

HP Spectre x360 Convertible 15-df0126ng



Höchste Leistung für bessere Ergebnisse

Unser stärkster Spectre vereint höchste Handwerkskunst mit bester Leistung und Geschwindigkeit und sorgt für ein einmaliges kreatives Erlebnis. Zeigen Sie, dass Sie Ihr Handwerk beherrschen, bearbeiten Sie 4K-Videos und erstellen Sie komplexe digitale Dateien. Mit charakteristischem geschliffenem Design und bahnbrechendem Prozessor mit bis zu sechs Cores liefert er die Leistung, um die Grenzen des Möglichen neu zu definieren.



Unser bislang leistungsfähigster Spectre

Ein Intel® Core™ i7 Prozessor der 8. Generation, bis zu 15 Stunden Akkulaufzeit¹ und Grafiken bis hin zur NVIDIA GeForce MX150 oder NVIDIA GeForce GTX 1050Ti mit MaxQ-Design-Grafik³ sorgen für Leistung und Geschwindigkeit. Steigern Sie die Leistung Ihres Spectre, indem Sie die Wärmeeinstellungen an Ihre Anforderungen anpassen – wählen Sie zwischen leisem Betrieb, Kühl- oder Leistungsmodus.



Ein immersives kreatives Erlebnis

Bearbeiten Sie Fotos mit höchster Präzision. Illustrieren Sie selbst feinste Details. Mit dem optionalen HP Tilt Pen und einem Micro-Edge-Display mit 39,6 cm (15,6 Zoll) Diagonale und einer Auflösung von bis zu 4K² hauchen 8 Millionen Pixel Ihren Visionen Leben ein.



Noch nie dagewesene Sicherheit

Beruhigende Sicherheit für unterwegs dank fortschrittlicher Funktionen, die Ihre Privatsphäre schützen. Mit integrierter IR-Kamera, Fingerabdruckleser und Notausschalter für die Kamera für eine sichere Interaktion mit Ihrem PC sowie optionalem integriertem Sichtschutz können Sie beruhigt arbeiten, da Sie wissen, dass Ihre Informationen sicher und geschützt sind.



¹ Die Windows 10/Win10-Akkunutzungsdauer hängt von verschiedenen Faktoren ab, wie 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 www.bapco.com.

² Zur Anzeige von 4K-Bildern sind 4K-Inhalte erforderlich. Nur für ausgewählte Modelle verfügbar.

³ NVIDIA, GeForce, Surround und das NVIDIA-Logo sind Marken und/oder eingetragene Marken der NVIDIA Corporation in den USA und anderen Ländern. MAXQ® ist die eingetragene Marke von Maxim Integrated Products, Inc. NVIDIA® Max-Q-Design kann dazu beitragen, die Systemerwärmung und Geräuscentwicklung in PCs mit schmalerem Formfaktor zu verringern. Formfaktor-Design und Dicke des Systems variieren. Die allgemeine Grafikleistung kann niedriger sein als bei alternativen Grafiklösungen, die kein Max-Q-Design verwenden.

HP Spectre x360 Convertible 15-df0126ng

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.

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.

Corning® Gorilla® Glass NBT™

Das kratzfeste Corning® Gorilla® Glass NBT™ wird problemlos mit der täglichen Beanspruchung eines Touchscreens fertig. Reduzieren Sie versehentliche Schäden mit einem starken und robusteren Schutz als bei den meisten Displays.

HP Command Center

Mit diesem einfachen Dienstprogramm haben Sie alles unter Kontrolle, denn Sie können die Leistung, die Drehzahl und den Geräuschpegel des Lüfters und die Außentemperatur nach Ihren Anforderungen anpassen und optimieren.

Blende für HP Privatsphäre-Kamera

Sorgen Sie für Sicherheit und Datenschutz mit einem Schalter zum Ausschalten der PC-Kamera, wenn diese nicht genutzt wird. Unschönes Klebeband zum Abdecken der Kameralinse wird nicht mehr benötigt.

Wie Zeichnen auf Papier

Schreiben und zeichnen Sie ganz natürlich mit flüssigen und genauen Freihandstrichen. Technologie zur Handballenerkennung verhindert unbeabsichtigte Eingaben durch Handballen oder Finger und verringert Verzögerungen beim Schreiben.

Bearbeitetes Aluminium-Design

Mit dem nahtlosen Design, das mit Hilfe von CNC-Maschinen präzisionsgefertigt wurde, überzeugt dieses Unibody-Gerät durch Robustheit und Eleganz.

Elegante Verarbeitung

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

Edles, geschliffenes Design

Das auf CNC-Maschinen präzise gefertigte Metalldesign verleiht dem Gerät einen beeindruckenden geschliffenen Look. Das Gerät mit kantig-kompaktem Design und klarer, schöner Formsprache ist funktional ausgestattet.

