

# HP ProBook 440 G10 Notebook - Wolf Pro Security - 180°-Scharnierdesign - Intel Core i7 1355U / 1.7 GHz - Win 11 Pro - Intel Iris Xe Grafikkarte - 16 GB RAM - 512 GB SSD NVMe - 35.6 cm (14")



IPS 1920 x 1080 (Full HD) - 802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E) - Pike Silver Aluminium - kbd: Deutsch - mit HP Wolf Pro Security Edition (1 Jahr)

Gruppe	Notebooks
Hersteller	HP
Hersteller Art. Nr.	859Z5EA#ABD
EAN/UPC	0197497668926

## Beschreibung

Die Laptops der HP ProBook 400 Series bieten mehrschichtige Sicherheit und einfache Aufrüstbarkeit mit kommerzieller Leistung in einem ausgereiften, robusten Design – unverzichtbar für hybrides Arbeiten in wachsenden Unternehmen. Der HP ProBook 440 14-Zoll-Laptop bietet wachsenden Unternehmen kommerzielle Leistung, mehrschichtige Endpoint Security und Haltbarkeit in einem leicht aufzurüstenden Design. Mit dem neuesten Intel -Prozessor und einer langen Akkulaufzeit ist dieser funktionsreiche PC bestens für langfristige Produktivität gerüstet und ermöglicht ein hybrides Arbeiten.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	HP ProBook 440 G10 Notebook - Wolf Pro Security - 35.6 cm (14") - Core i7 1355U - 16 GB RAM - 512 GB SSD - Deutsch - mit HP Wolf Pro Security Edition (1 Jahr)
Produkttyp	Notebook - 180°-Scharnierdesign
Betriebssystem	Win 11 Pro - Englisch/Deutsch
Prozessor	Intel Core i7 (13th Gen) 1355U / 1.7 GHz (5 GHz) / 12 MB Cache
Arbeitsspeicher	16 GB DDR4 (1 x 16 GB)
Speicherkapazität	512 GB SSD - NVMe
Bildschirm	35.6 cm (14") WLED 1920 x 1080 / Full HD @ 60 Hz
Grafik	Intel Iris Xe Grafikkarte
Eingabegerät	ClickPad
Tastatur	Deutsch
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
Numerische Tastatur	Ja
Integrierte Webcam	Ja
Netzwerk	Bluetooth 5.2, 802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), Gigabit Ethernet
Batterie	3 Zellen
Besonderheiten	HP Tamper Lock

Sicherheit	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Lesegerät für Fingerabdruck
Farbe	Pike Silver Aluminium
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	32.19 cm x 21.39 cm x 1.99 cm
Gewicht	1.42 kg
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert
Kombiniert mit	HP Wolf Pro Security Edition (1 Jahr)

