

HP ZBook 8 G1i 16" Mobile Workstation PC

Massime prestazioni in un formato compatto.



Un notebook elegante e potente, che coniuga prestazioni professionali e un'estrema versatilità. Gestite i progetti 3D e lavorate su più progetti utilizzando applicazioni professionali e strumenti AI, ovunque vi porti il lavoro. Lavorate con efficienza grazie a una workstation AI che offre alte prestazioni e una batteria a elevata autonomia.¹

Passate a componenti di livello professionale

Dimenticate ritardi e arresti anomali, e aumentate l'efficienza. Con una CPU fino a Intel® Core™ Ultra 9², NPU fino a 13 TOPS², GPU NVIDIA RTX™ 500 Ada Laptop³ e 64 GB di RAM³, potete gestire file di grandi dimensioni ed eseguire più app professionali contemporaneamente in multitasking.

Ideale per il lavoro. Sempre con voi.

Lo ZBook più versatile per chi vive in movimento, ora riprogettato. Dotato di una batteria a elevata autonomia¹, questo elegante dispositivo è così piccolo da poter essere portato in borsa, per una produttività che non conosce ostacoli. Portate sempre con voi tutta la potenza di una workstation ad alte prestazioni.

Accelerate i flussi di lavoro AI

Accelerate l'inferenza AI su HP ZBook 8, con una GPU fino a NVIDIA RTX™ 500 Ada Laptop³ che offre una potenza fino a 154 TOPS per i flussi di lavoro AI. Concentratevi su ciò che conta e aumentate la produttività, senza distogliere risorse dalle attività più complesse.

Contribuite a proteggere il futuro di tutti, scegliendo PC espressamente concepiti per migliorare la sostenibilità.

HP presta la massima attenzione all'impatto generato dai suoi prodotti sulle persone, sulle comunità e sul pianeta. Proprio per questo, il dispositivo è dotato di certificazione EPEAT® Gold⁴ e l'imballaggio esterno è al 100% di origine sostenibile.⁵



HP ZBook 8 G1i 16" Mobile Workstation PC



HP consiglia Windows 11 Pro per le aziende, con Microsoft Copilot

Lavorate ovunque senza rinunciare alle prestazioni con Windows 11 e la tecnologia di collaborazione, sicurezza e connettività di HP. Riassumete e riscrivete i testi, ottenete suggerimenti e organizzate il vostro lavoro con Microsoft Copilot.^{6,7}

Processore Intel® Core™ Ultra

Aumentate le prestazioni e l'efficienza energetica con una CPU fino a Intel® Core™ Ultra 9. Questa CPU vi offre le prestazioni necessarie per la nuova era dell'AI, mentre la NPU* dedicata aumenta notevolmente efficienza e produttività.²

Schede grafiche NVIDIA®

Affrontate i vostri progetti più impegnativi con una GPU NVIDIA RTX™ 500 Ada Laptop opzionale; Con certificazione per le applicazioni professionali.³

Configurazioni di memoria a elevata capacità

Potenziare i vostri progetti con una RAM fino a 64 GB per accelerare l'editing e la progettazione.³

Storage rapido

Lavorate in multitasking con la massima efficienza e dimenticate i drive esterni, grazie allo storage locale NVMe fino a 2 TB.⁸

HP Smart Sense

HP Smart Sense ottimizza in modo intelligente la gestione termica e dell'alimentazione del PC in base all'utilizzo. Scegliete la modalità ad alte prestazioni per ottimizzare le attività più impegnative.⁹

Display OLED

Il display OLED opzionale consente di illuminare ciascun pixel separatamente per neri più profondi, con un contrasto più intenso e una profondità del colore superiore rispetto ai tradizionali schermi a LED.³

Connettività di rete

Rimanete connessi praticamente ovunque grazie a diverse opzioni di connettività di rete. Scegliete il 5G o il Wi-Fi 7 per una connessione veloce e affidabile in ambienti wireless, oppure navigate senza problemi con la nuova RJ-45.^{10,11}

Poly Camera Pro

Durante le videochiamate potete mostravi sempre al meglio, e risparmiare anche un po' di energia. Poly Camera Pro consente di gestire i controlli video di tutte le fotocamere, sia interne che esterne. Le nuove funzionalità di inquadratura automatica, modalità riflettore, sfocatura dello sfondo e sfondo virtuale vengono eseguite sulla NPU, risparmiando energia.¹²

Protetto da HP Wolf Security.

HP Wolf Security for Business crea una difesa resiliente, sempre attiva e basata su hardware. Dal BIOS al browser, dentro e fuori il sistema operativo, queste soluzioni si evolvono costantemente per aiutare a proteggere il PC dalle nuove minacce.¹³



