

# HP ProDesk 400 G4 Microtower PC



Riprogettato e pronto per il futuro

Progettato per adattarsi all'ambiente di lavoro moderno, oggi e in futuro, con uno chassis del 27% più piccolo rispetto alla precedente generazione di HP, l'affidabile e sicuro HP ProDesk 400 MT, elegantemente ridisegnato, è un PC potente con prestazioni scalabili per crescere insieme all'azienda.



## HP consiglia Windows 10 Pro.

- Windows 10 Pro<sup>1</sup>
- Processori Intel® Core™<sup>2</sup>

### 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, fino a 32 GB di memoria DDR4<sup>3</sup> e la scheda grafica dedicata<sup>3</sup> vi accompagneranno per tutta la giornata lavorativa.

### Un'espansione che amplia il vostro investimento

- Il valore del vostro investimento è potenziato dalle possibilità di espansione, che aumentano la durata del vostro PC. HP ProDesk 400 MT dispone di tre alloggiamenti e tre slot a piena altezza, oltre a porte legacy opzionali<sup>3</sup> per il collegamento di più display HP<sup>3</sup>.

### Hub di connessione

- Con un totale di otto porte USB, due uscite video e connettività Bluetooth™ opzionale<sup>3</sup>, HP ProDesk 400 MT diventa un hub per tutti i dispositivi dell'ufficio.

### Testato e pronto all'uso

- L'affidabile HP ProDesk 400 MT ha superato 120.000 ore di HP Total Test Process e ora dispone di un filtro antipolvere opzionale<sup>3</sup> per contribuire a prolungare la durata del PC, riducendo l'aspirazione di particolato atmosferico negli ambienti di lavoro più esigenti.

### Caratteristiche

- La connettività e la collaborazione tra Windows 10 Pro<sup>1</sup> e il potente HP ProDesk 400 MT con protezione integrata vi accompagneranno per tutta la giornata lavorativa.<sup>1</sup>
- HP Client Security Suite Gen3<sup>4</sup> contiene HP Multi-Factor Authenticate, HP Device Access Manager<sup>5</sup>, 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.<sup>4,5</sup>
- Mantenete elevata la produttività e riducete i tempi di inattività, grazie all'automazione offerta da HP BIOSphere Gen3<sup>6</sup> a livello del firmware. Grazie agli aggiornamenti automatici e ai controlli di sicurezza, i PC possono contare su una protezione supplementare.<sup>6</sup>
- 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.<sup>7</sup>
- Ottimizzate notevolmente le velocità di trasferimento delle comunicazioni dati, voce e video sulle reti LAN e Wi-Fi problematiche.
- 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.<sup>8</sup>
- Fate affidamento su un PC perfetto, progettato per superare l'HP Total Test Process.

