

HP EliteDesk 805 G8 - Wolf Pro Security - Mini Desktop - Ryzen 7 Pro 5750GE / 3.2 GHz - RAM 16 GB - SSD 512 GB - NVMe, TLC - Radeon Graphics - GigE, Bluetooth 5.2 - WLAN: 802.11a/b/g/n/ac/ax, Bluetooth 5.2 - Win 11 Pro - Monitor: keiner - Tastatur: Deutsch - mit HP 3 Jahre Vor-Ort-Hardware-Support am nächsten Werktag für Desktops - mit HP Wolf Pro Security Edition (1 Jahr)



3.2 GHz - 16 GB - 512 GB - 1 - 16 GB - Schwarz

Gruppe	Komplettsysteme
Hersteller	HP
Hersteller Art. Nr.	4M442EA#ABD
EAN/UPC	0196337961555

## Beschreibung

Der HP EliteDesk 805 Desktop Mini findet mühelos auf kleinen Tischen oder im Homeoffice Platz und bietet Ihnen die nötige Leistung, Sicherheit und Verwaltungsfreundlichkeit, damit Sie Ihren Arbeitstag mühelos bewältigen können. Der HP EliteDesk 805 Desktop Mini liefert Ihnen die nötige Leistung für anspruchsvolle Workloads im Arbeitstag. Dieser PC ist mit einem leistungsstarken AMD Ryzen -Prozessor und einer schnellen Grafikkarte ausgestattet, bietet intelligente Bereitstellungsoptionen und eignet sich ideal für kleine Arbeitsplätze und im Homeoffice.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	HP EliteDesk 805 G8 - Wolf Pro Security - Mini Desktop - Ryzen 7 Pro 5750GE 3.2 GHz - 16 GB - SSD 512 GB - Deutsch - mit HP Wolf Pro Security Edition (1 Jahr)
Typ	Personal-Computer - Mini Desktop
Services im Bundle	HP 3 Jahre Vor-Ort-Hardware-Support am nächsten Werktag für Desktops
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Prozessor	AMD Ryzen 7 Pro 5750GE / 3.2 GHz (4.6 GHz) (8 Kerne)
Cache-Speicher	16 MB L3
Cache pro Prozessor	16 MB
RAM	16 GB (installiert) / 64 GB (Max) - DDR4 SDRAM - non-ECC
Massenspeicher-Controller	SATA/NVMe (SATA 6Gb/s / PCIe 3.0 x4 (NVMe))
Festplatte	SSD 512 GB - PCI Express 3.0 - M.2 2280 - NVM Express (NVMe), TLC-Speicherezellen
Optischer Speicher	Kein optisches Laufwerk
Grafik-Controller	AMD Radeon Graphics

Audioausgang	Stereo
Netzwerk	GigE, 802.11a, 802.11b/g/n, 802.11ac, 802.11ax (Wi-Fi 6), Bluetooth 5.2
Tastatur	Deutsch
Stromversorgung	(50/60 Hz)
Bereitgestelltes Betriebssystem	Windows 11 Pro
Software inbegriffen	HP Support Assistant, Windows Defender, Microsoft Office 365 (Testversion), HP Secure Erase, HP PC Hardware Diagnostics, HP Notifications, HP Connection Optimizer, HP Sure Click, HP Privacy Settings, HP Cloud Recovery, HP Sure Sense, HP Sure Admin, HP QuickDrop, HP WorkWell, HP SureStart Gen6, HP BIOSphere Gen6, HP DriveLock, HP Wake on WLAN, myHP, Touchpoint Customizer for Commercial, HP Desktop Support Utilities, HP Tamper Lock, HP Noise Cancellation Software, HP Client Security Manager Gen7, HP SureRun Gen4, HP Sure Recover Gen4, HP Easy Clean, Absolute Persistence Module
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	17.7 cm x 17.5 cm x 3.42 cm
Gewicht	1.45 kg
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert
Kombiniert mit	HP Wolf Pro Security Edition (1 Jahr)

## Ausführliche Details

### Allgemein

Typ	Personal-Computer
Services im Bundle	HP 3 Jahre Vor-Ort-Hardware-Support am nächsten Werktag für Desktops
Formfaktor des Produktes	Mini Desktop
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)

### Prozessor / Chipsatz

CPU	AMD Ryzen 7 Pro 5750GE
Taktfrequenz	3.2 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	4.6 GHz
Anz. der Kerne	8 Kerne
Prozessoranzahl	1
Max. Prozessoranzahl	1
L2-Cache	4 MB
CPU-Upgrade-Möglichkeit	Upgradefähig
Chipsatz	AMD PRO 565

