

# HP Pro 400 G9 - Tower - Core i5 i5-14400 - RAM 16 GB

SSD 512 GB - UHD Graphics 770 - 1GbE - Win 11 Pro - Monitor: keiner - tiefschwarz - Smart Buy

Gruppe	Komplettsysteme
Hersteller	HP
Hersteller Art. Nr.	C7FX4ET#ABD
EAN/UPC	0199642200180



## Beschreibung

Der HP Pro 400 G9 Desktop wurde mit seinem Intel Core i5 Prozessor und Intel UHD Graphics speziell für die Anforderungen moderner Arbeitsumgebungen entwickelt und gewährleistet eine reibungslose Leistung sowohl für den professionellen als auch für den privaten Gebrauch. Dieser Desktop bietet nicht nur Leistung, sondern legt mit dem integrierten Trusted Platform Module (TPM 2.0) Sicherheitschip auch besonderen Wert auf Sicherheit und schützt Ihre sensiblen Daten vor externen Bedrohungen. Die Netzwerkverbindung ist dank der Unterstützung von Ethernet, Fast Ethernet und Gigabit Ethernet einfach und effizient und wird durch die Wake-on-LAN-Funktion (WoL) für bequemen Fernzugriff ergänzt. Darüber hinaus ist sein Engagement für ökologische Nachhaltigkeit durch die Einhaltung niedriger Halogenstandards offensichtlich, was ihn zur idealen Wahl für umweltbewusste Nutzer macht. Ob für geschäftliche oder private Zwecke, der HP Pro 400 G9 Desktop ist eine zuverlässige, sichere und umweltfreundliche Computerlösung.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	HP Pro 400 G9 - Tower - Core i5 i5-14400 - 16 GB - SSD 512 GB
Typ	Personal-Computer - Tower
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Prozessor	Intel Core i5 (14. Gen.) i5-14400 (bis zu 4.7 GHz, (14 Kerne)
Wichtigste Prozessormerkmale	Intel Turbo Boost Technology 2, Hyper-Threading-Technologie, Intel Smart Cache, 16 Threads
Cache-Speicher	20 MB L3
Cache pro Prozessor	20 MB
RAM	16 GB (installiert) / 64 GB (Max) - DDR5 SDRAM
Massenspeicher-Controller	SATA
Festplatte	SSD 512 GB
Optischer Speicher	Kein optisches Laufwerk
Grafik-Controller	Intel UHD Graphics 770 Dynamic Video Memory Technology
Audioausgang	Stereo
Netzwerk	1GbE
Stromversorgung	(50/60 Hz)
Bereitgestelltes Betriebssystem	Windows 11 Pro
Software inbegriffen	HP Support Assistant, HP PC Hardware Diagnostics UEFI, HP Secure Erase, HP Client Catalog (kostenloser Download), HP Setup Integrated OOBE, HP Notifications, HP

Connection Optimizer, HP Privacy Settings, HP Cloud Recovery, HP QuickDrop, HP Client Management Script Library (kostenloser Download), HP BIOSphere Gen6, myHP, Touchpoint Customizer for Commercial, HP Desktop Support Utilities, HP Image Assistant Gen5 (kostenloser Download), HP Easy Clean, HP Smart Support, HP Manageability Integration Kit (kostenloser Download), HP Patch Assistant (kostenloser Download)

Farbe	Tiefschwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	15.5 cm x 30.8 cm x 33.7 cm
Gewicht	5.31 kg
Hersteller-Vertriebsprogramm	HP Smart Buy

## Ausführliche Details

<b>Allgemein</b>	
Typ	Personal-Computer
Formfaktor des Produktes	Tower
Integrierte Peripheriegeräte	Lautsprecher
Integrierte Sicherheit	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip
Farbe	Tiefschwarz
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
<b>Prozessor / Chipsatz</b>	
CPU	Intel Core i5 (14. Gen.) i5-14400
Max. Turbo-Taktfrequenz	4.7 GHz
Anz. der Kerne	14 Kerne
Prozessoranzahl	1
Max. Prozessoranzahl	1
CPU-Upgrade-Möglichkeit	Upgradefähig
Wichtigste Prozessormerkmale	Intel Turbo Boost Technology 2, Hyper-Threading-Technologie, Intel Smart Cache, 16 Threads
Chipsatz	Intel Q670
<b>Cache-Speicher</b>	
Installierte Größe	L3 - 20 MB
Cache pro Prozessor	20 MB
<b>RAM</b>	
Installierte Anzahl	16 GB (installiert) / 64 GB (Max)
Technologie	DDR5 SDRAM
Formfaktor	DIMM 288-PIN
Steckplatz	2 (Gesamt)
Leistungsmerkmale	Ungepuffert
<b>Festplattenlaufwerk</b>	
Typ	SSD

