

# HP Elite Mini 800 G9 Desktop PC

## Un piccolo desktop facilmente trasportabile

HP Elite Mini 800 Desktop PC offre le prestazioni necessarie per creare presentazioni complesse, elaborare grandi volumi di dati e generare con facilità contenuti ad alto engagement. Dotato di un potente processore Intel®<sup>2</sup>, scheda grafica reattiva e opzioni di installazione smart, è il PC perfetto per realizzare grandi progetti in piccoli spazi.

### Small size. Big impact

Accedete a prestazioni eccezionali con il più recente processore Intel®<sup>2</sup> e la scheda grafica opzionale NVIDIA® RTX 3050 Ti<sup>3</sup> che offre la velocità e la reattività necessarie ai professionisti impegnati nel multitasking. Collegate fino a otto monitor per un'esperienza di visualizzazione immersiva.<sup>4</sup>

### Massima produttività, sia a casa che in ufficio

Ultrasottili e ultrasilenziosi, gli HP Elite Mini 800 possono essere trasportati facilmente in comuni borse di piccole dimensioni: la scelta ideale per chi vuole portare con sé il proprio PC desktop tra casa e ufficio. Può essere montato dietro un monitor HP compatibile.<sup>5</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 aiutarvi a proteggere il PC dalle nuove minacce.<sup>6</sup>



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

## Sostenibilità in azione

### Contribuite anche voi a un futuro sostenibile

Almeno il 50% di tutta la plastica utilizzata in questo PC è costituito da plastica riciclata post-consumo.<sup>7</sup> L'imballaggio esterno è al 100% di origine sostenibile.<sup>8</sup> Questo PC è dotato di certificazione ENERGY STAR® e registrazione EPEAT® in 23 Paesi.<sup>9</sup>



# HP Elite Mini 800 G9 Desktop PC

## Con funzioni

### Lavorate nel massimo comfort

Restate concentrati grazie a un design ultra-silenzioso. HP Elite Mini 800 è dotato della tecnologia HP Run Quiet Design che gestisce le ventole di raffreddamento in modo intelligente per un funzionamento sempre ottimale e silenzioso.

### Agilità e prestazioni

Grazie alle avanzate unità SSD PCIe di quarta generazione, alla porta USB Type-C® e alla memoria DDR5, l'accesso ai dati e il loro trasferimento è ancora più veloce, per una produttività sempre all'altezza di un business in continua evoluzione.

### Un ecosistema efficiente

La soluzione Mini può essere personalizzata con una serie di accessori esclusivi che permettono di fissare il PC e l'alimentatore a un monitor, oppure di montarlo a parete o in un rack.<sup>10</sup>

### Ripristino automatico dagli attacchi al firmware

Gli attacchi al firmware possono distruggere completamente un PC. Proteggetevi con HP Sure Start Gen7, il BIOS che si ripristina automaticamente in seguito a un attacco.<sup>11</sup>

### Mantenete sempre aggiornate le protezioni del PC

Impedite qualsiasi modifica indesiderata alle impostazioni di sicurezza e limitate la diffusione di malware con HP Sure Run Gen5, che identifica, isola e traccia gli attacchi.<sup>12</sup>

### Navigate con la massima tranquillità

Aumentate la protezione del PC da siti web, file Microsoft Word in lettura e scrittura e allegati PDF in sola lettura che potrebbero contenere malware, ransomware e virus con la protezione basata su hardware di HP Sure Click.<sup>13</sup>

### Resistenza integrata

Affidatevi a un PC sicuro, che ha superato 120.000 ore di HP Total Test Process e i test MIL-STD 810. Aumentate la protezione con un filtro antipolvere rimovibile opzionale.<sup>3,14,15</sup>



