

# PC notebook HP EliteBook X G1a 14" di nuova generazione basato sull'AI

## Il rivoluzionario PC basato su AI che tutti aspettavano

Innova con la velocità dell'AI locale su HP EliteBook X G1a AI di nuova generazione. Grazie all'AI integrata nel dispositivo, potete avviare rapidamente i progetti, accelerare le attività e gestire il multitasking con facilità. Sfruttate le funzionalità di collaborazione eseguite sulla NPU, riducendo il consumo della batteria.

### Dite addio ai ritardi con la potenza dell'AI eseguita in locale

Date slancio alla vostra giornata e semplificate le attività più complesse con una NPU fino a 55 TOPS<sup>3</sup> che vi consente di tenere al sicuro le vostre idee. La gestione delle prestazioni basata su AI si regola automaticamente per garantire una durata straordinaria della batteria.

### Stimolate le idee favorendo la collaborazione

Mettete voi e le vostre idee al centro dell'attenzione con gli strumenti di collaborazione di Poly Camera Pro, come le regolazioni dello sfondo, l'inquadratura automatica, e altre funzionalità progettate per la condivisione e la collaborazione.<sup>4</sup>

### Una sicurezza efficace contro gli attacchi basati su calcolo quantistico

Protegete la vostra forza lavoro dalle minacce basate su calcolo quantistico con HP Endpoint Security Controller (ESC) integrato.<sup>5</sup> La versione più recente di ESC protegge il firmware dagli attacchi dei computer quantistici e contribuisce a garantire l'integrità dei dati sensibili e regolamentati.



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

## Sostenibilità in azione

### Contribuite anche voi a un futuro sostenibile

HP Device Life Extension<sup>6</sup> prolunga la vita utile del vostro PC aumentandone le prestazioni in modo sicuro e risolvendo i problemi più frequenti che interferiscono con la produttività di dipendenti e del personale IT.



# PC notebook HP EliteBook X G1a 14" di nuova generazione basato sull'AI

## Con funzioni

### HP consiglia Windows 11 Pro per le aziende, con Microsoft Copilot

Lavorate ovunque senza rinunciare alle prestazioni con Windows 11<sup>1</sup> e la tecnologia di collaborazione, sicurezza e connettività di HP. Riassumete e riscrivete i testi, ottenete suggerimenti e organizzate il vostro lavoro con Microsoft Copilot.<sup>7</sup>

### Eccezionale processore AMD

Affrontate il lavoro al meglio con un processore AMD Ryzen® efficiente e affidabile<sup>2</sup>, con NPU fino a 55 TOPS<sup>10</sup> e Thermal Design Power (TDP) fino a 40 W per un'esperienza altamente reattiva.

### Accesso rapido a Microsoft Copilot

Avviate Microsoft Copilot<sup>7</sup> con un semplice tocco del tasto Copilot<sup>7</sup> per scrivere contenuti, analizzare dati e organizzare tutto sul tuo stile con l'elegante PC HP EliteBook X basato sull'AI. Il display touch opzionale da 14" con rapporto 16:10 offre un'ampia superficie di visualizzazione e riduce lo scrolling.<sup>12</sup>

### Funzioni basate su AI

Work without distraction with HP Smart Sense<sup>8</sup> which makes automatic adjustments keeping your system cool and quiet and help conserve battery with Adaptive Dimming<sup>9</sup> that automatically dims your screen when you're not looking at it.

### Riattivate e bloccate il PC con la vostra presenza

Bloccate il PC quando lo lasciate incustodito e riattivatelo non appena vi avvicinate con HP Auto Lock and Awake. Un sensore di prossimità avanzato rileva la vostra presenza e attiva la webcam e Windows Hello per confermare la vostra identità e sbloccare il PC.<sup>13</sup>

### Con la protezione di HP Wolf Security

HP Wolf Security for Business crea una difesa resiliente, sempre attiva e basata su hardware. Dal BIOS al browser, dentro e fuori il sistema operativo, queste soluzioni si evolvono costantemente per aiutare a proteggere il PC dalle nuove minacce.<sup>10</sup>

