



HP Pro Tower 400 G9 Desktop PC

Tutto quello che vi serve per soddisfare le esigenze della vostra azienda in crescita

HP Pro Tower 400 offre prestazioni di livello professionale e garantisce la sicurezza dei dati. Espandibile in qualsiasi momento per rispondere alle vostre esigenze di business, questo PC è davvero un investimento smart.



*La foto ha il solo scopo di presentare il prodotto

HP consiglia Windows 11 Pro per le aziende

Prestazioni di livello professionale

- Tutta la potenza che vi serve per lavorare a pieno ritmo per tutto il giorno. Sfruttate la potenza del nuovissimo processore Intel® Core™² e scegliete fra le opzioni disponibili per grafica³, storage³ e memoria³: tutto quello che vi serve per soddisfare le esigenze della vostra azienda in crescita.

Aumentate la produttività

- Sfruttando le porte video, che permettono di collegare fino a tre monitor, è possibile aumentare la produttività⁴, mentre la nuova scheda grafica dedicata NVIDIA® T400 opzionale offre un livello di prestazioni sufficiente per gestire flussi di lavoro di ogni tipo.³

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.⁵
- Dormite sonni tranquilli, con un PC che ha superato i test MIL-STD 810H e le 120.000 ore del processo HP Total Test. Il filtro antipolvere opzionale limita l'ingresso delle particelle trasportate dall'aria, contribuendo a prolungare la durata del PC.^{6,7,8}
- Potete configurare la CPU del vostro desktop in modo da offrire una combinazione perfetta di prestazioni, consumo energetico e valore. Il nuovissimo processore Intel® è in grado di gestire diverse attività in modo fluido e affidabile, grazie alla possibilità di suddividere il lavoro tra i diversi core.²
- Un concentrato di potenza e prestazioni, espressamente concepito per una vasta gamma di flussi di lavoro per più applicazioni. Con una piattaforma di elaborazione visiva espressamente concepita per le attività mission-critical, la scheda grafica opzionale NVIDIA® T400 vi permette di concentrarvi su quello che conta davvero.³
- Scegliete la soluzione ideale per collegare tutti i dispositivi che vi servono, con un lettore di schede SD oppure una doppia porta di I/O USB Flex. Per semplificare l'accesso, la vostra porta preferita si trova in una posizione comodissima sul pannello anteriore del sistema HP Pro Tower.³
- HP Sure Admin, un moderno strumento di gestione del BIOS, elimina la necessità di una password o di un'utilità di configurazione del BIOS nel sistema operativo con una firma digitale che consente agli amministratori IT di gestire le impostazioni del BIOS in tutta sicurezza in una rete.⁹
- Aumentate la protezione del PC da siti web, allegati Microsoft Office e PDF in sola lettura che potrebbero contenere malware, ransomware e virus, grazie alla protezione basata su hardware di HP Sure Click.¹⁰
- 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.¹¹
- La pratica porta USB Type-C® permette di collegare le periferiche al pannello frontale del PC.
- Il valore del vostro investimento è accresciuto dalle possibilità di espansione, che aumentano la durata del PC. Il sistema HP Pro Tower 400 offre tre alloggiamenti e tre slot, inclusi slot m.2 per storage e WLAN, e tutte le porte configurabili necessarie per collegare qualunque periferica.
- L'alimentatore a elevato risparmio energetico, la speaker box realizzata in plastica potenzialmente destinata agli oceani e la confezione in fibra stampata contribuiscono a ridurre l'impatto sull'ambiente.¹³

