

PC workstation portatile HP ZBook Power 16" G11

Massime prestazioni. In un formato compatto.



Lavorate al meglio con le prestazioni e la sicurezza di livello professionale di ZBook, disponibili a un prezzo incredibilmente conveniente. Aumentate la produttività con questo dispositivo dal design resistente anche se sofisticato, dotato di componenti di livello professionale e di caratteristiche avanzate per la collaborazione e per applicazioni software professionali come CAD, modellazione e rendering 3D, e molto altro ancora.

Lavorate con la massima efficienza a tutti i vostri progetti

Fino a una CPU Intel® Core™ Ultra 9 con tecnologia vPro® opzionale^{1,2} e GPU NVIDIA RTX™ 3000 Ada Laptop per affrontare i progetti più impegnativi e gestire la modellazione 3D ad alta velocità³. 64 GB di RAM⁴ e 8 TB di storage⁵ per eliminare rallentamenti anche con il multitasking estremo.

Design eccezionale, straordinaria resistenza

Con un elegante chassis interamente in alluminio e una resistenza comprovata dai test MIL-STD 810⁶, questo notebook è progettato per durare a lungo. Il display QHD 2K a cornice stretta offre un'area di visualizzazione più ampia e la frequenza di refresh a 120 Hz⁷ contribuisce alla fluidità dei video³.

Connettività. Comunicazione. Collaborazione

Migliorate la collaborazione con ZBook Power dotato di fotocamera da 5 MP di alta qualità³, software AI Noise Suppression¹⁰ per rimuovere il rumore di sottofondo, batteria a elevata autonomia⁹ e Wi-Fi 6E⁸ per una connessione Internet affidabile.

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

HP presta la massima attenzione all'impatto generato dai suoi prodotti sulle persone, sulle comunità e sul pianeta. Proprio per questo, il dispositivo è dotato di certificazione EPEAT® Gold¹² e l'imballaggio esterno è al 100% di origine sostenibile¹³.



PC workstation portatile HP ZBook Power 16" G11



Windows 11

Utilizzando Windows 11¹⁴ insieme alla tecnologia di sicurezza e collaborazione di HP, potete lavorare ovunque senza rinunciare alle prestazioni.

Processore Intel® Core™ Ultra¹

Aumentate la produttività con una nuova architettura che offre prestazioni efficienti dal punto di vista energetico per i carichi di lavoro complessi. La nostra tecnologia è progettata appositamente per la nuova era del software basato su AI, per ripartire efficacemente le risorse del PC in base a ogni attività da svolgere.

Schede grafiche NVIDIA®

Con una GPU fino a NVIDIA RTX™ 3000 Ada Generation per laptop³ certificata per le app professionali, potete passare da un progetto all'altro a una velocità straordinaria.

Uno storage velocissimo

Lavorate in multitasking con la massima efficienza e dimenticate i drive esterni, grazie allo storage locale NVMe fino a 8 TB.¹⁵

Gestione smart dell'energia¹⁶

HP Smart Sense¹⁷ ottimizza in modo intelligente la gestione termica e dell'alimentazione del PC in base all'utilizzo. Scegliete la modalità ad alte prestazioni per ottimizzare le attività più impegnative.

Configurazioni di memoria a elevata capacità

Con 64 GB di RAM³ potete passare da un progetto all'altro a una velocità straordinaria, accelerando le attività di editing e progettazione.

Display QHD 2K a 120 Hz

Lasciatevi coinvolgere da una straordinaria definizione e da dettagli estremamente nitidi. La risoluzione 2560 x 1600 trasforma i contenuti per un'esperienza di visualizzazione degna di nota, mentre la frequenza di refresh a 120 Hz garantisce fluidità dei video ad alta velocità^{3,18,19}.

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.²⁰

Tecnologia AI per la cancellazione del rumore

Collaborate with confidence with advanced features like AI Noise Suppression¹⁰ to suppress background noise for crisp, clear calls.