# HP Elite Mini 800 G9 Desktop PC

## Specifiche tecniche

<b>Sistemi operativi disponibili</b>	Windows 11 Pro <sup>1</sup> Windows 11 Pro Education <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> FreeDOS
<b>Famiglia processori</b>	Processore Intel® Core™ i9 di 13ª generazione Processore Intel® Core™ i7 di 13ª generazione Processore Intel® Core™ i5 di 13ª generazione Processore Intel® Core™ i3 di 13ª generazione Processore Intel® Core™ i9 di 12ª generazione Processore Intel® Core™ i7 di 12ª generazione Processore Intel® Core™ i5 di 12ª generazione Processore Intel® Core™ i3 di 12ª generazione Processore Intel® Core™ i3 di 14ª generazione Processore Intel® Core™ i5 di 14ª generazione Processore Intel® Core™ i7 di 14ª generazione Processore Intel® Core™ i9 di 14ª generazione
<b>Processori disponibili</b> <sup>4,5,6</sup>	Intel® Core™ i5-12500T with Intel® UHD Graphics (2.0 GHz P-core base frequency, up to 4.4 GHz P-core Max Turbo frequency, 18 MB L3 cache, 6 P-cores, 12 threads), supports Intel® vPro® Technology Intel® Core™ i5-12400T with Intel® UHD Graphics (1.8 GHz P-core base frequency, up to 4.2 GHz P-core Max Turbo frequency, 18 MB L3 cache, 6 P-cores, 12 threads) Intel® Core™ i3-12300T with Intel® UHD Graphics (2.3 GHz P-core base frequency, up to 4.2 GHz P-core Max Turbo frequency, 12 MB L3 cache, 4 P-cores, 8 threads) Intel® Core™ i3-12100T with Intel® UHD Graphics (2.2 GHz P-core base frequency, up to 4.1 GHz P-core Max Turbo frequency, 12 MB L3 cache, 4 P-cores, 8 threads) Intel® Core™ i5-12600 with Intel® UHD Graphics (3.3 GHz P-core base frequency, up to 4.8 GHz P-core Max Turbo frequency, 18 MB L3 cache, 6 P-cores, 12 threads), supports Intel® vPro® Technology Intel® Core™ i5-12500 with Intel® UHD Graphics (3.0 GHz P-core base frequency, up to 4.6 GHz P-core Max Turbo frequency, 18 MB L3 cache, 6 P-cores, 12 threads), supports Intel® vPro® Technology Intel® Core™ i5-12400 with Intel® UHD Graphics (2.5 GHz P-core base frequency, up to 4.4 GHz P-core Max Turbo frequency, 18 MB L3 cache, 6 P-cores, 12 threads) Intel® Core™ i3-12300 with Intel® UHD Graphics (3.5 GHz P-core base frequency, up to 4.4 GHz P-core Max Turbo frequency, 12 MB L3 cache, 4 P-cores, 8 threads) Intel® Core™ i3-12100 with Intel® UHD Graphics (3.3 GHz P-core base frequency, up to 4.3 GHz P-core Max Turbo frequency, 12 MB L3 cache, 4 P-cores, 8 threads) Intel® Core™ i5-12600T with Intel® UHD Graphics (2.1 GHz P-core base frequency, up to 4.6 GHz P-core Max Turbo frequency, 18 MB L3 cache, 6 P-cores, 12 threads), supports Intel® vPro® Technology Intel® Core™ i9-12900 with Intel® UHD Graphics (1.8 GHz E-core base frequency, 2.4 GHz P-core base frequency, up to 3.8 GHz E-core Max Turbo frequency, up to 5.1 GHz with Intel® Turbo Boost Technology, 30 MB L3 cache, 8 P-cores and 8 E-cores, 24 threads), supports Intel® vPro® Technology Intel® Core™ i9-12900T