

# HP PC Elite 600 G9 TWR 6A725EA

Prozessorfamilie: Intel core i7 (12xxx) | Speicherkapazität Total: 512 GB |  
Verbauter Arbeitsspeicher: 16 GB | Grafikkategorie: Intel UHD Graphics |  
Betriebssystem: Windows 11 Pro | Gehäuse Bauart: Tower

Herst.-Nr.: 6A725EA#UUZ

Herstellergarantie: **36 Monate**

## Beschreibung

### HP PC Elite 600 G9 TWR 6A725EA

#### Desktop-PC mit hoher Leistung und elegantem Design

- Intel Core i7-12700 Dodeca-Core-Prozessor mit 2.10 bis 4.90 GHz
- 16 GB (1x 16 GB) DDR5-4800-RAM und 512 GB SSD mit PCIe/NVMe-Anbindung
- 1000 Mbps LAN, 802.11ax WLAN, Bluetooth 5.2, 4x USB 3.1 (Typ-A), 1x USB 3.2x2 (Typ C), 3x USB 3.0 (Typ-A), 3x USB 2.0 (Typ-A), 3x DisplayPort
- Sicherheit: HP Wolf Security, TPM-Chip, Gehäuseabdeckungssensor, BIOS-Schutz, Port-Deaktivierung, Schreib-/Boot-Steuerung u.v.m.
- Besteht zu 40% recycelter Haushaltskunststoff
- Windows 10 Pro (vorinstalliert), Windows 11 Pro Lizenz enthalten

#### HP «BIOSphere»-Firmware für BIOS-Schutz und -Verwaltung

Korruptierte BIOS-Daten können für einen Rechner fatale Auswirkungen haben und teuren Hardware-Austausch erforderlich machen. Mit der «BIOSphere»-Firmware stellt Ihnen HP deshalb eine effektive Lösung für einen automatisierten BIOS-Schutz und eine einfache, zentralisierte Verwaltung von BIOS-Einstellungen innerhalb Ihrer gesamten Rechnerflotte zur Verfügung. Der BIOS-Schutz erkennt korruptierte BIOS-Daten und setzt diese wieder auf einen vorherigen, sicheren Status zurück, unabhängig davon, ob die Ursache eine böswillige Malware-Attacke oder ein fehlgeschlagenes Firmware-Update war.

#### Mehrschichtige Endpoint-Security für ausgewählte HP Pro- und Elite-PCs sowie Notebooks

«HP Wolf Pro Security» schützt Ihr Unternehmen mit «HP Sure Click Pro» und «HP Sure Sense Pro» gegen Cyberangriffe. Sure Click Pro isoliert schadhafte Dateien, Websites und Anwendungen beim Öffnen. Endgeräte und Benutzerdaten bleiben somit sicher. «HP Sure Sense Pro» ist ein AntiVirus-Programm mit künstlicher Intelligenz. Dank der KI werden auch unbekannte Angriffe erkannt und bieten so einen umfangreichen Schutz gegen Viren, Trojaner und weiterer Malware. Beide Anwendungen sind vorinstalliert und eignen sich für KMU-Betriebe mit einer kleinen oder gar keiner IT-Abteilung, Die Inbetriebnahme benötigt kaum Ressourcen und geht einfach von der Hand. Falls doch Support benötigt wird, hilft ein Experte von HP telefonisch oder via Chat in englischer Sprache weiter. Die Dauer der Lizenz beträgt bis zu 3 Jahre. Nach Ablauf der Lizenz kann diese verlängert werden oder Sie nutzen kostenlos die Standardversionen von «HP Sure Click» und «HP Sure Sense».

#### Performance-Boost dank SSD

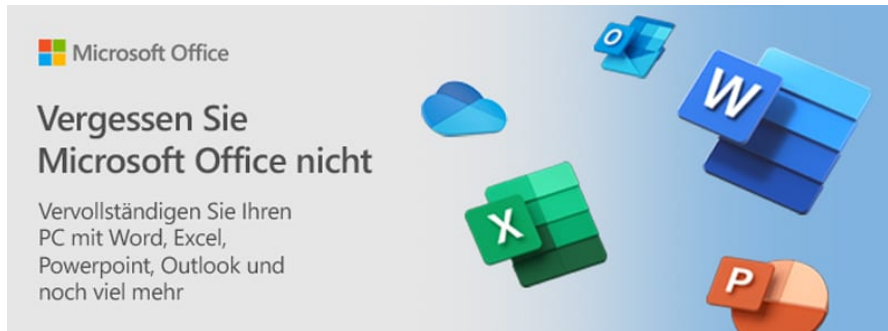
Genießen Sie markant beschleunigte System- und Programmstarts: Als Massenspeicher liefert hier ein blitzschnelles Solid-State-Drive (SSD) den nötigen Speicherplatz für Ihre Programme und Dateien. Der Hauptvorteil von



SSDs sind die schnellen Zugriffszeiten und hohen Lese- und Schreibgeschwindigkeiten, die herkömmliche Festplatten in den Schatten stellen. Ein weiterer Vorteil ist, dass SSDs keine beweglichen Teile enthalten. Das führt zu einer erhöhten Robustheit, da sich keine Teile mechanisch abnutzen. Ausserdem sind SSDs dadurch absolut geräuschlos.

