ und optionaler Grafikkarte. Umfangreiche Qualitätstests stellen außerdem eine lange Laufzeit sicher.



Schlank. Elegant. Leistungsfähig.

Durch das schlanke und elegante Design können Sie dieses auffällige Notebook überall hin mitnehmen. Mit seiner schönen, gebürsteten Tastatur und dem farblich abgestimmten Scharnier verbindet das intelligent gestaltete HP Notebook mit einer Diagonale von 43,9 cm (17,3 Zoll) gutes Aussehen mit ausgezeichneter Leistung.



Immer verbunden und gut unterhalten

Bleiben Sie bis zu 11 Stunden⁵ lang verbunden und genießen Sie Unterhaltung – mit einem HP Akku, der lange hält und sich schnell aufladen lässt, einem kontrastreichen HD¹- oder FHD²-Display und einer HD-Kamera (bei ausgewählten Modellen).⁶ Darüber hinaus können Sie dank vielfältiger Speicheroptionen Ihre Lieblingsmusik, -filme und -fotos auf einfache Weise aufbewahren und genießen.



¹ Zur Anzeige von hochauflösenden Bildern (HD) sind HD-Inhalte erforderlich. ² Zur Anzeige von Full-High-Definition-Bildern (FHD) sind FHD-Inhalte erforderlich. ³ 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. ⁴ Internetdienst erforderlich und nicht enthalten. ⁵ Die Windows 10/MM14-Akkunutzungsdauer hängt von verschiedenen Faktoren ab, wie Produktmodell, Konfiguration, geladenen 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-2014/>. ⁶ Die beschriebenen Funktionen erfordern unter Umständen Software oder weitere Anwendungen von Drittanbietern.

Funktionsumfang

Intel® Core™-Prozessor der 8. Generation

Steigern Sie die Leistung mit herausragender Systemreaktion und schnellen Ladezeiten für ein hervorragendes PC-Erlebnis. Unterstützung für Auflösungen bis zu beeindruckenden 4K: Streamen Sie Premium-Inhalte oder erstellen Sie eigene Inhalte.⁵

Windows 10

Leisten Sie Großes mit dem bekannten Look & Feel von Windows – jetzt noch besser.¹⁸

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 es ist bereits nach ca. 45 Minuten zu 50 % aufgeladen.¹⁹

Laufwerk für wiederbeschreibbare DVDs

Mit dem integrierten optischen Laufwerk können Sie DVDs beschreiben und ansehen.²⁰

USB-C™

Über nur einen USB-C™-Anschluss können Sie Ihr Gerät mit Strom versorgen, ein externes Display anschließen oder Daten mit bis zu 5 Gbit/s übertragen. Der Anschluss ist umkehrbar, sodass Sie den Stecker nie falsch herum einstecken können.^{21,22}

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.

Abgestimmte Stereolautsprecher

Durch aufwändige Tests und stete Weiterentwicklungen optimiert HP die zwei Lautsprecher in jedem Notebook für herausragende Stereo-Qualität.

Wählen Sie Ihre Farbe

Personalisieren Sie Ihren PC mit einer Farbe ganz nach Ihrem Geschmack.²³

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.²⁴

McAfee LiveSafe 30-Tage-Testversion

Schützen Sie Ihr Betriebssystem mit einem kostenlosen 30-tägigen McAfee LiveSafe-Abonnement.²⁵

⁵ 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. Zur Anzeige von 4K-Bildern sind 4K-Inhalte erforderlich. Systemladezeiten und Reaktionsfähigkeit hängen von der Produktkonfiguration ab.

¹⁸ 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, die automatische Aktualisierung ist stets aktiviert. Es fallen ggf. Gebühren bei Ihrem Internetanbieter an und eventuell müssen im Laufe der Zeit zusätzliche Anforderungen für Updates erfüllt werden. Siehe <http://www.microsoft.com>.

¹⁹ Der Akku wird innerhalb von 45 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, nicht empfohlen wird die Verwendung eines Akkuladegeräts mit geringerer Kapazität. Wenn eine Ladekapazität von 50 % erreicht ist, wird wieder mit normaler Geschwindigkeit geladen. Ladezeit kann je nach Systemtoleranz um +/- 10 % variieren. Verfügbar für ausgewählte Modelle des HP Spectre 2-in-1 und HP x2. Eine vollständige Liste der Produktfunktionen finden Sie unter <http://store.hp.com>.