with Intel® UHD Graphics (1.0 GHz E-core base frequency, 1.4 GHz P-core base frequency, up to 3.6 GHz E-core Max Turbo frequency, up to 4.8 GHz P-core Max Turbo frequency, up to 4.9 GHz with Intel® Turbo Boost Technology, 30 MB L3 cache, 8 P-cores and 4 E-cores, 20 threads), supports Intel® vPro® Technology Intel® Core™ i7-12700T with Intel® UHD Graphics (1.0 GHz E-core base frequency, 1.4 GHz P-core base frequency, up to 3.4 GHz E-core Max Turbo frequency, up to 4.6 GHz P-core Max Turbo frequency, up to 4.7 GHz with Intel® Turbo Boost Technology, 25 MB L3 cache, 8 P-cores and 4 E-cores, 20 threads), supports Intel® vPro® Technology Intel® Core™ i7-12700 with Intel® UHD Graphics (1.6 GHz E-core base frequency, up to 3.6 GHz E-core Max Turbo frequency, up to 4.8 GHz P-core Max Turbo frequency, up to 4.9 GHz with Intel® Turbo Boost Technology, 25 MB L3 cache, 8 P-cores and 4 E-cores, 20 threads), supports Intel® vPro® Technology Intel® Core™ i5-14100T with Intel® UHD Graphics (2.7 GHz P-core base frequency, up to 4.4 GHz P-core Max Turbo frequency, 12 MB L3 cache, 4 P-cores, 8 threads) Intel® Core™ i9-13900 (1.5 GHz E-core base frequency, 2.0 GHz P-core base frequency, up to 4.2 GHz E-core Max Turbo frequency, up to 5.2 GHz P-core Max Turbo frequency, 36 MB L3 cache, 8 P-cores and 16 E-cores, 32 threads), supports Intel® vPro® Technology Intel® Core™ i7-13700 (1.5 GHz E-core base frequency, 2.1 GHz P-core base frequency, up to 4.1 GHz E-core Max Turbo frequency, up to 5.1 GHz P-core Max Turbo frequency, 30 MB L3 cache, 8 P-cores and 8 E-cores, 24 threads), supports Intel® vPro® Technology Intel® Core™ i5-13500 (1.8 GHz E-core base frequency, 2.5 GHz P-core base frequency, up to 3.5 GHz E-core Max Turbo frequency, up to 4.8 GHz P-core Max Turbo frequency, 24 MB L3 cache, 6 P-cores and 8 E-cores, 20 threads), supports Intel® vPro® Technology Intel® Core™ i9-13900T with Intel® UHD Graphics 770 (0.8 GHz E-core base frequency, 1.1 GHz P-core base frequency, up to 3.9 GHz E-core Max Turbo frequency, up to 5.1 GHz P-core Max Turbo frequency, 36 MB L3 cache, 8 P-cores and 16 E-cores, 32 threads), supports Intel® vPro® Technology Intel® Core™ i9-13700T with Intel® UHD Graphics 770 (1.0 GHz E-core base frequency, 1.4 GHz P-core base frequency, up to 3.6 GHz E-core Max Turbo frequency, up to 4.8 GHz P-core Max Turbo frequency, up to 4.9 GHz with Intel® Turbo Boost Technology, 30 MB L3 cache, 8 P-cores and 8 E-cores, 24 threads), supports Intel® vPro® Technology Intel® Core™ i5-13500T with Intel® UHD Graphics 770 (1.2 GHz E-core base frequency, 1.6 GHz P-core base frequency, up to 3.2 GHz E-core Max Turbo frequency, up to 4.6 GHz P-core Max Turbo frequency, 24 MB L3 cache, 6 P-cores and 8 E-cores, 20 threads), supports Intel® vPro® Technology Intel® Core™ i3-13100T with Intel® UHD Graphics 730 (2.5 GHz P-core base frequency, up to 4.2 GHz P-core Max Turbo