# HP ProDesk 400 G4 Microtower PC

## Tabella delle specifiche



<b>Formato</b>	Microtower
<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 <sup>18</sup>
<b>Processori disponibili<sup>4,17</sup></b>	Intel® Core™ i7 7700 con scheda grafica Intel HD 630 (3,6 GHz, fino a 4,2 GHz con tecnologia Intel Turbo Boost, 8 MB di cache, 4 core); Intel® Core™ i5 7500 con scheda grafica Intel HD 630 (3,4 GHz, fino a 3,8 GHz con tecnologia Intel Turbo Boost, 6 MB di cache, 4 core); Intel® Core™ i3 7100 con scheda grafica Intel HD 630 (3,9 GHz, 3 MB di cache, 2 core); Intel® Pentium® G4560 con scheda grafica Intel HD 610 (3,5 GHz, 3 MB di cache, 2 core); Intel® Celeron™ G3930 con scheda grafica Intel HD 610 (2,9 GHz, 2 MB di cache, 2 core); Intel® Core™ i7 6700 con scheda grafica Intel HD 530 (3,4 GHz, fino a 4,0 GHz con tecnologia Intel Turbo Boost, 8 MB di cache, 4 core); Intel® Core™ i5 6500 con scheda grafica Intel HD 530 (3,2 GHz, fino a 3,6 GHz con tecnologia Intel Turbo Boost, 6 MB di cache, 4 core); Intel® Core™ i3 6100 con scheda grafica Intel HD 530 (3,7 GHz, 3 MB di cache, 2 core); Intel® Pentium® G4400 con scheda grafica Intel HD 510 (3,3 GHz, 3 MB di cache, 2 core); Intel® Celeron™ G3900 con scheda grafica Intel HD 510 (2,8 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 DIMM
<b>Storage interno</b>	500 GB Fino a 2 TB HDD SATA da 3,5" (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 <sup>9,10,11</sup> Discreto: NVIDIA® GeForce® GT 730 (2 GB di DDR3 dedicata)
<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>18</sup>
<b>Slot di espansione</b>	Turbo Drive (PCIe M.2); 1 M.2 2230 per NIC wireless; PCI Express x16 (v3.0) (cablato come x4) 4,2" a piena altezza, lunghezza 6,6", potenza massima 35 W; PCI Express x16 (v3.0) 4,2" a piena altezza, lunghezza 6,6", potenza massima 75 W
<b>Porte e connettori</b>	Fronte: Jack audio universale con supporto per cuffie CTIA; 2 USB 3.1 Gen 1; 1 lettore di schede SD 3 (opzionale) Retro: 1 ingresso audio; 1 uscita audio; 1 DisplayPort™ 1.2; 1 connettore di alimentazione; 1 RJ-45; 1 VGA; 2 USB 3.1 Gen 1; 4 USB 2.0 <sup>21</sup>
<b>Alloggiamenti unità interne</b>	Un ODD slim da 9 mm; lettore di schede Secure Digital (SD) 3; un HDD da 3,5" o 2,5"; un HDD da 3,5" <sup>19</sup>
<b>Dispositivo di input</b>	HP USB Business Slim Keyboard; HP USB Grey Keyboard <sup>12</sup> Mouse USB HP <sup>12</sup>
<b>Software disponibile</b>	Ricerca Bing  E11; Acquista Office; CyberLink Power Media Player; CyberLink Power2Go; Foxit Phantom PDF Express; HP ePrint Driver + JetAdvantage; HP Hotkey Support; HP JumpStart; HP Noise Cancellation Software; Notifiche HP; HP Support Assistant; HP Sure Click; HP Velocity; Supporto Miracast nativo; Certificato per Skype for Business <sup>13,14,22</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); supporto per dispositivi di blocco dello chassis e cavi con lucchetto; sensore del coperchio integrato
<b>Caratteristiche di gestione</b>	HP Client Catalog; LANDESK Management; HP SoftPaq Download Manager (SDM); HP System Software Manager (SSM); HP BIOS Config Utility (BCU); HP MIK per Microsoft SCCM <sup>15,20</sup>
<b>Alimentazione</b>	80 PLUS Bronze: 180 W, efficienza fino all'85%, PFC attivo; 80 PLUS Bronze: 310 W, efficienza fino all'85%, PFC attivo
<b>Dimensioni</b>	17 x 33,8 x 27,4 cm
<b>Peso</b>	5,47 kg
<b>Conformità al risparmio energetico</b>	Configurazioni certificazione ENERGY STAR® e registrazione EPEAT® disponibili <sup>16</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 G4 Microtower PC

### Accessori e servizi (non inclusi)

---

#### Tastiera HP USB Slim Business



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

**Codice prodotto: N3R87AA**

---

#### Mouse laser HP USB 1000dpi



La precisione della tecnologia laser in un design semplice ed elegante: è il mouse laser HP USB 1000dpi, con le soluzioni più avanzate della tecnologia laser.

**Codice prodotto: QY778AA**

---

#### Unità SSD HP Turbo Drive G2 PCIe da 256GB



Diminuite i tempi di avviamento, di calcolo e di risposta grafica e rivoluzionate il modo in cui HP Business Desktop gestisce i file di grandi dimensioni grazie all'unità SSD HP Turbo Drive G2 PCIe da 256 GB, una soluzione di storage estremamente conveniente e innovativa.

