



HP ZBook Firefly 14" G9 Mobile Workstation PC

Massime prestazioni in un formato compatto.

Un notebook straordinariamente elegante e potente, che coniuga prestazioni professionali e un'estrema versatilità. Ovunque vi troviate, potete garantire la massima produttività grazie al processore e alla scheda grafica di livello professionale, all'audio e alla webcam ottimizzati tramite IA e a un display che garantisce colori nitidi e precisi: tutto quello che vi serve per collaborare e gestire i vostri progetti ovunque vi porti il lavoro.



*La foto ha il solo scopo di presentare il prodotto

HP consiglia Windows 11 Pro per le aziende

Passate a prestazioni di livello professionale

- Dimenticate rallentamenti e arresti anomali, e lavorate con la massima produttività. Con processori fino a Intel® Core™ i7,¹ GPU NVIDIA® T550 Laptop² e un massimo di 64 GB di memoria,³ potete aprire file di grandi dimensioni e al tempo stesso eseguire app professionali accelerando il multitasking e massimizzando la produttività.

Ideale per il lavoro. Sempre con voi.

- Con un peso partire da 1,475 Kg⁴, il nostro sistema ZBook più mobile di sempre è progettato per seguirvi ovunque vi porti il lavoro. Dotato di una batteria con autonomia fino a 13 ore,⁵ questo dispositivo al tempo stesso elegante e resistente è così piccolo che potete infilarlo nella borsa. Portate sempre con voi tutta la potenza di una workstation ad alte prestazioni.

Connettività. Comunicazione. Collaborazione.

- Con ZBook Firefly potete collaborare in modo efficace ed efficiente da qualunque posizione. Grazie a una webcam da 5 MP con messa a fuoco automatica ottimizzata tramite IA,⁶ agli amplificatori audio dedicati che bloccano i rumori di fondo e alle opzioni di connettività Wi-Fi 6E di nuova generazione^{7,8} o 5G,⁹ offre un'esperienza più personale ovunque decidiate di connettervi.

Un'esperienza di lavoro immersiva

- Se vedete di più potete fare di più. Il monitor HP DreamColor 16:10² 100% DCI-P3 permette di vedere più contenuto in direzione verticale, con dettagli accurati e colori precisi in ogni circostanza. E ora potete visualizzare video ad alta velocità perfettamente fluidi, grazie alla frequenza di aggiornamento di 120 Hz.
- Lavorate ovunque senza rinunciare alle prestazioni o alla sicurezza con Windows 11¹¹, basato sulla tecnologia di collaborazione e connettività di HP.
- Con HP Auto Frame, durante le videochiamate potete spostarvi con naturalezza senza rischiare di distrarre gli spettatori.¹⁰ Webcam e audio sono in grado di seguire uno o più relatori mentre si spostano all'interno dell'inquadratura.
- Collaborate in tutta sicurezza grazie a caratteristiche avanzate, come la tecnologia DNN per la cancellazione del rumore, che elimina tutti i rumori di fondo per garantire chiamate dal suono chiaro e nitido.
- Lavorate in multitasking con la massima efficienza e dimenticate i drive esterni, grazie allo storage locale NVMe fino a 2 TB.^{12,13}
- Con 64 GB di RAM¹⁴ potete passare da un progetto all'altro a una velocità straordinaria, accelerando le attività di editing e progettazione.
- Con una GPU fino a NVIDIA® T550 Laptop,² certificata per le app professionali, potete passare da un progetto all'altro a una velocità straordinaria.
- Date vita alle vostre idee in modo più rapido ed efficace, con un processore Intel® Core™ di 12a generazione.
- La tecnologia Wi-Fi 6E⁸ garantisce una connessione rapida e affidabile anche negli ambienti wireless ad alta densità.
- ZBook Firefly permette di connettersi praticamente ovunque, con il supporto opzionale per la larghezza di banda wireless fino a 5G che garantisce alte velocità di download e upload grazie alle antenne 4x4.⁹
- Se vedete di più potete fare di più. Le proporzioni 16:10 riducono l'esigenza di scorrere le schermate, mostrando più contenuto in direzione verticale rispetto al monitor 16:9, per vedere ancora di più nelle app e nei programmi di uso quotidiano.
- Ora non siete più costretti a inviarti un messaggio e-mail per postare le informazioni da un dispositivo all'altro. L'app HP QuickDrop consente di trasferire documenti, foto, video e molto altro ancora in modalità wireless da un dispositivo all'altro.¹⁶
- Contribuite a proteggere il futuro di tutti, scegliendo PC espressamente concepiti per migliorare la sostenibilità.