HP Wolf Security

HP Wolf Security for Business²¹ richiede Windows 10 o versione successiva, include varie funzionalità di sicurezza HP ed è disponibile sui prodotti HP Pro, Elite, RPOS e Workstation. Per le funzionalità di sicurezza incluse e i requisiti del sistema operativo, consultare i dettagli del prodotto.

Wi-Fi 6E

La tecnologia Wi-Fi 6E⁸ garantisce una connessione rapida e affidabile anche negli ambienti wireless ad alta densità.

Test secondo standard militari

Progettato per la massima resistenza, questo ZBook è sottoposto a rigorosi test MIL-STD 810H⁶ per offrirvi prestazioni elevate, giorno dopo giorno.



PC workstation portatile HP ZBook Power 16" G11

Tabella delle specifiche

Sistemi operativi disponibili	Windows 11 Pro ¹ Windows 11 Home ¹ Windows 11 Home Single Language ¹ Windows 11 Enterprise ¹ Ubuntu 24.04 LTS Ubuntu 22.04 LTS FreeDOS 3.0
Famiglia processori ^{2,3,4,5,12,25}	Processore Intel® Core™ Ultra 5; Processore Intel® Core™ Ultra 7; Processore Intel® Core™ Ultra 9
Processori disponibili ^{2,3,4,5,12,25}	Intel® Core™ Ultra 9 185H (fino a 3,8 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, 22 thread), supporto per la tecnologia Intel® vPro® Intel® Core™ Ultra 7 165H (fino a 3,8 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, 22 thread), supporto per la tecnologia Intel® vPro® Intel® Core™ Ultra 7 155H (fino a 3,8 GHz di frequenza turbo massima E-core, fino a 4,8 GHz di frequenza turbo massima P-core, 24 MB di cache L3, 6 P-core e 8 E-core, 22 thread) Intel® Core™ Ultra 5 135H (fino a 3,6 GHz di frequenza turbo massima E-core, fino a 4,6 GHz di frequenza turbo massima P-core, 18 MB di cache L3, 4 P-core e 8 E-core, 18 thread), supporto per la tecnologia Intel® vPro® Intel® Core™ Ultra 5 125H (fino a 3,6 GHz di frequenza turbo massima E-core, fino a 4,5 GHz di frequenza turbo massima P-core, 18 MB di cache L3, 4 P-core e 8 E-core, 18 thread)
Chipset	Intel® Integrated SoC
Memoria massima	SDRAM DDR5-5600 non ECC da 64 GB ⁷ Velocità di trasferimento fino a 5600 MT/s.
Slot per memoria	2 SODIMM; supporta Dual Channel ^{8,9,10,32}
Storage interno	512 GB fino a 2 x 4 TB Unità SSD PCIe® Gen4 x4 NVMe™ M.2 2280 TLC ^{11,52} 256 GB fino a 512 GB Unità SSD PCIe® Gen4 x4 NVMe™ M.2 2280 TLC SED OPAL 2 ⁷ 512 GB fino a 1 TB Unità SSD PCIe® Gen4 x4 NVMe™ M.2 2280 ¹¹
Dimensioni display (diagonale)	16"
Dimensioni display (diagonale, sistema metrico)	40,6 cm (16")
Display ^{21,22,23,24}	
Schede grafiche disponibili	Integrata: Scheda grafica Intel® Arc™ Discreto: GPU per laptop NVIDIA RTX™ 3000 Ada Generation (8 GB di GDDR6 dedicata) GPU per laptop NVIDIA RTX™ 2000 Ada Generation (8 GB di GDDR6 dedicata) GPU per laptop NVIDIA RTX™ 1000 Ada Generation (6 GB di GDDR6 dedicata) GPU per laptop NVIDIA RTX™ 500 Ada Generation (4 GB di GDDR6 dedicata)
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 ⁴⁵
Dispositivo per schede di memoria	1 lettore di smart card (modelli selezionati); 1 lettore di schede SD (opzionale); Slot per scheda SIM nano (opzionale)
Porte e connettori	Lato sinistro: 1 USB Type-A con velocità di trasmissione di 5 Gbps (ricarica); 1 porta HDMI 2.1; 1 porta combinata per cuffie/microfono; 1 connettore di alimentazione; 2 Thunderbolt™ 4 con USB Type-C® con velocità di trasmissione di 40 Gbps (USB Power Delivery, DisplayPort™ 2.1) ; Lato destro: 1 USB Type-A con velocità di trasmissione di 5 Gbps; 1 RJ-45; 1 lettore di schede SD 4.0; 1 slot per blocco di sicurezza Nano ^{6,55,56}