### Proteggi lo schermo dagli sguardi curiosi con Onlooker Detection

I sensori avanzati della fotocamera rilevano quando qualcuno guarda lo schermo da dietro le tue spalle, inviandoti una notifica e consentendoti di sfocare lo schermo per garantire privacy.<sup>14</sup>

### Una NPU al servizio della collaborazione

Durante le videochiamate potete mostravi sempre al meglio, e risparmiare anche un po' di energia. Poly Camera Pro consente di gestire i controlli video di tutte le fotocamere, sia interne che esterne.<sup>4</sup> Le nuove funzionalità di inquadratura automatica, modalità riflettore, sfocatura dello sfondo e sfondo virtuale vengono eseguite sulla NPU, risparmiando energia.

### Nuovi argomenti e risposte alle vostre domande

Esplorando contenuti web, potete approfondire nuovi argomenti in modo semplice e intuitivo e trovare risposta a tutte le vostre domande. Con AI Companion potete chiedere informazioni, ricevere consigli, idee creative oppure potete semplicemente conversare. Sperimentate in prima persona il potenziale della conoscenza AI a portata di mouse.<sup>15</sup>

### Eseguite ricerche e interagite con i vostri file personali

Interrogate i vostri file personali sul dispositivo per ricavarne informazioni utili. Create una libreria personalizzata in AI Companion per analizzare, confrontare e riassumere i vostri documenti o redigere report e articoli.<sup>15</sup>

### Un PC ottimizzato con lo strumento Perform

Lo strumento Perform in AI Companion applica gli aggiornamenti e mantiene sempre ottimizzato il sistema. Inoltre, valuta le prestazioni del PC, migliorandole e ottimizzando nel tempo l'esperienza d'uso. Operando in background, gestisce i driver di sistema, il BIOS e il firmware di base del PC.<sup>15</sup>



