

# HP ProDesk 400 G3 Desktop Mini PC



## Riprogettato e pronto per il futuro

Progettato per adattarsi all'ambiente di lavoro moderno con un nuovo aspetto elegante, il piccolissimo 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.

### Opzioni potenti

- I processori ad alte prestazioni Intel® Core™ i3/i5/i7 processors di settima generazione<sup>2</sup>, la tecnologia di memoria Intel® Optane™ e le unità SSD<sup>3</sup> opzionali, nonché fino a 32 GB di memoria DDR4<sup>3</sup> vi accompagneranno per tutta la giornata lavorativa.

### Soluzioni di montaggio semplici

- Create la soluzione giusta per il vostro posto di lavoro con opzioni di montaggio per HP ProDesk Mini. Le opzioni sicure e innovative consentono il montaggio dietro i monitor compatibili<sup>3</sup>, sotto la scrivania o praticamente ovunque.

### Esclusive funzionalità HP di gestione e sicurezza

- Contribuite a evitare le violazioni dei dati e i tempi di inattività con HP BIOSphere Gen3<sup>4</sup> e semplificate la gestione con HP WorkWise<sup>5</sup>, un'app per smartphone avanzata per la gestione del PC.
- La connettività e la collaborazione tra Windows 10 Pro<sup>1</sup> e il potente HP ProDesk 400 Desktop Mini con protezione integrata vi accompagneranno per tutta la giornata lavorativa.
- HP Client Security Suite Gen3<sup>6</sup> contiene HP Multi-Factor Authenticate<sup>7</sup>, HP Device Access Manager, HP SpareKey e HP Password Manager. Questi strumenti permettono di mantenere i dati fuori portata e di difenderli da furti, attacchi e utenti non autorizzati.
- Mantenete elevata la produttività e riducete i tempi di inattività grazie all'automazione offerta da HP BIOSphere Gen3<sup>4</sup> a livello del firmware. Grazie agli aggiornamenti automatici e ai controlli di sicurezza, i PC possono contare su una protezione supplementare.
- HP Manageability Integration Kit<sup>8</sup> contribuisce a velocizzare la creazione delle immagini e la gestione di hardware, BIOS e sicurezza tramite Microsoft System Center Configuration Manager.
- HP WorkWise<sup>5</sup> è una tecnologia intelligente per l'ufficio sintetizzata in un'unica app per smartphone, che fornisce protezione al PC, informazioni in tempo reale sulle sue prestazioni e installazione semplificata dei driver di stampa per gli utenti dei PC HP.
- Migliorate la velocità di trasferimento dei dati e le comunicazioni vocali e video degli utenti durante la connessione su reti LAN o Wi-Fi deboli grazie ad HP Velocity.
- Fate affidamento su un PC perfetto, progettato per superare l'HP Total Test Process.
- I collegamenti audio possono essere effettuati facilmente con il jack audio universale che supporta ingresso microfono, cuffie e auricolari CTIA dallo stesso connettore.
- HP Touchpoint Manager offre ai clienti servizi e strumenti utili e semplici per la gestione di dati, protezione e un'ampia gamma di dispositivi a marchio direttamente da un'unica soluzione basata su cloud<sup>10</sup>.
- Semplificate l'assistenza tecnica con l'helpdesk di HP Care. Affidatevi alla nostra esperienza e usufruite di un servizio conveniente e disponibile 24 ore su 24, 7 giorni su 7, che copre diversi marchi, dispositivi e sistemi operativi<sup>11</sup>.
- Contribuite ad aumentare al massimo il flusso di cassa con un abbonamento mensile che consente l'utilizzo dei servizi e dei componenti hardware migliori del settore e che permette di sostituire il PC con uno nuovo ogni tre anni<sup>12</sup>.
- HP consente di risparmiare tempo e ottimizzare le risorse con la configurazione avanzata e i servizi di distribuzione che offrono soluzioni IT rapide, accurate e standardizzate a livello globale.

