

HP ProDesk 400 G6 Desktop Mini PC



Un PC di livello business dal valore aggiunto

Assicuratevi potenti prestazioni business e sicurezza avanzata per le esigenze di tutti i giorni in un design compatto ed elegante, a un prezzo contenuto con HP ProDesk 400 Desktop Mini. Assicuratevi produttività ottimale, sicurezza integrata e flessibilità scalabile per i vostri PC desktop.



*La foto ha il solo scopo di presentare il prodotto

HP consiglia Windows 11 Pro per le aziende

Tutta la potenza necessaria per le vostre esigenze quotidiane

- Sfruttate le potenti prestazioni da desktop in un design sorprendentemente compatto, dotato di un processore Intel® fino alla decima generazione² e opzioni configurabili,³ tra cui storage SSD PCIe® NVMe™, memoria DDR4 ad alta velocità e connettività SuperSpeed USB Type-C® a 10 Gbps.

Flessibilità per un'ampia gamma di impostazioni

- Configurate il vostro Mini in base alle vostre preferenze con porte flessibili che garantiscono connettività ai dispositivi esistenti o per una scrivania sempre in ordine. Ampliate le funzionalità con moduli di espansione e dual storage.³ Installatelo con un HP Mini-in-One 24 Display⁴ o fissatelo dietro a un monitor HP² per configurazioni semplificate.

Basato su una piattaforma sicura

- Proteggete il vostro Mini con soluzioni basate su hardware come HP BIOSphere Gen6⁵, HP Sure Sense⁶, HP Sure Click⁷ e HP Manageability Integration Kit.⁸ Semplificate la gestione del vostro parco dispositivi con il chipset Intel® Q470 opzionale e Intel® vPro™.⁹

Testato e pronto all'uso

- Affidatevi a un PC progettato per dare il massimo e che ha superato 120.000 ore di HP Total Test Process¹⁰ ed è stato sottoposto ai test MIL-STD 810G¹¹. Proteggete il vostro Mini con un filtro antipolvere rimovibile opzionale.³
- Personalizzate la vostra soluzione Mini con un'ampia gamma di accessori esclusivi per il fissaggio di PC e alimentatore a un monitor, oppure a parete o in rack.³
- L'alimentatore a elevato risparmio energetico, la speaker box realizzata in plastica potenzialmente destinata agli oceani e la confezione in fibra stampata contribuiscono a ridurre l'impatto sull'ambiente.¹²
- Il malware è in rapida evoluzione e gli antivirus tradizionali non sempre sono in grado di riconoscere i nuovi attacchi. Proteggete il vostro PC dai nuovi attacchi con HP Sure Sense, che sfrutta l'intelligenza artificiale e il deep learning, per offrire una protezione straordinaria contro i malware avanzati.⁶
- Mantenete elevata la produttività e riducete il downtime grazie all'automazione offerta da HP BIOSphere Gen6 a livello di firmware. Grazie agli aggiornamenti automatici e ai controlli di sicurezza, i vostri PC possono contare su una protezione avanzata.⁵
- Aumentate la protezione del PC da siti web, allegati Microsoft Office e PDF in sola lettura, malware, ransomware e virus con la protezione basata su hardware di HP Sure Click.⁷
- HP Manageability Integration Kit velocizza la creazione di immagini di sistema e la gestione di hardware, BIOS e sicurezza attraverso Microsoft System Center Configuration Manager.⁸
- Usate di una soluzione di supporto sempre attiva e integrata nel PC per la risoluzione dei problemi in modo autonomo, valida per tutta la vita utile del PC.¹⁴
- Semplificate la protezione del PC. HP Client Security Manager Gen6 mette a disposizione una singola interfaccia per definire e gestire potenti funzionalità di protezione, tra cui HP SpareKey e HP Password Manager.¹³
- Gli ITDM possono contribuire a creare, migliorare e proteggere rapidamente le immagini Windows personalizzate con HP Image Assistant.

