

Workstation portatile G3 HP ZBook Studio



Ha un aspetto incredibile. Fa miracoli.

Dominate la giornata di lavoro con una combinazione perfetta di bellezza e precisione. L'iconica diagonale da 39,6 cm (15,6") di HP ZBook Studio è la workstation mobile dalle massime prestazioni di HP più sottile, leggera e più affascinante.



- Windows 10 Pro¹
- Fino a 2 TB di storage²

Brillante dentro e fuori

- Non passerete inosservati con uno stile innovativo ed elevate prestazioni. A partire da soli 1,99 kg (4,4 libbre)³ e 18 mm di spessore, HP ZBook Studio è una macchina accuratamente progettata per le prestazioni.

Create la vostra workstation ideale

- Ottenete un bell'aspetto e alte prestazioni con un processore Intel® Xeon®,⁴ con doppio HP Z Turbo Drive da 1 TBG2^{5,6} fino a 2 TB² totali di spazio di archiviazione, fino a 32 GB di memoria ECC, due ⁵ Thunderbolt™ 3 e un display touch HP DreamColor UHD o FHD opzionale.^{5,6}

Definita da HP Z DNA

- Lavorate con la massima affidabilità con le workstation mobili HP progettate basandosi su 30 anni di HP Z DNA con certificazione ISV completa. È affidabile, progettato per superare i test MIL-STD 810 G⁷ e sopportare 120.000 ore del Total Test Process di HP.

Caratteristiche

- Supporto per le singole esigenze dell'utente con possibilità di scegliere tra sistemi operativi Windows 10 Pro¹ o Windows 7¹.
- La workstation portatile HP ZBook Studio offre uno stile elegante, prestazioni eccezionali e una batteria di lunga durata.
- Ottenere prestazioni potenti dalle opzioni di processori di 6a generazione Intel® Core™³ e Intel® Xeon®³.
- Portate la produttività a un livello superiore con la possibilità produrre molto di più, grazie a schede grafiche professionali di NVIDIA® Quadro® di fascia media.
- Affrontate le attività più complesse con la massima sicurezza con fino a 32 GB DDR4 con memoria ECC opzionale⁸, con capacità, prestazioni e affidabilità senza compromessi.
- Diminuite i tempi di avviamento, di calcolo e di risposta e rivoluzionate il modo in cui HP Zbook gestisce i file di grandi dimensioni grazie alle doppie unità HP Z Turbo Drive G2^{5,6} da 1 TB, una soluzione di storage estremamente rapida e innovativa.
- Per trasferire dati e collegare le periferiche in modo rapido e con facilità. Questa workstation portatile è dotata di più porte, incluse due porte Thunderbolt™³, HDMI e molto altro.
- Scegliete il display giusto per il vostro modo di lavorare con le opzioni di display touchscreen UHD 4K o FHD dalla visualizzazione chiarissima.^{5,6}
- Create l'HP ZBook di cui avete bisogno, scegliendo tra varie opzioni di configurazione.⁵

