

# HP Mini Conference G9 - Mini Desktop - Core i7 12700T / 1.4 GHz - vPro - RAM 16 GB - SSD 256 GB - NVMe, TLC - UHD Graphics 770 - 1GbE, Bluetooth 5.2, Wi-Fi 6E - WLAN: Bluetooth 5.2, 802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E)

Win 10 IoT Enterprise - Monitor: keiner - mit Zoom Rooms



Gruppe	Komplettsysteme
Hersteller	HP
Hersteller Art. Nr.	9C422AW#ABB
EAN/UPC	0197961295665

## Beschreibung

HP Conferencing PCs sind so konzipiert, dass sie sich nahtlos in Ihre Konferenzräume integrieren lassen. Statten Sie Ihre Mitarbeiter mit umfangreichen, immersiven Teamwork-Funktionen aus, die sie überall nutzen können. Der mit dem neuesten Intel -Prozessor ausgestattete HP Presence Mini Conferencing PC mit Zoom Rooms ist so konzipiert, dass er mit Ihrer vorhandenen audiovisuellen Infrastruktur, einschließlich Touch-Bedienfeldern und bis zu drei Displays, zusammenarbeitet.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	HP Mini Conference G9 - Mini Desktop - Core i7 12700T 1.4 GHz - vPro - 16 GB - SSD 256 GB - mit Zoom Rooms
Typ	Personal-Computer - Mini Desktop
Plattform-Technologie	Intel vPro Platform
Lokalisierung	Sprache: Englisch / Region: Europa
Prozessor	Intel Core i7 (12. Gen.) 12700T / 1.4 GHz (bis zu 4.7 GHz, (12 Kerne)
Wichtigste Prozessormerkmale	Intel Turbo Boost Technology
Cache-Speicher	25 MB L3
Cache pro Prozessor	25 MB
RAM	16 GB (installiert) / 16 GB (Max) - DDR5 SDRAM
Festplatte	SSD 256 GB - PCI Express - M.2 2280 - NVMe Express (NVMe), TLC-Speicherzellen
Optischer Speicher	Kein optisches Laufwerk
Grafik-Controller	Intel UHD Graphics 770
Audioausgang	Stereo
Netzwerk	1GbE, 802.11a, 802.11b/g/n, Wi-Fi 5, Bluetooth 5.2, Wi-Fi 6E
Stromversorgung	(50/60 Hz)

Bereitgestelltes Betriebssystem	Windows 10 IoT Enterprise
Software inbegriffen	HP Image Assistant, HP Manageability & Integration Kit, HP Sure Start Gen7
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
Kombiniert mit	Zoom Rooms

## Ausführliche Details

<b>Allgemein</b>	
Plattform-Technologie	Intel vPro Platform
Typ	Personal-Computer
Formfaktor des Produktes	Mini Desktop
Integrierte Sicherheit	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip
Lokalisierung	Sprache: Englisch / Region: Europa
Kombiniert mit	Zoom Rooms
<b>Prozessor / Chipsatz</b>	
CPU	Intel Core i7 (12. Gen.) 12700T
Taktfrequenz	1.4 GHz (P-Kern) / 1 GHz (E-Kern)
Max. Turbo-Taktfrequenz	4.7 GHz (P-Kern) / 3.4 GHz (E-Kern)
Anz. der Kerne	12 Kerne
Prozessoranzahl	1
Max. Prozessoranzahl	1
L2-Cache	12 MB
Wichtigste Prozessormerkmale	Intel Turbo Boost Technology
Chipsatz	Intel Q670
<b>Cache-Speicher</b>	
Installierte Größe	L3 - 25 MB
Cache pro Prozessor	25 MB
<b>RAM</b>	
Installierte Anzahl	16 GB (installiert) / 16 GB (Max)
Technologie	DDR5 SDRAM
Effektive Speichergeschwindigkeit	4800 MHz
Bewertete Speichergeschwindigkeit	4800 MHz
Formfaktor	SO DIMM 262-PIN
Steckplatz	2 (Gesamt) / 0 (frei)
Konfigurationsmerkmale	2 x 8 GB

### Festplattenlaufwerk

Typ	SSD - M.2 2280
Kapazität	1 x 256 GB
Schnittstellen Typ	PCI Express
Merkmale	NVM Express (NVMe), TLC-Speicherzellen

### Optischer Speicher

Typ	Kein optisches Laufwerk
-----	-------------------------

### Monitor

Monitortyp	Keiner.
------------	---------

### Grafik-Controller

Grafikprozessor	Intel UHD Graphics 770
Videoschnittstellen	HDMI, DisplayPort
HDCP-kompatibel	Ja

### Audioausgang

Soundmodus	Stereo
Max. Sampling-Rate	192 kHz
Kompatibilität	High-Definition-Audio

### Eingabegerät

Typ	Keine Tastatur, keine Maus
-----	----------------------------

### Netzwerk

Schnittstellentyp (Bustyp)	PCI Express Mini Card (M.2)
Ethernet-Controller	Intel I219-LM
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, Bluetooth 5.2, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6E)
Remoteverwaltungsprotokoll	SNMP 2
Leistungsmerkmale	Wake on LAN (WoL), Auto-Uplink (Auto MDI/MDI-X), MU-MIMO Support, PXE 2.1 support, Dual Stream (2x2)
Produktzertifizierungen	W-Lan ZERTIFIZIERT

### Erweiterung/Konnektivität

Steckplatz	1 (gesamt)/ 0 (frei) x M.2 Card - 2230 (für WLAN-Modul) ? 2 (gesamt)/ 1 (frei) x M.2 Card - 2280 (für internen Speicher)
Schnittstellen	1 x USB-C 3.2 Gen 2x2 (Aufladung) 5 x USB 3.2 Gen 2 (2 vorne, 3 hinten) (zwei dieser mit Aufweck-Funktionalität, einer dieser lädt) 1 x Kopfhörer/Mikrofon (CTIA und OMTP Headset-Support) 2 x DisplayPort 1.4a 1 x HDMI 1 x LAN (Gigabit Ethernet)

### Verschiedenes

Diebstahl-/Einbruchschutz	Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft), Vorhangeschlossb?gel
Schlosstyp 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, CAN/CSA-C22.2 No. 62368-1-14, IEEE 1680.1
<b>Stromversorgung</b>	
Ger?tetyp	Netzteil
Bezeichnung des Stromversorgungsger?ts	HP Smart AC Adapter
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Gestellte Leistung	90 Watt
Effizienz	89%
Power Factor Korrektur	Ja (aktiv)
<b>Betriebssystem / Software</b>	
Bereitgestelltes Betriebssystem	Windows 10 IoT Enterprise Englisch
Software	HP Image Assistant, HP Manageability & Integration Kit, HP Sure Start Gen7
<b>Informationen zur Nachhaltigkeit</b>	
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
<b>Abmessungen und Gewicht</b>	
Breite	17.7 cm
Tiefe	17.5 cm
H?he	3.4 cm
Gewicht	1.42 kg
<b>Abmessungen &amp; Gewicht (Transport)</b>	
Transportbreite	49.8 cm
Transporttiefe	13.2 cm
Transporth?he	23.5 cm
Transportgewicht	2.95 kg
<b>Umgebungsbedingungen</b>	
Min Betriebstemperatur	10 ?C
Max. Betriebstemperatur	35 ?C
Zul?ssige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	10 - 90 % (nicht-kondensierend)

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