

PC desktop HP Elite Mini 805 G8

Un Mini PC di grande impatto

HP Elite Mini 805, altamente sicuro e facilmente gestibile, è dotato di un potente processore AMD Ryzen™² con opzioni di configurazione a costi contenuti. Questo PC compatto e ad alte prestazioni si adatta perfettamente a ogni ambiente di lavoro domestico o di ufficio, con tecnologia acustica HP Run Quiet Design che riduce il livello di rumore per la massima concentrazione.

Opzioni multiple di implementazione

Montate il silenziosissimo HP Elite Mini 805 sul supporto VESA opzionale per risparmiare spazio sulla scrivania³ oppure alimentatelo collegandolo con un singolo cavo a un monitor HP serie 7 Pro opzionale⁴ dotato di funzionalità di collaborazione integrate.

Tecnologia a prova di successo

Sfruttate le prestazioni desktop affidabili di un processore AMD Ryzen™², fino a 64 GB di memoria DDR4³ e fino a 11 porte USB per connettere i dispositivi necessari per mantenere alta la produttività nell'intera giornata.

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



*L'immagine del prodotto può differire dal prodotto reale

Sostenibilità in azione

Contribuite anche voi a un futuro sostenibile

L'alloggiamento degli altoparlanti e la strip board di I/O sul pannello anteriore di questo PC contengono il 5% di plastica potenzialmente destinata agli oceani⁶. L'imballaggio sagomato in cellulosa, contenente il 100% di materiali riciclati⁷, è dotato di certificazione ENERGY STAR® e registrazione EPEAT® in 25 Paesi⁸.



PC desktop HP Elite Mini 805 G8

Con funzioni

Lavorate nel massimo comfort

Restate concentrati sul lavoro grazie a un funzionamento ultra-silenzioso. La tecnologia HP Run Quiet Design dei sistemi HP Elite Mini 805 gestisce le ventole in modo intelligente per garantire un raffreddamento ottimale e un funzionamento silenzioso.

Agilità e prestazioni

Grazie alle avanzate unità SSD PCIe di quarta generazione, alla porta USB Type-C® e alla memoria DDR4, l'accesso ai dati e il loro trasferimento è ancora più veloce, per una produttività sempre all'altezza di un business in continua evoluzione.

Un ecosistema efficiente

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

Ripristino automatico dagli attacchi al firmware

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.¹¹

Mantenete sempre aggiornate le protezioni del PC

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

Navigate con la massima tranquillità

Aumentate la protezione del PC da siti web, file Microsoft Word in lettura e scrittura e allegati PDF in sola lettura che potrebbero contenere malware, ransomware e virus con la protezione basata su hardware di HP Sure Click.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.^{14,15,16}

Connettività affidabile

Con HP Extended Range Wireless LAN, la connettività è superiore anche in ambienti wireless ad alto traffico.¹⁷

Ripristino semplificato

HP Sure Recover garantisce un ripristino rapido, sicuro e automatizzato tramite una connessione di rete LAN o Wi-Fi®.¹⁹

HP Sure Sense

Il malware si evolve rapidamente ed è in grado di superare le tradizionali protezioni antivirus. Proteggete il vostro PC da attacchi sconosciuti con HP Sure Sense, che combina analisi comportamentale con avanzate tecniche basate su AI per fornire un'eccezionale protezione.²⁰

Velocizzate gli elementi fondamentali della gestione IT

HP Manageability Integration Kit contribuisce ad accelerare la creazione di immagini di sistema e altro ancora tramite Microsoft Endpoint Manager.²¹