HP ZBook Firefly 14" G9 Mobile Workstation PC Tabella delle specifiche



*La foto ha il solo scopo di presentare il prodotto

Sistemi operativi disponibili	Windows 11 Pro ¹ Windows 11 Pro Education ¹ Windows 11 Home - HP consiglia Windows 11 Pro for Business ¹ Windows 11 Home Single Language - HP consiglia Windows 11 Pro for Business ¹ Windows 11 Pro (Windows 11 Enterprise disponibile con un contratto di licenza per volumi) ¹ Windows 10 Pro (disponibile tramite diritti di downgrade da Windows 11 Pro) ^{1,2} FreeDOS ⁴⁹
Famiglia processor ^{3,4,5,6}	Processore Intel® Core™ i7 di dodicesima generazione; processore Intel® Core™ i5 di dodicesima generazione
Processori disponibili ^{3,4,5,6}	Intel® Core™ i7-1260P (frequenza base E-core 1,5 GHz, frequenza base P-core 2,1 GHz, frequenza Turbo max E-core fino a 3,4 GHz, frequenza Turbo max P-core fino a 4,7 GHz, 18 MB di cache L3, 4 P-core e 8 E-core, 16 thread); Intel® Core™ i5-1240P (frequenza base E-core 1,3 GHz, frequenza base P-core 1,2 GHz, frequenza Turbo max E-core fino a 3,3 GHz, frequenza Turbo max P-core fino a 4,4 GHz, 12 MB di cache L3, 4 P-core e 8 E-core, 16 thread); Intel® Core™ i7-1255U (frequenza base E-core 1,2 GHz, frequenza base P-core 1,7 GHz, frequenza Turbo max E-core fino a 3,5 GHz, frequenza Turbo max P-core fino a 4,7 GHz, 12 MB di cache L3, 2 P-core e 8 E-core, 12 thread); Intel® Core™ i5-1235U (frequenza base E-core 0,9 GHz, frequenza base P-core 1,3 GHz, frequenza Turbo max E-core fino a 3,3 GHz, frequenza Turbo max P-core fino a 4,4 GHz, 12 MB di cache L3, 2 P-core e 8 E-core, 12 thread); Intel® Core™ i7-1265U (frequenza base E-core 1,3 GHz, frequenza base P-core 1,8 GHz, frequenza Turbo max E-core fino a 3,6 GHz, frequenza Turbo max P-core fino a 4,8 GHz, 12 MB di cache L3, 2 P-core e 8 E-core, 12 thread), supporto per la tecnologia Intel® vPro®; Intel® Core™ i5-1245U (frequenza base E-core 1,2 GHz, frequenza base P-core 1,2 GHz, frequenza Turbo max E-core fino a 3,3 GHz, frequenza base P-core 1,8 GHz, frequenza Turbo max E-core fino a 3,6 GHz, frequenza Turbo max P-core fino a 4,8 GHz, 24 MB di cache L3, 6 P-core e 8 E-core, 20 thread), supporto per la tecnologia Intel® vPro®; Intel® Core™ i7-1270P (frequenza base E-core 1,6 GHz, frequenza base P-core 2,2 GHz, frequenza Turbo max E-core fino a 3,5 GHz, frequenza Turbo max P-core fino a 4,8 GHz, 18 MB di cache L3, 4 P-core e 8 E-core, 16 thread), supporto per la tecnologia Intel® vPro®; Intel® Core™ i5-1250P (frequenza base E-core 1,2 GHz, frequenza base P-core 1,7 GHz, frequenza Turbo max E-core fino a 3,3 GHz, frequenza Turbo max P-core fino a 4,4 GHz, 12 MB di cache L3, 4 P-core e 8 E-core, 16 thread), supporto per la tecnologia Intel® vPro®
Chipset	Intel® Integrated SoC
Memoria massima	SDRAM DDR5-4800 non ECC da 64 GB ^{8,30}
Slot per memoria	2 SODIMM; supporta Dual Channel
Storage interno	256 GB fino a 2 TB Unità SSD PCIe® Gen4 x4 NVMe™ M.2 2280 TLC ⁷ 256 GB fino a 512 GB Unità SSD PCIe® Gen4 x4 NVMe™ M.2 2280 TLC SED OPAL ²
Dimensioni display (diagonale, sistema metrico)	35,6 cm (14")
Display	Diagonale da 35,6 cm (14 pollici), WQXGA (2560 x 1600), 120 Hz, IPS, antiriflesso, 500 nit, 100% DCI-P3, HP DreamColor. Diagonale da 35,6 cm (14"). WUXGA (1920 x 1200), IPS, antiriflesso, 250 nit, 45% NTSC; diagonale da 35,6 cm (14"), WUXGA (1920 x 1200), touch, IPS, antiriflesso, 250 nit, 45% NTSC; diagonale da 35,6 cm (14"), WUXGA (1920 x 1200), IPS, antiriflesso, 400 nit, 100% sRGB; Diagonale da 35,6 cm (14 pollici), WUXGA (1920 x 1200), IPS, antiriflesso, 1000 nit, 100% sRGB, schermo privacy integrato HP Sure View Reflect. ^{11,33,36,37}
Schede grafiche disponibili	Integrato: Scheda grafica Intel® Iris® Xe ^{27,28,32} Discreto: GPU laptop NVIDIA® T550 (4 GB di memoria GDDR6 dedicata); GPU laptop NVIDIA RTX™ A500 (4 GB di memoria GDDR6 dedicata) ^{12,32} (Le funzionalità della scheda grafica Intel® Iris® Xe richiedono che il sistema sia configurato con processori Intel® Core™ i5 o i7 e memoria Dual Channel. La scheda grafica Intel® Iris® Xe con processori Intel® Core™ i5 o 7 e memoria Single Channel funziona solo come scheda grafica UHD.)