HP ZBook 8 G1i 16" Mobile Workstation PC

Tabella delle specifiche

Sistemi operativi disponibili	Windows 11 Pro ¹ Windows 11 Home ¹ Windows 11 Pro Education ¹ Windows 11 Pro (Windows 11 Enterprise disponibile con un contratto di licenza per volumi) ¹ Windows 11 Home Single Language – HP consiglia Windows 11 Pro per le aziende; FreeDOS 3.0 ¹ FreeDOS 3.0 Ubuntu 24.04 LTS ⁵¹
Famiglia processori ^{2,6}	Processore Intel® Core™ Ultra 9; Processore Intel® Core™ Ultra 7; Processore Intel® Core™ Ultra 5
Processori disponibili ^{2,3,4,6}	Intel® Core™ Ultra 7 265H (fino a 2,5 GHz di frequenza turbo massima E-core, fino a 4,5 GHz di frequenza turbo massima E-core, fino a 5,3 GHz di frequenza turbo massima P-core, 24 MB di cache L3, 6 P-core, 2 E-core LP e 8 E-core, 16 thread) con scheda grafica Intel® e Intel® AI Boost (NPU da 13 TOPS), supporto per la tecnologia Intel® vPro® Intel® Core™ Ultra 7 265U (fino a 2,4 GHz di frequenza turbo massima E-core LP, fino a 4,2 GHz di frequenza turbo massima E-core, fino a 5,3 GHz di frequenza turbo massima P-core, 12 MB di cache L3, 2 P-core, 2 E-core LP e 8 E-core, 14 thread) con scheda grafica Intel® e Intel® AI Boost (NPU da 12 TOPS), supporto per la tecnologia Intel® vPro® Intel® Core™ Ultra 7 255H (fino a 2,5 GHz di frequenza turbo massima E-core LP, fino a 4,4 GHz di frequenza turbo massima E-core, fino a 5,1 GHz di frequenza turbo massima P-core, 24 MB di cache L3, 6 P-core, 2 E-core LP e 8 E-core, 16 thread) con scheda grafica Intel® Arc™ e Intel® AI Boost (NPU da 13 TOPS) Intel® Core™ Ultra 7 255U (fino a 2,4 GHz di frequenza turbo massima E-core LP, fino a 4,2 GHz di frequenza turbo massima E-core, fino a 5,2 GHz di frequenza turbo massima P-core, 12 MB di cache L3, 2 P-core, 2 E-core LP e 8 E-core, 14 thread) con scheda grafica Intel® e Intel® AI Boost (NPU da 13 TOPS) Intel® Core™ Ultra 5 235H (fino a 2,5 GHz di frequenza turbo massima E-core LP, fino a 4,4 GHz di frequenza turbo massima E-core, fino a 5,0 GHz di frequenza turbo massima P-core, 18 MB di cache L3, 4 P-core, 2 E-core LP e 8 E-core, 14 thread) con scheda grafica Intel® Arc™ e Intel® AI Boost (NPU da 13 TOPS) Intel® Core™ Ultra 5 225U (fino a 2,4 GHz di frequenza turbo massima E-core LP, fino a 3,8 GHz di frequenza turbo massima E-core, fino a 4,8 GHz di frequenza turbo massima P-core, 12 MB di cache L3, 2 P-core, 2 E-core LP e 8 E-core, 14 thread) con scheda grafica Intel® e Intel® AI Boost (NPU da 12 TOPS) Intel® Core™ Ultra 5 235U (fino a 2,4 GHz di frequenza turbo massima E-core LP, fino a 4,1 GHz di frequenza turbo massima E-core, fino a 4,9 GHz di frequenza turbo massima P-core, 12 MB di cache L3, 2 P-core, 2 E-core LP e 8 E-core, 14 thread) con scheda grafica Intel® e Intel® AI Boost (NPU da 12 TOPS), supporto per la tecnologia Intel® vPro® Intel® Core™ Ultra 5 225H (fino a 2,5 GHz di frequenza turbo massima E-core LP, fino a 4,2 GHz di frequenza turbo massima E-core, fino a 4,9 GHz di frequenza turbo massima P-core, 18 MB di cache L3, 4 P-core, 2 E-core LP e 8 E-core, 14 thread) con scheda grafica Intel® Arc™ e Intel® AI Boost (NPU da 13 TOPS) Intel® Core™ Ultra 9 285H (fino a 2,5 GHz di frequenza turbo massima E-core LP, fino a 4,5 GHz di frequenza turbo massima E-core, fino a 5,4 GHz di frequenza turbo massima P-core, 24 MB di cache L3, 6 P-core, 2 E-core LP e 8 E-core, 16 thread) con scheda grafica Intel® e Intel® AI Boost (NPU da 13 TOPS), supporto per la tecnologia Intel® vPro®