HP ProDesk 400 G6 Desktop Mini 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 10 Pro ¹ FreeDOS (Il dispositivo è fornito con Windows 10 e con un upgrade gratuito a Windows 11, oppure può essere precaricato con Windows 11. Le tempistiche di upgrade possono variare in base al dispositivo. Le funzionalità e la disponibilità delle app possono variare in base all'area geografica. Alcune funzionalità richiedono componenti hardware specifici (vedere le specifiche di Windows 11).)
Famiglia processori	Processore Intel® Core™ i3 di decima generazione; Processore Intel® Core™ i5 di decima generazione; Processore Intel® Core™ i7 di decima generazione; Processore Intel® Pentium®
Processori disponibili ^{5,22,32}	Intel® Core™ i3-10100T con scheda grafica Intel® UHD 630 (frequenza di base 3,0 GHz, fino a 3,8 GHz con tecnologia Intel® Turbo Boost, 6 MB di cache L3, 4 core); Intel® Core™ i5-10500T con scheda grafica Intel® UHD 630 (frequenza di base 2,3 GHz, fino a 3,8 GHz con tecnologia Intel® Turbo Boost, 12 MB di cache L3, 6 core); Intel® Core™ i5-10400T con scheda grafica Intel® UHD 630 (frequenza di base 2,0 GHz, fino a 3,6 GHz con tecnologia Intel® Turbo Boost, 12 MB di cache L3, 6 core); Intel® Pentium® Gold G6400T con scheda grafica Intel® UHD 610 (frequenza di base 3,4 GHz, 4 MB di cache L3, 2 core); Intel® Core™ i7-10700T con scheda grafica Intel® UHD 630 (frequenza di base 2,0 GHz, fino a 4,5 GHz con tecnologia Intel® Turbo Boost, 16 MB di cache L3, 8 core)
Chipset ³²	Intel® Q470
Fattore di forma	Mini
Memoria massima	32 GB di SDRAM DDR4-2666; SDRAM DDR4-3200 da 32 GB ^{6,7,19} Velocità di trasferimento fino a 2666 MT/s per processori Celeron®, Pentium®, Intel® Core™ i3 e Intel® Core™ i5. Velocità di trasferimento fino a 2933 MT/s per processori Intel® Core™ i7
Slot per memoria	2 SODIMM
Storage interno	500 GB fino a 2 TB HDD SATA ³ 256 GB fino a 512 GB SSD PCIe® NVMe™ M.2 ² fino a 1 TB SSD PCIe® NVMe™ TLC M.2 ² 256 GB Memoria Intel® Optane™ H10 con storage a stato solido ^{2,34} Memoria NVMe™ Intel® Optane™ da 16 GB per l'accelerazione dello storage ³⁴
Schede grafiche disponibili	Integrato: Scheda grafica Intel® UHD 630; scheda grafica Intel® UHD 610 (La scheda grafica integrata varia in base al processore.)
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; 1 M.2 2280 (1 slot M.2 per WLAN e 1 slot M.2 2280 per storage.)
Porte e connettori	Fronte: 1 USB Type-C® SuperSpeed con velocità di trasmissione di 10 Gbps; 1 USB Type-A SuperSpeed con velocità di trasmissione di 10 Gbps; 1 porta USB Type-A SuperSpeed con velocità di trasmissione di 5 Gbps (ricarica); 1 jack combinato per cuffie/microfono stereo ³⁹ ; Posteriore: 1 RJ-45; 1 DisplayPort™ 1.4; 2 USB SuperSpeed con velocità di trasmissione di 5 Gbps; 1 HDMI 1.4b; 2 USB Type-A con velocità di trasmissione di 480 Mbps; Porte opzionali: Porta IO flex 1 - Selezionare una delle seguenti opzioni: DisplayPort™ 1.4, HDMI 2.0, VGA, seriale, SuperSpeed USB Type-C® con velocità di trasmissione di 10 Gbps (Power Delivery da 100 W, DisplayPort™ con modalità alternata); Porta IO flex 2 - Selezionare una delle seguenti opzioni: 2 USB 2.0 Type-A con velocità di trasmissione di 480 Mbps o seriale ¹⁸
Dispositivi di input	Tastiera HP USB Wired; tastiera HP Wired Desktop 320K; tastiera HP USB Business Slim SmartCard CCID; ¹⁶ ; Mouse HP USB Optical; mouse HP Wired Desktop 320M ¹⁶ ;
Comunicazioni	LAN: Intel® I219LM GbE; WLAN: Combo Intel® Wi-Fi 6 AX201 (2x2) e Bluetooth® 5.1 M.2, non-vPro®;
Alloggiamenti unità	Uno da 2,5" ¹⁷
Ambientale	Temperatura in esercizio: da 10 a 35°C; Umidità in esercizio: Da 10 a 90% UR;
Software	HP Noise Cancellation Software; HP Support Assistant; Acquista Office (venduto separatamente); HP JumpStart; HP Desktop Support Utilities; 90 giorni di prova gratuita di Xerox® DocuShare®; ²⁵
Software disponibile	Supporto HP Smart
Gestione sicurezza	Password di accensione (tramite BIOS); disabilitazione porta SATA (tramite BIOS); password di configurazione (tramite BIOS); supporto per dispositivi di blocco dello chassis e per cavi con lucchetto; abilitazione/disabilitazione USB (tramite BIOS); abilitazione/disabilitazione porta seriale (tramite BIOS); HP Secure Erase; HP Sure Click; HP Sure Sense; 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; HP Client Security Manager Gen6; ^{21,23,27,29,37,38}
Funzioni di gestione	HP BIOS Config Utility (download); HP Client Catalog (download); HP Driver Packs (download); HP System Software Manager (download); HP Cloud Recovery; HP Management Integration Kit per Microsoft System Center Configuration Management Gen 4; HP Image Assistant Gen 5 ^{11,35,36,40}
Alimentazione	Adattatore di alimentazione esterno da 65 W, fino a 89% di efficienza
Dimensioni	17,7 x 17,5 x 3,4 cm
Peso	1,25 kg; (Il peso esatto dipende dalla configurazione.)
Etichette ecologiche	Certificazione ENERGY STAR®; registrazione EPEAT® 2019, ove applicabile ¹³
Specifiche impatto sostenibile	Bassa concentrazione di alogeni ¹⁴
Garanzia	La garanzia limitata e l'assistenza per 1 anno (1-1-0) includono 1 anno per le parti e la manodopera. I termini e le condizioni possono subire variazioni a seconda del Paese. Si applicano limitazioni ed esclusioni.