Audio	Due altoparlanti stereo Bang & Olufsen, 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 porta USB Type-A SuperSpeed con velocità di trasmissione di 5 Gbps (ricarica); 1 HDMI 2.0b; 2 Thunderbolt™ 4 con USB4™ Type-C®, velocità di trasmissione di 40 Gbps (USB Power Delivery, DisplayPort™ 1.4, HP Sleep and Charge); Lato destro: 1 combo cuffie/microfono; 1 USB SuperSpeed Type-A con velocità di trasmissione di 5 Gbps
Dispositivi di input	Tastiera HP Premium Quiet: resistente ai versamenti di liquidi, full-size con drenaggio e DuraKeys; tastiera HP Premium Quiet: resistente ai versamenti di liquidi, full-size, retroilluminata, con drenaggio e DuraKeys; Clickpad con supporto dei gesti multi-touch, tocchi abilitati come impostazione predefinita; Microsoft Precision Touchpad con supporto gesti;
Comunicazioni	WLAN: Combo Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) e Bluetooth® 5.2 M.2, vPro®; combo Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) e Bluetooth® 5.2 M.2, non vPro® ⁹ ; WWAN: Intel® XMM™ 7560 LTE Advanced Pro Cat 16. Intel® 5G Solution 5000. ^{10,47} ; Modulo NFC (Near Field Communication) opzionale
Fotocamera	Fotocamera SMP ^{13,14}
Software	Ricerca Bing per IE11; Acquista Office; CyberLink Power Media Player; HP Hotkey Support; HP Noise Cancellation Software; HP Performance Advisor; HP Recovery Manager; HP Support Assistant; supporto Miracast nativo; HP Connection Optimizer; HP ZCentral Remote Boost Software; myHP; HP PC Hardware Diagnostics UEFI; HP PC Hardware Diagnostics Windows; HP Privacy Settings; HP Programmable Key; HP QuickDrop; HP Touchpoint Customizer; HP WorkWell; Tile™ App (opzionale); ^{18,19,20,21,22,23,26,55}
Gestione sicurezza	HP Sure Click; HP Secure Erase; HP Manageability Integration Kit; HP Sure Sense; HP BIOSphere Gen6; HP Sure Start Gen6; MS Bitlocker Encryption; HP Proactive Security; slot per blocco di sicurezza Nano; HP Image Assistant Gen4.6; HP TPM Configuration Utility; HP Sure Run Gen4; HP Client Security Manager Gen7; HP Sure Recover Gen4 con Embedded Reimaging; PC con capacità Secured-Core; chip di protezione integrato TPM 2.0. Infineon SLB9670. Otturatore privacy per la fotocamera;HP Tamper Lock (modelli selezionati); con HP Sure View Reflect ^{24,25,29,31,32,33,34,38,40,42,43,44,45}
Lettore di impronte digitali	Lettore di impronte digitali (alcuni modelli)
Funzioni di gestione	HP Power Manager ¹⁵
Alimentazione	Adattatore di alimentazione esterno CA da 65 W HP Smart dotato di connettore USB Type-C®.
Tipo di batteria	Batteria HP Long Life, 3 celle, agli ioni di litio, 51 Wh
Durata batteria	Fino a 13 ore (configurazione con scheda grafica integrata). Fino a 11,5 ore (configurazione con scheda grafica dedicata).
Tempo di ricarica batteria	Supporta la tecnologia fast charge della batteria: circa il 50% in 30 minuti
Dimensioni	31,56 x 22,43 x 1,99 cm
Peso	A partire da 1,47 kg; (Il peso varia a seconda della configurazione e dei componenti.)
Etichette ecologiche	Configurazioni con registrazione EPEAT® disponibili ¹⁶
Certificazione Energy Star (serie fissa)	Certificazione ENERGY STAR®
Specifiche impatto sostenibile	Plastica potenzialmente destinata agli oceani nell'alloggiamento degli altoparlanti; 40% di plastica riciclata post-consumo; alimentatore esterno con efficienza 90%; basso contenuto di alogeni; disponibilità di imballaggio in blocco fuso; l'imbottitura sagomata in cellulosa all'interno della confezione è al 100% di origine sostenibile e riciclabile; la cassa esterna e le imbottiture in cartone ondulato sono al 100% di origine sostenibile e riciclabili ^{17,51,52,53,54}
Garanzia	L'offerta di garanzia limitata e assistenza della durata di 3 anni (3-3-0) comprende 3 anni per le parti e la manodopera. I termini e le condizioni possono subire variazioni a seconda del Paese. Si applicano limitazioni ed esclusioni.

