

HP EliteBook 645 14" G9 Notebook PC

Rimettiti subito al lavoro

HP EliteBook 645 è un PC potente, altamente sicuro e a costi contenuti che semplifica la standardizzazione, offrendo al tempo stesso agli utenti gli strumenti necessari per lavorare praticamente ovunque. Progettato per soddisfare le esigenze essenziali delle aziende, questo PC è dotato di funzionalità per la collaborazione, oltre che di potenza e sicurezza, per portare il business ai massimi livelli.

A distanza come dal vivo

Con HP EliteBook 645, potete collaborare in tutta efficienza grazie alla connettività 4G opzionale³ e alle funzionalità di ottimizzazione audio/video basate su HP Presence⁴. Con HP Dynamic Audio⁵ e alla funzionalità di riduzione del rumore basata su AI di nuova generazione⁶, gli altoparlanti assicurano un'esperienza di ascolto perfetta.

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 aiutarvi a proteggere il PC dalle nuove minacce.⁷

Performance straordinarie

HP EliteBook 645, disponibile a livello globale, è dotato del più recente processore AMD² e di una tecnologia di standby moderno connesso per consentirvi di riprendere il lavoro in pochi secondi. Trasferite documenti, foto e molto altro in modalità wireless dal vostro telefono con HP QuickDrop.⁸



*L'immagine del prodotto può differire dal prodotto reale

Sostenibilità in azione

Contribuite anche voi a un futuro sostenibile

Il PC contiene almeno il 30% di plastica riciclata post consumo nella cornice, almeno il 50% di plastica riciclata post consumo nei tasti¹³ e la confezione esterna è realizzata al 100% con materiali provenienti da fonti sostenibili.¹²



HP EliteBook 645 14" G9 Notebook PC

Con funzioni

Videochiamate perfette, anche in condizioni di scarsa illuminazione

Apparite sempre al vostro meglio, anche se le condizioni di illuminazione non sono ottimali. La videocamera HP offre una qualità visiva superiore, mentre la riduzione del rumore temporale attenua gli effetti del rumore visivo e della pixellazione, aumentando la definizione con il massimo livello di dettaglio.⁶

Audio chiaro e cristallino per la collaborazione

La riduzione del rumore 2.0 basata su intelligenza artificiale migliora la collaborazione applicando a tutto l'input audio una tecnologia di filtro del rumore leader di settore, per un'esperienza di videoconferenza ottimizzata anche quando si indossa una mascherina.⁶

Illuminazione bilanciata per immagini nitide

Il display retroilluminato con tecnologia WDR include due sensori della qualità dell'immagine che servono a bilanciare il contrasto e l'illuminazione di sfondo e in primo piano. La vostra immagine sarà ben definita senza sfocare lo sfondo.⁶

Risoluzione di nuova generazione

Regolate la risoluzione per conferire una nuova dimensione alle vostre immagini. Impostando la modalità Super Resolution, potete passare dalla risoluzione HD (720 p) a FHD (1080 p) in un batter d'occhio.^{6,11}

Per i professionisti sempre in movimento

Se le vostre attività lavorative vi portano ad essere sempre sul campo, potete configurare il PC con una batteria opzionale di maggiore capacità per non perdere neanche un attimo di produttività.⁹

Storage aggiuntivo

Grazie a un'unità SSD aggiuntiva, potete inoltre archiviare file in grande quantità.⁹

Nuovo slancio al vostro lavoro

Massima produttività con un processore AMD potente, affidabile ed estremamente sicuro che garantisce protezione dagli attacchi cold boot con crittografia e decrittografia in tempo reale della memoria del sistema.²

Sempre connessi

Portate l'ufficio sempre con voi, collegandovi praticamente ovunque con il supporto della tecnologia wireless a banda larga 4G LTE CAT 9 di classe Gigabit opzionale.³

