

# HP EliteBook 8 G1i 14 inch Notebook AI PC

Un innovativo PC basato su AI progettato per i team ibridi

Offrite ai vostri team ad alte prestazioni il PC HP EliteBook 8 G1i AI da 14". Progettato per i team di lavoro in ufficio o da remoto, questo PC offre gli strumenti di potenza, sicurezza e collaborazione necessari per lavorare con successo in multitasking.

**Progettato per la produttività, ovunque vi porti il lavoro**  
Potenziate la vostra forza lavoro ibrida con funzionalità avanzate di videoconferenza, sicurezza, gestibilità e le prestazioni basate su AI del processore Intel® Core™2 con NPU da 11 TOPS<sup>3</sup>. HP EliteBook 8 G1i AI da 14" è progettato per le attività aziendali più impegnative.

**Realizzato per il business**  
Digitazione e navigazione eccezionali con la tastiera e il clickpad dalle ampie dimensioni. Approfittate delle prestazioni e dell'autonomia ottimizzate grazie all'AI e del design termico avanzato che contribuisce a mantenere il PC fresco e silenzioso.

**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 aiutarvi a proteggere il PC dalle nuove minacce.<sup>4</sup>



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

## Sostenibilità in azione

### Contribuite anche voi a un futuro sostenibile

Il PC HP EliteBook 8 G1i AI è stato progettato utilizzando il 70% di plastica potenzialmente destinata agli oceani nella membrana della tastiera<sup>5</sup>, il 50% di plastica riciclata post-consumo nei cappucci dei tasti<sup>5</sup> e la confezione esterna è al 100% di origine sostenibile e riciclabile.<sup>6</sup>



# HP EliteBook 8 G1i 14 inch Notebook AI PC

## 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 i lunghi testi e ottenete informazioni utili e pertinenti con Microsoft Copilot.<sup>7</sup>

### La potenza di Intel® nei PC con tecnologia AI

Liberate tempo da dedicare a ciò che conta grazie al nuovissimo processore Intel® Core™ Ultra con NPU da 11 TOPS.<sup>2,3</sup> Tre motori di elaborazione gestiscono i carichi di lavoro, contribuiscono a migliorare le videoconferenze e consentono la creazione avanzata di contenuti.

### Ottimizzate le prestazioni del PC

Lavorate senza distrazioni con HP Smart Sense<sup>9</sup>, che effettua regolazioni automatiche mantenendo il sistema fresco e silenzioso e abilitando la modalità Performance quando ne avete più bisogno.

### Manutenzione semplificata

Semplificate la manutenzione grazie a un minor numero di viti, nonché alla possibilità di separare la tastiera dal coperchio C e di sostituire autonomamente la batteria.

### Protegetevi da sguardi indiscreti

Protegetevi dall'hacking visivo, grazie alla funzionalità opzionale HP Sure View<sup>10</sup> che rileva gli sguardi curiosi e riduce l'illuminazione del display, rendendolo illeggibile per chi si trova di fianco a voi.

### Una NPU al servizio della collaborazione

Mostratevi sempre al meglio durante le videochiamate, e risparmiate anche un po' di energia. Poly Camera Pro consente di gestire i controlli video di tutte le fotocamere, sia interne che esterne.<sup>8</sup> Le nuove funzionalità di inquadratura automatica, modalità riflettore, sfocatura dello sfondo e sfondo virtuale vengono eseguite sulla NPU, risparmiando energia.

### Un tocco accende il PC e ti consente di accedere

Accendi il PC e accedi con un solo tocco: il pulsante di accensione integra un sensore di impronte digitali, per aumentare sicurezza e praticità.<sup>11</sup>

### Nuovo design elegante e innovativo

Con questo nuovo design sottile e leggero, le vostre presentazioni non passeranno certo inosservate. Collegatevi facilmente a un'ampia gamma di dispositivi e reti con tre porte USB Type-C® sul PC e una porta RJ-45 opzionale.<sup>12</sup>

### Blocco all'allontanamento e sblocco all'avvicinamento

Il PC si blocca o riattiva in base al rilevamento della presenza dell'utente. Il sensore di prossimità della fotocamera opzionale 5MP +IR rileva quando vi allontanate dal PC e lo blocca. Al vostro ritorno, il sensore attiva la fotocamera e Windows Hello per verificare la vostra identità e sbloccare il PC.<sup>13</sup>

### Un'esperienza di collaborazione perfetta

Dynamic Voice Leveling<sup>8</sup> ottimizza automaticamente il guadagno del microfono per migliorare la chiarezza della voce in un raggio di 3 metri dal PC. HP AI Noise Reduction<sup>8</sup> utilizza una tecnologia di filtraggio del rumore per migliorare l'esperienza di audioconferenza anche quando si indossa una mascherina.

