

# PC Tower HP EliteDesk 800 G2



## Massime prestazioni e espandibilità

Provate la migliore produttività e l'affidabilità, sicurezza e facilità di gestione, leader nel settore, oltre a un unico pacchetto di soluzioni, con il potente HP EliteDesk 800 TWR, il PC di classe enterprise più espandibile di HP.



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

### Progettato per ogni necessità

- Superate le sfide più impegnative con le prestazioni senza compromessi di 6 processori di sesta generazione Intel® Core™,<sup>2</sup> Intel® HD 530 Graphics, e schede grafiche di alto livello opzionali discrete e HP Turbo Drive.<sup>3</sup>

### Sicurezza ottimale

- Aiuta a proteggere il vostro PC e mantenere la massima produttività grazie alla suite di soluzioni che consentono di interrompere violazioni della sicurezza, tra cui HP BIOSphere<sup>4</sup> con SureStart.

### Rende la durata una vera realtà

- Massima tranquillità grazie a un PC che ha superato 120.000 ore di test HP (Total Test Process) ed è progettato per superare i test MIL-STD.<sup>5</sup> Aggiungete una Soluzione gestione polvere per una maggiore affidabilità in ambienti polverosi.

### Espansione semplificata.

- Prolungate la vita del vostro investimento con uno chassis accessibile senza strumenti e una gamma di slot di espansione, alloggiamenti, porte e connettori per le necessità aziendali più esigenti.

### Caratteristiche

- Assicura il futuro del tuo business moderno. I moderni PC HP sfruttano al meglio Windows 10 Pro<sup>1</sup> per aiutare a proteggervi contro le minacce alla sicurezza e ottimizzano le funzioni di gestione e produttività per il business.
- Godetevi una gestione di qualità con soluzioni integrate che includono Intel® vPro™<sup>6</sup> e Windows 10 Pro<sup>1</sup>, con HP Common Core BIOS, che permette una facile gestione della vostra intera flotta di dispositivi HP.
- Semplificate le implementazioni e scaglionate le distribuzioni con un ciclo di vita 18 mesi e la disponibilità a livello mondiale in più di 180 paesi in cui HP opera.
- I dispositivi mobili connessi tramite HP Caller Dashboard™ creato da Tangor Guild<sup>7</sup> aggrega i dati del chiamante dalle interazioni via telefono, e-mail e chat in un'interfaccia utente semplice.
- Tenete tutto a portata di mano e siate fino al 35%<sup>8</sup> più produttivi grazie al supporto di fino a tre HP EliteDisplay esterni.<sup>3</sup>
- Supporta le vostre iniziative ambientali con PC a efficienza energetica certificata ENERGY STAR® e registrati EPEAT® Gold<sup>9</sup>.
- Aumentate la capacità di archiviazione e le prestazioni con un HP Turbo Drive<sup>3</sup> opzionale che gestisce i vostri complessi carichi di lavoro in crescita.

