

HP Spectre Pro x360 G2 Convertible PC



Innovatives Design, hohe Leistung und herausragende Akkunutzungsdauer

Das schlanke, präzisionsgefertigte HP Spectre Pro x360 bietet die Vorteile eines flexiblen 360-Grad-Scharniers und vier Betriebsmodi. Dank der langen Akkunutzungsdauer eines x360 Business Convertible mit Intel® Core™ i5/i7-Prozessoren² der 6. Generation und optionalem vPro™ bleiben Sie stets produktiv.³



- Windows 10 Pro¹
- Display mit 33,8 cm (13,3 Zoll) Diagonale

Außergewöhnliches Design mit 360 Grad Flexibilität.

- Die robuste und doch leichte Aluminiumoberfläche verleiht diesem extrem flachen Convertible PC (15,4 mm / 0,61 Zoll) ein modernes und zugleich zeitloses Aussehen. Der FHD- oder QHD⁵-Touchscreen mit einer Diagonalen von 33,8 cm (13,3 Zoll) ist ab 1,45 kg (3,2 lb) erhältlich und bietet die Möglichkeit zum schnellen Wechsel zwischen vier verschiedenen Benutzermodi.

Power für Stunden

- Bleiben Sie stets produktiv – dank einer langen Akkunutzungsdauer, mit der Sie ganz ohne Aufladen kreativ sein oder Unterhaltung genießen können.

Überragende Leistung

- So wird der Arbeitstag zum Kinderspiel – mit Windows 10¹ Pro und leistungsstarken Intel® Core™-Prozessoren² der 6. Generation mit optionaler vPro™³-Technologie.

Einsatzbereit

- Erschütterungen und Wasserspritzer können Ihrem Notebook nichts mehr anhaben. Das flache und leichte HP Spectre Pro x360 wurde speziell für die Anforderungen der MIL-STD-810G-Teststandards konzipiert.⁴

Funktionsumfang

- Windows 10 Pro vereint die besten Funktionen Ihres bevorzugten Windows-Betriebssystems mit neuen Funktionen.¹
- Naturgetreue Anzeige dank Full HD-Touchscreen mit optionaler QHD Ultra-Auflösung und einer Diagonalen von 33,8 cm (13,3 Zoll).⁵
- Erledigen Sie Ihre Aufgaben auf einem Notebook, wechseln Sie durch einfaches Umklappen des Bildschirms mit 33,8 cm (13,3 Zoll) Diagonale in den Tablet-, Stand- oder Tent-Modus und bleiben Sie auch unterwegs online.
- Verschlüsseln Sie Ihre SED- oder SSD-Laufwerke mit Windows BitLocker und TPM 2.0.
- Verwalten Sie Daten, Sicherheit und Geräte über eine einzige cloudbasierte Lösung – mit HP Touchpoint Manager.⁶
- Mit vielseitigen Anschlussmöglichkeiten können Sie überall arbeiten und bleiben auch unterwegs stets in Verbindung.
- Steigern Sie Ihre Produktivität mit dem optionalen HP Executive Tablet Pen.⁵
- Vereinfachen Sie mit dem Helpdesk von HP Care den technischen Support. Vertrauen Sie auf Know-how, das kostengünstig rund um die Uhr verfügbar ist und verschiedene Marken, Geräte und Betriebssysteme abdeckt.⁷

