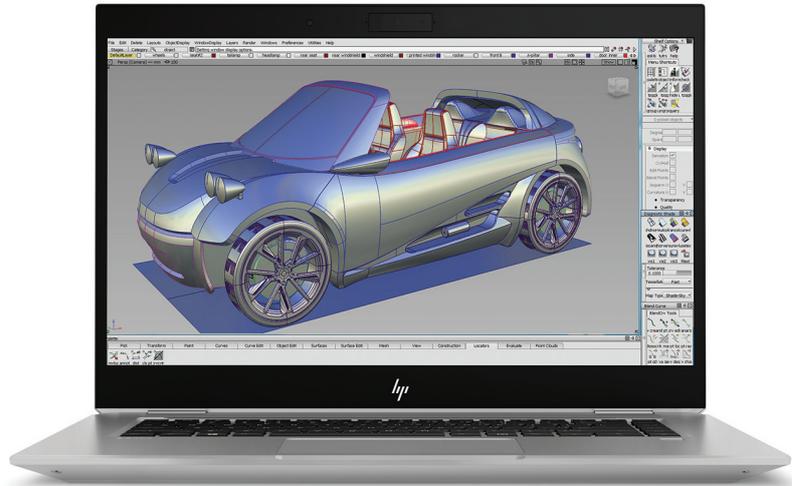


HP ZBook Studio G5 Mobile Workstation



Più piccolo, veloce e luminoso che mai

Scoprite l'unione perfetta di design e prestazioni grazie ai notebook HP ZBook Studio di nuova generazione. Lavorate velocemente e date vita alle vostre idee con il notebook 4K più luminoso di HP.



HP consiglia Windows 10 Pro.

Il notebook 4K più luminoso di HP

- Ammirate il vostro lavoro in un miliardo di colori vibranti sul display HP DreamColor a 600 nit. Ottenete risultati fantastici per lavori dove il colore è importante grazie al sistema di calibrazione integrato che contribuisce a mantenere il colore perfetto, sempre.

La migliore produttività di sempre

- I processori Intel® Xeon® superelevati a 6 core e il migliorato assetto termico tengono sotto controllo rumore e temperatura. Eseguite il rendering di immagini fotorealistiche con la scheda grafica certificata NVIDIA® Quadro®, ottimizzata per garantire stabilità e prestazioni ottimali con applicazioni software professionali.

La mobile workstation più sicura di HP

- Proteggete il vostro lavoro riservato grazie a funzioni di sicurezza quali il riconoscimento facciale e l'otturatore per la webcam². Con il privacy screen HP Sure View³, il vostro schermo diventa visibile solo a voi semplicemente toccando un tasto, per consentirvi di svolgere lavoro di natura riservata in aree trafficate e aperte.

Caratteristiche

- Ottimizzate la produttività in ogni situazione. Windows 10 Pro e le potenti funzionalità di sicurezza, collaborazione e connettività di HP, vi consentiranno di lavorare senza problemi per l'intera giornata con HP ZBook Studio.⁴
- Accedete a incredibili prestazioni con i carichi di lavoro più impegnativi grazie ai processori Intel® Xeon® a sei core. Stabilità, integrità dei dati e protezione dai crash di sistema sono garantiti dalla memoria ECC.
- Modificate con facilità i vostri progetti ed effettuate il rendering di file multi-livello con la scheda grafica NVIDIA® Quadro® P1000 certificata, ottimizzata per garantire stabilità e prestazioni con applicazioni software professionali.
- Velocizzate la produttività con una unità di storage PCIe NVMe fino a 4 TB, che è fino a 21 volte più veloce di una unità di storage HDD standard e sei volte più veloce di una unità SSD SATA.⁵
- Lavorate con prestazioni eccezionali e rapidissime, eseguendo più applicazioni contemporaneamente grazie alla RAM da 32 GB.
- Portate il vostro lavoro con voi in viaggio grazie all'autonomia fino a 16 ore per la massima produttività. E, quando necessario, potrete ricaricare la batteria in tempi ultra rapidi (50% in soli 30 minuti)^{10,6,7}
- Viaggiate ovunque con questo potente notebook che pesa meno di 2 kg. Affidatevi a una tastiera retroilluminata full-size, resistente a infiltrazioni moderate, per lavorare in modo flessibile e senza preoccupazioni quando siete in movimento.
- Passate con facilità da indoor a outdoor grazie al sensore di luce ambientale che aumenta o diminuisce la luminosità in base all'ambiente circostante. Incredibile accuratezza di colori con Adobe® RGB 100%.
- Gestite al meglio le riunioni virtuali con la tastiera HP Collaboration, il microfono rivolto all'esterno e la webcam opzionale. Scoprite un audio di qualità eccellente grazie ai 4 altoparlanti ottimizzati da Bang & Olufsen e all'amplificatore dedicato.
- Lavorate con una incredibile velocità di caricamento e trasferimento con la doppia porta Thunderbolt™ 3. Collegate con facilità i dispositivi con 2 porte USB 3.0, 1 HDMI e 1 lettore di schede SD.
- Lavorate ovunque con la massima sicurezza grazie a HP ZBook Studio, progettato per carichi di lavoro elevati e per soddisfare anche i rigorosi standard militari.
- Collegate il vostro HP ZBook Studio x360 a display esterni con la soluzione di docking più potente di HP. Sfruttate la straordinaria velocità e le incredibili prestazioni della connettività Thunderbolt™.

