



HP Mini Konferenz-PC mit Microsoft Team Rooms (A1ZB6AW)

Übersicht

Überspringen Sie die Konfiguration und starten Sie gleich Ihr Meeting.

Statten Sie Ihre Mitarbeiter:innen mit umfangreichen, immersiven Teamwork-Funktionen aus, die sie überall nutzen können. Der HP Mini Konferenz-PC mit Microsoft Teams Rooms[3] ist mit einem Intel-Prozessor®[2] ausgestattet und so konzipiert, dass er mit Ihrer vorhandenen Microsoft Teams Rooms-zertifizierten audiovisuellen Infrastruktur zusammenarbeitet, einschließlich Touch-Bedienfeldern, dem Poly-Controller TC10 [6] und bis zu zwei Displays.[4,5]

Einfache Bereitstellung

Richten Sie sich Ihren Konferenzraum mit vorinstallierten Microsoft Teams Rooms[3] schnell ein.[6]

Hohe Sicherheit

Holen Sie sich einen hochsicheren und verwaltbaren PC mit dem selbstheilenden Schutz von HP Sure Start Gen7.[7]

Passen Sie Ihr System an Ihre Bedürfnisse an

Installieren Sie diesen PC in Ihrer bestehenden Microsoft Teams Rooms[3] Umgebung, wo er bis zu zwei Displays steuern kann.[4]

Helfen Sie mit, unsere gemeinsame Zukunft zu schützen

Mindestens 50 Prozent des in diesem PC verwendeten Kunststoffs bestehen aus recyceltem Haushaltskunststoff. [9]

Leistungsmerkmale

Automatische Wiederherstellung nach Firmware-Angriffen

Firmware-Angriffe können großen Schaden auf Ihrem PC anrichten. Dank des HP BIOS mit Selbstheilungsfunktion bleiben Sie jederzeit geschützt – HP Sure Start Gen7 stellt das BIOS nach Malware- und Rootkit-Attacken oder Fehlfunktionen automatisch wieder her.

Korrekte PC-Images auf Anhieb.

Verbessern Sie Qualität und Sicherheit von benutzerdefinierten Windows-Images mit HP Image Assistant – Die Software unterstützt ITDMs mit Image-Erstellung, identifiziert Probleme und liefert Empfehlungen und Korrekturen.

Beschleunigen Sie die Grundlagen der IT-Verwaltung

Das HP Manageability Integration Kit beschleunigt die Erstellung von Images und Verwaltung von Hardware, BIOS und Sicherheit durch den Microsoft System Center Configuration Manager.^[1]

[2] Die Multi-Core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Software-Produkte. Die Verwendung dieser Technologie bringt nicht zwangsläufig Vorteile für jeden Kunden und jede Softwareanwendung. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendungsworkload und der Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung, Marke und/oder Benennung von Intel ist kein Maß für höhere Leistung.

[3] Die Microsoft Teams Rooms Basic-Software ist vorinstalliert. Die Lizenz muss aktiviert werden und umfasst die wichtigsten Leistungen für Meetings für bis zu 25 Geräte. Eine Pro-Lizenz kann separat erworben werden und umfasst alle Funktionen der Basic-Version sowie die verbesserten Leistungen für den Besprechungsraum, Sicherheitsfunktionen und die Microsoft Teams Rooms Managed Services Plattform. Änderungen der allgemeinen Geschäftsbedingungen vorbehalten. Weitere Informationen unter [Aka.ms/TeamsRoomsLicensing](https://aka.ms/TeamsRoomsLicensing).

[4] Zur Unterstützung von zwei Displays ist ein Intel® Core™ i5 oder i7 Prozessor erforderlich. Touch-Bedienfelder und Displays sind separat erhältlich.

[5] Montagehardware separat erhältlich.

[6] Audio-, Video- und Poly TC10 Touch-Controller sind separat erhältlich.

[7] HP Sure Start Gen7 ist auf ausgewählten HP PCs verfügbar und erfordert Windows 10 und neuer.

[9] Der Anteil an recyceltem Kunststoff beruht auf der in der Norm IEEE 1680.1-2018 festgelegten Definition.