frequency, 12 MB L3 cache, 4 P-cores, 8 threads) Intel® Core™ i3-14100 (3.5 GHz P-core base frequency, up to 4.7 GHz P-core Max Turbo frequency, 12 MB L3 cache, 4 P-cores and 0 E-cores, 8 threads) Intel® Core™ i5-14600 with Intel® UHD Graphics (2.0 GHz E-core base frequency, 2.7 GHz P-core base frequency, up to 3.9 GHz E-core Max Turbo frequency, up to 5.2 GHz P-core Max Turbo frequency, 24 MB L3 cache, 6 P-cores and 8 E-cores, 20 threads), supports Intel® vPro® Technology Intel® Core™ i9-14900 with Intel® UHD Graphics 770 (1.5 GHz E-core base frequency, 2.0 GHz P-core base frequency, up to 4.3 GHz E-core Max Turbo frequency, up to 5.4 GHz P-core Max Turbo frequency, 36 MB L3 cache, 8 P-cores and 16 E-cores, 32 threads), supports Intel® vPro® Technology Intel® Core™ i9-14900T with Intel® UHD Graphics (0.8 GHz E-core base frequency, 1.1 GHz P-core base frequency, up to 4.0 GHz E-core Max Turbo frequency, up to 5.1 GHz P-core Max Turbo frequency, 36 MB L3 cache, 8 P-cores and 16 E-cores, 32 threads), supports Intel® vPro® Technology Intel® Core™ i7-14700T with Intel® UHD Graphics (0.9 GHz E-core base frequency, 1.3 GHz P-core base frequency, up to 3.7 GHz E-core Max Turbo frequency, up to 5.0 GHz P-core Max Turbo frequency, 33 MB L3 cache, 8 P-cores and 12 E-cores, 28 threads), supports Intel® vPro® Technology Intel® Core™ i5-14600T with Intel® UHD Graphics (1.3 GHz E-core base frequency, 1.8 GHz P-core base frequency, up to 3.6 GHz E-core Max Turbo frequency, up to 5.1 GHz P-core Max Turbo frequency, 24 MB L3 cache, 6 P-cores and 8 E-cores, 20 threads), supports Intel® vPro® Technology Intel® Core™ i5-14500T with Intel® UHD Graphics (1.2 GHz E-core base frequency, 1.7 GHz P-core base frequency, up to 3.4 GHz E-core Max Turbo frequency, up to 4.8 GHz P-core Max Turbo frequency, 24 MB L3 cache, 6 P-cores and 8 E-cores, 20 threads), supports Intel® vPro® Technology Intel® Core™ i5-14400T with Intel® UHD Graphics (1.1 GHz E-core base frequency, 1.5 GHz P-core base frequency, up to 3.2 GHz E-core Max Turbo frequency, up to 4.5 GHz P-core Max Turbo frequency, 20 MB L3 cache, 6 P-cores and 4 E-cores, 16 threads)
<b>Chipset</b> <sup>8</sup>	Intel® O670 (vPro®)
<b>Fattore di forma</b>	Mini
<b>Memoria massima</b>	SDRAM DDR5-4800 da 64 GB, SDRAM DDR5-5600 da 64 GB, <sup>7,8,9</sup> Velocità di trasferimento dati fino a 4800 MT/s; Velocità di trasferimento fino a 5600 MT/s.
<b>Slot per memoria</b>	2 SODIMM
<b>Storage interno</b>	1TB fino a 1TB SATA da 7200 rpm <sup>10,39</sup>
<b>Schede grafiche disponibili</b>	Integrata: Scheda grafica Intel® UHD 730, scheda grafica Intel® UHD 770 Discreta: NVIDIA® GeForce RTX™ 3050 Ti (4 GB di GDDR6 dedicati) <sup>3,14</sup>
<b>Audio</b>	Codec Realtek ALC3252, jack audio universale con supporto per cuffie CTIA e OMTP
