



HP 280 G3 Microtower PC

Massimizzate l'investimento

Take on your everyday work at an affordable price with the HP 280 MT. Get the computing power you need while minimizing the total cost of ownership—now that's a smart investment.



HP consiglia Windows 10 Pro.

- Windows 10 Pro¹
- Unità disco rigido da 1 TB;

Affidabile

- The HP 280 MT provides a powerful PC with the features you need to accomplish your everyday tasks.

Design

- Take up less space with the HP 280 MT that is 27% smaller than the previous generation with a stylish design that is easy to set up and use.

Prestazioni

- Gestite le vostre attività quotidiane al meglio grazie al processore Intel® Core™ i3/i5/i7 di settima generazione³, alla memoria DDR4 e agli slot PCIe x1 e PCIe x16, per espandere la vostra capacità.

Sicurezza

- Proteggete il vostro investimento e i vostri dati con TPM firmware e slot per blocco di sicurezza.

Caratteristiche

- Assicurate il futuro del vostro business. I PC HP sfruttano al meglio Windows 10 Pro per la protezione contro le attuali minacce alla sicurezza e ottimizzano le funzioni di gestione e produttività per le aziende.
- Rimani connesso a tutte le tue periferiche grazie alle otto porte USB su HP 280 MT, con due porte USB 3.0 frontali, due porte USB 3.0 posteriori e quattro USB 2.0 posteriori. Collega due display indipendenti grazie alla connettività VGA e HDMI.
- Individua subito gli aggiornamenti necessari e gestisci al meglio il tuo tempo con HP Support Assistant.
- With the clean, professional software image on the HP 280 MT, you will be productive in no time!

