

# HP Elite c640 14" G3 Chromebook Enterprise

## Chromebook con prestazioni di livello enterprise dotato di tutte le funzionalità essenziali

Il Chromebook HP Elite c640 G3 14" si distingue per le sue prestazioni di livello enterprise. Promuovete la produttività e la collaborazione con il potente processore Intel®<sup>1</sup>, la connettività Wi-Fi 6E<sup>8</sup> e gli altoparlanti con audio Bang & Olufsen. Contribuite a proteggere il parco dispositivi con funzionalità di sicurezza elevate, comprensive della sicurezza semplice e intrinseca di ChromeOS.

### Produttività e collaborazione

Con un'unità SSD fino a 512 GB<sup>3</sup>, 16 GB di memoria<sup>4</sup>, e il processore Intel® di ultima generazione<sup>1</sup> potete utilizzare tutte le app essenziali<sup>2</sup> e ottenere una marcia in più in termini di prestazioni. La videocamera da 5MP e l'audio by Bang & Olufsen vi consentono inoltre di apparire professionali e semplificare al massimo la collaborazione.

### Sicurezza e semplicità di Chrome

Contribuite a proteggere il dispositivo e la sicurezza dei dati con gli aggiornamenti automatici di ChromeOS fino a giugno 2030, la protezione antivirus<sup>5</sup> e HP Privacy Camera, oltre a dotazioni opzionali come HP Sure View Reflect<sup>6</sup>, il sensore di impronte digitali e il lettore di smart card<sup>7</sup>.

### Sempre connessi ed efficienti

Lavorate con maggiore velocità e stabilità anche su reti molto trafficate grazie al wireless Wi-Fi 6E<sup>8</sup> con Extended Range Wireless LAN<sup>9</sup> e la connettività 4G LTE opzionale.<sup>10</sup> Grazie all'elevata autonomia della batteria e alle periferiche HP, il vostro Chromebook vi accompagnerà anche nelle giornate più intense.



\*L'immagine del prodotto può differire dal prodotto reale



# HP Elite c640 14" G3 Chromebook Enterprise

## Con funzioni

### Cogliete ogni dettaglio

Che la si usi per conference call o per foto e video, la fotocamera da 5 MP offre nitidezza e contrasto straordinari anche in condizioni di scarsa luminosità.

### Produttività a elevate prestazioni

Il processore Intel® di ultima generazione vi offre un'elevata produttività, anche con le applicazioni professionali ad alto carico di elaborazione. Unito a 16 GB di memoria e storage SSD da 512 GB, questo processore di nuova generazione supporta le vostre esigenze in materia di multitasking e produttività, consentendovi di lavorare con un'ampia varietà di app.<sup>1,3,4</sup>

### Prestazioni ottimizzate

Con la sicurezza avanzata supportata dalla crittografia multi-chiave totale della memoria, una durata prolungata della batteria e la gestione remota dei dispositivi con tecnologia Intel® vPro® opzionale, riuscirete a soddisfare tutti i requisiti del vostro business.<sup>4,11</sup>

### Porte ottimizzate grazie a USB-C® Thunderbolt™

Con le due porte USB-C® Thunderbolt™, situate sui due lati della tastiera, potete connettere e ricaricare il vostro Chromebook e gli accessori USB-C® in tutta semplicità.<sup>12</sup>

### Audio Bang & Olufsen

Suono cristallino, ricco e autentico. La funzione di riduzione del rumore basata su IA con tecnologia di filtraggio del rumore e gli altoparlanti HP custom-tuned in collaborazione con gli esperti di Bang & Olufsen offrono un'esperienza migliore nelle conferenze audio e video.<sup>13</sup>

### Autenticazione semplificata tramite Chrome o VDI

Il lettore di smart card e il sensore per impronte digitali opzionali vi consentono di eseguire l'autenticazione in maniera rapida e sicura in Chrome o in ambienti di computing con infrastruttura desktop virtuale.<sup>7</sup>

### Salvaguardate la privacy

Assicuratevi la tranquillità offerta dal sistema integrato HP Privacy Camera, dotata di un otturatore fisico per proteggervi dagli hacker.

