

HP Pro SFF 400 G9 Desktop PC

Grazie alla sua versatilità, è in grado di rispondere a esigenze di business in continua evoluzione.

Design compatto ad alte prestazioni. HP Pro SFF 400 offre i livelli di sicurezza e prestazioni necessari per tenere il passo con qualunque esigenza di business. Inoltre, con la sua architettura scalabile e le opzioni di connettività farà fruttare a lungo il vostro investimento.

Un'espansione che amplia il vostro investimento

Il modello HP Pro SFF 400 è dotato di uno slot m.2 per la WLAN e uno per lo storage, uno slot PCIe x16 e uno slot PCIe x1.

Aumentate la produttività

Aumentate la produttività grazie alla possibilità di collegare fino a sei monitor,^{3,4} e assicuratevi le prestazioni che permettono di affrontare un'ampia gamma di attività, grazie alla memoria DDR5 fino a 64 GB⁵ e alle schede grafiche opzionali: NVIDIA® Quadro T400⁵, o AMD Radeon™ RX 6300.⁵

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.⁶



*L'immagine del prodotto può differire dal prodotto reale

Sostenibilità in azione

Contribuite anche voi a un futuro sostenibile

Favorite la creatività e le iniziative sostenibili scegliendo HP Pro SFF 400 con registrazione EPEAT®⁷. L'alimentatore ad alta efficienza, l'impiego di plastica potenzialmente destinata agli oceani nell'alloggiamento degli altoparlanti⁸ e l'imballaggio in fibra stampata⁹ contribuiscono a ridurre l'impatto sull'ambiente.



HP Pro SFF 400 G9 Desktop PC

Con funzioni

HP consiglia Windows 11 Pro for Business

Lavorate ovunque senza compromessi sulle prestazioni con Windows 11 e la tecnologia di collaborazione, sicurezza e connettività di HP.¹

Nuovissimo processore Intel® multicore

Configurate la CPU del vostro HP Pro SFF 400 per la perfetta combinazione di potenza, prestazioni e valore. Con il processore Intel® di ultima generazione e la memoria DDR5, potrete gestire più attività in modo semplice e affidabile.²

Un sistema testato per affidabilità e resistenza

Hardware e sistemi vengono sottoposti ai test MIL-STD 810 e al processo HP Total Test, per garantire che HP Pro SFF 400 soddisfi o superi gli standard di durabilità HP, contribuendo alla riduzione del TCO.^{10,11}

Memoria ad alte prestazioni

Accedete alla velocità e alle prestazioni necessarie per eseguire applicazioni ad uso intensivo di risorse con un lag minimo grazie alle opzioni di memoria DDR5 fino a 64 GB. Preparatevi per il futuro delle evoluzioni IT con la tecnologia DDR5 avanzata.⁵

Una tecnologia con ripristino automatico

Gli attacchi al firmware possono distruggere completamente un PC. Proteggetevi con HP Sure Start, il BIOS che si ripristina automaticamente in seguito a un attacco.¹²

Tutto lo spazio di visualizzazione che vi serve

Con due porte video native standard e una porta video Flex configurabile, questo PC compatto supporta fino a sei monitor, per massimizzare la produttività e favorire il multi-tasking.^{4,13}

Porte USB multiple

Collegate gli accessori e le altre periferiche a questo PC desktop compatto. Il sistema è dotato di un grande numero di porte USB in un formato compatto: 4 sulla parte anteriore e 5 su quella posteriore.¹¹

Porte configurabili

Questo desktop Pro SFF 400 offre numerose porte per tutte le vostre esigenze lavorative. Scegliete tra un'ampia gamma di opzioni flessibili: doppia porta USB A/USB Type-C® con DisplayPort Alt Mode, HDMI, DisplayPort™, VGA o seriale.¹⁴

Elimina il disco rigido

HP Secure Erase* consente di rimuovere il contenuto di un'unità disco rigido per il riutilizzo o la riassegnazione.¹⁵