# PC notebook HP EliteBook X G1a 14" di nuova generazione basato sull'AI

## Specifiche tecniche

<b>Sistemi operativi disponibili</b>	Windows 11 Pro <sup>1</sup> Windows 11 Home - HP consiglia Windows 11 Pro for Business <sup>1</sup> Windows 11 Home Single Language - HP consiglia Windows 11 Pro for Business <sup>1</sup> Windows 11 Pro (Windows 11 Enterprise disponibile con un contratto di licenza per volumi) <sup>1</sup> FreeDOS
<b>Famiglia processori</b>	Processore AMD Ryzen™ AI 9 PRO Processore AMD Ryzen™ AI 7 PRO Processore AMD Ryzen™ AI 5 PRO Processore AMD Ryzen™ AI 5
<b>Processori disponibili<sup>2,3,4</sup></b>	AMD Ryzen™ AI 9 HX PRO 375 (2,0 GHz di frequenza di base, fino a 5,1 GHz di frequenza di boost, 24 MB di cache L3, 12 core, 24 thread) con scheda grafica AMD Radeon™ e architettura AMD XDNA™ 2 (NPU da 55 TOPS) AMD Ryzen™ AI 7 PRO 360 (2,0 GHz di frequenza di base, fino a 5,0 GHz di frequenza di boost, 16 MB di cache L3, 8 core, 16 thread) con scheda grafica AMD Radeon™ e architettura AMD XDNA™ 2 (NPU da 50 TOPS) AMD Ryzen™ AI PRO 340 (fino a 4,8 GHz di frequenza di boost, 16 MB di cache L3, 6 core, 12 thread) con scheda grafica AMD Radeon™ 840M e AMD Ryzen™ AI (NPU da 50 TOPS) AMD Ryzen™ AI 340 (fino a 4,8 GHz di frequenza di boost, 16 MB di cache L3, 6 core, 12 thread) con scheda grafica AMD Radeon™ 840M e AMD Ryzen™ AI (NPU da 50 TOPS)
<b>Unità di elaborazione neurale</b>	Architettura AMD XDNA™ 2 <sup>4</sup>
<b>Colore prodotto</b>	Glacier Silver
<b>Memoria massima</b>	LPDDR5X-8533 Mt/s da 64 GB; (Velocità di trasferimento fino a 8000 MT/s.) Memoria saldata. Supporta la memoria Dual Channel. <sup>5</sup>
<b>Storage interno</b>	512 GB fino a 2 TB TLC SSD PCIe® Gen4x4 NVMe™ M.2 <sup>6</sup> 512 GB TLC SSD SED PCIe® Gen4x4 NVMe™ M.2 <sup>6</sup> 256 GB SSD PCIe® NVMe™ Value M.2 <sup>6</sup>
<b>Dimensioni display (diagonale, sistema metrico)</b>	35,6 cm (14")
<b>Display<sup>10,11,12,13</sup></b>	Diagonale da 35,6 cm (14"), WUXGA (1920 x 1200), IPS, antiriflesso, 400 nit, ridotto consumo energetico, 100% di sRGB; Diagonale da 35,6 cm (14"), 3K (2880 x 1800), OLED, touch, 48-120 Hz, BrightView, bassa emissione di luce blu, 400 nit, ridotto consumo energetico, 100% di DCI-P3
<b>Schede grafiche disponibili</b>	Integrata: Scheda grafica AMD Radeon™
<b>Audio</b>	Audio by Poly Studio, quattro altoparlanti stereo con amplificatori dedicati, microfoni dual-array integrati
<b>Porte e connettori</b>	1 USB Type-C® a 10 Gbps (USB Power Delivery, DisplayPort™ 2.1); 1 HDMI 2.1; 1 jack combinato per microfono/cuffie stereo; 2 porte Thunderbolt™ 4 con USB Type-C® a 40 Gbps (USB Power Delivery, DisplayPort™ 2.1); 1 USB Type-A a 10 Gbps (alimentata) <sup>9</sup> ; (Cavi non inclusi.)
<b>Dispositivi di input</b>	Tastiera HP Premium - tastiera retroilluminata resistente a liquidi e infiltrazioni; Clickpad con supporto dei gesti multi-touch, tocchi abilitati come impostazione predefinita; Microsoft Precision Touchpad; Accelerometro; HP Sure Platform; Sensore di temperatura; HP Tamper Lock; Sensore di effetto Hall <sup>29</sup>
<b>Comunicazioni</b>	(Compatibile con i dispositivi con certificazione Miracast. <sup>8</sup> ); Scheda wireless MediaTek Wi-Fi 7 MT7925 (2x2) e Bluetooth® 5.4 con antenna esterna; NFC Miracast WNC XRAV-1 <sup>7</sup>
<b>Fotocamera</b>	Fotocamera da 5 MP; fotocamera IR;
<b>Software</b>	Acquista Microsoft Office (in vendita separatamente); HP Connection Optimizer; myHP; Supporto per hotkey; Notifiche HP; HP PC Hardware Diagnostics UEFI; HP PC Hardware Diagnostics Windows; Impostazioni privacy HP; HP Services Scan <sup>16</sup> ; HP Support Assistant <sup>17</sup> ; HP AI Companion; HSA Fusion for Commercial; HSA Telemetry for Commercial; Poly Camera Pro; Poly Lens <sup>18</sup> ; HP MAC Address Manager; Battery Health Manager <sup>32</sup>
<b>Gestione sicurezza</b>	HP Sure Admin <sup>23</sup> ; HP Sure Click <sup>24</sup> ; HP Sure Recover <sup>25</sup> ; HP Sure Run <sup>26</sup> ; HP Sure Sense <sup>27</sup> ; HP Sure Start <sup>28</sup> ; HP Tamper Lock <sup>29</sup> ; Modulo di persistenza Absolute <sup>30</sup> ; HP BIOS Recovery; PC abilitato per Secured-Core; Chip di sicurezza integrato TPM 2.0 (certificazioni Common Criteria EAL4+ e FIPS 140-2 livello 2); Slot per blocco di sicurezza <sup>35</sup> ; Windows Hello Enhanced Sign-in Security (ESS) Enable; Aggiornamento del BIOS tramite rete; HP BIOSphere Gen6 <sup>37</sup> ; HP DriveLock e Automatic DriveLock; HP Secure Erase <sup>36</sup> ; HP Wake on WLAN
<b>Licenze software di sicurezza</b>	HP Wolf Pro Security Edition <sup>56</sup>
<b>Letture di impronte digitali</b>	Sensore di impronte digitali (alcuni modelli)



