



## Beeindruckendes Design mit der nötigen Leistung und Sicherheit

Damit Ihr Unternehmen ungehindert wachsen kann, bietet das HP ProBook x360 435 die nötige Leistung, Sicherheit und Robustheit in einem vielseitigen 360°-Design, das sich an Ihre Arbeitsweise anpasst.



HP empfiehlt Windows 10 Pro für Unternehmen

### Wird jedem Arbeitsstil gerecht

Das vielseitige, ultraflache HP ProBook x360 435 passt sich an Ihre Anforderungen an. Dank vier Anwendungsmodi können Sie komfortabel Inhalte erstellen, präsentieren und mit anderen zusammenarbeiten.

### Mehrstufige Sicherheit

Damit Ihr Unternehmen ungehindert wachsen kann, benötigen Sie einen PC mit Sicherheitsfunktionen der Enterprise-Klasse. Das HP ProBook x360 435 bietet Sicherheits- und Datenschutzfunktionen schon ab der BIOS-Ebene.

### Bereit für Ihren Alltag

Harte Arbeitstage mit Termindruck und Multitasking sind mit den neuesten AMD-Prozessoren<sup>[4]</sup> und hervorragender Grafikleistung kein Problem mehr.

## Funktionsumfang

### Keine Hindernisse

Den ganzen Tag produktiv mit Windows 10 Pro und den leistungsstarken Funktionen von HP für Sicherheit, Zusammenarbeit und Konnektivität. <sup>[1]</sup>

### Automatische Wiederherstellung nach Firmware-Angriffen

Firmware-Angriffe können Ihren PC völlig zerstören. Bleiben Sie mit dem BIOS mit automatischer Fehlerbehebung von HP geschützt. HP Sure Start Gen5 führt eine automatische Wiederherstellung des BIOS nach Angriffen mit Rootkits oder Malware oder nach einer Beschädigung durch.

### HP Sure Sense

Malware entwickelt sich rasch und der herkömmliche Virenschutz ist nicht immer in der Lage, neue Angriffe zu erkennen. Schützen Sie Ihren PC vor bisher unbekanntem Bedrohungen mit HP Sure Sense, das dank künstlicher Intelligenz mit Deep Learning ausgezeichneten Schutz vor selbst der raffiniertesten Malware bietet.

### Sorgenfreies Surfen

Schützen Sie Ihren PC vor Websites, schreibgeschützten Microsoft Office- und PDF-Anhängen, Malware, Ransomware und Viren mit der hardwaregestützten Sicherheit von HP Sure Click. <sup>[2]</sup>

### Arbeiten ohne Unterbrechungen

Steigern Sie die Produktivität und halten Sie Ausfallzeiten gering mit den vollständig integrierten und automatisierten Funktionen des HP BIOSphere Gen 5 Firmware-Ökosystems. Dank automatischer Aktualisierungen und Sicherheits-Checks sind Ihre PCs perfekt geschützt.