HP Pro SFF 400 G9 Desktop PC

Specifiche tecniche

Sistemi operativi disponibili	Windows 11 Pro ¹ Windows 11 Pro Education ¹ Windows 11 Home - HP consiglia Windows 11 Pro for Business ¹ Windows 11 Home Single Language - HP consiglia Windows 11 Pro for Business ¹ FreeDOS
Famiglia processori ³³	Processore Intel® Pentium® Processore Intel® Celeron® Processore Intel® Core™ i7 di 13ª generazione Processore Intel® Core™ i5 di 13ª generazione Processore Intel® Core™ i3 di 13ª 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
Processori disponibili ^{29,31,32,33}	Intel® Pentium® Gold G7400 con scheda grafica Intel® UHD (3,7 GHz di frequenza di base P-core, 6 MB di cache L3, 2 P-core, 4 thread) Intel® Celeron® G6900 con scheda grafica Intel® UHD (3,4 GHz di frequenza di base P-core, 4 MB di cache L3, 2 P-core, 2 thread) Intel® Core™ i7-12700 (1,8 GHz di frequenza di base E-core, 2,4 GHz di frequenza di base P-core, fino a 3,8 GHz di frequenza turbo massima E-core, fino a 5,0 GHz di frequenza turbo massima P-core, fino a 5,1 GHz con tecnologia Intel® Turbo Boost, 30 MB di cache L3, 8 P-core e 8 E-core, 24 thread), con scheda grafica Intel® UHD 770, supporto per la tecnologia Intel® vPro® Intel® Core™ i5-12600 (3,3 GHz di frequenza di base P-core, fino a 4,8 GHz di frequenza turbo massima P-core, 18 MB L3 di cache, 6 P-core, 12 thread) con scheda grafica Intel® UHD, supporto per la tecnologia Intel® vPro® Intel® Core™ i5-12500 (3,0 GHz di frequenza di base P-core, fino a 4,6 GHz di frequenza turbo massima P-core, 18 MB L3 di cache, 6 P-core, 12 thread) con scheda grafica Intel® UHD, supporto per la tecnologia Intel® vPro® Intel® Core™ i5-12400 (2,5 GHz di frequenza di base P-core, fino a 4,4 GHz di frequenza turbo massima P-core, 18 MB di cache L3, 6 P-core, 12 thread) con scheda grafica Intel® UHD Intel® Core™ i3-12300 (3,5 GHz di frequenza di base P-core, fino a 4,4 GHz di frequenza turbo massima P-core, 12 MB di cache L3, 4 P-core, 8 thread) con scheda grafica Intel® UHD Intel® Core™ i3-12100 (3,3 GHz di frequenza di base P-core, fino a 4,3 GHz di frequenza turbo massima P-core, 12 MB di cache L3, 4 P-core, 8 thread) con scheda grafica Intel® UHD Intel® Core™ i3-14100 (3,5 GHz di frequenza di base P-core, fino a 4,7 GHz di frequenza turbo massima P-core, 12 MB di cache L3, 4 P-core e 0 E-core, 8 thread) Intel® Pentium® 300 con scheda grafica Intel® UHD (frequenza di base 3,9 GHz, 6 MB L3 di cache, 1 core, 4 thread) Intel® Core™ i5-14600 con scheda grafica Intel® UHD (2,0 GHz di frequenza di base P-core, fino a 3,9 GHz di frequenza turbo massima E-core, fino a 5,2 GHz di frequenza turbo massima P-core, 24 MB di cache L3, 6 P-core e 8 E-core, 20 thread) Intel® Core™ i5-14500 con scheda grafica Intel® UHD (1,9 GHz di frequenza di base E-core, 2,6 GHz di frequenza di base P-core, fino a 3,7 GHz di frequenza turbo massima E-core, fino a 5,0 GHz di frequenza turbo massima P-core, 24 MB di cache L3, 6 P-core e 8 E-core, 20 thread) Intel® Core™ i5-14400 con scheda grafica Intel® UHD (1,8 GHz di frequenza di base E-core, 2,5 GHz di frequenza di base P-core, fino a 3,5 GHz di frequenza turbo massima E-core, fino a 4,7 GHz di frequenza turbo massima P-core, 20 MB di cache L3, 6 P-core e 4 E-core, 16 thread) Intel® Core™ i7-14700 (1,5 GHz di frequenza di base E-core, 2,1 GHz di frequenza di base P-core, fino a 4,2 GHz di frequenza turbo massima E-core, fino a 5,3 GHz di frequenza turbo massima P-core, 33 MB di cache L3, 8 P-core e 12 E-core, 28 thread), con scheda grafica Intel® UHD 770, supporto per la tecnologia Intel® vPro® Intel® Core™ i5-14600 (1,5 GHz di frequenza di base E-core, 2,1 GHz di frequenza di base P-core, fino a 4,1 GHz di frequenza turbo massima E-core, fino a 5,1 GHz di frequenza turbo massima P-core, 30 MB di cache L3, 8 P-core e 8 E-core, 24 thread), con scheda grafica Intel® UHD 770, supporto per la tecnologia Intel® vPro® Intel® Core™ i5-13500 (1,8 GHz di frequenza di base E-core, 2,5 GHz di frequenza di base P-core, fino a 3,5 GHz di frequenza turbo massima E-core, fino a 4,8 GHz di frequenza turbo massima P-core, 24 MB di cache L3, 6 P-core e 8 E-core, 20 thread), con scheda grafica Intel® UHD 770, supporto per la tecnologia Intel® vPro® Intel® Core™ i3-13100 (4,5 GHz di frequenza di base P-core, fino a 3,4 GHz di frequenza turbo massima P-core, 12 MB di cache L3, 8 P-core, 8 thread) con scheda grafica Intel® UHD 730