# PC notebook HP EliteBook X G1a 14" di nuova generazione basato sull'AI

## Specifiche tecniche

<b>Funzioni di gestione</b>	HP Client Management Script Library (download) <sup>19</sup> ; HP Image Assistant (download) <sup>21</sup> ; HP Driver Packs (download) <sup>20</sup> ; HP Cloud Recovery; HP Manageability Integration Kit (download) <sup>22</sup> ; HP Client Catalog (download); HP Connect per Microsoft Endpoint Manager; HP Power Manager
<b>Alimentazione</b>	Alimentatore HP USB Type-C® Slim da 100 W; Alimentatore HP USB Type-C® Slim da 140 W <sup>33</sup>
<b>Tipo di batteria</b>	Batteria litio-ione-polimero HP XL a lunga durata, 4 celle, 74,5 Wh <sup>14</sup> ; La batteria è interna e non sostituibile dal cliente. Assistenza e manutenzione in base alla garanzia. Ricarica rapida al 50% in 30 minuti. <sup>15</sup>
<b>Dimensioni</b>	31,22 x 21,46 x 0,92 cm (anteriore); 31,22 x 21,46 x 1,31 cm (posteriore); (La misurazione dell'altezza anteriore avviene vicino al bordo anteriore, dove inizia l'affusolatura del coperchio inferiore dello chassis. La misurazione dell'altezza posteriore avviene vicino al bordo posteriore, dove termina l'affusolatura del coperchio inferiore dello chassis.)
<b>Peso</b>	A partire da 1,49 kg; (Il peso varia in base alla configurazione. Non include l'adattatore di alimentazione.)
<b>Etichette ecologiche</b>	Disponibili configurazioni con registrazione EPEAT®; Certificazione TCO; Registrazione EPEAT® Gold negli Stati Uniti <sup>34</sup>
<b>Certificazione Energy Star</b>	Certificazione ENERGY STAR®
<b>Certificazione e conformità</b>	CECP; Marchio GS; CSA/UL 62368-1; FCC/ICES/CISPR/VCCI; Marchio CE; Cina CCC/SRRC; Taiwan BSMI/NCC; Corea KCC/KC/KES; Ucraina NSoC/TEC; Conformità EAEU; Conformità Arabia Saudita; Bassa emissione di luce blu; RoHS internazionale
<b>Ecolabel</b>	Bassa concentrazione di alogeni; L'imbottitura sagomata in cellulosa all'interno del packaging è al 100% di origine sostenibile e riciclabile; La confezione esterna e le imbottiture in cartone ondulato sono al 100% di origine sostenibile e riciclabili; 20% di plastica riciclata post-consumo; Alloggiamento/i altoparlanti contenenti plastica potenzialmente destinata agli oceani; Almeno il 35% di metallo riciclato <sup>38,39,40,41,42</sup>
<b>Garanzia</b>	Garanzia limitata di 1 anno o 90 giorni sul software, a seconda del Paese. Le batterie sono coperte da una garanzia limitata standard di un anno. 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 vostro prodotto HP, utilizzate HP Care Pack Services Lookup Tool, disponibile all'indirizzo <a href="http://www.hp.com/go/cpc">http://www.hp.com/go/cpc</a> .



# PC notebook HP EliteBook X G1a 14" di nuova generazione basato sull'AI

## Note legali

## Messaggistica - Note a piè di pagina

<sup>1</sup> Alcune funzioni potrebbero non essere disponibili in tutte le edizioni o versioni di Windows. I sistemi potrebbero richiedere l'aggiornamento e/o l'acquisto a parte di hardware, driver, software, o aggiornamento del BIOS per sfruttare pienamente le funzionalità di Windows. L'aggiornamento automatico di Windows 11 è sempre abilitato. Sono necessari una connessione Internet ad alta velocità e un account Microsoft. Gli aggiornamenti potrebbero presentare requisiti aggiuntivi e richiedere il pagamento di un canone al provider di servizi Internet. Per ulteriori informazioni, visitare <http://www.windows.com>.

<sup>2</sup> Multi-core è una tecnologia progettata 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 utilizzata da AMD non rappresenta una misura della velocità di clock.