HP Pro Tower 400 G9 Desktop PC Tabella delle specifiche



*La foto ha il solo scopo di presentare il prodotto

Sistemi operativi disponibili	Windows 11 Pro 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 Windows 11 Pro (Windows 11 Enterprise disponibile con un contratto di licenza per volumi) ¹ Windows 10 Pro (disponibile tramite diritti di downgrade da Windows 11 Pro) ^{1,2} FreeDOS
Famiglia processori ⁴	Processore Intel® Pentium®; processore Intel® Celeron®; processore Intel® Core™ i7 di dodicesima generazione; processore Intel® Core™ i3 di dodicesima generazione; processore Intel® Core™ i5 di dodicesima generazione
Processori disponibili ^{2,5,26,28,29}	Intel® Pentium® Gold G7400 con scheda grafica Intel® UHD (frequenza di base 3,7 GHz, 6 MB di cache L3, 2 core, 4 thread); Intel® Celeron® G6900 con scheda grafica Intel® UHD (frequenza di base 3,4 GHz, 4 MB di cache L3, 2 core, 2 thread); Intel® Core™ i7-12700 con scheda grafica Intel® UHD (frequenza di base 2,1 GHz, massimo 4,9 GHz con tecnologia Intel® Q, 25 MB di cache L3, 12 core, 20 thread) e supporto per la tecnologia Intel® vPro®; Intel® Core™ i5-12500 con scheda grafica Intel® UHD (frequenza di base 3,0 GHz, massimo 4,6 GHz con tecnologia Intel® Q, 18 MB di cache L3, 6 core, 12 thread) e supporto per la tecnologia Intel® vPro®; Intel® Core™ i5-12400 con scheda grafica Intel® UHD (frequenza di base 2,5 GHz, massimo 4,4 GHz con tecnologia Intel® Q, 18 MB di cache L3, 6 core, 12 thread); Intel® Core™ i3-12100 con scheda grafica Intel® UHD (frequenza di base 3,3 GHz, massimo 4,3 GHz con tecnologia Intel® Turbo Boost, 12 MB di cache L3, 4 core, 8 thread)
Chipset ²⁸	Intel® Q670
Fattore di forma	Tower
Memoria massima	SDRAM DDR4-3200 da 64 GB ^{6,7} Velocità di trasferimento fino a 3200 MT/s.
Slot per memoria	2 DIMM
Storage interno	500 GB fino a 2 TB HDD SATA ³ 256 GB fino a 1 TB SSD PCIe® NVMe™ M.2 ³
Unità ottica	HP DVD-Writer slim da 9,5 mm
Schede grafiche disponibili	Integrato: Scheda grafica Intel® UHD 730; scheda grafica Intel® UHD 770 Discreto: NVIDIA® Quadro® T400 (2 GB di GDDR6 dedicati) ²⁰
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 x1; 1 PCI; 1 PCIe 4 x16; ¹⁰ (1 slot M.2 2230 per WLAN e 1 slot M.2 2280 per storage.)
Dispositivo per schede di memoria	1 lettore di schede di memoria SD 4.0
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; 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; Per la porta IO Flex posteriore, selezionare una delle opzioni seguenti: 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 (alternate mode DisplayPort™), 1 porta USB SuperSpeed Type-A con velocità di trasmissione di 5 Gbps; porta IO Flex anteriore: 1 porta USB SuperSpeed Type-A con velocità di trasmissione di 5 Gbps ²⁷
Dispositivi di input	Tastiera HP USB Business Slim SmartCard CCID; tastiera cablata HP 125; tastiera HP USB 320K ⁹ ; Mouse HP 125 Wired ⁹ ;
Comunicazioni	LAN: Intel® I219LM GbE LOM integrato; Intel® I225-T1 PCIe® 2.5 GbE ¹¹ ; WLAN: Combo Realtek Wi-Fi 6 RTL8852AE 802.11a/b/g/n/ax (2x2) e Bluetooth® 5.2 M.2; Combo Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) e Bluetooth® 5.2 M.2, non-vPro ^{30,31} ;
Alloggiamenti unità	Due 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 UEFI; HP Support Assistant; HP Connection Optimizer; HP Privacy Settings; HP Desktop Support Utilities; MyHP; HP QuickDrop; HP Easy Clean; Touchpoint Customizer for Commercial; HP Easy Clean Keyboard Driver; HSA Fusion for Commercial; HSA Telemetry for Commercial; ^{21,22}
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 Sense ^{2,13,14,15,16,17,18,19}
Licenze software di sicurezza	HP Wolf Pro Security Edition ⁵⁶
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) ²⁴
Alimentazione	Alimentatore interno 180 W, fino a 90% di efficienza, PFC attivo; alimentatore interno 400 W, fino a 92% di efficienza, PFC attivo; alimentatore interno 260 W, fino a 92% di efficienza, PFC attivo
Dimensioni	15,5 x 30,8 x 33,7 cm
Peso	5,31 kg (il peso varia in base alla configurazione)
Etichette ecologiche	Registrazione EPEAT ⁵⁵

HP Pro Tower 400 G9 Desktop PC

Accessori e servizi (non inclusi)

Mouse e tastiera HP 225 Wired



Pensa all'uso intensivo che fai di mouse e tastiera. Ecco perché abbiamo deciso di progettare una prodotti confortevoli da utilizzare ogni giorno e per l'intera giornata, se necessario, per lavorare in modo produttivo.
Numero prodotto: 286J4AA