PC workstation portatile HP ZBook Power 16" G11

Tabella delle specifiche

Tastiera	HP Premium Quiet Keyboard: tastiera resistente ai versamenti di liquidi, full-size, retroilluminata, con tasto programmabile e tastierino numerico
Mouse	ClickPad Mylar con supporto dei gesti multi-touch, tocchi abilitati per impostazione predefinita; Microsoft Precision Touchpad con supporto gesti
Comunicazioni	LAN: Intel® I219-LM GbE; Intel® I219-LM GbE, vPro®; Intel® I219-V GbE, non-vPro® ¹² ; WLAN: Scheda wireless Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) e Bluetooth® 5.3, vPro®; scheda wireless Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) e Bluetooth® 5.3, non vPro® ¹³ ; WWAN: HP 4000 4G LTE Advanced Pro ¹⁰ ; LPWAN: Modem Qualcomm® 9205 LTE Cat-M1 (senza Internet) ²⁷
Fotocamera	Fotocamera FHD; Fotocamera IR da 5 MP ^{17,18}
Software	Offerta Adobe ⁵¹ ; Ricerca Bing per IE11; Acquista Microsoft Office (in vendita separatamente); HP Connection Optimizer ³⁶ ; HP Easy Clean ⁴⁴ ; Driver per tastiera HP Easy Clean; Supporto per hotkey; HP MAC Address Manager; Notifiche HP; Certificazione HP UEFI BIOS livello 2.7B; HP PC Hardware Diagnostics Windows; HP Power Manager ³¹ ; Impostazioni privacy HP; myHP ³⁴ ; Supporto HP Smart ¹⁴ ; HP Support Assistant ³⁵ ; HSA Fusion for Commercial; Copilot in Windows con chiave Copilot ³⁹ ; Poly Lens; Battery Health Manager ⁶⁰
Gestione sicurezza	HP Client Security Manager ³³ ; HP Sure Admin; HP Sure Click ¹⁹ ; HP Sure Recover Gen6 ⁴⁹ ; HP Sure Run Gen5 ⁴³ ; HP Sure Sense ⁵⁰ ; HP Sure Start Gen7 ³⁸ ; HP Tamper Lock ⁴⁶ ; PC abilitato per Secured-Core.; Windows Hello Enhanced Sign-in Security (ESS) Enable
Funzioni di gestione	HP Client Catalog (download); HP Client Management Script Library (download); HP Cloud Recovery; HP Connect per Microsoft Endpoint Manager; HP Driver Packs (download); HP Image Assistant Gen5 (download); HP Manageability Integration Kit (download) ³⁰ ; HP Patch Assistant (download) ²⁸
Alimentazione	Adattatore di alimentazione CA esterno Slim Smart da 150 W ²⁰
Tipo di batteria	Batteria HP Long Life, 6 celle polimeriche, agli ioni di litio, 83 Wh ^{37,40}
Durata batteria	Fino a 13 ore ⁵⁴
Dimensioni	35,94 x 25,1 x 2,29 cm; (Le dimensioni variano in base alla configurazione); 552 x 69 x 345 mm (Package)
Peso	A partire da 2,12 kg; (Il peso varia a seconda della configurazione e dei componenti.)
Etichette ecologiche	Configurazioni con registrazione EPEAT® disponibili ⁴¹
Certificazione Energy Star	Certificazione ENERGY STAR®
Ecolabel	Bassa concentrazione 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 dell'imballaggio e le imbottiture in cartone ondulato sono al 100% di origine sostenibile e riciclabili; 60% di plastica riciclata post-consumo ^{42,47,48}