Chipset ³²	Intel® Q670
Colore prodotto	Nero pece
Fattore di forma	Formato ridotto
Memoria massima	SDRAM DDR4-3200 da 64 GB; SDRAM DDR5-5600 da 64 GB; ^{3,4} Velocità di trasferimento dati fino a 3200 MT/s; Velocità di trasferimento fino a 5600 MT/s.
Slot per memoria	2 DIMM
Storage interno	1 TB fino a 2 TB HDD SATA ^{5,27} 256 GB fino a 1 TB SSD PCIe® NVMe™ M.2 ^{5,27} 256 GB fino a 2 TB SSD PCIe® NVMe™ TLC M.2 ^{5,27,36} 256 GB fino a 512 GB SSD PCIe® NVMe™ SED Opal 2 TLC M.2 ^{5,27}
Unità ottica	HP DVD-Writer slim da 9,5 mm; HP DVD-ROM slim da 9,5 mm ⁶
Schede grafiche disponibili	Integrato: Scheda grafica Intel® UHD 730; scheda grafica Intel® UHD 770 Discreto: NVIDIA® T400 (4 GB di memoria GDDR6 dedicata); Scheda grafica AMD Radeon™ RX 6300 (2 GB di GDDR6 dedicata) ^{14,37}
Audio	Codec Realtek ALC3252; jack audio universale con supporto per cuffie CTIA e OMTP
Slot di espansione	1 M.2 2230; 1 M.2 2280; 1 PCIe 3 x1; 1 PCIe 4 x16; ¹¹ (1 slot M.2 2230 per WLAN o storage e 1 slot M.2 2280 per storage.)
Porte e connettori	Fronte: 1 combo cuffie/microfono; 1 USB SuperSpeed Type-C® con velocità di trasmissione di 10 Gbps; 3 USB SuperSpeed Type-A con velocità di trasmissione di 10 Gbps; 3 USB SuperSpeed Type-A con velocità di trasmissione di 5 Gbps; 1 DisplayPort™ 1.4; 2 USB Type-A con velocità di trasmissione di 480 Mbps; Posteriore: 1 uscita audio; 1 connettore di alimentazione; 1 RJ-45; 1 HDMI 1.4; 3 USB SuperSpeed con velocità di trasmissione di 5 Gbps; 1 DisplayPort™ 1.4; 2 USB Type-A con velocità di trasmissione di 480 Mbps; Porte opzionali: Scheda aggiuntiva - Selezionare una delle seguenti opzioni: 4 seriale, combinazione di porte seriali e PS/2 o parallele; porta aggiuntiva: 1 porta seriale; porta IO flex - a scelta una delle seguenti opzioni: 1 porta DisplayPort™ 1.4, 1 porta VGA, 1 porta HDMI 2.0b, 1 porta seriale, 1 porta USB SuperSpeed Type-C® con velocità di trasmissione di 10 Gbps (modalità alternativa DisplayPort™), 1 porta USB SuperSpeed Type-A con velocità di trasmissione di 5 Gbps ³⁵
Dispositivi di input	Tastiera HP PS/2 Business Slim; 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 ¹⁵ ; Mouse HP PS/2; mouse cablato HP Desktop 320M; mouse cablato HP 125; mouse cablato HP 128 Laser; mouse cablato antimicrobico HP 125 ¹⁵
Comunicazioni	LAN: Intel® I219LM GbE LOM integrato; Intel® I225-T1 PCIe® 2.5 GbE; Intel® I226-T1 PCIe® 2.5 GbE ¹² ; WLAN: 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 6E AX211 (2x2) e Bluetooth® 5.3 con antenna esterna; Scheda wireless Realtek RTL8821CE 802.11a/b/g/n/ac (1x1) Wi-Fi® e Bluetooth® 4.2; Scheda wireless Realtek RTL8852AE 802.11a/b/g/n/ax (2x2) Wi-Fi® e Bluetooth® 5.2 ^{13,32}
Alloggiamenti unità	Un HDD da 3,5"
Ambientale	Temperatura in esercizio: da 10 a 35°C; Umidità in esercizio: Da 10 a 90% UR
Software	Notifiche HP; HP PC Hardware Diagnostics UEF; HP Support Assistant; HP Connection Optimizer; impostazioni per la privacy HP; HP PC Hardware Diagnostics Windows; HP Desktop Support Utilities; HP Easy Clean; Touchpoint Customizer for Commercial; HP Easy Clean Keyboard Driver; HSA Fusion for Commercial; HSA Telemetry for Commercial; HPX for CMT ³⁰ ; Certificazione HP UEFI BIOS livello 2.7B
Software disponibile	Supporto HP Smart ⁸
Gestione sicurezza	Chip di sicurezza integrato Trusted Platform Module TPM 2.0 fornito con Windows 10 (con certificazione Common Criteria EAL4+) (con certificazione FIPS 140-2 livello 2); HP Secure Erase; HP Sure Click; Modulo di persistenza Absolute; HP Sure Admin; HP Tamper Lock; HP Sure Start Gen7; HP Sure Sense2
Licenze software di sicurezza	HP Wolf Pro Security Edition ⁵⁶



