



HP Presence Meeting Space Solutions mit Microsoft Teams Rooms

Nehmen Sie von jedem Ort aus teil

HP Presence mit Microsoft Teams Rooms³ ermöglicht natürliche Konferenzerlebnisse und persönlichere virtuelle Besprechungen dank KI-gestütztem Audio, Video in Filmqualität⁴ und interaktiver Steuerung. HP Presence Manager⁵ und HP Presence Insights⁶ bieten Hardware-Überwachung und Benachrichtigungen in Echtzeit.⁷

*Bild zeigt eventuell anderes Produkt

Windows 10 IoT Enterprise

Optimieren Sie jeden Raum

- Bessere Konferenzen beginnen mit gut konzipierter und benutzerfreundlicher Technologie.

Ermöglichen Sie natürliche Verbindungen

- Bessere Konferenzen mit weniger Ablenkungen, kristallklarem Audio und Video in Filmqualität.⁴

Informationen über Ihre Räume

- Bessere Konferenzen bieten Einblicke für die IT, um zukünftige Konferenzen weiter zu optimieren.^{5,6}

HP Presence Meeting Space Solutions mit Microsoft Teams Rooms Tabelle mit Spezifikationen

Verfügbare Betriebssysteme	Windows 10 IoT Enterprise ¹
Prozessorproduktfamilie	Intel® Core™ i5 Prozessor der 10. Generation; Intel® Core™ i7 Prozessor der 10. Generation
Verfügbare Prozessoren^{6,7}	Intel® Core™ i5-10500T mit Intel® UHD Graphics 630 (2,3 GHz Basisfrequenz, bis zu 3,8 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 12 MB L3-Cache, 6 Kerne), unterstützt Intel® vPro®-Technologie; Intel® Core™ i710700T mit Intel® UHD-Grafikkarte 630 (2,0 GHz Basisfrequenz, bis zu 4,5 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 16 MB L3-Cache, 8 Kerne), unterstützt Intel® vPro®-Technologie
Chipsatz	Intel® Q470 (vPro®)
Maximaler Hauptspeicher	16 GB DDR4-2666 SDRAM ^{4,8} Übertragungsraten von bis zu 2666 MT/s.
Speichersteckplätze	2 SODIMM
Interner Speicher	256 GB bis zu 256 GB PCIe® NVMe™ TLC M.2 SSD ⁹
Anzeigegerät	8" diagonal, HD (1280 x 800), WLED-backlit touch screen, anti-glare (Control Center) 20,3 cm (8 Zoll) WLED Touchscreen mit Hintergrundbeleuchtung, HD-Auflösung (1280 x 800) und Entspiegelung (Control Center)
Verfügbare Grafikkarten	Integriert: Intel® UHD Grafikkarte 630
Erweiterungssteckplätze	2 M.2 2230; 1 M.2 2242/2280 (2 M.2-Steckplatz für WLAN und 1 M.2 2242/2280-Steckplatz für Speicher.)
Ports und Anschlüsse	Hinten: 1 Netzanschluss; 1 RJ-45; 2 SuperSpeed USB Type-A 10 Gbit/s Signalrate; 2 SuperSpeed USB Type-A 5 Gbit/s Signalrate; 2 DisplayPort™ 1.4; 2 HP Presence Control Ports; 1 SuperSpeed USB Type-C® 5 Gbit/s Signalrate (empfohlen für 4K KI-Kamera oder Audio Video Bar); 1 HDMI 2.0a (empfohlen als primärer Ausgangsanschluss) ¹¹ ; Vorderseite: 1 SuperSpeed USB Type-C® 10 Gbit/s Signalrate; 1 SuperSpeed USB Type-A 10 Gbit/s Signalrate; 1 SuperSpeed USB Type-A 5 Gbit/s Signalrate; 1 3,5 mm Audiostecker
Kommunikation	LAN: Integriertes Intel® I219LM GbE LOM; WLAN: Intel® Wi-Fi 6 AX201 (2x2) und Bluetooth® 5.1 M.2 kombiniert, vPro® ¹⁰ ;
Umwelt	Betriebstemperatur: 10 bis 35 °C; Luftfeuchtigkeit bei Betrieb: 10 bis 90 % RF;
Software	Microsoft Teams Rooms; HP Privacy Settings; HP Desktop Support-Dienstprogramme; HP TechPulse; HP Presence Smart Setup; HP Cloud Endpoint Manager; HP Presence App; ^{15,16,17}
Sicherheitsmanagement	HP Wolf Security for Business beinhaltet: HP Sure Start Gen7, HP Secure Erase; ^{18,19}
Managementfunktionen	HP Client Catalog (Download); HP Driver Packs (Download); HP Image Assistant Gen 5 (Download); HP Client Management Script Library (Download); HP Manageability Integration Kit (Download); HP Presence Manager; HP Presence Insights ^{12,13,14}
Stromversorgung	Externes Netzteil mit 65 W, Wirkungsgrad bis zu 89 %; Externes Netzteil mit 90 W, Wirkungsgrad bis zu 89 %
Technische Daten zur Nachhaltigkeit	Das geformte Papierzellstoffpolster im Inneren der Verpackung stammt zu 100 % aus nachhaltigen Quellen und ist recycelbar; Außenkarton und Polster aus Wellpappe stammen zu 100 % aus nachhaltigen Quellen und sind recycelbar; Kunststoff, der anderenfalls ins Meer gelangen würde, in Lautsprechergehäuse, E/A-Steckerleiste und Einfassung; Polster aus recyceltem Kunststoff ^{21,22,23,24}

