

HP Chromebox G4

Prestazioni imbattibili, con la semplicità di ChromeOS

HP Chromebox G4 combina prestazioni di classe business con i livelli di semplicità e sicurezza offerti da ChromeOS. Offrite ai vostri dipendenti la tecnologia necessaria per aumentare la produttività con la potenza di un processore Intel^{®2}, memoria⁴ e storage SSD scalabili e la stabilità della connettività Ethernet e Wi-Fi 6E.³

Progettato per il cloud

Ottimizzate l'esperienza cloud con una connettività Ethernet e Wi-Fi 6E stabile², processore fino a Intel[®] Core™ i7 di 13a generazione¹, 32 GB di memoria⁴ e 256 GB di storage PCIe^{4,5}.

Design compatto e versatile

Ideale per ambienti con spazi limitati, questo Chromebox è perfetto per la scrivania o per il montaggio dietro ai monitor, all'interno di chioschi, su carrelli e altro ancora.⁶ Aumentate la produttività con il supporto per fino a quattro monitor 4K⁷ con 2 porte HDMI e una porta USB-C[®].

Protezione e gestione semplificate

Condividete liberamente questo Chromebox tra più utenti con la sicurezza intrinseca di ChromeOS⁸ che protegge dispositivi e dati.



*L'immagine del prodotto può differire dal prodotto reale

HP Chromebox G4

Con funzioni

Tutta la sicurezza di ChromeOS

Lavorate senza preoccupazioni con le misure di protezione su più livelli e le ridotte esigenze di manutenzione di Chrome OS, che include aggiornamenti software automatici fino a giugno 2030, verifica delle app di terze parti, protezione antivirus, sandbox, crittografia e avvio verificato.⁸

LAN wireless veloce ed efficiente

L'affidabilità della connessione è essenziale per poter lavorare in movimento. Scoprite la qualità di una connessione veloce e affidabile in ambienti wireless ad alta densità con la tecnologia Wi-Fi 6E di classe gigabit.^{2,11}

Predisposto per attività complesse

Sfruttate la potenza e le prestazioni di un processore fino a Intel® Core™ i7 di 13a generazione per lavorare con straordinaria efficienza in multitasking.¹

Design arrotondato, sottile e leggero

Riducete l'ingombro con un design estremamente compatto. Montate il vostro HP Chromebox G4 dietro a monitor HP selezionati oppure installate l'intera soluzione a parete o su un braccio.^{6,12,13}

Porte I/O multiple

Un set completo di porte per tutte le esigenze. Con due porte HDMI integrate e una porta USB-C®, potete collegare i vostri accessori e fino a quattro monitor 4K. Scegliete tra un'ampia gamma di accessori HP per tutte le vostre esigenze di lavoro.^{7,13}

Prestazioni elevate per uso lavorativo

Chromebox è progettato per ottimizzare le prestazioni, con una memoria fino a 32 GB⁴ e fino a 256 GB di storage SSD.^{4,5,16}

Varie opzioni di alimentazione

Utilizzate l'alimentatore a cilindro incluso o un alimentatore USB-C® opzionale, in base alle esigenze del vostro ambiente lavorativo.¹⁷

Cambio utente semplice e immediato

Sfruttate al massimo il vostro investimento configurando il vostro Chromebox per l'uso da parte di più utenti e per attività diversificate. Gli utenti possono avviare il sistema in pochi secondi per iniziare a lavorare, poi possono disconnettersi per proteggere i dati e consentire l'accesso a un altro utente.