<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®; Scheda wireless Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE 802.11a/b/g/n/ax (2x2) e Bluetooth® 5.3; Scheda wireless Intel® Wi-Fi 7 BE200 (2x2) e Bluetooth® 5.4, vPro®; Scheda wireless Intel® Wi-Fi 7 BE200 (2x2) e Bluetooth® 5.4, non vPro®
<b>Slot di espansione</b>	1 M.2 2230; 2 M.2 2280 (1 slot M.2 2230 per WLAN e 2 slot M.2 2280 per l'archiviazione)
<b>Porte e connettori</b>	Fronte: 1 connettore per cuffie e microfono; 1 USB SuperSpeed Type-A con velocità di trasmissione di 10 Gbps; 1 USB Type-A SuperSpeed con velocità di trasmissione di 10 Gbps (ricarica); 1 USB SuperSpeed Type-C™ con velocità di trasmissione di 20 Gbps; Posteriore: 1 connettore per antenna esterna; 1 connettore di alimentazione: 1 RJ-45; 3 USB Type-A SuperSpeed con velocità di trasmissione di 10 Gbps; 2 DisplayPort™ 1.4; 1 HDMI 21 <sup>35</sup> ; Porte opzionali: Porta IO flex 2 - Scelta tra una delle seguenti opzioni: 2 USB 2.0 Type-A con velocità di trasmissione di 480 Mbps, 1 porta seriale, 1 seconda porta per antenna esterna; Porta IO flex 1 - Scelta tra una delle seguenti opzioni: 1 VGA, 1 DisplayPort™ 1.4, 1 HDMI 2.1, 1 USB SuperSpeed Type-C™ con velocità di trasmissione di 10 Gbps (assorbimento di potenza 100 W, Alt Mode DisplayPort™), 2 USB SuperSpeed Type-A con velocità di trasmissione di 5 Gbps, porta NIC HP Fiber (1 Gbps), connessione di rete Intel® 2.5 Gigabit Network Connection, 1 Thunderbolt™ 3 con USB 4.0, 1 porta seriale <sup>2,38</sup>
<b>Dispositivi di input</b>	Tastiera HP USB Business Slim SmartCard CCID; Tastiera cablata HP 125; Tastiera cablata antimicrobica HP 125; Combinazione di tastiera e mouse wireless HP 655; Tastiera HP USB 320K <sup>15,16</sup> ; Mouse cablato HP 125; Mouse cablato HP 128 Laser; Mouse cablato antimicrobico HP 125 <sup>15</sup>
<b>Comunicazioni</b>	LAN: Intel® I219LM GbE LOM integrato
<b>Alloggiamenti unità</b>	Un'unità disco rigido da 2.5" <sup>11</sup>
<b>Ambientale</b>	Temperatura in esercizio: da 10 a 35°C; Umidità in esercizio: Da 10 a 90% UR
<b>Software</b>	Notifiche HP; HP PC Hardware Diagnostics UEFI; HP Support Assistant; HP Connection Optimizer; HP Privacy Settings; HP PC Hardware Diagnostics Windows; HP Desktop Support Utilities; MyHP; HP Easy Clean; Touchpoint Customizer for Commercial; HP Easy Clean Keyboard Driver; HSA Fusion for Commercial; HSA Telemetry for Commercial <sup>21,22,23</sup>
<b>Software disponibile</b>	Supporto HP Smart <sup>24</sup>
<b>Gestione sicurezza</b>	HP Secure Erase; HP Sure Click; HP Sure Sense; Modulo di persistenza Absolute; HP Sure Admin; HP BIOSphere Gen6; HP Client Security Manager Gen7; HP Tamper Lock; HP Sure Start Gen7; HP Sure Run Gen5; HP Sure Recover Gen5; Chip di sicurezza integrato Trusted Platform Module TPM 2.0 fornito con Windows 11 (con certificazione Common Criteria EAL4+) (con certificazione FIPS 140-2 livello 2)
<b>Licenze software di sicurezza</b>	HP Wolf Pro Security Edition <sup>50</sup>



