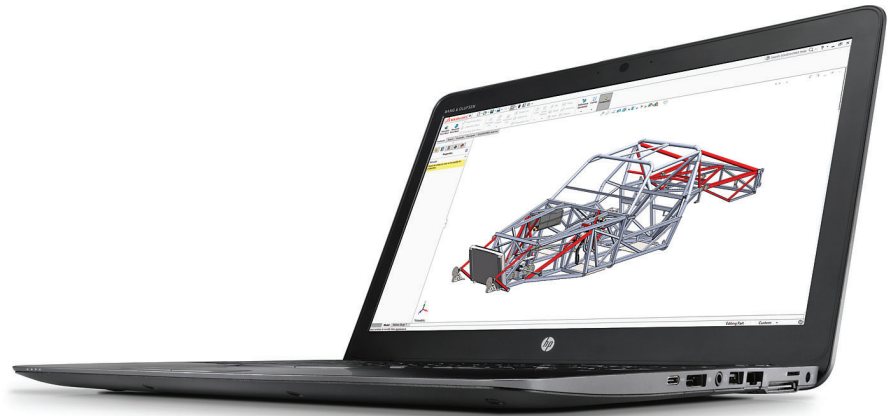


HP ZBook 15u G4 Mobile Workstation



Sottile, potente e dal costo contenuto

Usfruite di prestazioni da workstation in un computer compatto e dal costo contenuto. HP ZBook 15u con il suo display con diagonale da 39,6 cm (15,6") è la combinazione perfetta di mobility e convenienza.



HP consiglia Windows 10 Pro.

- Windows 10 Pro¹
- Fino a 2 TB di storage²

Operatività immediata e massima convenienza

- Preparatevi ad affrontare qualsiasi lavoro con HP ZBook 15u G4, una mobile workstation dal prezzo conveniente, con peso a partire da 1,9 kg (4,18 lb)³ e solo 19,9 mm di spessore.

La potenza nelle vostre mani

- Nessun compromesso sulle prestazioni, grazie ai processori Intel® Core™ i5 o i7 di ultima generazione⁴, memoria fino a 32 GB⁵, scheda grafica professionale AMD FirePro™, 2 TB² di storage, inclusa l'unità HP Z Turbo G2⁵ opzionale, e infine il display FHD touch o UHD.⁵

Al passo con il vostro ritmo di lavoro

- Lavorate con la massima efficienza, grazie alla batteria a lunga durata che supporta la tecnologia HP Fast Charge, e alle caratteristiche di affidabilità comprovate da 120.000 ore di test HP Total Test Process e dal superamento degli standard MIL-STD 810G⁶.

Caratteristiche

- Ottimizzate la produttività in ogni situazione. Windows 10 Pro¹, combinato con le potenti funzionalità di sicurezza, collaborazione e connettività di HP, vi consentirà di lavorare senza problemi per l'intera giornata con HP ZBook 15u.
- Aumentate le prestazioni con i nuovi processori Intel® Core™ di settima generazione³.
- Sfruttate le funzionalità più complete della scheda grafica 3D AMD FirePro™ con certificazione ISV e 2 GB di memoria video progettata per funzionare con le applicazioni più complesse della vostra HP ZBook 15u Mobile Workstation.
- Affrontate le attività più complesse con la massima sicurezza grazie a una memoria DDR4 fino a 32 GB⁵.
- Diminuite i tempi di avvio, di calcolo e di risposta e rivoluzionate il modo in cui HP ZBook gestisce i file di grandi dimensioni grazie all'unità HP Z Turbo G2⁵ opzionale, una soluzione di archiviazione estremamente rapida e innovativa.
- Ricaricate rapidamente HP ZBook 15u con la batteria a ricarica rapida HP. Fino al 50% di ricarica della batteria in soli 30 minuti⁷.
- La garanzia del BIOS HP autentico ad ogni avvio. HP Sure Start Gen3⁸ esegue il monitoraggio del BIOS in memoria, ripristina la piattaforma senza alcun intervento da parte dell'utente o dell'amministratore, consente di ripristinare il BIOS ottenendo uno stato personalizzato ed è pronto per la gestione centralizzata di livello enterprise.
- Scegliete il display giusto per la vostra operatività con le opzioni FHD touch e UHD 4K non touch⁵.
- Trasferite dati e collegate periferiche in modo rapido e facile. Questa mobile workstation è dotata di una ricca serie di porte, incluse una porta USB 3.1 Gen 1, una DisplayPort 1.2 e molto altro.

