

HP Elite 600 G9 - Wolf Pro Security - Tower - Core i5 12500 / 3 GHz - vPro Essentials - RAM 16 GB - SSD 512 GB - NVMe, HP Value - DVD-Writer - UHD Graphics 770 - GigE - Win 11 Pro - Monitor: keiner - Tastatur: Deutsch - mit HP Wolf Pro Security Edition (1 Jahr)



Core i5 - 3 GHz - 16 GB - 512 GB - 1 - 16 GB - Schwarz

Gruppe	Komplettsysteme
Hersteller	HP
Hersteller Art. Nr.	6A761EA#ABD
EAN/UPC	0196548979486

## Beschreibung

Der HP Elite 600 PC verstärkt Ihren Arbeitsplatz mit dem Intel-Prozessor und ist dank umfangreicher Erweiterungsmöglichkeiten hervorragend für die Zukunft gerüstet. Dieser PC wurde extra für Unternehmen entwickelt und ist für intensive grafische Arbeiten geeignet. Er bietet Leistung und Sicherheit in einem effizienten und einfach zu verwaltenden System.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	HP Elite 600 G9 - Wolf Pro Security - Tower - Core i5 12500 3 GHz - vPro Essentials - 16 GB - SSD 512 GB - Deutsch - mit HP Wolf Pro Security Edition (1 Jahr)
Typ	Personal-Computer - Tower
Plattform-Technologie	Intel vPro Essentials
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Prozessor	Intel Core i5 (12. Gen.) 12500 / 3 GHz (4.6 GHz) (6 Kerne)
Wichtigste Prozessormerkmale	Hyper-Threading-Technologie, Intel Turbo Boost Technology 2, Intel Smart Cache
Cache-Speicher	18 MB L3
Cache pro Prozessor	18 MB
RAM	16 GB (installiert) / 128 GB (Max) - DDR5 SDRAM
Massenspeicher-Controller	SATA/NVMe (SATA-600 / NVMe)
Festplatte	SSD 512 GB - PCI Express - M.2 2280 - NV Express (NVMe), HP Value
Optischer Speicher	DVD-Writer
Grafik-Controller	Intel UHD Graphics 770
Audioausgang	Stereo
Netzwerk	GigE
Tastatur	Deutsch

Stromversorgung	(50/60 Hz)
Bereitgestelltes Betriebssystem	Windows 11 Pro
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	15.5 cm x 30.8 cm x 33.7 cm
Gewicht	6.15 kg
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert
Kombiniert mit	HP Wolf Pro Security Edition (1 Jahr)

## Ausführliche Details

<b>Allgemein</b>	
Plattform-Technologie	Intel vPro Essentials
Typ	Personal-Computer
Formfaktor des Produktes	Tower
Integrierte Peripheriegeräte	Lautsprecher
Integrierte Sicherheit	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Kombiniert mit	HP Wolf Pro Security Edition (1 Jahr)
<b>Prozessor / Chipsatz</b>	
CPU	Intel Core i5 (12. Gen.) 12500
Taktfrequenz	3 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	4.6 GHz
Anz. der Kerne	6 Kerne
Prozessoranzahl	1
Max. Prozessoranzahl	1
Wichtigste Prozessormerkmale	Hyper-Threading-Technologie, Intel Turbo Boost Technology 2, Intel Smart Cache
Chipsatz	Intel Q670
<b>Cache-Speicher</b>	
Installierte Größe	L3 - 18 MB
Cache pro Prozessor	18 MB
<b>RAM</b>	
Installierte Anzahl	16 GB / 128 GB (Max)
Technologie	DDR5 SDRAM
Effektive Speichergeschwindigkeit	4800 MHz
Bewertete Speichergeschwindigkeit	4800 MHz
Formfaktor	DIMM 288-PIN
Steckplatz	4 (Gesamt) / 3 (frei)
Konfigurationsmerkmale	1 x 16 GB

### Festplattenlaufwerk

Typ	SSD - M.2 2280
Kapazität	1 x 512 GB
Schnittstellen Typ	PCI Express
Merkmale	NVM Express (NVMe), HP Value

### Massenspeicher-Controller

Typ	1 x SATA/NVMe
Controller Schnittstellentyp	SATA-600 / NVMe
Anzahl Kanäle	4

### Optischer Speicher

Typ	DVD-Writer - SATA
-----	-------------------

### Monitor

Monitortyp	Keiner.
------------	---------

### Grafik-Controller

Grafikprozessor	Intel UHD Graphics 770
Videoschnittstellen	HDMI, DisplayPort
HDCP-kompatibel	Ja

