



HP Collaboration G6 24 All-in-One mit Zoom Rooms

Alle Meeting-Anforderungen in einem Gerät

Der HP Collaboration G6 24 All-in-One mit Zoom Rooms⁴ ermöglicht eine immersive und umfassende Zusammenarbeit. Dieser elegante All-in-One macht die Meetings Ihres Teams mit kristallklarer Audiowiedergabe und einem Full HD³-Touch-Display mit einer Diagonale von 23,8 Zoll noch besser.



HP empfiehlt Windows 10 Pro für Unternehmen

Supermodernes elegantes Design

- Ein superschlankes Profil, effizientes Kabelmanagement und ein Low-Blue-Light-Display mit schmalen Rand auf drei Seiten, das speziell für den modernen Arbeitsplatz entwickelt wurde, bieten ein modernes Meeting-Erlebnis bei minimalem Platzbedarf.

Ein ungetrübtes Meeting-Erlebnis

- Erzielen Sie bei interaktiven Meetings mit Videokonferenzen und Zusammenarbeit ein ganz neues Maß an Qualität – mit einem Mikrofon mit 4 m Aufnahmebereich, Audio von Bang & Olufsen, einer 5 MP FHD-Popup-Kamera mit 88° Sichtfeld und einem Full HD³-10-Punkt-Touch-Display mit Zoom Rooms.⁴

Einfache Einrichtung. Robuste Sicherheit und Verwaltungsfreundlichkeit

- Ausgenommen sicher und verwaltungsfreundlich, mit vorinstalliertem Zoom Rooms⁴, Selbstreparatur mit HP Sure Start Gen6² und unkompliziertem Gerätemanagement dank Microsoft System Center Configuration Manager mit HP Manageability Integration Kit⁵.
- Das beeindruckende, schlanke Profil mit ordentlichem Kabelmanagement und supermodernem Design ermöglicht eine optimale Nutzung von Arbeitsplätzen mit beschränktem Platzangebot.
- Dieser attraktive Full HD-Bildschirm mit einer Diagonale von 23,8 Zoll, Micro-Edge-Blende auf drei Seiten und kapazitiver 10-Punkt-Touchfunktion sorgt für effizientere Online-Meetings.³
- Zoom Rooms for Touch bietet einen intuitiven One-Touch-Beginn für Meetings, interaktive Whiteboards und eine unkomplizierte Freigabe von Inhalten.⁴

