

HP ProDesk 400 G4 Desktop Mini PC



Una soluzione affidabile e a prova di futuro.

Progettato per adattarsi all'ambiente di lavoro moderno con un nuovo aspetto compatto ed elegante, l'ultra compatto HP ProDesk 400 Desktop Mini è un PC conveniente che assicura l'affidabilità e le prestazioni necessarie alle aziende in crescita.



HP consiglia Windows 10 Pro.

- Windows 10 Pro¹
- Processori Intel® Core™²

Potente e configurabile

- Affrontate la giornata con la massima efficienza grazie a una soluzione flessibile con un processore Intel® Core™ ad alte prestazioni di ottava generazione² e opzioni che includono memoria Intel® Optane™³, storage SSD⁴ e fino a 32 GB di memoria DDR4⁴.

Un'espansione che amplia il vostro investimento

- Ottimizzate i vostri PC al variare delle esigenze aziendali con un'ampia gamma di opzioni di storage⁴, come i più recenti slot M.2, le unità SATA tradizionali e una porta I/O configurabile che consente un'espansione personalizzata.

Massima flessibilità di posizionamento

- Riducete l'ingombro praticamente a zero grazie a un PC che può essere installato dietro a un display HP EliteDisplay⁵, oppure fissato praticamente ovunque⁶ con gli accessori HP⁴. Ottimizzate lo spazio di lavoro con cavi corti e porte I/O posteriori che consentono di collegare più display³.

Esclusive funzionalità HP di gestione e sicurezza

- Prevenite le violazioni dei dati, riducete i downtime con HP BIOSphere Gen4⁷ e proteggetevi dagli attacchi basati su Web con HP Sure Click⁸. Gestite con facilità i dispositivi tramite Microsoft System Center Configuration Manager con HP Manageability Integration Kit⁹.

Caratteristiche

- Aumentate la tua produttività in qualsiasi situazione con Windows 10 Pro e le potenti funzionalità di sicurezza, collaborazione e connettività offerte da HP.¹
- Mantenete la produttività sempre elevata e riducete i tempi di inattività grazie all'automazione offerta da HP BIOSphere Gen4 a livello del firmware. Grazie agli aggiornamenti automatici e ai controlli di sicurezza, i vostri PC possono contare su una protezione supplementare.⁷
- Con la sicurezza hardware di HP Sure Click, è possibile proteggere il PC da siti Web, allegati, malware, ransomware e virus.⁸
- 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.⁹
- HP Client Security Manager Gen4 offre l'autenticazione a più fattori, HP Device Access Manager, HP SpareKey e HP Password Manager. Questi strumenti permettono di mantenere i dati al sicuro e di difenderli da furti, attacchi e accessi di utenti non autorizzati.¹⁰
- Ottimizzate le velocità di trasferimento dati, voce e video sulle reti LAN e Wi-Fi problematiche, grazie a HP Velocity.
- Gli ITDM possono contribuire a creare, migliorare e proteggere rapidamente le immagini Windows personalizzate con HP Image Assistant Gen3.
- Usate di una soluzione di supporto sempre attiva e integrata nel PC, valida per tutta la vita utile del PC, con HP Support Assistant.
- Affidatevi a un PC perfetto, progettato per superare l'HP Total Test Process.

