

# HP Pro x360 435 G10 Notebook - Flip-Design - AMD Ryzen 7 7730U / 2 GHz - Win 11 Pro - Radeon Graphics - 16 GB RAM - 512 GB SSD NVMe, TLC - 33.8 cm (13.3")

IPS Touchscreen 1920 x 1080 (Full HD) - Wi-Fi 6E - Bluetooth - Schnellaluminium in Silber - kbd: Deutsch - mit HP Wolf Pro Security Edition (1 Jahr)



Gruppe	Notebooks
Hersteller	HP
Hersteller Art. Nr.	816F1EA#ABD
EAN/UPC	0197497313567

## Beschreibung

Der HP Pro x360 435 Convertible-Laptop mit Touchscreen bietet wachsenden Unternehmen einen flexiblen und robusten PC mit integrierten Tools für Zusammenarbeit und Konnektivität sowie mehrschichtige Endgerätesicherheit – mit einem Höchstmaß an Leistung für den gewerblichen Einsatz.

Fördern Sie das Unternehmenswachstum mit dem HP Pro x360 435 Convertible-Laptop mit Touchscreen für den gewerblichen Einsatz. Konzentrieren Sie sich auf Ihre Business-Prioritäten mit einem gut ausgestatteten Gerät für hybrides Arbeiten, das robust gebaut und für eine langfristige Leistung leicht aufrüstbar ist.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	HP Pro x360 435 G10 Notebook - 33.8 cm (13.3") - Ryzen 7 7730U - 16 GB RAM - 512 GB SSD - Deutsch - mit HP Wolf Pro Security Edition (1 Jahr)
Produkttyp	Notebook - Flip-Design
Betriebssystem	Win 11 Pro - Englisch/Deutsch
Prozessor	AMD Ryzen 7 7730U / 2 GHz, bis zu 4.5 GHz / 16 MB Cache
Arbeitsspeicher	16 GB DDR4 (1 x 16 GB)
Speicherkapazität	512 GB SSD - NVMe, TLC
Bildschirm	33.8 cm (13.3") WLED Touchscreen 1920 x 1080 / Full HD @ 60 Hz
Grafik	AMD Radeon Graphics
Eingabegerät	ClickPad
Tastatur	Deutsch
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
Integrierte Webcam	Ja
Netzwerk	802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), Bluetooth 5.3
Batterie	3 Zellen - bis zu 15.25 Stunden
Besonderheiten	HP Tamper Lock
Sicherheit	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Lesegerät für Fingerabdruck

Farbe	Schnellaluminium in Silber
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	30.85 cm x 22.29 cm x 1.79 cm
Gewicht	1.45 kg
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Umweltschutzstandards	TCO Certified Notebooks 9, TCO-zertifiziert, Generation 10, für Notebooks, ENERGY STAR-qualifiziert
CO2-Fußabdruck	150 Kohlendioxidemissionen in kg
Kombiniert mit	HP Wolf Pro Security Edition (1 Jahr)

## Ausführliche Details

<b>Allgemein</b>	
Produkttyp	Notebook - Flip-Design
Betriebssystem	Windows 11 Pro - Englisch/Deutsch
Kombiniert mit	HP Wolf Pro Security Edition (1 Jahr)
<b>Prozessor / Chipsatz</b>	
CPU	AMD Ryzen 7 7730U / 2 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	4.5 GHz
Anz. der Kerne	8 Kerne
Cache	L3 - 16 MB
<b>Arbeitsspeicher</b>	
RAM	16 GB (1 x 16 GB)
Max. unterstützter RAM-Speicher	32 GB
Technologie	DDR4 SDRAM - non-ECC
Geschwindigkeit	3200 MHz
Nennzahl	3200 MHz
Formfaktor	SO DIMM 260-PIN
Anz. Steckplätze	2
Leere Steckplätze	1
<b>Speicherkapazität</b>	
Hauptspeicher	512 GB SSD M.2 2280 PCIe 4.0 x4 - NVM Express (NVMe), TLC-Speicherzellen
<b>Bildschirm</b>	
Typ	33.8 cm (13.3") - IPS
LCD-Hintergrundbeleuchtung	WLED-Hintergrundbeleuchtung
Touchscreen	Ja
Auflösung	1920 x 1080 (Full HD)
Vertikale Bildwiederholrate bei max. Auflösung	60 Hz
Breitbild	Ja

