HP ProBook 4 G1iR 16 inch Notebook PC

Ottimizzate il vostro lavoro con un notebook robusto a prova di futuro

Scoprite un PC moderno dotato della tecnologia avanzata necessaria per affrontare le sfide quotidiane. Il notebook HP ProBook 4 offre caratteristiche di prestazioni, sicurezza e resistenza essenziali in un formato da 16" facilmente aggiornabile, progettato per un ciclo di vita prolungato.

Prestazioni eccezionali

Gestite facilmente le attività con una CPU Intel® Core™[2] e storage e memoria aggiornabili.

Il massimo della produttività in contesti ibridi

Aumentate la produttività in ufficio o a casa con un display da 14" con rapporto di aspetto 16:10[4].

Sicurezza a misura di azienda

Proteggete la vostra azienda con l'antivirus di nuova generazione e una sicurezza multi-livello.[5]



*L'immagine del prodotto può differire dal prodotto reale

Sostenibilità in azione

Progettata per uno scopo

The ProBook 4 G1iR Notebook PC contains 50% post-industrial recycled aluminum in the cover[6], comes in packaging with certified or recycled sources of paper[7], and uses AC current sensors to gauge power consumption.

HP ProBook 4 G1iR 16 inch Notebook PC

Con funzioni

Massimizzate le prestazioni con le nostre funzionalità avanzate
Fate crescere il vostro business gestendo le attività in modo efficiente con un processore Intel® Core™.[2,3] Migliorate i flussi di lavoro e gestite incarichi sempre più complessi grazie alla possibilità di aggiornare storage e memoria.

Il massimo della produttività in contesti ibridi
Questo notebook si adatta a ogni stile di lavoro, per offrirvi versatilità e comfort. Con proporzioni 16:10[4] su un display da 16" e un'ampia tastiera e touchpad, potrete contare su una produttività migliorata in ufficio come a casa.

La sicurezza aziendale, resa semplice
Proteggete la vostra azienda da malware e attacchi hacker con un antivirus di nuova generazione. L'isolamento delle applicazioni multi-livello e le funzionalità di deep learning interagiscono con gli strumenti di gestione per semplificare le attività di sicurezza, hardware e BIOS per una protezione più efficace del PC.[5]

Progettata per uno scopo
The ProBook 4 G1iR Notebook PC contains 50% post-industrial recycled aluminum in the cover[6], comes in packaging with certified or recycled sources of paper[7], and uses AC current sensors to gauge power consumption.

HP consiglia Windows 11 Pro per le aziende
Lavorate ovunque senza rinunciare alle prestazioni con Windows 11[1] e la tecnologia di collaborazione, sicurezza e connettività di HP. Riassumete e riscrivete i testi, ottenete suggerimenti e organizzate il vostro lavoro con Microsoft Copilot.[9]

Nuovissimo processore Intel® multicore
Configurate la CPU del vostro HP ProBook 4 G1iR per la perfetta combinazione di potenza, prestazioni e valore. Il nuovissimo processore Intel®[2,3] è in grado di gestire diverse attività in modo fluido e affidabile, grazie alla possibilità di suddividere il lavoro tra i diversi core.

Con la protezione di HP Wolf Security
Con HP Wolf Security for Business[5], potete fare affidamento su un'avanzata difesa sempre attiva 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.

Catturate ogni dettaglio con un display UHD brillante
Scegliete un display WUXGA cristallino con 300 nit di luminosità[3,10,11] o un WQXGA ultra-nitido a 400 nit.[3,10,11] In combinazione con la bassa emissione di luce blu[3] e il touchscreen[3,11], questo display offre un'esperienza visiva nitida e coinvolgente.

Soddisfate le vostre esigenze in termini di prestazioni con uno slot SO-DIMM DDR5 predisposto per gli upgrade
Aumentate l'efficienza del vostro notebook con una memoria a doppio canale fino a 32 GB.[3] Questo PC consente di aggiornare facilmente la memoria, per essere sempre al passo con il vostro business.

LAN wireless veloce ed efficiente
Per lavorare in movimento, servono un PC versatile e una connettività veloce e affidabile. Ottenete una connessione veloce e affidabile in ambienti wireless ad alta densità con la tecnologia Wi-Fi 6 a velocità gigabit.[3,12,13]

Prestazioni migliorate per le soluzioni di sicurezza HP
Proteggete il vostro business con le soluzioni di sicurezza basate su hardware e la funzionalità di auto-riparazione di HP Endpoint Security Controller[14]. L'hardware protetto con crittografia contribuisce alla difesa dagli attacchi basati su computer quantistici creando una Root of Trust.

