

HP Z2 Tower G1i Workstation Desktop PC

Le prestazioni di una classica workstation, reinventate

Sperimentate nuovi livelli di prestazioni per i flussi di lavoro professionali. La workstation HP Z2 Tower AI è stata riprogettata per supportare schede grafiche di fascia alta e per eseguire facilmente applicazioni a thread singoli e multipli, per velocizzare modellazione, simulazione e rendering. Predisposto per l'espansione e gli upgrade, per crescere insieme alle vostre esigenze.

Prestazioni riprogettate. Raffreddamento perfezionato.

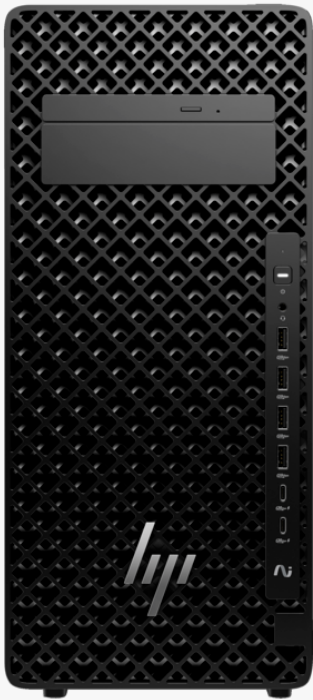
Liberate la potenza di una scheda grafica triple-wide fino a 600 W e di un processore Intel® Core™ Ultra¹. Il controllo intelligente della ventola ottimizza la velocità del raffreddamento in tempo reale. La nuova presa d'aria a griglia ottimizza l'aspirazione del flusso d'aria.

Progettato per l'espansione. E per la crescita futura.

Dovete aggiornare la scheda grafica? Volete aumentare la memoria o lo spazio di archiviazione?² Dovete aggiungere schede PCIe specializzate? Con la capacità di espansione e l'accesso senza attrezzi, potete aggiornare e aggiungere componenti facilmente, seguendo l'evoluzione delle vostre esigenze. Ideale per ambienti rack, ora consente di installare 1 unità in un rack 4U.³

Potenziare i flussi di lavoro potenziati dall'AI

Accelerate l'inferenza e lo sviluppo dell'AI con la workstation Z2 Tower AI. Eseguite più rapidamente iterazioni e problem solving sul vostro dispositivo locale con una potente GPU potenziata dall'AI, mentre una NPU integrata⁴ si occupa delle attività di produttività.



*L'immagine del prodotto può differire dal prodotto reale

Sostenibilità in azione

Contribuite anche voi a un futuro sostenibile

HP presta la massima attenzione all'impatto generato dai suoi prodotti sulle persone, sulle comunità e sul pianeta. Ecco perché questo dispositivo contiene il 60% di plastica riciclata⁵ e il 20% di acciaio riciclato⁶. Inoltre, l'imballaggio esterno è al 100% di origine sostenibile⁷ e il prodotto è certificato EPEAT® Gold con Climate+.⁸



HP Z2 Tower G1i Workstation Desktop PC

Con funzioni

Prestazioni riprogettate. Raffreddamento perfezionato.

Sfruttate tutta la potenza di una scheda grafica fino a triple-wide e 600 W e di un processore Intel® Core™ Ultra 9 a 24 core^{1,2}, serie K inclusa, per applicazioni multi-thread intense. Il controllo intelligente della ventola ottimizza la velocità del raffreddamento in tempo reale. La nuova presa d'aria a griglia ottimizza l'aspirazione del flusso d'aria.

Progettato per l'espansione. E per la crescita futura.

Dovete aggiornare la scheda grafica? Aumentare la memoria o lo spazio di archiviazione? Aggiungere schede PCIe speciali? Con la capacità di espansione e l'accesso senza attrezzi, potete aggiornare e aggiungere componenti facilmente, seguendo l'evoluzione delle vostre esigenze. Ideale per ambienti rack, ora consente di installare 1 unità in un rack 4U.³

Potenziate i flussi di lavoro potenziati dall'AI

Accelerate l'inferenza e lo sviluppo dell'AI. Gestite le iterazioni e risolvete i problemi più velocemente sul vostro dispositivo locale con una GPU NVIDIA RTX PRO™ 6000 Blackwell Workstation Edition.²⁰ Una NPU integrata⁴ consente di gestire in modo efficiente le attività di produttività.