HP ZBook Studio G5 Mobile Workstation

Tabella delle specifiche



Sistema operativo	Windows 10 Pro 64, HP consiglia Windows 10 Pro. ¹ Windows 10 Home 64 ¹ Windows 10 Pro for Workstations 64 ¹ Red Hat® Enterprise Linux® 7 FreeDOS 2.0
Linea di processore	Processore Intel® Core™ i7 di ottava generazione (i7-8650H, i7-8550H); processore Intel® Core™ i5 di ottava generazione (i5-8300H, i5-8400H); processore Intel® Xeon® E3 di ottava generazione (E3-2176M, E3-2186M); ^{2,3}
Memoria massima	Fino a SDRAM DDR4-2667 ECC da 32 GB; SDRAM DDR4-2667 non ECC da 32 GB ⁵ Nota su memoria standard: Velocità di trasferimento fino a 2667 MT/s.
Slot per memoria	2 SODIMM
Storage interno	500 GB Fino a 1 TB SATA da 7200 rpm ⁶ Fino a 500 GB SED SATA da 7200 rpm ⁶ Fino a 500 GB SED SATA FIPS 140-2 da 7200 rpm ⁶ 500 GB Fino a 2 TB SATA SSHD ⁶ 256 GB Fino a 1 TB SSD SATA ⁶ Fino a 256 GB SSD M.2 SATA SED ⁶
Schermo	Display FHD IPS eDP antiriflesso con retroilluminazione LED, diagonale da 39,62 cm (15.6"), sensore di luce ambientale, 400 cd/m ² (1920 x 1080); display 4K IPS eDP antiriflesso con retroilluminazione LED, diagonale da 39,62 cm (15.6"), sensore di luce ambientale, 400 cd/m ² (3840 x 2160); display HP Sure View FHD IPS antiriflesso con retroilluminazione LED, diagonale da 39,62 cm (15.6"), sensore di luce ambientale, 650 cd/m ² (1920 x 1080); display HP DreamColor 4K IPS antiriflesso con retroilluminazione LED e diagonale da 39,62 cm (15.6"), 600 cd/m ² , 100% AdobeRGB (3840 x 2160) ⁸
Grafica disponibile	Integrato: Scheda grafica Intel® UHD 630; scheda grafica Intel® UHD P630 ^{8,9} Discreto: NVIDIA® Quadro® P1000 (4 GB di GDDR5 dedicata) ¹⁰ Scheda grafica Intel® UHD 630 integrata nei processori Core™ i7 e Core™ i5. Scheda grafica Intel® UHD P630 integrata nei processori Xeon®.
Slot di espansione	1 lettore di schede SD UHS-II SD supporta la prossima generazione di Secure Digital ed è retrocompatibile con SDHC, SDXC
Porte e connettori	Lato sinistro: 1 USB 3.0; 1 USB 3.0 (per ricarica) Lato destro: 1 HDMI 2.0; 1 combo cuffie/microfono; 1 connettore di alimentazione; 2 USB 3.1 Type-C™ Thunderbolt™ 3 (DisplayPort™ 1.3)
Comunicazioni	: WLAN: Combo Intel® Dual Band Wireless-AC 9560 802.11ac (2x2) Wi-Fi® e Bluetooth® 5.0; combo Intel® Dual Band Wireless-AC 9560 802.11ac (2x2) Wi-Fi® e Bluetooth® 5.0, non-vPro™ ^{7,12} Modulo NFC (Near Field Communication) opzionale
Audio	Bang & Olufsen, due altoparlanti stereo, microfono digitale dual array, tasti funzione per aumentare o abbassare il volume, jack combinato cuffie/microfono, audio HD ¹³
Fotocamera	Videocamera HP Privacy HD IR da 720p, autenticazione facciale con Windows Hello ^{8,11,13,29}
Alimentazione	Adattatore di alimentazione CA esterno Slim Smart da 150 W