Helligkeit	250 cd/m <sup>2</sup>
Farbraum	45% NTSC
Besonderheiten	Full HD Ultraweitwinkel (UWWA) BrightView eDP, Corning Gorilla Glass 5
Tastaturname	HP Premium
<b>Audio &amp; Video</b>	
Grafikprozessor	AMD Radeon Graphics
Kamera	Ja
Kameramerkmale	IR-Kamera, HP Privacy
Ton	Dual-Stereo-Lautsprecher, Dual-Array-Mikrofon
<b>Eingang</b>	
Typ	Tastatur, ClickPad
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
Tastaturlayout	Deutsch
Leistungsmerkmale	Multi-Touch-Clickpad, Gestenfunktion, spritzwassergeschützt, DuraKeys
<b>Kommunikationsformen</b>	
Drahtlos	802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), Bluetooth 5.3
Bluetooth-Klasse	Class 1.5
Drahtlos-Controller	MediaTek RZ616 - PCI Express Mini Card (M.2)
Besonderheiten	Wake-on-LAN (WOL), Dual-Strom (2x2), MU-MIMO
Produktzertifizierungen	W-Lan ZERTIFIZIERT
<b>Batterie</b>	
Technologie	3 Zellen Lithium-Polymer
Kapazität	42.75 Wh
Betriebszeit	Bis zu 15.25 Stunden
<b>AC-Adapter</b>	
Eingang	Wechselstrom 115/230 V (50/60 Hz)
Ausgang	45 Watt, 19.5 V, 8 A
<b>Verbindungen &amp; Erweiterung</b>	
Schnittstellendetails	USB 3.2 Gen 1 USB 3.2 Gen 1 (Laden) USB-C 3.2 Gen 2 (supports DisplayPort 1.4 Alt Mode) (Power Delivery) HDMI Kopfhörer-/Mikrofonkombinationsbuchse
Speicherkartenleser	Ja (microSD)
<b>Software</b>	
Software inbegriffen	HP Support Assistant, HP Hotkey Support, HP Secure Erase, HP PC Hardware Diagnostics, HP Notifications, HP Connection Optimizer, HP Sure Click, HP Privacy Settings, HP Sure Sense, HP Sure Admin, HP QuickDrop, HP BIOSphere Gen6, HP Wake on WLAN, myHP, HP Image Assistant Gen5 (kostenloser Download), HP Smart Support (kostenloser Download), HP Quick Touch, HP Services Scan, HP Sure Start Gen7, HP Manageability Integration Kit Gen4 (kostenloser Download)

### Verschiedenes

Farbe	Schnellaluminium in Silber
Integrierte Optionen	HP Tamper Lock
Sicherheit	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Lesegerät für Fingerabdruck
Leistungsmerkmale	BIOS Absolute Persistence, HP Fast Charge, BIOS-Update über Netzwerk, MIL-STD-810H getestet
Diebstahl-/Einbruchschutz	Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft)
Schloßstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Nano-Sicherheits-Slot
Zubehör im Lieferumfang	HP 45 Watt Smart nPFC AC Adapter
Kennzeichnung	CSA, UL, VCCI, BSMI, GS, SABS, CCC, FIPS 140-2 Level 2, FCC, RoHS, KCC, CISPR, ICES, KC, SRRC, NCC, halogenarm, IEEE 1680, TEC
Lokalisation	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland

### Abmessungen und Gewicht

Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	30.85 cm x 22.29 cm x 1.79 cm
Gewicht	1.45 kg

### Informationen zur Nachhaltigkeit

TCO-zertifiziert	- TCO Certified Notebooks 9, TCO-zertifiziert, Generation 10, für Notebooks
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
CO <sub>2</sub> -Fußabdruck	150 Kohlendioxidemissionen in kg
Herstellung (kg CO <sub>2</sub> e)	125
Logistik (kg CO <sub>2</sub> e)	4
Verwendung (kg CO <sub>2</sub> e)	21
EOL (kg CO <sub>2</sub> e)	0.5
Kohlenstoff insgesamt, ohne Nutzungsphase (kg CO <sub>2</sub> e)	129

### Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	35 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	10 - 90 % (nicht-kondensierend)
Schocktoleranz (in Betrieb)	40 g @ 2 ms Sinushalbwellen
Schocktoleranz (nicht in Betrieb)	200 g @ 2 ms Sinushalbwellen
Vibrationstoleranz (in Betrieb)	0.75 g @ RMS (random)
Vibrationstoleranz (nicht in Betrieb)	1.5 g @ RMS (random)

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.