<sup>3</sup> Le funzionalità e il software che richiedono una NPU possono richiedere un acquisto, abbonamento o abilitazione di software da parte di un fornitore di software o di piattaforme, e il software di terze parti potrebbe comportare requisiti di configurazione o compatibilità specifici. Le prestazioni potenziali di inferenza della NPU variano in base all'uso, alla configurazione e ad altri fattori.

<sup>4</sup> Richiede l'app HP e il sistema operativo Windows. AI Magic Background viene eseguito sulla GPU durante la generazione iniziale dello sfondo in Poly Camera Pro. La NPU viene utilizzata per lo streaming dello sfondo personalizzato nelle applicazioni di collaborazione.

<sup>5</sup> Richiede Windows 10 o versione superiore. Per PC HP supportati con il più recente HP Endpoint Security Controller (Gen 5). Consultare <https://h20195.www2.hp.com/v2/GetDocument.aspx?docname=4AA8-3644ENW>.

<sup>6</sup> La funzionalità HP Device Life Extension è destinata ai PC HP della linea business. Tutte le operazioni di diagnostica funzionale, rimozione dati, pulizia interna ed esterna, ottimizzazione delle prestazioni dei dispositivi, reimaging e aggiornamento della piattaforma verranno eseguite da partner certificati HP. Questo servizio è disponibile come Care Pack quando viene venduto con un nuovo hardware oppure come acquisto all'interno della finestra di idoneità post-garanzia esistente per i dispositivi già in uso. Per i dettagli completi, consultare la scheda tecnica.

<sup>7</sup> Potrebbe essere necessario l'aggiornamento tramite Windows Update o il download di app da Microsoft Store. Microsoft Copilot NON è disponibile in Cina, Russia, Bielorussia e nelle regioni sotto embargo Cuba, Iran, Corea del Nord e Crimea.

<sup>8</sup> Smart Sense richiede l'app HP e il sistema operativo Windows 11. Le funzionalità possono variare a seconda della piattaforma.

<sup>9</sup> La funzionalità Adaptive Dimming funziona solo quando il copriobiettivo della fotocamera è aperto.

<sup>10</sup> HP Wolf Security for Business richiede Windows 10 o 11 Pro o versione successiva, include varie funzionalità di sicurezza HP ed è disponibile su prodotti HP Pro, Elite, Workstation e RPOS. Consultare i dettagli del prodotto per le funzionalità di sicurezza incluse.

<sup>12</sup> La funzionalità opzionale va configurata al momento dell'acquisto.

<sup>14</sup> Il rilevamento dello sguardo Onlooker Detection funziona solo quando il copriobiettivo della fotocamera.

<sup>15</sup> HP AI Companion è preinstallato su PC HP selezionati basati sull'AI di nuova generazione oppure è disponibile per il download dal Microsoft Store. Richiede Windows 11 e un PC HP basato sull'AI di nuova generazione e dotato di una NPU da 40-60 TOPS, con 16 GB o più di storage. Lo strumento Perform richiede la configurazione di un account entro 30 giorni dall'avvio del PC o la registrazione tramite l'applicazione HP AI Companion. Alcune funzionalità richiedono il caricamento di dati locali da parte del cliente. Dieci (10) librerie con una dimensione massima di 100 MB ciascuna. I formati di file supportati possono variare e al momento del lancio includono i formati PDF, .txt e .docx. Per l'utilizzo dell'AI "in locale", il PC HP basato sull'AI di nuova generazione richiede 32 GB di RAM, mentre sul PC può utilizzare fino a 4,5 GB di spazio di archiviazione. La modalità "in locale" utilizza un LLM Phi 3.5 scaricato per elaborare le query localmente e non richiede una connessione Internet. La modalità "cloud" utilizza GPT-4o per elaborare le query online e richiede una connessione Internet. Spotlight e la funzionalità vocale sono funzionalità di HP AI Companion. Disponibilità prevista per la primavera del 2025. La disponibilità varia in base alla regione.