Protezione antimanoissioni

Grazie a un sistema di rilevamento delle intrusioni antimanoissione, potrete scoprire se qualcuno ha tentato di accedere al vostro PC.¹⁰



HP EliteBook 645 14" G9 Notebook PC

Specifiche tecniche

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 ¹ Windows 11 Pro (Windows 11 Enterprise o Windows 10 Enterprise disponibile con un contratto di licenza per volumi) ¹ Windows 11 Pro (preinstallato con downgrade Windows 10 Pro) ^{1,2} FreeDOS
Famiglia processori⁶	Processore AMD Ryzen™
Processori disponibili^{3,4,5,6}	AMD Ryzen™ 7 PRO 5875U con scheda grafica Radeon™ (velocità di clock di base a 2,0 GHz, boost della velocità di clock max a 4,5 GHz, 16 MB di cache L3, 8 core, 16 thread) AMD Ryzen™ 7 5825U con scheda grafica Radeon™ (velocità di clock di base a 2,0 GHz, boost della velocità di clock max a 4,5 GHz, 16 MB di cache L3, 8 core, 16 thread) AMD Ryzen™ 5 PRO 5675U con scheda grafica Radeon™ (velocità di clock di base a 2,3 GHz, boost della velocità di clock max a 4,3 GHz, 16 MB di cache L3, 6 core, 12 thread) AMD Ryzen™ 5 5625U con scheda grafica Radeon™ (velocità di clock di base a 2,3 GHz, boost della velocità di clock max a 4,3 GHz, 16 MB di cache L3, 6 core, 12 thread) AMD Ryzen™ 3 5425U con scheda grafica Radeon™ (velocità di clock di base a 2,7 GHz, boost della velocità di clock max a 4,1 GHz, 8 MB di cache L3, 4 core, 8 thread)
Memoria massima	64 GB di RAM DDR4 a 3200 MHz (integrata); (Velocità di trasferimento fino a 3200 MT/s.); ⁷ Entrambi gli slot sono accessibili/aggiornabili da parte del cliente. Supporta la memoria Dual Channel.
Slot per memoria	2 SODIMM
Storage interno	256 GB fino a 1 TB TLC SSD PCIe® Gen4x4 NVMe™ M.2 ^{8,9} 256 GB fino a 512 GB TLC SSD SED PCIe® Gen4x4 NVMe™ M.2 ^{8,9} 256 GB fino a 512 GB SSD PCIe® NVMe™ M.2 ⁸ 128 GB fino a 256 GB SSD PCIe® NVMe™ Value M.2 ^{8,44}
Dimensioni display (diagonale, sistema metrico)	35,6 cm (14")
Display^{15,16,17,18}	Diagonale da 35,6 cm (14"), FHD (1920 x 1080), touch, cornice stretta, antiriflesso, 250 nit, 45% NTSC; diagonale da 35,6 cm (14"), FHD (1920 x 1080), IPS, cornice stretta, antiriflesso, 1000 nit, 100% sRGB, privacy screen integrato HP Sure View; diagonale da 35,6 cm (14"), FHD (1920 x 1080), IPS, cornice sottile, antiriflesso, 250 nit, 45% NTSC; diagonale da 35,6 cm (14"), HD (1366 x 768), SVA, antiriflesso, 250 nit, 45% NTSC; diagonale da 35,56 cm (14"), FHD (1920 x 1080), IPS, frontalino stretto, antiriflesso, 400 nit, 100% sRGB
Schede grafiche disponibili	Integrato: Scheda grafica AMD Radeon™ ¹⁵ (Supporta la decodifica HD, DX12, HDMI 2.1b.)
Audio	doppi altoparlanti stereo, microfoni dual-array
Porte e connettori	1 USB Type-C® con velocità di trasmissione di 10 Gbps (USB Power Delivery, DisplayPort™ 1.4); 3 USB Type-A con velocità di trasmissione di 5 Gbps (1 per ricarica); 1 alimentatore CA; 1 HDMI 2.1; 1 jack combinato per cuffie/microfono stereo; 1 RJ-45 ¹⁴ ; (Il cavo HDMI è venduto separatamente.); Porte opzionali: 1 lettore di smart card (opzionale); 1 slot esterno Nano SIM per WWAN ⁴⁵
Dispositivi di input	tastiera HP Premium resistente alle infiltrazioni di liquidi, con retroilluminazione opzionale ¹³ ; Clickpad con supporto gesti multi-touch
Comunicazioni	Realtek RTL8111HSH GbE; Realtek RTL8111FPB GbE ³⁸ ; Scheda wireless Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE 802.11a/b/g/n/ax (1x1) e Bluetooth® 5.3; Scheda wireless Qualcomm® FastConnect™ 6900 Wi-Fi 6E (2x2) e Bluetooth® 5.2; Intel® XMM™ 7560 LTE Advanced Pro Cat 16; NFC Mirage WNC XR4V-1 ^{10,11,12}
Fotocamera	Videocamera HD a 720p con riduzione del rumore temporale (su modelli selezionati); fotocamera IR, ¹⁵
Software	HP Connection Optimizer; HP Hotkey Support; HP MAC Address Manager; HP PC Hardware Diagnostics UEFI; HP Support Assistant; HP Power Manager; myHP; impostazioni per la privacy HP; HSA Fusion for Commercial; HSA Telemetry for Commercial; Touchpoint Customizer for Commercial; notifiche HP; HP Quick TouchAcquista Office (venduto separatamente) ¹⁹
Software disponibile	Supporto HP Smart ⁵⁷
Gestione sicurezza	Modulo di persistenza Absolute; HP DriveLock e Automatic DriveLock; HP Secure Erase; HP Sure Click; HP Sure Sense; aggiornamento BIOS tramite rete; HP Sure Admin; HP BIOSphere Gen6; HP Client Security Manager Gen7; PC con capacità Secured-Core; chip di sicurezza integrato TPM 2.0 (certificazioni Common Criteria EAL4+ e FIPS 140-2 livello 2); HP Sure Start Gen7; HP Wake on WLAN; HP Tamper Lock; HP Sure Run Gen5; HP Sure Recover Gen5
Licenze software di sicurezza	HP Wolf Pro Security Edition ⁵⁶
Letture di impronte digitali	Sensore di impronte digitali (alcuni modelli)