# HP Elite Mini 800 G9 Desktop PC

## Specifiche tecniche

<b>Funzioni di gestione</b>	HP Client Catalog (download); HP Driver Packs (download); HP Image Assistant (download); HP Client Management Script Library (download); HP Connect for Microsoft Endpoint Manager; HP Manageability Integration Kit (download); HP Patch Assistant (download) <sup>18,19,20</sup>
<b>Alimentazione</b>	Adattatore di alimentazione esterno da 120 W, efficienza fino all'89%, PFC attivo; Adattatore di alimentazione esterno da 180 W, efficienza fino all'89%, PFC attivo; alimentatore esterno da 90 W, fino a 89% di efficienza
<b>Dimensioni</b>	17,7 x 17,5 x 3,4 cm; 49,8 x 13,2 x 23,5 cm (Confezione)
<b>Peso</b>	1,42 kg; (Il peso esatto dipende dalla configurazione.)
<b>Etichette ecologiche</b>	Registrazione EPEAT con Climate+ <sup>17</sup>
<b>Certificazione Energy Star</b>	Certificazione ENERGY STAR®
<b>Garanzia</b>	La garanzia limitata di 1 anno (1/1/1) comprende le parti, la manodopera e la riparazione presso la sede del cliente per 1 anno. I termini e le condizioni possono subire variazioni a seconda del Paese. Si applicano limitazioni ed esclusioni.



# HP Elite Mini 800 G9 Desktop PC

## Note legali

## Messaggistica - 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> Funzionalità opzionale da configurare al momento dell'acquisto.

<sup>4</sup> Otto monitor in vendita separatamente e supportati solo su processori da 35 W configurati con una scheda grafica NVIDIA RTX 3050 al momento dell'acquisto.

<sup>5</sup> Il monitor e l'hardware di montaggio sono in vendita separatamente o come caratteristica opzionale.

<sup>6</sup> HP Wolf Security for Business richiede Windows 10 e versioni successive, 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>7</sup> La percentuale di materiale in plastica riciclata è basata sulla definizione stabilita nello standard IEEE 1680.1-2018.

<sup>8</sup> La scatola esterna utilizzata per l'imballaggio è composta da fibre riciclate e certificate, realizzate a partire da fonti sostenibili. Il materiale di riempimento in fibra è composto interamente da fibra di legno riciclata e materiale organico. Il materiale di riempimento in plastica è realizzato per oltre il 90% con plastica riciclata.

<sup>9</sup> Sulla base della registrazione US EPEAT® effettuata secondo IEEE 1680.1-2018 EPEAT™. Lo stato EPEAT® varia in base al Paese. Per ulteriori informazioni, consultare [www.epeat.net](http://www.epeat.net).

<sup>10</sup> Vendita a parte o come funzionalità opzionale.

<sup>11</sup> HP Sure Start Gen7 è disponibile su PC HP selezionati e richiede Windows 10 o versioni successive.

<sup>12</sup> HP Sure Run Gen5 è disponibile su PC HP selezionati e richiede Windows 10 o versioni successive.

<sup>13</sup> HP Sure Click richiede Windows 10 o versione successiva. Per i dettagli completi, consultare [https://bit.ly/2PrLT6A\\_SureClick](https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick).

<sup>14</sup> I risultati dei test HP Total Test Process non costituiscono una garanzia di prestazioni future alle medesime condizioni di test. Per la copertura contro i danni accidentali è necessario un HP Accidental Damage Protection Care Pack opzionale.

<sup>15</sup> I test MIL STD 810 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 copertura contro i danni accidentali è necessario un HP Accidental Damage Protection Care Pack opzionale.

## 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> Nel sistema è preinstallato il software Windows 11 Pro con la predisposizione per il software di ripristino. Le due versioni del software Windows non possono essere utilizzate contemporaneamente. Per passare da una versione all'altra, è necessario disinstallare la versione in uso e installare l'altra. Per prevenire la perdita di dati, prima di disinstallare e installare un sistema operativo è necessario eseguire il backup di tutti i dati (file, foto, ecc.).

<sup>3</sup> Per usufruire di tutte le funzionalità di Intel® vPro™, sono necessari Windows 11 Pro a 64 bit, un processore supportato da vPro, un chipset abilitato per vPro, una scheda di rete LAN e/o WLAN cablata abilitata per vPro e un modulo TPM 2.0. Per il corretto funzionamento, alcune funzionalità richiedono software aggiuntivo di terzi. Consultare <http://intel.com/vpro>.