Unità di elaborazione neurale	Intel® AI Boost
Chipset	Intel® Integrated SoC
Colore prodotto	Meteor Silver
Memoria massima	DDR5-5600 MT/s da 64 GB non ECC ⁷ Velocità di trasferimento fino a 5600 MT/s.
Slot per memoria	2 SODIMM; supporta Dual Channel ⁸
Storage interno	512 GB fino a 2 TB Unità SSD PCIe® Gen4 x4 NVMe™ M.2 2280 TLC ¹¹ fino a 512 GB Unità SSD PCIe® Gen4 x4 NVMe™ M.2 2280 TLC SED OPAL 2 ¹¹ 256 GB fino a 1 TB Unità SSD PCIe® Gen4 x4 NVMe™ M.2 2280 ¹¹
Dimensioni display (diagonale)	16"
Dimensioni display (diagonale, sistema metrico)	40,6 cm (16")
Available Displays (Imperial)	16" diagonal, WUXGA (1920 x 1200), UWVA, anti-glare, 300 nits, 62.5% sRGB 16" diagonal, WUXGA (1920 x 1200), touch, UWVA, anti-glare, 300 nits, 62.5% sRGB 16" diagonal, WUXGA (1920 x 1200), UWVA, anti-glare, Low Blue Light, 400 nits, 100% sRGB 16" diagonal, (2560 x 1600), 120 Hz, UWVA, anti-glare, Low Blue Light, 400 nits, 100% DCI-P3 16" diagonal, WQXGA (3840 x 2400), 120 Hz, anti-glare, 500 nits, 100% DCI-P3, HP DreamColor 16" diagonal, WUXGA (1920 x 1200), UWVA, anti-glare, Low Blue Light, 800 nits, sRGB 100%, HP Sure View integrated privacy screen
Available Displays (Metric)	Diagonale da 40,6 cm (16"), WUXGA (1920 x 1200), UWVA, antiriflesso, 300 nit, 62,5% di sRGB Diagonale da 40,6 cm (16"), WUXGA (1920 x 1200), touch, UWVA, antiriflesso, 300 nit, 62,5% di sRGB Diagonale da 40,6 cm (16"), WUXGA (1920 x 1200), UWVA, antiriflesso, bassa emissione di luce blu, 400 nit, 100% di sRGB Diagonale da 40,6 cm (16"), (2560 x 1600), 120 Hz, UWVA, antiriflesso, bassa emissione di luce blu, 400 nit, 100% di DCI-P3 Diagonale da 40,6 cm (16"), WQXGA (3840 x 2400), 120 Hz, antiriflesso, 500 nit, 100% di DCI-P3, HP DreamColor Diagonale da 40,6 cm (16"), WUXGA (1920 x 1200), UWVA, antiriflesso, bassa emissione di luce blu, 800 nit, 100% di sRGB, schermo privacy integrato HP Sure View
Schede grafiche disponibili	Integrata: Scheda grafica Intel® GPU Intel® Arc™ 140T (8 GB) GPU Intel® Arc™ 130T (8 GB) ^{20,21} Discreto: GPU NVIDIA RTX™ 500 Ada Generation Laptop (4 GB di GDDR6 dedicata) ²³ (L'opzione per le schede grafica dedicata verrà introdotta in seguito e sarà necessario richiedere la configurazione in fabbrica al momento dell'acquisto dell'hardware.)
Audio	Audio Poly Studio, due altoparlanti stereo, microfoni digitali dual array rivolti verso l'esterno HP World Facing Microphone, tasti funzione per la regolazione del volume, jack combinato cuffie/microfono, audio HD
Dispositivo per schede di memoria	1 lettore di smart card (modelli selezionati)
Porte e connettori	Lato sinistro: 1 HDMI 2.1; 1 porta combinata per cuffie/microfono; 2 Thunderbolt™ 4 con USB Type-C® a 40 Gbps (USB Power Delivery, DisplayPort™ 2.1) ^{12,13} ; Lato destro: 1 slot per blocco di sicurezza; 1 Ethernet RJ-45; 1 USB Type-A a 5 Gbps (alimentata); 1 USB Type-C® a 20 Gbps (USB Power Delivery, DisplayPort™ 1.4) ; Porte opzionali: 1 slot esterno Nano SIM per WWAN



