Datenblatt

HP Laptop 14-cf0916ng

Elegantes, zuverlässiges Notebook in schlankem Design

Dieses flache, ultra-portable Notebook liefert eine verlässliche Leistung und verfügt über einen Akku, der bis zu 12,5 Stunden[1] lang hält, sodass Sie mühelos Ihre sozialen Kontakte pflegen, produktiv sein und verbunden bleiben können. Der Micro-Edge-Bildschirm bietet Ihnen eine größere Anzeige in einem kleineren Rahmen.



Schlank. Flach. Elegantes Design.
Dieses leichte, auf Tragbarkeit ausgelegte Notebook verfügt über ein HD-Display im Micro-Edge-Design[4] oder bei ausgewählten Modellen über ein FHD-[5] Display mit ultraschmaler Blende (nur 6,5 mm), die Ihnen einen großen Bildschirm in einem kleineren Rahmen bietet.

Schnelle und zuverlässige Leistung.
Mit dem Intel® Core™-Prozessor[2], diskreter Grafikkarte bei ausgewählten Modellen und äußerst reaktionsschnellem Präzisions-Touchpad erhalten Sie die nötige Leistung zum Surfen oder Streamen[3] und können mehr erledigen als je zuvor.

Immer verbunden und gut unterhalten
Mit einer Akkunutzungsdauer von 12,5 Stunden[1] und der Schnellladetechnologie können Sie mit diesem Notebook den ganzen Tag arbeiten und spielen. Mit reichlich Speicherplatz für Fotos, Videos und Musik – sowie einem USB-C™-Anschluss, mit dem Sie für künftige Konnektivitätsanforderungen gewappnet sind.

HP Fast Charge

[1] Die Windows 10/MM14-Akkulaufzeit hängt von verschiedenen Faktoren ab, wie zum Beispiel 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/.
[2] 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. 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.
[3] Internetdienst erforderlich und nicht enthalten.
[4] Zur Anzeige von hochauflösenden Bildern sind High-Definition-Inhalte erforderlich.
[5] Zur Anzeige von Full-High-Definition-Bildern (FHD) sind FHD-Inhalte erforderlich.
[6] USB Type-C™ und USB-C™ sind Marken von USB Implementers Forum.

HP Laptop 14-cf0916ng

Funktionsumfang

Windows 10
Leisten Sie Großes mit dem bekannten Look & Feel von Windows – jetzt noch besser.

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.

PCIe-SSD-Speicher
Wird mit bis zu 256 GB PCIe-basierter Flash-Speicherkapazität angeboten und ist bis zu 17-mal schneller als ein herkömmliches Festplattenlaufwerk mit 5400 U/min in einem Notebook.

AMD®Radeon™ 530 graphics
Die GCN-Architektur wurde konzipiert, um den allgemeinen Systemanforderungen besser gerecht zu werden und deinen Tagesablauf zu optimieren, ganz gleich, ob beim Multitasking, beim Anschauen von Filmen oder beim Spielen deiner bevorzugten DirectX 12-Titel.

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.

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 45 Minuten zu 50 % aufgeladen.

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 universell, sodass Sie den Stecker nie falsch herum einstecken können.

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.

[1] 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.
[2] Basierend auf internen HP Tests unter Einsatz der Benchmarking-Software CrystalDiskMark. m Vergleich zu traditionellen Festplatten mit 5400 U/min ist die Leistung sequenziell höher (nur Lesevorgänge)
[3] 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 voll genutzt werden können. Windows 10 wird automatisch aktualisiert, das Windows-Update ist stets aktiviert. Es fallen ggf. ISP-Gebühren an und es müssen ggf. zusätzliche Anforderungen im Laufe der Zeit 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] 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.
[21] USB Type-C™ und USB-C™ sind Marken von USB Implementers Forum.
[22] Farben können je nach Region variieren.

HP Laptop 14-cf0916ng





Technische Daten

Leistungsfähigkeit

Betriebssystem
Windows 10 Home 64
Prozessor
Intel® Core™ i7-8550U (1,8 GHz Basisfrequenz, bis zu 4 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 8 MB Cache, 4 Kerne)
Prozessorproduktfamilie: Intel® Core™ i7-Prozessor der 8. Generation
Speicher
DDR4-2400 SDRAM, 8 GB (2 x 4 GB)
Übertragungsraten von bis zu 2.400 MT/s.
Datenspeicher
1 TB 5400 U/min SATA
256 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD
Dropbox[1]
Grafik
Dediziert: AMD Radeon™ 530 Grafikkarte (4 GB GDDR5 dediziert);
Audio
Zwei Lautsprecher
Anzeigegerät
Entspiegeltes FHD-IPS-Display, Micro-Edge-Design, 35,6 cm (14 Zoll) Diagonale, WLED-Hintergrundbeleuchtung (1920 x 1080)
Stromversorgung
65-Watt-Wechselstromnetzteil;
Akku-/Batterietyp
Li-Ion-Akku, 3 Zellen, 41 Wh;
Unterstützt die Akku-Schnellladetechnologie: ca. 50 % in 45 Minuten [5]
Sollbetriebsdauer Akku
Bis zu 12 Stunden und 30 Minuten geschätzte Akkulaufzeit[3]
Maximale Akku-Lebensdauer, Videowiedergabe
Bis zu 12 Stunden und 45 Minuten[3]

Konnektivität

Netzwerkschnittstelle
Integriertes 10/100/1000 GbE-LAN
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 (Datenübertragung bis zu 5 Gbit/s); 2 USB 3.1 Gen 1 (nur Datenübertragung); 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 Pale Gold, 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 & Support
McAfee LiveSafe™ [2]

Zusätzliche Informationen

Produktnummer
P/N: 4PM46EA #ABD
UPC/EAN code: 193015962057
Konformität mit Energieeffizienz
ENERGY STAR®-zertifiziert; EPEAT®-registriert („Silber“)
Gewicht
1,51 kg;
Abmessungen
32,4 x 22,59 x 1,99 cm;
Verpackt: 48,3 x 30,5 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: www.hp.com/at/garantie-erweiterung
Tastatur
Inseltastatur in voller Größe
Touchpad mit Multi-Touch-Gestenunterstützung
Sicherheitsmanagement
Unterstützung für Kensington MiniSaver™-Sicherheitsschloss

Empfohlenes Zubehör

* Nicht im Lieferumfang enthalten.



HP USB-Headset 500
1NC57AA



HP Wendbare Neoprenhülle 35,56 cm (14 Zoll) (Schwarz/Silber)
2UF61AA



HP Z3700 Wireless-Maus, Silber
X7Q44AA

Gewährleistungsservices*

3 Jahre Abhol- und Lieferservice
U1PS3E

[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.
[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.

© 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. Microsoft, Windows und das Windows-Logo sind in den USA eingetragene Marken der Microsoft Corporation. Bluetooth ist eine Marke im Besitz des Eigentümers und wird von Hewlett-Packard unter Lizenz verwendet. Intel und Core sind Marken der Intel Corporation in den USA und anderen Ländern. ENERGY STAR ist eine eingetragene Marke der US-Regierung. Alle weiteren Marken sind Eigentum der jeweiligen Unternehmen. 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 voll genutzt werden können. Windows 10 wird automatisch aktualisiert, das Windows-Update ist stets aktiviert. Es fallen ggf. ISP-Gebühren an und es müssen im Laufe der Zeit ggf. zusätzliche Anforderungen für Updates erfüllt werden. Siehe http://www.microsoft.com;

August 2018