



# HP Chromebox Enterprise G3

Leistungsstark und kompakt. Bereit für Unternehmen

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-Monitore<sup>2</sup>, schnellen, stabilen Verbindungen und Chrome Enterprise Upgrade<sup>1</sup>.



\*Bild zeigt eventuell anderes Produkt

## Höhere Produktivität

- Genießen Sie mit einem Intel® Prozessor der 10. Generation Anwenderfreundlichkeit und eine dynamische Leistung.<sup>4</sup> Und mit bis zu 128 GB PCIe-Speicher<sup>5</sup> und einer stabilen Ethernet- oder Wi-Fi 6<sup>3</sup>-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.<sup>9</sup>. Ideal für Bereiche mit wenig Platz. Über die integrierten HDMI-Anschlüsse können für eine höhere Produktivität und eine bessere Zusammenarbeit zwei 4K-Monitore<sup>2</sup> angeschlossen werden.

## Sicherheit und einfache Verwaltung – ideal für Unternehmen

- Sparen Sie Zeit und Geld und vereinfachen Sie Ihr Gerätemanagement mit dem rundum sicheren Chrome Enterprise Upgrade<sup>1</sup> und der Google Verwaltungskonsole. Das sichere, vertraute Chrome OS für eine bequeme Nutzung durch die IT und den Endbenutzer ist inbegriffen.
- 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.<sup>4</sup>
- Wählen Sie das optimale Monitor-Setup für Ihre Belegschaft. Die HP Chromebox Enterprise G3 unterstützt zwei 4K-Monitore für eine naturgetreue Definition oder atemberaubendes Full HD auf bis zu drei Monitoren.<sup>2,6</sup>
- 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.<sup>3,12</sup>
- Schaffen Sie mit einem beeindruckend kleinen, kompakten Design Platz an Ihrem Arbeitsplatz. Bringen Sie die platzsparende HP Chromebox Enterprise hinter ausgewählten HP Monitoren an oder montieren Sie die Lösung an einer Wand oder auf einem Arm.<sup>8,9,10</sup>
- Bringen Sie die HP Chromebox Enterprise 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.<sup>9,10</sup>
- 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.<sup>2,10</sup>
- Das im Lieferumfang enthaltene Chrome Enterprise Upgrade ermöglicht eine reibungslose Integration ins System. Sichern Sie sich über 200 Richtlinien für das Benutzer-, Geräte und Flottenmanagement sowie Unterstützung für Active Directory und Ihre VDI- und Enterprise Mobility Management-Lösungen.<sup>1,7</sup>
- Aktivieren Sie erweiterte Sicherheitskontrollen. Deaktivieren Sie ganz einfach fehlende Geräte und schützen Sie so die Unternehmensdaten. Einmaliges Anmelden und die Integration von Active Directory gewährleisten den korrekten Benutzerzugriff, während die Chromebox zum Entfernen der Benutzerdaten nach jeder Sitzung eingerichtet werden kann.<sup>1,18,19</sup>
- Arbeiten Sie ganz ohne Stress: Chrome OS erfordert wenig Wartungsaufwand, bietet Multi-Layer-Sicherheit, gewährleistet kontinuierliche automatisierte Software-Updates bis Juni 2028, Verifizierung von Drittanbieter-Apps und sorgt für Virenschutz, Sandboxing, Verschlüsselung und einen verifizierten Systemstart.<sup>11</sup>

## HP Chromebox Enterprise G3 Tabelle mit Spezifikationen



\*Bild zeigt eventuell anderes Produkt

<b>Verfügbare Betriebssysteme</b>	Chrome OS™ mit Chrome Enterprise Upgrade <sup>9</sup>
<b>Prozessorproduktfamilie</b>	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
<b>Verfügbare Prozessoren<sup>8,10</sup></b>	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)
<b>Formfaktor</b>	Mini
<b>Maximaler Hauptspeicher</b>	16 GB DDR4-2660 SDRAM <sup>2</sup>
<b>Speichersteckplätze</b>	2 SODIMM
<b>Interner Speicher</b>	32 GB bis zu 64 GB eMMC 5.0 <sup>3</sup> bis zu 128 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD <sup>3</sup>
<b>Verfügbare Grafikkarten</b>	Integriert: Intel® UHD Graphics
<b>Audio</b>	Realtek ALC5662-CG Codec, interner Piepser, Kombi-Buchse für Mikrofon/Kopfhörer
<b>Ports und Anschlüsse</b>	Vorderseite: 1 3-in-1-SD-Kartenleser; 1 Kopfhörer/Mikrofon kombiniert; 2 SuperSpeed USB 5 Gbit/s Signalrate ; Zurück: 1 Netzanschluss; 1 RJ-45; 1 SuperSpeed USB 5 Gbit/s Signalrate; 2 SuperSpeed USB 5 Gbit/s Signalrate; 2 HDMI
<b>Kommunikation</b>	LAN: Integriertes 10/100/1000 GbE ; WLAN: Intel® Wi-Fi 6 AX201 (2x2) Wi-Fi® und Bluetooth® M.2 Kombikarte, nicht vPro® ;
<b>Umwelt</b>	Betriebstemperatur: 5 bis 35 °C; Luftfeuchtigkeit bei Betrieb: 10 bis 90 % RF;
<b>Sicherheitsmanagement</b>	Vorrichtung für Standardschloss;
<b>Stromversorgung</b>	Externes Netzteil mit 90 W, Wirkungsgrad bis zu 85 %; Externes Netzteil mit 65 W, Wirkungsgrad bis zu 85 % <sup>5</sup>
<b>Abmessungen</b>	14,93 x 14,93 x 4 cm
<b>Gewicht</b>	0,59 kg; (Niedrigstes Gewicht angegeben. Das Gewicht variiert je nach Konfiguration.)
<b>Umweltzeichen</b>	ENERGY STAR®-zertifiziert; EPEAT® 2019-registriert, wo zutreffend; TCO <sup>6</sup>
<b>Technische Daten zur Nachhaltigkeit</b>	Halogenarm <sup>7</sup>
<b>Lieferumfang</b>	Dokumentation; Externe Stromversorgung; HP Chromebox
<b>Garantie</b>	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 Enterprise G3