HP 280 G3 Microtower PC Tabella delle specifiche



Sistemi operativi disponibili	Windows 10 Pro 64, HP consiglia Windows 10 Pro. ¹ Windows 10 Home 64 ¹ Windows 7 Professional 64 (disponibile tramite diritti di downgrade da Windows 10 Pro) ^{2,3} FreeDOS NeoKylin Linux 64 ²⁷
Linea di processore⁵	Processore Intel® Core™ i3 di sesta generazione; Processore Intel® Core™ i5 di sesta generazione; Processore Intel® Core™ i7 di sesta generazione; Processore Intel® Core™ i7 di settima generazione (i7-7700); Processore Intel® Celeron®; Processore Intel® Celeron® (G3930 è solo per Windows 10); Processore Intel® Pentium®; Processore Intel® Core™ i5 di settima generazione (i5-7400, i5-7600); Processore Intel® Core™ i3 di settima generazione (i3-7100, i3-7300)
Processori disponibili^{4,30}	Intel® Celeron® G3900 con scheda grafica Intel HD 510 (2,8 GHz, 2 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™ i3-6100 con scheda grafica Intel® HD 530 (3,7 GHz, 3 MB di cache, 2 core); Intel® Core™ i3-7100 con scheda grafica Intel® HD 630 (3,9 GHz, 3 MB di cache, 2 core); Intel® Core™ i3-7300 con scheda grafica Intel® HD 630 (4 GHz, 4 MB di cache, 2 core); Intel® Core™ i5-6500 con scheda grafica Intel® HD 530 (frequenza di base 3,2 GHz, fino a 3,6 GHz con tecnologia Intel® Turbo Boost, 6 MB di cache, 4 core); Intel® Core™ i5-6600 con scheda grafica Intel® HD 530 (frequenza di base 3,3 GHz, fino a 3,9 GHz con tecnologia Intel® Turbo Boost, 6 MB di cache, 4 core); Intel® Core™ i5-7500 con scheda grafica Intel® HD 630 (frequenza di base 3,4 GHz, fino a 3,8 GHz con tecnologia Intel® Turbo Boost, 6 MB di cache, 4 core); Intel® Core™ i5-7600 con scheda grafica Intel® HD 630 (frequenza di base 3,5 GHz, fino a 4,1 GHz con Intel® Turbo Boost, 6 MB di cache, 4 core); Intel® Core™ i7-6700 con scheda grafica Intel® HD 530 (frequenza di base 3,4 GHz, fino a 4 GHz con tecnologia Intel® Turbo Boost, 8 MB di cache, 4 core); Intel® Core™ i7-7700 con scheda grafica Intel® HD 630 (frequenza di base 3,6 GHz, fino a 4,2 GHz con tecnologia Intel® Turbo Boost, 8 MB di cache, 4 core); Intel® Pentium® Gold G4560 con scheda grafica Intel® HD 610 (3,5 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® Pentium® G4500 con scheda grafica Intel® HD 530 (3,5 GHz, 3 MB di cache, 2 core); Intel® Core™ i5-7400 con scheda grafica Intel® HD 630 (frequenza di base 3 GHz, fino a 3,5 GHz con tecnologia Intel® Turbo Boost, 6 MB di cache, 4 core)
Chipset	Intel® H110
Formato	Microtower
Memoria massima	SDRAM DDR4-2400 da 32 GB ⁶ Velocità di trasferimento fino a 2400 MT/s. I moduli di memoria supportano velocità di trasferimento dati fino a 2400 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.
Slot per memoria	2 DIMM
Storage interno	500 GB fino a 2 TB HDD SATA da 3,5" (7200 rpm) ⁷ 128 GB fino a 256 GB SSD SATA da 2,5" ⁷
Storage aggiuntivo	1 lettore di schede multimediali 6 in 1 (opzionale)
Unità ottica	HP DVD-ROM Slim da 9,5 mm; HP Slim DVD-Writer da 9,5 mm ⁸
Grafica disponibile	Integrato: Intel® HD Graphics Discreto: NVIDIA® GeForce® GT 730 (1 GB); Scheda grafica AMD Radeon™ R5 420 (1 GB); Scheda grafica AMD Radeon™ R7 430 (2 GB); NVIDIA® GeForce® GT 730 (2 GB) ¹¹
Audio	Conexant CX20632 codec, 2 W internal speaker, universal audio jack, headset and headphone front ports (3.5 mm), multi-streaming capable
Slot di espansione	1 PCIe (x1); 1 PCIe (x16); 1 M.2; 1 PCI 2.3 ^{19,20}
Porte e connettori	Fronte: 1 jack microfono/cuffie; 2 USB 3.0; 1 lettore di schede SD (opzionale); Un alloggiamento slim da 5,25" di altezza con supporto di unità disco ottico (opzionale) Retro: 1 HDMI; 1 connettore di alimentazione; 1 RJ-45; 1 VGA; 2 USB 3.0; 4 USB 2.0; 1 slot per blocco di sicurezza; 1 connettore di ingresso audio; 1 connettore di uscita audio; 1 slot per lucchetto ^{28,29}
Dispositivi di input	Tastiera PS/2 HP (opzionale); Tastiera con cavo USB universale; Tastiera sottile USB Business HP; Tastiera sottile PS/2 Business HP; Tastiera antimicrobica HP USB (solo per la Cina) ^{12,21,22} ; Mouse USB HP; Mouse PS/2 HP (facoltativo); Mouse USB antimicrobico HP; Mouse resistente USB HP ^{12,23,24,25,26} ;
Comunicazioni	LAN: Controller 10/100/1000M gigabit Ethernet integrato; controller Realtek RTL8111HSH-CG GbE Ethernet ⁹ ; WLAN: Combo Intel® 3168 802.11ac (1x1) wireless con Bluetooth® M.2, scheda non vPro™ ¹⁰ ; (La scheda wireless richiede un punto di accesso wireless e il servizio Internet (non inclusi). La disponibilità di punti di accesso wireless pubblici è limitata.)
Alloggiamenti per unità	1 lettore di schede SD (opzionale); un HDD da 3,5"; un ODD slim da 9,5 mm; Una unità HDD da 3,5"; Una unità HDD da 3,5" (opzionale)
Specifiche ambientali	Temperatura di funzionamento: da 0 a 40 °C; Umidità operativa: Dal 10 al 90% di umidità relativa
Software disponibile	HP Jumpstart; HP Recovery Manager; HP Support Assistant
Gestione della sicurezza	Microsoft Security Essentials (Windows 7); Microsoft Defender (Windows 10) ¹⁶
Alimentazione	Alimentazione interna pari a 180 W, fino a 85% di efficienza, PFC attivo; Alimentazione interna pari a 310 W, fino a 85% di efficienza, PFC attivo ¹⁷
Dimensioni	6,69 x 10,79 x 13,31" 17 x 27,4 x 33,8 cm (Le dimensioni sono L x P x A con il prodotto in verticale)
Peso	12,02 lb 5,45 kg (Configurato con 1 unità disco rigido e 1 unità disco ottico. Il peso esatto dipende dalla configurazione)
Conformità al risparmio energetico	ENERGY STAR® certified; EPEAT® 2019 registered where applicable ¹⁸

HP 280 G3 Microtower 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 Per i dischi rigidi, 1 GB = 1 miliardo di byte. 1 TB = mille miliardi di byte. La capacità formattata effettiva è inferiore. Fino a 36 GB del disco di sistema (per Windows 10) sono riservati al software di ripristino del sistema.