### Audioausgang

Soundmodus	Stereo
Max. Sampling-Rate	192 kHz
Kompatibilität	High-Definition-Audio
Mit Lautsprechern	1 x Misch-Kanal

### Eingabegerät

Typ	Maus, Tastatur
-----	----------------

### Tastatur

Tastaturname	HP 320K
Schnittstelle	USB
Lokalisierung und Layout	Deutsch

### Maus

Mausname	HP 125
Schnittstelle	USB

### Netzwerk

Ethernet-Controller	Intel I219-LM
Data Link Protocol	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet
Remoteverwaltungsprotokoll	SNMP 2
Leistungsmerkmale	Wake on LAN (WoL), Auto-Uplink (Auto MDI/MDI-X), PXE 2.1 support
Produktzertifizierungen	IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.3x, IEEE 802.3az

### Erweiterung/Konnektivität

Einschübe	2 (gesamt)/ 1 (frei) x extern 5,25" Slim Line (13,3 cm Slim Line)   2 (gesamt)/ 2 (frei) x intern 3.5" (8.9 cm)
Steckplatz	1 (gesamt)/ 1 (frei) x PCIe 4.0 x16   1 (gesamt)/ 1 (frei) x PCIe 4.0 x16 (x4-Modus)   2 (gesamt)/ 2 (frei) x PCIe 3.0 x1   1 (gesamt)/ 0 (frei) x M.2 Card - 2230 (für WLAN-Modul)   2 (gesamt)/ 1 (frei) x M.2 Card - 2280 (für internen Speicher)
Schnittstellen	1 x Kopfhörer/Mikrofon (CTIA und OMTP Headset-Support)   4 x USB 3.2 Gen 2 (einer dieser lädt)   1 x USB-C 3.2 Gen 2x2 (Aufladung)   1 x Audioausgang/-eingang   2 x DisplayPort 1.4a   2 x HDMI   3 x USB 2.0 (zwei dieser mit Aufweckfunktion)   3 x USB 3.2 Gen 1   1 x LAN (Gigabit Ethernet)   1 x USB-C 3.1 Gen 2
<b>Verschiedenes</b>	
Enthaltene Kabel	Speicher-Kabelsatz
Diebstahl-/Einbruchschutz	Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft), Vorhängeschlossbügel
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
Kennzeichnung	FCC Klasse B bescheinigt, ICES-003, CCC, FIPS 140-2 Level 2, RoHS, UL 60950-1, CSA C22.2 No. 60950-1-07, WEEE, KCC Class B, Common Criteria EAL4+, CECP, VCCI Class B, CP65, SEPA, halogenarm, UL 62368-1, CAN/CSA-C22.2 No. 62368-1-14, IEEE 1680.1
<b>Stromversorgung</b>	
Gerätetyp	Stromversorgung
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 90-264 V (50/60 Hz)
Gestellte Leistung	260 Watt
80-PLUS-Zertifizierung	80 PLUS Platinum
Effizienz	89% (115VAC), 90% (230 VAC)
Power Factor Korrektur	Ja (aktiv)
<b>Betriebssystem / Software</b>	
Bereitgestelltes Betriebssystem	Windows 11 Pro Englisch/Deutsch
Software	HP Support Assistant, HP PC Hardware Diagnostics UEFI, Microsoft Office 365 (Testversion), HP Secure Erase, HP Setup Integrated OOBE, HP Notifications, HP Connection Optimizer, HP Sure Click, HP Privacy Settings, HP Cloud Recovery, HP Sure Sense, HP Sure Admin, HP QuickDrop, HP BIOSphere Gen6, HP DriveLock, myHP, Touchpoint Customizer for Commercial, HSA Fusion for Commercial, HSA Telemetry for Commercial, HP Desktop Support Utilities, HP Client Security Manager Gen7, HP SureStart Gen7, HP Easy Clean, HP Smart Support, HP Connect for Microsoft Endpoint Manager, HP SureRun Gen5, HP Sure Recover Gen5, HP Wolf Security for Business
<b>Umweltschutzstandards</b>	
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
<b>Herstellergarantie</b>	
Service und Support	Begrenzte Garantie - Arbeitszeit und Ersatzteile - 1 Jahr - Vor-Ort
<b>Abmessungen und Gewicht</b>	
Breite	15.5 cm
Tiefe	30.8 cm
Höhe	33.7 cm
Gewicht	6.15 kg
<b>Abmessungen &amp; Gewicht (Transport)</b>	

Transportbreite	28.7 cm
Transporttiefe	40 cm
Transporthöhe	49.9 cm
Transportgewicht	9.24 kg

**Umgebungsbedingungen**

Min Betriebstemperatur	10 °C
Max. Betriebstemperatur	35 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	10 - 90 % (nicht-kondensierend)

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