

HP Spectre x360 15-ch031ng



Höchste Leistung für Ihre Kreativität

Die hohe Leistung setzt Ihrer Vorstellungskraft keine Grenzen. Die unglaubliche Grafikqualität und Geschwindigkeit dieses eleganten Notebooks werden Ihre Inspiration beflügeln. Gehen Sie neue kreative Wege mit vier einzigartigen Modi und erwecken Sie Ihre Ideen zum Leben auf einem Notebook, das ganz auf Ihre Anforderungen abgestimmt ist.



Spitzenleistung

Ob Foto- oder Videobearbeitung, dieser PC definiert Geschwindigkeit neu und verfügt über eine unglaubliche Leistung. Mit Intel® Core™ i7 Quad-Core-Prozessor¹ und NVIDIA® GeForce® MX150-Grafikkarte. Mit 12,5 Stunden Akkunutzungsdauer² und HP Fast Charge³ meistern Sie auch anspruchsvollste Tage.



Eine kreative Revolution

Dieses 4K-Micro-Edge-Touch-Display mit einer Diagonale von 39,6 cm (15,6 Zoll) steigert Ihre Kreativität.⁴ Es ist kompatibel mit einem digitalen Stift⁵, der Ihre Visionen zum Leben erweckt, während das kratzfeste Corning® Gorilla® Glass 4 Ihnen die perfekte Arbeitsfläche für Ihre Ideen bietet.



Intelligente Technologie. Auf Ihre Anforderungen abgestimmt.

Dieser PC ist auf Ihre Anforderungen zugeschnitten und verfügt über vier einzigartige Modi – verwandeln Sie ihn von einem leistungsstarken Notebook in ein Tablet, um Ihrer Kreativität freien Lauf zu lassen. Eine IR-Kamera und ein Fingerabdruckleser sorgen für eine einfache und sichere Anmeldung.



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 Software-Konfiguration. Die Nummerierung, Marke und/oder Benennung von Intel ist kein Maß für höhere Leistung. ² Die Windows 10/MM14-Akkunutzungsdauer hängt von verschiedenen Faktoren ab (zum Beispiel Produktmodell, Konfiguration, geladene Anwendungen, Funktionen, Verwendung, Wireless-Funktionalität und Energieverwaltungseinstellungen). Die maximale Kapazität des Akkus nimmt mit der Zeit und je nach Verwendung ab. Die Windows 10/MM14-Akkunutzungsdauer hängt von verschiedenen Faktoren ab (zum Beispiel Produktmodell, Konfiguration, geladene 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/>. ³ Der Akku wird innerhalb von 90 Minuten bis zu 90 % 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 90 % erreicht ist, wird wieder mit normaler Geschwindigkeit geladen. Ladezeit kann je nach Systemtoleranz um +/- 10 % variieren. Verfügbar für ausgewählte PC-Modelle von HP Spectre x360 und HP x2. Eine vollständige Liste der Produktfunktionen finden Sie unter <http://store.hp.com>. ⁴ 4K-Inhalt zur Anzeige von 4K-Bildern erforderlich. ⁵ HP Pen nicht im Lieferumfang enthalten und separat erhältlich.

HP Spectre x360 15-ch031ng



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)^{6,7}
Prozessorproduktfamilie: Intel® Core™ i7-Prozessor der 8. Generation

Speicher

DDR4-2400 SDRAM, 16 GB (2 x 8 GB)
Übertragungsraten von bis zu 2.400 MT/s.

Datenspeicher

1 TB PCIe® NVMe™ M.2 SSD

Grafik

Dediziert NVIDIA® GeForce® MX150 (2 GB GDDR5 dediziert)

Audio

Bang & Olufsen, vier Lautsprecher, HP Audio Boost

Anzeigegerät

4K-IPS-eDP-BrightView-Display, Micro-Edge, 39,6 cm (15,6 Zoll) Diagonale, WLED-Hintergrundbeleuchtung (3840 x 2160)

Stromversorgung

90-Watt-Wechselstromnetzteil

Batterietyp

Li-Ion-Akku, 84 Wh, 6 Zellen

Unterstützt die Akku-Schnellladetechnologie: ca. 90 % in 90 Minuten⁵

Konnektivität

Drahtlose Konnektivität

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

Anschlüsse

1 Thunderbolt™ 3 (Datenübertragung bis zu 40 Gbit/s, Stromversorgung, DP1.2, HP Sleep and Charge); 1 USB 3.1 Type-C™ Gen 1 (Datenübertragung bis zu 5 Gbit/s, Stromversorgung, DP1.2, HP Sleep and Charge); 1 USB 3.1 Gen 1 (HP Sleep and Charge); 1 HDMI; 1 Kopfhörer/Mikrofon kombiniert
1 SD-Kartenleser für Medien verschiedener Formate

Webcam

HP TrueVision FHD-IR-Kamera mit integriertem Dual-Array-Digitalmikrofon

Design

Produktfarbe

Dark Ash Silver; Aluminium-Oberfläche

Software

HP Apps

HP Audio Switch; HP JumpStart

Software

Netflix; Testversion für Kunden des neuen Microsoft Office 365 für 1 Monat

Service und Support

McAfee LiveSafe™¹

Zusätzliche Informationen

Produktnummer

P/N: 3DM25EA #ABD

UPC/EAN code: 192545115476

Konformität mit Energieeffizienz

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

Gewicht

2,09 kg

Abmessungen

35,9 x 25 x 1,94 cm

Garantie

2 Jahre 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.

Mitgeliefertes Zubehör

Hülle; Eingabestift

Tastatur

Iseltastatur in normaler Größe mit Hintergrundbeleuchtung
HP Imagepad mit Multi-Touch-Gestenunterstützung

Sicherheitsmanagement

Fingerabdruck-Lesegerät; Unterstützt Trusted Platform Module (TPM)

Sensoren

Beschleunigungsmesser; Gyroskop; eCompass

Passendes Zubehör*

* Nicht im Lieferumfang enthalten.



**HP Spectre
Bluetooth®-Maus
500 (Dark Ash
Wood)**
1AM57AA



**HP Pavilion
Bluetooth®-
Headset 600**
1SH06AA



**HP Spectre
Spaltlederhülle,
39,62 cm (15,6
Zoll)**
1ZX69AA



**3 Jahre Abhol- und
Lieferservice**
UM946E

¹ McAfee LiveSafe, kostenlose 12-monatige -Testversion (Internetzugang erforderlich). Die ersten 12-monatigen sind unbefristet. 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 90 Minuten bis zu 90 % 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 90 % erreicht ist, wird wieder mit normaler Geschwindigkeit geladen. Ladezeit kann je nach Systemtoleranz um +/- 10 % variieren. Verfügbar für ausgewählte Modelle des HP Spectre, 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>.