Ottimizzazione dell'esperienza utente nelle infrastrutture desktop virtuali (VDI)

Accedete alla sessione VDI supportata dai Citrix per lavorare nel cloud con un'esperienza di prestazioni lineare. Semplificate il deployment dell'intero parco dispositivi grazie a questo Chromebox predisposto per Citrix.¹⁸



HP Chromebox G4

Specifiche tecniche

Sistemi operativi disponibili	ChromeOS
Famiglia processori	Processore Intel® Celeron® Processore Intel® Core™ i7 di 13° generazione Processore Intel® Core™ i5 di 13° generazione Processore Intel® Core™ i3 di 13° generazione
Processori disponibili ^{8,9}	Intel® Core™ i5-1335U (frequenza di base E-core 0,9 GHz, frequenza di base P-core 1,3 GHz, frequenza turbo max E-core fino a 3,4 GHz, frequenza turbo max P-core fino a 4,6 GHz, 12 MB di cache L3, 2 P-core e 8 E-core, 12 thread) Intel® Core™ i7-1365U (frequenza di base E-core 1,3 GHz, frequenza di base P-core 1,8 GHz, frequenza turbo max E-core fino a 3,9 GHz, frequenza turbo max P-core fino a 5,2 GHz, 12 MB di cache L3, 2 P-core e 8 E-core, 12 thread) Intel® Core™ i3-1315U con scheda grafica Intel® UHD (frequenza di base E-core 0,9 GHz, frequenza di base P-core 1,2 GHz, frequenza turbo massima E-core fino a 3,3 GHz, frequenza turbo massima P-core fino a 4,5 GHz, 10 MB di cache L3, 2 P-core e 4 E-core, 8 thread) Intel® Core™ i5-1345U (frequenza di base E-core 1,2 GHz, frequenza di base P-core 1,6 GHz, frequenza turbo max E-core fino a 3,5 GHz, frequenza turbo max P-core fino a 4,7 GHz, 12 MB di cache L3, 2 P-core e 8 E-core, 12 thread), supporta della tecnologia Intel® vPro® Intel® Celeron® 7305U con scheda grafica Intel® UHD (frequenza di base 1,1 GHz, 8 MB di cache L3, 5 core, 5 thread)
Fattore di forma	Mini
Memoria massima	SDRAM DDR4-3200 da 32 GB; ²
Slot per memoria	2 SODIMM
Storage interno	fino a 64 GB eMMC 5.0 ³ fino a 256 GB SSD PCIe® NVMe™ M.2 ³
Schede grafiche disponibili	Integrato: Scheda grafica Intel® UHD; scheda grafica Intel® Iris® X ^e (La scheda grafica integrata varia in base al processore.)
Audio	Codec Realtek ALC5682I-VS, cicalino interno, jack combinato microfono/cuffie
Porte e connettori	Fronte: 2 USB Type-A con velocità di trasmissione di 10 Gbps; 1 jack combinato per cuffie/microfono ; Posteriore: 2 USB Type-A con velocità di trasmissione di 10 Gbps; 2 HDMI 2.0; 1 RJ-45; 1 connettore di alimentazione; 1 USB Type-C® con velocità di trasmissione di 10 Gbps (Power Delivery, DisplayPort™)
Comunicazioni	LAN: Scheda di interfaccia di rete integrata 10/100/1000 GbE ; WLAN: Scheda wireless Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) e Bluetooth® 5.3 ⁴
Ambientale	Temperatura in esercizio: da 5 a 35°C; Umidità in esercizio: Da 10 a 90% UR
Gestione sicurezza	Slot con lucchetto standard



HP Chromebox G4

Specifiche tecniche

Dispositivo per schede di memoria	1 lettore di schede SD 3 in 1
Alimentazione	Adattatore di alimentazione esterno da 90 W, fino a 85% di efficienza; adattatore di alimentazione esterno da 65 W, fino a 85% di efficienza ⁵
Dimensioni	14,93 x 14,93 x 4 cm; 23,5 x 19 x 11 cm (Confezione)
Etichette ecologiche	Registrazione EPEAT® Gold ⁶
Ecolabel	Bassa concentrazione di alogeni ⁷
Contenuto della confezione	Documentazione; alimentatore esterno; HP Chromebox



HP Chromebox G4

Note legali

Messaggistica - Note a piè di pagina

² Multi-core è una tecnologia ideata per migliorare le prestazioni di determinati prodotti software. Non tutti i clienti o gli applicativi software beneficeranno necessariamente dei vantaggi derivanti dall'uso di questa tecnologia. Le prestazioni e la frequenza di clock variano in base al carico di lavoro delle applicazioni e alle specifiche configurazioni hardware e software. La numerazione, i marchi e/o le denominazioni utilizzate da Intel non rappresentano un indice di prestazioni superiori.