Contribuite anche voi a un futuro sostenibile

HP presta la massima attenzione all'impatto generato dai suoi prodotti sulle persone, sulle comunità e sul pianeta. Ecco perché questo dispositivo contiene il 60% di plastica riciclata⁵ e il 20% di acciaio riciclato⁶. Inoltre, l'imballaggio esterno è al 100% di origine sostenibile⁷ e il prodotto è certificato EPEAT® Gold con Climate+.⁸

Sistema operativo

Supportate le esigenze specifiche dei vostri utenti, con un'ampia scelta di sistemi operativi Windows 11 Pro, WSL2 o Linux®.⁹

Processori Intel® Core™ Ultra

Aumentate prestazioni ed efficienza 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.¹

Schede grafiche professionali

Progettate, eseguite il rendering, ray-tracing o lavorate su piccoli dataset con una scheda grafica fino a NVIDIA RTX™ serie 6000 e il potente supporto per schede grafiche triple-wide e da 600W.¹⁰

Memoria

Memoria ad alta velocità per una reattività quasi in tempo reale con velocità di trasferimento dati fino a 5600 MT/s e fino a 256 GB di memoria DDR5.^{2,11}

Storage

Fino a 36 TB di capacità di storage totale (12 TB con 3 NVMe e 24 TB con 2 HDD) e funzionalità di storage dati RAID per prestazioni o affidabilità superiori.¹²

Moduli di I/O flessibili

Configurate il sistema in base alle vostre esigenze di oggi con tanta flessibilità per il futuro, sfruttando una porta Flex I/O con 14 opzioni di I/O.¹³

Supporto per più monitor

Visualizzate tutte le vostre finestre con dettagli perfetti grazie alla possibilità di collegare fino a 8 monitor con risoluzione 4K.¹⁴

Wi-Fi 7 veloce ed efficiente

Per lavorare in movimento, servono un PC versatile e una connettività veloce e affidabile. La tecnologia Wi-Fi 7 offre una velocità di livello gigabit, per una connessione rapida e affidabile anche negli ambienti wireless ad alta densità.^{15,16}

Un sistema certificato dagli ISV

Lavorate in tutta tranquillità, sapendo che la vostra workstation è certificata dai principali fornitori di software per garantire prestazioni ottimali anche con progetti complessi.

Con la protezione di 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.¹⁷

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 affrontare con più efficienza le attività complesse.¹⁸

Connettività di rete

Collaborate online con più efficienza grazie all'interfaccia Ethernet fino a 25 Gb.¹⁹



