

HP Elite 600 G9 - Mini - Core i7 13700T / 1.4 GHz - RAM 16 GB - SSD 512 GB - NVMe - UHD Graphics 770 - GigE, 802.11ax (Wi-Fi 6E)

Bluetooth Dual-Mode - WLAN: 802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E) - Bluetooth 5.3 WLAN-Karte - Win 11 Pro - Monitor: keiner - Tastatur: Deutsch



Gruppe	Komplettsysteme
Hersteller	HP
Hersteller Art. Nr.	624A3ET#ABD
EAN/UPC	0197961485356

Beschreibung

Der HP Elite 600 PC verstärkt Ihren Arbeitsplatz mit dem Intel-Prozessor und ist dank umfangreicher Erweiterungsmöglichkeiten hervorragend für die Zukunft gerüstet. Dieser PC wurde extra für Unternehmen entwickelt und ist für intensive grafische Arbeiten geeignet. Er bietet Leistung und Sicherheit in einem effizienten und einfach zu verwaltenden System.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	HP Elite 600 G9 - Mini - Core i7 13700T 1.4 GHz - 16 GB - SSD 512 GB - Deutsch
Typ	Personal-Computer - Mini
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Prozessor	Intel Core i7 (13th Gen) 13700T / 1.4 GHz (, bis zu 4.9 GHz, (16 Kerne)
Wichtigste Prozessormerkmale	Hyper-Threading-Technologie, Intel Turbo Boost Technology 2, Intel Smart Cache, Intel Turbo Boost Max 3.0
Cache-Speicher	30 MB L3
Cache pro Prozessor	30 MB
RAM	16 GB (installiert) / 64 GB (Max) - DDR5 SDRAM
Festplatte	SSD 512 GB - PCI Express - M.2 2280 - NVMe Express (NVMe)
Optischer Speicher	Kein optisches Laufwerk
Grafik-Controller	Intel UHD Graphics 770 Dynamic Video Memory Technology
Audioausgang	Stereo
Netzwerk	GigE, 802.11a, 802.11b/g/n, Wi-Fi 5, 802.11ax (Wi-Fi 6E), Bluetooth Dual-Mode
Tastatur	Deutsch
Stromversorgung	(50/60 Hz)
Bereitgestelltes Betriebssystem	Windows 11 Pro

Software inbegriffen	HP Support Assistant, HP PC Hardware Diagnostics UEFI, HP Secure Erase, HP Drive Packs (kostenloser Download), HP Client Catalog (kostenloser Download), HP Setup Integrated OOBE, HP Notifications, HP Connection Optimizer, HP Privacy Settings, HP Cloud Recovery, HP Sure Admin, HP Client Management Script Library (kostenloser Download), HP BIOSphere Gen6, myHP, HP Desktop Support Utilities, HP Image Assistant Gen5 (kostenloser Download), HP Smart Support (kostenloser Download), HP Manageability Integration Kit (kostenloser Download), HP Connect for Microsoft Endpoint Manager, HP Patch Assistant (kostenloser Download)
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	17.7 cm x 17.5 cm x 3.4 cm
Gewicht	1.42 kg
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert

Ausführliche Details

Allgemein	
Typ	Personal-Computer
Formfaktor des Produktes	Mini
Integrierte Peripheriegeräte	Lautsprecher
Sensoren	HP Tamper Lock
Integrierte Sicherheit	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Prozessor / Chipsatz	
CPU	Intel Core i7 (13th Gen) 13700T
Taktfrequenz	1.4 GHz (P-Kern) / 1 GHz (E-Kern)
Max. Turbo-Taktfrequenz	4.9 GHz (P-Kern) / 3.6 GHz (E-Kern)
Anz. der Kerne	16 Kerne
Prozessoranzahl	1
Max. Prozessoranzahl	1
L2-Cache	24 MB
Wichtigste Prozessormerkmale	Hyper-Threading-Technologie, Intel Turbo Boost Technology 2, Intel Smart Cache, Intel Turbo Boost Max 3.0
Chipsatz	Intel Q670
Cache-Speicher	
Installierte Größe	L3 - 30 MB
Cache pro Prozessor	30 MB
RAM	
Installierte Anzahl	16 GB / 64 GB (Max)
Technologie	DDR5 SDRAM
Effektive Speichergeschwindigkeit	4800 MHz
Bewertete Speichergeschwindigkeit	4800 MHz
Formfaktor	SO DIMM 262-PIN