PC workstation portatile HP ZBook Power 16" G11

Messaggistica - Note a piè di pagina

¹ Multi-core è una tecnologia progettata per migliorare le prestazioni di determinati prodotti software. Non tutti i clienti o gli applicativi software beneficiranno 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 Intel vPro® richiede Windows 10 Pro 64 bit o versione successiva, un processore supportato da vPro, un chipset abilitato per vPro, una scheda di rete LAN cablata abilitata per vPro e/o una scheda di rete WLAN Wi-Fi 6E e TPM 2.0. Per il corretto funzionamento, alcune funzionalità richiedono software aggiuntivo di terzi. Le caratteristiche di vPro® Essentials ed Enterprise variano. Visitare il sito <http://intel.com/vpro>.

³ Caratteristica opzionale da configurare al momento dell'acquisto.

⁴ La memoria fino a 64 GB è una funzionalità opzionale configurabile.

⁵ 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 di sistema (per Windows) sono riservati al software per il ripristino del sistema. Funzionalità opzionale da configurare al momento dell'acquisto.

⁶ I test non hanno lo scopo di dimostrare la conformità ai requisiti dei contratti del Dipartimento della Difesa statunitense o all'utilizzo militare. I risultati dei test non costituiscono una garanzia di prestazioni future alle medesime condizioni di test. Per la protezione dai danni accidentali è necessario un HP Accidental Damage Protection Care Pack opzionale.

⁷ Tutte le specifiche rappresentano i valori tipici forniti dai produttori dei componenti HP; le prestazioni effettive possono risultare superiori o inferiori.

⁸ 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 in tutti i Paesi che supportano Wi-Fi 6E.

⁹ 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/>

¹⁰ La tecnologia AI per la soppressione del rumore viene fornita automaticamente tramite Windows Update o può essere scaricata dal sito <https://support.hp.com/us-en/drivers>. Richiede Windows 10 o versione successiva. Compatibile con altoparlanti interni del PC, microfono e cuffie analogiche. L'impostazione di riduzione del rumore basata su IA può essere configurata tramite l'applicazione HP Audio Control.

¹² 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.

¹⁴ Alcune funzioni potrebbero non essere disponibili in tutte le edizioni o versioni di Windows. I sistemi potrebbero richiedere l'aggiornamento e/o l'acquisto a parte di hardware, driver, software, o un aggiornamento del BIOS, per sfruttare pienamente le funzionalità di Windows. L'aggiornamento automatico di Windows 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>.

¹⁵ Funzionalità opzionale da configurare al momento dell'acquisto. 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 di sistema (per Windows) sono riservati al software per il ripristino del sistema. Funzionalità opzionale da configurare al momento dell'acquisto.

¹⁶ HP Power Manager richiede Windows 10 o versione successiva e può essere scaricato da Microsoft Store.

¹⁷ HP Smart Sense richiede Windows 10 o versione successiva e processori Intel.

¹⁸ Per visualizzare immagini in alta definizione (Quad HD), è necessario che i contenuti siano in Quad HD.

¹⁹ Tutte le specifiche rappresentano i valori tipici forniti dai produttori dei componenti HP; Le prestazioni effettive possono risultare superiori o inferiori.

²⁰ 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.

²¹ 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 e Workstation. Consultare i dettagli del prodotto per le funzioni di sicurezza incluse.

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 Multi-Core è una tecnologia ideata per migliorare le prestazioni di determinati prodotti software. Non tutti i clienti o gli applicativi software beneficiranno 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. La numerazione utilizzata da AMD non rappresenta una misura della velocità di clock. La numerazione utilizzata da Qualcomm non rappresenta una misura della velocità di clock.