### Illuminazione bilanciata per immagini nitide

Mostrati al meglio durante le chiamate con la funzione Dynamic Color Tuning<sup>16</sup> che regola il bilanciamento automatico del colore e del bianco, per ottenere un colore più naturale quando ti trovi davanti a uno sfondo monocromatico.

### Copertura predittiva migliorata

Limitate le interruzioni con HP Premium+ Support, un servizio smart che segnala i potenziali problemi dei dispositivi utilizzando approfondimenti predittivi basati sull'intelligenza artificiale, automazione e assistenza proattiva 24/7 per assicurare diagnosi e riparazione rapide, ovunque vi porti il lavoro.<sup>14,15</sup>



# HP EliteBook 8 G1i 14 inch Notebook AI PC

## Specifiche tecniche

Sistemi operativi disponibili	Windows 11 Pro <sup>1</sup> Windows 11 Home - HP consiglia Windows 11 Pro for Business <sup>1</sup> Windows 11 Pro Education <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
Famiglia processori	Processore Intel® Core™ Ultra 7 Processore Intel® Core™ Ultra 5
Processori disponibili	Intel® Core™ Ultra 7 265H (fino a 2,5 GHz di frequenza turbo massima E-core, fino a 4,5 GHz di frequenza turbo massima E-core, fino a 5,3 GHz di frequenza turbo massima P-core, 24 MB di cache L3, 6 P-core, 2 E-core LP e 8 E-core, 16 thread) con scheda grafica Intel® e Intel® AI Boost (NPU da 13 TOPS), supporto per la tecnologia Intel® vPro® Intel® Core™ Ultra 7 265U (fino a 2,4 GHz di frequenza turbo massima E-core LP, fino a 4,2 GHz di frequenza turbo massima E-core, fino a 5,3 GHz di frequenza turbo massima P-core, 12 MB di cache L3, 2 P-core, 2 E-core LP e 8 E-core, 14 thread) con scheda grafica Intel® e Intel® AI Boost (NPU da 12 TOPS), supporto per la tecnologia Intel® vPro® Intel® Core™ Ultra 7 255H (fino a 2,5 GHz di frequenza turbo massima E-core LP, fino a 4,4 GHz di frequenza turbo massima E-core, fino a 5,1 GHz di frequenza turbo massima P-core, 24 MB di cache L3, 6 P-core, 2 E-core LP e 8 E-core, 16 thread) con scheda grafica Intel® Arc™ e Intel® AI Boost (NPU da 13 TOPS) Intel® Core™ Ultra 7 255U (fino a 2,4 GHz di frequenza turbo massima E-core LP, fino a 4,2 GHz di frequenza turbo massima E-core, fino a 5,2 GHz di frequenza turbo massima P-core, 12 MB di cache L3, 2 P-core, 2 E-core LP e 8 E-core, 14 thread) con scheda grafica Intel® e Intel® AI Boost (NPU da 12 TOPS) Intel® Core™ Ultra 5 235H (fino a 2,5 GHz di frequenza turbo massima E-core LP, fino a 4,4 GHz di frequenza turbo massima E-core, fino a 5,0 GHz di frequenza turbo massima P-core, 18 MB di cache L3, 4 P-core, 2 E-core LP e 8 E-core, 14 thread) con scheda grafica Intel® Arc™ e Intel® AI Boost (NPU da 13 TOPS) Intel® Core™ Ultra 5 225U (fino a 2,4 GHz di frequenza turbo massima E-core LP, fino a 3,8 GHz di frequenza turbo massima E-core, fino a 4,8 GHz di frequenza turbo massima P-core, 12 MB di cache L3, 2 P-core, 2 E-core LP e 8 E-core, 14 thread) con scheda grafica Intel® e Intel® AI Boost (NPU da 12 TOPS) Intel® Core™ Ultra 5 235U (fino a 2,4 GHz di frequenza turbo massima E-core LP, fino a 4,1 GHz di frequenza turbo massima E-core, fino a 4,9 GHz di frequenza turbo massima P-core, 12 MB di cache L3, 2 P-core, 2 E-core LP e 8 E-core, 14 thread) con scheda grafica Intel® e Intel® AI Boost (NPU da 12 TOPS), supporto per la tecnologia Intel® vPro® Intel® Core™ Ultra 5 225H (fino a 2,5 GHz di frequenza turbo massima E-core LP, fino a 4,2 GHz di frequenza turbo massima E-core, fino a 4,9 GHz di frequenza turbo massima P-core, 18 MB di cache L3, 2 P-core, 2 E-core LP e 8 E-core, 14 thread) con scheda grafica Intel® Arc™ e Intel® AI Boost (NPU da 13 TOPS)
Unità di elaborazione neurale	Intel® AI Boost <sup>6</sup>
Colore prodotto	Glacier Silver
Memoria massima	DDR5-5600 MT/s da 64 GB; DDR5-6400 MT/s da 32 GB; (Velocità di trasferimento fino a 6400 MT/s.) Entrambi gli slot sono accessibili/aggiornabili solo da personale IT o responsabili della manutenzione dei clienti. Supporta la memoria Dual Channel. <sup>47</sup>
Slot per memoria	2 SODIMM