Workstation portatile G3 HP ZBook Studio

Tabella delle specifiche



Sistema operativo disponibile	Windows 10 Pro 64 ¹ Windows 10 Home 64 ¹ Windows 7 Professional 64 ¹ Windows 7 Professional 64 (disponibile tramite diritti di downgrade da Windows 10 Pro 64) ² FreeDOS 2.0
Linea di processore³	Processore Intel® Xeon®; Processore Intel® Core™ i7
Processori disponibili³	Intel® Xeon® E3-1545M v5 with Intel® Iris™ Pro Graphics P580 (disponibile 1H16); Intel® Xeon® E3-1505M v5 con scheda grafica Intel HD P530 (2,80 GHz, fino a 3,70 GHz con tecnologia Intel Turbo Boost, 8 MB di cache L3, 4 core); Intel® Core™ i7-6820HQ con scheda grafica Intel HD 530 (2,70 GHz, fino a 3,60 GHz con tecnologia Intel Turbo Boost, 8 MB L3 di cache, 4 core); Intel® Core™ i7-6700HQ con scheda grafica Intel HD 530 (da 2,60 GHz fino a 3,50 GHz con tecnologia Intel Turbo Boost, 6 MB L3 di cache, 4 core)
Chipset	Mobile Intel® CM236
Memoria massima	Fino a 32 GB di DDR4-2133 ECC o SDRAM non ECC ⁴ Nota su memoria standard: Velocità di trasferimento fino a 2133 MT/s. Memoria non ECC disponibile solo con processori Intel® Core™. Memoria ECC disponibile solo con processori Intel® Xeon®.
Slot per memoria	2 SODIMM
Storage interno	Fino a 128 GB SSD M.2 SATA ^{5,6} 256 GB Fino a 512 GB SSD M.2 SATA SED ^{5,7} 256 GB Fino a 1 TB HP Z Turbo Drive G2 (NVMe PCIe SSD) ^{5,8}
Schermo	UWVA IPS FHD antiriflesso retroilluminato a LED diagonale 39,6 cm (15,6") (1920 x 1080); Touchscreen retroilluminato a LED FHD UWVA IPS diagonale 39,6 cm (15,6") (1920 x 1080); UWVA IPS UHD antiriflesso retroilluminato a LED diagonale 39,6 cm (15,6") (3840 x 2160); DreamColor UWVA IPS UHD antiriflesso retroilluminato a LED diagonale 39,6 cm (15,6") (3840 x 2160) ¹³
Grafica disponibile	integrato: Scheda grafica Intel® HD 530; scheda grafica Intel® HD P530; Scheda grafica Intel® Iris™ Pro Graphics P580 (disponibile 1H16) ^{11,21} Dedicata: NVIDIA® Quadro® M1000M (GDDR5 da 2 GB dedicata) (Intel® HD Graphics 530 integrata su Core™ i7. Intel® HD Graphics P530 e Intel® Iris™ Pro Graphics P580 integrate ai processori Xeon®.)
Audio	Audio HD Bang & Olufsen; Altoparlanti stereo e microfono (array doppio microfono se corredato di webcam opzionale). Pulsante per la disattivazione del volume, tasti funzione per la regolazione del volume. Jack combo ingresso microfono/uscita cuffie stereo.
Comunicazioni	Connessione di rete Intel® I219-LM Gigabit integrata
Slot di espansione	1 SD media flash UHS-II (SD supporta la prossima generazione di Secure Digital ed è retrocompatibile con SDHC, SDXC)
Porte e connettori	Lato sinistro: 1 RJ-45; 1 USB 3.0; 1 USB 3.0 (in ricarica) Lato destro: 1 connettore di alimentazione; 2 Thunderbolt™ 3; 1 HDMI 1.4; 1 USB 3.0; 1 combo stereo ingresso microfono/uscita cuffia; ⁹
Dispositivo di input	Tastiera resistente agli schizzi HP (retroilluminato con controllo del tasto funzione) Clickpad a sensore di immagine con pulsante di accensione/spengimento, scorrimento in due direzioni, riconoscimento gesti e due pulsanti;
Webcam	Webcam 720p HD ¹²
Software disponibile	Le workstation mobili HP vengono fornite con un'ampia gamma di software, tra cui: HP Performance Advisor; HP Remote Graphics Software; HP Client Security; HP Drive Encryption (FIPS 140-2); Microsoft Security Essentials; Microsoft Defender; HP ePrint Driver; HP PageLift. Fare riferimento al documento tecnico rapido di questo prodotto per un elenco completo di software preinstallati. ^{14,15}
Gestione della sicurezza	Lettore di smart card integrato; Accesso rapido; Chip di sicurezza integrato TPM 1.2/2.0 con certificato Common Criteria EAL4+ Augmented Certified Discrete; Slot per blocco di sicurezza; Supporto per Intel® AT; HP Fingerprint Sensor (opzionale); Modulo Absolute Persistence; HP BIOSphere con Sure Start; 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) ^{16,17,18}
Corrente	Adattatore CA Smart Slim da 150 W (esterno) Batteria agli ioni di litio HP a lunga durata, 4 celle prismatiche, 64 Whr
Dimensioni	375 x 255 x 18 mm
Peso	A partire da 2 kg (Il peso varia a seconda della configurazione e dei componenti)
Specifiche ambientali	Bassa concentrazione di alogeni ²⁰
Conformità al risparmio energetico	Configurazioni certificazione ENERGY STAR® e registrazione EPEAT® disponibili
Garanzia	Garanzia limitata e assistenza per 3 anni (3-3-0) includono 3 anni per le parti e manodopera. I termini e le condizioni possono subire variazioni a seconda del paese.

Workstation portatile G3 HP ZBook Studio

Accessori e servizi (non inclusi)

3 anni di assistenza HP
onsite giorno lav. succ. solo
notebook



3 anni di riparazione onsite dei dispositivi entro il giorno lavorativo successivo da parte di tecnici HP qualificati se non è possibile risolvere il problema in remoto.