HP Zubehör und Services (nicht enthalten)

---

**HP Hardware-Support am nächsten  
Arbeitsstag 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 Enterprise G3

## Fußnoten für Text

- <sup>1</sup> Ein Chrome Enterprise Upgrade ist inbegriffen. Erfordert die einmalige Einrichtung, ein Abonnement, die Google Verwaltungskonsolle und die Domäne Ihres Unternehmens. Weitere Informationen finden Sie unter <https://support.google.com/a/answer/60216>. Die Google Verwaltungskonsolle ist separat erhältlich.
- <sup>2</sup> 4K-Monitor separat erhältlich und nicht im Lieferumfang enthalten. Zur Anzeige von 4K-Bildern sind 4K-Inhalte erforderlich.
- <sup>3</sup> 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 dies die Fähigkeit der Chromebox, mit anderen 802.11ax-Geräten zu kommunizieren, beeinträchtigen.
- <sup>4</sup> 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.
- <sup>5</sup> 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.
- <sup>9</sup> Montagehardware separat erhältlich.
- <sup>6</sup> FHD-Monitore (Full HD) und Kabel sind erforderlich und separat erhältlich. FHD-Inhalt (Full HD) ist für die Anzeige von FHD-Bildern erforderlich.
- <sup>7</sup> Erfordert Verwaltungslizenzen von Drittanbietern (separat erhältlich).
- <sup>8</sup> Monitor separat zu erwerben. Siehe Monitor-QuickSpecs für Informationen zu Halterungen.
- <sup>10</sup> Separat oder optional erhältlich.
- <sup>11</sup> Weitere Informationen finden Sie unter <https://support.google.com/chrome/a/answer/6220366?hl=en>.
- <sup>12</sup> 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.
- <sup>18</sup> Software für ein einmaliges Anmelden ist erforderlich und separat erhältlich. Weitere Informationen finden Sie unter <https://support.google.com/chrome/a/answer/6060880?hl=en>.
- <sup>19</sup> Active Directory Software ist erforderlich und separat erhältlich. Weitere Informationen finden Sie unter <https://support.google.com/chrome/a/answer/7497916?hl=en>.

## Fußnoten für technische Daten

- <sup>2</sup> Der gemeinsame Grafikspeicher (UMA) nutzt einen Teil des Gesamtsystemspeichers für die Grafikleistung. Für Videofunktionen reservierter Systemarbeitspeicher steht anderen Programmen nicht zur Verfügung.
- <sup>3</sup> 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.
- <sup>4</sup> Wireless Access Point ist erforderlich und separat zu erwerben. Die Verfügbarkeit von öffentlichen Wireless Access Points ist begrenzt.
- <sup>5</sup> Nicht alle Netzteile sind in jeder Region verfügbar. 65 W ist ausschließlich für Intel® Celeron® vorgesehen, 90 W ausschließlich für Intel® i5 und i7.
- <sup>6</sup> 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](http://www.epeat.net).
- <sup>7</sup> Externe Netzteile, Stromkabel, Kabel und Peripheriegeräte sind nicht halogenarm. Nach dem Kauf erworbene Serviceteile sind möglicherweise nicht halogenarm.
- <sup>8</sup> 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](http://www.intel.com/technology/turboboost).
- <sup>9</sup> Ein Chrome Enterprise Upgrade ist inbegriffen. Erfordert die einmalige Einrichtung, ein Abonnement, die Google Verwaltungskonsolle und die Domäne Ihres Unternehmens. Weitere Informationen finden Sie unter <https://support.google.com/a/answer/60216>. Die Google Verwaltungskonsolle ist separat erhältlich.
- <sup>10</sup> Die Multicore-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Softwareprodukte. Die Verwendung dieser Technologie bringt nicht zwangsläufig Vorteile für alle Kund:innen und jede Softwareanwendung. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendungsworkload bzw. Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung, die Markenbezeichnungen und/oder die Benennung von Intel stellen keinen Maßstab für höhere Leistung dar.

## Anmeldung zum Aktualisierungen [hp.com/go/getupdated](https://hp.com/go/getupdated)

© Copyright 2023 HP Development Company, L.P. Änderungen vorbehalten. Neben der gesetzlichen Gewährleistung gilt für HP Produkte und Dienstleistungen ausschließlich die Herstellergarantie, die in den Garantierklärungen 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 und 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.

#de-de#, März 2023