HP ZBook 8 G1i 16" Mobile Workstation PC

Tabella delle specifiche

Tastiera	tastiera HP Premium Quiet: resistente ai versamenti di liquidi, full-size, retroilluminata, con drenaggio e DuraKeys
Mouse	Clickpad con supporto dei gesti multi-touch, tocchi abilitati come impostazione predefinita; Microsoft Precision Touchpad con supporto gesti
Comunicazioni	WLAN: Scheda wireless Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) e Bluetooth® 5.3, vPro®; Scheda wireless Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) e Bluetooth® 5.3, non vPro®; Scheda wireless Intel® Wi-Fi 7 BE201 (2x2) e Bluetooth® 5.4, vPro®; Scheda wireless Intel® Wi-Fi 7 BE201 (2x2) e Bluetooth® 5.4, non vPro® ^{16,17} ; WWAN: HP 5G Sub-6 Cat 19; HP 4G LTE-Advanced Pro Cat 19 ^{15,18} ; LPWAN: Modem Qualcomm® 9205 LTE Cat-M1 ¹⁹
Fotocamera	Fotocamera IR (opzionale); Webcam da 5 MP
Software	Acquista Microsoft Office (in vendita separatamente); Copilot in Windows con chiave Copilot ^{54,61} ; HP Connection Optimizer ⁵⁹ ; Supporto per HP Hotkey; HP MAC Address Manager; Notifiche HP; Certificazione HP UEFI BIOS livello 2.7B; HP PC Hardware Diagnostics Windows; Impostazioni privacy HP; HP Services Scan ⁴⁰ ; Supporto HP Smart ⁶⁵ ; HP Support Assistant ⁶⁷ ; myHP ³⁶ ; HSA Fusion for Commercial; HSA Telemetry for Commercial; Poly Camera Pro; Poly Lens ⁵⁸ ; Personalizzazione dei dispositivi Edge
Gestione sicurezza	HP Sure Admin; HP Sure Click ³⁴ ; HP Sure Recover; HP Sure Run ³¹ ; HP Sure Sense ⁴² ; HP Sure Start ³² ; HP Tamper Lock ³⁹ ; PC abilitato per Secured-Core. ³³ ; Windows Hello Enhanced Sign-in Security (ESS) Enable ²⁵ ; Modulo di persistenza Absolute ⁶⁰ ; HP BIOS Recovery ²⁹ ; Aggiornamento del BIOS tramite rete; HP BIOSphere ⁴⁴ ; HP DriveLock e Automatic DriveLock; HP Secure Erase ²² ; HP Wake on WLAN; Disabilitazione permanente dell'audio
Licenze software di sicurezza	HP Wolf Pro Security Edition ⁵⁶
Lettore di impronte digitali	Lettore di impronte digitali (alcuni modelli)
Funzioni di gestione	HP Client Catalog (download) ⁹ ; HP Client Management Script Library (download) ¹⁰ ; HP Cloud Recovery ²⁶ ; HP Driver Packs (download) ³⁸ ; HP Image Assistant (download) ⁵² ; HP Manageability Integration Kit (download) ²⁷ ; HP Power Manager con Battery Health Manager (download) ⁵³ ; HP Connect per Microsoft Endpoint Manager ²⁸
Alimentazione	Alimentatore esterno CA da 65 W HP Smart USB Type-C®. Alimentatore esterno CA da 100 W HP Smart USB Type-C®. Alimentatore esterno CA da 140 W HP Smart USB Type-C®. ⁵
Tipo di batteria	Batteria HP Long Life agli ioni di litio, 3 celle polimeriche, 62 Wh; Batteria HP Long Life agli ioni di litio, 8 celle polimeriche, 77 Wh ⁴¹
Tempo di ricarica batteria	Supporta la tecnologia fast charge della batteria: circa il 50% in 30 minuti ⁴³
Dimensioni	14.13 x 9.84 x .76 in; 35.9 x 25 x 1.92 cm; (Le dimensioni variano in base alla configurazione); 19.84 x 12.01 x 2.48 in; 504 x 305 x 63 mm (Package)
Peso	Starting at 3.79 lb; A partire da 1,72 kg; (Il peso varia a seconda della configurazione e dei componenti.)
Etichette ecologiche	Configurazioni con registrazione EPEAT® disponibili ⁴⁹
Certificazione Energy Star	Certificazione ENERGY STAR®
Ecolabel	Bassa concentrazione di alogeni; 40% di plastica riciclata post-consumo; Disponibilità di imballaggio sfuso; Alimentatore esterno con efficienza 90%; L'imbottitura sagomata in cellulosa all'interno del packaging è al 100% di origine sostenibile e riciclabile; La confezione esterna e le imbottiture in cartone ondulato sono al 100% di origine sostenibile e riciclabili ^{45,46,47,48,50}



HP ZBook 8 G1i 16" Mobile Workstation PC

Accessori e servizi (non inclusi)

HP 925 Ergonomic Vertical Wireless Mouse



Ogni singolo movimento ha la sua importanza. E anche il comfort svolge un ruolo chiave. Il mouse verticale ergonomico HP è espressamente progettato per consentirvi di eseguire i clic, trascinare elementi e scorrere le schermate mantenendo la mano in una posizione verticale più naturale, per evitare di affaticarla. Nei progetti più impegnativi, durante l'editing delle foto delle vacanze o mentre gestite le vostre attività quotidiane, l'esclusivo poggia polsi rimovibile permette di lavorare in modo ancora più confortevole.

Numero prodotto: 6H1A5AA

Tappetino per mouse HP 105 igienizzabile



Modernizzate il vostro ambiente di lavoro con un tappetino da tavolo anciscivolo, durevole, sanificabile¹ e resistente ai liquidi. Caratterizzato da uno scorrimento silenzioso e da una precisione elevatissima, questo tappetino del mouse minimalista ottimizza il movimento per consentirvi di lavorare al meglio con il vostro mouse preferito.

Numero prodotto: 8X595AA

Caricabatterie per notebook HP 140W USB-C



Gestite i flussi di lavoro più impegnativi in modo affidabile ed efficiente. Con una potenza di uscita fino a 140 W,¹ questo caricabatterie USB-C® è stato testato con notebook HP² per rispondere in sicurezza alle vostre esigenze quotidiane. Lavorate ovunque con un dispositivo dal design portatile.

Numero prodotto: B7NK0AA

HP ZBook 8 G1i 16" Mobile Workstation PC

Messaggistica - Note a piè di pagina

¹ La durata della batteria dipende da 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'usura. Per ulteriori informazioni, consultare il benchmark delle batterie MobileMark25 all'indirizzo <https://bapco.com/products/mobilemark-2018/> e <https://bapco.com/products/mobilemark-25/>.

² Multi-core è una tecnologia progettata per migliorare le prestazioni di determinati prodotti software. Non tutti i clienti o gli applicativi software beneficranno necessariamente dei vantaggi derivanti dall'uso di questa tecnologia. Le prestazioni e la frequenza di clock variano in base al carico di lavoro delle applicazioni e alle specifiche configurazioni hardware e software. La numerazione, i marchi e/o le denominazioni utilizzate da Intel non rappresentano un indice di prestazioni superiori. Funzionalità opzionale da configurare al momento dell'acquisto. Le funzionalità e il software che richiedono una NPU possono richiedere un acquisto, abbonamento o abilitazione di software da parte di un fornitore di software o di piattaforme, e il software di terze parti potrebbe comportare requisiti di configurazione o compatibilità specifici. Le prestazioni variano in base all'uso, alla configurazione e ad altri fattori.

³ Funzionalità opzionale da configurare al momento dell'acquisto.