Steckplatz	2 (Gesamt) / 1 (frei)
Leistungsmerkmale	Ungepuffert
Konfigurationsmerkmale	1 x 16 GB
	Festplattenlaufwerk
Typ	SSD - M.2 2280
Kapazität	1 x 512 GB
Schnittstellen Typ	PCI Express
Merkmale	NVM Express (NVMe)
	Optischer Speicher
Typ	Kein optisches Laufwerk
	Monitor
Monitortyp	Keiner.
	Grafik-Controller
Grafikprozessor	Intel UHD Graphics 770 Dynamic Video Memory Technology
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
Schnittstellentyp (Bustyp)	PCI Express Mini Card (M.2)
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, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6E), Bluetooth Dual-Mode
Remoteverwaltungsprotokoll	SNMP 2
Leistungsmerkmale	Wake on LAN (WoL), Auto-Uplink (Auto MDI/MDI-X), PXE 2.1 support, Dual Stream (2x2)
Produktzertifizierungen	IEEE 802.11d, IEEE 802.11i, W-Lan ZERTIFIZIERT, IEEE 802.11h, IEEE 802.11e, IEEE 802.11k, IEEE 802.11r, IEEE 802.11v
	Erweiterung/Konnektivität
Einschübe	1 (gesamt)/ 1 (frei) x intern 2.5" (6.4 cm)

Steckplatz	1 (gesamt)/ 0 (frei) x M.2 Card - 2230 (PCIe 3.0 x1 Mode (für Wireless-Modul)) 2 (gesamt)/ 1 (frei) x M.2 Card - 2280 (PCIe 4.0 x4 Mode (für internen Speicher))
Schnittstellen	1 x Kopfhörer/Mikrofon (Vorderseite: 1) (CTIA und OMTP Headset-Support) 5 x USB 3.2 Gen 2 (2 vorne, 3 hinten) (zwei dieser mit Aufweck-Funktionalität, einer dieser lädt) 1 x USB-C 3.2 Gen 2x2 (Vorderseite: 1) (Aufladung) 2 x DisplayPort 1.4a 1 x HDMI 2.1 1 x LAN (Gigabit Ethernet) 1 x USB 3.1 Gen 2
Verschiedenes	
Diebstahl-/Einbruchschutz	Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft), Chassis Einbruchmelder, retractable padlock loop
Schloßstyp 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, Japan PC Green Label, IEEE 1680.1, Taiwan Green Mark, Korea Eco-Label, CSA C22.2 No. 62368-1-14
Stromversorgung	
Gerätetyp	Netzteil
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 90-264 V (50/60 Hz)
Gestellte Leistung	90 Watt
Effizienz	89% (230VAC), 88% (115VAC)
Power Factor Korrektur	Ja (aktiv)
Betriebssystem / Software	
Bereitgestelltes Betriebssystem	Windows 11 Pro Englisch/Deutsch
Software	HP Support Assistant, HP PC Hardware Diagnostics UEFI, HP Secure Erase, HP Drive Packs (kostenloser Download), HP Client Catalog (kostenloser Download), HP Setup Integrated OOB, HP Notifications, HP Connection Optimizer, HP Privacy Settings, HP Cloud Recovery, HP Sure Admin, HP Client Management Script Library (kostenloser Download), HP BIOSphere Gen6, myHP, HP Desktop Support Utilities, HP Image Assistant Gen5 (kostenloser Download), HP Smart Support (kostenloser Download), HP Manageability Integration Kit (kostenloser Download), HP Connect for Microsoft Endpoint Manager, HP Patch Assistant (kostenloser Download)
Informationen zur Nachhaltigkeit	
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.