HP Spectre Pro x360 G2 Convertible PC

Tabelle mit Spezifikationen



Verfügbares Betriebssystem	Windows 10 Pro 64 ¹
Prozessorproduktfamilie²	Intel® Core™ i7-Prozessor; Intel® Core™ i5-Prozessor
Verfügbare Prozessoren^{2,3}	Intel® Core™ i7-6600U mit Intel HD-Grafikkarte 520 (2,6 GHz, bis zu 3,4 GHz mit Intel Turbo Boost-Technologie, 4 MB Cache, 2 Kerne); Intel® Core™ i5-6300U mit Intel HD-Grafikkarte 520 (2,4 GHz, bis zu 3 GHz mit Intel Turbo Boost-Technologie, 3 MB Cache, 2 Kerne); Intel® Core™ i5-6200U mit Intel HD-Grafikkarte 520 (2,3 GHz, bis zu 2,8 GHz mit Intel Turbo Boost-Technologie, 3 MB Cache, 2 Kerne)
Chipsatz	Chipsatz auf dem Prozessor integriert ²
Maximale Speicherkapazität	Bis zu LPDDR3-1600 SDRAM, 8 GB Hinweis zum Standardspeicher: Übertragungsraten von bis zu 1.600 MT/s. Arbeitsspeicher fest verlötet. Interne Komponenten-Upgrades für Speicher sind nach werkseitiger Konfiguration nicht mehr verfügbar.
Interner Speicher	128 GB Bis zu 512 GB M.2 SATA TLC SSD ⁴ Bis zu 180 GB M.2 SATA MLC SSD ⁴ Bis zu 256 GB M.2 SATA MLC SE SSD ⁴
Anzeigegerät	FHD-UWVA-Touchscreen, eDP 1.2, 33,8 cm (13,3 Zoll) Diagonale, WLED BrightView (1.920 x 1.080); QHD-UWVA-Touchscreen, eDP 1.3 + PSR, 33,8 cm (13,3 Zoll) Diagonale, WLED BrightView (2.560 x 1.440) ⁵
Verfügbare Grafikkarten	Integriert: Intel® HD-Grafikkarte 520
Audio	HD-Lautsprecher von Bang & Olufsen; Zwei Lautsprecher; Dual Array-Digitalmikrofone mit Strahlenbündelung, Echo- und Rauschunterdrückung; Unterstützt die Spracherkennung mit Windows 10
Wireless Technologien	Intel® 802.11a/b/g/n/ac (2x2) und Bluetooth® 4.0 kombiniert; Intel® 802.11a/b/g/n (2x2) und Bluetooth® 4.0 kombiniert ^{5,6,7,8} (Unterstützung für Miracast. Unterstützung für Intel® Pro Wireless Display (WiDi Pro).)
Erweiterungssteckplätze	1 Leser für Digitalmedien verschiedener Formate; (Unterstützt SD, SDHC, SDXC)
Ports und Anschlüsse	3 USB 3.0; 1 Mini-DisplayPort 1.2; 1 HDMI; 1 Kopfhörer/Mikrofon kombiniert; 1 Wechselstromanschluss
Eingabegerät	Tastatur normaler Größe mit Hintergrundbeleuchtung Touchpad mit aktivierter Multi-Touch-Gestenunderstützung. Tippen standardmäßig aktiviert
Webcam	HP TrueVision Full-HD-WVA-Webcam (nach vorne gerichtet) ⁹
Verfügbare Software	Erwerb von Office; Microsoft BitLocker; Absolute Data Protect; Foxit PhantomPDF Express for HP; CyberLink Power2Go; Power Media Player 12; Intel® WiDi-Software; Adobe® Shockwave Player; CyberLink YouCam; HP Touchpoint Manager; HP Wireless Hotspot; HP ePrint ^{10,11,12,13,14}
Sicherheitsmanagement	Unterstützung von Intel® Anti-Theft; MS BitLocker; TPM 2.0
Stromversorgung	45-W-Smart-Netzteil HP Long-Life-Li-Ion-Akku, 3 Zellen, 56 Wh
Abmessungen	32,5 x 21,8 x 1,54 cm
Gewicht	Ab 1,48 kg (Das Gewicht variiert je nach Konfiguration.)
Konformität mit Energieeffizienz	ENERGY STAR®-zertifizierte Konfigurationen erhältlich
Garantie	1 Jahr eingeschränkte Garantie (optionale Care Packs verfügbar, separat erhältlich), 1 Jahr eingeschränkte Garantie auf HP Long Life-Akku (nur mit der 1-jährigen eingeschränkten Garantie für die Plattform verfügbar)

HP Spectre Pro x360 G2 Convertible PC

HP Zubehör und Services (nicht enthalten)

HP 3 Jahre Hardware-Service
vor Ort am nächsten
Arbeitstag (nur HP
Notebooks)



Umso schneller bei Hardwareproblemen wieder alles läuft, umso besser. Mit dem HP Vor-Ort-Hardwaresupport am nächsten Arbeitstag stehen Ihnen unsere Mitarbeiter mit ihrem Know-how stets zur Verfügung und verkürzen so Ihre Ausfallzeiten erheblich. Durch dem qualifizierten Remotesupport bzw. bequemen Vor-Ort-Support erhalten Sie rund um die Uhr Hilfe, wenn Sie sie benötigen – so können Sie schnell wieder an die Arbeit.

