HP Elite SFF 800 G9 Desktop PC

Un sistema progettato per espandersi

Espressamente concepito per garantire velocità ed efficienza, con sicurezza e gestibilità di livello enterprise, il compatto PC desktop HP Elite 800 SFF offre tutta la flessibilità e la semplicità che vi servono per preparare il vostro parco dispositivi ad andare incontro al futuro.

Pronti al futuro

Preparate il vostro parco dispositivi ad affrontare il futuro, con varie unità e porte configurabili che garantiscono la massima possibilità di espansione.

Potente processore Intel®

Con il nuovissimo processore Intel®[2], uno storage velocissimo e una memoria agile potrete gestire le vostre attività con incredibile efficienza.

Con la protezione di HP Wolf Security

HP Wolf Security for Business crea una difesa resiliente, sempre attiva e basata su hardware.[5]



*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.[6] L'imballaggio esterno è al 100% di origine sostenibile.[7] Questo PC è dotato di certificazione ENERGY STAR® e registrazione EPEAT® in 23 Paesi.[8]

HP Elite SFF 800 G9 Desktop PC

Con funzioni

Pronti al futuro
Preparate il vostro parco dispositivi ad affrontare il futuro, con un sistema che vi offre fino a due unità SSD PCIe Gen4, due dischi rigidi e quattro slot PCIe nativi, per la massima possibilità di espansione. Le porte seriali, una porta di I/O configurabile nella parte posteriore[3] e 11 porte USB garantiscono ampia compatibilità con le tecnologie emergenti.

Prestazioni innovative
Con il più recente processore Intel®[2], due rapidissime unità di storage PCIe di quarta generazione[3] e la scheda grafica opzionale AMD Radeon™ RX6300[3] o NVIDIA® T400, gli utenti professionali potranno gestire con disinvoltura anche i carichi di lavoro più impegnativi.[3] E con la possibilità di collegare fino a otto monitor, l'esperienza immersiva è garantita.[4]

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]

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.[6] L'imballaggio esterno è al 100% di origine sostenibile.[7] Questo PC è dotato di certificazione ENERGY STAR® e registrazione EPEAT® in 23 Paesi.[8]

Lavorate nel massimo comfort
Restate concentrati grazie a un design ultra-silenzioso. La tecnologia HP Run Quiet Design dei sistemi HP Elite 800 SFF gestisce le ventole in modo intelligente, per garantire sempre raffreddamento ottimale e funzionamento silenzioso.

Prestazioni superiori
La tecnologia Intel® Dynamic Tuning, che distribuisce in modo automatico e dinamico l'energia fra il processore Intel® e la scheda grafica integrata Intel®, permette di eseguire più applicazioni contemporaneamente senza rallentare il sistema, garantendo prestazioni ottimali.[9]

Gestione agile dei dati
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.

LAN wireless veloce ed efficiente
La tecnologia Wi-Fi 7 opzionale offre una connessione rapida e affidabile anche negli ambienti wireless ad alta densità.[10,11]

Massima igiene e sicurezza
Testate per 1000 igienizzazioni, le superfici esterne toccate di frequente possono essere pulite con le comuni salviettine disinfettanti per la casa.[12]

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.[3,13,14]

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.[15]