## Note sulle specifiche

<sup>1</sup> Non tutte le funzioni sono disponibili in tutte le edizioni o versioni di Windows. I sistemi potrebbero richiedere l'aggiornamento e/o l'acquisto a parte di hardware, driver, software, o aggiornamento del BIOS per sfruttare pienamente le funzionalità di Windows. Windows è automaticamente aggiornato e abilitato. Sono necessari una connessione Internet ad alta velocità e un account Microsoft. Gli aggiornamenti potrebbero presentare requisiti aggiuntivi e richiedere il pagamento di un canone al provider di servizi Internet. Per ulteriori informazioni, visitare <http://www.windows.com>.

<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 beneficeranno 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> Le prestazioni massime della frequenza di clock variano a seconda dell'hardware, del software e della configurazione complessiva del sistema.

<sup>4</sup> Le funzionalità e il software che richiedono una NPU possono richiedere un acquisto, abbonamento o abilitazione di software da parte di un fornitore di software o di piattaforme, e il software di terze parti potrebbe comportare requisiti di configurazione o compatibilità specifici. Le prestazioni potenziali di inferenza della NPU variano in base all'uso, alla configurazione e ad altri fattori.

<sup>5</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 della memoria più bassa.

<sup>6</sup> Per le unità di storage, 1 GB = 1 miliardo di byte. 1 TB = mille miliardi di byte. La capacità formattata effettiva è inferiore. Fino a 30 GB sono riservati al software per il ripristino del sistema.

<sup>7</sup> Sono richiesti un punto di accesso wireless e un servizio Internet, in vendita separatamente. La disponibilità di punti di accesso wireless pubblici è limitata. La funzionalità Wi-Fi 7 (802.11BE) richiede Windows 11 24H2, specifici processori Intel® e un router Wi-Fi 7, in vendita separatamente. Wi-Fi 7 è retrocompatibile con le specifiche 802.11 precedenti. Disponibile in tutti i Paesi che supportano Wi-Fi 7. Le specifiche 802.11BE sono in forma di bozza e non definitive. Nel caso in cui le specifiche finali differissero da quelle in forma di bozza, la capacità di comunicazione del notebook con altri dispositivi 802.11BE potrebbe risultare alterata.

<sup>8</sup> Miracast è una tecnologia wireless che il PC può utilizzare per proiettare lo schermo su TV, proiettori e in streaming.

<sup>9</sup> USB 20 Gbps non disponibile con Thunderbolt™ 4.

<sup>10</sup> Per visualizzare immagini Wide Ultra XGA (WUXGA)/2K è necessario disporre di contenuti WUXGA/2K.

<sup>11</sup> La risoluzione dipende dalle funzionalità del monitor e dalle impostazioni di risoluzione e intensità del colore.

<sup>12</sup> La luminosità effettiva sarà inferiore con il display touch.

<sup>13</sup> Tutte le specifiche rappresentano i valori tipici forniti dai produttori dei componenti HP; le prestazioni effettive possono risultare superiori o inferiori.

<sup>14</sup> Per le nuove batterie, i watt-ora (Wh) effettivi della batteria possono differire dalla capacità prevista per progettazione e possono presentare una differenza di capacità di carica completa fino a 10, valore tipico per le batterie agli ioni di litio. La capacità della batteria diminuisce naturalmente con il tempo e l'utilizzo, e dipende da diversi fattori, come le impostazioni di gestione dello stato della batteria, la durata dello stoccaggio, la temperatura, le condizioni ambientali, le applicazioni caricate, le funzionalità, la configurazione del sistema e le impostazioni di gestione dell'alimentazione.

<sup>15</sup> Consente la ricarica fino al 50% in 30 minuti, con sistema spento o in standby, utilizzando l'alimentatore fornito con il notebook. Per le batterie con capacità di 56 Whr o inferiore è richiesto un alimentatore con potenza minima di 65 Watt. Per le batterie con capacità compresa fra 56 Whr e 83 Whr è richiesto un alimentatore con potenza minima di 100 Watt. Per le batterie con capacità compresa fra 83 Whr e 100 Whr è richiesto un alimentatore con potenza minima di 120 Watt. Raggiunto il 90% di carica, viene ripristinata la velocità di ricarica normale. Il tempo di ricarica può variare di +/-10% in base alla tolleranza del sistema.

