



# HP Elite c645 14" G2 Chromebook

Semplicità e sicurezza del Chromebook al servizio di prestazioni e produttività

La semplicità cloud-first di Chrome OS con prestazioni e sicurezza di livello commerciale, il processore AMD Ryzen di ultima generazione<sup>1</sup>, un lettore di smart card<sup>2</sup> e un rilevatore di impronte digitali<sup>2</sup> opzionali per l'autenticazione utente.



\*La foto ha il solo scopo di presentare il prodotto

## Video cristallini. Audio ricco.

- Collaborate con la massima semplicità e apparite professionali grazie alla nitidezza della fotocamera da 5 MP e l'audio coinvolgente by Bang & Olufsen. Lavorate con maggiore velocità e stabilità anche su reti molto trafficate grazie al wireless Wi-Fi 6E<sup>3</sup> e alla connettività 4G LTE opzionale.<sup>4</sup>

## Produttività e prestazioni

- Con un'unità SSD fino a 512 GB<sup>6</sup>, 16 GB di memoria<sup>7</sup>, e il processore AMD Ryzen di ultima generazione<sup>1</sup> potete utilizzare tutte le app essenziali<sup>5</sup> e ottenere una marcia in più in termini di prestazioni. E con gli aggiornamenti automatici di Chrome OS fino al 2030, avete la certezza che il vostro dispositivo sia sempre aggiornato.<sup>8</sup>

## Sicurezza e semplicità di Chrome

- Proteggete e mantenete la sicurezza dei dispositivi con gli aggiornamenti automatici di Chrome OS, la protezione antivirus<sup>8</sup> e HP Privacy Camera, oltre a dotazioni opzionali come HP Sure View Reflect<sup>9</sup>, il sensore per impronte digitali e il lettore di smart card.<sup>2</sup>
- 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..
- Il processore AMD di ultima generazione, insieme ai 16 GB di memoria e allo storage su unità SSD di 512 GB, offre la perfetta combinazione di prestazioni e consumo energetico, anche nelle giornate più ricche di impegni.<sup>1,6,7</sup>
- 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 un ambiente di computing con infrastruttura desktop virtuale.<sup>2</sup>
- Un'esperienza audio coinvolgente. Gli altoparlanti HP custom-tuned in collaborazione con gli esperti di Bang & Olufsen offrono un suono cristallino, ricco e autentico per partecipare a conference call o guardare un film.
- 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>3,4</sup>
- Assicuratevi la tranquillità offerta dal sistema integrato HP Privacy Camera, dotata di un otturatore fisico per proteggervi dagli hacker.
- Proteggete 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>9</sup>
- Grazie alla batteria a elevata autonomia, potrete passare da una riunione all'altra, per tutto il giorno, senza mai preoccuparvi di trovare una presa elettrica. E con HP Fast Charge, il PC si ricarica ancora più velocemente. Fino al 90% di ricarica della batteria in soli 90 minuti.<sup>9</sup>
- Questo Chromebook è stato sottoposto ai test MIL-STD 810 e a 120.000 ore di test HP Total Test Process per garantire il rispetto degli standard di resistenza e affidabilità HP e la capacità di sopportare una serie di difficili condizioni ambientali.<sup>12,13</sup>
- Accedete alle sessioni VDI supportate da Citrix con il lettore di smart card opzionale. Questo Chromebook Citrix Ready offre prestazioni ottimali, immagini nitide e sicurezza ottimizzata tramite Smart Card con deployment efficiente per l'intero parco dispositivi.<sup>14,15</sup>

