

Workstation portatile HP ZBook Firefly 14" G11 A

Massime prestazioni. In un formato compatto.



Un notebook straordinariamente elegante e potente, che coniuga prestazioni professionali e un'estrema versatilità. Aumentate la produttività ovunque vi troviate, grazie al processore AMD® e alla scheda grafica integrata, all'audio e alla webcam ottimizzati tramite AI e a un display eccezionale: avete tutto quello che vi serve per collaborare e gestire i vostri progetti ovunque.

Passate a prestazioni di livello professionale

Dimenticate rallentamenti e arresti anomali e lavorate con la massima produttività. Grazie al processore AMD Ryzen™ PRO di ultima generazione¹ e ai 64 GB di memoria² potete aprire file di grandi dimensioni e al tempo stesso eseguire applicazioni professionali, accelerando il multitasking e massimizzando la produttività, con un sistema silenzioso e non soggetto a surriscaldamenti.

Lavorate per tutta la giornata⁴, ovunque

Con un peso partire da 1,4 kg³, il nostro ZBook più portatile di sempre è progettato per seguirvi ovunque. Dotato di una batteria a elevata autonomia, questo dispositivo elegante e resistente 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.

Connettività. Comunicazione. Collaborazione

Con ZBook Firefly potete collaborare in modo efficace ed efficiente anche in movimento. Grazie alla videocamera da 5 MP,⁵ al software AI Noise Suppression,⁶ che elimina il rumore di fondo, e alle opzioni di connettività Wi-Fi 6E⁷ o 5G⁸, potete connettervi senza problemi praticamente ovunque.

Contribuite a proteggere il futuro di tutti, scegliendo PC progettati secondo criteri di sostenibilità.

HP analizza l'impatto generato dai suoi prodotti sulle persone, sulla comunità e sul pianeta. Proprio per questo, il dispositivo è dotato di certificazione EPEAT® Gold¹⁰ e l'imballaggio esterno è al 100% di origine sostenibile.¹¹



Workstation portatile HP ZBook Firefly 14" G11 A



Windows 11

Utilizzando Windows 11¹ insieme alla tecnologia di sicurezza e collaborazione di HP, potete lavorare ovunque senza rinunciare alle prestazioni.

Processore AMD Ryzen™ PRO

Massimizzate la produttività e ottimizzate il multitasking, con un processore AMD Ryzen™ PRO² che integra una scheda grafica Radeon™ PRO e una CPU AMD Ryzen™ AI, per dare vita a esperienze AI di nuova generazione con livelli incredibili di autonomia, velocità e silenziosità.

Uno storage velocissimo

Con uno storage locale NVMe fino a 2 TB, potete lavorare in multitasking con la massima efficienza e dimenticare i drive esterni.⁴

Configurazioni di memoria a elevata capacità

Con 64 GB di RAM5 potete passare da un progetto all'altro a una velocità straordinaria, accelerando le attività di editing e progettazione.

HP DreamColor Display

Assicuratevi una visualizzazione realistica dei contenuti grazie a un monitor HP DreamColor opzionale con copertura del 100% della gamma DCI-P3 e frequenza di refresh di 120 Hz per una visualizzazione fluida dei video ad alta velocità.^{6,17}

Proporzioni 16:10

Il formato 16:10 riduce l'esigenza di scrolling, mostrando l'11% in più di contenuto in direzione verticale rispetto ai monitor 16:9. Visualizzate i vostri progetti con un incredibile dettaglio, senza dover nascondere menu o barre degli strumenti.

Gestione semplificata della batteria

Gestite e monitorate le prestazioni e le condizioni della batteria e personalizzate le opzioni di ricarica con la pratica dashboard di HP Power Manager⁸.