⁴ Sulla base della registrazione US EPEAT® effettuata secondo IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Lo stato varia in base al Paese. Per ulteriori informazioni consultare www.epeat.net.

⁵ Gli imballaggi HP a base di carta e fibre per PC, monitor, stampa per la casa e l'ufficio e materiali di consumo sono dichiarati dai fornitori come riciclati o certificati, con un minimo del 97% in volume verificato da HP. Con imballaggio si intende la scatola fornita con il prodotto e tutti i materiali cartacei al suo interno. L'imballaggio per i personal system, gli accessori e i pezzi di ricambio non è incluso.

⁶ Alcune funzioni potrebbero non essere disponibili in tutte le edizioni o versioni di Windows. I sistemi potrebbero richiedere l'aggiornamento e/o l'acquisto a parte di hardware, driver, software, o un aggiornamento del BIOS, per sfruttare pienamente le funzionalità di Windows. L'aggiornamento automatico di Windows 11 è sempre abilitato. Sono necessari una connessione Internet ad alta velocità e un account Microsoft. 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>.

⁷ Microsoft Copilot richiede Windows 11. Alcune funzionalità richiedono una NPU. Le tempistiche e la disponibilità dipendono da Microsoft e variano in base al mercato e al dispositivo. Richiede un account Microsoft per l'accesso. Se Copilot non è disponibile, il tasto Copilot rimanda al motore di ricerca Bing. Consultare <http://aka.ms/WindowsAIfeatures>.

⁸ 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.

⁹ HP Smart Sense richiede Windows 10 o versione successiva.

¹⁰ Sono richiesti un punto di accesso wireless e un servizio Internet, in vendita separatamente. La disponibilità di punti di accesso wireless pubblici è limitata. La funzionalità Wi-Fi 7 (802.11BE) richiede un sistema operativo Windows 11 compatibile, un processore compatibile e un router Wi-Fi 7 acquistato separatamente per supportare la retrocompatibilità con le precedenti specifiche 802.11. Disponibile in tutti i Paesi che supportano Wi-Fi 7. Le specifiche 802.11BE sono in forma di bozza e non definitive. Nel caso in cui le specifiche finali differissero da quelle in forma di bozza, la capacità di comunicazione del notebook con altri dispositivi 802.11BE potrebbe risultare alterata.

¹¹ Le velocità dati gigabit supportate dal Wi-Fi® sono raggiungibili con Wi-Fi 7 (802.11BE) nel trasferimento di file tra due dispositivi collegati allo stesso router. È richiesto un router wireless, in vendita separatamente, che supporti canali da 160MHz. Disponibile su configurazioni selezionate.

¹² Richiede il sistema operativo Windows.

¹³ HP Wolf Security for Business richiede Windows 10 o 11 Pro o versione successiva, include varie funzionalità di sicurezza HP ed è disponibile su prodotti HP Pro, Elite, Workstation e RPOS. Consultare i dettagli del prodotto per le funzionalità di sicurezza incluse.

Specifiche tecniche - Note a piè di pagina

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 a parte di hardware, driver, software, o aggiornamento del BIOS per sfruttare pienamente le funzionalità di Windows. L'aggiornamento automatico di Windows 11 è sempre abilitato. Gli aggiornamenti potrebbero presentare requisiti aggiuntivi e richiedere il pagamento di un canone al provider di servizi Internet. Per ulteriori informazioni, visitare <http://www.windows.com>.

² Multi-core è una tecnologia ideata per migliorare le prestazioni di determinati prodotti software. Non tutti i clienti o gli applicativi software beneficranno necessariamente dei vantaggi derivanti dall'uso di questa tecnologia. Le prestazioni e la frequenza di clock variano in base al carico di lavoro delle applicazioni e alle specifiche configurazioni hardware e software. La numerazione, i marchi e/o le denominazioni utilizzate da Intel non rappresentano un indice di prestazioni superiori.

³ La velocità del processore è relativa alla modalità a massime prestazioni; i processori funzioneranno a velocità inferiori nella modalità di ottimizzazione del consumo di batteria.

⁴ Le prestazioni della tecnologia Intel® Turbo Boost variano a seconda dell'hardware, del software e della configurazione complessiva del sistema. Per ulteriori informazioni, consultare www.intel.com/technology/turboboost.

⁵ La disponibilità può variare a seconda del Paese.

⁶ Le funzionalità e il software che richiedono una NPU possono richiedere un acquisto, abbonamento o abilitazione di software da parte di un fornitore di software o di piattaforme, e il software di terze parti potrebbe comportare requisiti di configurazione o compatibilità specifici. Le prestazioni potenziali di inferenza della NPU variano in base all'uso, alla configurazione e ad altri fattori.

⁷ Poiché alcuni prodotti di memoria di altri produttori non sono conformi agli standard di settore, si consiglia di utilizzare moduli di memoria HP per garantire la compatibilità. Combinando velocità della memoria diverse, il sistema sarà eseguito alla velocità della memoria più bassa.

⁸ Per le prestazioni ottimizzate dual-channel sono necessarie SODIMM di pari dimensioni e velocità in entrambi i canali di memoria

⁹ HP Client Catalog non è preinstallato, ma è disponibile per il download all'indirizzo <https://www.hp.com/us-en/solutions/client-management-solutions.html>.

¹⁰ HP Client Management Script Library <https://www.hp.com/us-en/solutions/client-management-solutions.html#tab=manageability-tools>.