PC desktop HP Elite Mini 805 G8

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 processori³	Processore AMD Ryzen™ 3 PRO Processore AMD Ryzen™ 5 PRO Processore AMD Ryzen™ 5 Processore AMD Ryzen™ 7 PRO Processore AMD Ryzen™ 7
Processori disponibili^{3,4}	AMD Ryzen™ 7 Pro 5750G con scheda grafica Radeon™ (3,8 GHz clock di base, fino a 4,6 GHz di frequenza massima di boost, 16 MB di cache L3, 8 core) AMD Ryzen™ 5 Pro 5650G con scheda grafica Radeon™ (3,9 GHz clock di base, fino a 4,4 GHz di frequenza massima di boost, 16 MB di cache L3, 6 core) AMD Ryzen™ 3 Pro 5350G con scheda grafica Radeon™ (4,0 GHz clock di base, fino a 4,20 GHz di frequenza massima di boost, 8 MB di cache L3, 4 core) AMD Ryzen™ 7 Pro 5750GE con scheda grafica Radeon™ (3,2 GHz clock di base, fino a 4,6 GHz di frequenza massima di boost, 16 MB di cache L3, 8 core) AMD Ryzen™ 5 Pro 5650GE con scheda grafica Radeon™ (3,4 GHz clock di base, fino a 4,4 GHz di frequenza massima di boost, 16 MB di cache L3, 6 core) AMD Ryzen™ 3 Pro 5350GE con scheda grafica Radeon™ (3,6 GHz clock di base, fino a 4,2 GHz di frequenza massima di boost, 8 MB di cache L3, 4 core) AMD Ryzen™ 7 5700GE con scheda grafica Radeon™ (3,2 GHz di frequenza base, fino a 4,6 GHz di frequenza massima di boost, 16 MB di cache L3, 8 core, 16 thread) AMD Ryzen™ 5 5600GE con scheda grafica Radeon™ (3,4 GHz di frequenza base, fino a 4,4 GHz di frequenza massima di boost, 16 MB di cache L3, 6 core, 12 thread)
Chipset	AMD PRO 565
Fattore di forma	Mini
Memoria massima	SDRAM DDR4-3200 da 64 GB; ⁵ Velocità di trasferimento fino a 3200 MT/s.
Slot per memoria	2 SODIMM
Storage interno	256 GB fino a 1 TB SSD PCIe® NVMe™ M.2 ⁶ 512 GB fino a 2 TB SSD PCIe® NVMe™ TLC M.2 ⁶ fino a 512 GB SSD PCIe® NVMe™ SED Opal 2 TLC M.2 ⁶ fino a 256 GB SSD PCIe® NVMe™ SED Opal 2 M.2 ⁶
Schede grafiche disponibili	Integrata: Scheda grafica AMD Radeon™
Audio	Codec Realtek ALC3867, jack audio universale con supporto per cuffie CTIA, porte posteriori per uscita audio (3,5 mm), capacità multi-streaming
Slot di espansione	1 M.2 2230; 2 M.2 2280 (1 slot M.2 per WLAN e 2 slot M.2 2280 per storage.)
Porte e connettori	Fronte: 1 porta USB Type-C® con velocità di trasmissione di 10 Gbps; 2 USB Type-A con velocità di trasmissione di 10 Gbps (1 ricarica rapida) ; Posteriore: 2 USB Type-A con velocità di trasmissione di 10 Gbps; 2 USB Type-A con velocità di trasmissione di 5 Gbps; 2 DisplayPort™ 1.4; 1 RJ-45; 1 connettore di alimentazione; 1 connettore per antenna esterna ⁷ ; Porte opzionali: Porta IO Flex 2 - Scelta tra una delle seguenti opzioni: Due USB 2.0 Type-A con velocità di trasmissione di 480 Mbps, SerialS-232; porta IO flex 1 - Scelta tra una delle seguenti opzioni: DisplayPort™ 1.4, HDMI 2.1, 1 USB SuperSpeed Type-C® con velocità di trasmissione di 10 Gbps (Power Delivery 100 W, DisplayPort™1.2), 2 USB Type-A SuperSpeed con velocità di trasmissione di 5 Gbps, VGA, NIC Ethernet 2,5 GbE ^{8,9,10,11}
Dispositivi di input	Tastiera cablata HP Desktop 320K; Tastiera cablata HP 125; Tastiera cablata antimicrobica HP 125; Combinazione di tastiera e mouse wireless HP 655; Tastiera cablata HP USB Business Slim SmartCard CCID ¹⁴ ; Mouse cablato HP 125; Mouse laser cablato HP 128; Mouse cablato antimicrobico HP 125; Mouse cablato HP 320M ¹⁴
Comunicazioni	LAN: Realtek RTL8111FPB-CG GbE ; WLAN: Scheda wireless Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE 802.11a/b/g/n/ax (2x2) e Bluetooth® 5.3; Scheda wireless Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE 802.11a/b/g/n/ax (2x2) e Bluetooth® 5.3 con antenna esterna
Ambientale	Temperatura in esercizio: da 10 a 35°C; Umidità in esercizio: Da 10 a 90% UR
Software	HP Easy Clean ¹⁹ ; HP Desktop Support Utilities; Impostazioni privacy HP; HP Setup Integrated OOBE; HP Support Assistant ²⁰ ; Notifiche HP; HP Connection Optimizer; HP Services Scan ²² ; Acquista Microsoft Office (in vendita separatamente); Offerta Miro ²³
Gestione sicurezza	HP Wolf Security for Business ²⁴ ; HP Sure Click ²⁵ ; HP Sure Sense ²⁶ ; HP Sure Recover ²⁷ ; HP Sure Run ²⁸ ; HP Sure Admin ²⁹ ; HP Sure Start ³⁰ ; HP BIOSphere ³¹ ; HP Secure Erase ³² ; Modulo di persistenza Absolute ³³ ; HP Power On Authentication ³⁴ ; Chip di sicurezza integrato TPM 2.0 (certificazioni Common Criteria EAL4+ e FIPS 140-2 livello 2); HP Tamper Lock ³⁵