Storage interno	512 GB fino a 2 TB TLC SSD PCIe® Gen4x4 NVMe™ M.2 <sup>7</sup> 256 GB fino a 1 TB SSD PCIe® NVMe™ M.2 <sup>7</sup> 512 GB TLC SSD SED PCIe® Gen4x4 NVMe™ M.2 <sup>7</sup> 256 GB SSD SED PCIe® NVMe™ M.2 <sup>7</sup>
Dimensioni display (diagonale, sistema metrico)	35,6 cm (14")
Display <sup>14,15,16,17</sup>	Diagonale da 35,6 cm (14"), WUXGA (1920 x 1200), IPS, antiriflesso, 400 nit, ridotto consumo energetico, 100% di sRGB con HP Eye Ease; Diagonale da 35,6 cm (14"), WUXGA (1920 x 1200), IPS, antiriflesso, 800 nit, 100% di sRGB, schermo privacy integrato HP Sure View 5 con HP Eye Ease; Diagonale da 35,6 cm (14"), WUXGA (1920 x 1200), IPS, antiriflesso, 300 nit, 62,5% di sRGB; Diagonale da 35,6 cm (14"), WUXGA (1920 x 1200), touch, IPS, BrightView, 800 nit, 100% di sRGB, schermo privacy integrato HP Sure View 5 con HP Eye Ease; Diagonale da 35,6 cm (14"), WUXGA (1920 x 1200), touch, IPS, antiriflesso, 300 nit, ridotto consumo energetico, 62,5% di sRGB; Diagonale da 35,6 cm (14"), 2,5K (2560 x 1600), IPS, 120 Hz, antiriflesso, 400 nit, 100% di Adobe RGB e 100% di DCI-P3 con HP Eye Ease
Schede grafiche disponibili	Integrata: Scheda grafica Intel® Arc™; Scheda grafica Intel® <sup>48</sup> (Supporta HD Decode, DX12, HDMI 2.1.)
Audio	Audio by Poly Studio, due altoparlanti stereo con amplificatori dedicati, microfoni dual-array integrati
Porte e connettori	2 Thunderbolt™ 4 con USB Type-C® a 40 Gbps (USB Power Delivery, DisplayPort™ 2.1, HP Sleep and Charge); 1 USB Type-C® a 10 Gbps (USB Power Delivery, DisplayPort™ 1.4, HP Sleep and Charge); 1 HDMI 2.1; 1 jack combinato per microfono/cuffie stereo; 1 USB Type-A a 5 Gbps (alimentata) <sup>12</sup> ; (Il cavo HDMI è venduto separatamente.); Porte opzionali: 1 lettore di smart card (opzionale); 1 RJ-45 (opzionale) <sup>57</sup>
Dispositivi di input	Tastiera HP Premium resistente a liquidi e infiltrazioni con drenaggio, retroilluminazione opzionale e DuraKeys <sup>51</sup> ; clickpad con supporto gesti multi-touch; Microsoft Precision Touchpad; HP Sure Platform; Sensore di temperatura; HP Tamper Lock; Sensore di effetto Hall; Sensore di colore con rilevamento della luce ambientale <sup>32</sup> ; Sensore di luce ambientale
Comunicazioni	(Compatibile con i dispositivi con certificazione Miracast. <sup>10</sup> ); ; Scheda di interfaccia di rete Intel® I219-LM PCIe® GbE, vPro® ; 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®; Scheda wireless Intel® Wi-Fi 7 BE201 (2x2) e Bluetooth® 5.4, vPro®; Scheda wireless Intel® Wi-Fi 7 BE201 (2x2) e Bluetooth® 5.4, non vPro® ; Qualcomm® 9205 LTE Cat-M1; Soluzione HP 5000 5G; eSIM HP 4G LTE Advanced Pro Cat 16 WWAN ; NFC Mirage WNC XRAV1 <sup>8,9</sup>
Fotocamera	Fotocamera da 5 MP; Fotocamera IR da 5 MP (modelli selezionati) <sup>13</sup>
Software	Acquista Microsoft Office (in vendita separatamente); HP Connection Optimizer; Supporto per HP Hotkey; HP MAC Address Manager; Notifiche HP; Certificazione HP UEFI BIOS livello 2.7B; HP PC Hardware Diagnostics Windows; Impostazioni privacy HP; HP Services Scan <sup>21</sup> ; Supporto HP Smart <sup>22</sup> ; HP Support Assistant; myHP; HSA Fusion for Commercial; HSA Telemetry for Commercial; Poly Lens <sup>15</sup> ; Poly Camera Pro; Copilot in Windows con chiave Copilot <sup>24</sup>
Gestione sicurezza	HP Tamper Lock <sup>32</sup> ; PC abilitato per Secured-Core. <sup>33</sup> ; Windows Hello Enhanced Sign-in Security (ESS) Enable; HP Sure Admin <sup>34</sup> ; HP Sure Click <sup>35</sup> ; HP Sure Recover <sup>36</sup> ; HP Sure Run <sup>37</sup> ; HP Sure Sense <sup>38</sup> ; HP Sure Start <sup>39</sup> ; Chip di sicurezza integrato TPM 2.0 (con certificazioni Common Criteria EAL4+ e FIPS 140-2 Livello 2); Modulo di persistenza Absolute <sup>40</sup> ; Disabilitazione permanente dell'audio; HP BIOS Recovery; Aggiornamento del BIOS tramite rete; HP BIOSphere Gen6 <sup>41</sup> ; HP DriveLock e Automatic DriveLock; HP Secure Erase <sup>42</sup> ; HP Wake on WLAN; Slot per blocco di sicurezza <sup>43</sup>
Licenze software di sicurezza	HP Wolf Pro Security Edition <sup>56</sup>
Lettore di impronte digitali	Sensore di impronte digitali (alcuni modelli)