## Technische Daten

<b>Betriebssystem</b>	Windows 10 Pro 64
<b>Produktfarbe</b>	Pike Silver Aluminium
<b>Prozessorproduktfamilie</b>	AMD Ryzen™ 7-Prozessor
<b>Prozessor</b>	AMD Ryzen™ 7 5800U (bis zu 4,4 GHz max. Boost-Taktung, 16 MB L3-Cache, 8 Kerne, 16 Threads) <sup>[6,7]</sup>
<b>Speicher</b>	32 GB DDR4-3200 MHz RAM (2 x 16 GB)
<b>Speichersteckplätze</b>	2 SODIMM
<b>Interner Speicher</b>	1 TB PCIe® NVMe™ TLC SSD
<b>Optisches Laufwerk</b>	Nicht enthalten
<b>Grafik</b>	Integriert
<b>Grafikkarte (integriert)</b>	AMD Radeon™-Grafikkarte
<b>Anzeigegerät</b>	FHD-Touchscreen (1920 x 1080) mit einer Diagonale von 33,8 cm (13,3 Zoll), IPS, BrightView, 250 Nits, 45 % NTSC
<b>Anzeigegerät</b>	13,3" diagonal, FHD (1920 x 1080), touch, IPS, BrightView, 250 nits, 45% NTSC <sup>[11,13,14,15,16]</sup>
<b>Anzeigegröße (diagonal)</b>	33,8 cm (13,3")
<b>Audio</b>	Dual-Stereo-Lautsprecher, Dual-Array-Mikrofone
<b>Mindestabmessungen (B x T x H)</b>	30,85 x 22,29 x 1,79 cm
<b>Gewicht</b>	Ab 1,45 kg (Das Gewicht variiert je nach Konfiguration.)
<b>Tastatur</b>	HP Premium Tastatur – wasserabweisende Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung
<b>Zeigereinheit</b>	Clickpad mit Unterstützung für Multi-Touch-Gesten, standardmäßig aktiviert für Tippen
<b>Anschlüsse</b>	2 SuperSpeed USB Type-A 5 Gbit/s Signallrate (1 mit Ladefunktion); 1 SuperSpeed USB Type-C® 10 Gbit/s Signallrate (USB Power Delivery, DisplayPort™ 1.4); 1 kombinierter Kopfhörer-/Mikrofonanschluss; 1 HDMI 1.4b; 1 Netzanschluss (HDMI-Kabel wird separat angeboten.)
<b>Paketabmessungen (B x T x H)</b>	6,9 x 48,3 x 30,5 cm
<b>Wireless</b>	Realtek 802.11a/b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® und Bluetooth® 5 kombiniert
<b>Stromversorgung</b>	Externes AC-Netzteil, HP Smart 45 W <sup>[31]</sup>
<b>Akku-/Batterietyp</b>	HP Long Life Li-Ion-Akku, 45 Wh, 3 Zellen
<b>Managementfunktionen</b>	HP Driver Packs; HP CIK für Microsoft SCCM; HP Client Catalog; HP Manageability Integration Kit Gen4 <sup>[18,19]</sup>
<b>Technische Daten zur Nachhaltigkeit</b>	Halogenarm
<b>Sicherheitsmanagement</b>	Absolute Persistence Module; HP Secure Erase; TPM 2.0, Chip mit integrierten Sicherheitsfunktionen, im Lieferumfang von Windows 10 enthalten (mit Common Criteria EAL4+-Zertifizierung); HP Sure Click; HP Sure Start Gen5; HP BIOSphere Gen5; HP Sure Sense; BIOS-Update über Netzwerk; HP Sure Admin; HP Sure View Reflect Blickschutz (optional) <sup>[20,21,22,23,24,25,26,27,28,29]</sup>
<b>Mitgelieferte Software</b>	HP Connection Optimizer; HP Image Assistant; HP Hotkey Support; HP MAC Address Manager; HP Noise Cancellation Software; HP Support Assistant; HP Easy Clean; Office kaufen (separat erhältlich); Touchpoint Customizer für kommerzielle Anwender; HP QuickDrop <sup>[17]</sup>
<b>Herstellergarantie</b>	Die 1-jährige beschränkte Garantie (1/1/0) umfasst 1 Jahr Garantie auf Teile und Arbeit. Keine Vor-Ort-Reparatur. Die Geschäftsbedingungen variieren je nach Land. Es gelten bestimmte Beschränkungen und Ausschlüsse. <sup>[32]</sup>

