JACOB

HP EliteBook 650 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 - 39.6 cm (15.6")

IPS 1920 x 1080 (Full HD) - NFC - Wi-Fi 6E - Bluetooth - Pike Silver Aluminium - kbd: Deutsch - mit HP Wolf Pro Security Edition (1 Jahr)

Gruppe Notebooks

Hersteller HP

Hersteller Art. Nr. 9V1L9AT#ABD EAN/UPC 0198415074652



Beschreibung

HP Elite Laptop PCs bieten leistungsstarke, hochsichere und verwaltbare Lösungen für anspruchsvolle Workloads mit einer Reihe von formschönen, für den Geschäftsgebrauch konzipierten Produkten, die sich leicht mitnehmen lassen. Vereinfachen Sie sich die hybride Arbeit mit dem kostengünstigen, extrem sicheren und einfach zu verwaltenden HP EliteBook 650. Der neueste Intel Prozessor, eine große Auswahl an konfigurierbaren Anschlüssen und Konnektivitätsmöglichkeiten gestatten eine einfache Anpassung für den Einsatz zu Hause, im Büro oder auf Reisen.

Щ.	211	ntm	orl	m	പ
ш	au	ptm	IEIF	М	alt

Produktbeschreibung	HP EliteBook 650 G10 Notebook - 39.6 cm (15.6") - Core i5 1335U - 16 GB RAM - 512
	GB SSD - Deutsch - mit HP Wolf Pro Security Edition (1 Jahr)

Produkttyp Notebook - 180°-Scharnierdesign Win 11 Pro - Englisch/Deutsch Betriebssystem

Intel Core i5 (13. Gen.) - 1335U / 1.3 GHz, bis zu 4.6 GHz / 12 MB Cache Prozessor

Arbeitsspeicher 16 GB DDR4 (1 x 16 GB) 512 GB SSD - NVMe Speicherkapazität

Bildschirm 39.6 cm (15.6") WLED 1920 x 1080 / Full HD @ 60 Hz

Intel Iris Xe Grafikkarte Grafik

Eingabegerät ClickPad Deutsch Tastatur

Tastatur Hinterbeleuchtung la Numerische Tastatur la

Integrierte Webcam la

Netzwerk NFC, 802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), Bluetooth 5.3, Gigabit Ethernet

3 Zellen Batterie

Besonderheiten **HP Tamper Lock**



Sicherheit Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Lesegerät für Fingerabdruck, Smart Card-Lesegerät Farbe Pike Silver Aluminium 35.94 cm x 23.39 cm x 1.99 cm Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) Gewicht 1.78 kg Lokalisierung Sprache: Deutsch / Region: Deutschland Hersteller-Vertriebsprogramm **HP Smart Buy** Umweltschutzstandards **ENERGY STAR-qualifiziert** CO2-Fußabdruck 170 kg carbon emissions

HP Wolf Pro Security Edition (1 Jahr)

Ausführliche Details

Kombiniert mit

	Allgemein
Produkttyp	Notebook - 180°-Scharnierdesign
Betriebssystem	Windows 11 Pro - Englisch/Deutsch
Kombiniert mit	HP Wolf Pro Security Edition (1 Jahr)
	Prozessor / Chipsatz
CPU	Intel Core i5 (13. Gen.) 1335U / 1.3 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	4.6 GHz
Anz. der Kerne	10 Kerne
Cache	L3 - 12 MB
Funktionen	Hyper-Threading-Technologie, Intel Turbo Boost Technology, Intel Smart Cache
	Arbeitsspeicher
RAM	16 GB (1 x 16 GB)
Max. unterstützter RAM-Speicher	64 GB
Technologie	DDR4 SDRAM - non-ECC
Geschwindigkeit	3200 MHz
Nenndrehzahl	3200 MHz
Formfaktor	SO DIMM 260-PIN
Anz. Steckplätze	2
Leere Steckplätze	1
	Speicherkapazität
Hauptspeicher	512 GB SSD PCIe - NVM Express (NVMe)
	Bildschirm
Тур	39.6 cm (15.6") - IPS
LCD-Hintergrundbeleuchtung	WLED-Hintergrundbeleuchtung
Auflösung	1920 x 1080 (Full HD)

