



HP Chromebox G3

Leistungsstark und kompakt. Bereit fürs Business

Optimieren Sie die Produktivität Ihrer Belegschaft mit dem einfachen Chrome OS sowie skalierbarer Leistung und skalierbarem Speicher. Das kompakte Design macht das Setup einfach – mit zahlreichen Anschlüssen, Unterstützung für zwei 4K-Monitore², schnellen, stabilen Verbindungen und automatischen Updates von Chrome OS¹.



*Bild zeigt eventuell anderes Produkt

- Intel Inside® Programm-Erklärung
- Intel Boost-Erklärung

Höhere Produktivität

- Genießen Sie mit einem Intel® Prozessor der 10. Generation Anwenderfreundlichkeit und eine dynamische Leistung.⁴ Und mit bis zu 128 GB PCIe-Speicher⁵ und einer stabilen Ethernet- oder Wi-Fi 6³-Verbindung können Sie unterbrechungsfrei mit Kollegen zusammenarbeiten und mehrere Aufgaben gleichzeitig erledigen.

Kompaktes Design. Einfaches Setup

- Montieren Sie Ihre Chromebox, die sich durch ein besonders platzsparendes Design auszeichnet, ganz einfach hinter einem Monitor, Kiosk, Wagen o. Ä.⁹ Ideal für räumlich begrenzte Bereiche. Die integrierten HDMI-Anschlüsse ermöglichen das Anschließen von zwei 4K-Monitoren² für eine höhere Produktivität und eine effiziente Zusammenarbeit.

Sicherheit der Business-Klasse

- HP Chromebox G3 bietet automatische Updates bis Juni 2028 und integrierten Virenschutz mit Chrome OS.¹ Schützen Sie Ihr Gerät physisch vor Diebstahl mit dem integrierten Kensington Lock-Steckplatz.¹¹
- Profitieren Sie von der Leistung eines Intel® Core™ i7-Prozessors bis zur 10. Generation, damit Ihre Belegschaft mehrere Apps und Fenster gleichzeitig öffnen und nutzen kann.⁴
- Wählen Sie das optimale Monitor-Setup für Ihre Belegschaft. Die HP Chromebox G3 unterstützt zwei 4K-Monitore für eine naturgetreue Definition oder atemberaubendes Full HD auf bis zu drei Monitoren.^{2,6}
- Wo Sie arbeiten können, ist oft abhängig von der Zuverlässigkeit und Schnelligkeit einer Internetverbindung. Wi-Fi 6 mit Gigabit-Geschwindigkeit sorgt für schnelle, zuverlässige Verbindungen auch in Wireless-Umgebungen mit hohem Datenverkehr.^{3,12}
- Dank mehrerer Anschlüsse können Sie erforderliches Zubehör für Ihre Arbeit bequem anschließen – es stehen u. a. zwei integrierte HDMI-Anschlüsse für das Anschließen von zwei 4K-Monitoren zur Verfügung. Wählen Sie aus einer Vielfalt von HP Zubehör für alle Ihre Anforderungen aus.^{2,10}
- Schaffen Sie mit einem beeindruckend kleinen, kompakten Design Platz an Ihrem Arbeitsplatz. Bringen Sie die platzsparende HP Business Chromebox hinter ausgewählten HP Monitoren an oder montieren Sie die Lösung an einer Wand oder einem Arm.^{8,9,10}
- Bringen Sie die HP Business Chromebox mit den VESA Montagebohrungen oder der HP B300 Montagehalterung an – sie ist überall dort die perfekte Lösung, wo der Platz begrenzt ist. Mit einer Verbindung über den USB Type-C® 3.2 Gen 1-Anschluss erhalten Sie Stromversorgung, Video und Daten über ein einziges Kabel.^{9,10}
- Arbeiten Sie völlig unbesorgt: Chrome OS benötigt nur wenig Wartung und bietet mehrschichtigen Schutz, wie automatische Software-Updates bis Juni 2026, die Verifizierung von Drittanbieter-Apps, Antivirenschutz, Sandboxing, Verschlüsselung und verifizierten Systemstart.¹
- Schützen Sie Ihr Gerät in öffentlichen Bereichen mit einem integrierten Kensington-Schloss vor Diebstahl und ersparen Sie Ihrer IT-Abteilung Kopfzerbrechen.¹¹