³ Per operare nella banda da 6 GHz, Wi-Fi 6E richiede un router Wi-Fi 6E, in vendita separatamente. La disponibilità di punti di accesso wireless pubblici è limitata. Wi-Fi 6E è retrocompatibile con specifiche precedenti alla 802.11 e disponibile nei Paesi in cui è supportato il Wi-Fi 6E.

⁴ Funzionalità opzionale da configurare al momento dell'acquisto.

⁵ Per le unità di storage, 1 GB = 1 miliardo di byte. La capacità formattata effettiva è inferiore. Fino a 8,0 GB non disponibili per l'utente.

⁶ Accessori di montaggio venduti separatamente.

⁷ Monitor 4K in vendita separatamente e non incluso. La visualizzazione 4K richiede contenuti 4K.

¹ Per ulteriori informazioni, consultare <https://support.google.com/chrome/a/answer/6220366?hl=en>.

⁹ Console di amministrazione Google in vendita separatamente.

¹¹ Le velocità gigabit supportate da Wi-Fi® sono raggiungibili con Wi-Fi 6 (802.11ax) per il trasferimento di file tra due dispositivi collegati allo stesso router. È richiesto un router wireless, da acquistarsi separatamente, che supporti canali da 160MHz.

¹² Monitor in vendita separatamente. Per indicazioni sul braccio di montaggio, consultare le specifiche di base del monitor.

¹³ Venduti a parte o come funzionalità opzionale.

¹⁶ Richiede l'accesso a Internet, in vendita separatamente. Alcune applicazioni potrebbero richiedere l'acquisto.

¹⁷ Alimentatore USB-C® non incluso e in vendita separatamente. I processori Intel® Core™ i richiedono alimentatori a 90 W. I processori Intel® Celeron richiedono alimentatori a 65 W.

¹⁸ Software Citrix di terze parti in vendita separatamente.

Note sulle specifiche

² La memoria video condivisa (UMA) utilizza parte della memoria di sistema totale per le prestazioni video. La memoria di sistema per le prestazioni video non può essere utilizzata da altri programmi a scopo diverso.

³ Per le unità di storage, 1 GB = 1 miliardo di byte. La capacità formattata effettiva è inferiore. Fino a 5,1 GB della eMMC sono dedicati/allocati a Chrome OS™ e alle relative partizioni.

⁴ È richiesto un punto di accesso wireless, in vendita separatamente. La disponibilità di punti di accesso wireless pubblici è limitata.

⁵ Non tutti gli alimentatori sono disponibili in ogni area geografica. 65 W è solo per Intel® Celeron®, mentre 90 W è solo per Intel® i5 e i7.

⁶ Sulla base della registrazione US EPEAT® effettuata secondo IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Lo stato varia in base al Paese. Per ulteriori informazioni, consultare www.epeat.net.

⁷ Gli alimentatori esterni, i cavi di alimentazione, gli altri tipi di cavi e le periferiche non sono a basso contenuto di alogeni. I ricambi ottenuti dopo l'acquisto potrebbero non essere a basso contenuto di alogeni.

⁸ La tecnologia Intel® Turbo Boost richiede un PC dotato di processore con funzionalità Intel Turbo Boost. Le prestazioni della tecnologia Intel Turbo Boost variano a seconda dell'hardware, del software e della configurazione complessiva del sistema. Per ulteriori informazioni, visitare www.intel.com/technology/turboboost.

⁹ Multi-core è una tecnologia ideata per migliorare le prestazioni di determinati prodotti software. Non tutti i clienti o gli applicativi software beneficeranno necessariamente dei vantaggi derivanti dall'uso di questa tecnologia. Le prestazioni e la frequenza di clock variano in base al carico di lavoro delle applicazioni e alle specifiche configurazioni hardware e software. La numerazione, i marchi e/o le denominazioni utilizzate da Intel non rappresentano un indice di prestazioni superiori.