HP Elite SFF 800 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	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
Processori disponibili[4,5,6]	Intel® Core™ i5-13400 (1,8 GHz di frequenza di di base E-core, 2,5 GHz di frequenza di base P-core, fino a 3,3 GHz di frequenza turbo massima E-core, fino a 4,6 GHz di frequenza turbo massima P-Core, 20 MB di cache L3, 6 P-core e 4 E-core, 16 thread); Intel® Core™ i5-13600 (2,0 GHz di frequenza di di base E-core, 2,7 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™ i9-12900 (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™ 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™ i5-13500 (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™ 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™ i3-13100 (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; 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® Core™ i7-14700 con scheda grafica Intel UHD (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); Intel® Core™ i5-14600 con scheda grafica Intel UHD (2,0 GHz di frequenza di base E-core, 2,7 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™ i9-14900 con scheda grafica Intel UHD 770 (1,5 GHz di frequenza base E-core, 2,0 GHz di frequenza base P-core, fino a 4,3 GHz di frequenza turbo massima E-core, fino a 5,4 GHz di frequenza turbo massima P-core, 36 MB di cache L3, 8 P-core e 16 E-core, 32 thread); Intel® Core™ i9-13900 (1,5 GHz di frequenza di base E-core, 2,0 GHz di frequenza di base P-core, fino a 4,2 GHz di frequenza turbo massima E-core, fino a 5,2 GHz di frequenza turbo massima P-core, 36 MB di cache L3, 8 P-core e 16 E-core, 32 thread), con scheda grafica Intel® UHD 770, supporto per la tecnologia Intel® vPro®; Intel® Core™ i7-13700 (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®
Chipset	Intel® Q670 (vPro®)
Colore prodotto	Nero pece
Fattore di forma	Formato ridotto
Memoria massima	SDRAM DDR5-4800 da 128 GB; [7,8,9,39,40] Velocità di trasferimento fino a 4400 MT/s.
Slot per memoria	4 DIMM
Storage interno	1 TB fino a 2 TB HDD SATA[10,44] 256 GB fino a 1 TB SSD PCIe® NVMe™ M.2[10,44] 256 GB fino a 2 TB SSD PCIe® NVMe™ TLC M.2[10,42,44] 256 GB fino a 512 GB SSD PCIe® NVMe™ SED Opal 2 TLC M.2[10,44] 256 GB Unità SSD PCIe® NVMe™ OPAL 2 M.2[10,44]
Unità ottica	HP DVD-Writer slim da 9,5 mm; HP DVD-ROM slim da 9,5 mm [3]
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) [43]
Audio	Codec Realtek ALC3252, jack audio universale con supporto per cuffie CTIA e OMTP
Slot di espansione	1 M.2 2230; 2 PCIe 3 x1; 1 PCIe 3 x16 (cablata come x4); 2 porte M.2 2280; 1 porta PCIe 4 x16 (1 slot M.2 2230 per WLAN e 2 slot M.2 2280 per l'archiviazione)
Porte e connettori	Fronte: 1 combo cuffie/microfono; 4 USB SuperSpeed Type-A con velocità di trasmissione di 10 Gbps; 1 USB SuperSpeed Type-C® con velocità di trasmissione di 20 Gbps ; Posteriore: 1 uscita/ingresso audio; 1 RJ-45; 1 HDMI 1.4; 3 USB SuperSpeed con velocità di trasmissione di 5 Gbps; 2 DisplayPort™ 1.4; 3 porte USB Type-A con velocità di trasmissione di 480 Mbps ; Porte opzionali: scheda aggiuntiva: 1 combinazione di porte seriale e PS/2; porta aggiuntiva: 1 porta seriale; porta IO flex – a scelta una delle seguenti opzioni: 1 porta DisplayPort™ 1.4, 1 porta HDMI 2.0b, 1 porta VGA, 1 porta seriale, 1 porta USB SuperSpeed Type-A con velocità di trasmissione di 5 Gbps, 1 porta USB SuperSpeed Type-C® con velocità di trasmissione di 10 Gbps (porta DisplayPort™ 1.4 con uscita da 15 W), 1 porta Thunderbolt™ 3 (velocità di trasmissione di 40 Gbps) con scheda PCIe® dotata di porta USB SuperSpeed Type-C® con velocità di trasmissione di 10 Gbps[30]
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[19]; Mouse HP PS/2; mouse cablato HP Desktop 320M; mouse cablato HP 125; mouse cablato HP 128 Laser; mouse cablato antimicrobico HP 125[19]
Comunicazioni	LAN: Scheda di rete Intel® Ethernet I225-T1; LOM Intel® I219-LM GbE, vPro®; Intel® I226-T1 PCIe® 2,5 GbE[15] ; 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 BE200 (2x2) e Bluetooth® 5.4, vPro®; Scheda wireless Intel® Wi-Fi 7 BE200 (2x2) e Bluetooth® 5,4, non vPro®[38,41,45]
Alloggiamenti unità	Due HDD da 3,5" [14]
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 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[12,13,37]; Certificazione HP UEFI BIOS livello 2.7B
Software disponibile	Supporto HP Smart[17]
Gestione sicurezza	HP Sure Run; 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 Sure Start; HP Secure Erase; HP Sure Click; HP Sure Sense; Modulo di persistenza Absolute; HP Sure Recover; HP Sure Admin; HP Client Security Manager Gen7; HP Tamper Lock; HP Sure Start Gen7; HP Sure Sense2; HP Sure Run Gen5; HP Sure Recover Gen5
Licenze software di sicurezza	HP Wolf Pro Security Edition[56]