## HP Elite c645 14" G2 Chromebook Tabella delle specifiche



\*La foto ha il solo scopo di presentare il prodotto

<b>Sistemi operativi disponibili</b>	Chrome OS™
<b>Famiglia processori</b>	Processore AMD Ryzen™ 3; processore AMD Ryzen™ 5; processore AMD Ryzen™ 7
<b>Processori disponibili<sup>2,3</sup></b>	AMD Ryzen™ 7 5825C con scheda grafica Radeon™ (clock di base 2,0 GHz, boost clock fino a 4,5 GHz, 16 MB di cache L3, 8 core, 16 thread); AMD Ryzen™ 5 5625C con scheda grafica Radeon™ (clock di base 2,3 GHz, boost clock fino a 4,3 GHz, 16 MB di cache L3, 6 core, 12 thread); AMD Ryzen™ 3 5425C con scheda grafica Radeon™ (clock di base 2,7 GHz, boost clock fino a 4,1 GHz, 8 MB di cache L3, 4 core, 8 thread)
<b>Memoria massima</b>	16 GB di RAM LPDDR4X-4266 MHz <sup>22</sup> Memoria integrata. Supporta memoria Dual Channel.
<b>Storage interno</b>	128 GB fino a 512 GB SSD PCIe® NVMe™ M.2 <sup>4</sup> fino a 64 GB eMMC <sup>4</sup>
<b>Dimensioni display (diagonale, sistema metrico)</b>	35,6 cm (14")
<b>Display</b>	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, 72% 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"), HD (1366 x 768), micro-edge, antiriflesso, 250 nit, 45% NTSC; Diagonale da 35,6 cm (14"), FHD (1920 x 1080), IPS, micro-edge, antiriflesso, 1000 nit, 72% sRGB, schermo privacy integrato HP Sure View Reflect con HP Eye Ease. <sup>8,9,10,11</sup>
<b>Schede grafiche disponibili</b>	Integrato: Scheda grafica AMD Radeon™ (Supporta la decodifica HD, DX12, HDMI 2.0.)
<b>Audio</b>	Audio by Bang & Olufsen, due altoparlanti stereo, doppi microfoni ottimizzati con riduzione del rumore basata su IA
<b>Tecnologie wireless</b>	(Supporto di Chromecast)
<b>Porte e connettori</b>	2 USB SuperSpeed Type-C® con velocità di trasmissione di 10 Gbps; 1 USB Type-A SuperSpeed con velocità di trasmissione di 5 Gbps; 1 HDMI 2.0 ; (Il cavo HDMI è venduto separatamente.); Porte opzionali: 1 lettore di smart card (opzionale); 1 slot esterno Nano SIM per WWAN <sup>21</sup>
<b>Dispositivi di input</b>	Tastiera completa con retroilluminazione opzionale resistente a liquidi e infiltrazioni Flint Silver Chrome; Clickpad con supporto gesti multi-touch;
<b>Comunicazioni</b>	Combo Qualcomm® FastConnect™ 6900 Wi-Fi 6E (2x2) e Bluetooth® 5.2 <sup>5,6,7</sup> ; Intel® XMM™ 7360 LTE Advanced ;
<b>Fotocamera</b>	Fotocamera privacy da 5 MP <sup>8</sup>
<b>Software</b>	Chrome Education Upgrade (in vendita separatamente); Chrome Enterprise Upgrade (in vendita separatamente); Registrazione Zero Touch (in vendita separatamente); <sup>12,13,23</sup>
<b>Gestione sicurezza</b>	Slot per blocco di sicurezza Nano; Google Titan C; <sup>14</sup>
<b>Lettore di impronte digitali</b>	Sensore di impronte digitali (alcuni modelli)
<b>Alimentazione</b>	Adattatore HP Smart USB Type-C® da 65 W; adattatore HP Smart USB Type-C® da 45 W <sup>17,18</sup>
<b>Tipo di batteria</b>	Batteria HP Long Life, 3 celle, agli ioni di litio, 58 Wh <sup>16,17</sup>
<b>Durata batteria</b>	Fino a 13 ore <sup>25</sup>
<b>Dimensioni</b>	32,36 x 22,1 x 1,98 cm
<b>Peso</b>	A partire da 1,5 kg; (Il peso varia in base alla configurazione. Non include l'adattatore di alimentazione.)
<b>Etichette ecologiche</b>	Disponibili configurazioni con registrazione EPEAT®; Disponibili configurazioni con certificazione TCO <sup>20</sup>
<b>Certificazione Energy Star (serie fissa)</b>	Certificazione ENERGY STAR®
<b>Garanzia</b>	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 c645 14" G2 Chromebook

### Accessori e servizi (non inclusi)

---

#### Mouse wireless HP 635 Multi-Device



In viaggio. In ufficio. Con uno o più dispositivi. Qualsiasi siano le vostre preferenze di lavoro, questo mouse è pronto a tutto. Comodo e personalizzabile con pulsanti programmabili, include anche connettività Bluetooth® per una maggiore flessibilità.  
**Numero prodotto: 1D0K2AA**

#### Zaino HP Prelude da 15,6"



Proteggete il vostro notebook e mantenete le mani libere quando siete in viaggio con il robusto zaino HP Prelude da 15,6", ora disponibile con un elegante interno di colore grigio.  
**Numero prodotto: 1E7D6AA**

#### Cuffie stereo USB HP G2



Collegatevi e preparatevi a parlare e ascoltare in modo nitido tutto il giorno. Con la soppressione del rumore, il design confortevole e la facilità di regolazione, il comfort audio ti trasporterà da una chiamata all'altra senza interferenze o intoppi.  
**Numero prodotto: 428K6AA**

#### HP USB-C Travel Hub G2



Espandete facilmente la connettività del vostro laptop quando lavorate in viaggio con HP USB-C Travel Hub G2.<sup>1</sup> Aggiungete un display extra<sup>2</sup> e i vostri accessori, caricate il laptop e il telefono con una singola connessione via cavo USB-C™.  
**Numero prodotto: 7PJ38AA**

