

HP Elite 600 G9 - Mini - Core i7 12700T / 1.4 GHz - RAM 16 GB - SSD 512 GB - NVMe, HP Value - 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 11 Pro - Monitor: keiner - Tastatur: Deutsch - mit HP Wolf Pro Security Edition (1 Jahr)

Gruppe	Komplettsysteme
Hersteller	HP
Hersteller Art. Nr.	6B217EA#ABD
EAN/UPC	0196786002731

## Beschreibung

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

Der HP Elite Mini 600 Desktop-PC liefert die Leistung, die Sie für Ihre Arbeit benötigen, und ist dennoch so klein, dass Sie ihn mit nach Hause und wieder mit ins Büro nehmen können. Durch seinen leistungsstarken Intel-Prozessor, DDR5-Speicher und intelligenten Bereitstellungsoptionen ist dies der richtige PC für Desktop-Benutzer:innen, die Flexibilität bei der Arbeit benötigen.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	HP Elite 600 G9 - Mini - Core i7 12700T 1.4 GHz - 16 GB - SSD 512 GB - Deutsch - mit HP Wolf Pro Security Edition (1 Jahr)
Typ	Personal-Computer - Mini
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Prozessor	Intel Core i7 (12. Gen.) 12700T / 1.4 GHz (bis zu 4.7 GHz, (12 Kerne)
Wichtigste Prozessormerkmale	Intel Turbo Boost Technology
Cache-Speicher	25 MB L3
Cache pro Prozessor	25 MB
RAM	16 GB (installiert) / 64 GB (Max) - DDR5 SDRAM
Massenspeicher-Controller	SATA/NVMe (SATA-600 / NVMe)
Festplatte	SSD 512 GB - PCI Express - M.2 2280 - NVMe Express (NVMe), HP Value
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 11 Pro
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
Kombiniert mit	HP Wolf Pro Security Edition (1 Jahr)

## Ausführliche Details

<b>Allgemein</b>	
Typ	Personal-Computer
Formfaktor des Produktes	Mini
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 i7 (12. Gen.) 12700T
Taktfrequenz	1.4 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	4.7 GHz
Anz. der Kerne	12 Kerne
Prozessoranzahl	1
Max. Prozessoranzahl	1
Wichtigste Prozessormerkmale	Intel Turbo Boost Technology
Chipsatz	Intel Q670
<b>Cache-Speicher</b>	
Installierte Größe	L3 - 25 MB
Cache pro Prozessor	25 MB
<b>RAM</b>	
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
<b>Festplattenlaufwerk</b>	
Typ	SSD - M.2 2280
Kapazität	1 x 512 GB
Schnittstellen Typ	PCI Express

Merkmale	NVM Express (NVMe), HP Value
	<b>Massenspeicher-Controller</b>
Typ	1 x SATA/NVMe
Controller Schnittstellentyp	SATA-600 / NVMe
	<b>Optischer Speicher</b>
Typ	Kein optisches Laufwerk
	<b>Monitor</b>
Monitortyp	Keiner.
	<b>Grafik-Controller</b>
Grafikprozessor	Intel UHD Graphics 770
Videoschnittstellen	HDMI, DisplayPort
HDCP-kompatibel	Ja
	<b>Audioausgang</b>
Soundmodus	Stereo
Max. Sampling-Rate	192 kHz
Kompatibilität	High-Definition-Audio
	<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>
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)
Produktzertifizierungen	IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.3x, IEEE 802.1x, IEEE 802.11i, W-Lan ZERTIFIZIERT, IEEE 802.3az
	<b>Erweiterung/Konnektivität</b>
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-Funktionalit?t, einer dieser l?dt) ? 1 x Kopfh?rer/Mikrofon (CTIA und OMTP Headset-Support) ? 2 x DisplayPort 1.4a ? 1 x HDMI ? 1 x LAN (Gigabit Ethernet) ? 2 x USB 2.0 ? 1 x USB-C 3.1 Gen 2 (Power Delivery 2.0)
<b>Verschiedenes</b>	
Zubeh?r im Lieferumfang	35 W SATA-Laufwerkhalterung, HP 90W Smart nPFC AC Adapter
Diebstahl-/Einbruchschutz	Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft), Vorh?ngeschlossb?gel
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>	
Ger?tetyp	Netzteil
Bezeichnung des Stromversorgungsger?ts	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)
<b>Betriebssystem / Software</b>	
Bereitgestelltes Betriebssystem	Windows 11 Pro Englisch/Deutsch
<b>Informationen zur Nachhaltigkeit</b>	
TCO-zertifiziert	TCO Certified Desktops 9
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
H?he	3.4 cm
Gewicht	1.42 kg
<b>Abmessungen &amp; Gewicht (Transport)</b>	
Transportbreite	49.8 cm
Transporttiefe	13.2 cm
Transporth?he	23.5 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.