¹¹ 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 35 GB (per Windows 10) sono riservati al software per il ripristino del sistema.

¹² La velocità massima di 40 Gbps di Thunderbolt™ 4 e USB4™ sarà divisa tra i diversi flussi di lavoro dei dati.

¹³ Il cavo HDMI è venduto separatamente.

¹⁴ USB SuperSpeed a 20 Gbps non è disponibile con Thunderbolt™ 4.

¹⁵ Il modulo HP 5G è opzionale e deve essere configurato in fabbrica. Modulo progettato per reti 5G NR NSA (non standalone) con operatori che implementano connettività ENDC (Evolved-Universal Terrestrial Radio Access New Radio Dual Connectivity) con larghezza di banda del canale di 100 MHz sia per 5G NR che LTE, utilizzando 256QAM 4x4, come definito da 3GPP. Il modulo richiede l'attivazione e un contratto di servizio in vendita separatamente. Per informazioni sulla disponibilità e sulla copertura nell'area di utilizzo, rivolgersi al provider di servizi locale. E le velocità di connessione dati, upload e download variano a seconda della rete, del luogo, dell'ambiente, delle condizioni della rete e di altri fattori. Retrocompatibile con tecnologie 4G LTE e 3G HSPA. La disponibilità del modulo 5G è prevista solo in specifiche piattaforme e in specifici Paesi che supportano la portante.

¹⁶ Sono richiesti un punto di accesso wireless e un servizio Internet, in vendita separatamente. La disponibilità di punti di accesso wireless pubblici è limitata. La funzionalità Wi-Fi 7 (802.11BE) richiede un sistema operativo Windows 11 compatibile, un processore compatibile e un router Wi-Fi 7 acquistato separatamente per supportare la retrocompatibilità con le precedenti specifiche 802.11. Disponibile in tutti i Paesi che supportano Wi-Fi 7. Le specifiche 802.11BE sono in forma di bozza e non definitive. Nel caso in cui le specifiche finali differissero da quelle in forma di bozza, la capacità di comunicazione del notebook con altri dispositivi 802.11BE potrebbe risultare alterata.

¹⁷ Per operare nella banda da 6 GHz, Wi-Fi 6E richiede un router Wi-Fi 6E, in vendita separatamente. La disponibilità di punti di accesso wireless pubblici è limitata. Wi-Fi 6E è retrocompatibile con le specifiche 802.11 precedenti. Disponibile nei Paesi in cui è supportato Wi-Fi 6E. Wi-Fi 6E è progettato per supportare velocità di trasferimento dati di classe Gigabit durante il trasferimento di file tra due dispositivi connessi allo stesso router. È richiesto un router wireless, in vendita separatamente, che supporti canali da 80 MHz e superiori.

¹⁸ WWAN è una funzionalità opzionale, richiede una configurazione di fabbrica e un contratto di servizio da acquistare separatamente. Per informazioni sulla disponibilità e sulla copertura nell'area di utilizzo, rivolgersi al provider di servizi locale. La velocità di connessione varia a seconda del luogo, dell'ambiente, delle condizioni della rete e di altri fattori. La copertura 4G LTE non è disponibile per tutti i prodotti e in tutte le aree geografiche.

¹⁹ Le schede Cat M1 LPWAN (Mobile Narrowband) supportano piattaforme selezionate con il servizio HP Protect & Trace con Wolf Connect, ma non supportano la banda larga mobile e/o l'uso su Internet.

²⁰ Scheda grafica Intel® Arc™ disponibile solo su determinati sistemi con processore Intel® Core™ Ultra serie H e almeno 16 GB di memoria di sistema in una configurazione a doppio canale.

²¹ Supporta la decodifica HD, DX12, HDMI 1.4, HDCP 2.2 tramite DP fino a 4K a 60 Hz e tramite HDMI fino a 4K a 30 Hz.

²² La funzionalità di cancellazione sicura HP Secure Erase implementa i metodi indicati nella National Institute of Standards and Technology Special Publication 800-88, metodo di pulizia "Clear". HP Secure Erase non supporta piattaforme con Intel® Optane™.

²³ Le configurazioni sia UMA sia dedicate supportano 3 monitor indipendenti quando si utilizza HP UltraSlim Dock (in vendita separatamente) – Risoluzione massima = 2.5K a 60Hz (DP1) e 2.5K a 60Hz (DP2) e FHD (VGA), e 3 monitor indipendenti quando si utilizza HP Thunderbolt Dock G2 (in vendita separatamente) – Risoluzione massima = 2.5K a 60Hz (DP1) e 2.5K a 60Hz (DP2) e FHD (VGA) oppure 4K a 60Hz (una porta DP) e 4K a 60Hz (porta di uscita Type-C utilizzando un adattatore da Type-C a DP).

²⁴ Per visualizzare immagini HD, sono necessari contenuti in HD.

²⁵ Il riconoscimento facciale di Windows Hello utilizza una fotocamera appositamente configurata per il vicino infrarosso (IR) per l'autenticazione e lo sblocco dei dispositivi Windows, nonché per lo sblocco di Microsoft Passport.