HP Presence Meeting Space Solutions mit Microsoft Teams Rooms

Fußnoten für Text

- ¹ Nicht alle Funktionen stehen in allen Editionen oder Versionen von Windows zur Verfügung. Das System erfordert ggf. aktualisierte und/oder separat erworbene Hardware, Treiber, Software oder ein BIOS-Update, damit die Funktionen von Windows vollständig genutzt werden können. Windows wird automatisch aktualisiert und aktiviert. Es sind eine schnelle Internetverbindung und ein Microsoft-Konto erforderlich. Es fallen ggf. ISP-Gebühren an und es müssen im Laufe der Zeit ggf. zusätzliche Anforderungen für Updates erfüllt werden. Siehe <http://www.windows.com>.
- 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-Software ist vorinstalliert. Eine Registrierung für Microsoft Teams Rooms ist erforderlich und muss separat erworben werden.
- ⁴ Videokomponenten sind im Lieferumfang ausgewählter HP Presence Raumlösungen enthalten oder werden als Zusatzfunktion vertrieben.
- ⁵ HP Presence Manager erfordert HP Presence Meeting Space Solutions und verwendet HP Cloud Endpoint Manager und HP TechPulse, eine Telemetrie- und Analytikplattform, die wichtige Daten zu Geräten und Anwendungen bereitstellt. HP Cloud Endpoint Manager und HP TechPulse folgen den strengen Datenschutzvorschriften der DSGVO. HP TechPulse ist für Informationssicherheit nach ISO27001, ISO27701, ISO27017 und SOC2 Type2 zertifiziert. Es ist ein Internetzugang mit Verbindung zum TechPulse Portal erforderlich. Die vollständigen Systemvoraussetzungen finden Sie unter <http://www.hpdaas.com/requirements>. HP Presence Manager und HP Presence Insights sind gemäß den HP Presence Insights Servicebedingungen www.hp.com/hp-presence-insights-tos lizenziert.
- ⁶ HP Presence Insights ist beim Kauf von HP Presence Meeting Space Lösungen bis zum 31. Dezember 2022 im Lieferumfang enthalten. Danach wird der Funktionsumfang auf HP Presence Manager zurückgesetzt. Nach diesem Zeitraum muss eine 1- bis 5-Jahres-Lizenz erworben werden. HP Presence Manager und HP Presence Insights sind gemäß den HP Presence Insights Servicebedingungen www.hp.com/hp-presence-insights-tos lizenziert. HP Presence Manager und HP Presence Insights verwenden den HP Cloud Endpoint Manager und HP TechPulse, eine Telemetrie- und Analytikplattform, die wichtige Daten rund um Geräte und Anwendungen bereitstellt. HP Cloud Endpoint Manager und HP TechPulse folgen den strengen Datenschutzvorschriften der DSGVO. HP TechPulse ist für Informationssicherheit nach ISO27001, ISO27701, ISO27017 und SOC2 Type2 zertifiziert. Es ist ein Internetzugang mit Verbindung zum TechPulse Portal erforderlich. Die vollständigen Systemvoraussetzungen finden Sie unter <http://www.hpdaas.com/requirements>. HP Presence Manager und HP Presence Insights werden gemäß den HP Presence Servicebedingungen lizenziert: www.hp.com/hp-presence-insights-tos.
- ⁷ HP Presence Small Space Solution Plus KI Video Bar, HP Presence Medium Space Solution, HP Presence Medium Space Solution Plus KI-Kamera, HP Presence Large Space Solution ist voraussichtlich ab Q2 2022 verfügbar.