# PC Tower HP EliteDesk 800 G2 Tabella delle specifiche



<b>Formato</b>	Microtower
<b>Sistema operativo disponibile</b>	Windows 10 Pro 64 <sup>1</sup> Windows 10 Home 64 <sup>1</sup> Windows 8.1 Pro 64 <sup>1</sup> Windows 8.1 64 <sup>1</sup> Windows 7 Professional 64 (disponibile tramite diritti di downgrade da Windows 10 Pro) <sup>2</sup> Windows 7 Professional 32 (disponibile tramite diritti di downgrade da Windows 10 Pro) <sup>2</sup> Windows 7 Professional 64 <sup>1</sup> Windows 7 Professional 32 <sup>1</sup> FreeDOS 2.0
<b>Processori disponibili<sup>3</sup></b>	Intel® Core™ i7-6700 con scheda grafica Intel HD 530 (3,4 GHz, fino a 4 GHz con tecnologia Intel Turbo Boost, 8 MB di cache, 4 core); Intel® Core™ i5-6600 con scheda grafica Intel HD 530 (3,3 GHz, fino a 3,9 GHz con tecnologia Intel Turbo Boost, 6 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™ i3-6320 con scheda grafica Intel HD 530 (3,9 GHz, 4 MB di cache, 2 core); Intel® Core™ i3-6300 con scheda grafica Intel HD 530 (3,8 GHz, 4 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® Pentium® G4500 con scheda grafica Intel HD 530 (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)
<b>Chipset</b>	Intel® Q170
<b>Memoria massima</b>	Fino a SDRAM DDR4-2133 da 64 GB Nota su memoria standard: Velocità di trasferimento fino a 2133 MT/s
<b>Slot per memoria</b>	4 DIMM
<b>Storage interno</b>	120 GB Fino a 500 GB SSD SATA <sup>4</sup> 120 GB Fino a 256 GB SATA SE SSD <sup>4</sup> 500 GB Fino a 1 TB SATA SSHD <sup>4</sup> 128 GB Fino a 512 GB Turbo Drive G2 (SSD PCIe M.2) <sup>4</sup> 500 GB Fino a 2 TB SATA (7200 rpm) <sup>4</sup> 128 GB Fino a 256 GB SATA 3D SSD <sup>4</sup>
<b>Dispositivo di storage ottico</b>	Masterizzatore Blu-ray SATA BDXL slim; DVD-RW SuperMulti SATA slim DVD-ROM Slim SATA <sup>5,6</sup>
<b>Grafica disponibile</b>	integrato: Intel® HD Graphics <sup>8</sup> Dedicata: AMD Radeon™ R9 350 (2 GB); NVIDIA® GeForce® GTX 960 (2 GB); NVIDIA® GeForce® GT 730 (2 GB) (La scheda grafica integrata varia in base al processore)
<b>Audio</b>	Tecnologia di gestione audio DTS Studio Sound™, audio alta definizione con codec Realtek ALC221, porte frontali per microfono e cuffie (3,5 mm), porte posteriori di uscita e ingresso audio (3,5 mm), funzionalità multi-streaming e altoparlante interno (standard)
<b>Comunicazioni</b>	LAN: LOM connessione di rete Intel® I219LM Gigabit; GbE PCIe Intel® I210-T1 (opzionale); WLAN: Broadcom BCM943228Z 802.11n Wireless PCIe con tecnologia Bluetooth® (opzionale); Intel® 7265 802.11 AC Wireless PCIe con tecnologia Bluetooth® (opzionale); Intel® 7265 802.11n wireless PCIe (opzionale); Intel® 8260 802.11 AC Wireless PCIe con tecnologia Bluetooth® (opzionale) <sup>7</sup>
<b>Slot di espansione</b>	1 PCIe x16 ad altezza completa (x4); 1 PCIe x16 ad altezza completa; 2 PCIe x1 ad altezza completa; 1 PCI (opzionale)
<b>Porte e connettori</b>	Fronte: 2 USB 3.0; 2 USB 3.0 (1 ricarica rapida); 1 ingresso audio; 1 uscita linea audio Retro: 6 USB 3.0; 1 seriale; 1 seriale (opzionale); 1 parallelo (opzionale); 2 PS/2 (tastiera e mouse); 1 VGA; 2 DisplayPort; 1 ingresso audio; 1 uscita audio; 1 RJ-45
<b>Alloggiamenti unità interne</b>	Due da 8,9 cm (3,5"); Uno da 6,35 cm (2,5");
<b>Alloggiamenti unità esterne</b>	Uno da 13,3 cm (5,25"); Un ODD slim; 1 lettore SD 4 (opzionale)
<b>Software disponibile</b>	PC aziendali HP vengono forniti con un'ampia gamma di titoli software, tra cui: HP Drive Encryption (FIPS 140-2), HP Client Security, HP Security Manager, Microsoft Security Essentials, CyberLink Power2Go DVD BD, supporto nativo per Miracast, HP ePrint Driver, HP Recovery Manager, Foxit PhantomPDF Express. Fare riferimento al documento tecnico rapido di questo prodotto per un elenco completo di software preinstallati. <sup>10,11,12</sup>
<b>Gestione della sicurezza</b>	HP BIOSphere con Sure Start; Trusted Platform Module (TPM) 1.2/2.0 (certificato Common Criteria EAL4+); Disattivazione porta SATA (tramite BIOS); DriveLock e DriveLock automatico; RAID (disponibile come opzione configurabile); Abilitazione/disabilitazione seriale, parallela, USB (tramite BIOS); Disattivazione in fabbrica di porte USB opzionale (configurabile dall'utente tramite BIOS); Controllo di scrittura/avvio da supporti rimovibili; Password di accensione (tramite BIOS); Password di configurazione (tramite BIOS); Blocco coperchio con sensore e serratura a solenoide HP; Supporto lucchetti per chassis e dispositivi di blocco dei cavi <sup>13,14</sup>
<b>Caratteristiche di gestione</b>	Intel® vPro™
<b>Corrente</b>	280 W, efficienza fino a 92%, PFC attivo; 400 W, efficienza fino all'92%, PFC attivo
<b>Peso</b>	A partire da 9,43 kg (Il peso esatto dipende dalla configurazione)
<b>Specifiche ambientali</b>	Bassa concentrazione di alogeni
<b>Conformità al risparmio energetico</b>	Configurazioni certificazione ENERGY STAR® e registrazione EPEAT® Gold disponibili <sup>15</sup>
<b>Garanzia</b>	Garanzia limitata di 3 anni che comprende anche 3 anni di garanzia per parti, manodopera e assistenza garantita sul posto il giorno lavorativo successivo (next-business-day). Termini e condizioni variano da paese a paese. Vengono applicate alcune limitazioni ed esclusioni.