HP Fast Charge

Grazie alla batteria a elevata autonomia, potrete passare da una riunione all'altra, per tutto il giorno, senza preoccuparvi di trovare una presa di corrente. E con HP Fast Charge, il PC si ricarica ancora più velocemente. Fino al 50% di ricarica della batteria in soli 30 minuti.⁹

Wi-Fi 6E

La tecnologia Wi-Fi 6E¹¹ offre una connessione rapida e affidabile anche negli ambienti wireless ad alta densità.

WWAN 5G

Ora potete collegarvi praticamente ovunque grazie al supporto opzionale per wireless fino a 5G con elevate velocità di download e upload grazie alle antenne 4x4.¹³

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 aiutarvi a proteggere il PC dalle nuove minacce.¹²

Un sistema certificato dagli ISV

Rigorosamente testato per soddisfare i requisiti di certificazione degli ISV, garantisce prestazioni eccellenti e supporta i prodotti dei fornitori software più importanti.



Workstation portatile HP ZBook Firefly 14" G11 A

Tabella delle specifiche

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 o Windows 10 Enterprise disponibile con un contratto di licenza per volumi) ¹ FreeDOS ⁴⁹
Famiglia processori^{3,4,5,6}	Processore AMD Ryzen™ 5 PRO; Processore AMD Ryzen™ 7 PRO; Processore AMD Ryzen™ 9 PRO
Processori disponibili^{3,4,5,6}	AMD Ryzen™ 5 Pro 8640HS con scheda grafica Radeon™ (3,5 GHz di frequenza base, fino a 4,9 GHz di frequenza massima di boost, 16 MB di cache L3, 6 core, 12 thread) AMD Ryzen™ 7 Pro 8840HS con scheda grafica Radeon™ (3,3 GHz di frequenza base, fino a 5,1 GHz di frequenza massima di boost, 16 MB di cache L3, 8 core, 16 thread) AMD Ryzen™ 9 Pro 8945HS con scheda grafica Radeon™ (4,0 GHz di frequenza di base, fino a 5,2 GHz di frequenza massima di boost, 16 MB di cache L3, 8 core, 16 thread)
Chipset	AMD Integrated SoC
Memoria massima	64 GB di memoria SODIMM DDR5-5600 non ECC ^{8,30}
Slot per memoria	2 SODIMM; supporta Dual Channel ²⁵
Storage interno	512 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 ⁷ 256 GB fino a 1 TB Unità SSD PCIe® Gen4 x4 NVMe™ M.2 2280 ⁷
Dimensioni display (diagonale, sistema metrico)	35,6 cm (14")
Display^{33,37}	
Schede grafiche disponibili	Integrato: Scheda grafica AMD Radeon™ ^{27,28,32}
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 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) ^{12,41} ; Lato destro: 1 combo cuffie/microfono; 1 USB SuperSpeed Type-A con velocità di trasmissione di 5 Gbps