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 configurazioni hardware e software. La numerazione, i marchi e/o le denominazioni utilizzate da Intel non rappresentano un indice di prestazioni superiori.

Note specifiche tecniche

¹ Alcune funzioni potrebbero non essere disponibili in tutte le edizioni o versioni di Windows. I sistemi potrebbero richiedere l'aggiornamento e/o l'acquisto a parte di aggiornamenti hardware, driver, software o 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 Software Windows 7 Professional integrato nel sistema. Vengono inoltre forniti una licenza e i supporti del 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.).

³ Solo disponibile con processori AMD di sesta generazione (Carrizo DDR4) e processori Intel (Skylake).

⁴ 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.

⁵ In conformità con la 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 su <http://www.support.hp.com>

⁶ Per una disponibilità completa di almeno 4 GB di memoria è necessario un sistema operativo a 64 bit. Con i sistemi operativi Windows a 32 bit la quantità di memoria utilizzabile varia in base alla configurazione; pertanto la memoria al di sopra dei 3 GB potrebbe non essere interamente disponibile, a causa dei requisiti delle risorse di sistema.

⁷ Per le unità di storage, 1 GB = un miliardo di byte, 1 TB = mille miliardi di byte. La capacità formattata effettiva è inferiore. Fino a 30 GB del disco rigido sono riservati al software per il ripristino del sistema.

⁸ Le unità ottiche sono componenti opzionali o aggiuntivi. La duplicazione di materiale protetto da copyright è severamente vietata. Le velocità effettive possono variare. La compatibilità dei supporti Double Layer può variare con alcuni lettori DVD e unità DVD-ROM. Supporto per DVD-RAM non disponibile.

⁹ Supporta Wake-on-LAN (WOL); Seconda scheda Ethernet opzionale: scheda di interfaccia di rete Intel® Ethernet I210-T1 PCIe x1 Gb.

¹⁰ Combo Intel® 3168 B02.11ac (1x1) wireless con Bluetooth® M.2, scheda non vPro™ (opzionale).

¹¹ Opzionale solo per alcuni paesi.

¹² Le tastiere e i mouse sono componenti opzionali o aggiuntivi.

¹⁶ Microsoft Security Essentials: gli aggiornamenti richiedono il consenso esplicito e una connessione Internet.

¹⁷ Alimentatore interno da 310 W: solo Paesi selezionati.

¹⁸ Based on US EPEAT® registration according to IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Status varies by country. Visit www.epeat.net for more information.

¹⁹ 1 PCI 2.3 (opzionale, solo alcuni paesi).

²⁰ 1 M.2 per WLAN.

²¹ Tastiera sottile PS/2 Business HP (opzionale, solo Paesi selezionati).

²² Tastiera PS/2 HP (opzionale, solo alcuni paesi).

²³ HP USB Mouse (non disponibile in India).

²⁴ Mouse resistente USB (solo in India).

²⁵ Mouse PS/2 HP (opzionale, solo alcuni paesi).

²⁶ Mouse USB antimicrobico (solo per la Cina).

²⁷ NeoKylin Linux 64 (solo alcuni paesi).

²⁸ Supporto per monitor indipendente tramite le interfacce video VGA e HDMI.

²⁹ Porte I/O posteriori opzionali (solo alcuni paesi): Una (1) porta PS/2; Una (1) porta seriale; Una (1) porta parallela.

³⁰ 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.

Iscriviti per gli aggiornamenti hp.com/go/getupdated

© Copyright 2019 HP Development Company, L.P. The information contained herein is subject to change without notice. The only warranties for HP products and services are set forth in the express warranty statements accompanying such products and services. Nothing herein should be construed as constituting an additional warranty. HP shall not be liable for technical or editorial errors or omissions contained herein.

Intel, Core, Pentium, Celeron e vPro sono marchi di Intel Corporation o di società controllate negli Stati Uniti e/o in altri Paesi. Bluetooth è un marchio del rispettivo proprietario usato da HP Inc. su licenza. ENERGY STAR è un marchio registrato della United States Environmental Protection Agency. NVIDIA e GeForce sono marchi o marchi registrati di NVIDIA Corporation 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.

Settembre 2019

--

