

## HP EliteOne 870 G9 All-in-One PC

 **HP Smart Buy**

**627Z8ET** [Series](#) →

HP EliteOne 870 AiO permette ai vostri dipendenti di lavorare al meglio e facilita la gestione da parte dell'IT. Dotato di un nuovo design elegante, del più recente processore Intel®<sup>[2]</sup> e di una nuova serie di tool di collaborazione avanzati, questo PC è pronto per i progetti più impegnativi e la collaborazione a distanza.

Attivo tra  
26 set 2023 - 31 mag 2024

Listino prezzi 1.524,00 €  
[Informazioni aggiuntive sui Prezzi](#) →



## Specifiche

Alimentazione	Alimentatore interno 240 W, fino a 92% di efficienza, PFC attivo
Archiviazione interna	SSD PCIe® NVMe™ da 512 GB
Cache processore	30 MB di L3
Caratteristiche audio	Audio di Bang & Olufsen, altoparlanti stereo da 5 W, porte laterali per cuffie e auricolari (3,5 mm), altoparlanti stereo ad alte prestazioni integrati
Certificazione Energy Star	Certificazione ENERGY STAR®
Certificazioni e conformità	TCO 8.0; TUV Low Blue Light; TUV Low Noise
Chipset	Intel® Q670 (vPro®)
Codice UNSPSC	43211507
Core processore	16
Display	Diagonale da 68,6 cm (27"), FHD (1920 x 1080), IPS, antiriflesso, 250 nit, 72% NTSC
Ecolabel	Plastica potenzialmente destinata agli oceani nell'alloggiamento degli altoparlanti; 40% di plastica riciclata post-consumo; 30% di plastica closed-loop derivata da apparecchiature informatiche; Basso contenuto di alogeni; Alimentatori 80 Plus® Platinum disponibili
Etichette ecologiche	TCO Certified
Famiglia processori	Processore Intel® Core™ i7 di 13a generazione
Fattore di forma	All-in-one
Funzioni di gestione	HP Client Catalog (download); HP Driver Packs (download); HP Image Assistant (download); 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
Gamma colori	72% NTSC

Garanzia del produttore	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.
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 Sure Start; HP Secure Erase; HP Sure Click; HP Sure Sense; Modulo di persistenza Absolute; HP Sure Admin; HP BIOSphere Gen6; HP Client Security Manager Gen7; HP Tamper Lock; HP Sure Run Gen6; HP Sure Recover Gen6; HP Platform Certificate; Servizio di aggiornamento trasparente del firmware; PC non abilitato per Secured-Core; Windows Hello Enhanced Sign-in Security (ESS) abilitato
Intervallo temperatura in esercizio	da 10 a 35°C
Intervallo umidità in esercizio	Da 10 a 90% UR
Layout memoria (slot e dimensioni)	1 x 16 GB
Lettore di impronte digitali	Rilevatore impronte digitali
Memoria	RAM DDR5-4800 MHz da 16 GB (1 x 16 GB)
Memoria e archiviazione	16 GB memory; 512 GB SSD storage
Memoria standard - Nota	Velocità di trasferimento dati fino a 4800 MT/s.
Porte	1 USB Type-C® con velocità di trasmissione di 10 Gbps (DisplayPort™ 1.4); 2 USB Type-A con velocità di trasmissione di 10 Gbps; 2 USB Type-A con velocità di trasmissione di 5 Gbps; 1 ingresso HDMI 1.4; 1 porta DisplayPort™ 1.4 Dual-Mode; 1 RJ-45
Posizione porta di I/O	Posteriore
Processore	Intel® Core™ i7-13700 (fino a 5,2 GHz con tecnologia Intel® Turbo Boost, 30 MB di cache L3, 16 core, 24 thread)
Registrazione obbligatoria	No
Scheda grafica	Integrato
Scheda grafica (integrata)	Scheda grafica Intel® UHD 770
Servizio supporto incluso	3 anni di assistenza hardware HP on-site entro il giorno lavorativo successivo per desktop, schermo di grandi dimensioni escluso. Per le condizioni generali complete consultare l'indirizzo <a href="https://h20195.www2.hp.com/v2/GetPDF.aspx/4AA5-6385ITE">https://h20195.www2.hp.com/v2/GetPDF.aspx/4AA5-6385ITE</a> & <a href="https://www8.hp.com/h20195/v2/getpdf.aspx/4AA5-7123ITE.pdf">https://www8.hp.com/h20195/v2/getpdf.aspx/4AA5-7123ITE.pdf</a>
Sistema operativo	Windows 11 Pro
Slot di espansione	1 M.2 2230; 3 M.2 2280
Slot di espansione - Nota	1 slot M.2 2230 per combinazione di WLAN e Bluetooth®. 3 M.2 2280 per SSD NVMe di archiviazione, uno collegato alla CPU PCIe Gen 4.0 e due collegati al PCH PCIe Gen 3.0
Slot memoria	2 SODIMM
Software disponibile	Supporto HP Smart
Software incluso	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 QuickDrop; HP Easy Clean; Touchpoint Customizer for Commercial; HP Easy Clean Keyboard Driver; HSA Fusion for Commercial; HSA Telemetry for Commercial
Spazio di archiviazione aggiuntivo	Lettore di schede supporti 4 in 1
Specifiche nome breve prodotto	HP EliteOne 870 G9 All-in-One PC, 27", Intel® Core™ i7, 16GB RAM, 512GB SSD
Specifiche nome lungo prodotto	HP EliteOne 870 G9 All-in-One PC, 27", Windows 11 Pro, Intel® Core™ i7, 16GB RAM, 512GB SSD, FHD
Tastiera	Tastiera HP USB Business Slim SmartCard CCID;
Tipo di archiviazione	SSD
Tipo di interfaccia di rete	WLAN

## Webcam

Videocamera IR orientabile da 5 MP per autenticazione tramite riconoscimento facciale con Windows Hello, microfoni digitali dual-array integrati e sensore Color Light

## Spesifikasi

[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>.

