



HP ProOne 440 23.8 inch G9 All-in-One Desktop PC

Prestazioni di classe enterprise. Design All-in-One

Massima produttività con un PC versatile dotato di funzionalità integrate per la collaborazione, la gestione ottimizzata e la sicurezza. Il design All-in-One consente un utilizzo efficiente dello spazio di lavoro, inoltre la facilità di implementazione e l'impiego secondario come monitor standalone lo rendono un investimento ancora più smart.



*La foto ha il solo scopo di presentare il prodotto

HP consiglia Windows 11 Pro per le aziende

Gestione avanzata delle riunioni

- Le funzioni smart e ottimizzate di questo PC All-in-One³ agevolano la riduzione dei rumori di fondo indesiderati e adattano l'immagine all'illuminazione dell'ambiente, per aiutare voi e il vostro team a comunicare al meglio.

Strumenti per incrementare la produttività

- Portate a termine le vostre attività quotidiane con efficienza, grazie a un PC che risponde alle esigenze del vostro business. Il più recente processore Intel[®]², oltre a opzioni essenziali in termini di scheda grafica⁴, memoria⁴ e storage⁴, vi offrono prestazioni in linea con le vostre esigenze di lavoro.

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
- Estendete l'utilizzo del PC All-in-One con HP Monitor Mode che permette di bypassare tutti i componenti tranne il monitor del dispositivo e di usarlo come display quando è collegato a un altro PC tramite ingresso HDMI.⁶
- La funzione di riduzione del rumore basata su IA migliora la collaborazione applicando la tecnologia di filtraggio del rumore a tutti gli input audio, per un'esperienza ottimale durante le chiamate e le videoconferenze.⁷
- Con HP Auto Frame potete muovervi più liberamente, senza perdere l'attenzione degli altri partecipanti alla videochiamata.⁸
- Che si tratti di partecipare a una conference call, registrare video o scattare foto, la fotocamera da 5 MP con un sensore Color Light garantisce una definizione eccezionale alle vostre immagini. La fotocamera da 5 MP garantisce immagini nitide e la tecnologia con sensore Color Light favorisce il miglioramento del contrasto.⁹
- Configurate la CPU del vostro All-in-One per la perfetta combinazione di potenza, prestazioni 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
- Potenziare le prestazioni del vostro All-in-One con una scheda grafica AMD dedicata opzionale. Esecuzione veloce dei carichi di lavoro di elaborazione, multimediali e IA con una scheda grafica dedicata e potenziata.⁴
- 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.¹⁰
- Impedite qualsiasi modifica indesiderata alle impostazioni di sicurezza e limitate la diffusione di malware con HP Sure Run Gen5, che identifica, isola e traccia gli attacchi.¹¹
- Gli attacchi malware avanzati sono in grado di distruggere il sistema operativo e compromettere il vostro lavoro. HP Sure Recover Gen5 con Embedded Reimaging garantisce un ripristino veloce, sicuro e automatizzato, ovunque e in qualsiasi momento, ed è ora un'immagine aziendale pronta per l'implementazione del parco dispositivi.¹²
- Il firmware Trusted Platform Module (TPM) integrato fornisce chiavi di crittografia basate su hardware per proteggere i dati, le email e le credenziali utente.
- 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.¹³
- Il malware è in rapida evoluzione e gli antivirus tradizionali non sempre sono in grado di riconoscere i nuovi attacchi. Proteggete il vostro PC dagli attacchi, persino quelli ancora sconosciuti, con HP Sure Sense, la tecnologia basata su intelligenza artificiale e machine learning che garantisce protezione eccezionale contro qualsiasi minaccia.¹⁴

