

Datasheet

PC All-in-One HP EliteOne 800 G2 touch, con diagonale da 58,4 cm (23")

All-in-One per lavorare con il massimo stile



Elegante, sottile, facile da usare e progettato per le massime prestazioni: HP EliteOne 800 è pronto per l'implementazione anche in ambienti impegnativi; inoltre offre gestione e sicurezza ottimali, tecnologie di collaborazione all'avanguardia e configurazioni touchscreen.²



- Windows 10 Pro¹
- Dimensioni display: Diagonale da 58,4 cm (23")

Adattabile a qualsiasi ambiente

- Un All-in-One riprogettato ed elegante con un display FHD con diagonale da 58,4 cm (23") da utilizzare ovunque abbiate bisogno di un PC efficiente. Il design sottile e la gestione integrata del cablaggio sono l'ideale per l'utilizzo in reception, sulla scrivania di un dirigente o per il montaggio a parete.

Sicurezza ottimale

- Proteggete il vostro PC con strumenti completi hardware e software come un lettore di impronte digitali opzionale³ e HP BIOSphere con password a livello di BIOS personalizzabili di Sure Start.⁴

Prestazioni eccezionali

- Velocizzate i flussi di lavoro più impegnativi con un All-in-One dotato di veloci processori Intel® Core™ di sesta generazione⁵, oltre alla grafica AMD Radeon™ R9 360² con GDDR5 da 2 GB.

Nitidezza audiovisiva di massima qualità

- Collaborate con la massima semplicità con Cortana⁶ su Windows 10 Pro,¹ touch capacitivo a 10 punti opzionale,² audio Bang & Olufsen, amplificazione HP Clear Sound, software HP per la riduzione del rumore e webcam HD da 2 MP.⁷

Caratteristiche

- Proteggetevi contro le minacce di sicurezza odierne e massimizzate la funzionalità di gestione e produttività per le imprese con Windows 10 Pro.¹
- Espansione e aggiornamenti in un attimo con un pannello posteriore che offre accesso senza strumenti.
- Semplificate la gestione dell'IT con Intel® vPro™⁸ e Windows 10¹ oltre a HP Common Core BIOS, che consente di gestire in modo facile tutti i dispositivi HP.
- Massima tranquillità grazie a un PC che ha superato 120.000 ore di verifiche ed è progettato per superare i test MIL-STD 810G⁹.
- Ottenete la stessa configurazione HP in tutto il mondo, disponibile negli oltre 180 paesi in cui è presente HP.
- Maggiore spazio con i versatili supporti opzionali² o il montaggio a parete VESA¹⁰ per un'ampia gamma di utilizzi.
- Risparmiate tempo ed eliminate l'uso di password complesse mediante il lettore di impronte digitali integrato.³

PC All-in-One HP EliteOne 800 G2 touch, con diagonale da 58,4 cm (23") Tabella delle specifiche



