HP Pavilion Notebook 15-cx0203ng



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 PI AY.



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).









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-cx0203ng

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.4

DDR4-RAM-Optionen

DDR4 ist die Zukunft von RAM und wurde entwickelt, um bei hohen Geschwindigkeiten mehr Effizienz und Zuverlässigkeit zu bieten. Von Multitasking bis hin zu Computerspielen – die höhere Bandbreite bietet eine neue Leistungsdimension.

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. 18,19

HP Jumpstart

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

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 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 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.

variieren.

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

HP Pavilion Notebook 15-cx0203ng







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)^{6,7}

Prozessorproduktfamilie: Intel® Core™ i5-Prozessor der 8. Generation

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

PCle® NVMe™ Intel® Optane™-Speicher mit 16 GB für Speicher-Beschleunigung Dropbox¹

Grafik

Dediziert NVIDIA® GeForce® GTX 1050 (2 GB GDDR5 dediziert)

Audio

B&O PLAY, zwei Lautsprecher, HP Audio Boost

Anzeigegerät

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

Stromversorgung

135-Watt-Netzteil

Batterietyp

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

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

Sollbetriebsdauer Akku

Bis zu 10 Std. 15 Min. geschätzte 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 (Miracast-kompatibel; MU-MIMO unterstützt)

Anschlüsse

1 USB 3.1 Type-C™ Gen 1 (Datenübertragung bis zu 5 Gbit/s, Stromversorgung, DisplayPort™ 1.2, HP Sleep and Charge); 2 USB 3.1 Gen 1 (1 HP Sleep and Charge); 1 HDMI 1.4; 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

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: 4MH81EA #ABD

UPC/EAN code: 192545964760

Konformität mit Energieeffizienz

ENERGY STAR®-zertifiziert; EPEAT®-registriert ("Silber")

Gewicht

2,3 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.

Tastatu

Inseltastatur 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.



HP USB-Headset 500 1NC57AA



HP Z4000 Schwarze drahtlose Maus H5N61AA



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



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. McAfee LiveSafe, kostenlose 30-Tage-Testversion (Internetzugang erforderlich. Die ersten 30 Tage sind inbegriffen. Anschließend ist für Live-Updates ein Abonnement erforderlich.) Geschätzte Windows 10-Akkunutzungsdauer bassierend auf Windows 10 / MobileMark® 2014 Benchmark. Die Akkunutzungsdauer hänsig von verschiedenen Faktoren ab, wie zum Beispiel: Produktmodell, Konfiguration, geladene Anwendungen, Funktionen, Verwendung, Witeless-Funktionalität und Energieverwaltungseinstellungen. Die maximale Leistungsfähigkeit des Akkus nimmer tim der Zeit und je nach Verwendung ab. Weitere Informationen finden Sie unter www.bapp.co.com. Die nakkus nimmer tim der Zeit und je nach Verwendung ab. Weitere Informationen finden Sie unter www.bapp.co.com. Die nakkus nimmer mit der Erit und gesen ericht ist, wird wieder mit normaler Geschwindigkeit geladen. Ladezeit kann je nach Systemotleranz um +/1 0 % variieren. Verfügdar für ausgewählte Modelle von HP ENWI, OMEN by HP und HP Pawilion. Eine vollständige Liste der Produktfunktionen finden Sie unter http://store.hp.com. Die Nutli-Core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Softwarerbunding. Leistung und Taktfrequerz variieren je nach Anwendungs-Worklaad und Ihrer Hardware- und Softwarerbunfiguration. Die Nummerierung von Intel ist kein Maß für höhere Leistung letes Technologie bringt nicht zwengsläufig Vorteile für jeden Kunden und jede Software-Anwendung. Leistung und Taktfrequerz variieren je nach Anwendungs-Worklaad und Ihrer Hardware-, Software- und allgemeiner Systemkonfiguration. Weitere Informationen finden Sie unter http://www.intel.com/echnologie/furboboos.

© Copyright 2018 HP Development Company, L.P. Die enthaltenen Informationen können sich jederzeit ohne vorherige Ankündigung ändern. Die Garantien für HP Produkte und Services werden ausschließlich in der entsprechenden, zum Produkt bzw. Service gehörigen Garantieerklärung beschrieben. Die hier enthaltenen Informationen stellen keine zusätzliche Garantie dar. HP haftet nicht für hierin enthaltene technische oder redaktionelle Fehler oder Auslassungen. Nicht alle Funktionen stehen in allen Editionen ode Versionen vom Windows zur Verfügung. Das Systemen erfordert möglicher weise aktualisier und foder separat erworben berware, Treiber, Software oder ein Blöts-Objedate, dam tid er Funktionen vom Windows vor Undernautz werden können. Windows 10 dar automatisch aktualisiert, das Windows-Logo date ist stets aktivient. Es fallen ggf. ISP-Gebürten an und es müssen im Lauf der Zeit ggf. zusätzliche Anforderungen für Updates erfüllt werden. Siehe http://www.microsoft.com; Microsoft, Windows-Logo das din den US-a leigertagene Marken der Microsoft Opporation. Blueototh ist eine Marke im Besitz des Eigentrienes und wird von Hewlett-Packard unter Lizenz verwendet. Intel und Core sind Marken der Intel Corporation in den US-a und anderen Ländern. ENERGY STAR ist eine eingetragene Marke der US-Regierung. Alle weiteren Marken sind Eigentum der jeweiligen Unternehmen.