HP ProOne 440 23.8 inch G9 All-in-One 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 (preinstallato con downgrade Windows 10 Pro) ^{1,3,2} FreeDOS
Famiglia processori	Processore Intel® Pentium®, processore Intel® Celeron®, processore Intel® Core™ i3 di dodicesima generazione; processore Intel® Core™ i5 di dodicesima generazione; processore Intel® Core™ i7 di dodicesima generazione
Processori disponibili^{2,3,4}	Intel® Core™ i5-12500T con scheda grafica Intel® UHD (frequenza di base 2,0 GHz, massimo 4,4 GHz con tecnologia Intel®, 18 MB di cache L3, 6 core, 12 thread) e supporto per la tecnologia Intel® vPro®; Intel® Core™ i5-12400T con scheda grafica Intel® UHD (frequenza di base 1,8 GHz, massimo 4,2 GHz con tecnologia Intel®, 18 MB di cache L3, 6 core, 12 thread); Intel® Core™ i3-12100T con scheda grafica Intel® UHD (frequenza di base 2,2 GHz, massimo 4,1 GHz con tecnologia Intel®, 12 MB di cache L3, 4 core, 8 thread); Intel® Core™ i7-12700T con scheda grafica Intel® UHD (frequenza di base 1,4 GHz, massimo 4,7 GHz con tecnologia Intel®, 25 MB di cache L3, 12 core, 20 thread) e supporto per la tecnologia Intel® vPro®; Intel® Pentium® Gold G7400T con scheda grafica Intel® UHD (frequenza di base 3,1 GHz, 6 MB di cache L3, 2 core, 4 thread); Intel® Celeron® G6900T con scheda grafica Intel® UHD (frequenza di base 2,8 GHz, 4 MB di cache L3, 2 core, 2 thread)
Chipset²	Intel® Q670
Fattore di forma	All-in-one
Memoria massima	SDRAM DDR4-3200 da 64 GB ^{5,6,7}
Slot per memoria	2 SODIMM
Storage interno	500 GB fino a 2 TB HDD SATA ⁸ 256 GB fino a 512 GB SSD PCIe® NVMe™ M.2 ⁸
Display	Diagonale da 60,5 cm (23,8"), FHD (1920 x 1080), IPS, antiriflesso, Low Blue Light, 250 nit, 72% NTSC; diagonale da 60,5 cm (23,8"), FHD (1920 x 1080), touch, IPS, antiriflesso, Low Blue Light, 250 nit, 72% NTSC ³⁰
Schede grafiche disponibili	Integrato: Scheda grafica Intel® UHD 730; scheda grafica Intel® UHD 770; scheda grafica Intel® UHD 710 Scheda grafica AMD Radeon™ 6300M (2 GB di GDDR6 dedicata) (Modelli disponibili con scheda grafica integrata o dedicata; devono essere configurati al momento dell'acquisto (la scheda grafica integrata dipende dal processore).)
Audio	Codec Realtek ALC3252, altoparlante interno, combo jack per cuffie/microfono
Slot di espansione	1 M.2 2230; 1 M.2 2280 (1 slot M.2 per WLAN e 1 slot M.2 2280 per storage.)
Dispositivo per schede di memoria	1 lettore di schede di memoria SD 3.0