## Windows 11

Mit Windows 11 präsentiert Microsoft ein echtes Allround-Betriebssystem, das mit seiner schlanken, intuitiven Benutzeroberfläche auf praktisch jedem Rechner ein gutes Benutzererlebnis bietet – egal ob auf Desktop- Rechnern mit mehreren Monitoren, auf Tablets mit Touchdisplays oder auf modernen 2-in-1-Laptops. Profitieren Sie von verbesserter Sicherheit und zahlreichen Optimierungen wie der übersichtlicheren Anordnung mehrerer Fenster, dem einfacheren Umgang mit Dockingstationen oder der verbesserten Ausnutzung der Hardware für bessere Performance.



## Spezifikationen

### Lieferumfang

Lieferumfang	PC Netzteil/Netzkabel Tastatur und Maus (USB) Windows 10 Pro (vorinstalliert), Windows 11 Pro Lizenz enthalten
--------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### Videoanschlüsse

DisplayPort Anschlüsse	3
------------------------	---

### Netzteil

Netzteil Nennleistung	260 W
-----------------------	-------

### Datenspeicher

Speichertyp	SSD
-------------	-----

### Prozessor

Maximale Taktfrequenz	4.9 GHz
Taktfrequenz	2.1 GHz
Integrierte Grafik	Ja
Anzahl Prozessorkerne	12
Anzahl Threads	20

Chipsatz	Q670
Prozessorsockel	LGA 1700
Prozessorgrafik	Intel UHD Graphics 770
Prozessortyp	Intel Core i7-12700
Prozessorfamilie	Intel core i7 (12xxx)
Anzahl Prozessorensockel	1

### Umweltzertifikate

Bewusste Eigenschaften	Keine Eigenschaft
------------------------	-------------------

### Dimensionen

Gewicht	6.15 kg
Breite	337 mm
Höhe	155 mm
Tiefe	308 mm
Gehäuse Bauart	Tower

### Audioanschlüsse

Combo-Port Mic/Headphone	1
--------------------------	---

### Ausstattung

Cardreader vorhanden	Nein
PC Typ	Personal

### Netzwerkeigenschaften

RJ-45 Anschlüsse	1
WLAN Standard	IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6)
RJ-45 Geschwindigkeit max.	1 Gbit/s
Bluetooth-Version	5.2
WLAN	Ja

### Schnittstellen

Frontanschlüsse	1x Combo-Port Kopfhörer/Mikrofon 4x USB 3.1 Gen 2 Type-A 1x USB 3.2 Gen. 2x2 Typ C
-----------------	------------------------------------------------------------------------------------------

### Weitere Informationen

Detailfarbe	Schwarz
-------------	---------

### Speicher

Kapazität SSD	512 GB
Speicherkapazität Total	512 GB

### Allgemein

Anwendungsbereich	Business
-------------------	----------

### Erweiterungs Slots

PCI-Express Steckplätze	1x PCI-Express 4.0 x16 1x PCI-Express 4.0 x4 2x PCI-Express 3.0 x1
-------------------------	--------------------------------------------------------------------------

M.2	3
-----	---

### Software

Betriebssystem	Windows 11 Pro
----------------	----------------

Recovery-Betriebssystem	Windows 11 Pro
-------------------------	----------------

### Arbeitsspeicher

Arbeitsspeicher-Typ	DDR5
---------------------	------

Arbeitsspeicher Geschwindigkeit	4800 MHz
------------------------------------	----------

Maximal verbaubarer Arbeitsspeicher	128 GB
----------------------------------------	--------

Speicherkapazität pro Modul	16 GB
-----------------------------	-------

Arbeitsspeicher Bauform	UDIMM
-------------------------	-------

Anzahl	4
--------	---

Arbeitsspeichersteckplätze	
----------------------------	--

Anzahl freie	3
--------------	---

Arbeitsspeichersteckplätze	
----------------------------	--

Verbauter Arbeitsspeicher	16 GB
---------------------------	-------

### Grafikeigenschaften

Dedizierte Grafikkarte	Nein
------------------------	------

Grafikkarte Modell	Intel UHD Graphics 770
--------------------	------------------------

Grafikfamilie	Intel UHD Graphics
---------------	--------------------

### Laufwerke

Optisches Laufwerk	Kein optisches Laufwerk
--------------------	-------------------------

3,5" Laufwerkschächte (intern)	2
-----------------------------------	---

### Datenanschlüsse

USB Anschlüsse	3 x USB 3.0 (3.1 Gen. 1) Typ A 1 x USB 3.2 Gen. 2x2 Typ C 4 x USB 3.1 (Gen. 2) Typ A 3 x USB 2.0 Typ A
----------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### Versanddaten

Gewicht	7370 g
---------	--------

Volumen	0.05537952 m3
---------	---------------

Dimensionen	28 x 40.2 x 49.2 cm
-------------	---------------------