HP Elite SFF 800 G9 Desktop PC

Specifiche tecniche

Funzioni di gestione	HP Client Catalog (download); HP Driver Packs (download); HP Image Assistant; HP Client Management Script Library (download); HP Connect for Microsoft Endpoint Manager; HP Manageability Integration Kit (download); HP Patch Assistant (download); Configurazione abilitata per HP CECP[11,16,18]
Alimentazione	Alimentatore interno 400 W, fino a 92% di efficienza, PFC attivo; alimentatore interno 260 W, fino a 92% di efficienza, PFC attivo
Dimensioni	33,8 x 30,8 x 10 cm; 39,9 x 49,9 x 22,8 cm (Confezione)
Peso	5,4 kg; (Il peso esatto dipende dalla configurazione.)
Etichette ecologiche	Registrazione EPEAT®
Certificazione Energy Star	Certificazione ENERGY STAR®
Ecolabel	Disponibilità di imballaggio in blocco sfuso; L'imbottitura sagomata in cellulosa all'interno del packaging è al 100% di origine sostenibile e riciclabile; La confezione esterna e le imbottiture in cartone ondulato sono al 100% di origine sostenibile e riciclabili; Alloggiamento dell'altoparlante e strip di I/O contenenti plastica potenzialmente destinata agli oceani; 10% di plastica a ciclo chiuso ricavata da apparecchiature informatiche; Disponibilità di alimentatori 80 Plus® Platinum; 58% di plastica riciclata post-consumo. Per maggiori dettagli, consultare https://www.hp.com/it-it/sustainable-impact.html[31,32,33,34,35,36]
TCO Certified	Certificazione TCO, generazione 10[63]
Garanzia	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 SFF 800 G9 Desktop PC

Accessori e servizi (non inclusi)

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 [1] In base a test di Google per soddisfare gli standard di compatibilità del Chromebook. [2] Questo prodotto è compatibile con dispositivi in grado di supportare la versione più recente di Chrome OS ed è stato certificato per soddisfare gli standard di compatibilità di Google. Google non è responsabile del funzionamento del presente prodotto o della sua conformità ai requisiti di sicurezza. Chromebook e i badge Works With Chromebook sono marchi registrati di Google LLC.