HP Collaboration G6 24 All-in-One mit Zoom Rooms Tabelle mit Spezifikationen



Verfügbare Betriebssysteme	Windows 10 IoT Enterprise 64 ¹
Prozessorproduktfamilie ³⁶	Intel® Core™ i5-Prozessor der 10. Generation
Verfügbare Prozessoren ^{37,38,39,40}	Intel® Core™ i5-10500 mit Intel® UHD Graphics 630 (3,1 GHz Basisfrequenz, bis zu 4,5 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 12 MB L3-Cache, 6 Kerne), unterstützt die Intel® vPro®-Technologie; Intel® Core™ i5-10600 mit Intel® UHD Graphics 630 (3,3 GHz Basisfrequenz, bis zu 4,8 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 12 MB L3-Cache, 6 Kerne), unterstützt die Intel® vPro®-Technologie
Chipsatz ⁴⁰	Intel® Q470 (vPro®)
Helligkeit	250 Nits
Formfaktor	All-in-One
Maximaler Hauptspeicher	8 GB DDR4-2666 SDRAM ^{3,4,6,9} Übertragungsraten von bis zu 2666 MT/s.
Speichersteckplätze	2 SODIMM
Interner Speicher	128 GB bis zu PCIe® NVMe™ TLC M.2 SSD ⁵
Anzeigegerät	Entspiegelter FHD-Bildschirm (1920 x 1080) mit 60,5 cm (23,8 Zoll) Diagonale, IPS, 250 Nits, 72 % NTSC ³⁴
Verfügbare Grafikkarten	Integriert: Intel® UHD Grafikkarte 630
Audio	Audio von Bang & Olufsen, seitliche Anschlüsse für Headsets und Kopfhörer (3,5 mm), leistungsstarke integrierte Stereolautsprecher ⁸
Erweiterungssteckplätze	1 M.2 2230; 1 M.2 2280 (1 PCIe M.2 2230-Steckplatz für WLAN und 2 PCIe M.2 2280-Steckplätze für Speicher)
Ports und Anschlüsse	Seite: 1 kombinierter Kopfhörer-/Mikrofonanschluss; 1 SuperSpeed USB Type-C® 10 Gbit/s Signalrate; 1 SuperSpeed USB Type-A 10 Gbit/s Signalrate Hinten: 1 Netzanschluss; 1 RJ-45; 1 SuperSpeed USB Type-C® 10 Gbit/s Signalrate; 1 HDMI 2.0a; 2 SuperSpeed USB Type-A 10 Gbit/s Signalrate; 2 SuperSpeed USB Type-A 5 Gbit/s Signalrate; 1 Dual-Mode DisplayPort™ 1.4 Optionale Anschlüsse: 1 5-in-1-SD-Speicherkartenleser
Eingabegeräte	HP 320K Tastatur für Desktop-PC, kabelgebunden; HP Wireless-Business-Tastatur und -Maus, flach (kombiniert) ¹² ; HP Fingerprint-USB-Maus; HP USB-Maus, optisch; HP 320M Maus für Desktop-PC, kabelgebunden ¹¹ ;
Kommunikation	LAN: Integriertes Intel® I219LM GbE LOM; WLAN: Intel® Dual Band Wi-Fi 5 9560 (2x2) und Bluetooth® 5 M.2, vPro™ ^{7,33,40} ;
Kamera	5 MP FHD-Kamera (Pop-up) mit integriertem Dual-Array-Digitalmikrofon; 5 MP FHD-IR-Kamera (Pop-up) (nach vorne gerichtet), 5 MP-Kamera zur Gesichtserkennung mit Windows Hello mit integriertem Dual-Array-Digitalmikrofon (nach hinten gerichtet) ¹²
Umwelt	Betriebstemperatur: 10 bis 35 °C; Luftfeuchtigkeit bei Betrieb: 5 bis 90 % rel. Luftfeuchtigkeit;
Software	HP Noise Cancellation Software; HP Support Assistant; HP Wake on WLAN ^{13,14}
Sicherheitsmanagement	HP Secure Erase; HP Sure Recover Gen3; HP Sure Run Gen3; HP Sure Start Gen6; HP BIOSphere Gen6; HP Sure Admin; HP Client Security Manager Gen6 ^{16,21,24,27,28}
Fingerabdruckleser	Fingerabdruck-Lesegerät (bestimmte Modelle)
Managementfunktionen	HP Driver Packs; HP Manageability Integration Kit Gen 4 ^{18,19,42}
Stromversorgung	Internes Netzteil mit 210 W, Wirkungsgrad bis zu 92 %, Active PFC; Externes Netzteil mit 280 W, Active PFC
Abmessungen	61,36 x 58,24 x 25,49 cm (Mit Standardstandfuß.)
Gewicht	10,72 kg (Konfiguration mit dem niedrigsten Gewicht mit einstellbarem Standfuß. Das Gewicht variiert je nach Konfiguration.)
Konformität mit Energieeffizienz	ENERGY STAR®-zertifiziert; CECP; EPEAT® 2019-registriert, wo zutreffend ³¹
Technische Daten zur Nachhaltigkeit	Halogenarm ³²
Garantie	3 Jahre eingeschränkte Garantie auf Ersatzteile, Arbeitszeit und Vor-Ort-Reparatur (3-3-3). Geschäftsbedingungen variieren je nach Land. Es gelten bestimmte Einschränkungen.

HP Collaboration G6 24 All-in-One mit Zoom Rooms

HP Zubehör und Services (nicht enthalten)

**HP Hardware-Support am nächsten
Arbeitsstag vor Ort für Desktop-PCs, 5
Jahre**



5 Jahre Vor-Ort-Support durch einen qualifizierten HP Techniker am nächsten Arbeitstag für Ihr IT-System, wenn das Problem nicht remote behoben werden kann.
Produktnummer: U7899E

HP Collaboration G6 24 All-in-One mit Zoom Rooms

Fußnoten für Text

- ² HP Sure Start Gen6 ist für ausgewählte HP PCs verfügbar.
- ³ Zur Anzeige von Full-HD-Bildern (FHD) sind FHD-Inhalte erforderlich.
- ⁴ Für gemeinsame Nutzung bzw. Nutzung als raumbasiertes Gerät ist eine separate Zoom Rooms-Lizenz erforderlich. Persönliche Zoom Rooms-Geräte sind mit allen Zoom Rooms-Lizenzen von Basic (kostenlos) bis Premium nutzbar. Zur Unterstützung von Zoom wird ein Intel® Core™ i3-, i5- oder i7-Prozessor benötigt. Zu Kompatibilitätszwecken wird Zoom Rooms ab Version 5.0 benötigt.
- ⁵ Das HP Manageability Integration Kit kann unter <http://www.hp.com/go/clientmanagement> heruntergeladen werden.

