



HP EliteBook 640 14 Zoll G9 Notebook-PC Wolf Pro Security Edition

724Y5EA

Das HP EliteBook 640 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.

Aktiv zwischen

10. Feb. 2023 - 30. Nov. 2023

Listenpreis € 1.292,00

 ${\hbox{\tt Zus\"{a}tzliche\,Preisinformation}} \ \ \rightarrow$



Übersicht

Kristallklarer Lautsprecherklang

Genießen Sie die kristallklare Klangqualität, die HP Dynamic Audio[5] und HP Al Noise Reduction bieten.[6]

Neuester Intel® Prozessor

 $Steigern\,Sie\,die\,Leistung\,mit\,dem\,neuesten\,Intel^{*}[2]\,Prozessor\,auf\,diesem\,wartungsfreundlichen\,Notebook,\,das\,weltweit\,erh\"{a}ltlich\,ist.$

Durch HP Wolf Security geschützt

HP Wolf Security for Business bildet eine hardwaregestützte, durchgehend verfügbare und robuste Verteidigung.[8]

Spezifikationen

Akku-/Batterietyp	HP Long Life Li-lon-Akku, 51 Wh, 3 Zellen
Akkugewicht	180 g
Anschlüsse	1 Thunderbolt™ 4 mit USB4™ Type-C® 40 Gbit/s Signalrate (Leistungsabgabe per USB, DisplayPort™ 1.4); 1 Kopfhörer-/Mikrofon-Kombibuchse; 1 Wechselstromanschluss; 1 RJ-45; 3 SuperSpeed USB Type-A 5 Gbit/s Signalrate (1 Ladeanschluss); 1 HDMI 2.1 [11]
Anzeigegerät	Entspiegeltes FHD-Display (1920 x 1080) mit 35,6 cm (14 Zoll) Diagonale, IPS, schmaler Rand, 400 Nits, 72 % NTSC
Anzeigegröße (diagonal)	35,6 cm (14")
Audio-Merkmale	Dual-Stereo-Lautsprecher, Dual-Array-Mikrofone
Ausführliche Produktbezeichnung	HP EliteBook 640 14 inch G9 Notebook PC Wolf Pro Security Edition

Batterie-und Akkuleistung -Hinweis

Der Akku ist intern und nicht durch den Kunden austauschbar. Wartung nach Garantie.

Betriebssystem

Windows 11 Pro

Codename

Thanos 14

ENERGY-STARzertifiziert

ENERGY STAR®-zertifiziert

Farbskala

72% NTSC

Fingerabdruckleser

Fingerabdruckleser

Formfaktor

Standard laptop

Garantie

Die 1-jährige beschränkte Garantie (1/1/0) umfasst 1 Jahr Garantie auf Teile und Arbeit. $\label{thm:continuous} \textit{Keine Vor-Ort-Reparatur. Die Geschäftsbedingungen variieren je \ nach \ Land. \ Es\ gelten$

bestimmte Beschränkungen und Ausschlüsse. [38]

Gewicht, metrisch

1.37

Helligkeit

400 Nits

Hinweis zu Ports

HDMI-Kabel wird separat angeboten.

Hinweis zum

Standardspeicher

Übertragungsraten bis zu 3200 MT/s.

Interner Speicher

512 GB PCle® NVMe™ M.2 SSD

Kamera

720p HD-IR-Kamera für Privatsphäre

Layout des Speichers

(Steckplätze und

Größe)

1 x 16 GB

Managementfunktionen

HP Client Management Script Library (Download); HP Driver Packs (Download); HP Client Catalog (Download); HP Manageability Integration Kit Gen4 (Download); HP Image Assistant Gen5 (Download); HP Patch Assistant (Download); HP Cloud Recovery; HP Connect für Microsoft Endpoint Manager [20,21,22,23,24]

Maximale Auflösung

1920 x 1080

Mitgelieferte Software

HP Connection Optimizer; HP Hotkey Support; HP MAC Address Manager; HP Support Assistant; HP Power Manager; myHP; HP Privacy Settings; Touchpoint Customizer für gewerbliche Anwender:innen; HP Notifications; HP Quick Touch [18]

