

HP Elite 805 G9 - Wolf Pro Security - SFF - Ryzen 7 8700G / 4.2 GHz - RAM 16 GB - SSD 512 GB - NVMe - Radeon 780M - Wi-Fi 6, 1GbE, Bluetooth 5.3 - WLAN: 802.11a/b/g/n/ac/ax, Bluetooth 5.3 - Win 11 Pro - Monitor: keiner - Tastatur: Deutsch - Smart Buy - mit HP Wolf Pro Security Edition (1 Jahr)



Ryzen 7 8700G / 4.2 GHz - RAM 16 GB - SSD 512 GB - NVMe - Radeon 780M - Wi-Fi 6 - 1GbE - Bluetooth 5.3 - 802.11a/b/g/n/ac/ax - Bluetooth 5.3 - Win 11 Pro - keiner - Deutsch - Smart Buy - mit HP Wolf Pro Security Edition (1 Jahr)

Gruppe	Komplettsysteme
Hersteller	HP
Hersteller Art. Nr.	99M12ET#ABD
EAN/UPC	0198701842569

## Beschreibung

Die Desktops der HP Elite-Serie sind leistungsstarke, erweiterungsfähige, hochgradig sichere und zuverlässige Unternehmens-PCs für Power-User.

Starten Sie in die Zukunft mit dem äußerst sicheren und einfach zu verwaltenden HP Elite 805 SFF, der mit einem AMD Ryzen -Prozessor der Serie 8000, integrierter AMD RDNA 3-Grafikkarte und einer NPU ausgestattet ist, die zusammenarbeiten, um Arbeitslasten ausgleichen, damit Sie optimal von cloudbasierten KI-Anwendungen profitieren. Erledigen Sie mühelos mehrere Aufgaben gleichzeitig mit KI-gestützter Leistung, die alltägliche Aufgaben für Sie übernimmt, damit Sie sich auf das Wesentliche konzentrieren können.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	HP Elite 805 G9 - Wolf Pro Security - SFF - Ryzen 7 8700G 4.2 GHz - 16 GB - SSD 512 GB - Deutsch - mit HP Wolf Pro Security Edition (1 Jahr)
Typ	Personal-Computer - SFF
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Prozessor	AMD Ryzen 7 8700G / 4.2 GHz (bis zu 5.1 GHz, (8 Kerne)
Cache-Speicher	16 MB L3
Cache pro Prozessor	16 MB
RAM	16 GB (installiert) / 128 GB (Max) - DDR5 SDRAM
Massenspeicher-Controller	SATA (SATA 6Gb/s)
Festplatte	SSD 512 GB - PCI Express - M.2 - NVM Express (NVMe)
Optischer Speicher	Kein optisches Laufwerk

Grafik-Controller	AMD Radeon 780M
Audioausgang	Stereo
Netzwerk	802.11a, Wi-Fi 5, Wi-Fi 6, 802.11b/g/n, 1GbE, Bluetooth 5.3
Tastatur	Deutsch
Stromversorgung	(50/60 Hz)
Bereitgestelltes Betriebssystem	Windows 11 Pro
Software inbegriffen	HP Support Assistant, HP Connection Optimizer, HP Easy Clean, HP Notifications, HP Desktop Support Utility, HP Privacy Settings, HP Desktop Support Utilities, HP Setup Integrated OOBE, HP Sure Sense, HP Sure Admin, HP Sure Recover, HP Sure Click, HP BIOSphere, HP Wake on WLAN, myHP, Touchpoint Customizer for Commercial, HP Noise Cancellation Software
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	33.8 cm x 30.8 cm x 10 cm
Gewicht	5.4 kg
Hersteller-Vertriebsprogramm	HP Smart Buy
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert
Kombiniert mit	HP Wolf Pro Security Edition (1 Jahr)

## Ausführliche Details

<b>Allgemein</b>	
Typ	Personal-Computer
Formfaktor des Produktes	SFF
Sensoren	HP Tamper Lock
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	AMD Ryzen 7 8700G
Taktfrequenz	4.2 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	5.1 GHz
Anz. der Kerne	8 Kerne
Prozessoranzahl	1
Max. Prozessoranzahl	1
L2-Cache	8 MB
CPU-Upgrade-Möglichkeit	Upgradefähig
Chipsatz	AMD PRO 665
<b>Cache-Speicher</b>	
Installierte Größe	L3 - 16 MB
Cache pro Prozessor	16 MB
<b>RAM</b>	