Workstation portatile HP ZBook Firefly 14" G11 A

Tabella delle specifiche

Tastiera	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
Mouse	Clickpad con supporto dei gesti multi-touch, tocchi abilitati come impostazione predefinita; Microsoft Precision Touchpad con supporto gesti
Comunicazioni	WLAN: Scheda wireless Mediatek Wi-Fi 6E RZ616 (2x2) e Bluetooth® 5.3; WWAN: Intel® 5G Solution 5000; HP 4000 4G LTE Advanced Pro ^{9,10} ; : Modulo NFC (Near Field Communication) opzionale ⁹
Fotocamera	Fotocamera da 5 MP; fotocamera IR (opzionale) ^{13,14}
Software	Ricerca Bing per IE11; HP Hotkey Support; Software HP Noise Cancellation; HP Recovery Manager; HP Support Assistant ¹⁸ ; Supporto per HP Native Miracast ²² ; HP Connection Optimizer ²⁶ ; HP ZCentral Remote Boost Software ¹⁹ ; myHP ³⁵ ; HP PC Hardware Diagnostics UEFI; HP PC Hardware Diagnostics Windows; Impostazioni privacy HP; HP Programmable Key; HP QuickDrop; HP Touchpoint Customizer; HP Services Scan ³⁶ ; Acquista Microsoft Office (in vendita separatamente) ²¹
Gestione sicurezza	HP Sure Click ²⁹ ; HP Secure Erase ⁴⁰ ; HP Manageability Integration Kit ³⁸ ; HP Sure Sense ³⁴ ; HP BIOSphere Gen6 ²⁴ ; HP Sure Start Gen6 ⁴⁵ ; MS BitLocker Encryption; Slot per blocco di sicurezza Nano; HP Image Assistant Gen4.6; HP TPM Configuration Utility; HP Sure Run Gen4 ³¹ ; HP Client Security Manager ⁴⁴ ; HP Sure Recover Gen4 con Embedded Reimaging ⁴² ; PC con funzionalità Secured-Core; Chip di sicurezza integrato TPM 2.0; Infineon SLB9670; Otturatore privacy fotocamera
Lettore di impronte digitali	Lettore di impronte digitali (alcuni modelli)
Funzioni di gestione	HP Client Catalog; HP Power Manager ¹⁵ ; HP Client Management Script Library (download); HP Driver Packs (download); HP Image Assistant Gen5 (download); HP Patch Assistant (download); HP Cloud Recovery ³⁹ ; HP Connect per Microsoft Endpoint Manager ²³
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 polimeriche, agli ioni di litio, 56 Wh ⁴⁶
Tempo di ricarica batteria	Supporta la tecnologia fast charge della batteria: circa il 50% in 30 minuti ²⁰
Dimensioni	31,56 x 22,43 x 1,99 cm; 483 x 69 x 305 mm (Package)
Peso	A partire da 1,41 kg; (Il peso varia a seconda della configurazione e dei componenti.)
Etichette ecologiche	Configurazioni con registrazione EPEAT® disponibili ¹⁶
Certificazione Energy Star	Certificazione ENERGY STAR®
Ecolabel	Basso contenuto di alogeni; disponibilità di imballaggio in blocco sfuso; alimentatore esterno con efficienza 90%; l'imbottitura sagomata in cellulosa all'interno della confezione 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; 60% di plastica riciclata post-consumo ^{17,51,52,53,54}



Workstation portatile HP ZBook Firefly 14" G11 A

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 beneficeranno 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 configurazioni hardware e software. La numerazione AMD non corrisponde alla misurazione della velocità di clock.

² La memoria fino a 64 GB è una funzionalità opzionale configurabile.

³ Peso minimo. Il peso varia in base alla configurazione.

⁴ 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, consultare il benchmark delle batterie MobileMark25, all'indirizzo <https://bapco.com/products/mobilemark-2018/https://bapco.com/products/mobilemark-25/>.

⁵ Funzionalità opzionale da configurare al momento dell'acquisto.

⁶ Il software AI Noise Suppression è fornito automaticamente tramite Windows Update o può essere scaricato dal sito <https://support.hp.com/us-en/drivers>. Richiede Windows 10 o versione successiva. Compatibile con gli altoparlanti interni del PC, con il microfono e con le cuffie analogiche. L'impostazione AI Noise Suppression può essere configurata tramite l'applicazione HP Audio Control.

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

⁸ Il modulo Intel® 5G è opzionale e deve essere configurato in fabbrica. Modulo progettato per reti 5G NR NSA (non autonomo) con operatori che implementano 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 venduto separatamente. Per informazioni sulla disponibilità e sulla copertura nell'area di utilizzo, rivolgersi al provider di servizi locale. 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 alcune piattaforme e alcuni Paesi che supportano la portante.

¹⁰ Sulla base della registrazione US EPEAT® effettuata secondo IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Lo stato EPEAT® varia in base al Paese.

Per ulteriori informazioni, consultare www.epeat.net.