# HP ProDesk 400 G3 Desktop Mini PC

## Tabella delle specifiche

**HP consiglia Windows 10 Pro.**



<b>Formato</b>	Mini
<b>Sistema operativo disponibile</b>	Windows 10 Pro 64, HP consiglia Windows 10 Pro. <sup>1</sup> Windows 10 Home 64 <sup>1</sup> Windows 10 Home Single Language 64 <sup>1</sup> Windows 7 Professional 64 (disponibile tramite diritti di downgrade da Windows 10 Pro) <sup>3</sup> FreeDOS 2.0
<b>Processori disponibili<sup>4,17</sup></b>	Intel® Core™ i7 7700T con scheda grafica Intel HD 630 (2,9 GHz, fino a 3,8 GHz con tecnologia Intel Turbo Boost, 8 MB di cache, 4 core); Intel® Core™ i5 7500T con scheda grafica Intel HD 630 (2,7 GHz, fino a 3,3 GHz con tecnologia Intel Turbo Boost, 6 MB di cache, 4 core); Intel® Core™ i3 7100T con scheda grafica Intel HD 630 (3,4 GHz, 3 MB di cache, 2 core); Intel® Pentium® G4560T con scheda grafica Intel HD 610 (2,9 GHz, 3 MB di cache, 2 core); Intel® Celeron™ G3930T con scheda grafica Intel HD 610 (2,7 GHz, 2 MB di cache, 2 core); Intel® Core™ i7 6700T con scheda grafica Intel HD 530 (2,8 GHz, fino a 3,6 GHz con tecnologia Intel Turbo Boost, 8 MB di cache, 4 core); Intel® Core™ i5 6500T con scheda grafica Intel HD 530 (2,5 GHz, fino a 3,1 GHz con tecnologia Intel Turbo Boost, 6 MB di cache, 4 core); Intel® Core™ i3 6100T con scheda grafica Intel HD 530 (3,2 GHz, 3 MB di cache, 2 core); Intel® Pentium® G4400T con scheda grafica Intel HD 510 (2,9 GHz, 3 MB di cache, 2 core); Intel® Celeron™ G3900T con scheda grafica Intel HD 510 (2,6 GHz, 2 MB di cache, 2 core)
<b>Chipset</b>	Intel® H270
<b>Memoria massima</b>	Fino a SDRAM DDR4-2400 da 32 GB <sup>6</sup> Nota su memoria standard: Velocità di trasferimento fino a 2400 MT/s
<b>Slot per memoria</b>	2 SODIMM
<b>Storage interno</b>	500 GB Fino a 1 TB SATA da 2.5" (7200 rpm) <sup>7</sup> 128 GB Fino a 256 GB SSD SATA <sup>7</sup>
<b>Grafica disponibile</b>	Integrato: Scheda grafica Intel® HD 530; scheda grafica Intel® HD 630; scheda grafica Intel® HD 610
<b>Audio</b>	Codec Conexant CX20632 con jack audio universale e altoparlante interno da 2 W, porte anteriori per cuffie e auricolari (3,5 mm), funzionalità multi-streaming
<b>Comunicazioni</b>	LAN: Connessione di rete Realtek RTL8111 HSH GbE LOM WLAN: Combo Intel® 7265 802.11ac (2x2) wireless con Bluetooth® M.2 non vPro™ <sup>9,16</sup>
<b>Slot di espansione</b>	1 M.2 2280 per NIC wireless opzionale; 1 unità di archiviazione interna SSD M.2 (connettore 2230 o 2280)
<b>Porte e connettori</b>	Fronte: 1 USB 3.1 Gen 1; 1 USB 3.1 Gen 1 (ricarica); 1 connettore per cuffie; jack audio universale con supporto per cuffie CTIA Retro: 1 slot per blocco di sicurezza; 1 connettore per antenna esterna; 1 DisplayPort™; 1 seriale; 2 USB 3.1 Gen 1; 2 USB 2.0; 1 RJ-45; 1 connettore di alimentazione Lato posteriore (opzionale): 1 a scelta tra DisplayPort™, HDMI, VGA o seriale <sup>8</sup>
<b>Alloggiamenti unità interne</b>	Uno da 6,35 cm (2,5");
<b>Dispositivo di input</b>	HP USB Business Slim Keyboard; HP USB Grey Keyboard <sup>10</sup> Mouse USB HP <sup>10</sup>
<b>Software disponibile</b>	I PC aziendali di HP sono forniti con un'ampia varietà di titoli software, tra cui: HP BIOSphere Gen3, CyberLink Power Media Player, supporto Miracast nativo, driver HP ePrint, HP Support Assistant. Fate riferimento al documento con le specifiche tecniche di questo prodotto per un elenco completo dei software preinstallati. <sup>11,12,13</sup>
<b>Gestione della sicurezza</b>	Chip di protezione integrato Trusted Platform Module TPM 2.0 (SLB9670 - certificazione Common Criteria EAL4+); Disattivazione della porta SATA 0,1 (tramite BIOS); Blocco dell'unità disco; attivazione/disattivazione delle porte USB e seriale (tramite BIOS); password di accensione (tramite BIOS); password di configurazione (tramite BIOS); sensore del coperchio integrato compatibilità con i lucchetti per chassis e i cavi di sicurezza con lucchetto
<b>Corrente</b>	65 W di efficienza all'89%
<b>Dimensioni</b>	17,7 x 3,42 x 17,47 cm
<b>Peso</b>	1,21 kg
<b>Conformità al risparmio energetico</b>	Configurazioni certificazione ENERGY STAR® e registrazione EPEAT® disponibili <sup>14</sup>
<b>Garanzia</b>	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 di residenza. Vengono applicate alcune limitazioni ed esclusioni.