PC desktop HP Elite Mini 805 G8

Specifiche tecniche

Funzioni di gestione	HP Patch Assistant (download) ¹⁷ HP Image Assistant (download) ¹⁵ HP Manageability Integration Kit (download) ¹⁶ HP Client Management Script Library (download) HP Driver Packs (download) HP Cloud Recovery ¹⁸ HP Client Catalog (download)
Alimentazione	Alimentatore esterno da 65 W, efficienza fino all'89%, PFC attivo; Alimentatore esterno da 90 W, fino a 89% di efficienza, PFC attivo
Dimensioni	17,7 x 17,5 x 3,4 cm; 49,8 x 23,5 x 13,2 cm (Confezione)
Peso	1,45 kg; (Il peso esatto dipende dalla configurazione.)
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.



PC desktop HP Elite Mini 805 G8

Note legali

Messaggistica - Note a piè di pagina

¹ Non tutte le funzionalità 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 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 configurazioni hardware e software. La numerazione AMD non corrisponde alla misurazione della velocità di clock.

³ Venduto a parte o come funzionalità opzionale.

⁴ Il monitor e l'hardware di montaggio sono in vendita separatamente o come caratteristica opzionale.

⁵ HP Wolf Security for Business richiede Windows 10 Pro o versione successiva, 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 L'alloggiamento degli altoparlanti e la strip board di I/O sul pannello anteriore contengono il 5% di plastica potenzialmente destinata agli oceani.

⁷ La scatola esterna utilizzata per l'imballaggio è composta al 100% 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 16801-2018 EPEAT®. Lo stato EPEAT® varia in base al Paese. Per ulteriori informazioni, consultare www.epeat.net.

¹⁰ Venduto a parte o come funzionalità opzionale.

¹¹ HP Sure Start è disponibile su PC HP selezionati e richiede Windows 10 o versioni successive.

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

¹³ HP Sure Click richiede Windows 10 o versione successiva. Per i dettagli completi, consultare https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick.

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

¹⁵ 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.

¹⁶ Funzionalità opzionale da configurare al momento dell'acquisto.

¹⁷ In base a test interni sui prodotti con e senza HP Extended Range Wireless LAN.

¹⁸ HP Sure Recover Gen5 è disponibile su PC HP selezionati e richiede Windows 10 e versioni successive con 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.

²⁰ HP Sure Sense è disponibile in alcuni PC HP con sistema operativo Windows 10 Pro, Windows 10 Enterprise, Windows 11 Pro o Windows 11 Enterprise.

²¹ HP Manageability Integration Kit può essere scaricato all'indirizzo <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.

Note sulle specifiche

³ 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 configurazioni hardware e software. La numerazione AMD non corrisponde alla misurazione della velocità di clock.

⁴ Le prestazioni massime della frequenza di clock variano a seconda dell'hardware, del software e della configurazione complessiva del sistema.

⁵ La velocità effettiva è determinata dal processore configurato nel sistema. Per conoscere il data rate di memoria supportato, consultare le specifiche del processore. Tutti gli slot di memoria sono aggiornabili/accessibili da parte del cliente.

⁶ Per le unità a stato solido (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) del disco di sistema sono riservati al software di ripristino del sistema.

⁷ 1 USB Type-A SuperSpeed con velocità di trasmissione di 5 Gbps e attivazione da tastiera.

⁸ È possibile configurare una sola scheda opzionale alla volta.

⁹ Venduto a parte o come funzionalità opzionale.

¹⁰ La disponibilità varia in base al modello.

¹¹ DisplayPort™ 1.2 USB-C* con modalità alternata e Power Delivery 100 W richiede monitor HP serie 7 Pro selezionati con capacità di alimentazione da 100 W.

¹² Richiede un punto di accesso wireless e un servizio Internet, in vendita separatamente. La disponibilità di punti di accesso wireless pubblici è limitata. Wi-Fi 5 (802.11ac) è retrocompatibile con le specifiche precedenti.

¹³ Richiede un punto di accesso wireless e un servizio Internet, in vendita separatamente. La disponibilità di punti di accesso wireless pubblici è limitata. Wi-Fi 6 è retrocompatibile con le specifiche 802.11 precedenti. Le specifiche per Wi-Fi 6 (802.11ax) 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 802.11ax potrebbe risultare alterata. Disponibile solo nei Paesi in cui sono supportate le specifiche 802.11ax.

¹⁴ La tastiera cablata antimicrobica HP 125 e il mouse cablato antimicrobico HP 125 non sono disponibili in Cina.

¹⁵ 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.

¹⁶ HP Manageability Integration Kit può essere scaricato all'indirizzo: <https://www.hp.com/us-en/solutions/client-management-solutions.html#tab=manageability-tools>.

