

HP Elite 805 G9 - Wolf Pro Security - SFF -  
 Ryzen 5 8600G / 4.35 GHz - RAM 16 GB -  
 SSD 512 GB - NVMe - Radeon 760M - 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  
 - mit HP Wolf Pro Security Edition (1 Jahr)



Ryzen 5 8600G / 4.35 GHz - RAM 16 GB - SSD 512 GB - NVMe - Radeon  
 760M - Wi-Fi 6 - 1GbE - Bluetooth 5.3 - 802.11a/b/g/n/ac/ax -  
 Bluetooth 5.3 - Win 11 Pro - keiner - Deutsch - mit HP Wolf Pro Security  
 Edition (1 Jahr)

|                     |                 |
|---------------------|-----------------|
| Gruppe              | Komplettsysteme |
| Hersteller          | HP              |
| Hersteller Art. Nr. | A0ZD6EA#ABD     |
| EAN/UPC             | 0198701842538   |

## 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 5 8600G 4.35 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 5 8600G / 4.35 GHz (bis zu 5 GHz, (6 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 - NVMe Express (NVMe)  |
| Optischer Speicher        | Kein optisches Laufwerk   |
| Grafik-Controller         | AMD Radeon 760M   |
| 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   |
| 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 5 8600G                               |
| Taktfrequenz                | 4.35 GHz  |
| Max. Turbo-Taktfrequenz     | 5 GHz   |
| Anz. der Kerne              | 6 Kerne   |
| Prozessoranzahl             | 1   |
| Max. Prozessoranzahl        | 1   |
| L2-Cache                    | 6 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 760M                  |
| 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)<br>2 (gesamt)/ 1 (frei) x M.2 Card - 2280 (für internen Speicher)<br>1 (gesamt)/ 0 (frei) x Flex I/O<br>1 (gesamt)/ 1 (frei) x PCIe 3.0 x1<br>1 (gesamt)/ 1 (frei) x PCIe 4.0 x16   |
| Schnittstellen                          | 1 x USB-C 3.2 Gen 2x2 (1 Front) (Aufladung)<br>4 x USB 3.2 Gen 2 - Type A (4 vorne) (einer dieser lädt)<br>1 x Kopfhörer/Mikrofon (Unterstützung für CTIA-Headset)<br>1 x DisplayPort 1.4a (1 hinten)<br>1 x DisplayPort 2.0 (1 hinten)<br>2 x USB 3.2 Gen 1 - Type A (2 hinten)<br>4 x USB 2.0 - Type A (4 hinten)<br>1 x HDMI (1 hinten)<br>1 x LAN (Gigabit Ethernet) (1 hinten)<br>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   |
| <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  |
| <b>Informationen zur Nachhaltigkeit</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                                | 33.8 cm   |
| Tiefe                                 | 30.8 cm   |
| Höhe                                  | 10 cm   |
| Gewicht                               | 5.4 kg  |
|                                       | <b>Abmessungen &amp; Gewicht (Transport)</b>                        |
| Transportbreite                       | 39.9 cm   |
| Transporttiefe                        | 49.9 cm   |
| Transporthöhe                         | 22.8 cm   |
| Transportgewicht                      | 7.72 kg   |
|                                       | <b>Umgebungsbedingungen</b>   |
| 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.