## HP ProDesk 400 G3 Desktop Mini PC

**HP consiglia Windows 10 Pro.**

### Accessori e servizi (non inclusi)

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.<sup>1</sup>

**Codice prodotto: G1K21AA**

Custodia VESA di protezione/doppia per Desktop Mini HP



Inserite il vostro PC HP Desktop Mini nella custodia di protezione/Dual VESA per HP Desktop Mini, per montare in sicurezza il PC dietro allo schermo o sulla parete e metterlo in sicurezza mediante il cavo con lucchetto Ultra-Slim HP opzionale.

**Codice prodotto: G1K22AA**

Supporto tower per chassis HP Desktop Mini



Mantenerlo in posizione verticale. Sfruttate al massimo gli ambienti di piccole dimensioni posizionando il vostro HP Desktop Mini in posizione verticale con il supporto tower HP Desktop Mini Chassis.

**Codice prodotto: G1K23AA**

HP Integrated Work Center per desktop Mini e Thin Client



Le postazioni di lavoro integrate HP con Desktop Mini/Thin Client garantiscono un utilizzo ottimale degli spazi di lavoro ristretti, mettendo a disposizione degli utenti una soluzione desktop compatta composta da un display<sup>1</sup> e un dispositivo HP Desktop Mini, HP Thin Client o HP Chromebox<sup>1</sup>, con un pratico accesso frontale a tutti gli ingressi.

**Codice prodotto: G1V61AA**

Modulo I/O disco rigido per PC desktop Mini HP da 500 GB



Associate un disco rigido aggiuntivo al vostro PC HP Desktop Mini e abilitate la compatibilità con le periferiche attuali e precedenti con il modulo HDD/I/O HP Desktop Mini da 500GB.

**Codice prodotto: K9Q82AA**

Modulo I/O per Desktop Mini HP



Continuate a lavorare con le periferiche attuali e aggiungete porte legacy al vostro PC HP Desktop Mini con il modulo I/O per HP Desktop Mini.