HP ZBook 15u G4 Mobile Workstation

Tabella delle specifiche

HP consiglia Windows 10 Pro.



Sistema operativo	Windows 10 Pro 64, HP consiglia Windows 10 Pro. ¹ Windows 10 Home 64 ¹ FreeDOS 2.0
Linea di processore	Processore Intel® Core™ i5 di settima generazione; processore Intel® Core™ i7 di settima generazione ^{2,3}
Processori²	Intel® Core™ i7 7600U con scheda grafica Intel HD 620 (2,8 GHz, fino a 3,9 GHz con tecnologia Intel Turbo Boost, 4 MB di cache, 2 core); Intel® Core™ i7 7500U con scheda grafica Intel HD 620 (2,7 GHz, fino a 3,5 GHz con tecnologia Intel Turbo Boost, 4 MB di cache, 2 core); Intel® Core™ i5 7300U con scheda grafica Intel HD 620 (2,6 GHz, fino a 3,5 GHz con tecnologia Intel Turbo Boost, 3 MB di cache, 2 core); Intel® Core™ i5 7200U con scheda grafica Intel HD 620 (2,5 GHz, fino a 3,1 GHz con tecnologia Intel Turbo Boost, 3 MB di cache, 2 core)
Chipset	Chipset integrato nel processore
Memoria massima	Fino a DDR4-2133 SDRAM ECC da 32 GB ⁴ Nota su memoria standard: Velocità di trasferimento fino a 2133 MT/s
Slot per memoria	2 SODIMM
Storage interno	256 GB Fino a 1 TB HP Z Turbo Drive G2 (SSD M.2 NVMe PCIe) ^{5,17} Fino a 500 GB (8 GB di cache) SATA SSHD (5400 rpm) ^{5,17} Fino a 256 GB SSD M.2 SATA ^{5,17} Fino a 512 GB SSD M.2 SATA SED ^{5,17} Fino a 500 GB SATA (7200 rpm) ^{5,17} Fino a 500 GB SATA SED (7200 rpm) ^{5,17} Fino a 500 GB SATA SED FIPS 140-2 (7200 rpm) ^{5,17}
Schermo	Display FHD SVA antiriflesso con diagonale da 39,62 cm (15,6") (1920 x 1080); display FHD UWVA antiriflesso con diagonale da 39,62 cm (15,6") (1920 x 1080); display touch FHD SVA antiriflesso con diagonale da 39,62 cm (15,6") (1920 x 1080) display UHD UWVA antiriflesso con diagonale da 39,62 cm (15,6") (3840 x 2160)
Grafica disponibile	Integrato: Scheda grafica Intel® HD 620 ⁸ Discreto: AMD FirePro™ W4190M (GDDR5 da 2 GB dedicata)
Slot di espansione	1 lettore supporto SD; 1 lettore di smart card SD supporta la prossima generazione di Secure Digital ed è retrocompatibile con SDHC, SDXC
Porte e connettori	Lato sinistro: 1 VGA; 1 USB 3.0 (di ricarica) Lato destro: 1 USB 3.1 Gen 1; 1 USB 3.0; 1 DisplayPort™; 1 combo stereo ingresso microfono/uscita cuffia; 1 connettore di alimentazione; 1 RJ-45
Comunicazioni	Intel® I219-LM GbE integrato per processori vPro™; Intel® I219-V GbE integrato per processori non vPro™
Corrente	Adattatore CA Smart Slim da 65 W (esterno)
Dispositivo di input	Tastiera resistente agli schizzi HP (retroilluminata con controllo del tasto funzione) Touchpad con sensore di immagine con pulsante on/off, scorrimento in due direzioni, gesture, due pulsanti di selezione Pointstick con due pulsanti pointstick aggiuntivi
Protezione	Lettore di smart card integrato; accesso rapido; slot per blocco di sicurezza; supporto per Intel® AT; HP FingerPrint Sensor (opzionale); modulo Absolute Persistence; HP BIOSphere con Sure Start Gen3; disattivazione porta SATA (tramite BIOS); DriveLock e DriveLock automatico; RAID (disponibile come opzione configurabile); abilitazione/disabilitazione seriale, parallela, USB (tramite BIOS); disabilitazione 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); Chip di sicurezza integrato TPM 2.0 con certificato Common Criteria EAL4+ Augmented Certified Discrete ¹³
Software	Le mobile workstation HP vengono fornite con un'ampia gamma di software, tra cui: HP Performance Advisor, HP Remote Graphics Software (HP RGS), HP Velocity, HP Client Security Suite Gen3, HP ePrint Driver+JetAdvantage, HP Recovery Manager, HP WorkWise (richiede il Bluetooth), HP LAN-WLAN Protection, HP Hotkey Support, HP Jumpstart, HP Support Assistant, HP Noise Cancellation, Buy Office, Bing Search, Skype. Fare riferimento al documento tecnico con le specifiche di base di questo prodotto per un elenco completo dei prodotti software preinstallati. ^{10,11}
Dimensioni	383,3 x 257,7 x 19,9 mm
Peso	A partire da 1,9 kg Il peso varia a seconda della configurazione e dei componenti
Conformità al risparmio energetico	Configurazioni certificazione ENERGY STAR® e registrazione EPEAT® disponibili ¹⁴
Certificazione ambientale	Bassa concentrazione di alogeni ¹⁵
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.