Produktnummer: HL510E

HP Spectre Pro x360 G2 Convertible PC

Fußnoten für Text

- ¹ Nicht alle Funktionen stehen in allen Editionen oder Versionen von Windows zur Verfügung. Das System erfordert möglicherweise aktualisierte und/oder separat erworbene Hardware, Treiber, Software oder ein BIOS-Update, damit die Funktionen von Windows voll genutzt werden können. Windows 10 wird automatisch aktualisiert, das Windows-Update ist stets aktiviert. Es fallen ggf. ISP-Gebühren an und es müssen ggf. zusätzliche Anforderungen im Laufe der Zeit für Updates erfüllt werden. Siehe <http://www.microsoft.com>.
- ² Die Multi-Core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Softwareprodukte. Die Verwendung dieser Technologie bringt nicht zwangsläufig für jeden Kunden und jede Softwareanwendung Vorteile. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendungs-Workloads und Ihrer Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung von Intel ist kein Maß für höhere Leistung.
- ³ Für einige Funktionen dieser Technologie, z. B. Intel® Active Management Technology und Intel Virtualization Technology, ist zusätzliche Software von anderen Anbietern erforderlich. Die Verfügbarkeit zukünftiger „virtueller Appliances“ für die Intel vPro-Technologie hängt von anderen Softwareanbietern ab. Optional erhältlich.
- ⁴ MIL-STD-Tests sind ausstehend und dienen nicht dazu, die Eignung für Anforderungen des US-Verteidigungsministeriums oder für militärische Zwecke nachzuweisen. Die Prüfergebnisse stellen keine Garantie der künftigen Leistung unter diesen Prüfbedingungen dar. Zur Abdeckung von Schäden, die unter den Bedingungen des MIL-STD-Tests entstanden sind, und für jegliche versehentliche Schäden ist das optionale HP Accidental Damage Protection Care Pack erforderlich.
- ⁵ Separat oder als Option erhältlich.
- ⁶ HP Touchpoint Manager erfordert den Erwerb eines Abonnements und unterstützt die Betriebssysteme Android™, iOS und Windows 7 oder höher sowie PCs, Notebooks, Tablets und Smartphones verschiedener Hersteller. Nicht in allen Ländern erhältlich. Weitere Informationen zur Verfügbarkeit finden Sie unter www.hp.com/touchpoint.
- ⁷ HP Care Services sind optional. Die Service-Level und die Reaktionszeiten bei HP Care Services variieren je nach geografischem Standort. Der Service kann ab dem Kaufdatum der Hardware in Anspruch genommen werden. Es gelten Einschränkungen. Details finden Sie unter www.hp.com/go/cpc. HP Services unterliegen den für den jeweiligen Service geltenden HP Geschäftsbedingungen. Diese sind entweder angegeben oder werden dem Kunden zum Zeitpunkt des Erwerbs mitgeteilt. Der Kunde kann möglicherweise gemäß länderspezifischen Gesetzen zusätzliche Ansprüche geltend machen, diese Ansprüche bleiben durch die HP Geschäftsbedingungen des Services oder die HP Herstellergarantie des HP Produkts unberührt.