HP EliteBook 645 14" G9 Notebook PC

Specifiche tecniche

Funzioni di gestione	HP Client Management Script Library (download); HP Driver Packs (download); HP Client Catalog (download); HP Manageability Integration Kit Gen4 (download); HP Image Assistant Gen5 (download); HP Patch Assistant (download); HP Cloud Recovery; HP Connect per Microsoft Endpoint Manager ^{21,22,41,42,43}
Alimentazione	Adattatore di alimentazione CA esterno HP Smart da 65 W; adattatore di alimentazione CA esterno EM HP Smart da 65 W; adattatore di alimentazione CA esterno HP Assistant da 45 W; adattatore di alimentazione CA esterno a due spinotti HP Smart da 45 W; adattatore HP Smart USB Type-C® da 65 W; adattatore HP Smart USB Type-C® da 45 W ³⁴
Tipo di batteria	Batteria HP Long Life, 3 celle polimeriche, 42,75 Wh; Batteria HP Long Life, 3 celle polimeriche, 51,3 Wh ³³ ; La batteria è interna e non sostituibile dal cliente. Assistenza e manutenzione in base alla garanzia.
Durata batteria	Fino a 20 ore e 30 minuti ²⁰
Dimensioni	32,19 x 21,39 x 1,99 cm; 2,71 x 17,67 x 12 in 6,9 x 44,9 x 30,5 cm (Confezione)
Peso	A partire da 1,37 kg; (Il peso varia in base alla configurazione. Non include l'adattatore di alimentazione.)
Etichette ecologiche	Configurazioni con registrazione EPEAT® disponibili ³⁶
Certificazione Energy Star	Certificazione ENERGY STAR®
Certificazione e conformità	CCC; CECP; marchio GS;
Ecolabel	Basso contenuto di alogeni; disponibilità di imballaggio in blocco sfuso; 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; 15% di plastica riciclata post-consumo; Vano/i altoparlanti contenenti plastica potenzialmente destinata agli oceani ³⁷
Garanzia	HP Services offre opzioni di garanzia limitata di 1 anno o di 3 anni e 90 giorni di garanzia limitata sul software a seconda del Paese. Le batterie hanno una garanzia limitata predefinita di un anno. Per ulteriori informazioni sulle batterie, consultare http://www.hp.com/support/batterywarranty/ . Sono disponibili anche l'assistenza in loco e la copertura estesa. I servizi HP Care Pack sono contratti di assistenza estesa opzionali che estendono le garanzie limitate standard. Per scegliere il giusto livello di assistenza per il proprio prodotto HP, utilizzare HP Care Pack Services Lookup Tool, disponibile all'indirizzo http://www.hp.com/go/cpc .



