

HP Notebook 14-ma0312ng



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 Stunden¹ 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-Design⁴ oder bei ausgewählten Modellen über ein FHD⁵ 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™-Prozessor², diskreter Grafikkarte bei ausgewählten Modellen und äußerst reaktionsschnellem Präzisions-Touchpad erhalten Sie die nötige Leistung zum Surfen oder Streamen³ und können mehr erledigen als je zuvor.



Immer verbunden und gut unterhalten

Mit einer Akkunutzungsdauer von 12,5 Stunden¹ 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.



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.

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.¹

High-Definition-Display

Entdecken Sie Ihre digitale Welt auf eine völlig neue Weise. Genießen Sie Filme und Fotos in hervorragender Bildqualität mit einer Auflösung von 1 Million Pixel.²

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.¹⁹

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.²²

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.²³

McAfee LiveSafe 30-Tage-Testversion

Schützen Sie Ihr Betriebssystem mit einem kostenlosen 30-tägigen McAfee LiveSafe-Abonnement.²⁴

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 Zur Anzeige hochauflösender Bilder sind High-Definition-Inhalte (HD) erforderlich.

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>.

²² Farben können je nach Region variieren.

HP Notebook 14-ma0312ng



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, 8 GB (2 x 4 GB)
Übertragungsraten von bis zu 2.400 MT/s.

Datenspeicher

1 TB 5400 U/min SATA
PCIe® NVMe™ Intel® Optane™-Speicher mit 16 GB für Speicher-Beschleunigung
Dropbox¹

Grafik

Integriert Intel® UHD Graphics 620

Audio

Zwei Lautsprecher

Anzeigegegerät

HD-SVA-Display, Micro-Edge-Design, 35,6 cm (14 Zoll) Diagonale,
WLED-Hintergrundbeleuchtung (1366 x 768)

Stromversorgung

45-Watt-Wechselstromnetzteil

Batterietyp

Li-Ion-Akku, 3 Zellen, 41 Wh
Unterstützt die Akku-Schnellladetechnologie: ca. 50 % in 45 Minuten⁵

Sollbetriebsdauer Akku

Bis zu 12 Stunden und 30 Minuten geschätzte Akkulaufzeit³

Maximale Akku-Lebensdauer, Videowiedergabe

Bis zu 12 Stunden und 45 Minuten³

Konnektivität

Netzwerkschnittstelle

Integriertes 10/100/1000 GbE-LAN

Drahtlose Konnektivität

802.11b/g/n (1x1) Wi-Fi® und Bluetooth® 4.2 kombiniert (Miracast-kompatibel)

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 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: 4DF77EA #ABD

UPC/EAN code: 192545861083

Konformität mit Energieeffizienz

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

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 finden Sie im Internet auf den hp.com-Produktseiten in den Bereichen für Optionen und Zubehör.

Tastatur

Inseltastatur in voller Größe

Touchpad mit Multi-Touch-Gestenunterstützung

Sicherheitsmanagement

Unterstützung für Kensington MiniSaver™-Sicherheitsschloss

Empfohlenes Zubehör*

* Nicht im Lieferumfang enthalten.

Gewährleistungsservices*



3 Jahre Abhol- und Lieferservice
U1P53E

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. Internetservice 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>.

