

HP Elite Tower 800 G9 Desktop PC

Un PC per utenti professionali

HP Elite Tower 800 offre prestazioni elevate per gli utenti professionali che devono gestire programmi complessi, rendering e contenuti ad uso intensivo di grafica. Dotato di un nuovissimo processore Intel®², storage velocissimo e memoria affidabile, è il PC perfetto per i carichi di lavoro più esigenti.

Prestazioni semplicemente incredibili

Le prestazioni dinamiche del più recente processore Intel®², unite alle velocissime unità di storage SSD e alla memoria DDR5 permettono di gestire progetti complessi su varie applicazioni contemporaneamente.

Visualizzazione multi-monitor

Gestite al meglio tutti i vostri flussi di lavoro grazie alla possibilità di collegare fino a otto monitor⁴ con porte video Flex opzionali e schede grafiche di fascia alta NVIDIA® GeForce® RTX 4060 opzionali⁵, pronte per i vostri progetti VR.

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

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



HP Elite Tower 800 G9 Desktop PC

Con funzioni

Lavorate nel massimo comfort

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

Prestazioni superiori

Mantenete in esecuzione diverse applicazioni senza ritardi di sistema e ottimizzate le prestazioni con la tecnologia Intel® Dynamic Tuning che distribuisce automaticamente e dinamicamente la potenza tra il processore Intel® e la scheda grafica Intel® integrata.¹⁰

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.

Progettato per fare di più

Liberate la creatività con una scheda grafica NVIDIA® GeForce® RTX 4060 opzionale per immagini straordinarie durante le videochiamate, le presentazioni video e la creazione di contenuti sorprendenti.⁵

LAN wireless veloce ed efficiente

La tecnologia Wi-Fi 7 opzionale offre una velocità dati nell'ordine dei gigabit, per garantire una connessione rapida e affidabile anche negli ambienti wireless ad alta densità.^{11,12}

Connettività affidabile

Migliorate la connettività negli ambienti wireless affollati tramite Wi-Fi® con HP Extended Range Wireless LAN, che supporta una maggior distanza dal punto di trasmissione e un'elevata velocità di elaborazione dei dati a distanze inferiori.¹³

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.^{5,14,15}



HP Elite Tower 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 Windows 11 Pro (Windows 11 Enterprise o Windows 10 Enterprise disponibile con un contratto di licenza per volumi) 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 base E-core, 2,5 GHz di frequenza 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 base E-core, 2,7 GHz di frequenza 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), supporto per la tecnologia Intel® vPro® Intel® Core™ i3-14100 (3,5 GHz di frequenza 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™ i5-14600 con scheda grafica Intel UHD (2,0 GHz di frequenza base E-core, 2,7 GHz di frequenza 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 base E-core, 2,6 GHz di frequenza 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 base E-core, 2,5 GHz di frequenza 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 (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), con scheda grafica Intel® UHD 770, supporto per la tecnologia Intel® vPro® Intel® Core™ i9-13900 (1,5 GHz di frequenza base E-core, 2,0 GHz di frequenza 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™ i9-12900 (1,8 GHz di frequenza base E-core, 2,4 GHz di frequenza 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™ i7-14700 (1,5 GHz di frequenza base E-core, 2,1 GHz di frequenza 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™ i7-13700 (1,5 GHz di frequenza base E-core, 2,1 GHz di frequenza 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™ i7-12700 (1,8 GHz di frequenza base E-core, 2,4 GHz di frequenza 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 (1,5 GHz di frequenza base E-core, 2,1 GHz di frequenza 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™ i5-12600 (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
Chipset	Intel® Q670 (vPro®)
Fattore di forma	Tower
Memoria massima	SDRAM DDR5-4800 da 128 GB; ^{7,8,9,42,43} Velocità di trasferimento fino a 4400 MT/s.
Slot per memoria	4 DIMM
Storage interno	1 TB fino a 2 TB HDD SATA ^{10,21} 256 GB fino a 1 TB SSD PCIe® NVMe™ M.2 ^{10,21} 256 GB fino a 2 TB SSD PCIe® NVMe™ TLC M.2 ^{10,21,46} 256 GB fino a 512 GB SSD PCIe® NVMe™ SED Opal 2 TLC M.2 ^{10,21} 256 GB Unità SSD PCIe® NVMe™ OPAL 2 M.2 ^{10,21}
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® GeForce RTX™ 3060 (12 GB di memoria GDDR6 dedicata); NVIDIA® GeForce RTX™ 3050 (8 GB di memoria GDDR6 dedicata); Scheda grafica Intel® Arc™ A380 (6 GB di GDDR6 dedicata); Scheda grafica AMD Radeon™ RX 6300 (2 GB di memoria GDDR6 dedicata); NVIDIA® GeForce RTX™ 4060 (8 GB di memoria GDDR6 dedicata) ^{13,18,43}
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: 3 porte USB Type-A con velocità di trasmissione di 5 Gbps; 1 porta HDMI 1.4; 1 porta RJ-45; 1 ingresso/uscita audio; 2 porte DisplayPort™ 1.4a; 3 USB 2.0 Type-A; 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™ 1.4a, 1 porta HDMI 2.1, 1 porta VGA, 1 porta seriale, 1 porta Dual SuperSpeed USB Type-A con velocità di trasmissione di 5 Gbps, 1 porta SuperSpeed USB Type-C® con velocità di trasmissione di 10 Gbps (porta DisplayPort™ 1.4 con uscita da 15 W), 1 scheda PCIe® Thunderbolt™ 3 (velocità di trasmissione di 40 Gbps) con porta SuperSpeed USB Type-C® con velocità di trasmissione di 10 Gbps ^{13,14}
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 ¹¹ ; Mouse HP PS/2; mouse cablato HP Desktop 320M; mouse cablato HP 125; mouse cablato HP 128 Laser; mouse cablato antimicrobico HP 125 ¹¹
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®
Alloggiamenti unità	Due unità HDD da 3,5"; 1 ODD slim ¹²
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; HP Easy Clean; HP Setup Integrated OOB; Acquista Microsoft Office (venduto separatamente); HP Services Scan ^{20,40,49} ; Certificazione HP UEFI BIOS livello 2.7B
Software disponibile	Supporto HP Smart ²²
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
Licenze software di sicurezza	HP Wolf Pro Security Edition ⁵⁶



HP Elite Tower 800 G9 Desktop PC

Specifiche tecniche

Funzioni di gestione	HP Client Catalog (download); HP Driver Packs (download); HP Cloud Recovery; HP Image Assistant Gen 5 (download); HP Client Management Script Library (download); HP Connect for Microsoft Endpoint Manager; HP Manageability Integration Kit (download); HP Patch Assistant (download) ^{16,17,19,50}
Dispositivo per schede di memoria	1 lettore di schede di memoria SD 5 in 1
Alimentazione	Alimentatore esterno 400 W, fino a 92% di efficienza, PFC attivo; alimentatore interno 260 W, fino a 92% di efficienza, PFC attivo; alimentatore interno 550 W, fino a 92% di efficienza, PFC attivo
Dimensioni	33,7 x 30,8 x 15,5 cm; 28,7 x 40 x 49,9 cm (Confezione)
Peso	6,15 kg; (Il peso esatto dipende dalla configurazione.)
Etichette ecologiche	Registrazione EPEAT con Climate+ ³³
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; 60% di plastica riciclata post-consumo; 10% di plastica a ciclo chiuso ricavata da apparecchiature informatiche; Disponibilità di alimentatori 80 Plus® Platinum ^{34,35,36,37,38,39}
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.