HP EliteBook 645 14" G9 Notebook PC

Note legali

Messaggistica - Note a piè di pagina

² 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.

³ Il modulo 4G LTE classe Gigabit 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.

⁴ HP Presence richiede l'applicazione myHP e il sistema operativo Windows.

⁵ HP Dynamic Audio richiede Windows 10 o versione superiore. Compatibile con gli altoparlanti interni del PC e con cuffie analogiche.

⁶ Richiede l'applicazione myHP e il sistema operativo Windows.

⁷ HP Wolf Security for Business richiede Windows 10 e versioni successive, include varie funzionalità di sicurezza HP ed è disponibile su prodotti HP Pro, Elite, Workstation e RPOS. Per ulteriori dettagli sulle funzionalità di sicurezza integrate e i requisiti di sistema operativo, consultare i dettagli del prodotto.

⁸ 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.

⁹ Funzionalità opzionale da configurare al momento dell'acquisto.

¹⁰ La funzionalità HP Tamper Lock deve essere abilitata dal cliente o dall'amministratore.

¹¹ Risoluzione del display FHD necessaria per visualizzare immagini FHD.

¹² La scatola esterna utilizzata per l'imballaggio è composta 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.

¹³ La percentuale di materiale in plastica riciclata è basata sulla definizione stabilita nello standard IEEE 16801-2018.

Note sulle specifiche

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 Multi Core è una tecnologia ideata per migliorare le prestazioni di determinati prodotti software. Non tutti i clienti e le applicazioni software beneficeranno necessariamente dell'utilizzo di tale tecnologia. Le prestazioni e la frequenza di clock variano in base al carico di lavoro dell'applicazione e alle configurazioni di hardware e software. La numerazione AMD non corrisponde alla misurazione della velocità di clock.

⁴ La velocità del processore indica la modalità per le prestazioni massime; i processori funzioneranno a basse velocità nella modalità di ottimizzazione della batteria.

⁵ Le prestazioni massime della frequenza di boost di AMD variano a seconda dell'hardware, del software e della configurazione complessiva del sistema.

⁶ 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>.

⁷ 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 della memoria più bassa.

⁸ Per le unità di storage, 1 GB = 1 miliardo di byte, 1 TB = mille miliardi di byte. La capacità formattata effettiva è inferiore. Fino a 30 GB (per Windows 10 e 11) sono riservati al software per il ripristino del sistema.

⁹ Con il processore AMD Ryzen Barcelo, funziona solo a capacità Gen3x4.

¹⁰ Sono richiesti un punto di accesso wireless e un servizio Internet, in vendita separatamente. La disponibilità di punti di accesso wireless pubblici è limitata. Wi-Fi 6 (80211ax) è retrocompatibile con le specifiche precedenti di Wi-Fi 802.11.