Cuffie stereo USB HP G2



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

HP Pro Tower 400 G9 Desktop PC

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 Funzionalità opzionale da configurare al momento dell'acquisto.
- ⁴ Sono incluse due porte video standard con una terza porta Flex opzionale configurabile al momento dell'acquisto.
- ⁵ HP Wolf Security for Business richiede Windows 10, include varie funzionalità di sicurezza HP ed è disponibile sui 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.
- ⁶ I test MIL-STD non hanno lo scopo di dimostrare la conformità ai requisiti previsti dai contratti del Dipartimento della Difesa degli Stati Uniti o per l'utilizzo militare. I risultati dei test non costituiscono una garanzia di prestazioni future alle medesime condizioni di test.
- ⁷ Per la protezione dai danni accidentali è necessario un HP Accidental Damage Protection Care Pack opzionale.
- ⁸ I risultati dei test HP Total Test Process non sono una garanzia di prestazioni future alle medesime condizioni di test. Per la protezione dai danni accidentali è necessario un HP Care Pack opzionale.
- ⁹ Venduto a parte o come funzionalità opzionale.
- ¹⁰ 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.
- ¹¹ HP Sure Click richiede Windows 10 o versione successiva. Per i dettagli completi, consultare https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick.
- ¹² HP Sure Start Gen7 è disponibile solo su alcuni PC HP e richiede Windows 10 o versione successiva.
- ¹³ L'alloggiamento dell'altoparlante contiene il 5% di plastica potenzialmente destinata agli oceani (in termini di peso).

Specifiche tecniche - Note a piè di pagina

- 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 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.
- ⁴ Il prodotto non supporta Windows 8 o Windows 7. In conformità con la politica di supporto di Microsoft, HP non supporta il sistema operativo Windows 8 o Windows 7 per i prodotti configurati con i processori Intel® e AMD di settima generazione e superiori né fornisce alcun driver per Windows 8 o Windows 7 all'indirizzo <http://www.support.hp.com>
- ⁵ 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.
- ⁶ I moduli di memoria supportano velocità di trasferimento dati fino a 3200 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.
- ⁷ Tutti gli slot di memoria sono aggiornabili/accessibili da parte del cliente.
- ⁸ 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 scaricato. Per ulteriori informazioni su come abilitare o scaricare l'applicazione HP Smart Support, visitare il sito <http://www.hp.com/smart-support>.
- ⁹ La disponibilità può variare a seconda del Paese (la versione antimicrobica è disponibile solo in Cina).
- ¹⁰ SD 4.0 con interfaccia S in 1 (supporta SD, SDXC, SDHC, UHS-I, UHS-II). In vendita separatamente o come funzionalità opzionale.
- ¹¹ Intel® I225-T1 PCIe® 2.5 GbE: In vendita separatamente o come funzionalità opzionale.
- ¹² Sono necessari un punto di accesso wireless e servizi Internet.
- ¹³ HP Sure Sense è disponibile in alcuni PC HP e non è disponibile con Windows 10 Home.
- ¹⁴ Le funzionalità di HP BIOSphere Gen6 possono variare in base a piattaforma e configurazione.
- ¹⁵ 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™.
- ¹⁶ 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™.
- ¹⁷ HP Sure Start Gen7 è disponibile su PC HP selezionati.
- ¹⁸ 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.
- ¹⁹ 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 ulteriori informazioni, visitare il sito: <https://www.absolute.com/about/legal/agreements/absolute/>.
- ²⁰ Venduti a parte o come funzionalità opzionale.
- ²¹ 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.
- ²² HP Support Assistant: richiede Windows e l'accesso a Internet.
- ²³ HP Manageability Integration Kit può essere scaricato da <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- ²⁴ 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.
- ²⁵ 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.
- ²⁶ Le porte sono opzionali. È possibile configurare una sola porta Flex posteriore. È possibile configurare una sola scheda aggiuntiva. La porta Flex anteriore può essere configurata solo se non è selezionato il lettore di schede SD e la configurazione deve essere eseguita al momento dell'acquisto.
- ²⁷ 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>
- ²⁸ 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.
- ²⁹ I prodotti Tower/SFF 800 G9, 600 G9 e 400 G9 non operano nella banda da 6 GHz. I prodotti sono compatibili con i router da 6 GHz e di altro tipo, in vendita separatamente, e opereranno nelle bande da 2,4 GHz e 5 GHz. La velocità dati effettiva dipende dalle condizioni della rete e dalla configurazione del router.
- ³⁰ 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.
- ³¹ HP Wolf Pro Security Edition (comprende HP Sure Click Pro e HP Sure Sense Pro) è preincaricato 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.

Registratevi per ricevere gli aggiornamenti hp.com/go/getupdated