HP Z2 Tower G1i Workstation Desktop PC

Specifiche tecniche

Sistemi operativi disponibili	Windows 11 Pro ¹ Windows 11 Home - HP consiglia Windows 11 Pro for Business ¹ Linux® Ready ³ Ubuntu 24.04 LTS ²
Famiglia processor ^{4,5}	Processore Intel® Core™ Ultra 9 Processore Intel® Core™ Ultra 7 Processore Intel® Core™ Ultra 5
Processori disponibili ^{4,5,6}	Intel® Core™ Ultra 9 285K con scheda grafica Intel® (3,2 GHz di frequenza base E-core, 3,7 GHz di frequenza base P-core, fino a 4,6 GHz di frequenza turbo massima E-core, fino a 5,5 GHz di frequenza turbo massima P-core, 36 MB di cache L3, 8 P-core e 16 E-core, 24 thread); Intel® Core™ Ultra 9 285 con scheda grafica Intel® (1,9 GHz di frequenza base E-core, 2,5 GHz di frequenza base P-core, fino a 4,6 GHz di frequenza turbo massima E-core, fino a 5,4 GHz di frequenza turbo massima P-core, 36 MB di cache L3, 8 P-core e 16 E-core, 24 thread); Intel® Core™ Ultra 7 265K con scheda grafica Intel® (3,3 GHz di frequenza base E-core, 3,9 GHz di frequenza base P-core, fino a 4,6 GHz di frequenza turbo massima E-core, fino a 5,4 GHz di frequenza turbo massima P-core, 30 MB di cache L3, 8 P-core e 12 E-core, 20 thread); Intel® Core™ Ultra 7 265 con scheda grafica Intel® (1,8 GHz di frequenza base E-core, 2,4 GHz di frequenza base P-core, fino a 4,6 GHz di frequenza turbo massima E-core, fino a 5,2 GHz di frequenza turbo massima P-core, 30 MB di cache L3, 8 P-core e 12 E-core, 20 thread); Intel® Core™ Ultra 5 245K con scheda grafica Intel® (3,6 GHz di frequenza base E-core, 4,2 GHz di frequenza base P-core, fino a 4,6 GHz di frequenza turbo massima E-core, fino a 5,2 GHz di frequenza turbo massima P-core, 24 MB di cache L3, 6 P-core e 8 E-core, 14 thread); Intel® Core™ Ultra 5 245 con scheda grafica Intel® (3,0 GHz di frequenza base E-core, 3,5 GHz di frequenza base P-core, fino a 4,5 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 e 8 E-core, 14 thread); Intel® Core™ Ultra 5 235 con scheda grafica Intel® (2,9 GHz di frequenza base E-core, 3,4 GHz di frequenza base P-core, fino a 4,4 GHz di frequenza turbo massima E-core, fino a 5,0 GHz di frequenza turbo massima P-core, 24 MB di cache L3, 6 P-core e 8 E-core, 14 thread); Intel® Core™ Ultra 5 225 con scheda grafica Intel® (2,7 GHz di frequenza base E-core, 3,3 GHz di frequenza base P-core, fino a 4,4 GHz di frequenza turbo massima E-core, fino a 4,9 GHz di frequenza turbo massima P-core, 20 MB di cache L3, 6 P-core e 4 E-core, 10 thread);
Chipset	Intel® W880
Colore prodotto	Nero
Fattore di forma	Tower
Memoria massima	DDR5-5600 MT/s da 128 GB ECC; DDR5-5600 MT/s da 192 GB non ECC Velocità di trasferimento fino a 5600 MT/s.
Slot per memoria	4 DRR5
Storage interno	512 GB fino a 4 TB Unità SSD HP Z Turbo Drive PCIe® NVMe™ M.2 ⁷ 512 GB fino a 4 TB SSD HP Z Turbo PCIe® NVMe™ Opal 2 M.2 ⁷ 1 TB fino a 2 TB SSD HP Z Turbo Drive PCIe® Gen5 NVMe™ M.2 ⁷ 1 TB fino a 2 TB SSD HP Z Turbo Drive PCIe® Gen5 NVMe™ Opal 2 M.2 ⁷ 512 GB fino a 2 TB SSD Citadel PCIe® NVMe™ M.2 ⁷ 512 GB fino a 2 TB SSD PCIe® NVMe™ FIPS 140-2 SED ⁷ 256 GB fino a 1 TB SSD PCIe® NVMe™ Value M.2 ⁷ 1 TB fino a 12 TB Unità HDD SATA Enterprise ⁷
