

HP Pavilion Notebook 17-ab425ng



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 Notebook können Sie sämtliche Aufgaben bewältigen. Dank turboschneller Leistung können Sie von beeindruckenden Streaming-Erlebnissen zu verzögerungsfreier Foto-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 separater NVIDIA® GTX™-Grafikkarte und dem neuesten Intel® Core™-Prozessor.¹



Ein wahrer Augenschmaus.

Unabhängig davon, ob Sie Videos bearbeiten, Ihren Lieblingsfilm ansehen, Fotos retuschieren oder Spiele spielen – auf dem brillanten FHD-² oder optionalen 4K-Display³ mit IPS kommt jedes Detail optimal zur Geltung.



Erweitern Sie Ihre digitale Sammlung

Dank der enormen Speicherkapazität können Sie jetzt all Ihre Inhalte direkt auf Ihr Notebook herunterladen. Nehmen Sie Ihre Lieblings-Software und Ihre Film-, Musik- und Fotosammlung ganz einfach überall mit hin.



¹ 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.

² Zur Anzeige von Full-HD-Bildern (FHD) sind FHD-Inhalte erforderlich.

³ Zur Anzeige von 4K-Bildern sind 4K-Inhalte erforderlich.

HP Pavilion Notebook 17-ab425ng

Funktionsumfang

Wählen Sie Ihre Farbe

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

Blendfreies Display

Genießen Sie die Sonne und Ihre Lieblingsinhalte mit diesem entspiegelten Display. Das Display ist nicht reflektierend und kaum glänzend, sodass es im Freien nur wenige Spiegelungseffekte aufweist.

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.

B&O PLAY-Lautsprecher

Die HP Lautsprecher, die in Zusammenarbeit mit Experten von Bang & Olufsen optimiert wurden, sorgen für kraftvollen, authentischen Klang. Mehr als Zuhören – dieses intensive Kangerlebnis wird Sie verzaubern.

HP Audio Boost

Erleben Sie Audio in höchster Qualität – mit intelligenter Verstärkungstechnik, die Ihnen lauten, klaren und dynamischen Sound liefert.

Inseltastatur in voller Größe mit integriertem Ziffernblock

Mit der Inseltastatur in voller Größe mit integriertem Ziffernblock können Sie bequem tippen und die Produktivität dank des Tastenhubs von 1,5 mm steigern.

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.

HP Wide Vision HD-Kamera

Mit der 88-Grad-Weitwinkelansicht können Sie Video-Chats mit der gesamten Familie oder einer Gruppe von Freunden detailgenau und gestochen scharf anzeigen.

HP Support Assistant

Das im Lieferumfang Ihres Computers enthaltene, kostenlose Hilfesystem macht es einfacher als je zuvor, Hilfe zu Ihrem PC und Drucker zu erhalten.

Messbare Qualität

Manche Dinge im Leben sind nicht vorhersehbar – die Leistung Ihres HP Notebooks schon. Wie mehr als 200 Einzeltests belegen, durchlaufen unsere Notebooks strengste Prüfungen, um die Haltbarkeit und Zuverlässigkeit zu bieten, auf die Sie zählen können.

¹⁹ Farben können je nach Region variieren.

²⁰ Der Akku wird innerhalb von 30 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, 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>.

²¹ Die beschriebenen Funktionen erfordern unter Umständen Software oder weitere Anwendungen von Drittanbietern.

²² Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/go/hpsupportassistant>. (Link gilt in dieser Form nur in den USA.) HP Support Assistant ist ausschließlich für Windows-basierte PCs verfügbar.

²³ Internetverbindung erforderlich für Updates und die Verbindung zum HP Support.

HP Pavilion Notebook 17-ab425ng



Technische Daten

Leistungsfähigkeit

Betriebssystem

Windows 10 Home 64

Prozessor

Intel® Core™ i5-8300H (2,3 GHz Basisfrequenz, bis zu 4 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 8 MB Cache, 4 Cores)

Prozessorproduktfamilie: Intel® Core™ i5-Prozessor der 8. Generation ^{6,7}

Chipsatz

Intel® HM370

Speicher

8 GB DDR4-2666 SDRAM (1 x 8 GB)

Übertragungsraten von bis zu 2666 MT/s.

Datenspeicher

1 TB 5400 U/min SATA

256 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD

DVD-Writer

Dropbox¹

Grafik

Dediziert: NVIDIA® GeForce® GTX 1050 Ti (4 GB GDDR5 dediziert);

Audio

B&O PLAY, zwei Lautsprecher, HP Audio Boost

Anzeigegerät

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

Stromversorgung

135-Watt-Netzteil;

Akku-/Batterietyp

Li-Ion-Akku, 62 Wh, 6 Zellen;

Unterstützt die Akku-Schnellladetechnologie: ca. 50 % in 45 Minuten ⁵

Sollbetriebsdauer Akku

Bis zu 11 Stunden und 15 Minuten geschätzte Akkulaufzeit³

Maximale Akku-Lebensdauer, Videowiedergabe

Bis zu 9 Stunden³

Konnektivität

Drahtlose Konnektivität

Intel® Wireless-AC 9560 802.11b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® und Bluetooth® 5 kombiniert (Gigabit Wi-Fi®-Geschwindigkeit) ##BLANK

MU-MIMO unterstützt; Kompatibel mit Miracast

Anschlüsse

2 USB 3.1 Gen 1 (nur Datenübertragung); 1 HDMI 1.4; 1 RJ-45; 1 Kopfhörer/Mikrofon kombiniert

Webcam

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

Design

Produktfarbe

Abdeckung in Shadow Black

Tastaturrahmen mit vertikal gebürstetem 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 & Support

McAfee LiveSafe™ ²

Zusätzliche Informationen

Produktnummer

P/N: 5GV10EA #ABD

UPC/EAN code: 193424275397

Konformität mit Energieeffizienz

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

Gewicht

3,07 kg;

Verpackt: 3,85 kg

Abmessungen

41,6 x 27,95 x 2,99 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

HP Imagepad mit Multi-Touch-Gestenunterstützung

Sicherheitsmanagement

Unterstützung für Kensington NanoSaver™-Sicherheitsschloss

Sensoren

Accelerometer

Empfohlenes Zubehör

* Nicht im Lieferumfang enthalten.



**HP Stereo-Headset
H2800 (Schwarz mit Silk
Gold)
ZAP94AA**



**HP Z3700 Wireless-
Maus, Schwarz
VOL79AA**



**HP Neoprenhülle, 35,56
cm (14 Zoll)
(Schwarz/Blau)
V5C27AA**



**3 Jahre Abhol- und
Lieferservice
U4819E**

Gewährleistungsservices*

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 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>.

⁴ 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.

⁵ Die Intel® Turbo Boost-Leistungsmerkmale variieren je nach Hardware-, Software- und allgemeiner Systemkonfiguration. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.intel.com/technology/turboboost>.