Dispositivo di input	Tastiera HP Collaboration, full-size, resistente a liquidi e infiltrazioni con drenaggio e DuraKeys, clickpad con sensore di immagine e superficie in vetro, abilitato per gesti multi-touch e tocco Clickpad a sensore di immagine con pulsante di accensione/spegnimento, scorrimento in due direzioni, riconoscimento gesti e due pulsanti;
Protezione	Modulo di persistenza Absolute; chip di sicurezza integrato TPM 2.0 con certificato Common Criteria EAL4+ Augmented Certified Discrete; DriveLock e Automatic DriveLock; HP Device Access Manager; HP Fingerprint Sensor; HP Password Manager; HP Power On Authentication; HP Security Manager; autenticazione prima dell'avvio; Microsoft Security Defender; HP Sure Click; avvio misurato; HP BIOS Config Utility (BCU); HP Client Catalog; HP Driver Packs; HP System Software Manager (SSM); HP Manageability Integration Kit Gen2; HP BIOSphere con Sure Start Gen4; HP Secure Disk Erase; HP Host Based Mac Address ^{18,19,20,21,25,26,27,28}
Software	Ricerca Bing per IE11; Acquista Office; HP ePrint Driver + JetAdvantage; HP Hotkey Support; HP Noise Cancellation Software; HP Performance Advisor; HP Recovery Manager; HP Remote Graphics Software; HP Support Assistant; HP Velocity; HP WorkWise (richiede Bluetooth); certificazione per Skype for Business; HP LAN-WLAN Protection; HP JumpStart; HP Client Security Suite Gen4 ^{14,15,16,17}
Dimensioni	36 x 25,4 x 1,89 cm
Peso	A partire da 2 kg Il peso varia a seconda della configurazione e dei componenti.
Conformità al risparmio energetico	Configurazioni certificazione ENERGY STAR® e registrazione EPEAT® disponibili ²³
Certificazione ambientale	Bassa concentrazione di alogeni ²⁴
Garanzia	La garanzia limitata e assistenza per 1 anni (1-1-0) include 1 anno per le parti e la manodopera. I termini e le condizioni possono subire variazioni a seconda del Paese.

HP ZBook Studio G5 Mobile Workstation

Accessori e servizi (non inclusi)

HP It4132 LTE/HSPA+ 4G
WWAN



Controllate le e-mail, navigate in Internet e connettetevi alla rete aziendale con banda larga dedicata da HP It4132 LTE/HSPA+ 4G WWAN¹ per determinati notebook della linea HP Business.

Codice prodotto: 1HC91AA

Unità esterna DVDRW USB HP



È possibile collegare l'unità DVD/RW USB esterna HP a qualsiasi porta USB disponibile del PC¹, per ottenere un accesso immediato in lettura/scrittura al supporto ottico.

Codice prodotto: F2B56AA

Unità disco rigido HP SATA
500 GB, 7200 rpm



L'unità disco rigido SATA primaria HP da 500 GB¹ a 7200 rpm è una soluzione pratica e dal costo contenuto per gli utenti che richiedono più capacità di storage o una seconda unità disco rigido dedicata più veloce.