# HP EliteBook 8 G1i 14 inch Notebook AI PC

## Specifiche tecniche

Funzioni di gestione	HP Client Catalog (download) <sup>25</sup> ; HP Client Management Script Library (download) <sup>26</sup> ; HP Cloud Recovery <sup>27</sup> ; HP Connect per Microsoft Endpoint Manager; HP Driver Packs (download) <sup>28</sup> ; HP Image Assistant (download) <sup>29</sup> ; HP Manageability Integration Kit (download) <sup>30</sup> ; HP Power Manager con Battery Health Manager (download) <sup>31</sup>
Dispositivo per schede di memoria	1 nano SIM (opzionale)
Alimentazione	Alimentatore HP USB Type-C® Slim da 65 W; Alimentatore USB Type-C® da 65 W; Alimentatore HP USB Type-C® Slim da 100 W; Alimentatore privo di alogeni HP USB Type-C® da 65 W; Alimentatore HP USB Type-C® GaN Slim da 65 W <sup>20</sup>
Tipo di batteria	Batteria litio-ione-polimero a lunga durata HP, 3 celle, 62 Wh <sup>18</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>19</sup>
Durata batteria	Fino a 16 ore e 45 minuti <sup>60</sup>
Dimensioni	31,56 x 22,2 x 1,17 cm (anteriore); 31,56 x 22,2 x 1,24 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.)
Peso	A partire da 1,39 kg; (Il peso varia in base alla configurazione. Non include l'adattatore di alimentazione.)
Etichette ecologiche	Disponibili configurazioni con registrazione EPEAT®; Certificazione TCO; Registrazione EPEAT® Gold negli Stati Uniti <sup>49</sup>
Certificazione Energy Star	Certificazione ENERGY STAR®
Certificazione e conformità	CE; 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; WW RoHS; MIL-STD 810H
Ecolabel	Bassa concentrazione di alogeni; Disponibilità di imballaggio sfuso; 50% di plastica riciclata post-consumo; 80% di metallo riciclato; Il 100% degli imballaggi a base di carta HP proviene da fonti sostenibili riciclate o certificate; Impronta di carbonio del prodotto
Garanzia	Garanzia limitata di 1 anno o 90 giorni sul software, a seconda del Paese. La garanzia limitata internazionale HP per la batteria è allineata al periodo di garanzia del prodotto hardware HP. 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 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> .