[1] HP Manageability Integration Kit kann unter <http://www.hp.com/go/clientmanagement> heruntergeladen werden.

Technische Daten

Formfaktor	Mini
Betriebssystem	Windows 11 IoT Enterprise
Prozessorproduktfamilie	Intel® Core™ i7-Prozessor der 13. Generation
Prozessor	Intel® Core™ i7-13700T (bis zu 4,9 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 30 MB L3-Cache, 16 Cores, 24 Threads) ^[6,7]
Chipsatz	Intel® Q670 (vPro®) ^[3]
Speicher	16 GB DDR5-4800 MHz RAM (2x 8 GB)
Speichersteckplätze	2 SODIMM
Interner Speicher	256 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD
Grafik	Integriert
Grafikkarte (integriert)	Intel® UHD Grafik 770
Audio	Realtek ALC3252-Codec, universelle Audiobuchse mit Unterstützung für CTIA- und OMTP-Headsets
Mindestabmessungen (B x T x H)	17,7 x 17,5 x 3,4 cm
Mindestabmessungen (B x T x H)	6.97 x 6.89 x 1.35 in
Gewicht	1,42 kg <i>(Das exakte Gewicht variiert je nach Konfiguration.)</i>
Gewicht	3.13 lb <i>(Exact weight depends on configuration.)</i>
Anschlüsse	1 USB Type-C® 20 Gbit/s Signalarate; 1 USB Type-A, 10 Gbit/s Signalarate (mit Ladefunktion); 1 USB Type-A 10 Gbit/s Signalarate
Erweiterungssteckplätze	2 M.2 2230; 1 M.2 2280 <i>(1 M.2 2230-Steckplatz für WLAN und 2 M.2 2280-Steckplätze für Speicher)</i>
Anschlüsse	1 USB Type-C® 10 Gbit/s Signalarate (DisplayPort™); 1 USB Type-C® 10 Gbit/s Signalarate; 3 USB Type-A 10 Gbit/s Signalarate; 1 HDMI 2.0b; 1 HDMI-Eingang 2.0; 1 RJ-45; 1 Vorrichtung für Standardschloss; 1 Netzanschluss; 2 DisplayPort™ 1.4a; 1 PoE 2,5 Gbit/s Signalarate
Paketabmessungen (B x T x H)	49,2 x 11,4 x 25,1 cm <i>(Die verwendeten Verpackungsmaterialien variieren je nach Land)</i>
Paketgewicht	2,95 kg
Wireless	Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) und Bluetooth® 5.3-Wireless-Karte (Unterstützung von Gigabit-Datenrate)
Stromversorgung	Externes Netzteil mit 150 W, Wirkungsgrad bis zu 89 %
Managementfunktionen	HP Console Control; Poly Lens
Sicherheitsmanagement	HP Sure Start Gen7
Mitgelieferte Software	Microsoft Teams Rooms
UPC-Nummer	198122884254

Zusätzliche Spezifikationen

Abmessung für Playbook-TS-Symbol, Tower	https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08201997.png
Anzahl der Speichersteckplätze	2
Bluetooth Version	Bluetooth® 5.2
Datenblatt Foto 1	AHID/53e97e9ef99dd269c250139d80f82f7b14816161
Grafikkarte, Fußnotenziffer	[13,14]
Harmonized tariff schedule code	84715000000
Hinweis zum Standardspeicher	Übertragungsraten von bis zu 4800 MT/s.
I/O-Anschluss	Vorderseite
I/O-Anschluss	Hinten
Kabellose Antenne	2x2
Kabellose Übertragungsgeschwindigkeiten	Unterstützung von Gigabit-Datenrate
Kabelloses Modell:	Wi-Fi 6E AX211
Layout des Speichers (Steckplätze und Größe)	2 x 8 GB
Luftfeuchtigkeitsbereich im Betrieb	10 bis 90 % RF
Maximale Prozessorfrequenz	4.9
Maximale Prozessorfrequenz UOM	GHz
Modultyp des Speichers	SODIMM
Paketabmessungen (B x T x H)	19.4 x 10.0 x 4.5 in
Paketgewicht	6.49 lb
Playbook TS-Symbol (Gewicht Imperial)	http://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c05790117.png
Playbook TS-Symbol OS	http://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c03905482.png
Playbook TS-Symbolgrafik	https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08169202.png
Playbook TS-Symbolkonnektivität	http://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08201987.png
Playbook TS-Symbolprozessor	https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08201972.png
Playbook TS-Symbolspeicher	https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08267700.png
Playbook TS-Symbolspeicher	http://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08192819.png
Playbook-TS-Symbol (Gewicht metrisch)	https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08267650.png
Produktkurzbezeichnung Spezifikationen	HP Mini Konferenz-PC mit Microsoft Team Rooms, Intel® Core™ i7, 16GB RAM, 256GB SSD