## Als Beste empfohlene Displays, Zubehörteile und Services

<b>P-Serie</b>	
HP P24h G4 FHD-Monitor	7VH44AA
<b>Dockingstationen</b>	
HP USB-C Mini-Dockingstation	1PM64AA
HP USB-C-Dockingstation G5	26D32AA
HP USB-C-Dockingstation G5	5TW10AA
HP USB-C/A Universal Dockingstation G2	5TW13AA
<b>Taschen</b>	
HP Business Top Load-Tasche (15,6 Zoll)	Z5C66AA
Flache HP Executive Topload-Tasche (14,1 Zoll)	6KD04AA
<b>Tastatur und Mauskits</b>	
HP 235 Wireless-Maus und -Tastatur (kombiniert)	1Y4D0AA
<b>Mäuse</b>	
HP Bluetooth Reisemaus	6SP30AA
HP USB-Lasermaus mit 3 Tasten	H4B81AA
<b>AC-Adapter</b>	
HP 45 W Smart-Netzteil	H6Y88AA
HP Slim-AC-Adapter, 65 W	H6Y82AA
HP Intelligenter AC-Adapter mit 65 Watt	H6Y89AA
<b>PC-Sperren</b>	
HP Sure Key Kabelschloss	6UW42AA
HP Nano Kombinations-Kabelsperr	1AJ39AA
<b>Personal Systems Commercial Care Pack Services</b>	
HP 3 Jahre Active Care vor Ort Hardware-Support am nächsten Geschäftstag für Notebooks	U18KTE
HP 3 Jahre Active Care vor Ort Hardware-Support am nächsten Geschäftstag für Notebooks	U18L3E
<b>Personal Systems Vor-Ort-Support-Service (Hardware)</b>	
3 Jahre HP Hardware-Support vor Ort am nächsten Werktag für Notebooks (nur Gerät)	UK703E

**Fußnoten für Text**

[1] Nicht alle Funktionen stehen in allen Editionen oder Versionen von Windows zur Verfügung. Die Systeme erfordern möglicherweise aktualisierte und/oder separat erworbene Hardware, Treiber und/oder Software, damit die Funktionen von Windows voll genutzt werden können. Die Windows-Updatefunktion ist dauerhaft aktiviert, sodass Windows 10 stets automatisch aktualisiert wird. Es fallen ggf. ISP-Gebühren an, und es müssen im Laufe der Zeit ggf. zusätzliche Anforderungen für Updates erfüllt werden. Siehe <http://www.windows.com>.

[2] HP SureClick unterstützt Microsoft® Internet Explorer und Chromium™. Zu den unterstützten Anhängen zählen u. a. Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint)- und schreibgeschützte PDF-Dateien, wenn Microsoft Office oder Adobe Acrobat installiert ist.

[4] Die Multi-Core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Software-Produkte. Die Verwendung dieser Technologie bringt nicht zwangsläufig Vorteile für jeden Kunden und jede Softwareanwendung. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendungsworkload und Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung von AMD ist kein Maß für die Taktung.

**Fußnoten für technische Daten**

[6] Die Multi-Core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Software-Produkte. Die Verwendung dieser Technologie bringt nicht zwangsläufig Vorteile für jeden Kunden und jede Softwareanwendung. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendungsworkload und Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung von AMD ist kein Maß für die Taktung.

[7] Die maximale Boost-Taktfrequenz-Leistung variiert je nach Hardware-, Software- und allgemeiner Systemkonfiguration.

[11] Zur Anzeige von HD-Bildern sind HD-Inhalte erforderlich.

[13] HD-IR-Webcam und 720p-HD-Kamera sind separat oder als optionale Ausstattung erhältlich.

[14] Auflösungen sind abhängig von der Bildschirmfunktionalität sowie von den Einstellungen für die Auflösung und Farbtiefe.

[15] Der integrierte HP SureView Blickschutz ist eine optionale Funktion, die beim Kauf konfiguriert werden muss und für die Ausführung im Querformat konzipiert wurde.

[16] Das Touch-Display und der HP SureView Sichtschutz reduzieren die tatsächliche Helligkeit.

[17] Für HP Support Assistant sind Windows und Internetzugang erforderlich.

[18] HP Driver Packs sind nicht vorinstalliert, sondern als Download auf der Website <http://www.hp.com/go/clientmanagement> verfügbar.

[19] Das HP Manageability Integration Kit kann unter <http://www.hp.com/go/clientmanagement> heruntergeladen werden.

