HP Pro 400 G9

Artikel	127760
Herstellernummer	6B240EA
EAN	0196786266478

HP

Dieser Mini-PC für den kommerziellen Einsatz findet überall Platz
Der HP Pro Mini 400 bietet Anwender:innen professionelle Leistung, Sicherheit und flexible Einsatzmöglichkeiten für kleine, vielfältige Arbeitsbereiche. Dieser zuverlässige, ultrakleine und mittlere PC eignet sich für etablierte Unternehmen und kleine und mittelständische Betriebe mit einem Intel-Prozessor®[2] und ist durch stets aktive und vertrauenswürdige Sicherheitsfunktionen geschützt.

Zusammenfassung

Dieser Mini-PC für den kommerziellen Einsatz findet überall Platz
Der HP Pro Mini 400 bietet Anwender:innen professionelle Leistung, Sicherheit und flexible Einsatzmöglichkeiten für kleine, vielfältige Arbeitsbereiche. Dieser zuverlässige, ultrakleine und mittlere PC eignet sich für etablierte Unternehmen und kleine und mittelständische Betriebe mit einem Intel-Prozessor®[2] und ist durch stets aktive und vertrauenswürdige Sicherheitsfunktionen geschützt.

HP Pro 400 G9, 2 GHz, Intel® Core™ i5, i5-12500T, 8 GB, 256 GB, Windows 11 Pro

HP Pro 400 G9. Prozessor-Taktfrequenz: 2 GHz, Prozessorfamilie: Intel® Core™ i5, Prozessor: i5-12500T. Speicherkapazität: 8 GB, Interner Speichertyp: DDR4-SDRAM, Speichertaktfrequenz: 3200 MHz. Gesamtspeicherkapazität: 256 GB, Speichermedien: SSD. On-Board Grafikadaptermodell: Intel UHD Graphics 770. Installiertes Betriebssystem: Windows 11 Pro. Stromversorgung: 90 W. Gehäusetyp: Mini PC. Produkttyp: Mini-PC. Gewicht: 1,42 kg. Produktfarbe: Schwarz

Merkmale

Energie

Stromversorgung	90 W

Logistikdaten

Warentarifnummer (HS)	84715000000

Design

Gehäusetyp	Mini PC
Anzahl der 2,5" Erweiterungseinschübe	1
Produktfarbe	Schwarz
Jahr der Einführung	2022
Monat der Einführung	5
Ursprungsland	China

Technische Details

EAN/UPC/GTIN identifier(s)	196786062094

Betriebsbedingungen

Betriebstemperatur	10 - 35 °C
Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	10 - 90%

Nachhaltigkeit

Nachhaltigkeitskonformität	Ja
Nachhaltigkeitszertifikate	ENERGY STAR

Sonstige Funktionen

Zahl der freien internen Speicher-Slots	1
Tastatur	USB

Software

Installiertes Betriebssystem	Windows 11 Pro
vorinstallierte Software	HP Notifications; HP PC Hardware Diagnostics UEFI; HP Support Assistant; HP Connection Optimizer; HP Privacy Settings; HP PC Hardware Diagnostics Windows; HP Desktop Support Utilities; HP Easy Clean; Touchpoint Customizer für gewerbliche Anwendungen; HP Easy Clean Tastaturtreiber; HSA Fusion für gewerbliche Anwendungen; HSA Telemetry für gewerbliche Anwendungen; HPX für CMIT
Mitgelieferte Software	HP Maxim Pro Security Edition (1 Jahr)

Lieferumfang

Anzeige enthalten	Nein
Maus enthalten	Ja
Tastatur enthalten	Ja
Tastatur-Konnektivität	Kabelgebunden

Grafik

Separater Grafikadapter	Nein
Eingebaute Grafikadapter	Ja
Dediziertes Grafikadaptermodell	Nicht verfügbar
On-Board-Grafikadapterfamilie	Intel® UHD Graphics

Speicher

Speicherkapazität	8 GB
RAM-Speicher maximal	64 GB
Interner Speichertyp	DDR4-SDRAM
Speicherlayout	1 x 8 GB
Speicherkartensteckplätze	2x SO-DIMM
Speichertaktfrequenz	3200 MHz