HP ZBook Firefly 14" G9 Mobile Workstation PC

Accessori e servizi (non inclusi)

Borsa per notebook HP Renew Business da 14,1"



La borsa che usate per proteggere il notebook vi farà finalmente sentire bene. Studiata per proteggere il notebook e organizzare gli accessori, la borsa per notebook Renew Business da 14,1" usa materiali ecologici resistenti, facili da pulire e progettati per il comfort.

Numero prodotto: 3E5F9AA

Mouse e tastiera HP Wireless Rechargeable 950MK



Aumentate produttività ed efficienza, ottimizzate la connettività e semplificate la configurazione con l'elegante set di mouse e tastiera wireless ricaricabili HP 950MK, con tecnologia plug-and-play HP Link-5.

Numero prodotto: 3M165AA

Cuffie stereo USB HP G2



Collegatevi e preparatevi a parlare e ascoltare in modo nitido tutto il giorno. Con la soppressione del rumore, il design confortevole e la facilità di regolazione, il comfort audio ti trasporterà da una chiamata all'altra senza interferenze o intoppi.

Numero prodotto: 428K6AA

HP USB-C Travel Hub G2



Espandete facilmente la connettività del vostro laptop quando lavorate in viaggio con HP USB-C Travel Hub G2.¹ Aggiungete un display extra² e i vostri accessori, caricate il laptop e il telefono con una singola connessione via cavo USB-C™.

Numero prodotto: 7PJ38AA

HP ZBook Firefly 14" G9 Mobile Workstation PC

Messaggistica - Note a piè di pagina

¹ 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. Funzionalità opzionale da configurare al momento dell'acquisto.

² Funzionalità opzionale da configurare al momento dell'acquisto.

³ L'estensione fino a 64 GB di memoria è una caratteristica opzionale da configurare al momento dell'acquisto.

⁴ Peso minimo. Il peso varia in base alla configurazione.