HP Pro SFF 400 G9 Desktop PC

Specifiche tecniche

Funzioni di gestione	HP Client Catalog (download); HP Driver Packs (download); HP Image Assistant (download); HP Client Management Script Library (download); HP Manageability Integration Kit Gen 4 (download) ⁷
Dispositivo per schede di memoria	1 lettore di schede di memoria SD 4.0
Alimentazione	Alimentatore interno 180 W, fino a 90% di efficienza, PFC attivo; alimentatore interno 240 W, fino a 92% di efficienza, PFC attivo
Dimensioni	27 x 9,5 x 30,8 cm; 39,4 x 20,5 x 49,9 cm (Confezione)
Peso	4,2 kg; (Il peso esatto dipende dalla configurazione.)
Etichette ecologiche	Registrazione EPEAT con Climate+ ²⁶
Certificazione Energy Star	Certificazione ENERGY STAR®



HP Pro SFF 400 G9 Desktop PC

Note legali

Messaggistica - Note a piè di pagina

- ² 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.
- ³ Sono incluse due porte video standard con una terza porta Flex opzionale configurabile al momento dell'acquisto.
- ⁴ Il supporto fino a sei monitor richiede la scheda grafica NVIDIA® Quadro T400 (2 nativi + 1 flex IO opzionale + 3 su GFX). Il supporto fino a cinque monitor richiede la scheda grafica AMD Radeon RX 6300 (2 nativi + 1 flex IO opzionale + 2 su GFX).
- ⁵ Funzionalità opzionale da configurare al momento dell'acquisto.
- ⁹ 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 funzioni di sicurezza incluse.
- ⁷ Registrazione EPEAT™? ove applicabile. La registrazione EPEAT™? varia a seconda del Paese. Per informazioni sulla registrazione nel proprio Paese, consultare <http://www.epeat.net>.
- ⁸ L'alloggiamento dell'altoparlante contiene il 5% di plastica potenzialmente destinata agli oceani (in termini di peso).
- ¹ Le imbottiture sagomate in cellulosa dell'imballaggio sono composte al 100% di fibra di legno e materiali organici riciclati.
- ¹ 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 viene aggiornato e abilitato automaticamente. È necessario disporre di una connessione a Internet ad alta velocità e di un account Microsoft. Gli aggiornamenti potrebbero presentare requisiti aggiuntivi e richiedere il pagamento di un canone al provider di servizi Internet. Visitate il sito Web all'indirizzo <http://www.windows.com>.
- ¹⁰ I test MIL-STD non hanno lo scopo di dimostrare la conformità ai requisiti dei contratti del Dipartimento della Difesa degli Stati Uniti o all'utilizzo militare. I risultati dei test non costituiscono una garanzia di prestazioni future alle medesime condizioni di test. Per la protezione dai danni accidentali è necessario un HP Accidental Damage Protection Care Pack opzionale.
- ¹¹ I risultati dei test HP Total Test Process non costituiscono una garanzia di prestazioni future alle medesime condizioni di test. Per la protezione contro i danni accidentali, è necessario un HP Accidental Damage Protection Care Pack opzionale.
- ¹² HP Sure Start è disponibile su PC HP selezionati e richiede Windows 10 o versioni successive.
- ¹³ Le opzioni disponibili per le porte Flex possono essere limitate. Le porte devono essere configurate al momento dell'acquisto.
- ¹⁴ Le opzioni disponibili per le porte Flex possono essere limitate. Le porte devono essere configurate al momento dell'acquisto.
- ¹⁵ 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™.