<sup>4</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>5</sup> La tecnologia Intel® Turbo Boost richiede un PC dotato di processore con funzionalità Intel Turbo Boost. Le prestazioni della tecnologia Intel Turbo Boost variano a seconda dell'hardware, del software e della configurazione complessiva del sistema. Per ulteriori informazioni, consultare <http://www.intel.com/technology/turboboost>.

<sup>6</sup> Per ogni configurazione è disponibile solo una selezione di processori.

<sup>7</sup> Per i sistemi configurati con più di 3 GB di memoria e un sistema operativo a 32 bit, è possibile che non tutta la memoria sia disponibile a causa dei requisiti di sistema. Per assegnare una memoria superiore a 4 GB è necessario un sistema operativo a 64 bit. I moduli di memoria supportano velocità di trasferimento dati fino a 4800 MT/s; la velocità effettiva è determinata dal processore configurato nel sistema. Per conoscere il data rate di memoria supportato, consultare le specifiche del processore. Tutti gli slot di memoria sono aggiornabili/accessibili da parte del cliente.

<sup>8</sup> Tutti gli slot di memoria sono aggiornabili/accessibili da parte del cliente.

<sup>9</sup> Disponibile solo con processori Alder Lake i5, i7 e i9.

<sup>10</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 (per Windows) del disco sono riservati al software di ripristino del sistema.

<sup>11</sup> Venduti a parte o come funzionalità opzionale.

<sup>12</sup> Le schede NIC Fiber e da 1 Gbps potrebbero non essere disponibili in alcuni paesi dell'Europa e in Corea.

<sup>13</sup> Disponibile solo su processore da 35 W.

<sup>14</sup> La scheda può essere configurata con la porta Flex I/O 2 come opzione.

<sup>15</sup> La tastiera cablata antimicrobica HP 125, il mouse USB resistente HP e il mouse cablato antimicrobico HP 125 non sono disponibili in tutte le aree geografiche (linea antimicrobica solo in Cina)

<sup>16</sup> Porta PS/2 non disponibile nei PC desktop Elite Mini 800 G9.

<sup>17</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>18</sup> HP Connect per Microsoft Endpoint Manager è disponibile in Azure Market Place per PC HP Pro, Elite, Z e PoS gestiti con Microsoft Endpoint Manager. È necessario sottoscrivere un abbonamento a Microsoft Endpoint Manager, in vendita separatamente. Richiede una connessione di rete.

<sup>19</sup> HP Patch Assistant è disponibile solo su PC HP selezionati con HP Manageability Kit, gestiti tramite Microsoft System Center Configuration Manager. HP Manageability Integration Kit è disponibile per il download da <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.

<sup>20</sup> HP Manageability Integration Kit può essere scaricato da <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.

<sup>21</sup> myHP richiede un sistema operativo Windows.

<sup>22</sup> HP Support Assistant richiede Windows e l'accesso a Internet.

<sup>23</sup> HP Smart Support raccoglie automaticamente i dati di telemetria necessari all'avvio iniziale del prodotto per fornire dati di configurazione a livello di dispositivo e analisi dell'integrità, ed è disponibile preinstallato su prodotti selezionati, mediante i servizi HP Factory Configuration; in alternativa può essere scaricata. Per ulteriori informazioni su come abilitare o scaricare HP Smart Support, consultare <http://www.hp.com/smart-support>.

<sup>25</sup> Il modulo firmware Absolute 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 limitato, consultare Absolute per la disponibilità fuori dagli Stati Uniti. Si applicano determinate condizioni. Per maggiori dettagli, visitare: <https://www.absolute.com/about/legal/agreements/absolute/>

<sup>26</sup> HP Sure Click richiede Windows 10 Pro o versione superiore o Enterprise. Per i dettagli completi, consultare [https://bit.ly/2PrLT6A\\_SureClick](https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick).

<sup>27</sup> HP Sure Sense è disponibile in alcuni PC HP con sistema operativo Windows 10 Pro, Windows 10 Enterprise, Windows 11 Pro o Windows 11 Enterprise.