Codice prodotto: F3B97AA

Mouse CAD 3Dconnexion



Funzioni di scorrimento, clic e zoom semplificate e gestione pratica dei progetti CAD grazie al mouse CAD 3Dconnexion.

Codice prodotto: M5C35AA

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 Studio G5 Mobile Workstation

Note a piè di pagina del messaggio:

- ¹ In base alle funzionalità di sicurezza complete ed esclusive di HP, disponibili senza costi aggiuntivi, rispetto ai fornitori di workstation desktop a settembre 2017 su workstation mobile HP con processori Intel® di settima generazione o superiore.
 - ² Il riconoscimento facciale e l'otturatore della webcam sono funzionalità opzionali che devono essere configurate all'acquisto.
 - ³ Il privacy screen integrato HP Sure View è una funzionalità opzionale da configurare al momento dell'acquisto.
 - ⁴ 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. Windows 10 viene aggiornato automaticamente, con abilitazione costante degli aggiornamenti. Gli aggiornamenti potrebbero presentare requisiti aggiuntivi e richiedere il pagamento di un canone al provider di servizi Internet. Per ulteriori informazioni, consultare <http://www.windows.com>.
 - ⁵ Per le unità disco rigido, 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.
 - ⁶ La durata della batteria con Windows 10 MM14 dipende da vari fattori, quali modello del prodotto, configurazione, applicazioni caricate, funzionalità, utilizzo, funzionalità wireless e impostazioni di gestione dell'alimentazione. La capacità massima della batteria tende a ridursi naturalmente con il tempo e l'utilizzo. Per maggiori dettagli, consultare www.bapco.com.
 - 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 Il peso varia in base alla configurazione.
 - ⁹ Sensore di luce ambientale disponibile solo su alcuni modelli selezionati con UHD standard e full (non disponibile con HP DreamColor o modelli con privacy display).
 - ¹⁰ Test MIL-STD-810G in corso. I test non hanno lo scopo di dimostrare la conformità ai requisiti dei contratti del Dipartimento della Difesa statunitense o all'utilizzo militare. I risultati dei test non costituiscono una garanzia di prestazioni future alle medesime condizioni di test. Per la protezione dai danni accidentali è necessario un HP Care Pack opzionale.
 - ¹¹ ZBook Dock con Thunderbolt™ venduta separatamente.
- Immagine sullo schermo per gentile concessione di Mind Frame Cinema, Local Motors e HaZ.com

Note specifiche tecniche:

