

# HP ProBook 440 G10 Notebook - 180°-Scharnierdesign - Intel Core i5 1335U / 1.3 GHz - Win 11 Pro - Intel Iris Xe Grafikkarte - 16 GB RAM - 512 GB SSD NVMe, HP Value - 35.6 cm (14")

IPS 1920 x 1080 (Full HD) - Wi-Fi 6E - Bluetooth 5.3 WLAN-Karte - kbd: Deutsch



Gruppe	Notebooks
Hersteller	HP
Hersteller Art. Nr.	817J7EA
EAN/UPC	0197497465761

## 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 - 35.6 cm (14") - Core i5 1335U - 16 GB RAM - 512 GB SSD - Deutsch
Produkttyp	Notebook - 180°-Scharnierdesign
Betriebssystem	Win 11 Pro - Englisch/Deutsch
Prozessor	Intel Core i5 (13th Gen) - 1335U / 1.3 GHz, bis zu 4.6 GHz / 12 MB Cache
Arbeitsspeicher	16 GB DDR4 (1 x 16 GB)
Speicherkapazität	512 GB SSD - NVMe, HP Value
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
Integrierte Webcam	Ja
Netzwerk	802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), Bluetooth 5.3 WLAN-Karte
Batterie	3 Zellen
Besonderheiten	HP Tamper Lock
Sicherheit	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Lesegerät für Fingerabdruck

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	TCO Certified Notebooks 9, ENERGY STAR-qualifiziert

## Ausführliche Details

	<b>Allgemein</b>
Produkttyp	Notebook - 180°-Scharnierdesign
Betriebssystem	Windows 11 Pro - Englisch/Deutsch
	<b>Prozessor / Chipsatz</b>
CPU	Intel Core i5 (13th Gen) 1335U / 1.3 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	4.6 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
Nennzahl	3200 MHz
Formfaktor	SO DIMM 260-PIN
Anz. Steckplätze	2
Leere Steckplätze	1
	<b>Speicherkapazität</b>
Hauptspeicher	512 GB SSD M.2 2280 SATA 6Gb/s - NVM Express (NVMe), HP Value
	<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, Ultra Wide-Viewing Angle) eDP, blendfrei, schmale Rahmenkanten
Tastaturname	HP Premium

### Audio & Video

Grafikprozessor	Intel Iris Xe Grafikkarte
Videosystemmerkmale	Fungiert als Intel UHD Grafikkarte (für Einkanal-Speicher)
Kamera	Ja - HD
Videoauflösungen	720p
Kameramerkmale	Rollladen für Privatsphäre
Ton	Zwei Stereo-Lautsprecher, Dual-Array-Mikrofon
Codec	Realtek ALC3247

### Eingang

Typ	Tastatur, ClickPad
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
Tastaturlayout	Deutsch
Leistungsmerkmale	Multi-Touch-Clickpad, Gestenfunktion, spritzwassergeschützt

### Kommunikationsformen

Drahtlos	802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), Bluetooth 5.3 WLAN-Karte
Bluetooth-Klasse	Klasse 2
Drahtlos-Controller	Intel Wi-Fi 6 AX 211 - PCI Express Mini Card (M.2)
Ethernet-Controller	Realtek RTL8111HSH
Besonderheiten	Miracast, Dual-Strom (2x2), CNVi
Produktzertifizierungen	IEEE 802.11d, IEEE 802.11i, W-Lan ZERTIFIZIERT, IEEE 802.11h, IEEE 802.11e, IEEE 802.11k, IEEE 802.11r, IEEE 802.11v

### Batterie

Technologie	3 Zellen Lithium-Polymer
Gewicht	202.5 g
Kapazität	51 Wh

### AC-Adapter

Eingang	Wechselstrom 115/230 V (50/60 Hz)
Ausgang	65 Watt, 19.5 V, 11 A

### Verbindungen & Erweiterung

Schnittstellendetails	2 x USB-C 3.2 Gen 2 (supports DisplayPort 2.1 Alt Mode) (Power Delivery)   USB 3.2 Gen 1 (betrieben)   USB 3.2 Gen 1 (Laden)   HDMI   Kopfhörer-/Mikrofonkombinationsbuchse   LAN
-----------------------	---

### Software

Software inbegriffen	HP Support Assistant, HP Power Manager, HP Hotkey Support, HP Client Catalog (kostenloser Download), HP Driver Packs, HP Notifications, HP Connection Optimizer, HP Privacy Settings, HP Cloud Recovery, HP QuickDrop, HP Client Management Script Library (kostenloser Download), myHP, HP Image Assistant Gen5 (kostenloser Download), HP Smart Support (kostenloser Download), HP Manageability Integration Kit Gen4 (kostenloser Download), HP PC Hardware Diagnostics Windows, HP Services Scan
----------------------	--

### Verschiedenes

Integrierte Optionen	HP Tamper Lock
Sicherheit	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Lesegerät für Fingerabdruck
Leistungsmerkmale	Wake-On-LAN, BIOS Absolute Persistence, HP Automatic Drive Lock, HP DriveLock, HP Fast Charge, BIOS-Update über Netzwerk, HP Sure Click, HP Sure Sense, HP Secure Erase, 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
Diebstahl-/Einbruchschutz	Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft), Chassis Einbruchmelder
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Nano-Sicherheits-Slot
Zubehör im Lieferumfang	HP 65 Watt Smart nPFC AC-Adapter
Kennzeichnung	CSA, VCCI, BSMI, GS, CCC, FIPS 140-2 Level 2, FCC, RoHS, KCC, WEEE, CISPR, ICES, Common Criteria EAL4+, KC, SRRC, NCC, halogenarm, UL 62368-1, TEC, KES, Japan PC Green Label, Taiwan Green Mark, Korea Eco-Label, Low Blue Light (LBL) zertifiziert, 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>	
TCO-zertifiziert	- TCO Certified Notebooks 9
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.