### Protegetevi da sguardi indiscreti

Protegete istantaneamente lo schermo da sguardi indiscreti con HP Sure View Reflect, che rende lo schermo illeggibile per chi vi sta accanto e riduce la luce blu per il massimo comfort.<sup>6</sup>

### Connettività wireless flessibile

Sempre connessi. Il 4G LTE offre upload e trasferimenti di dati praticamente ovunque, mentre la connettività Wi-Fi 6E e Enhanced Bluetooth® garantisce livelli superiori di velocità e stabilità sulle reti dal traffico intenso.<sup>8,10</sup>

### Ricarica più veloce, maggiore autonomia

L'elevata autonomia della batteria vi consente di lavorare senza interruzioni e senza dover collegare il cavo di alimentazione. E quando la batteria sta per esaurirsi, il PC si ricarica rapidamente con HP Fast Charge. Fino al 90% di ricarica della batteria in soli 90 minuti.<sup>14</sup>

### Gestione semplificata

Scegliete una perfetta integrazione del dispositivo con Chrome Enterprise Upgrade incluso. Oltre 300 policy per la gestione di utenti, periferiche e parco dispositivi e supporto di Active Directory e di tutte le vostre soluzioni VDI di gestione della mobility aziendale.<sup>15,16</sup>

### La produttività di Windows per il vostro dispositivo Chrome Enterprise

Offrite agli utenti la massima produttività di Windows, con accesso completo alle app legacy, anche offline. Parallels® Desktop per HP Chrome Enterprise introduce Windows nei dispositivi Chrome con procedure semplici e sicure di distribuzione, gestione e utilizzo.<sup>17</sup>