Technische spezifikationen haftungsausschlüsse

- ¹ Nicht alle Funktionen stehen in allen Editionen oder Versionen von Windows zur Verfügung. Das System erfordert möglicherweise aktualisierte und/oder separat erworbene Hardware, Treiber, Software oder ein BIOS-Update, damit die Funktionen von Windows voll genutzt werden können. Windows 10 wird automatisch aktualisiert, das Windows-Update ist stets aktiviert. Es fallen ggf. ISP-Gebühren an und es müssen ggf. zusätzliche Anforderungen im Laufe der Zeit für Updates erfüllt werden. Siehe <http://www.microsoft.com>.
- ² Die Multi-Core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Softwareprodukte. Die Verwendung dieser Technologie bringt nicht zwangsläufig für jeden Kunden und jede Softwareanwendung Vorteile. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendungs-Workloads und Ihrer Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung von Intel ist kein Maß für höhere Leistung.
- ³ Für einige vPro™-Funktionen, wie z. B. Intel® Active Management Technology und Intel Virtualization Technology, ist zusätzliche Software von anderen Anbietern erforderlich. Die Verfügbarkeit zukünftiger „virtueller Appliances“ für die Intel vPro-Technologie hängt von anderen Softwareanbietern ab. Microsoft Windows erforderlich.
- ⁴ Bei Speicherlaufwerken ist 1 GB = 1 Milliarde Byte. Die tatsächliche Kapazität nach Formatierung ist geringer. Bis zu 30 GB (für Windows 10) sind für Software zur Systemwiederherstellung reserviert.
- ⁵ Alle Wireless-Optionen sind separat oder als optionale Merkmale erhältlich.
- ⁶ Für alle Wireless-Funktionen gemäß 802.11 sind Wireless Access Point und Internetdienst erforderlich, nicht im Lieferumfang enthalten. Die Verfügbarkeit von öffentlichen Wireless Access Points ist begrenzt. Die Spezifikationen für den 802.11ac-WLAN-Standard befinden sich in der Entwicklungsphase und sind nicht endgültig. Falls die endgültigen Spezifikationen vom aktuellen Stand der Spezifikationen abweichen, kann dies die Kommunikation des Notebooks mit anderen 802.11ac WLAN-Geräten beeinträchtigen.
- ⁷ Miracast ist eine Wireless-Technologie, mit der Sie Ihren PC-Bildschirm auf Fernseher, Projektoren und Streaming-Media-Player projizieren können, die Miracast ebenfalls unterstützen. Mit Miracast können Sie auf Ihrem PC erarbeitete Inhalte teilen und eine Diashow vorführen. Weitere Informationen: <http://windows.microsoft.com/de-de/windows-8/project-wireless-screen-miracast>.
- ⁸ Zur Unterstützung von Intel WiDi Pro sind ein Intel vPro-Prozessor, eine Intel Grafikkarte und Intel 2x2 ac WLAN erforderlich.
- ⁹ HD-Inhalt zur Anzeige von HD-Bildern erforderlich.
- ¹⁰ Absolute-Abonnement erforderlich. Weitere Einzelheiten finden Sie unter <http://www.absolute.com/landing/2012/computrace-hp>. Absolute Data Protect wird in ausgeschaltetem Zustand geliefert und muss vom Kunden aktiviert werden. Service kann eingeschränkt sein, Informationen zur Verfügbarkeit außerhalb der USA erhalten Sie von Absolute. Beim optionalen Abonnementservice Absolute Recovery Garantie handelt es sich um eine eingeschränkte Garantie. Es gelten bestimmte Bedingungen. Weitere Informationen finden Sie unter: <http://www.absolute.com/company/legal/agreements/computrace-agreement>. Wenn die Data Delete-Funktion genutzt wird, ist die Zahlung im Rahmen von Recovery Garantie nichtig. Um den Data Delete-Service zu nutzen, müssen Kunden zuerst eine Vereinbarung zur Vorauthentifizierung unterzeichnen und entweder eine PIN erstellen oder einen oder mehrere RSA SecurID-Token von Absolute Software erwerben.
- ¹¹ Die integrierte Intel WiDi-Software ist verfügbar und erfordert einen separat erworbenen Projektor, ein TV-Gerät oder einen Computermonitor mit integriertem oder externem WiDi-Empfänger. Externe WiDi-Empfänger werden über ein standardmäßiges VGA-/HDMI-Kabel, das ebenfalls separat erhältlich ist, an den Projektor, das TV-Gerät oder den Computermonitor angeschlossen.
- ¹² HP Touchpoint Manager erfordert den Erwerb eines Abonnements und unterstützt die Betriebssysteme Android™, iOS und Windows 7 oder höher sowie PCs, Notebooks, Tablets und Smartphones verschiedener Hersteller. Nicht in allen Ländern erhältlich. Weitere Informationen zur Verfügbarkeit finden Sie unter www.hp.com/touchpoint.
- ¹³ Für die Wireless Hotspot-Anwendung sind eine aktive Internetverbindung und ein separat erworbener Datentarif erforderlich. Wenn HP Wireless Hotspot aktiv ist, laufen Anwendungen auf dem Gerät weiter und nutzen den gleichen Datentarif wie der mobile Hotspot. Durch die Wireless Hotspot-Datennutzung können zusätzliche Gebühren anfallen. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Dienstanbieter. Windows erforderlich.
- ¹⁴ ePrint erfordert eine Internetverbindung zum webfähigen HP Drucker. HP ePrint Kontoregistrierung erforderlich. Eine Liste der geeigneten Drucker, der unterstützten Dokumente und Bildtypen sowie die vollständigen Details finden Sie unter www.hp.com/go/businessmobileprinting.

Weitere Informationen unter

www.hp.eu/notebooks

Nutzen Sie die HP Financial Services

Lernen Sie die monatlichen Zahlungsoptionen und die Technologie-Upgrade-Pläne kennen. Diese bieten Ihnen mehr Flexibilität bei der Erfüllung Ihrer IT-Anforderungen. Weitere Informationen finden Sie unter www.hp.com/go/hpfs.

Anmeldung zum Aktualisierungen

www.hp.com/go/getupdated

© Copyright 2016 HP Development Company, L.P. Änderungen vorbehalten. Die Garantien für HP Produkte und Services werden ausschließlich in der entsprechenden, zum Produkt bzw. Service gehörigen Garantieerklärung beschrieben. Aus dem vorliegenden Dokument sind keine weiterreichenden Garantiesprüche abzuleiten. HP haftet nicht für technische oder redaktionelle Fehler oder Auslassungen in dieser Dokumentation. Bluetooth ist eine Marke im Besitz des Eigentümers und wird von HP Inc. unter Lizenz verwendet. Intel, Core und vPro sind Marken der Intel Corporation in den USA und anderen Ländern. ENERGY STAR ist eine eingetragene Marke der US-Umweltschutzbehörde EPA (Environmental Protection Agency). Alle weiteren Marken sind Eigentum der jeweiligen Unternehmen.