Intel® XMM™ 7560 LTE Advanced Pro Cat 16

Mobiles Breitband

Spezifikationen

 $Produkt kurz bezeich nun c\ \ HP\ Elite Book\ 640\ 14\ Zoll\ G9\ Notebook\cdot PC\ Wolf\ Pro\ Security\ Edition, 14",\ Intel^{\circ}\ Core^{\text{\tiny M}}\ i5,$

16GB RAM, 512GB SSD

Prozessor

Intel® Core™ i5-1235U (bis zu 4,4 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 12 MB L3-Cache,

10 Cores, 12 Threads) [6,7]

Prozessor-Cache

12 MB L3

10

Prozessorkern

Prozessorproduktfamilie Intel® Core™ i5 Prozessor der 12. Generation

Prozessortechnologie

Intel® Core™ i5 mit vPro™-Technologie



Prozessortyp Intel Core i5

RAM (GB) 16

Rechtliche Anmerkung

HP empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen

Registrierung erforderlich

No

Schnittstelle

 $1 Thunderbolt ``` 4 with USB4 ``` Type-C^* 40Gbps signaling rate (USB Power Delivery, DisplayPort ``` 1.4); 1 headphone/microphone combo; 1 AC power; 1 RJ-45; 3 SuperSpeed$

USB Type-A 5Gbps signaling rate (1 charging); 1 HDMI 2.1

Absolute Persistence Module; HP DriveLock und Automatic DriveLock; HP Secure Erase; HP Sure Click; HP Sure Sense; BIOS-Update über Netzwerk; HP Sure Admin; HP

Sicherheitsmanagemen

BIOSphere Gen6; HP Client Security Manager Gen7; TPM 2.0 Embedded Security Chip (zertifiziert nach Common Criteria EAL4+ und FIPS 140-2 Level 2); HP Sure Start Gen7; HP Wake on WLAN; HP Tamper Lock; HP Sure Run Gen5; HP Sure Recover Gen5; Mit

Secured-Core-PC kompatibel [25,26,27,28,29,30,31,32,33,34]

Sicherheitssoftwarelizer HP Maxim Pro Security Edition (1 Jahr)

Sicherheitssoftwarelizer

[56]

- Fußnotennummer

Speicher

16 GB memory; 512 GB SSD storage

Speicher (GB) 512

Speichersteckplätze 2 SODIMM

Speichertyp SSD

Spezifikationen für lange Produktnamen

HP EliteBook 640 14 Zoll G9 Notebook-PC Wolf Pro Security Edition, 14", Windows 11

Pro, Intel $^{\circ}$ Core $^{\circ}$ i5, 16GB RAM, 512GB SSD, FHD

Stromversorgung HP Smart USB Type-C™-Adapter mit 65 W [37]

 ${\it Tastatur} \qquad \qquad {\it HP\ Premium\ Tastatur\ - wasserabweisende\ Tastatur\ mit\ Hintergrundbeleuchtung}$

Technische Daten zur Nachhaltigkeit Halogenarm; Großpackungen verfügbar; Das geformte Papierzellstoffpolster im Inneren der Verpackung stammt zu 100 % aus nachhaltigen Quellen und ist recycelbar; Außenkarton und Polster aus Wellpappe stammen zu 100 % aus nachhaltigen Quellen und sind recycelbar; 10 % recycelter Haushaltskunststoff; Kunststoff, der andernfalls ins

Meer gelangen würde, im Lautsprechergehäuse

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

 $\hbox{\small [10] Miracast ist eine Wireless-Technologie, die der PC zum Projizieren Ihres Bildschirms}$

 $auf\,Fernseher\,und\,Projektoren\,sowie\,zum\,Streamen\,verwenden\,kann.$

Touchscreen Nein

Umwelt ENERGY STAR® certified

UNSPSC-Code 43211503

Verfügbare Software HP Smart Support [57]

Übersicht

[2] Die Multi-Core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Software-Produkte. Die Verwendung dieser Technologie bringt nicht zwangsläufig Vorteile für jeden Kunden und jede Softwareanwendung. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendungsworkload und der Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung, Marke