¹¹ Wi-Fi 6E richiede un router Wi-Fi 6E. In vendita separatamente, per funzionare nella banda a 6 GHz. La disponibilità di punti di accesso wireless pubblici è limitata. Wi-Fi 6E retrocompatibile con le specifiche 802.11 precedenti. È disponibile nei Paesi in cui è supportato il Wi-Fi 6E.

¹² Il modulo WWAN è una funzionalità opzionale, richiede una configurazione di fabbrica e un contratto di servizio da acquistare separatamente. Per informazioni sulla disponibilità e sulla copertura nell'area di utilizzo, rivolgersi al provider di servizi. 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 regioni.

¹³ La tastiera retroilluminata è una funzionalità opzionale.

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

¹⁵ Per visualizzare immagini in HD, è necessario disporre di contenuti HD.

¹⁶ La risoluzione dipende dalle funzionalità del monitor e dalle impostazioni di risoluzione e intensità del colore.

¹⁷ 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 con l'orientamento orizzontale.

¹⁸ La luminosità effettiva sarà inferiore con touchscreen o Sure View.

¹⁹ HP Support Assistant richiede Windows e l'accesso a Internet.

²⁰ La durata della batteria con Windows 10 MM18 dipende da vari fattori, quali modello del prodotto, configurazione, applicazioni caricate, funzionalità, utilizzo, funzionalità wireless e impostazioni di risparmio energia. La capacità massima della batteria tende a ridursi naturalmente con il tempo e l'utilizzo del prodotto. Per ulteriori informazioni, visitare <http://www.bapco.com>.

²¹ HP Driver Packs non è preinstallato, tuttavia è disponibile per il download all'indirizzo <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.

²² HP Manageability Integration Kit può essere scaricato da <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.

²³ L'agente Absolute è inizialmente disattivato e viene attivato quando i clienti acquistano e attivano un abbonamento. La durata degli abbonamenti acquistabili varia da uno a diversi anni. Il servizio è soggetto a limitazioni; verificare presso Absolute la disponibilità fuori dagli Stati Uniti. Absolute Recovery Guarantee fornisce una garanzia limitata. Si applicano determinate condizioni. Per informazioni complete, consultare <http://www.absolute.com/company/legal/agreements>/comprace-agreement. La cancellazione dei dati è un servizio opzionale fornito da Absolute Software. Se utilizzata, la garanzia Recovery Guarantee decade. Per utilizzare il servizio di cancellazione dei dati, i clienti devono sottoscrivere un accordo di preautorizzazione e ottenere un PIN o acquistare uno o più token RSA SecurID presso Absolute Software.

²⁴ HP Client Security Manager Gen7 richiede Windows ed è disponibile su PC HP Elite e Pro selezionati.

²⁵ 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™.

²⁶ HP Sure Click richiede Windows 10. Per ulteriori informazioni, visitare il sito https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick.

²⁷ HP Sure Sense è disponibile su specifici PC HP con sistema operativo Windows 10 Pro, Windows 10 Enterprise, Windows 11 Pro o Windows 11 Enterprise.

²⁸ HP Sure Admin richiede Windows 10, HP BIOS, HP Manageability Integration Kit da <http://www.hp.com/go/clientmanagement> e l'applicazione per smartphone HP Sure Admin Local Access Authenticator da Android o Apple Store.

²⁹ Le funzionalità di HP BIOSphere Gen6 possono variare in base a piattaforma e configurazione.

³⁰ HP Sure Run Gen5 è disponibile in specifici PC HP e richiede Windows 10 e versioni successive.

³¹ HP Sure Recover Gen5 con Embedded Reimaging è una funzionalità opzionale che richiede Windows 10 e deve essere configurata al momento dell'acquisto. È necessario eseguire il backup di file, dati, foto, video e altri documenti importanti per prevenire la perdita di dati. Il ripristino basato sulla rete tramite Wi-Fi è disponibile solo nel PC con modulo Wi-Fi di Intel.