¹¹ La scatola esterna utilizzata per l'imballaggio è composta al 100% da fibre riciclate e certificate, realizzate a partire da fonti sostenibili. Il materiale di riempimento in fibra è composto interamente da fibra di legno riciclata e materiale organico. Il materiale di riempimento in plastica è realizzato per oltre il 90% con plastica riciclata.

¹² 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. Visitate il sito web all'indirizzo <http://www.microsoft.com>.

¹³ Multi-core è una tecnologia ideata per migliorare le prestazioni di determinati prodotti software. Non tutti i Clienti o gli applicativi software beneficeranno 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 configurazioni hardware e software. La numerazione AMD non corrisponde alla misurazione della velocità di clock.

⁴ Funzionalità configurabile opzionale. 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.

⁵ La memoria fino a 64 GB è una funzionalità opzionale configurabile.

⁶ Il display HP DreamColor è una caratteristica opzionale da configurare al momento dell'acquisto.

⁸ HP Power Manager richiede Windows 10 o versione successiva e può essere scaricato dal Microsoft Store.

⁹ Consente di ricaricare la batteria fino al 50% in soli 30 minuti, a sistema spento o in modalità standby. È necessario un alimentatore con capacità minima di 65 Watt. Raggiunto il 50% di carica, torna alla velocità di ricarica normale. Il tempo di ricarica può variare di +/-10%, in base alla tolleranza del sistema.

¹⁰ 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.

¹² HP Wolf Security for Business richiede Windows 10 o versione successiva, include varie funzioni di sicurezza HP ed è disponibile sui prodotti HP Pro, Elite e Workstation. Consultare i dettagli del prodotto per le funzioni di sicurezza incluse.

¹³ Il modulo Intel® 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. 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.

¹⁷ Tutte le specifiche rappresentano i valori tipici forniti dai produttori dei componenti HP; le prestazioni effettive possono risultare superiori o inferiori.

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>.

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 beneficeranno 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 superior.

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 operare 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 le specifiche 802.11 precedenti. Disponibile nei Paesi in cui è supportato 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.

¹² La porta USB SuperSpeed da 20 Gbps non è disponibile con Thunderbolt™ 4.

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 bought 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 <http.com/ZCentralRemoteBoost>.

²⁰ Consente di ricaricare la batteria 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 63 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. Raggiunto 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.

²¹ Microsoft Office venduto separatamente, richiede l'accesso a Internet per l'attivazione.

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 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. HP Sure Admin richiede Windows 10 o versione successiva e il BIOS HP.

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

²⁵ Poiché alcuni moduli 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 di memoria più bassa.

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

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 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.

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 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 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/c05115630>.

⁴⁰ 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™.

⁴¹ La velocità massima di 40 Gbps di Thunderbolt™ 4 e USB4™ sarà divisa tra i diversi flussi di lavoro dei dati.

⁴² 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.

⁴³ HP Tamper Lock è una caratteristica opzionale da configurare in fabbrica e richiede la creazione di una password supervisor prima dell'uso.

⁴⁴ HP Client Security Manager Gen7 richiede Windows ed è disponibile su PC HP Elite e Pro selezionati.

⁴⁵ HP Sure Start è disponibile su PC HP selezionati e richiede Windows 10 o versioni successive.

⁴⁶ 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.

⁴⁹ 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 carta 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.

Registratevi per ricevere gli aggiornamenti [hp.com/go/getupdated](http.com/go/getupdated)

© Copyright 2024 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, Iris e Thunderbolt sono marchi o marchi registrati di Intel Corporation o delle sue società controllate, negli Stati Uniti e in altri Paesi. AMD, Ryzen e Radeon sono marchi di Advanced Micro Devices, Inc. Bluetooth è un marchio del rispettivo proprietario usato da HP Inc. su licenza. NVIDIA è un marchio e/o marchio registrato 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. ENERGY STAR è un marchio registrato, di proprietà della U.S. Environmental Protection Agency. Tutti gli altri marchi appartengono ai rispettivi proprietari.

Luglio 2024

--