Produktmarkenname	HP
Produktsicherheit	https://support.hp.com/us-en/document/ish_6126692-6126777-16?openCLC=true
Prozessor-Cache	30 MB L3
Prozessor-Threads	24
Prozessorgeneration	13. Generation
Prozessorkern	16
Prozessormarke	Intel®
Prozessormodell	13700T
Prozessorproduktfamilie	Core™ i7
Rechtliche Anmerkung	HP empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen
Sicherheitsmanagement	HP Sure Start
Sicherheitsmanagement	HP Sure Sense
Sicherheitsverwaltung, Fußnotenziffer	[18]
Software inbegriffen – Fußnotennummer	[17]
Speicher	16 GB memory; 256 GB SSD storage
Speicherformfaktor 01	M.2
Speichergeschwindigkeit	4800
Speichergeschwindigkeit UOM	MHz
Speichergröße	16
Speichergröße UOM	GB
Speicherkapazität	256
Speicherkapazität – Maßeinheit 01	GB
Speicherschnittstelle 01	PCIe®
Speicherschnittstellenprotokoll 01	NVMe™
Speichertyp	DDR5
Speichertyp 01	SSD
Spezifikationen für lange Produktnamen	HP Mini Konferenz-PC mit Microsoft Team Rooms, Windows 11 IoT Enterprise, Intel® Core™ i7, 16GB RAM, 256GB SSD
Technologie der Prozessorfrequenz	Intel® Turbo Boost-Technologie
Temperaturbereich bei Betrieb	10 bis 35 °C
Temperaturbereich bei Betrieb	50 to 95°F
UNSPSC-Code	43211507

Verwaltungsmerkmale 1	HP Image Assistant (Download)
Verwaltungsmerkmale 2	HP Manageability Integration Kit (Download)
Verwaltungsmerkmale, Fußnotenziffer 2	[9]
Wireless-Lieferant	Intel®
Wireless-Standard	Wi-Fi 6E
vPro-fähig	vPro®

[3] Intel vPro® in diesem Produkt erfordert einen Prozessor mit vPro-Unterstützung, einen vPro-fähigen Chipsatz, ein vPro-fähiges kabelgebundenes LAN und/oder Wi-Fi 6E WLAN sowie TPM 2.0. Für bestimmte Funktionen ist zusätzliche Software von Drittanbietern erforderlich. Die Funktionen von vPro® Essentials und Enterprise variieren. Siehe <http://intel.com/vpro>.

[6] Die Multi-Core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Softwareprodukte. Nicht alle Kund:innen oder Softwareanwendungen werden zwangsläufig von dieser Technologie profitieren. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendung und Workload sowie der individuellen Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung, die Markenbezeichnungen und/oder die Benennung von Intel stellen keinen Maßstab für eine höhere Leistung dar.

[7] Die Intel® Turbo Boost-Leistung variiert je nach Hardware-, Software- und Systemkonfiguration. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.intel.com/technology/turboboost/>.

Haftungsausschluss — Copyright

© Copyright 2024 HP Development Company, L.P. Änderungen vorbehalten. Neben der gesetzlichen Gewährleistung gilt für HP Produkte und Dienstleistungen ausschließlich die Herstellergarantie, die in den Garantieerklärungen für die jeweiligen Produkte und Dienstleistungen explizit genannt wird. Aus den Informationen in diesem Dokument ergeben sich keinerlei zusätzliche Gewährleistungsansprüche. HP haftet nicht für technische bzw. redaktionelle Fehler oder fehlende Informationen.