HP Elite SFF 800 G9 Desktop PC

Note legali

Messaggistica - Note a piè di pagina

[9] Richiede un processore Intel® Core™ i7 o i9 e una scheda grafica integrata Intel®.
[10] 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 2024, processori Intel ® Core ™ di quattordicesima generazione 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.
[11] La velocità dati gigabit supportata da Wi-Fi® è raggiungibile con Wi-Fi 7 (802.11BE) per il trasferimento di file tra due dispositivi collegati allo stesso router.?È richiesto un router wireless, da acquistarsi separatamente, che supporti canali da 160MHz.
[12] Per la pulizia di PC commerciali HP selezionati è possibile utilizzare specifiche salviette detergenti di tipo domestico. Consultare le istruzioni del produttore delle salviette e leggere la guida alla pulizia HP per informazioni sulle soluzioni detergenti testate da HP, nel white paper dedicato alla sanificazione dei dispositivi HP, all'indirizzo https://h20195.www2.hp.com/v2/GetDocument.aspx?docname=4AA7-7610ENW. Non applicabile ad HP Elite c1030 Chromebook.
[2] 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.
[3] Funzionalità opzionale da configurare al momento dell'acquisto.
[4] Gli otto monitor sono in vendita separatamente e sono supportati solo sui PC HP Elite 600 SFF e HP Elite 800 Desktop dotati di scheda grafica dedicata NVIDIA® T100 e compatibili con le porte di I/O Flex da configurare al momento dell'acquisto.
[5] 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.
[6] La percentuale di materiale in plastica riciclata è basata sulla definizione stabilita nello standard IEEE 1680.1-2018.
[7] La scatola esterna utilizzata per l'imballaggio è composta da fibre riciclate e certificate, realizzate a partire da fonti sostenibili. Le imbottiture in fibra sono prodotte al 100% con fibra di legno e materiali organici riciclati. Le eventuali imbottiture in plastica contengono oltre il 90% di plastica riciclata.
[8] 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.
[13] I risultati dei test HP Total Test Process non costituiscono una garanzia di prestazioni future alle medesime condizioni di test. I danni accidentali richiedono un HP Accidental Damage Protection Care Pack opzionale.
[14] I test MIL STD 810 non hanno lo scopo di dimostrare l'idoneità ai requisiti dei contratti del Dipartimento della Difesa degli Stati Uniti o all'uso 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.
[15] HP Sure Start Gen7 è disponibile su PC HP selezionati e richiede Windows 10 o versioni successive.