## PC Tower HP EliteDesk 800 G2

### Accessori e servizi (non inclusi)

---

5 anni di assistenza  
hardware HP onsite giorno  
lavorativo successivo solo  
per desktop



Grazie a un servizio di assistenza remota di alta qualità e al pratico servizio di assistenza in loco disponibili 24 ore su 24, potete contare in qualunque momento sull'intervento dei nostri tecnici, per tornare operativi il prima possibile.

**Codice prodotto: U7899E**

---

# PC Tower HP EliteDesk 800 G2

## Note a piè di pagina del messaggio

<sup>1</sup> 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 aggiornamenti hardware, driver, software o BIOS per sfruttare pienamente le funzionalità di Windows. Windows 10 viene aggiornato automaticamente ed è sempre attivato. Potrebbero essere applicate tariffe ISP ed essere necessari ulteriori requisiti nel corso del tempo in merito agli aggiornamenti. Visitare il sito Web <http://www.microsoft.com>.

<sup>2</sup> Multi Core è una tecnologia ideata per migliorare la performance di determinati prodotti software. Non tutti i clienti e le applicazioni software trarranno vantaggio dall'utilizzo di tale tecnologia. Sistema di elaborazione a 64 bit richiesto. Le prestazioni variano in base alle configurazioni hardware e software. La numerazione Intel non è indice di prestazioni superiori.

<sup>3</sup> Venduto a parte o disponibile come opzione configurabile.

<sup>4</sup> Le funzioni di HP BIOSphere possono variare in base alla piattaforma e alla configurazione del PC.

<sup>5</sup> I test MIL-STD sono in corso e non hanno lo scopo di dimostrare l'adeguatezza ai requisiti dei contratti del Dipartimento della Difesa degli Stati Uniti o all'utilizzo militare. I risultati dei test non garantiscono le prestazioni future in queste condizioni di test. In caso di danni nelle condizioni di test MIL-STD o danni accidentali, è necessario l'HP Care Pack Protezione da danni accidentali.

## Specifiche tecniche disclaimer

<sup>1</sup> Alcune funzioni potrebbero non essere disponibili in tutte le edizioni o versioni di Windows. I sistemi potrebbero richiedere l'aggiornamento e/o l'acquisto separato di hardware, driver, software o di un aggiornamento del BIOS per sfruttare pienamente le funzionalità di Windows. Windows 10 viene aggiornato automaticamente. Tale aggiornamento è sempre abilitato. In futuro, per gli aggiornamenti potrebbero essere applicate le tariffe del provider di servizi Internet e altri requisiti aggiuntivi. Visitate il sito Web all'indirizzo <http://www.microsoft.com>.

<sup>2</sup> 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.).

<sup>3</sup> Multi Core è una tecnologia ideata per migliorare la performance di determinati prodotti software. Non tutti i clienti e le applicazioni software trarranno vantaggio dall'uso di tale tecnologia. Sistema di elaborazione a 64 bit richiesto. La performance varia in base alle configurazioni hardware e software. La numerazione Intel non è indice di prestazioni superiori.

<sup>4</sup> Per dischi rigidi, 1 GB = 1 miliardo di byte. TB = mille miliardi di byte. La capacità formattata effettiva è minore. Fino a 16 GB (per Windows 7) e 36 GB (per Windows 8,1 e 10) del disco di sistema sono riservati al software di ripristino del sistema.