[20] Das Absolute Firmware-Modul wird in deaktiviertem Zustand ausgeliefert und kann nur durch den Erwerb eines Lizenzabonnements und die vollständige Aktivierung des Softwareagenten aktiviert werden. Lizenzabonnements können mit einer Laufzeit von mehreren Jahren erworben werden. Der Service ist eingeschränkt. Wenden Sie sich bei Fragen zur Verfügbarkeit außerhalb der USA an Absolute. Es gelten bestimmte Bedingungen. Die vollständigen Details finden Sie unter <https://www.absolute.com/about/legal/agreements/absolute/>

[21] HP Sure Admin erfordert Windows 10, HP BIOS, HP Manageability Kit von <http://www.hp.com/go/clientmanagement> und die Smartphone-App HP Sure Admin Local Access Authenticator aus dem Android- oder Apple-Store.

[22] HP Secure Erase ist für Methoden vorgesehen, die in der „Clear“-Löschmethode in der National Institute of Standards and Technology Special Publication 800-88 beschrieben sind. Plattformen mit Intel® Optane™ werden von HP Secure Erase nicht unterstützt.

[23] Firmware TPM entspricht Version 2.0. Beim Hardware TPM v1.2 handelt es sich um einen Teilsatz der TPM 2.0-Spezifikation Version v0.89, wie durch Intel Platform Trust Technology (PTT) implementiert.

[24] HP Sure Click erfordert Windows 10, Ausführliche Informationen finden Sie unter [https://bit.ly/2Pht6A\\_SureClick](https://bit.ly/2Pht6A_SureClick).

[25] HP BIOSphere Gen5 ist auf bestimmten HP Pro und Elite PCs verfügbar. Siehe Produktspezifikationen für Details. Die Funktionen können je nach Plattform und Konfiguration variieren.

[26] HP Sure Sense erfordert Windows 10 Pro oder Enterprise.

[27] HP Sure Start Gen5 ist auf ausgewählten HP PCs mit AMD-Prozessoren verfügbar. Siehe Produktspezifikationen zur Verfügbarkeit.

[28] HP Client Security Manager Gen6 erfordert Windows und ist auf ausgewählten HP Pro und Elite PCs verfügbar. Details finden Sie in den Produktspezifikationen.

[29] Der HP Fingerabdrucksensor ist separat oder als optionale Ausstattung erhältlich.

[31] Die Verfügbarkeit kann je nach Land variieren.

[32] HP Care Packs sind separat erhältlich. Die Servicelevel und Reaktionszeiten bei HP Care Packs 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](http://www.hp.com/go/cpc). HP Services unterliegen den für den jeweiligen Service geltenden HP Geschäftsbedingungen, die entweder angegeben sind oder dem Kunden zum Zeitpunkt des Erwerbs mitgeteilt werden. Der Kunde kann möglicherweise gemäß länderspezifischen Gesetzen zusätzliche Ansprüche geltend machen, diese Ansprüche bleiben durch die HP Geschäftsbedingungen des Service oder die HP Herstellergarantie des HP Produkts unberührt.

© Copyright 2021 HP Development Company, L.P. Änderungen vorbehalten. Die Garantien für HP Produkte werden ausschließlich in der entsprechenden, zum Produkt gehörigen Garantieerklärung beschrieben. Die hier enthaltenen Informationen stellen keine zusätzliche Garantie dar. HP haftet nicht für technische bzw. redaktionelle Fehler oder Auslassungen.

AMD und Radeon sind Marken von Advanced Micro Devices, Inc. Bluetooth ist eine Marke im Besitz des Eigentümers und wird von HP Inc. unter Lizenz verwendet. DisplayPort™ und das DisplayPort™-Logo sind Marken der Video Electronics Standards Association (VESA®) in den USA und anderen Ländern. USB Type-C® und USB-C® sind eingetragene Marken von USB Implementers Forum. SDXC ist eine eingetragene Marke von SD-3C in den USA und/oder in anderen Ländern. ENERGY STAR ist eine eingetragene Marke der US-Umweltschutzbehörde EPA (Environmental Protection Agency). Alle weiteren Marken sind Eigentum der jeweiligen Unternehmen.