²⁶ HP Cloud Recovery è disponibile per PC desktop e notebook Z by HP, HP Elite e Pro con processori Intel® o AMD e richiede una connessione di rete aperta. Nota: È necessario eseguire il backup di file, dati, foto, video e altri documenti importanti per prevenire la perdita di dati. Per i dettagli, visitare <https://support.hp.com/us-en/document/c05115630>

²⁷ HP Manageability Integration Kit non è preinstallato, ma è disponibile per il download all'indirizzo <https://www.hp.com/us-en/solutions/client-management-solutions.html#tab=manageability-tools>.

²⁸ HP Connect per Microsoft Endpoint Manager è disponibile in Azure Market Place per PC HP Pro, Elite, Z e PoS gestiti con Microsoft Endpoint Manager. È necessario sottoscrivere un abbonamento a Microsoft Endpoint Manager, in vendita separatamente. Richiede una connessione di rete.

²⁹ HP Sure Admin richiede HP G8 o piattaforme più recenti, Windows 10 o versioni successive, HP BIOS, Kit di gestione HP o Servizio KMS disponibili all'indirizzo <http://www.hp.com/go/clientmanagement> e l'app per smartphone HP Sure Admin Local Access Authenticator (disponibile negli store Android e Apple).

³⁰ HP Sure Recover è disponibile solo su PC HP selezionati e richiede Windows 10 o 11 e una connessione di rete aperta. Prima di utilizzare HP Sure Recover è necessario eseguire il backup di file, dati, foto, video e altri documenti importanti per prevenire la perdita di dati.

³¹ HP Sure Recover Gen6 con Embedded Reimaging è una funzionalità opzionale su PC HP selezionati che richiede Windows 10 o 11 e deve essere configurata al momento dell'acquisto. È necessario eseguire il backup di file, dati, foto, video e altri documenti importanti per prevenire la perdita di dati.

³² HP Sure Run è disponibile solo su PC HP selezionati e richiede Windows 10 o versione successiva.

³³ HP Sure Start è disponibile su PC HP selezionati e richiede Windows 10 o versioni successive.

³⁴ Il PC con funzionalità Secured-Core richiede un processore Intel® vPro®, AMD Ryzen™ Pro o Qualcomm® con SD850 o modello superiore e almeno 8 GB di memoria di sistema. La configurazione Secured-Core del PC è abilitata in fabbrica.

³⁵ HP Sure Click richiede Windows 10 Pro o versione superiore o Enterprise. Per informazioni complete, consultare https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick.

³⁶ Il privacy screen integrato HP Sure View Reflect è un accessorio opzionale che deve essere configurato al momento dell'acquisto ed è progettato per funzionare con orientamento orizzontale.

³⁷ myHP richiede il sistema operativo Windows.

³⁸ La risoluzione dipende dalle funzionalità del monitor e dalle impostazioni di risoluzione e intensità del colore.

³⁹ HP Driver Packs non è preinstallato, ma è disponibile per il download all'indirizzo <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.

⁴⁰ HP Tampo Lock è una caratteristica opzionale da configurare in fabbrica e richiede la creazione di una password supervisor prima dell'uso.

⁴¹ HP Services Scan viene fornito con Windows Update in prodotti selezionati e verificherà i diritti in ogni dispositivo hardware per determinare se è stato acquistato un servizio abilitato per HP TechPulse, quindi scaricherà automaticamente il software applicabile. HP TechPulse è una piattaforma di telemetria e analisi che fornisce dati critici su dispositivi e applicazioni. Per i requisiti di sistema completi o per disabilitare questa funzionalità, consultare <http://www.hpdaas.com/requirements>. Non applicabile in Cina.

⁴² Per le nuove batterie, i watt-ora (Wh) effettivi della batteria possono differire dalla capacità prevista per progettazione e possono avere una capacità di carica completa fino a 10 diversa, tipica delle batterie agli ioni di litio. La capacità della batteria diminuisce naturalmente con il tempo e l'utilizzo, e dipende da diversi fattori, come le impostazioni di gestione dello stato della batteria, la durata dello stoccaggio, la temperatura, le condizioni ambientali, le applicazioni caricate, le funzionalità, la configurazione del sistema e le impostazioni di gestione dell'alimentazione.

⁴³ HP Sure Sense richiede Windows 10 o versioni successive. Consultare la disponibilità nelle specifiche dei prodotti. Sulle unità con WWAN consegnate in Cina, HP Sure Sense è disponibile solo tramite il download di SoftPaq.

⁴⁴ Consente la ricarica fino al 50% in 30 minuti, con sistema spento o in standby, utilizzando l'alimentatore fornito con il notebook. Per le batterie con capacità di 56 Whr o inferiore è richiesto un alimentatore con potenza minima di 65 Watt. Per le batterie con capacità compresa fra 56 Whr e 83 Whr è richiesto un alimentatore con potenza minima di 100 Watt. Per le batterie con capacità compresa fra 83 Whr e 100 Whr è richiesto un alimentatore con potenza minima di 120 Watt. Raggiunti il 90% di carica, viene ripristinata la velocità di ricarica normale. Il tempo di ricarica può variare di +/-10%, in base alla tolleranza del sistema.

⁴⁵ Le funzionalità di HP BIOSphere Gen6 possono variare in base a piattaforma e configurazione.

⁴⁶ La quantità di metallo riciclato è espressa come percentuale rispetto al peso totale del metallo secondo le definizioni della norma ISO 14021 per le parti metalliche superiori a 25 grammi.