HP ProDesk 400 G4 Desktop Mini PC

Tabella delle specifiche



Formato	Mini
Sistema operativo disponibile	Windows 10 Pro 64, HP consiglia Windows 10 Pro. ¹ Windows 10 Home 64 ¹ Windows 10 Home Single Language 64 ¹ FreeDOS 2.0
Memoria massima	Fino a SDRAM DDR4-2666 da 32 GB ^{6,7} Nota su memoria standard: Velocità di trasferimento fino a 2666 MT/s.
Slot per memoria	2 SODIMM
Storage interno	500 GB Fino a 2 TB HDD SATA da 7200 rpm ³ 256 GB 128 GB Fino a 512 GB SSD PCIe® NVMe™ M.2 ³
Audio	Codec Conexant CX20632, jack audio universale, porte anteriori per cuffie-microfono e cuffie (3,5 mm), funzionalità multi-streaming
Comunicazioni	LAN: Realtek RTL8111HSH-CG GbE WLAN: Intel® Dual Band Wireless-AC 9560 802.11ac (2x2) e Bluetooth® 5 M.2, non vPro™ ⁶
Slot di espansione	1 M.2 2230; 1 M.2 2230/2280 (1 slot M.2 per WLAN e 1 slot M.2 2230/2280 per storage.)
Porte e connettori	Fronte: 1 connettore per cuffie; 1 connettore per cuffie e microfono; 1 USB 3.1 Gen 1; 1 USB 3.1 Gen 1 (carica) ¹⁵ Posteriore: 1 connettore per antenna esterna; 1 connettore di alimentazione; 1 RJ-45; 2 USB 2.0; 2 DisplayPort™ 1.2; 2 USB 3.1 Gen 1; 1 porta video configurabile ¹⁰
Alloggiamenti unità interne	Un'unità disco rigido da 2,5"
Dispositivo di input	Tastiera HP USB cablata; tastiera sottile USB Business indipendente cablata; tastiera HP USB Business Slim Smart Card (CCID) ⁹ Mouse ottico USB HP ⁹
Software disponibile	HP Device Access Manager; HP ePrint Driver + JetAdvantage; HP Hotkey Support; HP JumpStart; HP Noise Cancellation Software; HP PhoneWise; HP Recovery Manager; HP Secure Erase; HP Support Assistant; HP Sure Click; HP Velocity; Microsoft Defender; supporto Miracast nativo; HP Wireless Wakeup; Acquista Office (venduto separatamente); HP WorkWise ¹³
Gestione della sicurezza	DriveLock; sensore coperchio; HP BIOSphere; HP Credential Manager; HP Password Manager; HP Power On Authentication; HP Security Manager; HP Spare Key; password di avvio (tramite BIOS); controllo di scrittura/avvio da supporti rimovibili; disattivazione porta SATA (tramite BIOS); password di configurazione (tramite BIOS); supporto per dispositivi di blocco dello chassis e per cavi con lucchetto; chip di protezione integrato Trusted Platform Module TPM 2.0 (SLB9670 - certificazione Common Criteria EAL4+); abilitazione/disabilitazione USB (tramite BIOS); protezione Master Boot Record; HP Client Security Suite Gen 4; autenticazione pre-avvio; abilitazione/disabilitazione seriale (tramite BIOS) ¹²
Caratteristiche di gestione	HP BIOS Config Utility (download); HP Client Catalog (download); HP Driver Packs (download); HP System Software Manager (download); aggiornamento del BIOS tramite cloud o rete (funzione del BIOS); Ivanti Management Suite; HP Management Integration Kit per Microsoft System Center Configuration Management Gen 2 ¹⁴
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 (Configurato con una sola unità disco rigido. Il peso esatto dipende dalla configurazione.)
Specifiche ambientali	Bassa concentrazione di alogeni ¹¹
Conformità al risparmio energetico	Certificato ENERGY STAR®; EPEAT® Gold ⁵
Garanzia	La garanzia limitata e l'assistenza della durata di 1 anno (1-1-1) prevedono 1 anno di assistenza per le parti, la manodopera e 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 ProDesk 400 G4 Desktop Mini PC

Accessori e servizi (non inclusi)

Custodia di protezione/dual VESA HP Desktop Mini v2



Inserisci il PC HP Desktop Mini nella custodia di protezione/dual VESA HP Desktop Mini v2 per montare in sicurezza il PC (con o senza il modulo di espansione)¹ dietro al display, posizionare la soluzione su una parete e assicurarla con la staffa di sicurezza integrata ed il ferma cavo opzionale HP Ultra-Slim.

Codice prodotto: 2JA32AA

Modulo kit per montaggio rack HP Mini Desktop



Mettete al lavoro i vostri HP Desktop Mini PC dietro le quinte, con i Kit modulari per montaggio in rack HP Desktop Mini, che possono supportare fino a otto PC e trovano posto nel piano scorrevole HP da 100 kg.¹

Codice prodotto: G1K21AA

Tastiera HP Wireless Slim Business



Usufruite di un facile inserimento dei dati e della connettività wireless con la tastiera HP Wireless Business Slim, progettata per completare la classe 2015 dei PC aziendali HP.

Codice prodotto: N3R88AA

Lucchetto cavo con chiave HP da 10 mm



Proteggete 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.