- 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 Multi Core è una tecnologia ideata per migliorare le prestazioni di determinati prodotti software. Non tutti gli utenti o le applicazioni software trarranno necessariamente vantaggio 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.
- 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 vPro. Alcune funzionalità di questa tecnologia, come la tecnologia di gestione Intel Active e la tecnologia Intel Virtualization, richiedono applicazioni software aggiuntive di terzi per funzionare. La disponibilità di future "appliance virtuali" per la tecnologia Intel vPro dipende dai fornitori di software terzi. La compatibilità con le future "appliance virtuali" è tuttora da stabilire.
- ⁵ La velocità di 2400 MHz si riferisce solo alle configurazioni a 2 DIMM (Dual In-line Memory Module) e quella di 2133 MHz solo alle configurazioni a 4 DIMM.
- ⁶ Per le unità di storage, 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) sono riservati al software per il ripristino del sistema.
- 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 notebook con altri dispositivi WLAN 802.11ac potrebbe risultare alterata.
- ⁸ Per visualizzare immagini in HD è richiesto contenuto HD.
- ⁹ La scheda grafica Intel® HD 630 è configurabile come opzione grafica indipendente; le schede grafiche Intel® HD P630 vengono utilizzate solo quando è attiva la tecnologia NVIDIA® Optimus™.
- ¹⁰ La scheda grafica professionale NVIDIA® Quadro® supporta fino a quattro display indipendenti se si utilizza HP ZBook Dock con Thunderbolt 3 (in vendita separatamente) o hub DP 1.2 con MST. La scheda grafica professionale AMD Radeon™ Pro supporta fino a sei display indipendenti se si utilizza HP ZBook Dock con Thunderbolt 3 (in vendita separatamente) o hub DP 1.2 con MST.
- ¹¹ Videocamera con funzionalità privacy non disponibile su touchscreen.
- ¹² Microfono dual-array quando dotato di webcam opzionale e microfono rivolto verso l'esterno opzionale.
- ¹³ Funzionalità opzionale o aggiuntiva.
- ¹⁴ Il driver HP ePrint richiede una connessione Internet a una stampante HP abilitata per il web e della registrazione di un account HP ePrint (per l'elenco delle stampanti idonee, dei documenti supportati, dei tipi di immagine e per altre informazioni su HP ePrint, consultare www.hp.com/go/businessmobileprinting).
- ¹⁵ HP Remote Graphics Software richiede un sistema operativo Windows, Linux® o Mac® OS X 10.10 e versioni successive e accesso alla rete.
- ¹⁶ L'app per smartphone HP WorkWise è disponibile come download gratuito su App Store e Google Play. Per i requisiti, consultare www.hp.com/go/workwise.
- ¹⁷ HP Client Security Suite Gen4 richiede Windows e processori Intel® o AMD di ottava generazione.
- ¹⁸ Il modulo di persistenza BIOS Absolute è inizialmente disattivato, e viene attivato quando i clienti acquistano e attivano un abbonamento. Il servizio può essere soggetto a limitazioni. 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>.
- ¹⁹ Il sensore di impronte digitali è opzionale.
- ²⁰ HP Manageability Integration Kit può essere scaricato da <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- ²¹ HP BIOSphere Gen4 richiede processori Intel® o AMD di ottava generazione. HP Sure Start Gen4 è disponibile per i prodotti HP Z Workstation dotati di processori Intel® o AMD di ottava generazione.
- ²² HP Password Manager richiede Windows.
- ²³ Registrazione EPEAT® ove applicabile. La registrazione EPEAT varia a seconda del Paese. Consultare www.epeat.net per informazioni sulla registrazione nei singoli Paesi.
- ²⁴ 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.
- ²⁵ La batteria è interna e non sostituibile dal Cliente. Assistenza e manutenzione in base alla garanzia. Le batterie hanno una garanzia limitata standard di un anno, fatta eccezione per le batterie Long Life, che avranno la stessa garanzia limitata di uno o tre anni della piattaforma.
- ²⁶ HP Secure Erase è adatto per i metodi indicati nella National Institute of Standards and Technology Special Publication 800-88.
- ²⁷ HP Sure Click è disponibile su piattaforme HP selezionate e supporta Microsoft® Internet Explorer, Google Chrome e Chromium™. Gli allegati supportati includono file Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint) e PDF in modalità di sola lettura. Consultare <http://h20195.www2.hp.com/v2/GetDocument.aspx?docname=4AA7-0922ENW> per informazioni sulla disponibilità di tutte le piattaforme compatibili.
- ²⁸ Microsoft Security Defender richiede Windows 10
- ²⁹ Windows Hello opzionale

Iscriviti per gli aggiornamenti
hp.com/go/getupdated

Copyright © 2018 HP Development Company, L.P. Le uniche garanzie sui prodotti HP sono espresse nelle dichiarazioni di garanzia esplicita limitata che accompagnano i suddetti prodotti. Nulla di quanto qui contenuto può essere interpretato o può costituire una garanzia aggiuntiva. HP declina ogni responsabilità per errori tecnici o editoriali e omissioni qui contenuti.

Intel, Xeon, Core, Thunderbolt e Intel vPro sono marchi o marchi registrati di Intel Corporation o di società controllate da Intel 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, di proprietà della U.S. Environmental Protection Agency (Agenzia statunitense per la protezione dell'ambiente). DisplayPort™ e il logo DisplayPort™ sono marchi di proprietà di Video Electronics Standards Association (VESA®) negli Stati Uniti e in altri Paesi. Il logo NVIDIA e Quadro sono marchi e/o marchi registrati di NVIDIA Corporation negli Stati Uniti e in altri Paesi.