Gewicht und Abmessungen

Breite	177 mm
Tiefe	175 mm
Höhe	34 mm
Gewicht	1,42 kg
Verpackungsbreite	498 mm
Verpackungstiefe	235 mm
Verpackungshöhe	132 mm
Paketgewicht	3,4 kg

Leistungen

Marktpositionierung	Bewährte Produktivität
Motherboard Chipsatz	Intel Q670
Audio-Chip	Realtek ALC3252
Passwortschutz	Ja
Passwortschutz-Art	BIOS, Einschalten, Benutzer
Trusted Platform Module (TPM)	Ja
Produkttyp	Mini-PC
Trusted Platform Module (TPM) Version	2.0

Anschlüsse und Schnittstellen

USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A	2
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A	3
USB 3.2 Gen 2x2 Typ-C Anzahl Anschlüsse	1
Anzahl HDMI-Anschlüsse	1
HDMI-Version	2.1
Anzahl DisplayPort Anschlüsse	2
DisplayPorts-Version	1.4
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	Ja

Netzwerk

Ethernet/LAN	Ja
WLAN	Ja
Top WLAN-Standard	Wi-Fi 6E (802.11ax)
WLAN-Standards	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Hersteller von WLAN-Controllern	Intel
WLAN-Controllermodell	Intel Wi-Fi 6E AX211
Antennentyp	2x2
Bluetooth	Ja

On-Board Grafikadaptermodell	Intel UHD Graphics 770

Markeneigenschaften

HP Support-Assistent	Ja
HP Security-Tools	Trusted Platform Module TPM 2.0 Embedded Security Chip im Lieferumfang von Windows 10 enthalten (Common Criteria EAL4+-zertifiziert) (FIPS 140-2 Level 2-zertifiziert); HP Secure Erase; HP Sure Click; HP Sure Sense; Absolute Persistence Module; HP Sure Admin; HP BIOSphere Gen6; HP Tamper Lock; HP Sure Start Gen7
HP Management-Tools	HP Client Catalog (Download); HP Driver Packs (Download); HP Image Assistant (Download); HP Client Management Script Library (Download); HP Connect for Microsoft Endpoint Manager; HP Manageability Integration Kit (Download); HP Patch Assistant (Download)
Mitgelieferte HP Software	HP Notifications; HP PC Hardware Diagnostics UEFI; HP Connection Optimizer; HP Privacy Settings; HP PC Hardware Diagnostics Windows; HP Desktop Support Utilities; MyHP; HP QuickDrop; HP Easy Clean; HP Easy Clean Keyboard Drive
HP-Segment	Business

Bluetooth-Version	5.2

Speichermedium

Gesamtspeicherkapazität	256 GB
Speichermedien	SSD
Optisches Laufwerk - Typ	Nein
Anzahl der installierten Speicherlaufwerke	1
Gesamtkapazität der SSDs	256 GB
Anzahl SSD installiert	1
SSD Speicherkapazität	256 GB
SSD Schnittstelle	PCI Express, NVMe
NVMe	Ja

Prozessor

Prozessorhersteller	Intel
Prozessorfamilie	Intel® Core™ i5
Prozessorgeneration	Intel® Core™ i5 Prozessoren der 12. Generation
Prozessor	i5-12500T
Anzahl Prozessorkerne	6
Prozessor-Taktfrequenz	2 GHz
Prozessor Boost-Frequenz	4,4 GHz
Prozessor-Cache	18 MB
Prozessor Cache Typ	L3
Prozessor-Threads	12
Bus Typ	DMI4

Prozessor Besonderheiten

Intel® 64	Ja
Verbesserte Intel SpeedStep Technologie	Ja
Eingebettete Optionen verfügbar	Nein
Intel® VT-x mit Extended Page Tables (EPT)	Ja
Leerlauf Zustände	Ja
Intel Stable Image Platform Program (SIPP)	Ja
Intel® Trusted-Execution-Technik	Ja
Execute Disable Bit	Ja
CPU Konfiguration (max)	1
Intel® Virtualisierungstechnik für direkte I/O (VT-d)	Ja
Intel® Virtualization Technologie (VT-X)	Ja

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Produkte solange der Vorrat reicht.