

HP Elite 800 G9 - Mini Desktop - Core i5 12500T / 2 GHz - RAM 16 GB - SSD 512 GB - NVMe, TLC - UHD Graphics 770 - 1GbE, Bluetooth 5.2, Wi-Fi 6E - WLAN: Bluetooth 5.2, 802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E)

Win 10 Pro 64-Bit (mit Win 11 Pro Lizenz) - Monitor: keiner - Tastatur: Deutsch - mit HP 3 Jahre Desktop Bundle Vor-Ort-Hardware-Support



Gruppe	Komplettsysteme
Hersteller	HP
Hersteller Art. Nr.	6D8H4AW
EAN/UPC	0196548761593

Beschreibung

Die Desktops der HP EliteDesk-Serie sind leistungsstarke, erweiterungsfähige, hochgradig sichere und zuverlässige Unternehmen-PCs für Power-User. Der HP Elite Mini 800 Desktop Mini liefert die nötige Leistung für die Erstellung komplexer Präsentationen, umfangreicher Berechnungen und die schnelle Zusammenstellung überzeugender Inhalte. Dank leistungsstarkem Intel -Prozessor, reaktionsschneller Grafikkarte und intelligenten Bereitstellungsoptionen ist dieser PC die richtige Wahl für große Aufgaben an kleinen Arbeitsplätzen.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	HP Elite 800 G9 - Mini Desktop - Core i5 12500T 2 GHz - 16 GB - SSD 512 GB - Deutsch
Typ	Personal-Computer - Mini Desktop
Services im Bundle	HP 3 Jahre Desktop Bundle Vor-Ort-Hardware-Support
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Prozessor	Intel Core i5 (12. Gen.) 12500T / 2 GHz (bis zu 4.4 GHz, (6 Kerne)
Wichtigste Prozessormerkmale	Intel Turbo Boost Technology
Cache-Speicher	18 MB L3
Cache pro Prozessor	18 MB
RAM	16 GB (installiert) / 64 GB (Max) - DDR5 SDRAM
Massenspeicher-Controller	SATA/NVMe (SATA-600 / NVMe)
Festplatte	SSD 512 GB - PCI Express 4.0 x4 - M.2 2280 - NVM Express (NVMe), TLC-Speicherzellen
Optischer Speicher	Kein optisches Laufwerk
Grafik-Controller	Intel UHD Graphics 770
Audioausgang	Stereo
Netzwerk	1GbE, 802.11a, 802.11b/g/n, Wi-Fi 5, Bluetooth 5.2, Wi-Fi 6E
Tastatur	Deutsch

Stromversorgung	(50/60 Hz)
Bereitgestelltes Betriebssystem	Windows 10 Pro 64-Bit-Version (Herabstufung von Windows 11 Pro) + Windows 11 Pro Lizenz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	17.7 cm x 17.5 cm x 3.4 cm
Gewicht	1.42 kg
Umweltschutzstandards	TCO Certified Desktops 9, ENERGY STAR-qualifiziert

Ausführliche Details

	Allgemein
Typ	Personal-Computer
Services im Bundle	HP 3 Jahre Desktop Bundle Vor-Ort-Hardware-Support
Formfaktor des Produktes	Mini Desktop
Integrierte Sicherheit	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
	Prozessor / Chipsatz
CPU	Intel Core i5 (12. Gen.) 12500T
Taktfrequenz	2 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	4.4 GHz
Anz. der Kerne	6 Kerne
Prozessoranzahl	1
Max. Prozessoranzahl	1
Wichtigste Prozessormerkmale	Intel Turbo Boost Technology
Chipsatz	Intel Q670
	Cache-Speicher
Installierte Größe	L3 - 18 MB
Cache pro Prozessor	18 MB
	RAM
Installierte Anzahl	16 GB (installiert) / 64 GB (Max)
Technologie	DDR5 SDRAM
Effektive Speichergeschwindigkeit	4800 MHz
Bewertete Speichergeschwindigkeit	4800 MHz
Steckplatz	2 (Gesamt) / 1 (frei)
Konfigurationsmerkmale	1 x 16 GB
	Festplattenlaufwerk
Typ	SSD - M.2 2280
Kapazität	1 x 512 GB
Schnittstellen Typ	PCI Express 4.0 x4

Merkmale	NVM Express (NVMe), TLC-Speicherzellen
	Massenspeicher-Controller
Typ	1 x SATA/NVMe
Controller Schnittstellentyp	SATA-600 / NVMe
	Optischer Speicher
Typ	Kein optisches Laufwerk
	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
	Eingabegerät
Typ	Maus, Tastatur
	Tastatur
Tastaturname	HP 320K
Schnittstelle	USB
Lokalisierung und Layout	Deutsch
	Maus
Mausname	HP 125
	Netzwerk
Ethernet-Controller	Intel I219-LM
Wireless LAN unterstützt	Ja
Wireless NIC	Intel Wi-Fi 6E AX 211
Data Link Protocol	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, Bluetooth 5.2, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6E)
Remoteverwaltungsprotokoll	SNMP 2
Leistungsmerkmale	Wake on LAN (WoL), Auto-Uplink (Auto MDI/MDI-X), MU-MIMO Support, PXE 2.1 support, Dual Stream (2x2)
	Erweiterung/Konnektivität
Einschübe	1 (gesamt)/ 1 (frei) x intern 2.5" (6.4 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)
Schnittstellen	1 x USB-C 3.2 Gen 2x2 (Aufladung) 5 x USB 3.2 Gen 2 (2 vorne, 3 hinten) (zwei dieser mit Aufweck-Funktionalität, einer dieser lädt)

	1 x Kopfhörer/Mikrofon (CTIA und OMTP Headset-Support) 2 x DisplayPort 1.4a 1 x HDMI 1 x LAN (Gigabit Ethernet) 1 x USB-C 3.1 Gen 2 (Power Delivery 2.0)
	Verschiedenes
Zubehör im Lieferumfang	HP Desktop vertikaler Mini-Chassis-Ständer
Diebstahl-/Einbruchschutz	Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft)
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, SEPA, halogenarm, UL 62368-1, CAN/CSA-C22.2 No. 62368-1-14, IEEE 1680.1
	Stromversorgung
Gerätetyp	Netzteil
Bezeichnung des Stromversorgungsgeräts	HP Smart AC Adapter
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Gestellte Leistung	90 Watt
Effizienz	89% (230VAC), 88% (115VAC)
Power Factor Korrektur	Ja (aktiv)
	Betriebssystem / Software
Bereitgestelltes Betriebssystem	Windows 10 Pro 64-Bit-Version (erhältlich durch Herabstufungsrechte von Windows Pro 11) + Windows 11 Pro Lizenz - Englisch/Deutsch
	Informationen zur Nachhaltigkeit
TCO-zertifiziert	TCO Certified Desktops 9
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
	Herstellergarantie
Service und Support	Begrenzte Garantie - Arbeitszeit und Ersatzteile - 1 Jahr - Vor-Ort
	Abmessungen und Gewicht
Breite	17.7 cm
Tiefe	17.5 cm
Höhe	3.4 cm
Gewicht	1.42 kg
	Abmessungen & Gewicht (Transport)
Transportbreite	49.8 cm
Transporttiefe	13.2 cm
Transporthöhe	23.5 cm
Transportgewicht	2.95 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.