<sup>28</sup> HP Sure Run Gen5 è disponibile in alcuni PC HP e richiede Windows 10 e versioni successive.

<sup>29</sup> HP Sure Recover Gen5 con Embedded Reimaging è una caratteristica opzionale che richiede la configurazione di Windows 10 e versione successiva al momento dell'acquisto. È necessario eseguire il backup di file, dati, foto, video e altri documenti importanti per prevenire la perdita di dati. Il ripristino basato sulla rete tramite Wi-Fi è disponibile solo nei PC con modulo Wi-Fi di Intel.

<sup>30</sup> HP Sure Start Gen7 è disponibile in alcuni PC HP e richiede Windows 10 e versioni successive.

<sup>31</sup> HP Sure Admin richiede Windows 10 o versione successiva, HP BIOS, HP Manageability Integration Kit disponibile su <http://www.hp.com/go/clientmanagement> e l'applicazione per smartphone HP Sure Admin Local Access Authenticator disponibile su Android o Apple Store.

<sup>32</sup> HP Client Security Manager Gen7 richiede Windows ed è disponibile su PC HP Elite e Pro selezionati.

<sup>33</sup> Le funzionalità di HP BIOSphere Gen6 possono variare in base a piattaforma e configurazione.

<sup>34</sup> La funzione di cancellazione sicura Secure Erase è conforme ai metodi indicati nella National Institute of Standards and Technology Special Publication 800-88, metodo di pulizia "Clear". HP Secure Erase non supporta piattaforme con Intel® Optane™.

<sup>35</sup> L'antenna esterna può essere configurata con la porta Flex I/O 2 come opzione.

<sup>36</sup> Sono necessari un punto di accesso wireless e un servizio Internet da acquistare separatamente. La disponibilità di punti di accesso wireless pubblici è limitata. Wi-Fi 6 è retrocompatibile con specifiche precedenti alla 802.11.

<sup>37</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. E disponibile nei Paesi in cui è supportato il Wi-Fi 6E.

<sup>38</sup> Il consumo energetico della piattaforma varia in base alla configurazione. Per ottimizzare l'esperienza utente, collegare il cavo di alimentazione del PC mentre si utilizza il cavo USB Type-C® tramite la porta USB Super Speed Type-C® sul lato posteriore della piattaforma.

<sup>39</sup> A partire dal 1° novembre 2023, per garantire un'esperienza ottimale tutti i prodotti richiederanno l'installazione di Windows in un'unità SSD. Le unità disco rigido potranno essere configurate solo come unità dati aggiuntive e non come unità di avvio.

<sup>56</sup> HP Wolf Pro Security Edition (comprendente HP Sure Click Pro e HP Sure Sense Pro) è preacricato in alcune SKU e, a seconda del prodotto HP acquistato, include una licenza a pagamento di 1 anno o di 3 anni. Il software HP Wolf Pro Security Edition è concesso in licenza ai sensi delle condizioni di licenza dell'End User License Agreement (EULA) di HP Wolf Security Software reperibili alla pagina: [https://support.hp.com/us-en/document/ish\\_3875769-3873014-16](https://support.hp.com/us-en/document/ish_3875769-3873014-16). Tale EULA è modificato come segue: "7. Termine. A meno che non sia stato specificato in precedenza in conformità alle condizioni contenute nel presente EULA, la licenza per HP Wolf Pro Security Edition (HP Sure Sense Pro e HP Sure Click Pro) è valida a partire dal momento dell'attivazione e continuerà per un periodo di licenza di dodici (12) mesi o trentasei (36) mesi ("Periodo iniziale"). Alla fine del Periodo iniziale è possibile (a) acquistare una licenza di rinnovo per HP Wolf Pro Security Edition su HP.com, HP Sales o HP Channel partner o (b) continuare a utilizzare la versione standard di HP Sure Click e HP Sure Sense senza alcun costo aggiuntivo, senza futuri aggiornamenti software o supporto HP.