---

# HP Elite c645 14" G2 Chromebook

## Messaggistica - 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 beneficerebbero 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 configurazioni hardware e software. La numerazione AMD non corrisponde alla misurazione della velocità di clock.
- <sup>2</sup> Il sensore per impronte digitali e il lettore di smart card sono funzionalità opzionali che devono essere configurate al momento dell'acquisto.
- <sup>3</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>4</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>5</sup> Le app business di Google non sono incluse e potrebbero richiedere l'acquisto a parte.
- <sup>6</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>7</sup> Funzionalità opzionale da configurare al momento dell'acquisto.
- <sup>8</sup> Aggiornamenti automatici di Chrome OS validi fino a giugno 2030. Per ulteriori informazioni, consultare <https://support.google.com/chrome/a/answer/6220366?hl=en>.
- <sup>9</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>10</sup> Per visualizzare immagini HD (High Definition), sono necessari contenuti HD.
- <sup>11</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>12</sup> I test MIL STD non hanno lo scopo di dimostrare la conformità ai requisiti dei contratti del Dipartimento della Difesa degli Stati Uniti o all'utilizzo militare. I risultati dei test non costituiscono una garanzia di prestazioni future alle medesime condizioni di test. Per la protezione dai danni accidentali è necessario un HP Accidental Damage Protection Care Pack opzionale.
- <sup>13</sup> I risultati dei test HP Total Test Process non costituiscono una garanzia di prestazioni future alle medesime condizioni di test. I danni accidentali richiedono un HP Accidental Damage Protection Care Pack opzionale.
- <sup>14</sup> Software Citrix di terze parti in vendita separatamente.
- <sup>15</sup> Il lettore di smart card è una caratteristica opzionale da configurare al momento dell'acquisto.

## 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 e le applicazioni software beneficerebbero necessariamente dell'utilizzo di tale tecnologia. Le prestazioni e la frequenza di clock variano in base al carico di lavoro dell'applicazione e alle configurazioni di hardware e software. La numerazione AMD non corrisponde alla misurazione della velocità di clock.
- <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> 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>5</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>6</sup> Chromecast deve essere acquistato separatamente.
- <sup>7</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>8</sup> Per visualizzare immagini in FHD/HD, è necessario disporre di contenuti FHD/HD.
- <sup>9</sup> La risoluzione dipende dalle funzionalità del monitor e dalle impostazioni di risoluzione e intensità del colore.
- <sup>10</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>11</sup> La luminosità effettiva sarà inferiore con touchscreen o Sure View.
- <sup>12</sup> Chrome Enterprise Upgrade richiede un'installazione una tantum, abbonamento, Console di amministrazione Google e dominio dell'organizzazione. Per ulteriori informazioni, consultare <https://support.google.com/a/topic/1409901>.
- <sup>13</sup> Chrome Enterprise Upgrade 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>14</sup> Lucchetto in vendita separatamente.
- <sup>15</sup> Il sensore di impronte digitali HP è una funzionalità opzionale da configurare al momento dell'acquisto.
- <sup>16</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 impostazioni di gestione dell'alimentazione e altri fattori.
- <sup>17</sup> Consente di ricaricare fino al 90% in 90 minuti, con sistema spento o in standby, utilizzando l'adattatore di alimentazione fornito con il notebook. Raggiunto il 90% di carica, la velocità di ricarica torna al valore normale. Il tempo di ricarica può variare di +/-10% in base alla tolleranza del sistema.
- <sup>18</sup> La disponibilità può variare a seconda del Paese.
- <sup>19</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>20</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>21</sup> slot per SIM non accessibile dall'utente senza configurazione WWAN.
- <sup>22</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>23</sup> Il servizio di registrazione Zero Touch è in vendita separatamente. Per informazioni sulla disponibilità contattare il rappresentante commerciale HP o un 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>24</sup> Alcune SKU sono dotate di certificazione ENERGY STAR®.
- <sup>25</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>.

Registratevi per ricevere gli aggiornamenti [hp.com/go/getupdated](http://hp.com/go/getupdated)

© Copyright 2022 HP Development Company, L.P. Le informazioni qui contenute possono subire variazioni senza preavviso. Le uniche garanzie sui prodotti e sui servizi HP sono espresse nelle dichiarazioni di garanzia esplicita che accompagnano i suddetti prodotti e servizi. Nulla di quanto qui contenuto può essere interpretato come garanzia aggiuntiva. HP declina ogni responsabilità per errori tecnici o editoriali od omissioni qui contenute.

AMD e Radeon sono marchi di Advanced Micro Devices, Inc. Bluetooth è un marchio del rispettivo proprietario usato da HP Inc. su licenza. USB Type-C® e USB-C® sono marchi registrati di USB Implementers Forum. ENERGY STAR è un marchio registrato, di proprietà della U.S. Environmental Protection Agency. © 2022 Google LLC. Tutti i diritti riservati. Google e il logo Google sono marchi registrati di Google LLC.

Luglio 2022

--