Schede grafiche disponibili	Integrata: Scheda grafica Intel® Ultra High-End: NVIDIA RTX PRO™ 6000 Blackwell Generation (96 GB di GDDR7 dedicata) High-End: NVIDIA RTX™ 4500 Ada Generation (24 GB di memoria GDDR6 dedicata); NVIDIA RTX™ 4000 Ada Generation (20 GB di memoria GDDR6 dedicata); NVIDIA RTX™ 6000 Ada Generation (48 GB di memoria GDDR6 dedicata); NVIDIA RTX™ 5000 Ada Generation (32 GB di memoria GDDR6 dedicata); AMD Radeon™ Pro W7900 (48 GB di memoria GDDR6 dedicata); Scheda grafica AMD Radeon™ RX 9060 XT (16 GB di memoria GDDR6 dedicata); NVIDIA RTX PRO™ 5000 Blackwell Generation (48 GB di GDDR7 dedicata); NVIDIA RTX PRO™ 4000 Blackwell Generation (24 GB di GDDR7 dedicata); NVIDIA RTX PRO™ 4500 Blackwell Generation (32 GB di GDDR7 dedicata) Mid-Range: NVIDIA RTX™ 2000 Ada Generation (16 GB di memoria GDDR6 dedicata); NVIDIA RTX™ 2000E Ada Generation (16 GB di GDDR6 dedicata); NVIDIA RTX PRO™ 2000 Blackwell Generation (16 GB di GDDR7 dedicata) Entry-level: NVIDIA RTX™ A400 (4 GB di memoria GDDR6 dedicata); NVIDIA RTX™ A1000 (8 GB di memoria GDDR6 dedicata) (Sono disponibili altre schede grafiche di terze parti. Rivolgetevi al vostro specialista vendite o al vostro partner di canale.)
Audio	Codec Realtek ALC3205, jack audio universale con supporto per cuffie CTIA e OMTP
Slot di espansione	1 PCIe Gen5 x16; 1 PCIe Gen4 x1 - con connettore x4; 1 PCIe Gen4 x4 - con connettore x16; 1 PCIe Gen4 x4; 1 PCIe 4 x1 elettrico (x4 meccanico); 1 PCIe 4 x4 elettrico (x16 meccanico)
Porte e connettori	Fronte: 2 USB Type-C® a 20 Gbps; 4 USB Type-A a 10 Gbps; 1 porta combinata cuffie/microfono ; Posteriore: 2 USB Type-A a 10 Gbps; 2 DisplayPort™ 1.4; 1 RJ-45; 1 ingresso/uscita audio; 3 USB Type-A a 480 Mbps ; Porte opzionali: I/O flessibile sul lato sinistro, con scelta tra le seguenti opzioni: 1 DisplayPort™ 21 UHBR20, 1 HDMI 2.1, 1 VGA, 1 Dual USB Type-A con velocità di trasmissione di 5 Gbps, 1 Dual USB Type-C® con velocità di trasmissione di 10 Gbps, 1 USB Type-C® con velocità di trasmissione di 10 Gbps (USB Power Delivery, DisplayPort™ 1.4 Alt Mode), 1 GbE LAN, 1 Thunderbolt™ 4, LAN 2,5 GbE. LAN 10 GbE (10GBase-T), porta seriale basata su USB opzionale, scheda di rete Fiber LC da 1 GbE. I/O flessibile (cavo fly), con scelta tra le seguenti opzioni: 1 Dual USB Type-A con velocità di trasmissione di 5 Gbps, porta seriale basata su USB opzionale, scheda di rete Fiber LC da 1 GbE.
Dispositivi di input	Combinazione di tastiera e mouse wireless HP 655; Tastiera wireless programmabile HP 455; Tastiera HP USB 320K; Tastiera cablata sottile HP USB Business SmartCard CCID; Tastiera cablata HP 125 nera; Mouse laser cablato HP Wired Desktop 128; Mouse cablato HP 320M; Mouse cablato HP 125
Comunicazioni	LAN: Scheda di rete Intel® X550-T2 dual-port 10 GbE; Scheda di rete NVIDIA® Mellanox ConnectX-6 DX Dual Port 10/25 GbE SFP28; Scheda di rete Allied Telesis AT-2911T/2-901 dual-port da 1 GbE; Intel® I226-T1 PCIe® 2,5 GbE; Scheda di rete Intel® E810-XXVA2 10/25 GbE SFP28 PCIe; Ethernet RJ45 PCIe Broadcom 5720 1GbE; Intel® I219-LM PCIe® 1 GbE integrata; Scheda di rete Intel® I350-T4 a 4 porte 1 GbE ; WLAN: Scheda wireless Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) e Bluetooth® 5.3; Scheda wireless Intel® Wi-Fi 7 BE200 (2x2) e Bluetooth® 5.4, non vPro® ^{8,24}
Alloggiamenti unità	Uno da 3,5" Uno da 3,5"
Software	HP Support Assistant ³⁴ ; Certificazione HP UEFI BIOS livello 2.7B; HP PC Hardware Diagnostics Windows; HP Manageability Integration Kit ¹⁰ ; Notifiche HP; HP Desktop Support Utilities; Documentazione HP; myHP ²⁵ ; WPS Office; Touchpoint Customizer for Commercial; HP Anyware ²⁸
Gestione sicurezza	HP Secure Erase ¹¹ ; HP Sure Click ¹² ; HP BIOSphere Gen6 ¹³ ; HP Sure Admin ¹⁴ ; Kit sensore coperchio opzionale; HP Client Security Manager Gen6 ¹⁵ ; HP Sure Start ¹⁶ ; HP Sure Recover ¹⁷ ; HP Sure Sense ¹⁸ ; HP Sure Run ²² ; HP Tamper Lock ²⁷
Licenze software di sicurezza	HP Wolf Pro Security Edition ⁵⁶