⁵ 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'utilizzo. Per ulteriori informazioni, vedere i benchmark delle batterie MobileMark18, all'indirizzo <https://bapco.com/products/mobilemark-2018/>

⁶ Funzionalità opzionale da configurare al momento dell'acquisto.

⁷ Wi-Fi 6E è una funzionalità opzionale che deve essere configurata al momento dell'acquisto.

⁸ Per funzionare nella banda 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 specifiche precedenti alla 802.11. E disponibile nei Paesi in cui è supportato il Wi-Fi 6E.

⁹ Il modulo 5G è una funzionalità opzionale da configurare al momento dell'acquisto. Le reti AT&T e T-Mobile supportate dal modulo per gli Stati Uniti progettato per le reti che utilizzano la portante 5G implementano la doppia connettività radio Evolved-Universal Terrestrial Radio Access (ENDC) con larghezza di banda del canale 5G, sia LTE che NR, di 100 Mhz, utilizzando 256QAM 4x4 come specificato da 3GPP. Richiede l'attivazione e un contratto di servizio acquistabile separatamente. Per informazioni sulla disponibilità e sulla copertura nell'area di utilizzo, rivolgersi al provider di servizi locale. Le velocità di connessione, caricamento e download variano a seconda della rete, del luogo, dell'ambiente, delle condizioni della rete e di altri fattori. 5G non disponibile su tutti i prodotti e in tutte le aree geografiche. Retrocompatibile con tecnologie 4G LTE e 3G HSPA. La disponibilità del modulo 5G è prevista solo in alcuni Paesi che supportano la portante.

¹⁰ Richiede l'applicazione myHP e il sistema operativo Windows.

¹¹ 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 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, visitare <http://www.windows.com>.

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 rigido sono riservati al software per il ripristino del sistema.

¹³ Funzionalità configurabile opzionale.

¹⁴ L'estensione fino a 64 GB di memoria è una caratteristica opzionale da configurare al momento dell'acquisto.

¹⁵ Richiede accesso Internet e PC Windows 10 o versione superiore preinstallato con l'applicazione HP QuickDrop e un dispositivo Android (telefono o tablet) in cui viene eseguito Android 7 o versione superiore con l'applicazione HP QuickDrop per Android e/o un dispositivo iOS (telefono o tablet) in cui viene eseguito iOS 12 o versione superiore con l'applicazione HP QuickDrop per iOS.

Specifiche tecniche - Note a piè di pagina

¹ Non tutte le funzioni sono 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. Windows è automaticamente aggiornato e 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, visitare <http://www.windows.com>.

² Il sistema viene fornito con il software Windows 10 Pro preinstallato e anche con una licenza per il software Windows 11 e il software di ripristino. Le due versioni del software Windows non possono essere utilizzate contemporaneamente. Per passare da una versione all'altra, è necessario disinstallare la versione in uso e installare l'altra. Per prevenire la perdita di dati, prima di disinstallare e installare un sistema operativo è necessario eseguire il backup di tutti i dati (file, foto, ecc.).

³ 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 In conformità alla politica 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 su <http://www.support.hp.com>.

⁶ 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.

⁷ 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) sono riservati al software di ripristino del sistema.

⁸ Il termine Ethernet "10/100/1000" o "Gigabit" indica la conformità con lo standard IEEE 802.3ab per Gigabit Ethernet, e non indica l'effettiva velocità di funzionamento di 1 Gb/s. Per la trasmissione ad alta velocità, è necessaria la connessione a un server e a un'infrastruttura di rete Gigabit Ethernet.

⁹ Per funzionare nella banda 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 specifiche precedenti alla 802.11. E disponibile nei Paesi in cui è supportato il Wi-Fi 6E.

¹⁰ La WWAN è una caratteristica opzionale e il suo utilizzo richiede la configurazione di fabbrica e un contratto di servizio acquistabile a parte. 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 zone.

¹¹ Pannello HP DreamColor disponibile nel secondo trimestre del 2021.

¹² Sia la configurazione UMA che dedicate supportano 3 display indipendenti quando utilizzate su HP UltraSlim Dock (da acquistare separatamente) - Risoluzione max = 2,5K a 60 Hz (DP1) e 2,5K a 60 Hz (DP2) e FHD (VGA), e supporta 3 display indipendenti quando su HP Thunderbolt Dock G2 (da acquistare separatamente) - Risoluzione max = 2,5K a 60 Hz (DP1) e 2,5K a 60 Hz (DP2) e FHD (VGA) 0 4K a 60 Hz (una porta DP) e 4K a 60 Hz (porta di uscita Type-C con un adattatore da Type-C a DP).