HP ProDesk 400 G6 Desktop Mini PC

Accessori e servizi (non inclusi)

3 anni di assistenza hardware HP in loco entro il giorno lavorativo successivo per desktop



3 anni di assistenza hardware in loco entro il giorno lavorativo successivo da parte di tecnici HP qualificati se non è possibile risolvere il problema da remoto.
Numero prodotto: U6578E

HP ProDesk 400 G6 Desktop Mini 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 configurazioni hardware e software. La numerazione, i marchi e/o le denominazioni utilizzate da Intel non rappresentano un indice di prestazioni superiori.
- ³ Venduto a parte o come funzionalità opzionale.
- ⁴ Monitor HP Mini-in-One 24 in vendita separatamente. Il PC deve essere configurato con USB-C® (opzionale) con scheda Power Delivery da 100 W.
- ⁵ HP BIOSphere Gen6 è disponibile su PC HP Pro ed Elite selezionati. Le funzionalità possono variare a seconda della piattaforma e delle configurazioni.
- ⁶ HP Sure Sense richiede Windows 10.
- ⁷ HP Sure Click richiede Windows 10 Pro o Enterprise. Per i dettagli completi, consultare https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick.
- ⁸ HP Management Integration Kit può essere scaricato all'indirizzo <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.
- ⁹ Per la funzionalità completa di Intel® vPro™, sono necessari Windows, un processore con supporto vPro, un chipset Q370 o superiore abilitato per vPro e una scheda WLAN abilitata per vPro. Alcune funzionalità, come le tecnologie Intel Active Management e Intel Virtualization, richiedono l'uso di software di terzi. La disponibilità di future "appliance virtuali" per la tecnologia Intel vPro dipende dai fornitori di software terzi. La compatibilità di questa generazione di hardware basato sulla tecnologia Intel vPro con le future "appliance virtuali" non è stata ancora determinata.
- ¹⁰ I risultati dei test HP Total Test Process non costituiscono una garanzia di prestazioni future alle medesime condizioni di test. Per la protezione dai danni accidentali è necessario un HP Accidental Damage Protection Care Pack opzionale.
- ¹¹ I test MIL-STD non hanno lo scopo di dimostrare la conformità ai requisiti dei contratti del Dipartimento della Difesa degli Stati Uniti o all'utilizzo militare. I risultati dei test non costituiscono una garanzia di prestazioni future alle medesime condizioni di test. Per la protezione dai danni accidentali è necessario un HP Accidental Damage Protection Care Pack opzionale.
- ¹² Componente del vano per altoparlanti fabbricato con il 5% di plastica potenzialmente destinata agli oceani.
- ¹³ HP Client Security Manager Gen6 richiede Windows ed è disponibile su PC HP Elite e Pro selezionati.
- ¹⁴ Richiede Windows e l'accesso a Internet.