HP Z2 Tower G1i Workstation Desktop PC

Specifiche tecniche

Funzioni di gestione	HP Client Catalog (download) ³⁰ ; HP Cloud Recovery ²⁶ ; HP Driver Packs ³¹ ; HP Client Management Script Library (download) ³² ; HP System Software Manager (download); HP BIOS Configuration Utility (download); HP Image Assistant (download) ³³
Alimentazione	Alimentatore interno 500 W, fino a 92% di efficienza, PFC attivo; Alimentatore interno 1200 W, fino a 92% di efficienza, PFC attivo; Alimentatore interno 700 W, fino a 92% di efficienza, PFC attivo
Dimensioni	17,5 x 42,6 x 38,8 cm; (Orientamento desktop standard.); 59 x 49 x 29,5 cm (Confezione)
Peso	A partire da 8,6 kg; (Il peso esatto dipende dalla configurazione.)
Etichette ecologiche	CECP; Disponibili configurazioni con certificazione TCO; SEPA; Taiwan Green Mark; Etichetta PC Green Giappone; FEMP; EPEAT® Gold con Climate+; MEPS Core ^{23,35}
Ecolabel	Bassa concentrazione di alogeni; Disponibilità di imballaggio sfuso; 10% di plastica a ciclo chiuso ricavata da apparecchiature informatiche; 25% di plastica potenzialmente destinata agli oceani nelle ventole del sistema; Impronta di carbonio del prodotto; Contiene almeno l'60% di plastica riciclata post-consumo; Il sistema è dotato di un'esperienza abilitata per codice QR in cui l'utente ha accesso a un portale dedicato ai prodotti. Qui, a partire da dicembre 2025, sarà possibile visualizzare le caratteristiche del prodotto, informazioni sulla sostenibilità, guide introduttive e servizi diretti di configurazione e supporto; È disponibile per i clienti una nuova dashboard sul consumo energetico che fornisce indicazioni puntuali sulle emissioni carboniche, nonché azioni consigliate per ridurre la propria impronta carbonica ^{19,20,21,29}
TCO Certified	Certificazione TCO, generazione 10 ⁶³



HP Z2 Tower G1i Workstation Desktop PC

Note legali

Messaggistica - Note a piè di pagina

⁹ 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 Pro è sempre abilitato. 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>.

¹⁰ Vendita a parte o come funzionalità opzionale.

¹¹ Fino a 192 GB di memoria disponibile al momento del lancio. È prevista la disponibilità di una memoria fino a 256 GB nella seconda metà del 2025.

¹² 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 del disco sono riservati al software di ripristino del sistema.

¹³ Multi-core è una tecnologia progettata per migliorare le prestazioni di determinati prodotti software. Non tutti i clienti o gli applicativi software beneficerebbero 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 Intel non rappresenta una misura della velocità di clock. 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.

¹⁴ La memoria è una funzionalità opzionale da configurare al momento dell'acquisto.

¹⁵ Accessori per montaggio su rack in vendita separatamente.

¹⁶ Le caratteristiche e il software che richiedono una NPU possono richiedere l'acquisto del software, un abbonamento o un'attivazione da parte di un provider di software o piattaforma. Inoltre, il software di terze parti potrebbe essere soggetto a specifici requisiti di compatibilità o configurazione.

¹⁷ La quantità di plastica riciclata viene espressa come percentuale rispetto al peso totale della plastica. Per maggiori dettagli, consultare <https://www.hp.com/it-it/sustainable-impact.html> L'espressione plastica riciclata post-consumo si basa sulla definizione riportata nello standard EPEAT per i computer, standard IEEE 16801-2018.

¹⁸ Il metallo riciclato è espresso come percentuale del peso totale del metallo in base alle definizioni ISO 14021 per parti metalliche superiori a 25 grammi.

¹⁹ 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.

²⁰ Sulla base della registrazione US EPEAT® effettuata secondo IEEE 16801-2018 EPEAT®. Lo stato varia in base al Paese. Per ulteriori informazioni consultare www.epeat.net.