# HP Elite c640 14" G3 Chromebook Enterprise

## Specifiche tecniche

<b>Sistemi operativi disponibili</b>	ChromeOS (con Chrome Enterprise Upgrade) <sup>29</sup>
<b>Famiglia processori</b>	Processore Intel® Pentium® processore Intel® Celeron® processore Intel® Core™ i3 di dodicesima generazione processore Intel® Core™ i5 di dodicesima generazione processore Intel® Core™ i7 di dodicesima generazione
<b>Processori disponibili</b> <sup>2,3,4,25</sup>	Intel® Core™ i3-1215U con scheda grafica Intel® UHD (frequenza di base 1,2 GHz, fino a 4,4 GHz con tecnologia Intel® Turbo Boost, 10 MB di cache L3, 6 core, 8 thread) Intel® Core™ i5-1235U (frequenza di base 1,3 GHz, fino a 4,4 GHz con tecnologia Intel® Turbo Boost, 12 MB di cache L3, 10 core, 12 thread) Intel® Core™ i7-1255U (frequenza di base 1,7 GHz, fino a 4,7 GHz con tecnologia Intel® Turbo Boost, 12 MB di cache L3, 10 core, 12 thread) Intel® Pentium® Gold 8505 con scheda grafica Intel® UHD (frequenza di base 1,2 GHz, fino a 4,4 GHz con tecnologia Intel® Turbo Boost, 8 MB di cache L3, 5 core, 6 thread) Intel® Celeron® 7305 con scheda grafica Intel® UHD (frequenza di base 1,1 GHz, 8 MB di cache L3, 5 core, 6 thread) Intel® Core™ i5-1245U (frequenza di base 1,6 GHz, fino a 4,4 GHz con tecnologia Intel® Turbo Boost, 12 MB di cache L3, 10 core, 12 thread) con supporto per la tecnologia Intel® vPro® Intel® Core™ i7-1265U (frequenza di base 1,8 GHz, fino a 4,8 GHz con tecnologia Intel® Turbo Boost, 12 MB di cache L3, 10 core, 12 thread) e supporto per la tecnologia Intel® vPro®.
<b>Memoria massima</b>	SDRAM LPDDR4X-4266 da 16 GB; (Velocità di trasferimento fino a 4266 MT/s.); <sup>26</sup> Memoria integrata. Supporta memoria Dual Channel.
<b>Storage interno</b>	fino a 64 GB eMMC <sup>5</sup> 128 GB fino a 512 GB SSD PCIe® NVMe™ M.2 <sup>5</sup>
<b>Dimensioni display (diagonale, sistema metrico)</b>	35,6 cm (14")
<b>Display</b>	Diagonale da 35,6 cm (14"), HD (1366 x 768), IPS, cornice stretta, antiriflesso, 250 nit, 45% NTSC. Diagonale da 35,6 cm (14"), FHD (1920 x 1080), IPS, micro-edge, antiriflesso, 250 nit, 45% NTSC; diagonale da 35,6 cm (14"), FHD (1920 x 1080), IPS, micro-edge, antiriflesso, 400 nit, basso consumo energetico, 72% di NTSC; diagonale da 35,6 cm (14"), FHD (1920 x 1080), touch, IPS, micro-edge, antiriflesso, 250 nit, 45% NTSC; diagonale da 35,6 cm (14"), FHD (1920 x 1080), IPS, micro-edge, antiriflesso, 1000 nit, 72% di NTSC, privacy screen HP Sure View Reflect integrato con HP Eye Ease <sup>10,13,14,15</sup>
<b>Schede grafiche disponibili</b>	Integrato: Scheda grafica Intel® UHD; scheda grafica Intel® Iris® X <sup>e</sup> <sup>10,11</sup> (Supporta la decodifica HD, DX12, HDMI 2.0.)
<b>Audio</b>	Audio B&O, due microfoni ottimizzati con riduzione del rumore basata su IA
<b>Tecnologie wireless</b>	Scheda wireless Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) e Bluetooth® 5.3, vPro®; scheda wireless Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) e Bluetooth® 5.3, non vPro® <sup>6,7,8,25</sup> (Supporto di Chromecast)
<b>Porte e connettori</b>	2 Thunderbolt™ 4 con USB Type-C® con velocità di trasmissione di 40 Gbps (USB Power Delivery, DisplayPort™ 1.4); 2 USB Type-A con velocità di trasmissione di 5 Gbps; 1 HDMI 2.0 <sup>9</sup> ; (Il cavo HDMI è venduto separatamente.)
<b>Dispositivi di input</b>	Tastiera completa con retroilluminazione opzionale resistente a liquidi e infiltrazioni Flint Silver Chrome con texture <sup>12</sup> ; Clickpad con supporto gesti multi-touch
<b>Comunicazioni</b>	Intel® XMM™ 7360 LTE Advanced Cat 9
<b>Fotocamera</b>	Fotocamera privacy da 5 MP <sup>10</sup>
<b>Software</b>	Upgrade a Chrome Enterprise; Registrazione Zero Touch (in vendita separatamente); Funzioni di Chromebook Plus <sup>17,27,31</sup>
<b>Gestione sicurezza</b>	Slot per blocco di sicurezza Nano; Google Titan C
<b>Letture di impronte digitali</b>	Sensore di impronte digitali (alcuni modelli)