Fußnoten für technische Daten

- ¹ Nicht alle Funktionen stehen in allen Editionen oder Versionen von Windows zur Verfügung. Das System erfordert ggf. aktualisierte und/oder separat erworbene Hardware, Treiber, Software oder ein BIOS-Update, damit die Funktionen von Windows vollständig genutzt werden können. Windows wird automatisch aktualisiert und aktiviert. Es sind eine schnelle Internetverbindung und ein Microsoft-Konto erforderlich. Es fallen ggf. ISP-Gebühren an und es müssen im Laufe der Zeit ggf. zusätzliche Anforderungen für Updates erfüllt werden. Siehe <http://www.windows.com>.
- ² 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>.
- ⁴ Bei Systemkonfigurationen mit mehr als 3 GB Arbeitsspeicher unter 32-Bit-Betriebssystemen ist aufgrund von Systemressourcenanforderungen ggf. nicht der gesamte Speicher verfügbar. Für die Adressierung des Arbeitsspeichers über 4 GB ist ein 64-Bit-Betriebssystem erforderlich. Speichermodule unterstützen Übertragungsraten von bis zu 2666 MT/s. Die eigentliche Datenübertragungsrate wird durch den für das System konfigurierten Prozessor bestimmt. Unterstützte Datenübertragungsraten des Arbeitsspeichers finden Sie in den Prozessorspezifikationen. Alle Arbeitsspeichersteckplätze sind kundenseitig zugänglich/erweiterbar.
- ⁶ Die Multi-Core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Softwareprodukte. 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.
- ⁷ Die Intel® Turbo Boost Technologie erfordert einen PC mit einem Prozessor mit Intel Turbo Boost Funktion. Die Intel Turbo Boost Leistungsmerkmale variieren je nach Hardware-, Software- und Systemkonfiguration. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.intel.com/technology/turboboost>.
- ⁸ Der Kunde kann auf alle Speichersteckplätze zugreifen oder diese aufrüsten.
- ⁹ Bei Speicherlaufwerken ist 1 GB = 1 Milliarde Byte, 1 TB = 1 Billion Bytes. Die tatsächliche Kapazität ist nach der Formatierung geringer. Bis zu 30 GB der Festplatte (bei Windows) sind für Software zur Systemwiederherstellung reserviert.
- ¹⁰ Wireless Access Point und Internetdienst erforderlich und separat zu erwerben. Die Verfügbarkeit öffentlicher WLAN-Access Points ist begrenzt. Wi-Fi 6 (802.11ax) ist mit vorhergehenden 802.11-Spezifikationen abwärtskompatibel.
- ¹¹ Der Gastmodus steht bei Nutzung des frontseitigen USB-C®-Anschlusses oder des rückseitigen DisplayPort™-Anschlusses des HP Mini nicht zur Verfügung.
- ¹² Das HP Manageability Integration Kit kann unter <http://www.hp.com/go/clientmanagement> heruntergeladen werden.
- ¹³ HP Presence Manager erfordert HP Presence Meeting Space Solutions und verwendet HP Cloud Endpoint Manager und HP TechPulse, eine Telemetrie- und Analytikplattform, die wichtige Daten zu Geräten und Anwendungen bereitstellt. HP Cloud Endpoint Manager und HP TechPulse folgen den strengen Datenschutzvorschriften der DSGVO. HP TechPulse ist für Informationssicherheit nach ISO27001, ISO27701, ISO27017 und SOC2 Type2 zertifiziert. Es ist ein Internetzugang mit Verbindung zum TechPulse Portal erforderlich. Die vollständigen Systemvoraussetzungen finden Sie unter <http://www.hpdaas.com/requirements>. HP Presence Manager und HP Presence Insights sind gemäß den HP Presence Insights Servicebedingungen www.hp.com/hp-presence-insights-tos lizenziert.
