HP Elite Tower 800 G9 Intel® Core™ i5 i5-14500 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Windows 11 Pro PC Schwarz

Kategorie PCs Hersteller HP Inc. Hersteller-Art.-Nr. A0YY1EA#ABD EAN 0198415146748 Art.-Nr. 21003704736

KEIN BILD VERFÜGBAR

BESCHREIBUNG

Ein PC für Power-User

Der HP Elite Tower 800 liefert die nötige hohe Leistung für Power-User, deren Workloads den Umgang mit komplexen Programmen, Rendering und anspruchsvollen Grafikinhalten umfassen. Dank neuesten Intel-Prozessoren[2], schnellem Speicher und Arbeitsspeicher ist dieser PC genau richtig für Ihre anspruchsvollsten Aufgaben.

PRODUKTDETAILS

PROZESSOR

Prozessorhersteller	Intel
Prozessorgeneration	Intel Core i5-14xxx
Prozessorfamilie	Intel® Core™ i5
Prozessor	i5-14500
Prozessor-Cache	24 MB
Effiziente Kerne	8
Leistungskerne	6
Prozessor-Threads	20
Anzahl Prozessorkerne	14
Grundleistung des Prozessors	65 W
Maximale Turboleistung	154 W
Prozessor Cache Typ	L3
Effiziente Basisfrequenz des Kerns	1,9 GHz
Leistung Basisfrequenz des Kerns	2,6 GHz
Effizienter Kern maximale Turbofrequenz	3,7 GHz
Leistungskern maximale Turbofrequenz	5 GHz
Prozessor Boost-Frequenz	5 GHz

SPEICHER

Speicherkapazität	16 GB
Speicherlayout	1 x 16 GB
RAM-Speicher maximal	16 GB

Speichertaktfrequenz	4800 MHz
Interner Speichertyp	DDR5-SDRAM
Speicherkartensteckplätze	4x DIMM
Standard Ablage Medientypen	UDIMM

SPEICHERMEDIUM

Gesamtspeicherkapazität	512 GB
Gesamtkapazität der SSDs	512 GB
SSD Schnittstelle	PCI Express
NVMe	Ja
SSD Speicherkapazität	512 GB
Anzahl SSD installiert	1
Optisches Laufwerk - Typ	DVD±RW
Speichermedien	SSD
Anzahl der installierten Speicherlaufwerke	1

GRAFIK

Eingebautes Grafikkartenmodell	Intel UHD Graphics 770
Hersteller der eingebauten GPU	Intel
Separates Grafikkartenmodell	Nicht verfügbar
Eingebaute Grafikadapter	Ja
Separater Grafikadapter	Nein

ANSCHLÜSSE UND SCHNITTSTELLEN

Anzahl HDMI-Anschlüsse	1
HDMI-Version	1.4
Anzahl DisplayPort Anschlüsse	2
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A	4
USB 3.2 Gen 2x2 Typ-C Anzahl Anschlüsse	1
Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	Ja
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A	3
DisplayPorts-Version	1.4a
Mikrofon-Eingang	Ja
Line-in	Ja
Line-out	Ja
Anzahl USB 2.0 Anschlüsse	3

NETZWERK

WLAN	Nein
Ethernet LAN Datentransferraten	10,1000,100 Mbit/s

Ethernet/LAN	Ja

AUDIO

Audio-Chip	Realtek ALC3252

DESIGN

Produktfarbe	Schwarz
Gehäusetyp	Tower
Jahr der Einführung	2024
Name der Farbe	Jack Black

ENERGIE

Stromversorgung	260 W
Stromversorgung - Eingangsfrequenz	50/60 Hz
Stromversorgung - Eingang Spannung	100 - 240 V

GEWICHT UND ABMESSUNGEN

Gewicht	6,15 kg

LEISTUNGEN

Produkttyp	PC
Motherboard Chipsatz	Intel Q670
Trusted Platform Module (TPM)	Ja
Passwortschutz-Art	BIOS, Einschalten
Passwortschutz	Ja
Trusted Platform Module (TPM) Version	2.0