### Cache-Speicher

Installierte Größe	L3 - 16 MB
Cache pro Prozessor	16 MB

### RAM

Installierte Anzahl	16 GB / 64 GB (Max)
Technologie	DDR4 SDRAM - non-ECC
Effektive Speichergeschwindigkeit	3200 MHz
Bewertete Speichergeschwindigkeit	3200 MHz
Formfaktor	SO DIMM 260-PIN
Steckplatz	2 (Gesamt) / 1 (frei)
Konfigurationsmerkmale	1 x 16 GB
<b>Festplattenlaufwerk</b>	
Typ	SSD - M.2 2280
Kapazität	1 x 512 GB
Schnittstellen Typ	PCI Express 3.0
Merkmale	NVM Express (NVMe), TLC-Speicherzellen
<b>Massenspeicher-Controller</b>	
Typ	1 x SATA/NVMe
Controller Schnittstellentyp	SATA 6Gb/s / PCIe 3.0 x4 (NVMe)
Anzahl Kanäle	1
<b>Optischer Speicher</b>	
Typ	Kein optisches Laufwerk
<b>Monitor</b>	
Monitortyp	Keiner.
<b>Grafik-Controller</b>	
Grafikprozessor	AMD Radeon Graphics
Videoschnittstellen	HDMI, DisplayPort
HDCP-kompatibel	Ja
Anzahl der max. unterstützten Bildschirme	3
<b>Audioausgang</b>	
Soundmodus	Stereo
Max. Sampling-Rate	192 kHz
Kompatibilität	High-Definition-Audio
Mit Lautsprechern	1 x Misch-Kanal
<b>Eingabegerät</b>	
Typ	Maus, Tastatur
<b>Tastatur</b>	
Tastaturname	HP 320K
Schnittstelle	USB
Lokalisierung und Layout	Deutsch
<b>Maus</b>	

Mausname	HP 125
Schnittstelle	USB
	<b>Netzwerk</b>
Ethernet-Controller	Realtek RTL8111FPH-CG
Wireless LAN unterstützt	Ja
Wireless NIC	Realtek RTL8852AE
Data Link Protocol	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6), Bluetooth 5.2
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	IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.3x, IEEE 802.1x, IEEE 802.11i, W-Lan ZERTIFIZIERT, IEEE 802.3az, DASH 1.2
	<b>Erweiterung/Konnektivität</b>
Einschübe	1 (gesamt)/ 1 (frei) x intern 2.5" (6.4 cm)
Steckplatz	1 (gesamt)/ 0 (frei) x PCIe 3.0 x1 - 2230 (für WLAN-Modul)   2 (gesamt)/ 1 (frei) x PCIe 3.0 x4 - 2242/2280 (für internen Speicher)   2 (gesamt)/ 2 (frei) x Flex I/O
Schnittstellen	USB-C 3.2 Gen 2 (Aufladung)   4 x USB 3.2 Gen 2 (2 vorn, 2 hinten) (zwei dieser mit Aufweck-Funktionalität, einer dieser lädt)   1 x Kopfhörer/Mikrofon (Unterstützung für CTIA-Headset)   2 x DisplayPort 1.4   2 x USB 3.2 Gen 1   1 x LAN (Gigabit Ethernet)   2 x USB 2.0   1 x HDMI
	<b>Verschiedenes</b>
Zubehör im Lieferumfang	HP Desktop vertikaler Mini-Chassis-Ständer, 35 W SATA-Laufwerkhalterung
Diebstahl-/Einbruchschutz	Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft), Vorhängeschlossbügel
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
VESA-Halterung	100 x 100 mm
Kennzeichnung	FCC Klasse B bescheinigt, ICES-003, FIPS 140-2 Level 2, RoHS, UL 60950-1, CCC Class B, WEEE, KCC Class B, Common Criteria EAL4+, CECP, VCCI Class B, CP65, SEPA, halogenarm, UL 62368-1, HDCP 2.3, CAN/CSA-C22.2 No. 62368-1-14, IEEE 1680.1
	<b>Stromversorgung</b>
Gerätetyp	Netzteil
Bezeichnung des Stromversorgungsgeräts	HP Smart AC Adapter
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 90-264 V (50/60 Hz)
Gestellte Leistung	65 Watt
Effizienz	89% (230VAC), 88% (115VAC)
Power Factor Korrektur	Ja (aktiv)
	<b>Betriebssystem / Software</b>
Bereitgestelltes Betriebssystem	Windows 11 Pro Englisch/Deutsch

Software	HP Support Assistant, Windows Defender, Microsoft Office 365 (Testversion), HP Secure Erase, HP PC Hardware Diagnostics, HP Notifications, HP Connection Optimizer, HP Sure Click, HP Privacy Settings, HP Cloud Recovery, HP Sure Sense, HP Sure Admin, HP QuickDrop, HP WorkWell, HP SureStart Gen6, HP BIOSphere Gen6, HP DriveLock, HP Wake on WLAN, myHP, Touchpoint Customizer for Commercial, HP Desktop Support Utilities, HP Tamper Lock, HP Noise Cancellation Software, HP Client Security Manager Gen7, HP SureRun Gen4, HP Sure Recover Gen4, HP Easy Clean, Absolute Persistence Module
<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	17.7 cm
Tiefe	17.5 cm
Höhe	3.42 cm
Gewicht	1.45 kg
<b>Abmessungen &amp; Gewicht (Transport)</b>	
Transportbreite	49.8 cm
Transporttiefe	23.5 cm
Transporthöhe	13.2 cm
Transportgewicht	2.95 kg
<b>Umgebungsbedingungen</b>	
Min Betriebstemperatur	10 °C
Max. Betriebstemperatur	35 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	10 - 90 % (nicht-kondensierend)

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