Porte e connettori	Lato: 1 USB SuperSpeed Type-C® con velocità di trasmissione di 10 Gbps; 1 USB Type-A SuperSpeed con velocità di trasmissione di 10 Gbps (ricarica) ¹¹ ; Posteriore: 1 RJ-45; 1 HDMI 1.4; 2 USB SuperSpeed Type-A con velocità di trasmissione di 5 Gbps (per ricarica); 2 USB SuperSpeed Type-A con velocità di trasmissione di 10 Gbps (per ricarica); 1 DisplayPort™ 1.4a ¹² ; Porte opzionali: 1 HDMI 2.0; 1 porta seriale; 1 DisplayPort™ 1.4; 1 USB SuperSpeed Type-C® con velocità di trasmissione di 10 Gbps (Alt Mode DisplayPort™)
Dispositivi di input	Tastiera HP USB Wired ¹⁴ ; Mouse USB rinforzato ¹⁴ ;
Comunicazioni	LAN: Intel® i219LM GbE ; WLAN: Combo Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE 802.11a/b/g/n/ax (2x2) e Bluetooth® 5.2 M.2 ;
Alloggiamenti unità	Uno da 2,5" ¹⁰
Fotocamera	Fotocamera da 5 MP (pull-up) con microfoni digitali dual array integrati
Ambientale	Temperatura in esercizio: da 10 a 35°C; Umidità in esercizio: Da 5 a 90% UR;
Software	HP Noise Cancellation Software; HP Support Assistant; Acquista Office (venduto separatamente); HP JumpStart; HP Privacy Settings; HP Desktop Support Utilities; HP Setup Integrated OOB; 30 giorni di prova gratuita di Xerox® DocuShare®; ¹⁹
Software disponibile	Supporto HP Smart ²⁰
Gestione sicurezza	Password di accensione (tramite BIOS); autenticazione prima dell'avvio; abilitazione/disabilitazione porta seriale (tramite BIOS); HP Secure Erase; HP Sure Click; HP Sure Sense; Modulo di persistenza Absolute; HP DriveLock e Automatic DriveLock; chip di sicurezza integrato Trusted Platform Module TPM 2.0 fornito con Windows 10 (con certificazione Common Criteria EAL4+); HP BIOSphere Gen6; aggiornamento BIOS tramite rete; ^{21,22,23,24,25,26}
Funzioni di gestione	HP BIOS Configuration Utility (download); HP Client Catalog (download); HP System Software Manager (download); HP Cloud Recovery; HP Management Integration Kit for Microsoft System Center Configuration Management Gen 4; HP Image Assistant Gen 5; HP Driver Packs; Ivanti Management Suite (download) ^{15,16,17,18}
Alimentazione	Alimentatore esterno da 120 W, fino a 89% di efficienza, PFC attivo; alimentatore esterno da 150 W, fino a 89% di efficienza ²⁷
Dimensioni	53,93 x 22,5 x 37,94 cm; (Le dimensioni del sistema possono variare in base a differenze di configurazione e produzione.)
Peso	7,77 kg; (Il peso esatto dipende dalla configurazione.)
Etichette ecologiche	Registrazione EPEAT® ²⁸
Certificazione Energy Star (serie fissa)	Certificazione ENERGY STAR®
Garanzia	La garanzia limitata di 1 anno (1/1/0) comprende le parti e la manodopera per 1 anno. Non comprende la riparazione presso la sede del cliente. I termini e le condizioni possono subire variazioni a seconda del Paese. Si applicano limitazioni ed esclusioni.

