

HP Spectre x360 15-bl180nz



Verführerische Leistung. In allen Modi.

Erleben Sie Technologie von ihrer besten Seite. Hochwertige Verarbeitung trifft auf einwandfreie Leistung für einen Computer, der Erwartungen nicht nur erfüllt, sondern übertrifft. Mit der neuesten Hardware, unglaublicher Akkunutzungsdauer und einem 4K-Display zeichnet sich dieses Notebook in allen Bereichen aus und lässt sich elegant in jedem Modus verwenden, den Sie benötigen.



VIER MODI, DIE SIE STAUNEN LASSEN

Der HP Spectre x360 mit Präzisionsdesign ist aus einem einzelnen Aluminiumblock geformt und verfügt über ein stahlverkleidetes 360°-Scharnier, das Sie bedingungslos flexibel zwischen Performance und Kreativität wechseln lässt - Windows Ink haucht dabei Leben in Ihre Kreationen.⁴



PERFEKT BIS INS KLEINSTE DETAIL - 8 MILLIONEN PIXEL HOCH

Du beherrschst jeden Anschlag auf einer hintergrundbeleuchteten Tastatur in Dragon Red mit beleuchteten WASD-Tasten, anpassbaren Makros und 26-Key-Rollover-Anti-Ghosting, das gewährleistet, dass jeder Tastendruck erkannt wird. Mit dem 4K-Display² bringst Du die Schlacht näher.



ERSTKLASSIGE AKKUNUTZUNGSDAUERE

Das Installieren der neuesten Hardware und Upgrades werden zum Kinderspiel durch den Zugriff auf innere Komponenten über eine einzelne Klappe. Mit 3 USB Type A-Anschlüssen und einem HDMI-Anschluss bist Du sofort bereit für die Action.



¹ 4K-Inhalt zur Anzeige von 4K-Bildern erforderlich. ² Zur Anzeige von UHD-Bildern sind UHD-Inhalte erforderlich. Alle Leistungsdaten geben die typischen Spezifikationen an, die von den Herstellern der von HP verwendeten Komponenten bereitgestellt werden; die tatsächliche Leistung kann variieren. ³ 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 Modelle des HP Spectre x360 und HP PCs x2. Eine vollständige Liste der Produktfunktionen finden Sie unter <http://store.hp.com>. ⁴ Bei ausgewählten Modellen. Stift separat erhältlich.

Funktionsumfang

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.⁷

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 30 Minuten zu 50 % aufgeladen.¹⁸

Ein außergewöhnlich sattes Klangerlebnis

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

USB-C™ Thunderbolt™

Über den eindrucksvollen USB-C™ Thunderbolt™-Anschluss können Sie Ihr Gerät mit Strom versorgen, einen externen Monitor anschließen oder Daten mit superschnellen 40 GB übertragen. Der Anschluss ist umkehrbar, sodass Sie sich keine Gedanken darüber machen müssen, den Stecker von der richtigen Seite her einzustecken.¹⁹

Bearbeitetes Aluminium-Design

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

Windows 10

Leisten Sie Großes mit dem bekannten Look & Feel von Windows – jetzt noch besser. Sicherer, produktiver und persönlicher – dank vorinstallierter Funktionen wie Windows Hello und Cortana.^{20,21}

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.²¹

Micro-Edge-Display

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

HP TrueVision FHD-IR-Kamera

Über Windows Hello mit Infrarotsensor können Sie sich auf sichere Art anmelden. Mit der 88-Grad-Weitwinkelansicht können Sie Video-Chats mit der gesamten Familie oder einer Gruppe von Freunden in beeindruckender Qualität anzeigen.²²

Extra breites Glas-Touchpad

Mehr Platz auf dem Touchpad ermöglicht die mühelose und intuitive Kontrolle Ihres PCs. Dank Unterstützung für Gesten mit bis zu vier Fingern können Sie auf natürliche Art mit all Ihren Inhalten interagieren.

HP Support Assistant

Das im Lieferumfang Ihres Computers enthaltene, kostenlose Hilfesystem macht es einfacher als je zuvor, Hilfe zu Ihrem PC und Drucker zu erhalten.^{23,24}

Messbare Qualität

Manche Dinge im Leben sind nicht vorhersehbar – die Leistung Ihres HP Notebooks schon. Wie mehr als 200 Einzeltests belegen, durchlaufen unsere Notebooks strengste Prüfungen, um die Haltbarkeit und Zuverlässigkeit zu bieten, auf die Sie zählen können.

⁶ Zur Anzeige von 4K-Bildern sind 4K-Inhalte erforderlich. Systemladezeiten und Reaktionsfähigkeit hängen von der Produktkonfiguration ab.

⁷ 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)

HP Spectre x360 15-bl180nz



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

512 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD

Grafik

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

Audio

Bang & Olufsen; HP Audio Boost; Zwei Lautsprecher

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, 6 Zellen, 79,2 Wh

Unterstützt die Akku-Schnellladetechnologie: 50 % in 30 Minuten⁵

Sollbetriebsdauer Akku

Bis zu 12 Stunden und 45 Minuten geschätzte Akkulaufzeit³

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; HP Pen Control

Software

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

Service und Support

McAfee LiveSafe™¹

Zusätzliche Informationen

Produktnummer

P/N: ZPG95EA #UUZ

UPC/EAN code: 192018977914

Konformität mit Energieeffizienz

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

Gewicht

2,01 kg

Verpackt: 4,19 kg

Abmessungen

35,6 x 25,1 x 1,79 cm

Verpackt: 48,7 x 13,7 x 36,6 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

Inselastatur in normaler Größe mit Hintergrundbeleuchtung

HP Imagepad mit Multi-Touch-Gestenunterstützung

Leistungsmerkmale

Unterstützt aktiven Eingabestift, kompatibel mit Microsoft Ink

Sicherheitsmanagement

Unterstützt Trusted Platform Module (TPM)

Passendes Zubehör*

* Nicht im Lieferumfang enthalten.

Gewährleistungsservices*



3 Jahre Abhol- und Lieferservice
UM946E

¹ McAfee LiveSafe, kostenlose 12-monatigen -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 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.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>.