Note sulle specifiche

- ¹ 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>.
- ² Il sistema viene fornito con il software Windows 10 Pro preinstallato e anche con una licenza per il software Windows 11 e 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.).
- ³ Per memoria DDR5: i moduli di memoria supportano velocità di trasferimento dati fino a 5600/MT/s, richiede specifiche CPU i5, i7 o i9. La configurazione della memoria senza CPU specifiche supporta 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. Entrambi gli slot sono aggiornabili/accessibili da parte del cliente.)
- ⁴ Tutti gli slot di memoria sono aggiornabili/accessibili da parte del cliente.
- ⁵ Per unità HDD e unità SSD, 1 GB = 1 miliardo di byte. 1 TB = mille miliardi di byte. La capacità formattata effettiva è inferiore. Fino a 36 GB (per Windows) di disco sono riservati al software di ripristino del sistema.
- ⁶ Venduto a parte o come funzionalità opzionale. Con Blue-ray possono verificarsi alcuni problemi a livello di disco, connessione digitale, compatibilità e/o prestazioni, ma non costituiscono un difetto del prodotto. Non è garantita la riproduzione perfetta su tutti i sistemi. Per poter riprodurre alcuni titoli Blu-ray, potrebbe essere necessario un collegamento digitale DVI o HDMI e lo schermo potrebbe richiedere il supporto HDCP. Non è possibile riprodurre DVD in formato HD con questo PC. È vietata la copia di contenuti coperti da copyright.
- ⁷ HP Manageability Integration Kit può essere scaricato da <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- ⁸ Il supporto HP Smart richiede l'installazione di HP TechPulse. Per ulteriori informazioni su come abilitare o scaricare l'applicazione HP Smart Support, visitare il sito <http://www.hp.com/smart-support>.
- ⁹ HP Quick Drop richiede l'accesso a Internet e un PC con Windows 10 su cui sia preinstallata l'app HP QuickDrop, un dispositivo Android (smartphone o tablet) con Android 7 o versioni successive su cui sia installata l'app Android HP QuickDrop e/o un dispositivo iOS (smartphone o tablet) con iOS 12 o versioni successive su cui sia installata l'app iOS HP QuickDrop.
- ¹⁰ HP Support Assistant richiede Windows e l'accesso a Internet.
- ¹¹ SD 4.0 con interfaccia 5 in 1 (supporta SD, SDXC, SDHC, UHS-I, UHS-II). In vendita separatamente o come funzionalità opzionale.
- ¹² Intel® I225-T1 PCIe® 2.5 GbE. In vendita separatamente o come funzionalità opzionale.
- ¹³ Richiede un punto di accesso wireless e un servizio Internet. La disponibilità di punti di accesso wireless pubblici è limitata. Wi-Fi 5 (802.11 ac) è retrocompatibile con le specifiche precedenti a 802.11.
- ¹⁴ In vendita separatamente o come caratteristica opzionale.
- ¹⁵ La disponibilità può variare a seconda del Paese (la versione antimicrobica è disponibile solo in Cina).
- ¹⁶ HP Sure Sense è disponibile in alcuni PC HP e non è disponibile con Windows 10 Home.
- ¹⁷ Le funzionalità di HP BIOSphere Gen6 possono variare in base a piattaforma e configurazione.
- ¹⁸ 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™.
- ¹⁹ HP Sure Click richiede Windows 10 Pro o versione superiore o Enterprise. Per i dettagli completi, consultare https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick.
- ²⁰ HP Sure Start Gen7 è disponibile su PC HP selezionati.
- ²¹ 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.