¹³ Per visualizzare immagini in HD è richiesto contenuto HD.

¹⁴ 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 del tuo Microsoft Passport.

¹⁵ Con l'intuitiva dashboard HP Power Manager, è possibile gestire e monitorare le prestazioni e le condizioni della batteria, nonché personalizzare le opzioni di ricarica.

¹⁶ Registrazione EPEAT® ove applicabile. La registrazione EPEAT varia a seconda del Paese. Consultare www.epeat.net per informazioni sulla registrazione nei singoli Paesi. Cercare la parola chiave "generator" sul negozio HP delle opzioni di terzi per accessori del generatore solare sul sito www.hp.com/go/options.

¹⁷ Alimentatori esterni, moduli WWAN, cavi di alimentazione, cavi e periferiche esclusi. I ricambi ottenuti dopo l'acquisto potrebbero non essere a basso contenuto di alogeni.

¹⁸ HP Support Assistant richiede Windows e l'accesso a Internet.

¹⁹ HP ZCentral Remote Boost non è preinstallato nelle workstation Z ma può essere scaricato ed eseguito in tutti i desktop e notebook Z senza l'acquisto di una licenza. Con i dispositivi mittenti non Z, è necessario acquistare una licenza individuale perpetua o una licenza mobile perpetua per l'esecuzione contemporanea delle versioni e acquistare il supporto software per ZCentral Remote Boost. RGS richiede i sistemi operativi Windows, RHEL (7 o 8), UBUNTU 18.04 LTS o HP ThinPro 7. Il sistema operativo MacOS (10.13 o versioni successive) è supportato solo sul lato ricevitore. Richiede accesso alla rete. Il software è disponibile per il download all'indirizzo hp.com/ZCentralRemoteBoost.

²⁰ Supporto solo Web

²¹ Tile™ richiede Windows 10. Alcune funzionalità richiedono l'abbonamento a Tile Premium. Funzionalità Ring non disponibile nei notebook HP Elite G8. L'applicazione Tile per Windows 10 è disponibile per il download su Windows Store. Applicazione per dispositivi mobili disponibile per il download su App Store e Google Play. Richiede iOS 11 e versioni successive o Android 6.0 e versioni successive. Per ulteriori informazioni, visitare <https://support.thetileapp.com/hc/en-us/articles/200424778>. HP Tile funziona solo se la batteria del PC è carica.

²² Miracast è una tecnologia wireless che consente di visualizzare i contenuti dello schermo del PC su televisori, proiettori e lettori multimediali in streaming che supportano Miracast. È possibile utilizzare Miracast per condividere il contenuto visualizzato sullo schermo del PC ed eseguire una presentazione. Per ulteriori informazioni: <http://windows.microsoft.com/en-us/windows-8/project-wireless-screen-miracast>.

²³ Software HP Performance Advisor Maggiori informazioni o download sul sito web: <https://www8.hp.com/us/en/workstations/performance-advisor.html>

²⁴ Le funzionalità di HP BIOSphere Gen6 possono variare in base a piattaforma e configurazione.

²⁵ HP Sure Admin richiede Windows 10 o versione successiva, HP BIOS, HP Manageability Integration Kit disponibile su <http://www.hp.com/go/clientmanagement> e l'applicazione per smartphone HP Sure Admin Local Access Authenticator disponibile su Android o Apple Store. HP Client Security Manager Gen7 richiede Windows ed è disponibile solo su alcuni PC HP Elite e Pro.

²⁶ HP Connection Optimizer richiede Windows 10.

²⁷ Supporto della decodifica HD, DX12, HDMI 1.4, DHCP 2.2 tramite DP fino a 4K a 60 Hz e tramite HDMI fino a 4K a 30 Hz

²⁸ La memoria video condivisa (UMA) utilizza parte della memoria di sistema totale per le prestazioni video. La memoria di sistema per le prestazioni video non può essere utilizzata da altri programmi a scopo diverso.