# HP EliteBook 8 G1i 14 inch Notebook AI PC

## 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 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 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> 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 variano in base all'uso, alla configurazione e ad altri fattori.

<sup>4</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>5</sup> La percentuale di materiale in plastica riciclata è basata sulla definizione stabilita nello standard IEEE 16801- 2018 EPEAT.

<sup>6</sup> La confezione esterna utilizzata per l'imballaggio è composta al 100% da fibre certificate e riciclate, realizzate a partire da fonti sostenibili.

<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>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>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> Richiede l'applicazione HP e il sistema operativo Windows.

<sup>9</sup> Smart Sense richiede l'app HP e il sistema operativo Windows 11. Le funzionalità possono variare a seconda della piattaforma.

<sup>10</sup> Il privacy screen integrato HP Sure View è un accessorio opzionale che deve essere configurato al momento dell'acquisto ed è progettato per funzionare in orientamento orizzontale.

<sup>11</sup> La funzionalità opzionale va configurata al momento dell'acquisto.

<sup>13</sup> La fotocamera 5MP +IR è una funzionalità opzionale da configurare al momento dell'acquisto. Richiede Windows 11 o versione successiva e la configurazione del riconoscimento facciale con Windows Hello. Consultare <https://www.microsoft.com/en-us/windows/tips/presence-sensing>.

<sup>14</sup> Le informazioni predittive sono disponibili solo con HP Premium+ Support. Alcune soluzioni HP Workforce richiedono un agente HP Insights per Windows, Mac e Android, disponibile per il download all'indirizzo <https://admin.hp.com/software>. Per un elenco completo dei requisiti di sistema e dei servizi che richiedono l'agente, consultare <https://admin.hp.com/requirements>. L'agente raccoglie i dati di telemetria e di analisi dei dispositivi e delle applicazioni per l'integrazione nella piattaforma Workforce Experience e non è in vendita come servizio autonomo. È richiesto l'accesso a Internet con connessione alla piattaforma Workforce Experience. HP rispetta i rigorosi requisiti del GDPR in materia di privacy e la piattaforma è certificata in base agli standard ISO27001, ISO27701, ISO27017 e SOC2 Type2 per la sicurezza delle informazioni.

<sup>15</sup> HP Essential Support, HP Premium Support e HP Premium+ Support sono disponibili al momento dell'acquisto del dispositivo. 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 i dettagli, consultare [www.hp.com/go/cpc](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 godere di ulteriori diritti secondo le leggi locali vigenti e tolli diritti non sono pregiudicati dai termini e condizioni di servizio HP né dalla garanzia limitata HP fornita con il prodotto HP.

<sup>16</sup> Richiede un sensore di colore ambientale, una funzionalità opzionale da configurare al momento dell'acquisto.

## 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 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 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/turboboot](http://www.intel.com/technology/turboboot).

<sup>5</sup> Intel vPro® richiede Windows 10 Pro 64 bit o versione successiva, un processore supportato da vPro, un chipset abilitato per vPro, una scheda di rete LAN cablata abilitata per vPro e/o una scheda di rete WLAN Wi-Fi 6E e TPM 2.0. 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>6</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>7</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 32 GB sono riservati al software per il ripristino del sistema.

<sup>8</sup> Per operare nella banda da 6 GHz, Wi-Fi 6E richiede un router Wi-Fi 6E e Windows 11. La disponibilità di punti di accesso wireless pubblici è limitata. Wi-Fi 6E è retrocompatibile con le specifiche 802.11 precedenti. Disponibile nei Paesi in cui è supportato Wi-Fi 6E.