HP Chromebox G3 Tabelle mit Spezifikationen



*Bild zeigt eventuell anderes Produkt

Verfügbare Betriebssysteme	Chrome OS™
Prozessorproduktfamilie	Intel® Core™ i3 Prozessor der 10. Generation; Intel® Core™ i5 Prozessor der 10. Generation; Intel® Core™ i7 Prozessor der 10. Generation; Intel® Celeron® Prozessor; Intel® Pentium® Prozessor
Verfügbare Prozessoren ^{1,8}	Intel® Core™ i3-10110U mit Intel® UHD Graphics (2,1 GHz Basisfrequenz, bis zu 4,1 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 4 MB L3-Cache, 2 Kerne); Intel® Core™ i5-10310U mit Intel® UHD Graphics (1,7 GHz Basisfrequenz, bis zu 4,4 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 6 MB L3-Cache, 4 Kerne); Intel® Core™ i7-10610U mit Intel® UHD Graphics (1,8 GHz Basisfrequenz, bis zu 4,9 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 8 MB L3-Cache, 4 Kerne); Intel® Celeron® 5205U mit Intel® UHD Graphics (1,9 GHz Basisfrequenz, 2 MB L3-Cache, 2 Kerne); Intel® Pentium® Gold 6405U mit Intel® UHD Graphics (2,4 GHz Basisfrequenz, 2 MB L3-Cache, 2 Kerne)
Formfaktor	Mini
Maximaler Hauptspeicher	16 GB DDR4-2660 SDRAM ²
Speichersteckplätze	2 SODIMM
Interner Speicher	32 GB bis zu 64 GB eMMC 5.0 ³ bis zu 128 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD ³
Verfügbare Grafikkarten	Integriert: Intel® HD-Grafikkarte 610; Intel® HD-Grafikkarte 620; Intel® UHD-Grafikkarte 620 (Integrierte Grafikkarte ist abhängig vom Prozessor.)
Audio	Realtek ALC5662-CG Codec, interner Piepser, Kombi-Buchse für Mikrofon/Kopfhörer
Erweiterungssteckplätze	1 3-in-1-SD-Kartenlesegerät
Ports und Anschlüsse	Vorderseite: 1 Kopfhörer/Mikrofon-Kombianschluss; 2 SuperSpeed USB Type-A, Signalarate 5 Gbit/s Zurück: 1 Netzanschluss; 1 RJ-45; 2 SuperSpeed USB Type-A 5 Gbit/s Signalarate; 1 SuperSpeed USB Type-C® 5 Gbit/s-Signalarate (Stromversorgung, DisplayPort™); 2 HDMI
Kommunikation	LAN: Integriertes 10/100/1000 GbE ; WLAN: Intel® Wi-Fi 6 AX201 (2x2) Wi-Fi® und Bluetooth® M.2 Kombikarte, nicht vPro® ⁴ ;
Umwelt	Betriebstemperatur: 5 bis 35 °C; Luftfeuchtigkeit bei Betrieb: 10 bis 90 % RF;
Sicherheitsmanagement	Vorrichtung für Standardschloss
Stromversorgung	Externes Netzteil mit 90 W, Wirkungsgrad bis zu 85 %; Externes Netzteil mit 65 W, Wirkungsgrad bis zu 85 % ⁵
Abmessungen	14,93 x 14,93 x 4 cm
Gewicht	0,59 kg (Niedrigstes Gewicht angegeben. Das Gewicht variiert je nach Konfiguration.)
Konformität mit Energieeffizienz	ENERGY STAR®-zertifiziert; EPEAT® 2019-registriert, wo zutreffend; TCO ⁶
Technische Daten zur Nachhaltigkeit	Halogenarm ⁷
Lieferumfang	Dokumentation; Externe Stromversorgung; HP Chromebox
Garantie	1 Jahr beschränkte Garantie und Service einschließlich Ersatzteile und Arbeitszeit (1-1-0). Geschäftsbedingungen variieren je nach Land. Es gelten bestimmte Einschränkungen und Ausschlussklauseln.