²⁹ HP Sure Click richiede Windows 10 Pro o versione superiore o Enterprise. Per i dettagli completi, consultare https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick.

³⁰ Per i sistemi configurati con più di 3 GB di memoria e un sistema operativo a 32 bit, è possibile che non tutta la memoria sia disponibile a causa dei requisiti di sistema. Per assegnare una memoria superiore a 4 GB è necessario un sistema operativo a 64 bit. I moduli di memoria supportano velocità di trasferimento dati fino a 4800 MT/s; la velocità effettiva è determinata dal processore configurato nel sistema. Per conoscere il data rate di memoria supportato, consultare le specifiche del processore.

³¹ HP Sure Run Gen4 è disponibile su PC HP selezionati e richiede Windows 10 o versioni successive.

³² Il PC con funzionalità Secured-Core richiede un processore Intel® vPro® o AMD Ryzen™ Pro. Richiede almeno 8 GB di memoria di sistema. Il PC con funzionalità Secured-Core può essere abilitato in fabbrica.

³³ Il privacy screen HP Sure View Reflect integrato è una funzionalità opzionale che deve essere configurata al momento dell'acquisto ed è progettata per funzionare in orientamento orizzontale.

³⁴ HP Sure Sense è disponibile in alcuni PC HP con sistema operativo Windows 10 Pro, Windows 10 Enterprise, Windows 11 Pro o Windows 11 Enterprise.

³⁵ myHP richiede il sistema operativo Windows.

³⁶ Venduto a parte o come funzionalità opzionale.

³⁷ La risoluzione dipende dalle funzionalità del monitor e dalle impostazioni di risoluzione e intensità del colore.

³⁸ HP Manageability Integration Kit può essere scaricato da <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.

³⁹ La funzione di cancellazione sicura 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™.

⁴⁰ HP Sure Recover Gen5 con Embedded Reimaging è una caratteristica opzionale che richiede la configurazione di Windows 10 o versione successiva al momento dell'acquisto. È necessario eseguire il backup di file, dati, foto, video e altri documenti importanti per prevenire la perdita di dati. Il ripristino basato sulla rete tramite Wi-Fi è disponibile solo nei PC con modulo Wi-Fi di Intel.

⁴¹ HP Tamper Lock è una caratteristica opzionale da configurare in fabbrica e richiede la creazione di una password supervisore prima dell'uso.

⁴² HP Client Security Manager Gen7 richiede Windows ed è disponibile su PC HP Elite e Pro selezionati.

⁴³ HP Sure Start Gen6 è disponibile su PC HP selezionati e richiede Windows 10 o versioni successive.

⁴⁴ Il modulo 4G LTE classe Gigabit Categoria 16 è opzionale e deve essere configurato in fabbrica. Il modulo supporta velocità di download fino a 1 Gbps per i gestori che usano l'aggregazione a 5 carrier e una banda complessiva di 100 Mhz. Richiede l'attivazione e l'acquisto di un contratto di servizio. Retrocompatibile con tecnologie HSPA 3G. Per informazioni sulla disponibilità e sulla copertura nell'area di utilizzo, rivolgersi al provider di servizi locale. Le velocità di connessione, caricamento e download variano a seconda della rete, 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.

⁴⁵ Supporto solo Web

⁵¹ La percentuale di plastica potenzialmente destinata agli oceani contenuta in ciascun componente varia a seconda del prodotto.

⁵² La percentuale di materiale in plastica riciclata è basata sulla definizione stabilita nello standard IEEE 1680.1-2018.

⁵³ Le imbottiture in fibra sono prodotte al 100% con fibra di legno e materiali organici riciclati.

⁵⁴ La confezione esterna e le imbottiture in cartone ondulato sono prodotte al 100% da fibre certificate e riciclate di origine sostenibile.

⁵⁵ HP Quick Drop richiede l'accesso a Internet e un PC con Windows 10 su cui sia preinstallata l'app HP QuickDrop, un dispositivo Android (smartphone o tablet) con Android 7 o versioni successive su cui sia installata l'app Android HP QuickDrop e/o un dispositivo iOS (smartphone o tablet) con iOS 12 o versioni successive su cui sia installata l'app iOS HP QuickDrop.

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

© Copyright 2022 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.