<sup>9</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>10</sup> Miracast è una tecnologia wireless che il vostro PC può utilizzare per proiettare il vostro schermo su TV, proiettori e in streaming.

<sup>11</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>12</sup> USB 20 Gbps non disponibile con Thunderbolt™ 4.

<sup>13</sup> La funzionalità opzionale va configurata al momento dell'acquisto.

<sup>14</sup> La risoluzione dipende dalle funzionalità del monitor e dalle impostazioni di risoluzione e intensità del colore.

<sup>15</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>16</sup> La luminosità effettiva sarà inferiore con touchscreen o Sure View.

<sup>17</sup> Tutte le specifiche rappresentano i valori tipici forniti dai produttori dei componenti HP; le prestazioni effettive possono risultare superiori o inferiori.

<sup>18</sup> Per le nuove batterie, i watt-ora (Wh) effettivi della batteria possono differire dalla capacità prevista per progettazione e possono avere una capacità di carica completa fino a 10 diversa, tipica delle 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>19</sup> Consente di ricaricare la batteria 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 <sup>20</sup>10%, in base alla tolleranza del sistema.

<sup>21</sup> La disponibilità può variare a seconda del Paese.

<sup>22</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 completo e per disabilitare questa funzionalità, consultare <http://www.hpdaas.com/requirements>. Non applicabile in Cina.

<sup>23</sup> Il supporto HP Smart richiede l'installazione dell'agente HP Insights. Per ulteriori informazioni su come abilitare o scaricare l'applicazione HP Smart Support, consultare <http://www.hp.com/smart-support>.

<sup>24</sup> Poly Lens Desktop richiede un sistema operativo Windows.

<sup>25</sup> Copilot in Windows richiede Windows 11. Alcune funzionalità richiedono una NPU. I tempi di rilascio delle funzionalità e la disponibilità variano in base al mercato e al dispositivo. Richiede un account Microsoft per l'accesso. Se Copilot in Windows non è disponibile, il tasto Copilot rimanda al motore di ricerca Bing. L'uso di Recal richiede l'autenticazione del cliente tramite Windows Hello Enhanced Sign In Security (ESS), che richiede un lettore di impronte digitali o una fotocamera con riconoscimento facciale e potrebbe non essere supportato su tutte le piattaforme. Consultare <http://aka.ms/WindowsAIFeatures>

<sup>26</sup> HP Client Catalog non è preinstallato, ma è disponibile per il download all'indirizzo: <https://www.hp.com/us-en/solutions/client-management-solutions.html>

<sup>27</sup> HP Client Management Script Library (<https://www.hp.com/us-en/solutions/client-management-solutions.html#tab=manageability-tools>).

<sup>28</sup> HP Cloud Recovery è disponibile per PC desktop e notebook Z by HP, HP Elite e Pro con processori Intel® o AMD e richiede una connessione di rete aperta. Nota: È necessario eseguire il backup di file, dati, foto, video e altri documenti importanti per prevenire la perdita di dati. Per tutti i dettagli, consultare: <https://support.hp.com/us-en/computer>.

<sup>29</sup> HP Driver Packs non è preinstallato, ma è disponibile per il download all'indirizzo <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.

<sup>30</sup> HP Image Assistant non è preinstallato, ma è disponibile per il download all'indirizzo (<https://ftp.exh.hp.com/pub/cops-softpaq/cmit/HPIA.html>).

<sup>31</sup> HP Manageability Integration Kit non è preinstallato, ma è disponibile per il download all'indirizzo <https://www.hp.com/us-en/solutions/client-management-solutions.html#tab=manageability-tools>.

<sup>32</sup> HP Power Manager with Battery Health può essere scaricato inserendo le informazioni del proprio sistema all'indirizzo [https://support.hp.com/in-en/document/ish\\_4449597-351950716](https://support.hp.com/in-en/document/ish_4449597-351950716).

<sup>33</sup> La funzionalità HP Tamper Lock deve essere abilitata dal cliente o dall'amministratore.

<sup>34</sup> HP Secure Core richiede un processore Intel® vPro®, AMD Ryzen™ Pro o Qualcomm™ con SD850 o superiore e almeno 9 GB di memoria di sistema. La funzionalità Secured Core del PC può essere abilitata in fabbrica.