- ²² 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 due diversi anni. Il servizio è limitato, consultare Absolute per le disponibilità fuori dagli Stati Uniti. Si applicano determinate condizioni. Per ulteriori informazioni, visitare il sito: <https://www.absolute.com/about/legal/agreements/absolute/>.
- ²³ HP Wolf Security for Business richiede Windows 10 o versione successiva, include varie funzionalità di sicurezza HP ed è disponibile su prodotti HP Pro, Elite, RPOS e Workstation. Per informazioni sulle funzionalità di sicurezza incluse e i requisiti del sistema operativo, consultare i dettagli del prodotto.
- ²⁴ 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 le specifiche precedenti a 802.11.
- ²⁵ Per operare nella banda a 6 GHz, HP 400 G9 TWR/SFF richiede un processore Intel® Core™ con moduli di memoria DDR5 per supportare Wi-Fi 6E e un router Wi-Fi 6E, in vendita separatamente. La disponibilità di punti di accesso wireless pubblici è limitata. Wi-Fi 6E è retrocompatibile con le specifiche 802.11 precedenti. Disponibile in tutti i Paesi che supportano Wi-Fi 6E. Wi-Fi 6E è retrocompatibile con le specifiche 802.11 precedenti. Disponibile nei Paesi in cui è supportato Wi-Fi 6E. Per HP 400 G9 TWR/SFF senza processori Intel® Core™ e moduli di memoria DDR5, il prodotto non supporta lo standard Wi-Fi 6E e non è compatibile con la banda a 6 GHz. I prodotti sono compatibili con router a 6 GHz e altri router, in vendita separatamente, in grado di operare nelle bande a 2,4 e 5 GHz, conformemente allo standard Wi-Fi 6 e alle specifiche 802.11 precedenti. La velocità dati effettiva dipende dalle condizioni della rete e dalla configurazione del router. È richiesto un servizio Internet. La disponibilità di punti di accesso wireless pubblici è limitata.
- ²⁶ 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.
- ²⁷ A partire dal 1° novembre 2023, per garantire una migliore esperienza utente, tutti i prodotti richiederanno l'installazione di Windows in un'unità SSD. Le unità HDD potranno essere configurate solo come unità dati aggiuntive e non come unità di avvio.
- ²⁹ 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.
- ³¹ 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 www.intel.com/technology/turboboost.
- ³² Per la funzionalità completa di Intel® vPro®, sono necessari Windows 10 Pro a 64 bit, un processore con supporto vPro, un chipset abilitato per vPro, una scheda LAN e/o WLAN cablata abilitata per vPro e TPM 2.0. Per il corretto funzionamento, alcune funzionalità richiedono software aggiuntivo di terzi. Consultare <http://intel.com/vpro>
- ³³ Alcune funzionalità di vPro, come Intel Active Management Technology e Intel Virtualization Technology, richiedono software aggiuntivi di terzi per poter funzionare. La disponibilità di future "appliance virtuali" per la tecnologia Intel vPro dipende da fornitori di software terzi. La compatibilità con future "appliance virtuali" non è stata ancora determinata.
- ³⁵ La porta flex e la scheda aggiuntiva sono opzionali e devono essere configurati al momento dell'acquisto. Può essere configurata una sola porta flex e una sola scheda aggiuntiva.
- ³⁶ L'unità SSD TLC M.2 da 256 GB è disponibile solo con le CPU di dodicesima generazione.
- ³⁷ L'unità T400 da 2 GB è disponibile solo con le CPU di dodicesima generazione.
- ³⁸ vPro® Essentials o vPro® Enterprise opzionale.
- ⁵⁶ HP Wolf Pro Security Edition (comprendente HP Sure Click Pro e HP Sure Sense Pro) è precaricato 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. 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.