# HP Elite c640 14" G3 Chromebook Enterprise

## Specifiche tecniche

Dispositivo per schede di memoria	1 microSD (opzionale)
Alimentazione	Adattatore HP Smart USB Type-C® da 65 W; adattatore HP Smart USB Type-C® da 45 W <sup>22</sup>
Tipo di batteria	Batteria HP Long Life, 3 celle, agli ioni di litio, 58 Wh <sup>20,21</sup> ; La batteria è interna e non sostituibile dal cliente. Assistenza e manutenzione in base alla garanzia. Ricarica rapida al 90% in 90 minuti.
Durata batteria	Fino a 10 ore e 45 minuti <sup>30</sup>
Dimensioni	32,3 x 22,1 x 1,98 cm; 2.71 x 17.67 x 12 in 6,9 x 44,9 x 30,5 cm (Confezione)
Peso	A partire da 1,54 kg; (Il peso varia in base alla configurazione. Non include l'adattatore di alimentazione.)
Etichette ecologiche	Disponibili configurazioni con registrazione EPEAT®; Disponibili configurazioni con certificazione TCO <sup>24</sup>
Certificazione Energy Star	Certificazione ENERGY STAR®
Garanzia	HP Services offre opzioni di garanzia limitata di 1 anno o di 3 anni e 90 giorni di garanzia limitata sul software a seconda del Paese. Le batterie hanno una garanzia limitata predefinita di un anno. Per ulteriori informazioni sulle batterie, consultare <a href="http://www.hp.com/support/batterywarranty/">http://www.hp.com/support/batterywarranty/</a> . Sono disponibili anche l'assistenza in loco e la copertura estesa. I servizi HP Care Pack sono contratti di assistenza estesa opzionali che estendono le garanzie limitate standard. Per scegliere il giusto livello di assistenza per il proprio prodotto HP, utilizzare HP Care Pack Services Lookup Tool, disponibile all'indirizzo <a href="http://www.hp.com/go/cpc">http://www.hp.com/go/cpc</a> .



# HP Elite c640 14" G3 Chromebook Enterprise

## Note legali

### Argomenti di vendita principali - Note a piè di pagina

- <sup>1</sup> 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.
- <sup>2</sup> Le app business di Google non sono incluse e potrebbero richiedere l'acquisto a parte.
- <sup>3</sup> Fino a 512 GB è una caratteristica opzionale da configurare al momento dell'acquisto. Per le unità di storage, 1 GB = 1 miliardo di byte. La capacità formattata effettiva è inferiore. Fino a 48,64 GB non disponibili per l'utente.
- <sup>4</sup> Funzionalità opzionale da configurare al momento dell'acquisto.
- <sup>5</sup> Per ulteriori informazioni, consultare <https://support.google.com/chrome/a/answer/6220366?hl=en>.
- <sup>6</sup> Il privacy screen HP Sure View Reflect integrato è una funzionalità opzionale che deve essere configurata al momento dell'acquisto ed è progettata per funzionare in orientamento orizzontale.
- <sup>7</sup> Il sensore per impronte digitali e il lettore di smart card sono funzionalità opzionali che devono essere configurate al momento dell'acquisto.
- <sup>8</sup> Per funzionare nella banda 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. È disponibile nei Paesi in cui è supportato il Wi-Fi 6E.
- <sup>9</sup> In base a test interni sui prodotti con e senza HP Extended Range Wireless LAN.
- <sup>10</sup> Il modulo WWAN è una funzionalità opzionale, richiede una configurazione di fabbrica e un contratto di servizio da acquistare separatamente. Per informazioni sulla disponibilità e sulla copertura nell'area di utilizzo, rivolgersi al provider di servizi locale. La copertura 4G LTE non è disponibile per tutti i prodotti e in tutte le aree geografiche.
- <sup>11</sup> Le funzionalità complete di Intel® vPro® richiedono ChromeOS R99 o versione successiva, un processore con supporto di vPro, una scheda LAN cablata e/o WLAN abilitata per vPro, Wi-Fi 6E e il chip di sicurezza H1. Per il corretto funzionamento, alcune funzionalità richiedono software aggiuntivo di terzi.
- <sup>12</sup> Venduti a parte o come funzionalità opzionale.

