

HP EliteBook 650 G9 Notebook - Wolf Pro Security - Intel Core i5 1235U / 1.3 GHz - Win 11 Pro - Iris Xe Graphics - 8 GB RAM - 256 GB SSD NVMe, HP Value - 39.6 cm (15.6")

IPS 1920 x 1080 (Full HD) - Wi-Fi 6E - kbd: Deutsch - mit HP 3 Jahre Notebook Bundle Vor-Ort-Hardware-Support - mit HP Wolf Pro Security Edition (1 Jahr)



Gruppe	Notebooks
Hersteller	HP
Hersteller Art. Nr.	6F2N7EA#ABD
EAN/UPC	0196786034152

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. Das HP EliteBook 650 ist ein kostengünstiges, leistungsstarkes und sicheres Notebook, das eine einfache Standardisierung ermöglicht und den Endbenutzern die Tools zur Verfügung stellt, die sie zum Arbeiten von überall aus benötigen. Dieser PC wurde speziell für den Einsatz im Unternehmen entwickelt und bietet die Zusammenarbeits-, Energie- und Sicherheitsfunktionen, die Sie benötigen, um sich Ihren Wettbewerbsvorteil zu sichern.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	HP EliteBook 650 G9 Notebook - Wolf Pro Security - 39.6 cm (15.6") - Core i5 1235U - 8 GB RAM - 256 GB SSD - Deutsch - mit HP Wolf Pro Security Edition (1 Jahr)
Produkttyp	Notebook
Betriebssystem	Win 11 Pro - Englisch/Deutsch
Prozessor	Intel Core i5 (12. Gen.) 1235U / 1.3 GHz (4.4 GHz) / 12 MB Cache
Speicher	8 GB DDR4 (1 x 8 GB)
Speicherkapazität	256 GB SSD - NVMe, HP Value
Bildschirm	39.6 cm (15.6") WLED 1920 x 1080 / Full HD @ 60 Hz
Grafik	Intel Iris Xe Graphics
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, Smart Card-Lesegerät
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	35.94 cm x 23.39 cm x 1.99 cm
Gewicht	1.74 kg
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert
Services im Bundle	HP 3 Jahre Notebook Bundle Vor-Ort-Hardware-Support
Kombiniert mit	HP Wolf Pro Security Edition (1 Jahr)

Ausführliche Details

	Allgemein
Produkttyp	Notebook
Betriebssystem	Windows 11 Pro - Englisch/Deutsch
Kombiniert mit	HP Wolf Pro Security Edition (1 Jahr)
	Prozessor / Chipsatz
CPU	Intel Core i5 (12. Gen.) 1235U / 1.3 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	4.4 GHz
Anz. der Kerne	10 Kerne
Cache	L3 - 12 MB
Funktionen	Intel Turbo Boost Technology
	Speicher
RAM	8 GB (1 x 8 GB)
Max. unterstützter RAM-Speicher	64 GB
Technologie	DDR4 SDRAM - non-ECC
Geschwindigkeit	3200 MHz
Nennzahl	3200 MHz
Formfaktor	SO DIMM 260-PIN
Anz. Steckplätze	2
Leere Steckplätze	1
	Speicherkapazität
Hauptspeicher	256 GB SSD M.2 2280 PCIe 3.0 - NVMe Express (NVMe), HP Value
	Bildschirm
Typ	39.6 cm (15.6") - IPS
LCD-Hintergrundbeleuchtung	WLED-Hintergrundbeleuchtung
Auflösung	1920 x 1080 (Full HD)
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 Blende
Tastaturname	HP Premium
Audio & Video	
Grafikprozessor	Intel Iris Xe Graphics
Kamera	Ja - HD
Videoauflösungen	720p
Kameramerkmale	Rollladen für Privatsphäre, IR-Kamera, Temporal Noise Reduction
Ton	Stereolautsprecher, Dual-Array-Mikrofon
Eingang	
Typ	Tastatur, ClickPad
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
Tastaturlayout	Deutsch
Numerische Tastatur	Ja
Leistungsmerkmale	Lautstärkenregler, flüssigkeitsbeständig, Multi-Touch-Clickpad, Gestenfunktion
Kommunikationsformen	
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	Intel I219-V
Remoteverwaltungsprotokoll	SNMP 2
Besonderheiten	Miracast, Wake-on-LAN (WOL), Dual-Strom (2x2), MU-MIMO, CNVi
Produktzertifizierungen	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3i, IEEE 802.1Q, IEEE 802.3ab, IEEE 802.11d, IEEE 802.1x, IEEE 802.11i, W-Lan ZERTIFIZIERT, IEEE 802.11h, IEEE 802.11e, IEEE 802.11k, IEEE 802.3az, IEEE 802.11r, IEEE 802.11v
Batterie	
Technologie	3 Zellen Lithium-Polymer
Kapazität	51 Wh
AC-Adapter	
Eingang	Wechselstrom 115/230 V (50/60 Hz)
Ausgang	65 Watt, 19.5 V
Verbindungen & Erweiterung	
Schnittstellen	USB4 (supports Thunderbolt 4, DisplayPort 2.1b Alt Mode) (Power Delivery) 2 x USB 3.2 Gen 1 (betrieben) LAN Kopfhörer-/Mikrofonkombinationsbuchse HDMI USB 3.2 Gen 1
Software	

Software inbegriffen	HP Support Assistant, HP Power Manager, HP Hotkey Support, HP Secure Erase, HP Client Catalog (kostenloser Download), HP Image Assistant (kostenloser Download), HP Notifications, HP Connection Optimizer, HP Privacy Settings, HP Sure Admin, HP QuickDrop, HP Manageability Integration Kit Gen4 (free dowload), HP Client Management Script Library (kostenloser Download), HP BIOSphere Gen6, HP Wake on WLAN, myHP, HP Client Security Manager Gen7, HP Smart Support (kostenloser Download), HP Quick Touch
	Verschiedenes
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 Automatic Drive Lock, HP DriveLock, 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 65 Watt nPFC USB-C AC Adapter
Kennzeichnung	CSA, UL, VCCI, BSMI, GS, SABS, CCC, FIPS 140-2 Level 2, FCC, RoHS, WEEE, A-Tick, ICES, Common Criteria EAL4+, KC, CECP, EAC, CIT, halogenarm, ICCP, RED, IEEE 1680.1, BNCI
Lokalisation	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
	Abmessungen und Gewicht
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	35.94 cm x 23.39 cm x 1.99 cm
Gewicht	1.74 kg
	Umweltschutzstandards
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
	Herstellergarantie
Service und Support	Begrenzte Garantie - Arbeitszeit und Ersatzteile - 1 Jahr Begrenzte Garantie - Batterie - 1 Jahr
Services im Bundle	HP 3 Jahre Notebook Bundle Vor-Ort-Hardware-Support
	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)	1.043 g @ RMS (random)
Vibrationstoleranz (nicht in Betrieb)	3.5 g @ RMS (random)

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