<sup>35</sup> HP Sure Admin richiede HP G8 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>36</sup> HP Sure Click richiede Windows 10 o versione successiva. Per i dettagli completi, consultare <https://bit.ly/2PrLT6A>, SureClick.

<sup>37</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>38</sup> HP Sure Run è disponibile solo su PC HP selezionati e richiede Windows 10 o versione successiva.

<sup>39</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>40</sup> HP Sure Start è disponibile su PC HP selezionati e richiede Windows 10 o versioni successive.

<sup>41</sup> Il modulo firmware Absolute Persistence viene fornito disattivato e può essere attivato solo con l'acquisto di una licenza di 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>42</sup> Le funzionalità di HP BIOSphere Gen6 possono variare in base a piattaforma e configurazione.

<sup>43</sup> La funzionalità di cancellazione sicura HP Secure Erase implementa i metodi indicati nella National Institute of Standards and Technology Special Publication 800-88r, metodo di pulizia "Clear". HP Secure Erase non supporta piattaforme con Intel® Optane™.

<sup>44</sup> Dispositivo di blocco in vendita separatamente.

<sup>45</sup> La funzionalità di HP BIOSphere Gen6 possono variare in base a piattaforma e configurazione.

<sup>46</sup> Il modulo 4G LTE è opzionale, deve essere configurato in fabbrica e richiede l'attivazione, oltre a un contratto di assistenza da acquistare separatamente. Per informazioni sulla disponibilità e sulla copertura nell'area di utilizzo, rivolgersi al provider di servizi locale. Le velocità di connessione, upload e download variano a seconda della rete, 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>47</sup> Il modulo 5G è opzionale e deve essere configurato in fabbrica. Modulo progettato per reti 5G NR NSA (non standalone) con operatori che implementano connettività ENDC (Evolved-Universal Terrestrial Radio Access New Radio Dual Connectivity) con larghezza di banda del canale di 100 MHz sia per 5G NR che LTE, utilizzando 256QAM 4x4, come definito da 3GPP. Il modulo richiede l'attivazione e un contratto di servizio in vendita separatamente. Per informazioni sulla disponibilità e sulla copertura nell'area di utilizzo, rivolgersi al provider di servizi locale. Le velocità di connessione dati, upload e download variano a seconda della rete, del luogo, dell'ambiente, delle condizioni della rete e di altri fattori. Retrocompatibile con tecnologie 4G LTE e 3G HSPA. La disponibilità del modulo 5G è prevista solo in specifiche piattaforme e in specifici Paesi che supportano la portante.

<sup>48</sup> Poiché alcuni moduli di memoria di alcuni produttori non sono conformi agli standard di settore, si consiglia di utilizzare moduli di memoria HP per garantire la compatibilità. Combinando velocità della memoria diversa, il sistema sarà eseguito alla velocità di memoria più bassa.

<sup>49</sup> Le funzionalità della scheda grafica Intel® ARC richiedono la configurazione del sistema con processori Intel® Core™ Ultra 5 o Ultra 7 e memoria Dual Channel. La memoria a canale singolo funziona solo con la scheda grafica Intel®.

<sup>50</sup> Sulla base della registrazione US EPEAT® secondo IEEE 16801:2018 EPEAT™. La certificazione EPEAT™ varia in base al Paese. Per maggiori informazioni, consultare [www.epeat.net](http://www.epeat.net).

<sup>51</sup> Il sensore di impronte digitali HP Fingerprint Sensor è una funzionalità opzionale da configurare al momento dell'acquisto.

<sup>52</sup> La tastiera retroilluminata è una caratteristica opzionale.

<sup>53</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. Per ulteriori dettagli sulle funzionalità di sicurezza integrate e i requisiti di sistema operativo, consultare i dettagli del prodotto.

<sup>54</sup> La porta RJ-45 deve essere configurata al momento dell'acquisto e non è disponibile in tutte le aree geografiche.

<sup>55</sup> La durata della batteria secondo MobileMark 25 dipende da diversi fattori tra cui modello del prodotto, configurazione, applicazioni caricate, caratteristiche in dotazione, utilizzo, funzionalità wireless e impostazioni di gestione dell'alimentazione. La capacità massima della batteria tende a ridursi naturalmente con il tempo e l'utilizzo. Per ulteriori informazioni, consultare [www.bapco.com](http://www.bapco.com).