Codice prodotto: T1A62AA

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.

Codice prodotto: U6578E



HP ProDesk 400 G4 Desktop Mini PC

Note a piè di pagina del messaggio

- ¹ Alcune funzioni potrebbero non essere disponibili in tutte le edizioni o versioni di Windows. Alcuni sistemi potrebbero richiedere l'aggiornamento e/o l'acquisto separato di hardware, driver, software oppure l'aggiornamento del BIOS per sfruttare pienamente le funzionalità di Windows. Windows 10 è automaticamente aggiornato, con abilitazione costante. Gli aggiornamenti potrebbero presentare requisiti aggiuntivi e richiedere il pagamento di un canone al provider di servizi Internet. Consultare <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, i marchi e/o le denominazioni utilizzate da Intel non rappresentano un indice di prestazioni superiori.
- ³ L'accelerazione del sistema di memoria Intel® Optane™ non sostituisce o aumenta la DRAM nel sistema e richiede la configurazione con un processore Intel® Core™ (i5 o 7)+ opzionale.
- ⁴ Venduto a parte o come funzionalità opzionale.
- ⁵ Display in vendita separatamente. Richiede il supporto HP PC Mounting Bracket B300 o B500 per monitor, in vendita separatamente. Consultare le specifiche di base per indicazioni sul supporto.
- ⁶ Accessori di montaggio venduti separatamente.
- ⁷ HP BIOSphere Gen4 richiede processori Intel® o AMD di ottava generazione. Le funzionalità possono variare a seconda della piattaforma e delle configurazioni.
- ⁸ HP Sure Click è disponibile su piattaforme HP selezionate e supporta Microsoft® Internet Explorer, Google Chrome e Chromium™. Gli allegati supportati includono file Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint) e PDF in modalità di sola lettura. Consultare <http://h20195.www2.hp.com/v2/GetDocument.aspx?docname=4AA7-0922ENW> per informazioni sulla disponibilità di tutte le piattaforme compatibili.
- ⁹ HP Manageability Integration Kit può essere scaricato da <http://www.hp.com/go/clientmanagement>
- ¹⁰ HP Client Security Manager Gen4 richiede Windows e processori AMD di ottava generazione o versioni successive.