HP ZBook 15u G4 Mobile Workstation

HP consiglia Windows 10 Pro.

Accessori e servizi (non inclusi)

3 anni di assistenza hardware HP in loco entro il giorno lavorativo successivo per notebook

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: U4414E



HP ZBook 15u G4 Mobile Workstation

HP consiglia Windows 10 Pro.

Note a piè di pagina del messaggio:

Immagini per gentile concessione di Local Motors and Factory Five Racing.

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. 1 TB = mille miliardi di byte. La capacità formattata effettiva è inferiore. Fino a 30 GB (per Windows 10) di disco sono riservati al software di ripristino del sistema.

³ Il peso varia in base alla configurazione.

⁴ La tecnologia Multi Core è stata ideata per migliorare le prestazioni di determinati prodotti software. Non tutti i clienti e le applicazioni software sfruttano i vantaggi derivanti dall'uso 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 indice di prestazioni superiori.

⁵ Venduto a parte o come funzionalità opzionale.

⁶ I test MIL-STD sono in corso di valutazione 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 costituiscono una garanzia di prestazioni future alle medesime condizioni di test. Per la protezione da eventuali danni in condizioni di test MIL-STD o da qualsiasi danno accidentale è necessario un HP Accidental Damage Protection Care Pack opzionale.

⁷ Consente di ricaricare la batteria fino al 50% in appena 30 minuti, con sistema spento o in modalità standby. È necessario un adattatore di alimentazione con capacità minima di 65 watt. Raggiunto il 50% di carica, la velocità di ricarica torna al valore normale. Il tempo di ricarica può variare di +/-10% in base alla tolleranza del sistema.

⁸ Disponibile per i prodotti HP ZBook dotati di processori Intel® di settima generazione.