¹⁷ 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 <https://www.hp.com/us-en/solutions/client-management-solutions.html>.

¹⁸ HP Cloud Recovery è disponibile per PC desktop e notebook Z by HP, HP Elite e Pro con processori Intel® o AMD e richiede una connessione di rete aperta. NOTA: È necessario eseguire il backup di file, dati, foto, video e altri documenti importanti per prevenire la perdita di dati. Per i dettagli, consultare https://support.hp.com/us-en/document/ish_4511095-4511141-16.

¹⁹ HP Easy Clean richiede Windows 10 RS3 e comporta solo la disabilitazione della tastiera, del touchscreen e del clickpad. Le porte non vengono disabilitate. Consultare la guida utente per le istruzioni sulla pulizia.

²⁰ HP Support Assistant è disponibile in Windows. Per ulteriori informazioni, consultare <http://www.support.hp.com/help/hp-support-assistant>.

²² HP Services Scan è un servizio preinstallato e/o fornito tramite Windows Update che verifica il diritto all'uso dei servizi su ogni dispositivo hardware e scarica automaticamente l'agente HP Insights. Per disabilitare questa funzionalità, seguire le istruzioni alla pagina <http://www.hpdaas.com/requirements>. L'agente HP Insights è una piattaforma di telemetria e analisi che fornisce dati critici su dispositivi e applicazioni e non viene venduta come servizio autonomo. Alcune soluzioni HP Workforce richiedono un agente HP Insights per Windows, Mac e Android, disponibile per il download all'indirizzo <https://admin.hp.com/software>. Per un elenco completo dei requisiti di sistema e dei servizi che richiedono l'agente, consultare <https://admin.hp.com/requirements>. L'agente raccoglie i dati di telemetria e di analisi dei dispositivi e delle applicazioni per l'integrazione nella piattaforma Workforce Experience e non è in vendita come servizio autonomo. È richiesto l'accesso a Internet con connessione alla piattaforma Workforce Experience. HP rispetta i rigorosi requisiti del GDPR in materia di privacy e la piattaforma è certificata in base agli standard ISO27001, ISO27701, ISO27017 e SOC2 Type2 per la sicurezza delle informazioni. Non disponibile in Cina.

²³ I clienti HP hanno diritto a una prova dell'offerta Miro di 90 giorni. Tale offerta termina a settembre 2025. Le condizioni e i termini completi sono forniti da Miro all'accettazione dell'offerta.

²⁴ HP Wolf Security for Business richiede Windows 10 o 11 Pro o versioni successive, include varie funzioni di sicurezza HP ed è disponibile sui prodotti HP Pro, Elite, RPOS e Workstation. Per ulteriori dettagli sulle funzionalità di sicurezza integrate consultare i dettagli del

²⁵ HP Sure Click richiede Windows 10 Pro o versione superiore o Enterprise. Per i dettagli completi, consultare https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick.

²⁶ HP Sure Sense è disponibile solo su PC HP selezionati con sistema operativo Windows 10 Pro, Windows 10 Enterprise, Windows 11 Pro o Windows 11 Enterprise.

²⁷ HP Sure Recover è disponibile solo su PC HP selezionati e richiede Windows 10 o 11 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.

²⁸ HP Sure Run è disponibile solo su PC HP selezionati e richiede Windows 10 o versione successiva.

²⁹ HP Sure Admin richiede piattaforme HP G8 o versione successiva, Windows 10 o versione successiva, HP BIOS, HP Manageability Integration Kit o KMS Service 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.

³⁰ HP Sure Start è disponibile su PC HP selezionati e richiede Windows 10 o versioni successive.

³¹ Le funzionalità di HP BIOSphere possono variare in base a piattaforma e configurazione.

³² La funzionalità di cancellazione sicura HP Secure Erase implementa i metodi indicati nella National Institute of Standards and Technology Special Publication 800-88r, metodo di pulizia "Clear". HP Secure Erase non supporta piattaforma con Intel® Optane™.

³³ Il modulo firmware Absolute è disattivato al momento della fornitura e può essere attivato solo con l'acquisto di una licenza in abbonamento e l'attivazione completa dell'agente software. La durata delle licenze di abbonamento acquistabili varia da uno a diversi anni. Il servizio è limitato, consultare Absolute per la disponibilità fuori dagli Stati Uniti. Si applicano determinate condizioni. Per maggiori dettagli, visitare:

<https://www.absolute.com/about/legal/agreements/absolute/>

³⁴ Garantisce che solo gli utenti autorizzati possano avviare il PC o accedere al BIOS richiedendo l'autenticazione dell'utente prima dell'avvio del sistema.

³⁵ HP Tamper Lock può essere abilitato/disabilitato dall'amministratore IT o dagli utenti con credenziali di amministrazione.