<sup>5</sup> La duplicazione di materiale protetto da copyright è severamente vietata. Le velocità effettive possono variare. La compatibilità dei supporti Double Layer varia con alcuni lettori DVD e unità DVD-ROM. La lettura e la scrittura su supporti versione 1.0 2,6 GB lato singolo/5,2 GB due lati non sono supportate da DVD-RAM.

<sup>6</sup> Con unità Blu-Ray XL, è possibile che si verifichino problemi di compatibilità e di prestazioni con alcuni dischi e collegamenti digitali. Tali problemi non costituiscono difetti del prodotto. Non è garantita la riproduzione perfetta su tutti i sistemi. Per poter riprodurre alcuni dischi Blu-ray, potrebbe essere necessario un percorso HDCP e schermo HDCP. Non è possibile riprodurre DVD in formato HD con questa unità BDXL.

<sup>7</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 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 di questo PC desktop con altri dispositivi WLAN 802.11ac potrebbe risultare alterata.

<sup>8</sup> Per visualizzare immagini in HD è richiesto contenuto HD.

<sup>9</sup> Funzionalità opzionale o aggiuntiva.

<sup>10</sup> HP ePrint 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/businessmobileprinting](http://www.hp.com/go/businessmobileprinting)). HP PageLift richiede Windows 7 o versioni successive.

<sup>11</sup> Microsoft Security Essentials richiede Windows 7 e accesso a Internet.

<sup>12</sup> Miracast è una tecnologia wireless che consente al PC di proiettare lo schermo su TV, proiettori e lettori multimediali in streaming che supportano anche Miracast. È possibile utilizzare Miracast per condividere le operazioni eseguite sul PC ed eseguire una presentazione. Miracast è disponibile per Windows 8 e Windows 10. Per ulteriori informazioni: <http://windows.microsoft.com/en-us/windows-8/project-wireless-screen-miracast>.

<sup>13</sup> HP BIOSphere con Sure Start disponibile solo sul PC business con HP BIOS.

<sup>14</sup> La versione del firmware TPM è la 2.0. L'hardware TPM è v1.2, un sottoinsieme della versione specifiche TPM 2.0 v0.89 implementato da Intel Platform Trust Technology (PTT).

<sup>15</sup> Registrazione EPEAT® dove applicabile. 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>16</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 ricevuti dopo l'acquisto potrebbero non essere a basso contenuto di alogeni.

## Per saperne di più visitare

[www.hp.eu/desktops](http://www.hp.eu/desktops)

## Utilizzate HP Financial Services

Esplorate le opzioni di pagamento mensile e piani di aggiornamento tecnologici in grado di offrire maggiore flessibilità per aiutarvi a raggiungere i vostri obiettivi IT. Ulteriori informazioni su [www.hp.com/go/hpfs](http://www.hp.com/go/hpfs).

## Iscriviti per gli aggiornamenti

[www.hp.com/go/getupdated](http://www.hp.com/go/getupdated)

© Copyright 2015. HP Development Company, L.P. Le informazioni contenute nel presente documento sono soggette a modifiche senza preavviso. Le sole garanzie per i prodotti e i servizi HP sono previste espressamente nella garanzia che accompagna tali prodotti o servizi. Nessuna affermazione contenuta nel presente documento potrà essere ritenuta un'estensione di tale garanzia. HP non è responsabile degli eventuali errori tecnici o editoriali, né delle omissioni contenute nel presente documento.

ENERGY STAR e il logo ENERGY STAR sono marchi registrati negli Stati Uniti della United States Environmental Protection Agency (agenzia statunitense per la protezione dell'ambiente). Bluetooth è un marchio registrato del rispettivo proprietario e viene utilizzato da Hewlett-Packard Company su licenza. Microsoft e Windows sono marchi di fabbrica statunitensi del gruppo di aziende Microsoft. Intel e Core sono marchi di Intel Corporation negli Stati Uniti e in altri paesi. Linux® è un marchio registrato di Linus Torvalds negli Stati Uniti e in altri paesi. Per i brevetti DTS, visitate <http://patents.dts.com>. Prodotti con licenza di DTS Licensing Limited. DTS, il Simbolo e DTS e il Simbolo insieme sono marchi registrati, DTS Studio Sound è un marchio di DTS, Inc. © DTS, Inc. Tutti i diritti riservati. Tutti gli altri marchi appartengono ai rispettivi proprietari.