- ¹⁴ HP Presence Insights ist beim Kauf von HP Presence Meeting Space Lösungen bis zum 31. Dezember 2022 im Lieferumfang enthalten. Danach wird der Funktionsumfang auf HP Presence Manager zurückgesetzt. Nach diesem Zeitraum muss eine 1- bis 5-Jahres-Lizenz erworben werden. HP Presence Manager und HP Presence Insights sind gemäß den HP Presence Insights Servicebedingungen www.hp.com/hp-presence-insights-tos lizenziert. HP Presence Manager und HP Presence Insights verwenden den HP Cloud Endpoint Manager und HP TechPulse, eine Telemetrie- und Analytikplattform, die wichtige Daten rund um Geräte und Anwendungen bereitstellt. HP Cloud Endpoint Manager und HP TechPulse folgen den strengen Datenschutzvorschriften der DSGVO. HP TechPulse ist für Informationssicherheit nach ISO27001, ISO27701, ISO27017 und SOC2 Type2 zertifiziert. Es ist ein Internetzugang mit Verbindung zum TechPulse Portal erforderlich. Die vollständigen Systemvoraussetzungen finden Sie unter <http://www.hpdaas.com/requirements>. HP Presence Manager und HP Presence Insights werden nach den Bedingungen der HP Presence Servicebedingungen lizenziert: www.hp.com/hp-presence-insights-tos.
- ¹⁵ Die Microsoft Teams Rooms-Software ist vorinstalliert. Eine Registrierung für Microsoft Teams Rooms ist erforderlich und muss separat erworben werden.
- ¹⁶ HP TechPulse ist eine Telemetrie- und Analytikplattform, die wichtige Daten zu Geräten und Anwendungen liefert. HP TechPulse wird nicht als eigenständiger Service angeboten. HP TechPulse erfüllt die strengen Datenschutzbestimmungen der DSGVO und ist für Informationssicherheit nach ISO27001, ISO27701, ISO27017 und SOC2 Type2 zertifiziert. Es ist ein Internetzugang mit Verbindung zum TechPulse Portal erforderlich. Die vollständigen Systemvoraussetzungen finden Sie unter <http://www.hpdaas.com/requirements>.
- ¹⁷ HP Cloud Endpoint Manager wird gemäß den HP Presence Insights Servicebedingungen www.hp.com/hp-presence-insights-tos lizenziert.
- ¹⁸ HP Secure Erase ist für Methoden vorgesehen, die in der „Clear“ Löschmethode in der National Institute of Standards and Technology Special Publication 800-88 beschrieben sind.
- ¹⁹ HP Sure Start Gen7 ist für ausgewählte HP PCs verfügbar.
- ²¹ Die Polster aus geformtem Zellstoff bestehen zu 100 % aus recycelter Holzfasern und organischem Material.
- ²² 100 % der Außenverpackung und Polster aus Wellpappe werden aus zertifizierten und recycelten Fasern aus nachhaltigen Quellen hergestellt.
- ²³ Der Anteil an Kunststoff in den jeweiligen Komponenten, der andernfalls ins Meer gelangen würde, variiert je nach Produkt.
- ²⁴ Die Kunststoffkissen sind zu > 90 % aus recyceltem Kunststoff hergestellt.

Anmeldung zum Aktualisierungen hp.com/go/getupdated

© Copyright 2022 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.