HP ProOne 440 23.8 inch G9 All-in-One Desktop PC

Accessori e servizi (non inclusi)

Mouse HP Wired Desktop 320M



Lavorate con efficienza e migliorate la vostra produttività con il comodo e affidabile mouse HP Wired Desktop 320M.

Numero prodotto: 9VA80AA

¹ Gli alimentatori esterni, i cavi di alimentazione, gli altri tipi di cavi e le periferiche non sono a basso contenuto di alogeni. I ricambi ottenuti dopo l'acquisto potrebbero non essere a basso contenuto di alogeni.

² Alcune salviette per uso domestico possono essere utilizzate per pulire in sicurezza il mouse HP Elite Presenter, la tastiera HP Premium (wireless e USB) e tastiera e mouse HP Desktop Wired 320 per un massimo di 1000 igienizzazioni: consultare le istruzioni del produttore per la disinfezione e la guida di pulizia di HP per ulteriori informazioni sulle salviette testate nel white paper "Come igienizzare il vostro dispositivo HP".

Adattatore da USB-C a DP HP



Riproducete sul grande schermo i video in alta definizione salvati sui vostri notebook e tablet grazie all'adattatore HP USB-C™-DP che consente di effettuare la connessione a un display esterno, TV o proiettore.

Numero prodotto: N9K78AA

Lucchetto cavo con chiave HP da 10 mm



Protegete il vostro notebook in ufficio e nelle zone a traffico elevato fissandolo a una superficie sicura con il doppio lucchetto cavo con chiave HP da 10 mm, progettato appositamente per i notebook dal profilo ultra-sottile.

Numero prodotto: T1A62AA

Tastiera HP Business Slim Smartcard



Aumenta la produttività, scegli un ambiente IT elegante e funzionalità di sicurezza integrate con la tastiera HP USB Slim Smartcard, dotata di un lettore di smart card incorporato e progettata per completare i PC HP Business di ultima generazione.

Numero prodotto: Z9H48AA

¹ Consultare le istruzioni per la pulizia presenti nella guida per l'utente.

HP ProOne 440 23.8 inch G9 All-in-One 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 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 di hardware e software. La numerazione, i marchi e le denominazioni utilizzate da Intel non rappresentano un indice di prestazioni superiori.
- ³ Richiede Windows 10 o versione superiore.
- ⁴ Funzionalità opzionale da configurare al momento dell'acquisto.
- ⁵ HP Wolf Security for Business richiede Windows 10 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 Il cavo HDMI viene venduto a parte.
- ⁷ Richiede l'applicazione myHP.
- ⁸ La funzione automatica di messa a fuoco del volto richiede Windows 10 o versione successiva e la video camera da 5 MP, che è una caratteristica opzionale da configurare al momento dell'acquisto.
- ⁹ Il sensore Color Light è una caratteristica opzionale da configurare al momento dell'acquisto e richiede una video camera infrarossa da 5 MP con Windows 10 o versione successiva.
- ¹⁰ HP SureStart Gen6 è disponibile solo su PC HP selezionati e richiede Windows 10 o versione successiva.
- ¹¹ HP SureRun Gen5 è disponibile solo su PC HP selezionati e richiede Windows 10 o versione successiva.
- ¹² HP SureRecover Gen5 con Embedded Reimaging è una caratteristica opzionale che richiede la configurazione di Windows 10 o 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 sulle specifiche configurazioni di hardware e software. La numerazione, i marchi e le denominazioni utilizzate da Intel non rappresentano un indice di prestazioni superiori.
- ¹³ HP SureClick richiede Windows 10 o versione successiva. Per i dettagli completi, consultare https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick.
- ¹⁴ HP SureSense è disponibile in alcuni PC HP con sistema operativo Windows 10 Pro, Windows 10 Enterprise, Windows 11 Pro o Windows 11 Enterprise.