Micro-Edge-Display

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

Tastatur mit durchgehender Hintergrundbeleuchtung

Selbst in schlecht beleuchteten Räumen oder auf Nachtflügen können Sie Ihr Gerät problemlos nutzen. Mit einer Tastatur in normaler Größe mit durchgehender Beleuchtung können Sie bequem in verschiedenen Umgebungen tippen.

HP Spectre x360 Convertible 15-df0126ng



Technische Daten

Leistungsfähigkeit

Betriebssystem

Windows 10 Home 64

Prozessor

Intel® Core™ i7-8750H (2,2 GHz Basisfrequenz, bis zu 4,1 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 9 MB Cache, 6 Cores)

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

Chipsatz

Intel® HM370

Speicher

16 GB DDR4-2666 SDRAM (integriert)

Übertragungsraten von bis zu 2666 MT/s.

Datenspeicher

M.2 SSD mit 2 TB PCIe® NVMe™

Dropbox¹

Grafik⁸

Dediziert: NVIDIA® GeForce® GTX 1050 Ti (4 GB GDDR5 dediziert);

Audio

Bang & Olufsen; Vier Lautsprecher; HP Audioverstärker 2.0

Anzeigegegerät

Durchgehendes 4K-IPS-Display, multitouchfähig, mit 39,6 cm (15,6 Zoll) Diagonale, WLED-Hintergrundbeleuchtung (3840 x 2160) und Corning® Gorilla® Glass NBT™ (3840 x 2160)

Stromversorgung

135-Watt-Netzteil;

Akku-/Batterietyp

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

Unterstützt die Akku-Schnellladetechnologie: ca. 50 % in 30 Minuten ⁵

Sollbetriebsdauer Akku

Bis zu 17 Stunden und 30 Minuten geschätzte Akkulaufzeit³

Maximale Akku-Lebensdauer, Videowiedergabe

Bis zu 15 Stunden und 15 Minuten³

Konnektivität

Drahtlose Konnektivität

Intel® Wireless-AC 9560 802.11b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® und Bluetooth® 5 kombiniert (Gigabit Wi-Fi®-Geschwindigkeit)

MU-MIMO unterstützt; Kompatibel mit Miracast

Anschlüsse

2 x USB Typ-C™ Thunderbolt™ 3 (unterstützt HP Sleep and Charge, DP1.4, PD 3.0, Datenübertragung); 1x USB 3.1 Gen 2 Type-A (HP Sleep and Charge); 1 HDMI; 1

Kopfhörer/Mikrofon kombiniert

1 MicroSD-Speicherkartenleser

Webcam

HP Wide Vision FHD-IR-Kamera mit integriertem Dual-Array-Digitalmikrofon

Design

Produktfarbe

Poseidon Blue

Abdeckung und Tastaturrahmen aus Aluminium

Software

HP Apps

HP 3D DriveGuard; HP Audio Switch; HP Command Center; HP Connection Optimizer; 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: 5KR55EA #ABD

UPC/EAN code: 193424326044

Konformität mit Energieeffizienz

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

Gewicht

2,18 kg;

Abmessungen

36,1 x 25 x 1,93 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

Inseltastatur in Originalgröße, Hintergrundbeleuchtung, integrierter Ziffernblock

HP Imagepad mit Multi-Touch-Gestenunterstützung

Leistungsmerkmale

Plug-and-Play

Sicherheitsmanagement

Fingerabdruck-Lesegerät; Unterstützt Trusted Platform Module (TPM)

Sensoren

Beschleunigungsmesser; Gyroskop; eCompass

Empfohlenes Zubehör

* Nicht im Lieferumfang enthalten.



HP Tilt Pen
ZMY21AA



HP ENVY Urban Rucksack
– 39,62 cm (15,6")
3KJ72AA



HP Spectre
wiederaufladbare Maus
700 (Turbo Silver)
3N711AA

Gewährleistungsservices*



3 Jahre Abhol- und
Lieferservice
UM946E

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 12-Monate-Testversion (Internetzugang erforderlich). Die ersten 12 Monate 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 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 – 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 HP Spectre 2-in-1 und HP x2 PC-Modelle. 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.

⁸ Die Intel® Turbo Boost-Leistungsmerkmale variieren je nach Hardware-, Software- und allgemeiner Systemkonfiguration. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.intel.com/technology/turboboost>.

⁹ NVIDIA® Max-Q-Design kann dabei helfen, die Wärme- und Geräuschentwicklung des Systems in dünneren PCs zu reduzieren. Formfaktor-Design und Dicke des Systems variieren. Die allgemeine Grafikleistung kann niedriger sein als bei alternativen Grafiklösungen, die kein Max-Q-Design verwenden.

