

HP Spectre x360 15-ch006ng



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-ch006ng

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

Erhältlich für 512 GB, PCIe®-basierter Flash-Speicher ist bis zu 17 Mal schneller als eine herkömmliche Notebook-Festplatte mit 5400 U./Min.

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.

Corning® Gorilla® Glass

Der Notebook-Touchscreen hält der täglichen Beanspruchung durch Berühren und Wischen ohne Probleme stand. Ein zuverlässiger und dauerhafter Schutz als bei den meisten Displays reduziert zudem Unebenheiten und Kratzer.

Micro-Edge-Display

Die extrem schmale und kaum sichtbare Blende revolutioniert das Erscheinungsbild des Displays und verleiht ihm ein wunderbar effizientes Design.

Inseltastatur in voller Größe mit integriertem Ziffernblock

Mit der Inseltastatur in voller Größe mit integriertem Ziffernblock können Sie bequem tippen und die Produktivität dank des Tastenhubes von 1,5 mm steigern.

Windows Ink

Entwerfen Sie Inhalte, Ideen und Zeichnungen ganz natürlich mit digitalem, stiftbasiertem Computing und Windows Ink. Machen Sie sich einfach Notizen in Office oder zeichnen Sie in einer Reihe von Anwendungen.

Fortschrittliches Wärmemanagement

Neueste Innovationen beim Wärmemanagement bieten Ihnen ein optimiertes thermisches Design und einen IR-Sensor, der dafür sorgt, dass Ihr Notebook kühl bleibt, ohne die Klangqualität zu beeinträchtigen.

HP Wide Vision FHD-IR-Kamera

Über Windows Hello können Sie sich ganz einfach über den Infrarotsensor anmelden. Mit der 88-Grad-Weitwinkelansicht können Sie Video-Chats mit der gesamten Familie oder einer Gruppe von Freunden in beeindruckender Qualität anzeigen.

Ein außergewöhnlich sattes Klangerlebnis

Mit vier HP Lautsprechern, HP Audioverstärker und dem Fein-Tuning von den Experten bei Bang & Olufsen erleben Sie lebendige Unterhaltung mit einem Klang, der unter die Haut geht. Wecken Sie Ihre Sinne mit einem vollendeten PC-Klangerlebnis.

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 30 Minuten zu 50 % aufgeladen.

Gehäuse ganz aus Metall

Sehen und fühlen Sie die erstklassige Verarbeitung mit dem kantigen Ganzmetallgehäuse, geschliffenen Akzenten und hochwertigen robusten Materialien.

Elegante Verarbeitung

Das raffinierte Convertible-Design mit der kantigen Rückseite und dem abgeschrägten Seitenprofil verändert die Art, wie Sie Technologie sehen.

Glänzend

Nehmen Sie diesen schlanken und leichten PC einfach überall hin mit – egal, ob Sie in einen anderen Raum gehen oder unterwegs sind. Diesen PC können Sie überall hin mitnehmen – unterwegs produktiv zu sein oder unterhalten zu werden war noch nie einfacher.

¹ 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. Im Vergleich zu traditionellen Festplatten mit 5400 U/min ist die Leistung sequenziell höher (nur Lesevorgänge).

²⁰ Der Akku wird innerhalb von 30 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, 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>.

HP Spectre x360 15-ch006ng



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, 16 GB (2 x 8 GB)

Übertragungsraten von bis zu 2.400 MT/s.

Datenspeicher

512 GB 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;

Akku-/Batterietyp

Li-Ion-Akku, 84 Wh, 6 Zellen;

Unterstützt die Akku-Schnellladetechnologie: ca. 90 % in 90 Minuten ⁵

Maximale Akku-Lebensdauer, Videowiedergabe

Bis zu 12 Stunden und 15 Minuten³

Konnektivität

Drahtlose Konnektivität

Intel® 802.11b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® und Bluetooth® 4.2 kombiniert ⁸

MU-MIMO unterstützt; Kompatibel mit Miracast

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 3D DriveGuard; HP Audio Switch; HP JumpStart; HP Pen Control

Software

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

Service & Support

McAfee LiveSafe™ ¹

Zusätzliche Informationen

Produktnummer

P/N: 4UK24EA #ABD

UPC/EAN code: 193015863729

Konformität mit Energieeffizienz

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

Gewicht

2,08 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.

Tastatur

Isletastatur in Originalgröße, Hintergrundbeleuchtung, integrierter Ziffernblock HP ImagePad mit Multi-Touch-Gestenunterstützung

Sicherheitsmanagement

Fingerabdruck-Lesegerät; Unterstützt Trusted Platform Module (TPM)

Sensoren

Beschleunigungsmesser; Gyroskop; eCompass

Empfohlenes Zubehör

* Nicht im Lieferumfang enthalten.



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



HP Pavilion Bluetooth®-Headset 600
1SH06AA



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



3 Jahre Abhol- und Lieferservice
UM946E

¹ McAfee LiveSafe, kostenlose 12-monatigen -Testversion (Internetzugang erforderlich. Die ersten 12-monatigen 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 90 Minuten bis zu 90 % aufgeladen, wenn das System ausgeschaltet ist (mit dem Befehl „Hierunterfahren“). 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>.