JACOB

Vertikale Bildwiederholrate bei max. Auflösung	60 Hz
Breitbild	Ja
Helligkeit	250 cd/m ²
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, IR-Kamera, Temporal Noise Reduction
Ton	Zwei Stereo-Lautsprecher, Dual-Array-Mikrofon
Codec	Realtek ALC3247
	Eingang
Тур	Tastatur, ClickPad
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
Tastaturlayout	Deutsch
Numerische Tastatur	Ja
Leistungsmerkmale	Multi-Touch-Clickpad, Gestenfunktion, spritzwassergeschützt
	Kommunikationsformen
Drahtlos	NFC, 802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), Bluetooth 5.3
Bluetooth-Klasse	Klasse 2
Drahtlos-Controller	Intel Wi-Fi 6E AX 211 - PCI Express Mini Card (M.2)
Netzwerkschnittstelle	Gigabit Ethernet
Ethernet-Controller	Intel I219-V
Remoteverwaltungsprotokoll	SNMP 2
Besonderheiten	Miracast, Dual-Strom (2x2), MU-MIMO, CNVi
Produktzertifizierungen	W-Lan ZERTIFIZIERT
	Batterie
Technologie	3 Zellen Lithium-Polymer
Kapazität	51.3 Wh
	AC-Adapter
Eingang	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Ausgang	65 Watt, 5 / 9 / 12 / 15 / 20 V, 8 A
	Verbindungen & Erweiterung

Schnittstellendetails	USB4 (supports Thunderbolt 4, DisplayPort 1.4 Alt Mode) (Power Delivery) USB-C 3.2 Gen 2 (supports DisplayPort 1.4 Alt Mode) (Power Delivery) USB 3.2 Gen 1 USB 3.2 Gen 1 (betrieben) HDMI LAN (RJ-45) Kopfhörer-/Mikrofonkombinationsbuchse
	Software
Software inbegriffen	HP Support Assistant, HP Power Manager, HP Hotkey Support, HP Client Catalog (kostenloser Download), HP PC Hardware Diagnostics, HP Notifications, HP Connection Optimizer, HP Sure Click, HP Privacy Settings, HP Sure Sense, HP Sure Admin, HP Manageability Integration Kit Gen4 (free download), HP Client Management Script Library (kostenloser Download), HP Cloud Recovery (kostenloser Download), myHP, HP Image Assistant Gen5 (kostenloser Download), HP Client Security Manager Gen7, HP Smart Support (kostenloser Download), HP Connect for Microsoft Endpoint Manager, HP Patch Assistant (kostenloser Download), HP Sure Recover Gen5, HP Sure Run Gen5, HP Services Scan, HP Sure Start Gen7, HP Driver Packs (free download)
	Verschiedenes
Farbe	Pike Silver Aluminium
Integrierte Optionen	HP Tamper Lock
Sicherheit	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Lesegerät für Fingerabdruck, Smart Card-Lesegerät
Leistungsmerkmale	BIOS Absolute Persistence, HP Fast Charge, BIOS-Update über Netzwerk, MIL-STD-810H getestet, Secured-Core PC aktiviert
Diebstahl-/Einbruchschutz	Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft), Chassis Einbruchmelder
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Nano-Sicherheits-Slot
Zubehör im Lieferumfang	HP 65W USB-C AC-Adapter
Kennzeichnung	CSA, VCCI, BSMI, GS, CCC, FIPS 140-2 Level 2, FCC, RoHS, KCC, CISPR, ICES, Common Criteria EAL4+, KC, CECP, SRRC, NCC, halogenarm, TEC, KES, TCO Certified Edge, Low Blue Light (LBL) zertifiziert, Ukraine NSoC, EAEU-Konformität, Saudi Arabian Compliance, UL 62328-1
Lokalisation	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Hersteller-Vertriebsprogramm	HP Smart Buy
	Abmessungen und Gewicht
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	35.94 cm x 23.39 cm x 1.99 cm
Gewicht	1.78 kg
Transportabmessungen (B x T x H)/Gewicht	6.9 cm x 52 cm x 30.5 cm
	Informationen zur Nachhaltigkeit
TCO-zertifiziert	-
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
CO2-Fußabdruck	170 kg carbon emissions
Herstellung (kg CO2e)	134

JACOB

Logistik (kg CO2e)	4
Verwendung (kg CO2e)	34
EOL (kg CO2e)	0.8
Kohlenstoff insgesamt, ohne Nutzungsphase (kg CO2e)	170
	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)	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.