<sup>16</sup> HP Services Scan viene fornito con Windows Update in prodotti selezionati e verificherà i diritti in ogni dispositivo hardware per determinare se è stato acquistato un servizio abilitato per HP TechPulse, quindi scaricherà automaticamente il software applicabile. HP TechPulse è una piattaforma di telemetria e analisi che fornisce dati critici su dispositivi e applicazioni. Per i requisiti di sistema completi o per disabilitare questa funzionalità, consultare <http://www.hpdaas.com/requirements>. Non applicabile in Cina.

<sup>17</sup> HP Support Assistant è disponibile in Windows. Per ulteriori informazioni, consultare [www.support.hp.com/help/hp-support-assistant](http://www.support.hp.com/help/hp-support-assistant).

<sup>18</sup> Poly Lens richiede un sistema operativo Windows.

<sup>19</sup> HP Client Management Script Library (<https://www.hp.com/us-en/solutions/client-management-solutions.html#tab=manageability-tools>).

<sup>20</sup> HP Driver Packs non è preinstallato, tuttavia è disponibile per il download all'indirizzo <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.

<sup>21</sup> HP Image Assistant (<https://ftp.exh.hp.com/pub/caps-software/cmit/HPiA.html>).

<sup>22</sup> HP Manageability Integration Kit può essere scaricato all'indirizzo <https://www.hp.com/us-en/solutions/client-management-solutions.html#tab=manageability-tools>.

<sup>23</sup> HP Sure Admin richiede HP GB o piattaforme più recenti, Windows 10 o versioni successive, HP BIOS, Kit di gestione HP o Servizio KMS disponibili all'indirizzo <http://www.hp.com/go/clientmanagement> e l'app per smartphone HP Sure Admin Local Access Authenticator (disponibile negli store Android e Apple).

<sup>24</sup> HP Sure Click richiede Windows 10 o versione successiva. Per informazioni complete, consultare <https://bit.ly/2PrLT6A>, SureClick.

<sup>25</sup> HP Sure Recover è disponibile solo su PC HP selezionati e richiede Windows 10 o 11 e una connessione di rete aperta. Prima di utilizzare HP Sure Recover è necessario eseguire il backup di file, dati, foto, video e altri documenti importanti per prevenire la perdita di dati.

<sup>26</sup> HP Sure Run è disponibile solo su PC HP selezionati e richiede Windows 10 o versione successiva.

<sup>27</sup> HP Sure Sense richiede Windows 10 o versioni successive. Consultare la disponibilità nelle specifiche dei prodotti. Sulle unità con WWAN consegnate in Cina, HP Sure Sense è disponibile solo tramite il download di SoftPaq.

<sup>28</sup> HP Sure Start è disponibile su PC HP selezionati e richiede Windows 10 o versioni successive.

<sup>29</sup> La funzionalità HP Tamper Lock deve essere abilitata dai cliente o dall'amministratore.

<sup>30</sup> Il modulo firmware Absolute è disattivato al momento della fornitura e può essere attivato solo con l'acquisto di una licenza in abbonamento e l'attivazione completa dell'agente software. La durata delle licenze di abbonamento acquistabili varia da uno a diversi anni. Il servizio è soggetto a limitazioni, consultare Absolute per la disponibilità fuori dagli Stati Uniti. Si applicano specifiche condizioni. Per maggiori dettagli, consultare: <https://www.absolute.com/about/legal/agreements/absolute/>

<sup>31</sup> Il sensore di impronte digitali HP è una caratteristica opzionale che richiede Windows 10 o 11 e deve essere configurata al momento dell'acquisto.

<sup>32</sup> A seconda della versione disponibile per il dispositivo e dell'impostazione selezionata, HP Battery Health Manager (BHM) utilizzerà una serie proprietaria di algoritmi per ottimizzare lo stato della batteria durante il relativo ciclo di vita. I nuovi notebook della linea business vengono forniti con BHM impostato su "Lascia che HP gestisca lo stato della batteria" per impostazione predefinita. Questa impostazione riduce la capacità di carica nel tempo per ottimizzare lo stato della batteria e mitigare i fattori che possono accelerarne il degrado. Come risultato di questa riduzione, l'autonomia della batteria diminuirà nel tempo proporzionalmente alla riduzione della capacità di carica disponibile. HP potrà, in qualsiasi momento, aggiornare HP Battery Health Manager per migliorare prestazioni e le impostazioni e le funzionalità disponibili. I prodotti ricondizionati potrebbero utilizzare impostazioni predefinite personalizzate per ottimizzare l'esperienza utente. Per ulteriori informazioni sull'aggiornamento o sulla modifica delle impostazioni di HP Battery Health Manager, consultare [HP.COM/SUPPORT/BATTERY](http://www.hp.com/support/BATTERY).