Specifiche tecniche - Note a piè di pagina

- ¹ Non tutte le funzioni sono disponibili in tutte le edizioni di Windows. I sistemi potrebbero richiedere l'aggiornamento ed 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 Intel vPro® richiede Windows 10 Pro a 64 bit o versione successiva, processore supportato vPro, chipset abilitato vPro, LAN cablata abilitata vPro ed Wi-Fi 6E WLAN e TPM 2.0. Per il corretto funzionamento, alcune funzionalità richiedono software aggiuntivo di terzi. Le funzionalità di vPro® Essentials e Enterprise possono variare. Consultare <http://intel.com/vpro>.
- 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 specifiche configurazioni di hardware e software. La numerazione, i marchi e le denominazioni utilizzate da Intel non rappresentano un indice di prestazioni superiori.
- ⁴ 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.
- ⁵ Per i sistemi configurati con più di 3 GB di memoria e un sistema operativo a 32 bit, è possibile che non tutta la memoria sia disponibile a causa dei requisiti di sistema. Per assegnare una memoria superiore a 4 GB è necessario un sistema operativo a 64 bit. I moduli di memoria supportano velocità di trasferimento dati fino a 2666 MT/s; la velocità effettiva è determinata dal processore configurato nel sistema. Per conoscere le date di memoria supportate, consultare le specifiche del processore.
- ⁶ Tutti gli slot di memoria sono aggiornabili/accessibili a parte del Cliente.
- ⁷ La velocità effettiva è determinata sia dal processore configurato nel sistema che dal modulo di memoria installato.
- ⁸ 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 10) di disco sono riservati al software di ripristino del sistema.
- ¹⁰ L'alloggiamento unità SATA da 2,5" può essere sia HDD che SSD.
- ¹¹ OMP e CTA combo cuffie/microfono.
- ¹² Le porte sono opzionali, con possibilità di scegliere tra DisplayPort™ 1.4, HDMI 2.0 o seriale e devono essere configurate al momento dell'acquisto.
- ¹³ Sono richiesti 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 (802.11ax) è retro compatibile con le specifiche precedenti di Wi-Fi 802.11.
- ¹⁴ La disponibilità può variare a seconda del paese.
- ¹⁵ HP Driver Packs non è preinstallato, tuttavia è disponibile per il download all'indirizzo <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- ¹⁶ È richiesto l'abbonamento a avanti Management Suite.
- ¹⁷ Il kit HP Management Integration per Microsoft System Center Configuration Manager Gen 2 può essere scaricato da <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.
- ¹⁸ HP Cloud Recovery è disponibile per PC desktop e laptop HP Elite Pro con processori Intel® o AMD e richiede una connessione di rete aperta e cablata. Nota: è necessario eseguire il backup di file, dati, foto, video e altri documenti importanti per prevenire la perdita di dati. Per ulteriori informazioni, consultare: <https://support.hp.com/us-en/document/05115630>.
- ¹⁹ È sufficiente iscriversi e iniziare a utilizzare Xerox® DocuShare® Go. Non è richiesta una carta di credito. Non obbligatorio. I dati non saranno più accessibili a meno che non venga sottoscritto un abbonamento entro la fine del periodo di prova gratuito di 90 giorni. Per ulteriori informazioni, visitare il sito www.xerox.com/docusharego.
- ²⁰ HP Smart Support raccoglie automaticamente i dati di telemetria necessari all'avvio iniziale del prodotto per fornire dati di configurazione e analisi di 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>.
- ²¹ HP BIOSphere Gen6 è disponibile su PC HP Pro ed Elite selezionati. Per maggiori informazioni, consultare le specifiche dei prodotti. Le funzionalità possono variare a seconda della piattaforma e delle configurazioni.
- ²² La funzione di cancellazione sicura SecureErase è conforme ai metodi indicati nella National Institute of Standards and Technology Special Publication 800-88, metodo di pulizia "Clear".
- ²³ HP Client Security Manager Gen6 richiede Windows ed è disponibile su PC HP Pro ed Elite selezionati. Per maggiori informazioni, consultare le specifiche dei prodotti.
- ²⁴ HP SureClick richiede Windows 10 Pro o Enterprise. Per i dettagli completi, consultare https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick.
- ²⁵ HP SureSense richiede Windows 10.
- ²⁶ Storage DriveLock non funziona con storage basato su tecnologia Self Encrypting o Optane.
- ²⁷ Non tutte le opzioni di alimentazione sono disponibili in tutte le aree geografiche.
- ²⁸ Sulla base della registrazione US EPEAT® secondo IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Lo stato varia in base al Paese. Per ulteriori informazioni, consultare www.epeat.net.
- ³⁰ La luminosità effettiva sarà inferiore con HP SureView e touch screen.
- ³¹ Per funzionare nella banda 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 retro compatibile con le specifiche precedenti alla 802.11. È disponibile nei Paesi in cui è supportato il Wi-Fi 6E.
- ³² 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.).

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

© Copyright 2023 HP Development Company, L.P. Le informazioni qui contenute possono subire variazioni senza preavviso. Le uniche garanzie sui prodotti e sui servizi HP sono espresse 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 contenute.

Intel®, Pentium, 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, e Radeon sono marchi di Advanced Micro Devices, Inc. Tutti gli altri marchi appartengono ai rispettivi proprietari.

Febbraio 2023