Formato	All-in-one
Sistema operativo disponibile	Windows 10 Pro 64 ¹ Windows 10 Home 64 ¹ Windows 10 Home Single Language 64 ¹ Windows 7 Professional 64 (disponibile tramite diritti di downgrade da Windows 10 Pro) ² Windows 7 Professional 32 (disponibile tramite diritti di downgrade da Windows 10 Pro) ² Windows 8.1 Pro 64 ¹ Windows 8.1 64 ¹ Windows 8.1 Single Language 64 ¹ Windows 7 Professional 64 ¹ Windows 7 Professional 32 ¹ Windows 7 Home Basic 64 ¹ Windows 7 Home Basic 32 ¹ FreeDOS 2.0
Processori disponibili³	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)
Chipset	Intel® Q170
Memoria massima	Fino a SDRAM DDR4-2133 da 32 GB Nota su memoria standard: Velocità di trasferimento fino a 2133 MT/s
Slot per memoria	2 SODIMM
Storage interno	500 GB Fino a 1 TB SATA (7200 rpm) ⁴ 500 GB Fino a 1 TB SATA SSHD ⁴ 120 GB Fino a 256 GB SSD SATA ⁴ 128 GB Fino a 512 GB SSD SATA 3D ⁴ 120 GB Fino a 256 GB SATA SE SSD ⁴ 128 GB Fino a 256 GB Turbo Drive (SSD PCIe M.2) ⁴
Dispositivo di storage ottico	Unità DVD-ROM a caricamento Tray sottile Masterizzatore DVD SuperMulti a caricamento Tray sottile; Masterizzatore Blu-ray SATA BDXL a caricamento Tray sottile ^{5,6}
Schermo	Widescreen IPS retroilluminato con diagonale da 58,4 cm (23") con LCD touch capacitivo a 10 punti (1920 x 1080)
Grafica disponibile	integrato: Intel® HD Graphics ⁸ Dedicata: AMD Radeon™ R9 360 (2 GB) (Scheda grafica Intel® HD integrata su processore)
Audio	Audio Bang and Olufsen utilizza l'amplificazione HP Clear Sound, che supporta gli altoparlanti interni stereo da 2,2 W a elevate prestazioni, l'array microfono, il jack per cuffie, l'uscita jack e un jack microfono che può essere riutilizzato per altre cuffie o come ingresso.
Comunicazioni	LAN: Intel® i219M GbE WLAN: Intel® 8260 802.11ac wireless M.2 con Bluetooth®; Intel® 8260 802.11ac wireless M.2; Broadcom BCM943228Z 802.11n wireless M.2 con Bluetooth®; Broadcom BCM943228Z 802.11n wireless M.2 ⁷
Slot di espansione	1 M.2 2230; 1 M.2 2280 (Slot M.2 2230 per WLAN; Slot M.2 2280 per SSD)
Porte e connettori	Sinistra: 1 USB Type-C™; 2 USB 3.0 (1 per ricarica); 1 cuffia; 1 microfono; 1 lettore SD 4 (opzionale) Destra: 1 lettore di impronte digitali Retro: 4 USB 3.0; 1 DisplayPort 1.2; 1 RJ-45; 1 uscita audio; 1 seriale (opzionale); 2 PS/2 (tastiera/mouse) opzionale
Alloggiamenti unità interne	Due da 6,35 cm (2,5")
Alloggiamenti unità esterne	1 ODD slim (opzionale); Un lettore di schede SD 4 (opzionale)
Webcam	Webcam full HD da 2 MP (opzionale)
Software disponibile	I PC aziendali HP vengono forniti con un'ampia gamma di titoli software, tra cui: Active Health (scatola nera), HP Drive Encryption (FIPS 140-2), HP Client Security, HP Security Manager, Microsoft Security Essentials, CyberLink Power2Go DVD BD, Native Miracast Support, 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. ^{10,11,12}
Gestione della sicurezza	Lettore di impronte digitali integrato; HP BIOSphere con Sure Start; HP Touchpoint Manager; Infineon TPM SLB9670 1.2/2.0 (certificato Common Criteria EAL4+); Slot per blocco di sicurezza; Supporto per piastra di bloccaggio Noble (opzione di terzi); Sistema di rilevamento intrusioni; Cavo con lucchetto UltraSim (opzionale); 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) ^{13,14,15,16}
Caratteristiche di gestione	Compatibile con tecnologia Intel® vPro™ (per alcuni modelli)
Corrente	90% di efficienza a 160 W, PFC attivo (con schede grafiche integrate); 92% di efficienza a 200 W, PFC attivo (con schede grafiche dedicate)
Dimensioni	567,1 x 58,9 x 392,7 mm (Senza supporto ma con coperchio senza supporto VESA)
Peso	7,34 kg (Peso senza supporto, ma con coperchio senza supporto VESA. Il peso esatto dipende dalla configurazione.)
Specifiche ambientali	Bassa concentrazione di alogeni
Conformità al risparmio energetico	Configurazioni certificazione ENERGY STAR® e registrazione EPEAT® disponibili ¹⁷
Garanzia	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 All-in-One HP EliteOne 800 G2 touch, con diagonale da 58,4 cm (23")

Accessori e servizi (non inclusi)

Unità a stato solido SATA
256 GB 3D HP



Espandete le capacità di storage del vostro desktop con l'unità a stato solido SATA 3D da 256 GB HP¹, che include flash VNAND 3D, in grado di garantire performance eccezionali in lettura/scrittura e massima affidabilità, oltre alle stesse robuste prestazioni già offerte dall'unità SSD corrente.