### Messaggistica funzione - Note a piè di pagina

- <sup>13</sup> Richiede l'applicazione myHP.
- <sup>14</sup> Consente di ricaricare la batteria fino al 90% in 90 minuti, con sistema spento o in standby, utilizzando l'adattatore di alimentazione fornito con il notebook senza dispositivi esterni connessi. Raggiunto il 90% di carica, la velocità di ricarica torna al valore normale. Il tempo di ricarica può variare del +/-10% in base alla tolleranza del sistema.
- <sup>15</sup> Singola licenza perpetua di Chrome Enterprise inclusa. Richiede un'installazione una tantum e un abbonamento. Per ulteriori informazioni, consultare [https://support.google.com/chrome/a/answer/1375694?hl=en&ref\\_topic=9028500](https://support.google.com/chrome/a/answer/1375694?hl=en&ref_topic=9028500).
- <sup>16</sup> Licenze di terze parti obbligatorie e vendute separatamente.
- <sup>17</sup> Richiede un processore Intel® Core™ i5 o i7, almeno 8 GB di RAM e 128 GB di storage. Licenza di Parallels® Desktop della durata di un anno. Rinnovo della licenza necessario dopo la scadenza del periodo di licenza di un anno. È richiesto Chrome Enterprise Upgrade. È richiesta la licenza di Microsoft® Windows, non inclusa.