⁴⁷ La quantità di plastica riciclata è espressa come percentuale rispetto al peso totale della plastica. Per maggiori dettagli, consultare <https://www.hp.com/it-it/sustainable-impact.html> La definizione di plastica riciclata post-consumo si basa su quella stabilita nello standard EPEAT per computer, standard IEEE 1680.1-2018.

⁴⁸ Gli imballaggi HP a base di carta e fibre per PC, monitor, stampa per la casa e l'ufficio e materiali di consumo sono dichiarati dai fornitori come riciclati o certificati, con un minimo del 97% in volume verificato da HP. Con imballaggio si intende la scatola fornita con il prodotto e tutti i materiali cartacei al suo interno. L'imballaggio per sistemi personali, accessori e ricambi della linea business non è incluso.

⁴⁹ La percentuale di plastica potenzialmente destinata agli oceani contenuta in ogni componente varia in base al prodotto. Per maggiori dettagli, consultare <https://www.hp.com/it-it/sustainable-impact.html>. La quantità di plastica potenzialmente destinata agli oceani è espressa come percentuale rispetto al peso totale della plastica. Per plastica potenzialmente destinata agli oceani si fa riferimento alla definizione riportata nello standard UL2809.

⁵⁰ Sulla base della registrazione US EPEAT® secondo IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Lo status varia in base al Paese. Per ulteriori informazioni, consultare www.epeat.net.

⁵¹ Alimentatori esterni, moduli WWAN, cavi di alimentazione, cavi e periferiche esclusi. Le parti di ricambio ottenute dopo l'acquisto potrebbero non essere a garanzia contenuto di alloggi.

⁵² Alcune funzioni potrebbero non essere disponibili in tutte le edizioni o versioni di Ubuntu. I sistemi potrebbero richiedere l'aggiornamento e/o l'acquisto a parte di hardware, driver, software o BIOS per sfruttare pienamente le funzionalità di Ubuntu. Ubuntu potrebbe essere aggiornato automaticamente. Gli aggiornamenti potrebbero presentare requisiti aggiuntivi e richiedere il pagamento di un canone al provider di servizi Internet.

⁵³ HP Image Assistant non è preinstallato, ma è disponibile per il download all'indirizzo <https://ftp.ext.hp.com/pub/caps-softpaq/cm/hp/HPA.html>.

⁵⁴ HP Power Manager with Battery Health può essere scaricato inserendo le informazioni del proprio sistema all'indirizzo https://support.hp.com/en-in/document/ish_4449597-3519507-16.

⁵⁵ Copilot+ in Windows richiede Windows 11. Alcune funzionalità richiedono una NPU. I tempi di rilascio delle funzionalità e la disponibilità variano in base al mercato e al dispositivo. Richiede un account Microsoft per l'accesso. Se Copilot in Windows non è disponibile, il tasto Copilot rimanda al motore di ricerca Bing. Per ulteriori informazioni, consultare aka.ms/copilotplus.

⁵⁶ Il supporto HP Smart richiede l'installazione dell'agente HP Insights. Per ulteriori informazioni su come abilitare o scaricare l'applicazione HP Smart Support, consultare <http://www.hp.com/smart-support>.

⁵⁷ HP Wolf Security for Business richiede Windows 10 o 11 Pro o versioni successive, include varie funzioni di sicurezza HP ed è disponibile su prodotti HP Pro, Elite, RPOS e Workstation. Consultare i dettagli del prodotto per le funzioni di sicurezza incluse.

⁵⁸ HP Support Assistant è disponibile in Windows. Per ulteriori informazioni, consultare www.support.hp.com/help/hp-support-assistant.

⁵⁹ Poly Lens Dock richiede un sistema operativo Windows.

⁶⁰ HP Connection Optimizer richiede Windows 10 e Windows 11.

Registratevi per ricevere gli aggiornamenti hp.com/go/getupdated

© Copyright 2025 HP Development Company, L.P. Le informazioni qui contenute possono subire variazioni senza preavviso. Le uniche garanzie sui prodotti e sui servizi HP sono esposte nelle dichiarazioni di garanzia esplicita che accompagnano i suddetti prodotti e servizi. Nulla di quanto qui contenuto può essere interpretato come garanzia aggiuntiva. HP declina ogni responsabilità per errori tecnici o editoriali od omissioni qui contenuti.

Intel, Core, Optane, Celeron, Pentium, Iris, XMM e Thunderbolt sono marchi o marchi registrati di Intel Corporation o di società controllate da Intel negli Stati Uniti e in altri Paesi. AMD, Ryzen, Athlon e Radeon sono marchi di Advanced Micro Devices, Inc. Bluetooth è un marchio del rispettivo proprietario usato da HP Inc. su licenza. NVIDIA e GeForce sono marchi e/o marchi registrati di NVIDIA Corporation negli Stati Uniti e in altri Paesi. USB Type-C® e USB-C® sono marchi registrati di USB Implementers Forum. DisplayPort™ e il logo DisplayPort™ sono marchi di proprietà di Video Electronics Standards Association (VESA®) negli Stati Uniti e in altri Paesi. McAfee e McAfee LiveSafe sono marchi di fabbrica o marchi registrati di McAfee LLC negli Stati Uniti o in altri Paesi. ENERGY STAR è un marchio registrato, di proprietà della U.S. Environmental Protection Agency. Tutti gli altri marchi appartengono ai rispettivi proprietari.