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 Porta HDMI-cavo non inclusi.

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

⁹ Intel® consente alle architetture progettate con quattro slot DIMM di essere eseguite a 3200 MT/s.

¹⁰ Per avvalersi della massima capacità di memoria, è necessario utilizzare sistemi operativi Windows a 64 bit. Con i sistemi operativi Windows a 32 bit, la memoria oltre i 3 GB potrebbe non essere interamente disponibile a causa dei requisiti relativi alle risorse di sistema.

¹¹ Per le unità di storage, 1 GB = 1 miliardo di byte, 1 TB = mille miliardi di byte. La capacità formattata effettiva è inferiore. Fino a 35 GB (per Windows 10) sono riservati al software per il ripristino del sistema.

¹² 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'hardware, alla configurazione e ad altri fattori.

¹³ Per funzionare nella banda 6 GHz, Wi-Fi 6E richiede un router Wi-Fi 6E, in vendita separatamente, e Windows 10. 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.

¹⁴ Il supporto HP Smart richiede l'installazione dell'agente HP Insights. Per i dispositivi commerciali HP fino alla 9a generazione, i clienti devono eseguire il download manuale dal sito hp.com/active-care oppure fornire il consenso al primo avvio dell'hardware, che permette ad HP di installare l'agente HP Insights per raccogliere informazioni correlate al dispositivo. Per i dispositivi commerciali HP a partire dalla 10a generazione, HP Services Scan viene fornito tramite Windows Update, che verifica i diritti in ogni dispositivo hardware per determinare se è stato acquistato un servizio abilitato per HP TechPulse, quindi scarica automaticamente il software applicabile. Per disabilitare questa funzionalità, seguire le istruzioni alla pagina <http://www.hpdaas.com/requirements>. L'agente HP Insights è una piattaforma di telemetria e analisi che fornisce dati critici su dispositivi e applicazioni e non viene venduta come servizio autonomo. HP rispetta i rigorosi requisiti del GDPR in materia di privacy ed è certificata in base agli standard ISO27001, ISO27701, ISO27017 e SOC2 Type2 per la sicurezza delle informazioni. È necessario l'accesso a Internet, con connessione al portale. Per i requisiti di sistema completi, consultare <http://www.hpdaas.com/requirements>.

¹⁵ HP Cloud Recovery è disponibile per PC desktop e laptop 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>.

¹⁶ Per utilizzare le funzionalità grafiche Intel® Iris® X è necessario un sistema configurato con processori Intel® Core™ i5 o i7 e memoria a doppio canale. La scheda grafica Intel® Iris® X con processori Intel® Core™ i5 o 7 e memoria a canale singolo funziona solo come scheda grafica UHD.

¹⁷ Per visualizzare immagini in HD, è necessario che i contenuti siano in FHD e HD.

¹⁸ 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 vostro Microsoft Passport.

¹⁹ HP Sure Click richiede Windows 10. Per ulteriori informazioni, visitare il sito https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick.

²⁰ L'alimentatore da 150 W è disponibile esclusivamente con le schede grafiche dedicate.

²¹ Per visualizzare immagini in QHD, è necessario disporre di contenuti QHD.

²² Il privacy screen integrato HP Sure View Reflect è un accessorio opzionale che deve essere configurato al momento dell'acquisto ed è progettato per funzionare con orientamento orizzontale.

²³ La risoluzione dipende dalle funzionalità del monitor e dalle impostazioni di risoluzione e intensità del colore.

²⁴ La luminosità effettiva sarà inferiore con HP Sure View o touchscreen.

²⁵ 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>.

²⁶ 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.

²⁷ Le schede Cat M1 LPWAN (Mobile Narrowband) supportano piattaforma selezionata con il servizio HP Protect & Trace con Wolf Connect, ma non supportano la banda larga mobile e/o l'uso su Internet.