Fußnoten für technische Daten

- ¹ Nicht alle Funktionen stehen in allen Editionen oder Versionen von Windows zur Verfügung. Das System erfordert möglicherweise aktualisierte und/oder separat erworbene Hardware, Treiber, Software oder ein BIOS-Update, damit die Funktionen von Windows vollständig genutzt werden können. Windows 10 wird automatisch aktualisiert, die automatische Aktualisierung ist stets aktiviert. Es fallen möglicherweise Gebühren bei Ihrem Internetanbieter an und eventuell müssen im Laufe der Zeit zusätzliche Anforderungen für Updates erfüllt werden. Siehe <http://www.windows.com/>.
- ³ Bei Systemkonfigurationen mit mehr als 3 GB Hauptspeicher unter 32-Bit-Betriebssystemen ist aufgrund von Systemressourcenanforderungen ggf. nicht der gesamte Speicher verfügbar. Für die Adressierung des Hauptspeichers über 4 GB ist ein 64-Bit-Betriebssystem erforderlich. Speichermodule unterstützen Übertragungsraten von bis zu 3200 MT/s. Die tatsächliche Datenübertragungsrate ist vom konfigurierten Prozessor des Systems abhängig. Unterstützte Datenübertragungsraten des Speichers finden Sie in den Prozessorspezifikationen. Alle Speichersteckplätze sind kundenseitig zugänglich/erweiterbar.
- ⁴ Der Kunde kann auf alle Speichersteckplätze zugreifen oder diese aufräumen.
- ⁵ Bei Speicherlaufwerken ist 1 GB = 1 Milliarde Byte, 1 TB = 1 Billion Byte. Die tatsächliche Kapazität nach Formatierung ist geringer. Bis zu 30 GB der Festplatte (bei Windows 10) sind für die Systemwiederherstellungssoftware reserviert.
- ⁶ Da manche Speichermodule anderer Hersteller nicht dem Industriestandard entsprechen, empfehlen wir, Speicher der Marke HP zu verwenden, um Kompatibilität zu gewährleisten. Wenn Sie Speichergeschwindigkeiten kombinieren, arbeitet das System mit der niedrigeren Speichergeschwindigkeit.
- ⁷ Wireless Access Point und Internetdienste sind erforderlich und separat zu erwerben. Die Verfügbarkeit von öffentlichen Wireless Access Points ist begrenzt.
- ⁸ Alle HP Geräte mit der Marke Bang & Olufsen werden speziell von den Akustikern von Bang & Olufsen für ein präzises Sounderlebnis bei geschäftlicher Nutzung konfiguriert.
- ⁹ Unterstützt Dual-Channel-Arbeitsspeicher.
- ¹² Separat oder optional erhältlich.
- ¹⁴ Absolute Persistence Module: Absolute Agent ist bei Lieferung deaktiviert und wird aktiviert, sobald der Kunde ein erworbenes Abonnement aktiviert. Abonnements können mit einer Laufzeit von bis zu mehreren Jahren erworben werden. Service ist eingeschränkt, Informationen zur Verfügbarkeit außerhalb der USA erhalten Sie von Absolute. Bei der Absolute Recovery Garantie handelt es sich um eine beschränkte Garantie. Es gelten bestimmte Bedingungen. Die vollständigen Informationen finden Sie unter: <http://www.absolute.com/company/legal/agreements/computrace-agreement>. Data Delete ist ein optionaler Service, der von Absolute Software zur Verfügung gestellt wird. Bei Verwendung ist die Recovery Garantie nichtig. Um den Data Delete Service zu nutzen, müssen Kunden zuerst eine Vereinbarung zur Vorabautorisierung unterzeichnen und benötigen entweder eine PIN oder müssen mindestens ein RSA SecurID-Token von Absolute Software erwerben.
- ¹⁶ HP Sure Recover Gen3 ist für ausgewählte HP PCs verfügbar und erfordert eine offene Netzwerkverbindung. Nicht auf Plattformen mit mehreren internen Speicherlaufwerken verfügbar. Um Datenverlust zu vermeiden, müssen Sie wichtige Dateien, Daten, Fotos, Videos usw. vor der Verwendung von HP Sure Recover sichern.
- ¹⁸ HP Driver Packs: Nicht vorinstalliert, jedoch als Download verfügbar unter <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- ¹⁹ HP Manageability Integration Kit: Kann von <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html> heruntergeladen werden.
- ²¹ HP BIOSphere Gen6 ist auf bestimmten HP Pro und Elite PCs verfügbar. Details finden Sie in den Produktspezifikationen. Die Funktionen können je nach Plattform und Konfiguration variieren.
- ²⁴ HP Sure Start Gen6 ist für ausgewählte HP PCs verfügbar.
- ²⁷ HP Sure Run Gen3 ist für ausgewählte Windows 10-basierte HP Pro, Elite und Workstation PCs mit ausgewählten Intel®- oder AMD-Prozessoren verfügbar.