HP Chromebox G3

HP Zubehör und Services (nicht enthalten)

**HP Hardware-Support am nächsten
Arbeitstag vor Ort für Notebooks, 3
Jahre**



3 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: UQ992E

HP Chromebox G3

Fußnoten für Text

- ¹ Weitere Informationen finden Sie unter <https://support.google.com/chrome/a/answer/6220366?hl=en>.
- ² 4K-Monitore sind separat erhältlich und nicht im Lieferumfang enthalten. Zur Anzeige von 4K-Bildern sind 4K-Inhalte erforderlich.
- ³ WLAN-Access Point und Internetdienst sind erforderlich und separat erhältlich. Die Verfügbarkeit öffentlicher WLAN-Access Points ist begrenzt. Wi-Fi 6 ist abwärtskompatibel mit älteren 802.11-Spezifikationen. Die Spezifikationen für Wi-Fi 6 (802.11ax) befinden sich in der Konzeptphase und sind nicht final. Wenn sich die finalen Spezifikationen von den Konzeptspezifikationen unterscheiden, kann die Fähigkeit der Chromebox, mit anderen 802.11ax-Geräten zu kommunizieren, beeinträchtigen.
- ⁴ 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.
- ⁵ Bei Festplatten ist 1 GB = 1 Milliarde Byte. Die tatsächliche Kapazität nach der Formatierung ist geringer. Dem Benutzer stehen bis zu 8 GB nicht zur Nutzung zur Verfügung.
- ⁹ Montagehardware separat erhältlich.
- ¹¹ Kabel und Schloss sind separat erhältlich und nicht im Lieferumfang enthalten.
- ⁶ FHD-Monitore (Full HD) sind separat erhältlich und nicht im Lieferumfang enthalten. FHD-Inhalt (Full HD) ist für die Anzeige von FHD-Bildern erforderlich.
- ⁸ Monitor separat zu erwerben. Siehe Monitor-QuickSpecs für Informationen zu Halterungen.
- ¹⁰ Separat oder optional erhältlich.
- ¹² Wi-Fi® mit Unterstützung von Gigabit-Geschwindigkeiten kann mit Wi-Fi 6 (802.11ax) erzielt werden, wenn Dateien zwischen zwei Geräten übertragen werden, die mit dem gleichen Router verbunden sind. Erfordert einen separat erhältlichen Wireless-Router, der 160-MHz-Kanäle unterstützt.

Fußnoten für technische Daten

- ¹ 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 Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung, Marke und/oder Benennung von Intel ist kein Maß für höhere Leistung.
- ² Der gemeinsame Grafikspeicher (UMA) nutzt einen Teil des Gesamtsystemspeichers für die Grafikleistung. Für Videofunktionen reservierter Systemarbeitspeicher steht anderen Programmen nicht zur Verfügung.
- ³ Bei Speicherlaufwerken ist 1 GB = 1 Milliarde Byte. Die tatsächliche Kapazität nach Formatierung ist geringer. Bis zu 5,1 GB des eMMC sind für Chrome OS™ und Betriebssystempartitionen reserviert.
- ⁴ Wireless Access Point ist erforderlich und separat zu erwerben. Die Verfügbarkeit von öffentlichen Wireless Access Points ist begrenzt.
- ⁵ Nicht alle Netzwerke sind in jeder Region verfügbar. 65 W ist ausschließlich für Intel® Celeron® vorgesehen, 90 W ausschließlich für Intel® i5 und i7.
- ⁶ 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.
- ⁷ Externe Netzwerke, Stromkabel, Kabel und Peripheriegeräte sind nicht halogenarm. Nach dem Kauf erworbene Serviceteile sind möglicherweise nicht halogenarm.
- ⁸ Die Intel® Turbo Boost-Technologie erfordert einen PC mit einem Prozessor mit Intel Turbo Boost Funktionen. Die Intel Turbo Boost-Leistungsmerkmale variieren je nach Hardware-, Software- und Systemkonfiguration. Weitere Informationen hierzu finden Sie unter www.intel.com/technology/turboboost.

Anmeldung zum Aktualisierungen hp.com/go/getupdated

© Copyright 2021 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.

Bluetooth ist eine Marke im Besitz des Rechteinhabers und wird von HP Inc. unter Lizenz verwendet. Google, Android, Chrome OS, Google Drive und das Google Logo sind eingetragene Marken von Google Inc. und werden mit Genehmigung verwendet. Intel und Core sind Marken oder eingetragene Marken der Intel Corporation oder ihrer Tochtergesellschaften in den USA und/oder in anderen Ländern. USB Type-C® und USB-C® sind Marken von USB Implementers Forum.

September 2021

—