Codice prodotto: U4414E

Workstation portatile G3 HP ZBook Studio

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 pienamente 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. Visitate il sito Web all'indirizzo <http://www.microsoft.com>.
- ² Per i dischi rigidi, 1 GB = 1 miliardo di byte. TB = mille miliardi di byte. Capacità effettiva inferiore dopo la formattazione. Fino a 16 GB (per Windows 7) e 30 GB (per Windows 8.1/10) del disco di sistema sono riservati al software di ripristino del sistema.
- ³ 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.
- ⁴ Il peso varia in base alla configurazione.
- ⁵ Venduto a parte o come funzionalità opzionale.
- ⁶ Dovrebbero essere disponibili per la metà del 2016.
- ⁷ 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.
- ⁸ La memoria ECC è una funzionalità opzionale disponibile con configurazioni Intel® Xeon®.

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 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.
- ⁴ Per avvalersi della massima capacità di memoria è necessario utilizzare sistemi operativi Windows a 64 bit. Con i sistemi operativi Windows a 32 bit, la memoria oltre 3 GB potrebbe non essere interamente disponibile, a causa dei requisiti delle risorse del sistema.
- ⁵ Per le unità di archiviazione, 1 GB = 1 miliardo di byte. TB = mille miliardi di byte. Capacità effettiva inferiore dopo la formattazione. Fino a 30 GB (per Windows 8.1/10) sono riservati al software per il ripristino del sistema.
- ⁶ SSD 128 GB M.2 SATA disponibile 1H16.
- ⁷ SSD SED 512 GB M.2 SATA disponibile 1H16.
- ⁸ HP Z Turbo Drive G2 1 TB NVMe PCIe SSD disponibile in 1H16.
- ⁹ Thunderbolt™ 3 è una tecnologia nuova. Installare tutti i driver più recenti per la periferica Thunderbolt prima di collegare il dispositivo alla porta Thunderbolt. Il cavo Thunderbolt e la relativa periferica (venduti separatamente) devono essere compatibili con Windows. Per determinare se il dispositivo è certificato Thunderbolt per Windows, vedere <https://thunderbolttechnology.net/products>
- ¹⁰ 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 notebook con altri dispositivi WLAN 802.11ac potrebbe risultare alterata.
- ¹¹ Per visualizzare immagini in HD è richiesto contenuto HD.
- ¹² Funzionalità opzionale o aggiuntiva.
- ¹³ Display FHD Touch e UHD DreamColor disponibili in 1H16
- ¹⁴ Microsoft Security Essentials richiede Windows 7 e accesso a internet.
- ¹⁵ Il driver 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)
- ¹⁶ L'agent Computrace viene fornito spento e deve essere attivato dai clienti al momento dell'acquisto dell'abbonamento. La durata degli abbonamenti acquistabili varia da uno a diversi anni. Il servizio è limitato, verificare la disponibilità di Absolute al di fuori degli Stati Uniti
- ¹⁷ Questo prodotto viene fornito con TPM 1.2 con l'opzione di aggiornamento a TPM 2.0. L'utilità di aggiornamento sarà disponibile entro la fine del 2015 tramite l'Assistenza al cliente HP.
- ¹⁸ Il modulo BIOS Absolute Persistence è inizialmente disattivato, e viene attivato quando i clienti acquistano ed attivano un abbonamento. Il servizio potrebbe essere limitato. Verificare presso Absolute la disponibilità fuori dagli Stati Uniti. Il servizio di iscrizione opzionale ad Absolute Recovery Guarantee fornisce una garanzia limitata. Vengono applicate alcune condizioni. Per maggiori informazioni, visitare il sito Web: <http://www.absolute.com/company/legal/agreements/computrace-agreement>. Se viene utilizzato Data Delete, il pagamento di Recovery Guarantee è nullo e invalido. Prima di utilizzare il servizio Data Delete, i clienti devono sottoscrivere un accordo di preautorizzazione e creare un PIN o acquistare uno o più token RSA SecurID presso Absolute Software.
- ¹⁹ Registrazione EPEAT® dove applicabile. La registrazione EPEAT varia a seconda del Paese. Visitate il sito www.epeat.net per informazioni sulla registrazione nei singoli paesi.
- ²⁰ 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/workstations

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. Intel e Core sono marchi di Intel Corporation negli Stati Uniti e in altri paesi. NVIDIA, il logo NVIDIA e Quadro sono marchi e/o marchi registrati di NVIDIA Corporation negli Stati Uniti e in altri paesi. Per i brevetti DTS, visitate <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.

4AA6-2676ITE, Novembre 2015