Installierte Anzahl	16 GB (installiert) / 128 GB (Max)
Technologie	DDR5 SDRAM
Effektive Speichergeschwindigkeit	5600 MHz
Bewertete Speichergeschwindigkeit	5600 MHz
Formfaktor	DIMM 288-PIN
Steckplatz	4 (Gesamt) / 3 (frei)
Leistungsmerkmale	Ungepuffert
Konfigurationsmerkmale	1 x 16 GB
	<b>Festplattenlaufwerk</b>
Typ	SSD - M.2
Kapazität	1 x 512 GB
Schnittstellen Typ	PCI Express
Merkmale	NVM Express (NVMe)
	<b>Massenspeicher-Controller</b>
Typ	1 x SATA
Controller Schnittstellentyp	SATA 6Gb/s
Anzahl Kanäle	3
	<b>Optischer Speicher</b>
Typ	Kein optisches Laufwerk
	<b>Monitor</b>
Monitortyp	Keiner.
	<b>Grafik-Controller</b>
Grafikprozessor	AMD Radeon 780M
Videoschnittstellen	DisplayPort, HDMI
HDCP-kompatibel	Ja
	<b>Audioausgang</b>
Soundmodus	Stereo
Max. Sampling-Rate	192 kHz
Kompatibilität	High-Definition-Audio
	<b>Eingabegerät</b>
Typ	Tastatur, Maus
	<b>Tastatur</b>
Tastaturname	HP 125
Lokalisierung und Layout	Deutsch
	<b>Maus</b>
Mausname	HP 125
	<b>Netzwerk</b>

Schnittstellentyp (Bustyp)	PCI Express Mini Card (M.2)
Ethernet-Controller	Realtek RTK8111EPP
Wireless LAN unterstützt	Ja
Wireless NIC	Realtek RTL8852BE
Data Link Protocol	IEEE 802.11a, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6), IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, Bluetooth 5.3
Remoteverwaltungsprotokoll	SNMP 2
Leistungsmerkmale	Wake on LAN (WoL), Auto-Uplink (Auto MDI/MDI-X), MU-MIMO Support, PXE 2.1 support, Dual Stream (2x2)
Produktzertifizierungen	W-Lan ZERTIFIZIERT
<b>Erweiterung/Konnektivität</b>	
Einschübe	1 (gesamt)/ 1 (frei) x intern 3.5" (8.9 cm)
Steckplatz	1 (gesamt)/ 0 (frei) x M.2 Card - 2230 (für WLAN-Modul) 2 (gesamt)/ 1 (frei) x M.2 Card - 2280 (für internen Speicher) 1 (gesamt)/ 1 (frei) x Flex I/O 1 (gesamt)/ 1 (frei) x PCIe 3.0 x1 1 (gesamt)/ 1 (frei) x PCIe 4.0 x16
Schnittstellen	1 x USB-C 3.2 Gen 2x2 (1 Front) (Aufladung) 4 x USB 3.2 Gen 2 - Type A (4 vorne) (einer dieser lädt) 1 x Kopfhörer/Mikrofon (Unterstützung für CTIA-Headset) 1 x DisplayPort 1.4a (1 hinten) 1 x DisplayPort 2.0 (1 hinten) 2 x USB 3.2 Gen 1 - Type A (2 hinten) 4 x USB 2.0 - Type A (4 hinten) 1 x HDMI (1 hinten) 1 x LAN (Gigabit Ethernet) (1 hinten) 1 x Audioausgang/-eingang (1 hinten)
<b>Verschiedenes</b>	
Diebstahl-/Einbruchschutz	Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft), Vorhängeschlossbügel, Chassis Einbruchmelder
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
Kennzeichnung	FCC Klasse B bescheinigt, ICES-003, FIPS 140-2 Level 2, RoHS, UL 60950-1, CCC Class B, WEEE, KCC Class B, UL 62368-1, CSA C22.2 No. 62368-1-14, VCCI, KCC
Hersteller-Vertriebsprogramm	HP Smart Buy
<b>Stromversorgung</b>	
Gerätetyp	Netzteil
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 90-264 V (50/60 Hz)
Gestellte Leistung	260 Watt
Effizienz	92%
Power Factor Korrektur	Ja (aktiv)
<b>Betriebssystem / Software</b>	
Bereitgestelltes Betriebssystem	Windows 11 Pro Englisch/Deutsch

Software	HP Support Assistant, HP Connection Optimizer, HP Easy Clean, HP Notifications, HP Desktop Support Utility, HP Privacy Settings, HP Desktop Support Utilities, HP Setup Integrated OOBE, HP Sure Sense, HP Sure Admin, HP Sure Recover, HP Sure Click, HP BIOSphere, HP Wake on WLAN, myHP, Touchpoint Customizer for Commercial, HP Noise Cancellation Software
----------	--

**Informationen zur Nachhaltigkeit**

ENERGY STAR zertifiziert	Ja
--------------------------	----

**Herstellergarantie**

Service und Support	Begrenzte Garantie - Arbeitszeit und Ersatzteile - 1 Jahr - Vor-Ort
---------------------	---

**Abmessungen und Gewicht**

Breite	33.8 cm
--------	---------

Tiefe	30.8 cm
-------	---------

Höhe	10 cm
------	-------

Gewicht	5.4 kg
---------	--------

**Abmessungen & Gewicht (Transport)**

Transportbreite	39.9 cm
-----------------	---------

Transporttiefe	49.9 cm
----------------	---------

Transporthöhe	22.8 cm
---------------	---------

Transportgewicht	7.72 kg
------------------	---------

**Umgebungsbedingungen**

Min Betriebstemperatur	10 °C
------------------------	-------

Max. Betriebstemperatur	35 °C
-------------------------	-------

Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	10 - 90% RH (non-condensing)
---------------------------------------	------------------------------

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