### Specifiche tecniche - Note a piè di pagina

- <sup>2</sup> 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.
- <sup>3</sup> La velocità del processore è relativa alla modalità a massime prestazioni; i processori funzioneranno a velocità inferiori nella modalità di ottimizzazione del consumo di batteria.
- <sup>4</sup> Le prestazioni della tecnologia Intel® Turbo Boost variano a seconda dell'hardware, del software e della configurazione complessiva del sistema. Per ulteriori informazioni, consultare [www.intel.com/technology/turboboost](http://www.intel.com/technology/turboboost).
- <sup>5</sup> Per le unità di storage, 1 GB = 1 miliardo di byte. La capacità formattata effettiva è inferiore. Fino a 8,1 GB non disponibili per l'utente.
- <sup>6</sup> Per funzionare nella banda 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. È disponibile nei Paesi in cui è supportato il Wi-Fi 6E.
- <sup>7</sup> Chromecast deve essere acquistato separatamente.
- <sup>8</sup> Il modulo WWAN è una funzionalità opzionale, richiede una configurazione di fabbrica e un contratto di servizio da acquistare separatamente. Per informazioni sulla disponibilità e sulla copertura nell'area di utilizzo, rivolgersi al provider di servizi locale. La velocità di connessione varia a seconda del luogo, dell'ambiente, delle condizioni della rete e di altri fattori. La copertura 4G LTE non è disponibile per tutti i prodotti e in tutte le aree geografiche.
- <sup>9</sup> La porta USB SuperSpeed da 20 Gbps non è disponibile con Thunderbolt™ 4.
- <sup>10</sup> Per visualizzare immagini in HD è richiesto contenuto HD.
- <sup>11</sup> Le funzionalità grafiche Intel® Iris® X\* richiedono che il sistema sia configurato con processori Intel® Core™ i5 o i7 e memoria a doppio canale. La scheda grafica Intel® Iris® X\* con processori Intel® Core™ i5 o 7 e memoria a canale singolo funziona solo come scheda grafica UHD.
- <sup>12</sup> La tastiera retroilluminata è una funzionalità opzionale.
- <sup>13</sup> La risoluzione dipende dalle funzionalità del monitor e dalle impostazioni di risoluzione e intensità del colore.
- <sup>14</sup> Il privacy screen integrato HP Sure View Reflect è un accessorio opzionale che deve essere configurato al momento dell'acquisto ed è progettato per funzionare con orientamento orizzontale.
- <sup>15</sup> La luminosità effettiva sarà inferiore con touchscreen o Sure View.
- <sup>17</sup> HP Classroom Manager è venduto separatamente. Il controllo e il blocco del dispositivo dal desktop dell'insegnante richiedono l'acquisto di HP Classroom Manager.
- <sup>18</sup> Dispositivo di blocco in vendita separatamente.
- <sup>19</sup> Il sensore di impronte digitali HP è una funzionalità opzionale da configurare al momento dell'acquisto.
- <sup>20</sup> I watt-ora (Wh) effettivi della batteria variano in base alla capacità del design. La capacità della batteria diminuirà naturalmente con la durata dello stoccaggio, il tempo, l'utilizzo, le condizioni ambientali, la temperatura, la configurazione del sistema, le applicazioni caricate, le funzionalità, le impostazioni di gestione dell'alimentazione e altri fattori.
- <sup>21</sup> Consente di ricaricare fino al 90% in 90 minuti, con sistema spento o in standby, utilizzando l'alimentatore fornito con il notebook. Raggiunto il 90% di carica, la velocità di ricarica torna al valore normale. Il tempo di ricarica può variare del +/-10% in base alla tolleranza del sistema.
- <sup>22</sup> La disponibilità può variare a seconda del Paese.
- <sup>23</sup> HP Care Pack in vendita separatamente. I livelli di servizio e i tempi di risposta dei servizi HP Care Pack possono variare a seconda dell'area geografica. Il servizio decorre a partire dalla data di acquisto dell'hardware. Si applicano restrizioni e limitazioni. Per ulteriori informazioni, consultare <http://www.hp.com/go/cpc>. I servizi HP sono disciplinati dai termini e dalle condizioni di servizio applicabili di HP, forniti o indicati al cliente al momento dell'acquisto. Il cliente potrebbe disporre di ulteriori diritti a seconda delle leggi locali vigenti; tali diritti non sono in alcun modo alterati dai termini e dalle condizioni di servizio HP o dalla Garanzia limitata HP fornita con il prodotto HP.
- <sup>24</sup> 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](http://www.epeat.net).
- <sup>25</sup> Intel vPro® richiede Chrome OS R99 o versione successiva, un processore supportato da vPro, una scheda di rete LAN cablata e/o WLAN abilitata per vPro, Wi-Fi 6E e il chip di sicurezza H1. Per il corretto funzionamento, alcune funzionalità richiedono software aggiuntivo di terzi. Le caratteristiche di vPro® Essentials ed Enterprise variano. Consultare <http://intel.com/vpro>.
- <sup>26</sup> Poiché alcuni moduli di memoria di altri produttori non sono conformi agli standard di settore, si consiglia di utilizzare moduli di memoria HP per garantire la compatibilità. Combinando velocità della memoria diverse, il sistema sarà eseguito alla velocità di memoria più bassa.
- <sup>27</sup> Il servizio di registrazione Zero Touch è in vendita separatamente. Contattare il responsabile commerciale HP o il rappresentante autorizzato HP. I servizi HP sono disciplinati dai termini e dalle condizioni di servizio applicabili di HP, forniti o indicati al cliente al momento dell'acquisto. Il cliente potrebbe disporre di ulteriori diritti a seconda delle leggi locali vigenti; tali diritti non sono in alcun modo alterati dai termini e dalle condizioni di servizio HP o dalla Garanzia limitata HP fornita con il prodotto HP.
- <sup>28</sup> Alcuni SKU sono dotati di certificazione ENERGY STAR®.
- <sup>29</sup> Upgrade Chrome Enterprise singolo incluso. Richiede un'installazione una tantum, abbonamento, Console di amministrazione Google e dominio dell'organizzazione. Per ulteriori informazioni, consultare <https://support.google.com/a/answer/60216>
- <sup>30</sup> Test condotti da HP utilizzando power\_LoadTest di Google Chrome OS. La durata della batteria può variare e la sua capacità massima tende a ridursi naturalmente con il tempo e l'utilizzo e l'attivazione dell'ottimizzazione della batteria. Per informazioni sul test, consultare <http://www.chromium.org/chromium-os/testing/power-testing>.
- <sup>31</sup> Questo dispositivo è idoneo per un aggiornamento del sistema operativo che include funzionalità avanzate disponibili nei dispositivi Chromebook Plus.