Codice prodotto: N1M49AA

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

Per saperne di più visitare
www.hp.eu/hpoptions

PC All-in-One HP EliteOne 800 G2 touch, con diagonale da 58,4 cm (23")

Note a piè di pagina del messaggio

- 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 separato di hardware, driver e/o software per sfruttare appieno le funzionalità di Windows. L'aggiornamento automatico di Windows 10 è sempre abilitato. Gli aggiornamenti potrebbero presentare requisiti aggiuntivi e richiedere il pagamento di un canone al provider di servizi Internet. Visitare il sito <http://www.microsoft.com>.
- ² Vendita a parte o come funzionalità opzionale.
- ³ Lettore di impronte digitali non disponibile per le versioni non touch di EliteOne 800 G2 AiO.
- ⁴ Le funzioni di HP BIOSphere possono variare in base alla piattaforma e alla configurazione del PC.
- ⁵ 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. Sistema di elaborazione a 64 bit necessario. 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.
- ⁶ L'esperienza Cortana può variare a seconda del dispositivo e della regione.
- ⁷ Altoparlanti e webcam sono offerti come funzionalità standard, ma possono essere deselezionati durante l'ordine.
- ⁸ L'esecuzione di alcune funzionalità di vPro, ad esempio la tecnologia Intel® Active Management e Intel Virtualization, richiede l'utilizzo di software aggiuntivi di terzi. La disponibilità di future applicazioni "dispositivo virtuale" per la tecnologia Intel vPro dipende da fornitori di software esterni. Microsoft Windows necessario.
- ⁹ I test MIL-STD sono in corso e non hanno lo scopo di dimostrare l'adeguatezza ai requisiti dei contratti dello U.S. Department of Defense 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.
- ¹⁰ Accessori di montaggio necessari e venduti separatamente.

Specifiche tecniche disclaimer

- 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 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>.
- 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 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.
- ⁴ 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.
- ⁵ 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.
- ⁶ 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.
- ⁷ 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 del PC desktop con altri dispositivi WLAN 802.11ac potrebbe risultare alterata.
- ⁸ Per visualizzare immagini in HD è richiesto contenuto HD.
- ⁹ Funzionalità opzionale o aggiuntiva.
- ¹⁰ HP ePrint richiede una connessione Internet a una stampante HP con supporto Web, nonché la registrazione di un account HP ePrint (per l'elenco delle stampanti idonee, i documenti supportati, i tipi di immagini e altri dettagli su HP ePrint, visitare www.hp.com/go/businessmobileprinting).
- ¹¹ Microsoft Security Essentials richiede Windows 7 e accesso a Internet.
- ¹² 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 il contenuto visualizzato sullo schermo del 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>.
- ¹³ HP Touchpoint Manager richiede l'acquisto di un abbonamento e supporta i sistemi operativi Android™, iOS, Windows 7 o versioni successive, nonché PC, notebook, tablet e smartphone di diversi produttori. Non disponibile in tutti i Paesi. Per informazioni sulla disponibilità, visitare il sito www.hp.com/touchpoint.
- ¹⁴ Piastra di bloccaggio Noble per utilizzo con supporto reclinabile HP e supporto regolabile in altezza HP
- ¹⁵ HP BIOSphere disponibile solo su PC business con HP BIOS.
- ¹⁶ La versione del firmware TPM è la 2.0. L'hardware TPM è v1.2, un sottoinsieme della versione specifica TPM 2.0 v0.89 implementato da Intel Platform Trust Technology (PTT).
- ¹⁷ Registrazione EPEAT® dove applicabile. La registrazione EPEAT varia a seconda del Paese. Visitare il sito www.epeat.net per informazioni sulla registrazione nei singoli paesi.
- ¹⁸ 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.

Per saperne di più visitare
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.

Iscriviti per gli aggiornamenti
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. AMD e Radeon sono marchi registrati di Advanced Micro Devices, Inc. Per informazioni sui brevetti DTS, visitare il sito <http://patents.dts.com>. Prodotti con licenza di DTS Licensing Limited. DTS, Symbol e DTS e Symbol 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.