**Codice prodotto: K9Q84AA**

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 G3 Desktop Mini PC

## HP consiglia Windows 10 Pro.

### Note a piè di pagina del messaggio

- <sup>1</sup> 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>.
- <sup>2</sup> La tecnologia Multi Core è stata ideata per migliorare le prestazioni di determinati prodotti software. Non tutti i clienti e i programmi software traggono vantaggio dall'utilizzo di tale tecnologia. La frequenza di clock e di prestazioni varia a seconda del carico di lavoro dell'applicazione e alle configurazioni di hardware e software. La numerazione Intel non è indicativa di prestazioni superiori.
- <sup>3</sup> Venduto a parte o come funzionalità opzionale.
- <sup>4</sup> L'app per smartphone HP WorkWise sarà presto disponibile come download gratuito su App Store e Google Play.
- <sup>5</sup> Le funzionalità di HP BIOSphere Gen3 possono variare in base alla piattaforma e alle configurazioni del PC.
- <sup>6</sup> HP Client Security Suite Gen3 richiede Windows e processori Intel® di settima generazione.
- <sup>7</sup> HP Multi Factor Authenticate richiede processori Intel® Core™ di settima generazione, scheda grafica integrata Intel® e WLAN Intel®.
- <sup>8</sup> HP Manageability Integration Kit sarà disponibile nel primo trimestre del 2017 e potrà essere scaricato all'indirizzo <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.
- <sup>9</sup> Richiede Windows e l'accesso a Internet.
- <sup>10</sup> HP Touchpoint Manager richiede l'acquisto di un abbonamento e supporta i sistemi operativi Android™, iOS e Windows 7 o versioni successive, nonché PC, notebook, tablet e smartphone di diversi produttori. Non disponibile in tutti i paesi. Per informazioni sulla disponibilità, consultare [www.hp.com/touchpoint](http://www.hp.com/touchpoint).
- <sup>11</sup> I servizi HP Care sono opzionali. I livelli di servizio e i tempi di risposta per i servizi HP Care Pack possono variare a seconda della posizione geografica. Il servizio ha inizio dalla data di acquisto dell'hardware. Vengono applicate restrizioni e limitazioni. Per ulteriori informazioni, visitare il sito [www.hp.com/go/cpc](http://www.hp.com/go/cpc). I servizi HP sono regolati dai termini e dalle condizioni di servizio HP applicabili forniti o indicati al cliente al momento dell'acquisto. In conformità alle leggi locali, il cliente può godere di ulteriori diritti legali, che non sono in alcun modo soggetti ai termini e alle condizioni di servizio HP o alla Garanzia Limitata HP fornita insieme al prodotto.
- <sup>12</sup> Offerte di finanziamento e servizi disponibili tramite Hewlett-Packard Financial Services Company e le sue consociate e affiliate (collettivamente HPFSC) in alcuni Paesi e soggette ad approvazione del credito e produzione della documentazione HPFSC standard. Gli abbonamenti d'uso sono disponibili per 24 o 36 mesi. I prezzi e i termini si basano sulla valutazione di credito del cliente, sui tipi di offerte, sui servizi e/o sulle opzioni e sul tipo di apparecchiature. Non tutti i clienti potrebbero essere considerati idonei. Non tutti i servizi o le offerte sono disponibili in tutti i Paesi. Potrebbero applicarsi altre restrizioni. HPFSC si riserva il diritto di modificare o annullare questo programma in qualsiasi momento senza alcun preavviso.