Specifiche tecniche disclaimer

- ¹ Alcune funzioni potrebbero non essere disponibili in tutte le edizioni o versioni di Windows. Alcuni sistemi potrebbero richiedere l'aggiornamento e/o l'acquisto separato di hardware, driver, software oppure l'aggiornamento del BIOS per sfruttare pienamente le funzionalità di Windows. Windows 10 è automaticamente aggiornato, con abilitazione costante. Gli aggiornamenti potrebbero presentare requisiti aggiuntivi e richiedere il pagamento di un canone al provider di servizi Internet. Consultare <http://www.windows.com>.
- ² Per unità HDD e unità SSD, 1 GB = 1 miliardo di byte. 1 TB = mille miliardi di byte. La capacità formattata effettiva è inferiore. Fino a 16 GB (per Windows 7) e 36 GB (per Windows 8.1/10) del disco di sistema sono riservati al software di ripristino del sistema.
- ³ 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>
- ⁴ Registrazione EPEAT® ove applicabile. La registrazione EPEAT varia a seconda del Paese. Consultare www.epeat.net per informazioni sulla registrazione nei singoli Paesi. Consultare il punto vendita di terze parti di HP per l'accessorio per energia solare su www.hp.com/go/options.
- 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 oltre 4 GB di memoria è necessario un sistema operativo a 64 bit. I moduli di memoria supportano velocità di trasferimento dati fino a 2133 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.
- ⁶ Tutti gli slot di memoria sono aggiornabili/accessibili da parte del cliente.
- ⁷ Richiede un punto di accesso wireless e un servizio Internet. Le specifiche WLAN 802.11ac 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 WLAN 802.11ac potrebbe risultare alterata.
- ⁸ La disponibilità può variare a seconda del Paese.
- ⁹ (1) connettore per antenna esterna: da configurare al momento dell'acquisto; (1) porta video configurabile: a scelta tra DisplayPort™ 1.2, HDMI™ 2.0, VGA, 1 seriale o USB Type-C™ con uscita display. Una volta configurata la porta di I/O configurabile, una DisplayPort™ può essere bloccata in alcune configurazioni; (2) USB 3.1 Gen 1: velocità dati 5 Gbit/s, aggiornabile a porta USB 3.1 Gen 2 (velocità dati 10 Gbit/s) in configurazioni selezionate; (1) USB 3.1 Type-C™ Gen 2: venduta separatamente o come funzionalità opzionale. Una volta configurata la porta di I/O configurabile, una DisplayPort può essere bloccata in alcune configurazioni.
- ¹⁰ 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.
- ¹¹ HP BIOSphere: le funzionalità di HP BIOSphere Gen4 possono variare in base alla piattaforma e alle configurazioni del PC. Richiede processori Intel® di ottava generazione; HP Client Security Suite Gen 4: HP Client Security Suite Gen 4 richiede Windows e processori Intel® o AMD di ottava generazione; HP Password Manager: 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; 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). In alcuni casi, i computer pre-configurati con sistema operativo Windows potrebbero essere forniti con TPM disattivato.
- ¹² Supporto Miracast nativo HP: Miracast è una tecnologia wireless che il PC può utilizzare per proiettare lo schermo su TV, proiettori e in streaming; HP Secure Erase: la funzione di cancellazione sicura Secure Erase è conforme ai metodi indicati nella National Institute of Standards and Technology Special Publication 800-88. Supportata su piattaforme Elite con versione del BIOS F.03 e successive; HP ePrint Driver + JetAdvantage: HP ePrint Driver richiede una connessione Internet a una stampante HP abilitata per il Web e la registrazione di un account HP ePrint (per un elenco delle stampanti idonee, dei documenti e dei tipi di immagine supportati e di altri dettagli su HP ePrint, consultare www.hp.com/go/eprintcenter). La velocità di stampa e la velocità di connessione possono variare; HP Support Assistant: HP Support Assistant richiede Windows e l'accesso a Internet; Microsoft Defender: sono richiesti Microsoft Defender Opt in e connessione Internet per gli aggiornamenti; HP PhoneWise: il client HP PhoneWise potrebbe non essere disponibile con HP WorkWise. Per le piattaforme supportate e i requisiti di sistema HP PhoneWise, consultare www.hp.com/go/HPPhoneWise; HP WorkWise: l'app per smartphone HP WorkWise è disponibile per il download gratuito su Google Play. A partire dal settembre 2017, HP WorkWise non supporterà più dispositivi iOS o iPhone®; HP Sure Click: HP Sure Click è disponibile su piattaforme HP selezionate e supporta Microsoft® Internet Explorer e Chromium™. Consultare <http://h20195.www2.hp.com/v2/GetDocument.aspx?docname=4AA7-0922ENW> per informazioni sulla disponibilità di tutte le piattaforme compatibili; HP Velocity: la disponibilità potrebbe variare a seconda del Paese.
- ¹³ HP Driver Packs: HP Driver Packs non è preinstallato, tuttavia è disponibile per il download all'indirizzo <http://www.hp.com/go/clientmanagement>; 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>; Ivanti Management Suite: è necessario un abbonamento.
- ¹⁴ (2) USB 3.1 Gen 1: velocità dati 5 Gbit/s, una porta aggiornabile a USB 3.1 Gen 2 (velocità dati 10 Gbit/s) in configurazioni selezionate.

Iscriviti per gli aggiornamenti
www.hp.com/go/getupdated

© Copyright 2018 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 tali prodotti e servizi. Nulla di quanto qui contenuto può essere interpretato o può costituire una garanzia aggiuntiva. HP declina ogni responsabilità per errori tecnici o editoriali e omissioni qui contenuti. Intel, Core e Intel vPro™ sono marchi di Intel Corporation registrati negli Stati Uniti e in altri Paesi. 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). Bluetooth è un marchio del rispettivo proprietario utilizzato su licenza da HP Inc. Linux® è un marchio registrato di Linus Torvalds negli Stati Uniti e in altri Paesi. DisplayPort™ e il logo DisplayPort™ sono marchi di proprietà di Video Electronics Standards Association (VESA®) negli Stati Uniti e in altri Paesi. Tutti i diritti riservati. Adobe PDF è un marchio di Adobe Systems Incorporated. Tutti gli altri marchi appartengono ai rispettivi proprietari.

