

HP Pavilion Notebook 15-cx0402ng



Ein leistungsstarkes Notebook, das die zum Spielen erforderliche Leistung bereitstellt

Mit dem HP Pavilion Gaming-Notebook meisterst du alle Aufgaben. Gaming. Kreatives Schaffen. Unterhaltung. Der Intel® Core™-Prozessor und die separate Grafikkarte arbeiten zusammen, damit du direkt loslegen kannst. Gib dich nicht mit durchschnittlicher Leistung zufrieden. Mache dich bereit für eine neue Dimension der Leistung.



Ein Computer für Spiele und Unterhaltung

Spiele die neuesten Spiele und erlebe eine neue Dimension der Unterhaltung mit Grafikkarten bis zu NVIDIA® GeForce® GTX 1060 oder AMD Radeon™ RX 560. Mit einem 4K-Display¹ oder einem FHD-Display² mit einer Bildwiederholrate von 144 Hz³ (bei ausgewählten Modellen) wird es ernst beim Spielen.



Tauchen Sie ein

Erlebe mehr Action auf einem atemberaubenden, nahezu randlosen Display und genieße einen satten, authentischen Klang mit nach vorn gerichteten Lautsprechern, HP Audioverstärker und dem Tuning von B&O PLAY.



Starke Performance

Profitiere von leistungsstarken Multitasking-Funktionen und schneller Reaktionsfähigkeit mit einem Intel® Core™-Prozessor⁴ und einer PCIe-SSD bzw. doppeltem Speicher (HDD und PCIe-SSD) bei ausgewählten Modellen. Genieße verbesserte Konnektivität mit schneller Datenübertragung dank eines WLAN, das Gigabit-Geschwindigkeiten unterstützt (bei ausgewählten Modellen).



HP Fast Charge



¹ 4K-Inhalt zur Anzeige von 4K-Bildern erforderlich.

² Zum Anzeigen von FHD-Bildern (Full HD) sind FHD-Inhalte erforderlich.

³ Bei sämtlichen Leistungsangaben handelt es sich um die typischen Spezifikationen laut den mit HP kooperierenden Komponentenherstellern; die tatsächliche Leistung kann darüber oder darunter liegen.

⁴ Intel, das Intel-Logo, Intel Inside, Intel Core, und Core Inside sind Marken der Intel Corporation oder ihrer Tochtergesellschaften in den USA und/oder anderen Ländern.

HP Pavilion Notebook 15-cx0402ng

Funktionsumfang

HP Audio Boost

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

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.

Ein wirklich leistungsstarkes Klangerlebnis

Mit zwei HP Lautsprechern, HP Audioverstärker und individuellem Tuning durch die Experten von B&O PLAY profitierst du von einem satten, authentischen Klang. Ein Sound, den du fühlen kannst.

Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung und integriertem Ziffernblock

Selbst in schlecht beleuchteten Räumen oder auf Nachtflügen können Sie Ihr Gerät problemlos nutzen. Mit einer beleuchteten Tastatur und einem integrierten Ziffernblock können Sie bequem tippen – auch in vielen anderen Umgebungen.

USB-C™

Über diesen USB-C™-Anschluss können Sie Daten mit hohen Geschwindigkeiten zwischen Ihrem Gerät und Ihrem externen Speicher übertragen. Der Anschluss ist umkehrbar, sodass Sie den Stecker nie falsch herum einstecken können.

HP Jumpstart

Wenn Sie Ihren PC zum ersten Mal starten, erhalten Sie bei der Einrichtung einen informativen Überblick über Ihre PC-Funktionen.

¹⁸ 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.

¹⁹ USB Type-C™ und USB-C™ sind Marken von USB Implementers Forum.

HP Pavilion Notebook 15-cx0402ng



Technische Daten

Leistungsfähigkeit

Betriebssystem

FreeDOS 2.0

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 (2 x 4 GB)

Übertragungsraten von bis zu 2666 MT/s.

Datenspeicher

1 TB 7200 U/min SATA

128 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD

Grafik

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

Audio

B&O PLAY, zwei Lautsprecher, HP Audio Boost

Anzeigergerät

Entspiegeltes FHD-IPS-Display, Micro-Edge-Design, 39,6 cm (15,6 Zoll) Diagonale, WLED-Hintergrundbeleuchtung (1920 x 1080)

Stromversorgung

150-Watt-Wechselstromnetzteil;

Akku-/Batterietyp

Li-Ion-Akku, 3 Zellen, 52,5 Wh;

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

Sollbetriebsdauer Akku

Bis zu 10 Std. 15 Min. geschätzt Akkulaufzeit³

Maximale Akku-Lebensdauer, Videowiedergabe

Bis zu 9 Stunden und 15 Minuten³

Konnektivität

Drahtlose Konnektivität

802.11b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® und Bluetooth® 4.2 kombiniert

MU-MIMO unterstützt; Kompatibel mit Miracast

Anschlüsse

1 USB 3.1 Type-C™ Gen 1 (nur Datenübertragung bis zu 5 Gbit/s); 3 USB 3.1 Gen 1 (1 HP Sleep and Charge); 1 HDMI 2.0; 1 RJ-45; 1 Kopfhörer/Mikrofon kombiniert

1 SD-Kartenleser für Medien verschiedener Formate

Webcam

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

Design

Produktfarbe

Shadow Black, Logo in Acid Green

Tastaturrahmen mit vertikal gebürstetem Muster

Zusätzliche Informationen

Produktnummer

P/N: 5ET62EA #ABD

UPC/EAN code: 193424004386

Gewicht

2,4 kg;

Abmessungen

36,5 x 25,65 x 2,54 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

Insel tastatur in Originalgröße, Hintergrundbeleuchtung, integrierter Ziffernblock

HP Imagepad mit Multi-Touch-Gestenunterstützung

Sicherheitsmanagement

Unterstützung für Kensington NanoSaver™-Sicherheitsschloss

Sensoren

Accelerometer

Empfohlenes Zubehör

* Nicht im Lieferumfang enthalten.

Gewährleistungsservices*



HP USB-Headset 500
1NC57AA



HP Z4000 Wireless-Maus
H5N61AA



HP Odyssey-Rucksack
Schwarz, 39,62 cm (15,6 Zoll)
L8J88AA



3 Jahre Abhol- und Lieferservice
U4819E

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.bapcc.com.

⁵ 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>.

⁶ 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.

⁷ Die Intel® Turbo Boost-Leistungsmerkmale variieren je nach Hardware-, Software- und allgemeiner Systemkonfiguration. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.intel.com/technology/turboboost>.