[3] 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>.

[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] 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] Multi-core è una tecnologia con lo scopo di migliorare le prestazioni di determinati prodotti software. Non tutti i clienti o le applicazioni software sono in grado di sfruttare i vantaggi offerti da 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, i marchi e/o le denominazioni utilizzati da Intel non costituiscono un'indicazione di prestazioni superiori.

[7] Le prestazioni della tecnologia Intel® Turbo Boost variano a seconda dell'hardware, del software e della configurazione complessiva del sistema. Per ulteriori informazioni consultare il sito <http://www.intel.com/technology/turboboost/>.

[8] I moduli di memoria DDR5 supportano velocità di trasferimento dati fino a 5600 MT/s con processori i5-14600, i7-14700 e i9-14900. Tutti gli altri processori supportano fino a 4800 MT/s, in base alle linee guida di progettazione Intel. La velocità dati effettiva è determinata dalla configurazione del sistema.

[9] Tutti gli slot di memoria sono aggiornabili/accessibili da parte del cliente.

[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 30 GB (per Windows) del disco sono riservati al software di ripristino del sistema.

[11] Venduti a parte o come funzionalità opzionale.

[12] 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.

[13] 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 da <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.

[14] HP Manageability Integration Kit può essere scaricato da <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.

[15] myHP richiede il sistema operativo Windows.

[16] HP Quick Drop richiede l'accesso a Internet e un PC con Windows 10 o versione successiva in cui sia preinstallata l'app HP QuickDrop, un dispositivo Android (smartphone o tablet) con Android 7 o versione successiva in cui sia installata l'app Android HP QuickDrop e/o un dispositivo iOS (smartphone o tablet) con iOS 12 o versione successiva in cui sia installata l'app iOS HP QuickDrop.

[17] HP Support Assistant richiede Windows e l'accesso a Internet.

[18] 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 HP Smart Support, consultare <http://www.hp.com/smart-support>.

[19] HP Sure Click richiede Windows 10 Pro o versione superiore o Enterprise. Per i dettagli completi, consultare [https://bit.ly/2PrLT6A\\_SureClick](https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick).

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

[22] HP Sure Recover Gen5 con Embedded Reimaging è una caratteristica opzionale che richiede la configurazione di Windows 10 e versione successiva al momento dell'acquisto. 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.

[23] HP Sure Start Gen7 è disponibile su PC HP selezionati e richiede Windows 10 o versioni successive.

[24] 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.

[25] HP Client Security Manager Gen7 richiede Windows ed è disponibile su PC HP Elite e Pro selezionati.

[26] Le funzionalità di HP BIOSphere Gen6 possono variare in base a piattaforma e configurazione.

[27] 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™.

[28] 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 maggiori dettagli, visitare: <https://www.absolute.com/about/legal/agreements/absolute/>

[29] 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.

[30] La percentuale di plastica potenzialmente destinata agli oceani contenuta in ciascun componente varia a seconda del prodotto.

[31] La percentuale di materiale in plastica riciclata è basata sulla definizione stabilita nello standard IEEE 1680.1-2018.

[32] La percentuale di plastica closed-loop derivata da apparecchiature informatiche si basa sulla definizione di cui allo standard IEEE 1680.1-2018.

[33] 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.

[34] 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.

[35] Per operare nella banda da 6 GHz, HP 800 G9 All-in-One richiede un processore Intel® di tredicesima generazione 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. Per HP 800 G9 All-in-One senza processori Intel® di tredicesima generazione, il prodotto non supporta lo standard Wi-Fi 6E e non è compatibile con la banda a 6 GHz. Il prodotto è compatibile 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. Gli access point wireless pubblici sono limitati. 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.

## Disclaimer legale

La foto ha il solo scopo di presentare il prodotto

[4] 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 specifiche precedenti alla 802.11. 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 PC con altri dispositivi 802.11ax potrebbe risultare alterata. Le velocità gigabit supportate dal Wi-Fi® sono raggiungibili con il Wi-Fi 6 (802.11ax) trasferendo file tra due dispositivi collegati allo stesso router. È richiesto un router wireless, da acquistarsi separatamente, che supporti canali da 160 MHz.

[6] HP Sure Click supporta Microsoft® Internet Explorer e Chromium™. Gli allegati supportati includono Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint) e i file PDF in modalità di sola lettura, se sono installati Microsoft Office o Adobe Acrobat.

[8] HP Manageability Integration Kit può essere scaricato da <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.

Intel®, il logo Intel, Intel Core, vPro®, Optane™ e Core Inside sono marchi di fabbrica o marchi registrati di Intel Corporation o delle sue affiliate negli Stati Uniti e in altri Paesi. Bluetooth® è un marchio del rispettivo proprietario utilizzato da HP Inc. su licenza. USB Type-C® e USB-C® sono marchi registrati di USB Implementers Forum. ENERGY STAR è un marchio registrato, di proprietà della U.S. Environmental Protection Agency. DisplayPort™ e il logo DisplayPort™ sono marchi di proprietà di Video Electronics Standards Association (VESA®) negli Stati Uniti e in altri Paesi. AMD è un marchio di Advanced Micro Devices, Inc. Tutti gli altri marchi appartengono ai rispettivi proprietari.