²¹ GPU desktop NVIDIA RTX™ 6000 Ada Generation disponibile al momento del lancio. La disponibilità della GPU NVIDIA RTX™ PRO 6000 Blackwell Workstation Edition è prevista per la seconda metà del 2025.

²² Funzionalità opzionali da configurare al momento dell'acquisto o vendute separatamente.

²³ Richiede adattatori Mini DisplayPort o adattatori/cavi USB-C.

²⁴ 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.

²⁵ Le velocità dati gigabit supportate dal Wi-Fi® sono raggruppabili 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.

²⁶ 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.

²⁷ HP Smart Sense richiede Windows 10 o versione successiva.

²⁸ È necessario disporre di accesso a Internet (non incluso). Scheda di rete opzionale non inclusa.

Note sulle specifiche

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 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.

³ Per informazioni dettagliate sul supporto di SO/hardware per Linux, consultare: http://www.hp.com/support/linux_hardware_matrix.

⁴ Multi-core è una tecnologia ideata per migliorare le prestazioni di determinati prodotti software. Non tutti i clienti o gli applicativi software beneficerebbero 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.

⁵ 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.

⁶ Intel vPro® richiede Windows 10 Pro a 64 bit o versione successiva, processore supportato vPro, chipset abilitato vPro, LAN cablata abilitata vPro e/o Wi-Fi 6E WLAN e TPM 2.0. Per il corretto funzionamento, alcune funzionalità richiedono software aggiuntivo di terzi. Le caratteristiche di vPro® Essentials ed Enterprise variano. Consultare <http://intel.com/vpro>.

⁷ Supporta la memoria Dual Channel.

⁸ 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 24H2 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.

⁹ HP Performance Advisor Software - HP Performance Advisor è pronto ad aiutarvi a sfruttare al massimo le potenzialità della vostra workstation HP fin dal primo giorno. Per ulteriori informazioni o eseguire il download del software, visitare: <http://hp.com/PerformanceAdvisor>.

¹⁰ HP Manageability Integration Kit può essere scaricato all'indirizzo <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.

¹¹ La funzionalità di cancellazione sicura HP Secure Erase è conforme ai 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™.

¹² HP Sure Click richiede Windows 10 Pro o versione superiore o Enterprise. Per i dettagli completi, consultare https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick.

¹³ Le funzionalità di HP BIOSphere Gen6 possono variare in base a piattaforma e configurazione.

¹⁴ HP Sure Admin richiede Windows 11, HP BIOS, HP Manageability Integration Kit disponibile su smartphone HP Sure Admin Local Access Authenticator disponibile su Android o Apple Store.

¹⁵ HP Client Security Manager Gen6 richiede Windows ed è disponibile su PC HP selezionati.

¹⁶ HP Sure Start è disponibile su PC HP selezionati e richiede Windows 10 o versioni successive.

¹⁷ HP Sure Recover è disponibile solo su PC HP selezionati e richiede Windows 10 o Windows 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. Il ripristino basato su rete Wi-Fi è disponibile solo per PC selezionati.

¹⁸ HP Sure Sense è disponibile solo su PC HP selezionati con sistema operativo Windows 10 Pro, Windows 10 Enterprise, Windows 11 Pro o Windows 11 Enterprise.

¹⁹ 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.

²⁰ 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> L'espressione plastica riciclata post-consumo si basa sulla definizione riportata nello standard EPEAT per i computer, standard IEEE 16801-2018.

²¹ 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.

²² HP Sure Run è disponibile solo su PC HP selezionati e richiede Windows 10 o versione successiva.

²³ Sulla base della registrazione US EPEAT® effettuata secondo IEEE 16801-2018 EPEAT®. Lo stato varia in base al Paese. Per ulteriori informazioni, consultare www.epeat.net.

²⁴ 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 ed è disponibile solo nei Paesi in cui è supportato.

²⁵ myHP richiede il sistema operativo Windows.

²⁶ HP Cloud Recovery è disponibile per PC desktop e laptop Z di HP, HP Elite e Pro con processori Intel® o AMD e richiede una connessione di rete aperta e cablata. Nota: è necessario eseguire il backup di file, dati, foto, video e altri documenti importanti per prevenire la perdita di dati. Per ulteriori informazioni, consultare: <https://support.hp.com/us-en/document/c051f5630>.