- ²⁸ Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT): Modelle mit Intel® Core™ Prozessoren können erweiterte Sicherheitsfunktionen für Online-Transaktionen nutzen. Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT) sorgt zusammen mit teilnehmenden Websites für Zwei-Faktor-ID-Authentifizierung, indem zusätzlich zum üblichen Benutzernamen und Passwort eine Hardwarekomponente hinzugefügt wird. Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT) wird über ein HP Client Security Modul initialisiert.
- ³¹ Basierend auf EPEAT® Registrierung in den USA gemäß IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Status variiert je nach Land. Weitere Informationen erhalten Sie unter www.epeat.net.
- ³² Externe Netzteile, Netzkabel, Kabel und Peripheriegeräte sind nicht halogenarm. Nach dem Kauf erworbene Serviceteile sind möglicherweise nicht halogenarm.
- ³³ Wireless Access Point und Internetdienste sind erforderlich und separat zu erwerben. Die Verfügbarkeit von öffentlichen Wireless Access Points ist begrenzt. Wi-Fi 6 ist mit vorhergehenden Wi-Fi 802.11-Spezifikationen abwärtskompatibel. Die Spezifikationen für Wi-Fi 6 (802.11ax) befinden sich in der Entwicklungsphase und sind nicht endgültig. Falls die endgültigen Spezifikationen von den Entwurfspezifikationen abweichen, kann dies die Kommunikation des Notebooks mit anderen 802.11ax-Geräten beeinträchtigen. Nur verfügbar in Ländern, in denen 802.11ax unterstützt wird.
- ³⁴ Entspiegelter LCD-Widescreen-Bildschirm (1920 x 1080) mit einer Diagonale von 23,8 Zoll, IPS, WLED-Hintergrundbeleuchtung, Projected Capacitive Touch, unterstützt bis zu 10 Berührungspunkte; Farbraum des Displays: 72 %, NTSC; Helligkeit (typisch): 250 Nits.
- ³⁵ Windows 8 bzw. Windows 7 wird von Ihrem Produkt nicht unterstützt. Gemäß den Support-Richtlinien von Microsoft unterstützt HP keine Windows 8 bzw. Windows 7 Betriebssysteme auf Produkten, die mit Intel® und AMD Prozessoren der 7. Generation und höher konfiguriert sind, und bietet auf <http://www.support.hp.com> keine Treiber für Windows 8 oder Windows 7 an.
- ³⁷ 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 Anwendungs-Workload und Ihrer Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung, die Markenzeichnungen und/oder die Benennung von Intel stellen keinen Maßstab für höhere Leistung dar.
- ³⁸ 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 hierzu finden Sie unter www.intel.com/technology/turboboost.
- ³⁹ Für einige Funktionen der vPro™-Technologie, z. B. Intel Active Management Technology und Intel® Virtualization Technology, ist zusätzliche Software von anderen Anbietern erforderlich. Die Verfügbarkeit zukünftiger Virtual Appliance-Anwendungen für die Intel vPro-Technologie hängt von anderen Softwareanbietern ab. Die Kompatibilität der aktuellen Hardware-Generation, die auf Intel vPro-Technologie basiert, mit künftigen Virtual Appliances muss erst noch ermittelt werden.
- ⁴⁰ Für den vollen Funktionsumfang von Intel® vPro™ sind Windows, ein Prozessor mit vPro-Unterstützung, ein vPro-fähiger Q370-Chipsatz (oder höher) und eine vPro-fähige WLAN-Karte erforderlich. Für einige Funktionen, z. B. Intel Active Management Technology und Intel Virtualization Technology, ist zusätzliche Software von anderen Anbietern erforderlich. Die Verfügbarkeit zukünftiger „Virtual Appliance“-Anwendungen für die Intel vPro-Technologie ist von Software von Drittanbietern abhängig. Die Kompatibilität der aktuellen Hardware-Generation, die auf Intel vPro-Technologie basiert, mit künftigen Virtual Appliances muss erst noch ermittelt werden.

Anmeldung zum Aktualisieren hp.com/go/getupdated

© Copyright 2020 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. Die hier enthaltenen Informationen stellen keine zusätzliche Garantie dar. HP haftet nicht für hierin enthaltene technische oder redaktionelle Fehler oder Auslassungen.

Intel, Celeron®, Core, vPro und Pentium sind eingetragene Marken oder Marken der Intel Corporation in den USA und/oder anderen Ländern. Bluetooth ist eine Marke ihres Inhabers und wird von HP Inc. in Lizenz verwendet. NVIDIA, GeForce, Kepler und NVS sind in den USA und anderen Ländern eingetragene Marken oder Marken der NVIDIA Corporation. AMD und Radeon sind Marken von Advanced Micro Devices, Inc. ENERGY STAR ist eine eingetragene Marke der US-Umweltschutzbehörde EPA (Environmental Protection Agency). Alle weiteren Marken sind Eigentum der jeweiligen Unternehmen.

November 2020