Specifiche tecniche - Note a piè di pagina

- 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 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.
- ⁴ Da configurare al momento dell'acquisto.
- 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 configurazioni hardware e software. La numerazione, i marchi e/o le denominazioni utilizzate da Intel non rappresentano un indice di prestazioni superiori.
- ⁶ 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 oltre 4 GB di memoria 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 la velocità supportata dei dati della memoria, vedere le specifiche del processore.
- ⁷ Tutti gli slot di memoria sono aggiornabili/accessibili da parte del cliente.
- ⁸ 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>
- ⁹ Richiede un punto di accesso wireless e un servizio Internet.
- ¹⁰ Supporto Miracast nativo HP: Miracast è una tecnologia wireless che il PC può utilizzare per proiettare lo schermo su TV, proiettori e in streaming.
- ¹¹ HP Driver Packs non è preinstallato, tuttavia è disponibile per il download all'indirizzo <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- ¹² Tecnologia Intel® Identity Protection (Intel® IPT): i modelli configurati con processori Intel® Core™ sono in grado di utilizzare una protezione avanzata per le transazioni online. Intel® IPT, in combinazione con i siti Web aderenti, offre una funzione di doppia autenticazione dell'identità mediante l'aggiunta di un componente hardware al nome utente e alla password. Intel® IPT è inizializzata tramite un modulo HP Client Security.
- ¹³ Sulla base della registrazione US EPEAT® effettuata secondo IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Lo stato varia in base al Paese. Per ulteriori informazioni consultare www.epeat.net.
- ¹⁴ 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.
- ¹⁵ Non tutti gli alimentatori sono disponibili in tutte le regioni.
- ¹⁶ La disponibilità può variare a seconda del Paese.
- ¹⁷ L'alloggiamento unità SATA da 2,5" può essere sia HDD che SSD.
- ¹⁸ Le porte sono opzionali. È possibile configurare fino a una porta flex 1, con porta seriale in vendita separatamente o come funzionalità opzionale. È possibile configurare fino a una porta flex 2. Deve essere configurata al momento dell'acquisto.
- ¹⁹ La velocità effettiva è determinata sia dal processore configurato nel sistema che dal modulo di memoria installato.
- ²⁰ HP Drive Lock non è supportato sulle unità NVMe.
- 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 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 il sito www.intel.com/technology/turboboost.
- ²³ 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".
- ²⁴ HP Password Manager richiede Internet Explorer, Chrome™ o Firefox. Alcuni siti Web e applicazioni potrebbero non essere supportati. Potrebbe essere necessario attivare o consentire il componente aggiuntivo/estensione nel browser Internet.
- ²⁵ HP Support Assistant richiede Windows e l'accesso a Internet.
- ²⁶ Sono richiesti l'opt-in a Windows Defender, Windows 10 e connessione Internet per gli aggiornamenti.
- ²⁷ HP Client Security Manager Gen6 richiede Windows ed è disponibile su PC HP Elite e Pro selezionati.
- ²⁸ È richiesto l'abbonamento a Ivanti Management Suite.
- ²⁹ HP Sure Click richiede Windows 10 Pro o Enterprise. Per tutti i dettagli vedere https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick.
- ³⁰ HP Management Integration Kit per Microsoft System Center Configuration Management Gen 2: disponibile per il download all'indirizzo <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.