²⁷ La funzionalità HP Tamper Lock deve essere abilitata dal cliente o dall'amministratore.

²⁸ Il software HP Anyware e le relative licenze sono disponibili tramite abbonamenti di 1 o 3 anni. È necessario una connessione di rete. Al termine dell'abbonamento è necessario eseguire il rinnovo. Gli abbonamenti HP Anyware si basano sul numero di connessioni PCoIP utilizzate contemporaneamente (si paga per il numero di connessioni host e non per il software). La quantità minima d'ordine è pari a 5. Per un periodo di tempo limitato, l'abbonamento Professional di HP Anyware include l'accesso e il supporto a ZCentral Remote Boost e ZCentral Connect e può essere acquistato presso un rivenditore HP o contattando un rappresentante di vendita all'indirizzo hp.com/Anyware. La soluzione Mittente per ZCentral Remote Boost richiede un sistema operativo Windows 10 o 11, RHEL/CentOS (7 o 8) oppure UBUNTU 18.04 o 20.04 LTS. Il sistema operativo macOS (10.14 o versione successiva) e ThinPro 7.2 sono supportati solo sul lato ricevente. ZCentral Connect richiede un sistema operativo Windows (10 o 11) o Windows Server (2016 o 2019), Microsoft Active Directory e la tecnologia Intel Active Management per alcune funzionalità. Per informazioni sui requisiti di sistema e sull'installazione di HP Anyware e Anyware Manager, consultare i manuali per l'amministratore disponibili all'indirizzo <https://docs.teradici.com/find/product/hp-anyware>.

²⁹ 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.

³⁰ HP Client Catalog non è preinstallato, ma è disponibile per il download all'indirizzo <https://www.hp.com/us-en/solutions/client-managementsolutions.html>.

³¹ HP Driver Packs non è preinstallato, ma è disponibile per il download all'indirizzo <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.

³² HP Client Management Script Library <https://www.hp.com/us-en/solutions/client-management-solutions.html#tab=manageability-tools>.

³³ HP Image Assistant non è preinstallato, ma è disponibile per il download all'indirizzo <https://ftp.ext.hp.com/pub/caps-softpaq/cmit/HPAIA.html>.

³⁴ HP Support Assistant è disponibile in Windows. Per ulteriori informazioni, consultare www.support.hp.com/help/hp-support-assistant.

³⁵ Le configurazioni con certificazione TCO sono disponibili quando vengono scelte configurazioni ENERGY STAR con un connettore USB Type-C®. ENERGY STAR è disponibile con una combinazione di CPU ad alte prestazioni, GPU ad alte prestazioni e configurazioni di memoria selezionate.

³⁶ HP Wolf Pro Security Edition è precaricato in SKU selezionati e, a seconda del prodotto HP acquistato, include una licenza con durata comunicata al momento dell'acquisto e nell'e-mail di conferma dell'ordine. Il software HP Wolf Pro Security Edition è concesso in licenza ai sensi delle condizioni di licenza dell'End User License Agreement (EULA) di HP Wolf Security Software disponibili alla pagina: https://support.hp.com/us-en/document/ish_3875769-3873014-16. Tale EULA è modificata come segue: 7. Periodo di validità. Fatto salvo una precedente risoluzione in conformità alle condizioni contenute nel presente Contratto di licenza con l'utente finale, la licenza per HP Wolf Pro Security Edition è effettiva a partire da 4 mesi dalla data di spedizione del prodotto HP da parte di HP e continuerà per il periodo comunicato all'utente al momento dell'acquisto e nell'e-mail di conferma dell'ordine ("Periodo iniziale"). Alla fine del Periodo Iniziale è possibile (a) acquistare una licenza di rinnovo per HP Wolf Pro Security Edition su HP.com, HP Sales o HP Channel Partner o (b) continuare a utilizzare la versione standard di HP Sure Click e HP Sure Sense senza alcun costo aggiuntivo, senza futuri aggiornamenti software o supporto HP. Fermo restando quanto sopra, la licenza scadrà entro e non oltre un anno dalla scadenza del periodo fisso della licenza in oggetto.

⁶³ TCO Certified è un'etichetta di sostenibilità ISO 14024 Tipo 1 per i prodotti IT. La conformità a tutti i criteri è verificata in modo indipendente.