## Ausführliche Details

	<b>Allgemein</b>
Produkttyp	Notebook - 180°-Scharnierdesign
Betriebssystem	Windows 11 Pro - Englisch/Deutsch
Kombiniert mit	HP Wolf Pro Security Edition (1 Jahr)
	<b>Prozessor / Chipsatz</b>
CPU	Intel Core i7 (13th Gen) 1355U / 1.7 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	5 GHz
Anz. der Kerne	10 Kerne
Cache	L3 - 12 MB
Funktionen	Intel Turbo Boost Technology, Intel Smart Cache
	<b>Arbeitsspeicher</b>
RAM	16 GB (1 x 16 GB)
Max. unterstützter RAM-Speicher	32 GB
Technologie	DDR4 SDRAM - non-ECC
Geschwindigkeit	3200 MHz
Nenndrehzahl	3200 MHz
Formfaktor	SO DIMM 260-PIN
Anz. Steckplätze	2
Leere Steckplätze	1
	<b>Speicherkapazität</b>
Hauptspeicher	512 GB SSD M.2 2280 PCIe - NVM Express (NVMe)
	<b>Bildschirm</b>
Typ	35.6 cm (14") - IPS
LCD-Hintergrundbeleuchtung	WLED-Hintergrundbeleuchtung
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 ultraweiter Betrachtungswinkel (UWVA) eDP blendfrei +PSR, schmale Rahmenkanten
Tastaturname	HP Premium
	<b>Audio &amp; Video</b>
Grafikprozessor	Intel Iris Xe Grafikkarte
Kamera	Ja
Auflösung	5 Megapixel
Kameramerkmale	Rollladen für Privatsphäre, IR-Kamera
Ton	Zwei Stereo-Lautsprecher, Dual-Array-Mikrofon
Codec	Realtek ALC3247
	<b>Eingang</b>
Typ	Tastatur, ClickPad
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
Tastaturlayout	Deutsch
Numerische Tastatur	Ja
Leistungsmerkmale	Lautstärkenregler, Multi-Touch-Clickpad, Gestenfunktion, spritzwassergeschützt
	<b>Kommunikationsformen</b>
Drahtlos	Bluetooth 5.2, 802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E)
Bluetooth-Klasse	Klasse 2
Drahtlos-Controller	Intel Wi-Fi 6E AX 211 - PCI Express Mini Card (M.2)
Netzwerkschnittstelle	Gigabit Ethernet
Ethernet-Controller	Realtek RTL8111HSH
Remoteverwaltungsprotokoll	SNMP 2
Besonderheiten	Miracast, Dual-Strom (2x2), CNVi
Produktzertifizierungen	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3i, IEEE 802.1Q, IEEE 802.3ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.3x, IEEE 802.11d, IEEE 802.1x, IEEE 802.11i, W-Lan ZERTIFIZIERT, IEEE 802.11h, IEEE 802.11e, IEEE 802.11k, IEEE 802.3az
	<b>Batterie</b>
Technologie	3 Zellen Lithium-Polymer
Kapazität	51.3 Wh
	<b>AC-Adapter</b>
Eingang	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Ausgang	45 Watt, 19.5 V
	<b>Verbindungen &amp; Erweiterung</b>
Schnittstellen	2 x USB-C 3.2 Gen 2 (supports DisplayPort 1.4 Alt Mode) (Power Delivery)   USB 3.2 Gen 1 (Laden)   USB 3.2 Gen 1 (betrieben)   HDMI   LAN   Kopfhörer-/Mikrofonkombinationsbuchse
	<b>Software</b>
Software inbegriffen	HP Support Assistant, HP Power Manager, HP Hotkey Support, HP Notifications, HP Connection Optimizer, HP Privacy Settings, HP QuickDrop, myHP, HP Smart Support (kostenloser Download), HP PC Hardware Diagnostics Windows, HP Services Scan

<b>Verschiedenes</b>	
Farbe	Pike Silver Aluminium
Integrierte Optionen	HP Tamper Lock
Sicherheit	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Lesegerät für Fingerabdruck
Leistungsmerkmale	Wake-On-LAN, HP Automatic Drive Lock, HP DriveLock, HP Fast Charge, BIOS-Update über Netzwerk, HP Sure Sense, HP Secure Erase, MIL-STD-810H getestet, HP Sure Admin, HP Client Security Manager Gen 7, HP BIOSphere Gen 6, HP Sure Start Gen 7, Secured-Core PC aktiviert, HP Sure Run Gen 5, Absolute Persistence Technology
Diebstahl-/Einbruchschutz	Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft)
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Nano-Sicherheits-Slot
Zubehör im Lieferumfang	HP 45W Smart AC-Adapter
Kennzeichnung	CSA, VCCI, BSMI, GS, CCC, FIPS 140-2 Level 2, FCC, RoHS, KCC, WEEE, CISPR, ICES, Common Criteria EAL4+, KC, CECP, SRRC, NCC, SEPA, halogenarm, UL 62368-1, TEC, KES, Ukraine NSoC, EAEU-Konformität, Saudi Arabian Compliance
Lokalisation	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
<b>Abmessungen und Gewicht</b>	
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	32.19 cm x 21.39 cm x 1.99 cm
Gewicht	1.42 kg
Transportabmessungen (B x T x H)/Gewicht	6.9 cm x 44.9 cm x 30.5 cm
<b>Informationen zur Nachhaltigkeit</b>	
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
<b>Herstellergarantie</b>	
Service und Support	Begrenzte Garantie - Arbeitszeit und Ersatzteile - 1 Jahr   Begrenzte Garantie - Batterie - 1 Jahr
<b>Umgebungsbedingungen</b>	
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)	240 g @ 2 ms Sinushalbwellen
Vibrationstoleranz (in Betrieb)	1.043 g @ RMS (random)
Vibrationstoleranz (nicht in Betrieb)	3.5 g @ RMS (random)

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