²⁰ Tatsächliche Geschwindigkeiten können variieren. Das Kopieren urheberrechtlich geschützten Materials ist nicht gestattet.

²¹ Die Übertragungsrate kann variieren. Alle Leistungsdaten geben die typischen Spezifikationen an, die von den Herstellern der von HP verwendeten Komponenten bereitgestellt werden; die tatsächliche Leistung kann variieren.

²² USB Type-C™ und USB-C™ sind Marken von USB Implementers Forum.

HP Notebook 17-by0314ng



Technische Daten

Leistungsfähigkeit

Betriebssystem

Windows 10 Home 64

Prozessor

Intel® Core™ i5-8250U (1,6 GHz Basisfrequenz, bis zu 3,4 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 6 MB Cache, 4 Kerne)^{6,7}
Prozessorproduktfamilie: Intel® Core™ i5-Prozessor der 8. Generation

Speicher

DDR4-2400 SDRAM, 12 GB (1 x 4 GB, 1 x 8 GB)
Übertragungsraten von bis zu 2.400 MT/s.

Datenspeicher

256 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD
DVD-Writer
Dropbox¹

Grafik

Dediziert AMD Radeon™ 530 Grafikkarte (2 GB GDDR5 dediziert)

Audio

Zwei Lautsprecher

Anzeigegerät

Blendfreier FHD-IPS-Bildschirm, 43,9 cm (17,3") Diagonale,
WLED-Hintergrundbeleuchtung (1920 x 1080)

Stromversorgung

65-Watt-Wechselstromnetzteil

Batterietyp

Li-Ion-Akku, 3 Zellen, 41 Wh

Unterstützt die Akku-Schnellladetechnologie: ca. 50 % in 45 Minuten⁵

Sollbetriebsdauer Akku

Bis zu 11 Std. geschätzte Akkulaufzeit³

Maximale Akku-Lebensdauer, Videowiedergabe

Bis zu 10 Stunden³

Konnektivität

Netzwerkschnittstelle

Integriertes 10/100/1000 GbE-LAN

Drahtlose Konnektivität

Realtek RTL8821CE 802.11b/g/n/ac (1x1) Wi-Fi® und Bluetooth® 4.2 kombiniert
(Miracast-kompatibel; MU-MIMO unterstützt)

Anschlüsse

2 USB 3.1 Gen 1 (nur Datenübertragung); 1 USB 2.0; 1 HDMI 1.4b; 1 RJ-45; 1
Kopfhörer/Mikrofon kombiniert
1 SD-Kartenleser für Medien verschiedener Formate

Webcam

HP TrueVision HD-Kamera mit integriertem Digitalmikrofon

Design

Produktfarbe

Abdeckung und Basis in Natural Silver, Tastaturrahmen in Ash Silver; Vertikal gebürstetes Muster

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™²

Zusätzliche Informationen

Produktnummer

P/N: 4GL67EA #ABD

UPC/EAN code: 192545969291

Konformität mit Energieeffizienz

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

Gewicht

2,45 kg

Abmessungen

41,48 x 27,22 x 2,45 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

Tastatur in voller Größe im Island-Style-Design mit Ziffernblock

Touchpad mit Multi-Touch-Gestenunterstützung

Sicherheitsmanagement

Unterstützung für Kensington MiniSaver™-Sicherheitsschloss

Empfohlenes Zubehör*

* Nicht im Lieferumfang enthalten.



HP Schutzhülle
43,94 cm (17 Zoll)
1PD68AA



HP Stereo-Headset
H2800 (Weiß mit Pike Silver)
2AP95AA



HP Z3700 Wireless-Maus,
Silber
X7Q44AA



3 Jahre Abhol- und Lieferservice
UTPS3E

¹ 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. Internetdienst erforderlich und nicht enthalten.² McAfee LiveSafe, kostenlose 30-Tage-Testversion (Internetzugang erforderlich). Die ersten 30 Tage sind inbegriffen. Anschließend ist für Live-Updates ein Abonnement erforderlich.³ 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.⁴ Der Akku wird innerhalb von 45 Minuten 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. Verfügbar für ausgewählte Modelle von HP ENVY, OMEN by HP und HP Pavilion. Eine vollständige Liste der Produktfunktionen finden Sie unter <http://store.hp.com>.⁵ 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.⁶ Die Intel® Turbo Boost-Leistungsmerkmale variieren je nach Hardware-, Software- und allgemeiner Systemkonfiguration. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.intel.com/technology/turboboost>.