**Codice prodotto: T7W25AA**

---

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 Microtower PC

### 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> 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.
- <sup>3</sup> Venduto a parte o come funzionalità opzionale.
- <sup>4</sup> HP Client Security Suite Gen3 richiede Windows e processori Intel® di settima generazione.
- <sup>5</sup> HP Multi Factor Authentication richiede processori Intel® Core™ di settima generazione, scheda grafica integrata Intel® e WLAN Intel®.
- <sup>6</sup> Le funzionalità di HP BIOSphere Gen3 possono variare in base alla piattaforma e alle configurazioni del PC.
- <sup>7</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>8</sup> L'app per smartphone HP WorkWise sarà presto disponibile come download gratuito su App Store e Google Play.

### 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> Le schede wireless sono funzionalità opzionali o aggiuntive e richiedono l'acquisto separato del punto di accesso wireless e del servizio Internet. La disponibilità di punti di accesso wireless pubblici è limitata. Le specifiche WLAN 802.11ac sono in forma di bozza e non definitive. Se le specifiche finali differissero da quelle in forma di bozza, potrebbero influire sulla capacità del notebook di comunicare con altri dispositivi WLAN 802.11ac.
- <sup>9</sup> Scheda grafica Intel® HD 530: integrata nei processori Core™ i7/i5/i3 di sesta generazione
- <sup>10</sup> Scheda grafica Intel® HD 630: integrata nei processori Core™ i7/i5/i3 di settima generazione e Pentium® G4620, 4600, 4600T
- <sup>11</sup> Scheda grafica Intel® HD 610: integrata nei processori Pentium® G4560, G4560T e Celeron™ G3950, G3930, G3930T
- <sup>12</sup> Venduti a parte o come funzionalità opzionale.
- <sup>13</sup> Miracast è una tecnologia wireless che consente di visualizzare in streaming i contenuti dello schermo del PC su televisori, proiettori e lettori multimediali dotati di supporto per Miracast. Puoi utilizzare Miracast per condividere il contenuto visualizzato sullo schermo del PC ed eseguire una presentazione. Per maggiori informazioni: <http://windows.microsoft.com/en-us/windows-8/project-wireless-screen-miracast>.
- <sup>14</sup> HP ePrint Driver + JetAdvantage: richiede una connessione Internet a una stampante HP con supporto Web e la registrazione di un account HP ePrint (per l'elenco delle stampanti idonee, i documenti supportati, i tipi di immagini e altri dettagli di HP ePrint, visitare [www.hp.com/go/eprintcenter](http://www.hp.com/go/eprintcenter)). La velocità di stampa e la velocità di connessione possono variare.
- <sup>15</sup> HP MIK non è preinstallato, tuttavia è disponibile per il download all'indirizzo <http://www.hp.com/go/clientmanagement>
- <sup>16</sup> Registrazione EPEAT® dove possibile. La registrazione EPEAT varia a seconda del paese. Visitare il sito [www.epeat.net](http://www.epeat.net) per informazioni sulla registrazione nei singoli paesi.
- <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>.
- <sup>18</sup> Linux non è disponibile in tutti i paesi/regioni.
- <sup>19</sup> 3 connettori SATA.
- <sup>20</sup> È richiesta la sottoscrizione a LANdesk.
- <sup>21</sup> La porta seriale non è più prevista come standard nello chassis. Singola porta seriale o una combinazione di porta seriale e porta PS/2 disponibile da HP. PCA attualmente non supporta più di una porta seriale aggiuntiva sulla scheda.
- <sup>22</sup> CyberLink Power Media Player: solo per alcuni modelli; CyberLink Power2Go: solo per alcuni modelli; Foxit PhantomPDF Express: Solo Windows 7; Certificato per Skype for Business: non è disponibile in Cina.

**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.

4AA6-9337ITE, Agosto 2018