²⁸ 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 all'indirizzo <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.

²⁹ 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.

³⁰ HP Manageability Integration Kit può essere scaricato all'indirizzo <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.

³¹ HP Power Manager richiede Windows 10 o versione successiva e può essere scaricato da Microsoft Store.

³² 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.

³³ HP Client Security Manager Gen7 richiede Windows ed è disponibile su PC HP Elite e Pro selezionati.

³⁴ myHP richiede il sistema operativo Windows.

³⁵ HP Support Assistant richiede l'accesso a Internet.

³⁶ HP Connection Optimizer richiede Windows 10.

³⁷ La batteria è interna e non sostituibile dal cliente. Assistenza e manutenzione in base alla garanzia. Le batterie hanno una garanzia limitata standard di un anno, fatta eccezione per le batterie Long Life, che avranno la stessa garanzia di uno o tre anni della piattaforma.

³⁸ HP Sure Start è disponibile su PC HP selezionati e richiede Windows 10 o versioni successive.

³⁹ Richiede Windows 11 e una NPU. I tempi di rilascio delle funzionalità e la disponibilità variano in base al mercato e al dispositivo. Richiede un account Microsoft per l'accesso. Se Copilot in Windows non è disponibile, il tasto Copilot rimanda al motore di ricerca Bing. Consultare <http://aka.ms/WindowsAIFeatures>.

⁴⁰ 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.

⁴¹ 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.

⁴² Gli alimentatori esterni, i cavi di alimentazione, gli altri tipi di cavi e le periferiche non sono a bassa concentrazione di alogeni. I ricambi ottenuti dopo l'acquisto potrebbero non essere a bassa concentrazione di alogeni.

⁴³ HP Sure Run è disponibile solo su PC HP selezionati e richiede Windows 10 o versione successiva.

⁴⁴ HP Easy Clean richiede Windows 10 RS3 o versioni successive e comporta solo la disabilitazione della tastiera, del touchscreen e del clickpad. Le porte non vengono disabilitate. Consultare la guida utente per le istruzioni sulla pulizia.

⁴⁵ Microfono dual-array quando dotato di webcam opzionale e microfono rivolto verso l'esterno opzionale.

⁴⁶ La funzionalità HP Tamper Lock deve essere abilitata dal cliente o dall'amministratore.

⁴⁷ La percentuale di materiale in plastica riciclata è basata sulla definizione stabilita nello standard IEEE 1680.1-2018.

⁴⁸ La scatola esterna utilizzata per l'imballaggio è composta da fibre riciclate e certificate, realizzate a partire da fonti sostenibili. Le imbottiture in fibra sono prodotte al 100% con fibra di legno e materiali organici riciclati. Le eventuali imbottiture in plastica contengono oltre il 90% di plastica riciclata.

⁴⁹ HP Sure Recover Gen6 è disponibile solo su PC HP selezionati e richiede 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 tramite Wi-Fi è disponibile solo nei PC con modulo Wi-Fi di Intel.

⁵⁰ 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.

⁵¹ Fare clic sull'icona di Adobe nel menu Start per usufruire di un abbonamento di prova di 30 giorni a una selezione di software Adobe. Il software è legato al dispositivo e non è trasferibile. È possibile anche scegliere di inserire i dati di pagamento per il rinnovo automatico e continuare a utilizzare il software oltre il periodo di prova di 30 giorni. Consultare Adobe per i dettagli completi.

⁵² Gli slot di storage 1 e 2 possono supportare unità PCIe Gen 3 e Gen 4.

⁵³ 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/>.

⁵⁵ La velocità massima di 40 Gbps di Thunderbolt™ 4 e USB4™ sarà divisa tra i diversi flussi di lavoro dei dati.

⁵⁶ USB SuperSpeed a 20 Gbps non è disponibile con Thunderbolt™ 4.

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

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

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