⁹ I livelli di servizio e i tempi di risposta per i servizi HP Care possono variare in base alla posizione geografica. Il servizio ha inizio dalla data di acquisto dell'hardware. Si applicano restrizioni e limitazioni. Per maggiori informazioni, consultare www.hp.com/go/cpc. I servizi HP sono regolati dai termini e dalle condizioni di servizio applicabili di HP, forniti o indicati al Cliente al momento dell'acquisto. Il cliente potrebbe disporre di ulteriori diritti legali a seconda delle leggi locali vigenti; tali diritti non sono in alcun modo alterati dai termini e dalle condizioni di servizio HP o dalla garanzia limitata HP fornita con il prodotto HP.

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 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 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. Le prestazioni e la frequenza di clock variano a seconda del carico di lavoro dell'applicazione e delle configurazioni di hardware e software. La numerazione Intel non è indicativa di prestazioni superiori.

³ 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 sul sito <http://www.support.hp.com>.

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. 1 TB = mille miliardi di byte. La capacità formattata effettiva è inferiore. Fino a 30 GB del disco di sistema (per Windows 10) sono riservati al software per il ripristino del sistema.

⁶ 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 con connessione WLAN 802.11ac potrebbe risultare alterata.

⁷ La WWAN è opzionale e il suo utilizzo richiede un contratto di servizio da acquistare separatamente. Per informazioni sulla disponibilità e sulla copertura nell'area di residenza, contattare un fornitore di servizi. La velocità di connessione varia a seconda del luogo, dell'ambiente, delle condizioni della rete e di altri fattori. 4G LTE non disponibile in tutti i prodotti e in tutte le regioni.

⁸ Per visualizzare immagini in HD è richiesto contenuto HD.

⁹ La webcam è un componente opzionale o aggiuntivo.

¹⁰ HP RGS richiede un sistema operativo Windows, Linux® o Mac® OS X 10.10 e versioni successive e accesso alla rete.

¹¹ 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)

¹² 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 al di fuori dagli Stati Uniti. Il servizio di iscrizione opzionale ad Absolute Recovery Guarantee fornisce una garanzia limitata. Si applicano determinate condizioni. Per maggiori informazioni, consultare: <http://www.absolute.com/company/legal/agreements/computrace-agreement>. Se viene utilizzato Data Delete, il pagamento della garanzia Recovery Guarantee è considerato nullo e privo di effetto. Al fine dell'utilizzo del servizio Data Delete, i clienti devono preventivamente sottoscrivere un contratto di pre-autorizzazione e creare un PIN oppure acquistare uno o più token RSA SecurID da Absolute Software.

¹³ 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.

¹⁴ 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.

¹⁵ I livelli di servizio e i tempi di risposta di HP Care Pack possono variare in base alla posizione geografica. Il servizio ha inizio dalla data di acquisto dell'hardware. Si applicano restrizioni e limitazioni. I servizi HP sono regolati dai termini e dalle condizioni di servizio applicabili di HP, forniti o indicati al Cliente al momento dell'acquisto. Il cliente potrebbe disporre di ulteriori diritti legali a seconda delle leggi locali vigenti; tali diritti non sono in alcun modo alterati dai termini e dalle condizioni di servizio HP o dalla garanzia limitata HP fornita con il prodotto HP. Per ulteriori informazioni, rivolgersi al proprio HP Customer Support Center locale.

¹⁶ Non tutte le soluzioni di storage sono disponibili in tutti i paesi.

¹⁷ Non tutte le soluzioni di storage sono disponibili in tutti i paesi.

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

Iscriviti per gli aggiornamenti
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 allegata 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 e vPro sono marchi di Intel Corporation o di società controllate da Intel 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 United States Environmental Protection Agency. Qualcomm è un marchio di fabbrica di Qualcomm Incorporated registrato negli Stati Uniti e in altri paesi, utilizzato previa autorizzazione. DisplayPort™ e il logo DisplayPort™ sono marchi di Video Electronics Standards Association (VESA®) registrati negli Stati Uniti e in altri Paesi. Tutti gli altri marchi appartengono ai rispettivi proprietari.