SOFTWARE

Installiertes Betriebssystem	Windows 11 Pro
Mitgelieferte Software	HP Wolf Pro Security Edition (1 Jahr)
vorinstallierte Software	HP Notifications; HP PC Hardware Diagnostics UEFI; HP Support Assistant; HP Connection Optimizer; HP Privacy Settings; HP Desktop Support-Dienstprogramme; HP Easy Clean; HP Setup Integrated OOBE; Microsoft Office kaufen (separat erhältlich); HP Services Scan

LIEFERUMFANG

Tastatur enthalten	Ja
Eingabegerätetyp	HP 125 Wired Mouse
Numerisches Keypad	Nein

TASTATUR

Tastatur-Konnektivität	Kabelgebunden
Tastatur	USB

PROZESSOR BESONDERHEITEN	
Intel® Turbo-Boost-Technologie	Ja
BILDSCHIRM	
Anzeige enthalten	Nein
LIEFERANTENEIGENSCHAFTEN	
Herstellergarantie	Die 1-jährige beschränkte Garantie (1/1/1) umfasst 1 Jahr Garantie auf Teile, Arbeit und Vor-Ort-Reparaturen. Die Geschäftsbedingungen variieren je nach Land. Es gelten bestimmte Beschränkungen und Ausschlüsse.
Supportdienst enthalten	3 Jahre HP-Vor-Ort Hardware-Support für Desktops am nächsten Arbeitstag. Die Geschäftsbedingungen finden Sie unter https://h20195.www2.hp.com/v2/GetPDF.aspx/4AA5-6385DEE & https://www8.hp.com/h20195/v2/getpdf.aspx/4AA5-7123DEE.pdf
MARKENEIGENSCHAFTEN	
HP Management tools	HP Client Catalog (Download); HP Driver Packs (Download); HP Cloud Recovery; HP Image Assistant Gen 5 (Download); HP Client Management Script Library (Download); HP Connect for Microsoft Endpoint Manager; HP Manageability Integration Kit (Download); HP Patch Assistant (Download)
HP Security tools	HP Sure Run; Trusted Platform Module TPM 2.0 Integrierter Sicherheitschip im Lieferumfang von Windows 10 enthalten (zertifiziert gemäß Common Criteria EAL4+) (Zertifizierung gemäß FIPS 140-2 Level 2); HP Sure Start; HP Secure Erase; HP Sure Click; HP Sure Sense; Absolute Persistence Module; HP Sure Recover; HP Sure Admin; HP Client Security Manager Gen7; HP Tamper Lock
NACHHALTIGKEIT	
Nachhaltigkeitszertifikate	TCO10
Nachhaltige Technologien und Materialien	Großverpackungen verfügbar; Das geformte Papierzellstoffpolster im Inneren der Verpackung stammt zu 100 % aus nachhaltigen Quellen und ist recycelbar; Umverpackung sowie Polster aus Wellpappe stammen zu 100 % aus nachhaltigen Quellen und sind recycelbar; Kunststoff in Lautsprechergehäuse und Steckerleiste, der andernfalls ins Meer gelangen würde; 60 % recycelter Haushaltskunststoff; 10 % Kunststoff aus einem geschlossenen ITE-Kreislauf; 80 Plus Platinum-Netzteile verfügbar
VERPACKUNGSDATEN	
Paketgewicht	8,87 kg
ERWEITERUNGSSTECKPLÄTZE	
PCI Express x16-Steckplätze (Gen 4.x)	1
PCI-Express x16 (Gen 3.x)-Anschlüsse	1
PCI-Express x1 (Gen 3.x)-Anschlüsse	2
Anzahl der 3,5" Erweiterungseinschübe	2

U+P Systemhaus GmbH

Max-Planck-Str. 27 50858 Köln | Tel.: (+49) (0) 2234 25099 30 | info@up-systemhaus.de

Produktbilder und Beschreibungen stammen von externen Anbietern.
Wir übernehmen keine Gewähr für Vollständigkeit und Richtigkeit.