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.
[3] Non è possibile riprodurre dischi HD-DVD nell'unità DVD-ROM. Supporto per DVD-RAM non disponibile. Le velocità effettive possono variare. La copia di materiali protetti da copyright è vietata. I dischi a doppio strato contengono più dati dei dischi a strato singolo. I dischi masterizzati con questa unità potrebbero non essere compatibili con molti lettori e unità DVD a strato singolo esistenti. Non è garantita la riproduzione perfetta su tutti i sistemi.
[4] 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.
[5] 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.
[6] 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.
[7] I moduli di memoria supportano velocità di trasferimento dati fino a 4800 MT/s; Velocità di sistema fino a 4400 MT/s, in base alle linee guida di progettazione Intel. La velocità dati effettiva è determinata dalla configurazione del sistema.
[8] L'architettura del sistema è progettata per 2 DIMMS per canale e il popolamento inizia dallo slot di memoria più distante dal processore.
[9] Le 2 DIMM nello stesso canale di memoria devono avere configurazioni simmetriche.
[10] 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 36 GB (per Windows) sono riservati al software di ripristino del sistema.
[11] HP Manageability Integration Kit può essere scaricato da http://www.hp.com/go/clientmanagement.
[13] HP Support Assistant: richiede Windows e l'accesso a Internet.
[14] Il PC può essere configurato unicamente con una delle tre caratteristiche opzionali seguenti: unità disco Slim ODD o unità disco rigido SATA rimovibile o alloggiamento per unità a stato solido M.2.
[15] Scheda di rete Ethernet Intel® I225-T1: in vendita separatamente o come caratteristica opzionale.
[16] 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.
[17] 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.
[18] 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 all'indirizzo http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html.
[19] La disponibilità varia in base al Paese.
[20] HP Sure Sense è disponibile in alcuni PC HP e non è disponibile con Windows 10 Home.
[21] Le funzionalità di HP BIOSphere Gen6 possono variare in base a piattaforma e configurazione.
[22] HP 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™.
[23] HP Sure Run Gen5 è disponibile solo su alcuni PC HP e richiede Windows 10 o versione successiva.
[24] HP Sure Click richiede Windows 10 Pro o versione superiore o Enterprise. Per i dettagli completi, consultare https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick.
[25] HP Client Security Manager Gen7 richiede Windows ed è disponibile solo su alcuni PC HP Elite e Pro.
[26] HP Sure Start Gen7 è disponibile su PC HP selezionati.
[27] HP Sure Recover Gen5 è disponibile solo su alcuni PC HP e richiede Windows 10 o versione successiva 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. Il ripristino basato sulla rete tramite Wi-Fi è disponibile solo nei PC con modulo Wi-Fi di Intel.
[28] 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.
[29] 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/.
[30] La combinazione di Thunderbolt™ 3.0 e Serial/PS/2 occupa uno slot PCIe.
[31] Alimentatori esterni, moduli WWAN, cavi di alimentazione, cavi e periferiche esclusi. I ricambi ottenuti dopo l'acquisto potrebbero non essere a basso contenuto di alogeni.
[32] La percentuale di plastica potenzialmente destinata agli oceani contenuta in ciascun componente varia a seconda del prodotto.
[33] La percentuale di materiale in plastica riciclata è basata sulla definizione stabilita nello standard IEEE 1680.1-2018.
[34] La percentuale di plastica closed-loop derivata da apparecchiature informatiche si basa sulla definizione di cui allo standard IEEE 1680.1-2018.
[35] La confezione esterna e le imbottiture in cartone ondulato sono prodotte al 100% da fibre certificate e riciclate di origine sostenibile.
L'imbottitura in fibra stampata è composta interamente da fibra di legno riciclata e materiale organico.
[37] myHP richiede il sistema operativo Windows.
[38] 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.
[39] Per ottimizzare la velocità della memoria, HP consiglia di utilizzare moduli di memoria identici (ad esempio, moduli della stessa marca, con la stessa capacità, lo stesso numero di parte) nello stesso canale di memoria.
[40] Tutti gli slot di memoria sono aggiornabili/accessibili da parte del cliente.
[41] 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 2024, processori Intel ® Core ™ di quattordicesima generazione 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.
[42] L'unità SSD TLC M.2 da 256 GB è disponibile solo con i processori di 12a generazione.
[43] L'unità T400 da 2 GB è disponibile solo con le CPU di 12a generazione.
[44] 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.
[45] Tutti i prodotti HP G9 Mini e AiO supportano Wi-Fi 6E. I desktop HP 600/800 G9 TWR/SFF con CPU Intel® di 13a generazione supportano Wi-Fi 6E. I desktop HP 600/800 G9 TWR/SFF configurati con CPU Intel di 12a generazione non supportano Wi-Fi 6E e non sono in grado di utilizzare la banda a 6 GHz. Per operare nella banda da 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 le specifiche 802.11 precedenti. Disponibile nei Paesi in cui è supportato Wi-Fi 6E.
[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.
[63] TCO Certified è un'etichetta di sostenibilità ISO 14024 Tipo 1 per i prodotti IT. La conformità a tutti i criteri è verificata in modo indipendente.

© Copyright 2026 HP Development Company, L.P. Le informazioni qui contenute possono subire variazioni senza preavviso. Le uniche garanzie sui prodotti e sui servizi HP sono esposte nelle dichiarazioni di garanzia esplicita che accompagnano i suddetti prodotti e servizi. Nulla di quanto qui contenuto può essere interpretato come garanzia aggiuntiva. HP declina ogni responsabilità per errori tecnici o editoriali od omissioni qui contenuti. Microsoft, Windows e il logo Windows sono marchi di Microsoft Corporation registrati negli Stati Uniti. Intel®, il logo Intel®, Intel® Core™ e Core™ sono marchi o marchi registrati di Intel® Corporation o di società controllate da Intel negli Stati Uniti e in altri Paesi. NVIDIA® e il logo NVIDIA® sono marchi commerciali e/o marchi registrati di NVIDIA® Corporation negli Stati Uniti e in altri Paesi. USB Type-C® e USB-C® sono marchi di USB Implementers Forum. DisplayPort™ e il logo DisplayPort™ sono marchi di proprietà di Video Electronics Standards Association (VESA®) negli Stati Uniti e in altri Paesi.

Luglio 2026