### Specifiche tecniche disclaimer

- <sup>1</sup> 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>.
- <sup>2</sup> Alcuni dispositivi per uso accademico saranno aggiornati automaticamente a Windows 10 Pro Education con l'aggiornamento Windows 10 Anniversary. Le caratteristiche possono variare; visitare <https://aka.ms/ProEducation> per informazioni su Windows 10 Pro Education.
- <sup>3</sup> Nel sistema è preinstallato il software Windows 7 Pro. Vengono inoltre forniti la licenza e i supporti per il software Windows 10 Pro. 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 versione. 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.).
- <sup>4</sup> Multi Core è una tecnologia ideata per migliorare le prestazioni di determinati prodotti software. Non tutti i clienti e le applicazioni software trarranno vantaggio dall'utilizzo di tale tecnologia. Le prestazioni e la frequenza di clock variano in base al carico di lavoro dell'applicazione e alle configurazioni di hardware e software. La numerazione Intel non è indicativa di prestazioni superiori.
- <sup>5</sup> In conformità alla policy di supporto di Microsoft, HP non supporta il sistema operativo Windows 8 o Windows 7 sui prodotti configurati con i processori Intel® e AMD di settima generazione e superiori né fornisce alcun driver per Windows 8 o Windows 7 sul sito <http://www.support.hp.com>.
- <sup>6</sup> Poiché alcuni moduli di memoria di altri produttori non sono conformi agli standard di settore, si consiglia di utilizzare moduli di memoria HP per garantire la compatibilità. Combinando velocità della memoria diverse, il sistema sarà eseguito alla velocità della memoria più bassa.
- <sup>7</sup> Per le unità di archiviazione, 1 GB = 1 miliardo di byte. 1 TB = mille miliardi di byte. La capacità formattata effettiva è inferiore. Fino a 30 GB (per Windows 10) sono riservati al software per il ripristino del sistema.
- <sup>8</sup> Cavo HDMI in vendita separatamente o come caratteristica opzionale.
- <sup>9</sup> Le schede wireless sono funzionalità opzionali o aggiuntive e richiedono l'acquisto separato del punto di accesso wireless e del servizio Internet. Disponibilità limitata di punti di accesso wireless pubblici. Le specifiche per WLAN 802.11ac sono in forma di bozza e non finali. Se le specifiche finali differiscono da quelle in forma di bozza, la capacità di comunicazione del notebook con altri dispositivi WLAN 802.11ac potrebbe risultare alterata.
- <sup>10</sup> Venduto a parte o come funzionalità opzionale.
- <sup>11</sup> HP BIOSphere con Sure Start è disponibile solo su PC aziendali con BIOS HP. HP BIOSphere Gen 3 richiede processori Intel® di settima generazione.
- <sup>12</sup> Miracast è una tecnologia wireless utilizzabile per proiettare lo schermo del PC su televisori, proiettori e lettori multimediali in streaming che supportano Miracast. È possibile utilizzare Miracast per condividere il contenuto visualizzato sullo schermo del PC ed eseguire una presentazione. Per ulteriori informazioni: <http://windows.microsoft.com/en-us/windows-8/project-wireless-screen-miracast>.
- <sup>13</sup> Il driver HP ePrint 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, visitare [www.hp.com/go/eprintcenter](http://www.hp.com/go/eprintcenter)). Richiede un modulo a banda larga opzionale. L'utilizzo della banda larga richiede un contratto di servizio acquistabile a parte. Per informazioni sulla disponibilità e sulla copertura nell'area di utilizzo, rivolgersi al provider di servizi. Potrebbero essere richiesti piani dati o canoni di utilizzo da acquistare a parte. I tempi di stampa e le velocità di connessione possono variare.
- <sup>14</sup> Registrazione EPEAT® dove applicabile. La registrazione EPEAT varia a seconda del Paese. Visitate il sito [www.epeat.net](http://www.epeat.net) per informazioni sulla registrazione nei singoli paesi.
- <sup>15</sup> Gli alimentatori esterni, i cavi di alimentazione, gli altri tipi di cavi e le periferiche non sono a bassa concentrazione di alogeni. I ricambi ottenuti dopo l'acquisto potrebbero non essere a basso contenuto di alogeni.
- <sup>16</sup> La funzionalità WOL (Wake On LAN) non è disponibile.
- <sup>17</sup> NOTA: il prodotto non supporta Windows 8 o Windows 7. In conformità alla policy 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>.

**Iscriviti per gli aggiornamenti**  
[www.hp.com/go/getupdated](http://www.hp.com/go/getupdated)

Copyright © 2017 HP Development Company, L.P. Le sole garanzie per i prodotti HP vengono specificate nelle dichiarazioni di garanzia limitata allegate ai singoli prodotti. Nessuna affermazione contenuta nel presente documento può essere ritenuta un'estensione di tale garanzia. HP non è responsabile degli eventuali errori tecnici o editoriali, né delle omissioni contenute nel presente documento.

Intel, Core, Pentium, Celeron e vPro sono marchi di Intel Corporation o delle sue controllate negli Stati Uniti e in altri Paesi. Bluetooth® è un marchio del rispettivo proprietario usato da HP Inc. su licenza. USB Type-C™ e USB-C™ sono marchi di USB Implementers Forum. ENERGY STAR è un marchio registrato della U.S. Environmental Protection Agency. DisplayPort™ e il logo DisplayPort™ sono marchi di Video Electronics Standards Association (VESA®) registrati negli Stati Uniti e in altri Paesi. Tutti i diritti riservati. Tutti gli altri marchi appartengono ai rispettivi proprietari.