³² HP Sure Start Gen7 è disponibile in specifici PC HP e richiede Windows 10 e versioni successive.

³³ 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.

³⁴ La disponibilità può variare a seconda del Paese.

³⁵ HP Care Pack in vendita separatamente. I livelli di servizio e i tempi di risposta dei servizi HP Care Pack possono variare a seconda dell'area geografica. Il servizio decorre a partire dalla data di acquisto dell'hardware. Si applicano restrizioni e limitazioni. Per ulteriori informazioni, consultare www.hp.com/go/pcp. I servizi HP sono regolati dai termini e dalle condizioni di servizio applicabili di HP, forniti o indicati al cliente al momento dell'acquisto. Il cliente potrebbe disporre di ulteriori diritti a seconda delle leggi locali vigenti; tali diritti non sono in alcun modo alterati dai termini e dalle condizioni di servizio HP o dalla Garanzia limitata HP fornita con il prodotto HP.

³⁶ Sulla base della registrazione US EPEAT™ effettuata secondo IEEE 16801-2018 EPEAT™. Lo stato EPEAT™ varia in base al Paese. Per ulteriori informazioni, consultare www.epeat.net.

³⁷ Gli alimentatori esterni, i cavi di alimentazione, gli altri tipi di cavi e le periferiche non sono a basso contenuto di alogeni. I ricambi ottenuti dopo l'acquisto potrebbero non essere a basso contenuto di alogeni.

³⁸ Il termine "Ethernet 10/100/1000" o "Gigabit Ethernet" indica la conformità allo 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.

³⁹ Il PC Secured-Core richiede un processore AMD Ryzen™ PRO con SD850 o superiore e almeno 8 GB di memoria di sistema. Il PC Secured-Core è abilitato in fabbrica.

⁴⁰ Il sensore di impronte digitali HP è una funzionalità opzionale da configurare al momento dell'acquisto.

⁴¹ HP Patch Assistant è disponibile solo su PC HP selezionati con HP Manageability Kit, gestiti tramite Microsoft System Center Configuration Manager. HP Manageability Integration Kit è disponibile per il download da <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.

⁴² 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/c05115630>.

⁴³ 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.

⁴⁴ Seconda risorsa di storage disponibile solo con unità di base non WWAN e storage Primary M.2.

⁴⁵ slot per SIM non accessibile dall'utente senza configurazione WWAN.

⁴⁶ HP Wolf Pro Security Edition è preconfigurato 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 modificato come segue: 7. Periodo di validità. Fatto salva 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.

⁴⁷ HP Smart Support raccoglie automaticamente i dati di telemetria necessari all'avvio iniziale del prodotto per fornire dati di configurazione a livello di dispositivo e analisi dell'integrità, ed è disponibile preinstallato su prodotti selezionati, mediante i servizi HP Factory Configuration; in alternativa può essere scaricato. Per ulteriori informazioni su come abilitare o scaricare HP Smart Support, consultare <http://www.hp.com/smart-support>.

© 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 contenute. AMD e Radeon sono marchi di Advanced Micro Devices, Inc. Bluetooth è un marchio del rispettivo proprietario usato da HP Inc. su licenza. DisplayPort™ e il logo DisplayPort™ sono marchi di proprietà di Video Electronics Standards Association (VESA®) negli Stati Uniti e in altri Paesi. USB Type-C™ e USB-C™ sono marchi registrati di USB Implementers Forum. SDXC è un marchio registrato di SD-3C negli Stati Uniti, in altri Paesi o in entrambi. ENERGY STAR è un marchio registrato, di proprietà della U.S. Environmental Protection Agency. Tutti gli altri marchi appartengono ai rispettivi proprietari.

Luglio 2024

--