Kapazität	1 x 512 GB
	<b>Massenspeicher-Controller</b>
Typ	1 x SATA
Anzahl Kanäle	3
	<b>Optischer Speicher</b>
Typ	Kein optisches Laufwerk
	<b>Monitor</b>
Monitortyp	Keiner.
	<b>Grafik-Controller</b>
Grafikprozessor	Intel UHD Graphics 770 Dynamic Video Memory Technology
Videoschnittstellen	DisplayPort, HDMI
HDCP-kompatibel	Ja
	<b>Audioausgang</b>
Soundmodus	Stereo
Max. Sampling-Rate	192 kHz
Kompatibilität	High-Definition-Audio
	<b>Netzwerk</b>
Data Link Protocol	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet
Remoteverwaltungsprotokoll	SNMP 2
Leistungsmerkmale	ACPI-Support, Auto-Uplink (Auto MDI/MDI-X), PXE 2.1 support, Wake on LAN (WoL)
	<b>Erweiterung/Konnektivität</b>
Einschübe	1 (gesamt)/ 1 (frei) x extern 5,25" Slim Line (13,3 cm Slim Line) 2 (gesamt)/ 2 (frei) x intern 3.5" (8.9 cm)
Steckplatz	1 (gesamt)/ 1 (frei) x PCIe 4.0 x16 1 (gesamt)/ 1 (frei) x PCI 1 (gesamt)/ 1 (frei) x PCIe 4.0 x1 1 (gesamt)/ 1 (frei) x M.2 Card - 2230 (PCIe x1-Modus (für kabelloses Modul)) 1 (gesamt)/ 0 (frei) x M.2 Card - 2280 (PCIe x4-Modus (für internen Speicher))
Schnittstellen	1 x Kopfhörer/Mikrofon (Vorderseite: 1) (CTIA und OMTP Headset-Support) 3 x USB 3.2 Gen 2 (Vorderseite: 3) 1 x USB-C 3.2 Gen 2 (Vorderseite: 1) 1 x Audioausgang/-eingang 1 x DisplayPort 1.4a 1 x HDMI 2 x USB 2.0 (Aufweckfunktionalität) 3 x USB 3.2 Gen 1 1 x LAN (Gigabit Ethernet)
	<b>Verschiedenes</b>
Diebstahl-/Einbruchschutz	Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft), Vorhängeschlossbügel
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot

Kennzeichnung	IEEE 1680.1-2018, halogenarm, FCC Klasse B bescheinigt, UL 62368-1, CAN/CSA-C22.2 No. 62368-1, ICES-003, VCCI Class B, KCC Class B, Common Criteria EAL4+, FIPS 140-2 Level 2, RoHS, WEEE, CCC
Hersteller-Vertriebsprogramm	HP Smart Buy
	<b>Stromversorgung</b>
Gerätetyp	Stromversorgung
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Power Factor Korrektur	Ja (aktiv)
	<b>Betriebssystem / Software</b>
Bereitgestelltes Betriebssystem	Windows 11 Pro Englisch/Deutsch
Software	HP Support Assistant, HP PC Hardware Diagnostics UEFI, HP Secure Erase, HP Client Catalog (kostenloser Download), HP Setup Integrated OOBE, HP Notifications, HP Connection Optimizer, HP Privacy Settings, HP Cloud Recovery, HP QuickDrop, HP Client Management Script Library (kostenloser Download), HP BIOSphere Gen6, myHP, Touchpoint Customizer for Commercial, HP Desktop Support Utilities, HP Image Assistant Gen5 (kostenloser Download), HP Easy Clean, HP Smart Support, HP Manageability Integration Kit (kostenloser Download), HP Patch Assistant (kostenloser Download)
	<b>Herstellergarantie</b>
Service und Support	Begrenzte Garantie - Arbeitszeit und Ersatzteile - 1 Jahr - Vor-Ort
	<b>Abmessungen und Gewicht</b>
Breite	15.5 cm
Tiefe	30.8 cm
Höhe	33.7 cm
Gewicht	5.31 kg
	<b>Abmessungen &amp; Gewicht (Transport)</b>
Transportbreite	40 cm
Transporttiefe	49.9 cm
Transporthöhe	28.7 cm
Transportgewicht	8.4 kg
	<b>Umgebungsbedingungen</b>
Min Betriebstemperatur	10 °C
Max. Betriebstemperatur	35 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	10 - 90% RH (non-condensing)

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.