- ³¹ Certificato per Skype for Business: in vendita separatamente o come funzionalità opzionale.
- ³² Per usufruire di tutte le funzioni di Intel® vPro™ sono necessari il sistema operativo Windows, un processore abilitato per vPro, un chipset o superiore abilitato per vPro e una scheda WLAN abilitata per vPro. Alcune funzionalità, come le tecnologie Intel Active Management e Intel Virtualization, richiedono l'uso di software di terzi. La disponibilità di future "appliance virtuali" per la tecnologia Intel vPro dipende dai fornitori di software terzi. La compatibilità di questa generazione di hardware basato sulla tecnologia Intel vPro con le future "appliance virtuali" non è stata ancora determinata.
- ³⁴ Memoria Intel® Optane™ venduta a parte. L'accelerazione del sistema di memoria Intel® Optane™ non sostituisce né aumenta la DRAM nel sistema. Disponibile per desktop e notebook aziendali HP e per workstation HP selezionate (HP Z240 Tower/SFF, Z2 Mini, ZBook Studio, 15 e 17 GS); richiede un'unità HDD SATA, un processore Intel® Core™ di settima generazione o superiore, o un processore della serie Intel® Xeon® E3-1200 V6 o superiore, versione BIOS con supporto per Intel® Optane™, Windows 10 versione 1703 o successiva, connettore 2280-S1-B-M di tipo M.2 su un controller PCIe e lane con riesecuzione del mapping PCI in una configurazione x2 o x4 con chiavi B-M che soddisfano le specifiche NVMe™ 1.1 e driver con tecnologia Intel® Rapid Storage (Intel® RST) 15.5.
- ³⁵ HP Cloud Recovery è disponibile per PC desktop e laptop HP Elite e 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 prima dell'uso per prevenire la perdita di dati. Per ulteriori informazioni, visitare: <https://support.hp.com/us-en/document/c05115630>.
- ³⁶ HP Management Integration Kit può essere scaricato da <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- ³⁷ HP Sure Sense richiede Windows 10 Pro o Enterprise.
- ³⁸ Storage Drivelock non funziona con storage basato su tecnologia Self Encrypting o Optane™.
- ³⁹ Jack combinato per cuffie/microfono OMTP e CTIA.
- ⁴⁰ È sufficiente iscriversi e iniziare a utilizzare Xerox® DocuShare® Go. Non occorre una carta di credito. L'offerta non è vincolante. 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.
- ⁴¹ HP Smart Support raccoglie automaticamente la telemetria necessaria all'avvio iniziale del prodotto per fornire dati di configurazione a livello di dispositivo e analisi sullo stato ed è disponibile preinstallato su determinati prodotti mediante i servizi HP Factory Configuration; in alternativa, può essere scaricato. Per ulteriori informazioni su come attivare HP Smart Support o per il download, visitare il <http://www.hp.com/smart-support>

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

© Copyright 2022 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.

Intel, il logo Intel, Intel Core, Core Inside, Optane e vPro sono marchi o marchi registrati di Intel Corporation o di società controllate da Intel negli Stati Uniti e in altri Paesi. Adobe PDF è un marchio di Adobe Systems Incorporated. Chrome OS e Chromium sono marchi registrati di Google LLC. USB Type-C® e USB-C® sono marchi registrati 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. Bluetooth è un marchio del rispettivo proprietario usato da HP Inc. su licenza. ENERGY STAR e il logo ENERGY STAR sono marchi registrati, di proprietà della U.S. Environmental Protection Agency (Agenzia statunitense per la protezione dell'ambiente). Tutti gli altri marchi appartengono ai rispettivi proprietari.

Ottobre 2022

--