<sup>33</sup> La disponibilità può variare a seconda del Paese. L'alimentatore da 140 W è disponibile solo in India.

<sup>34</sup> Sulla base della registrazione US EPEAT™ effettuata secondo IEEE 16801:2018 EPEAT™. Lo stato varia in base al Paese. Per ulteriori informazioni consultare [www.epeat.net](http://www.epeat.net).

<sup>35</sup> Dispositivo di blocco in vendita separatamente.

<sup>36</sup> La funzionalità di cancellazione sicura HP Secure Erase è conforme ai metodi indicati nella National Institute of Standards and Technology Special Publication 800-88 metodo di pulizia "Clear".

<sup>37</sup> HP BIOSphere Gen6 è disponibile solo su PC selezionati HP Pro ed Elite. Per i dettagli, consultare le specifiche dei prodotti. Le funzioni possono variare in base alla piattaforma e alle configurazioni.

<sup>38</sup> Gli alimentatori esterni, i cavi di alimentazione, gli altri tipi di cavi e le periferiche non sono a basso contenuto di oligeni. I ricambi ottenuti dopo l'acquisto potrebbero non essere a basso contenuto di oligeni.

<sup>39</sup> La percentuale di plastica potenzialmente destinata agli oceani contenuta in ciascun componente varia a seconda del prodotto.

<sup>40</sup> La confezione esterna e le imbottiture in cartone ondulato sono prodotte al 100% da fibre certificate e riciclate di origine sostenibile.

<sup>41</sup> La percentuale di materiale in plastica riciclata è basata sulla definizione stabilita negli standard IEEE 16801-2018.

<sup>42</sup> Le imbottiture in fibra modellata sono prodotte al 100% con fibra di legno e materiali organici riciclati.

<sup>56</sup> HP Wolf Security for Business richiede Windows 10 o 11 Pro o versioni successive, include varie funzioni di sicurezza HP ed è disponibile su prodotti HP Pro, Elite, RPOS e Workstation. Consultare i dettagli del prodotto per le funzioni di sicurezza incluse.

<sup>57</sup> Il supporto HP Smart richiede l'installazione dell'agente HP Insights. Per ulteriori informazioni sull'abilitazione o sul download di HP Smart Support, consultare <http://www.hp.com/smart-support>. HP Services Scan è un servizio preinstallato e/o fornito con Windows Update. La soluzione verifica i diritti di ogni dispositivo hardware per determinare se è stato acquistato un servizio abilitato per l'agente HP Insights, quindi scarica automaticamente il software applicabile. L'agente HP Insights è una piattaforma di telemetria e analisi che fornisce dati critici su dispositivi e applicazioni e non è venduta come servizio autonomo. HP rispetta i rigorosi requisiti del GDPR in materia di privacy ed è certificato in base agli standard ISO27001, ISO27701, ISO27017 e SOC2 Type2 per la sicurezza delle informazioni. È necessario l'accesso a Internet. Per i requisiti di sistema completi o per disabilitare questa funzionalità, consultare <http://www.hpdaas.com/requirements>.

© Copyright 2025 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 contenuti. AMD, Ryzen, XDNA e Radeon sono marchi di Advanced Micro Devices, Inc. Thunderbolt è un marchio di Intel Corporation o di sue società controllate negli Stati Uniti e in altri Paesi. DisplayPort™ e il logo DisplayPort™ sono marchi di proprietà di Video Electronics Standards Association (VESA®) negli Stati Uniti e in altri Paesi. 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. Tutti gli altri marchi appartengono ai rispettivi proprietari.

Maggio 2025

—