Esperienza visiva migliorata
Raggiungete nuovi livelli di prestazioni con lo chassis sottile e leggero e il display da 16''. Con un rapporto d'aspetto di 16:10[4], potete visualizzare più contenuti in verticale nonostante il design sorprendentemente compatto, riducendo la necessità di scrolling.

A distanza come dal vivo
La vostra immagine sarà sempre nitida grazie alla fotocamera FHD[3] o alla fotocamera opzionale 5MP + IR con riduzione del rumore temporale e ISP.[3] E con gli altoparlanti ottimizzati da Poly Studio, potete contare su una chiarezza audio e una definizione video eccezionali per le riunioni online.

Individuazione, blocco o cancellazione dei PC smarriti
Il costo della perdita di un PC importante per l'azienda, non è solo di tipo economico. Riducete i rischi e i costi correlati con la funzionalità opzionale HP Wolf Security Protect and Trace con Wolf Connect. Ora avete a disposizione una funzionalità completa per l'individuazione, il blocco e la cancellazione del PC, in qualsiasi stato di spegnimento o accensione.[15,16]

Ricarica più veloce, maggiore autonomia
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 notebook si ricarica ancora più velocemente. Fino al 50% di ricarica della batteria in soli 30 minuti.[17]

Una moderna soluzione di docking universale
Passate rapidamente a una produttività desktop con due porte USB Type-C® multifunzione. Collegate con facilità il notebook a monitor e altre periferiche mediante cavi USB-C®[18].

HP ProBook 4 G1iR 16 inch Notebook PC

Specifiche tecniche

Sistemi operativi disponibili	Windows 11 Pro[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 Education[1] Windows 11 Pro (Windows 11 Enterprise disponibile con un contratto di licenza per volumi)[1] FreeDOS
Famiglia processori	Processore Intel® Core™ 7 Processore Intel® Core™ 5 Processore Intel® Core™ 3
Processori disponibili[2,3,4]	Intel® Core™ i5-1334U (0,9 Ghz di frequenza di base E-core, 1,3 GHz di frequenza di base P-core, fino a 3,4 GHz di frequenza turbo massima E-core, fino a 4,6 GHz di frequenza turbo massima P-core, 12 MB di cache L3, 2 P-core e 8 E-core, 12 thread); Intel® Core™ 7 150U con scheda grafica Intel® (1,2 GHz di frequenza base E-core, 1,8 GHz di frequenza base P-core, fino a 4 GHz di frequenza turbo massima E-core, fino a 5,4 GHz di frequenza turbo massima P-core, 12 MB di cache L3, 2 P-core e 8 E-core, 12 thread); Intel® Core™ 5 120U con scheda grafica Intel® (0,9 GHz di frequenza base E-core, 1,4 GHz di frequenza base P-core, fino a 3,8 GHz di frequenza turbo massima E-core, fino a 5 GHz di frequenza turbo massima P-core, 12 MB di cache L3, 2 P-core e 8 E-core, 12 thread); Intel® Core™ 3 100U con scheda grafica Intel® (0,9 GHz di frequenza base E-core, 1,2 GHz di frequenza base P-core, fino a 3,3 GHz di frequenza turbo massima E-core, fino a 4,7 GHz di frequenza turbo massima P-core, 10 MB di cache L3, 2 P-core e 4 E-core, 8 thread); Intel® Core™ 5 220U con scheda grafica Intel® (fino a 3,8 GHz di frequenza turbo massima E-core, fino a 5 GHz di frequenza turbo massima P-core, 12 MB di cache L3, 2 P-core e 8 E-core, 20 thread); Intel® Core™ 7 240H con scheda grafica Intel® (fino a 4 GHz di frequenza turbo massima E-core, fino a 5,2 GHz di frequenza turbo massima P-core, 24 MB di cache L3, 6 P-core e 4 E-core, 16 thread); Intel® Core™ 5 210H con scheda grafica Intel® (fino a 3,6 GHz di frequenza turbo massima E-core, fino a 4,8 GHz di frequenza turbo massima P-core, 12 MB di cache L3, 4 P-core e 4 E-core, 12 thread)
Colore prodotto	Pike Silver
Memoria massima	DDR5-5600 MT/s da 48 GB; (Velocità di trasferimento fino a 5200 MT/s.) Entrambi gli slot sono accessibili/aggiornabili solo da personale IT o manutentori autonomi. Supporta la memoria Dual Channel.[5]
Slot per memoria	2 SODIMM
Storage interno	256 GB fino a 1 TB SSD PCIe® NVMe™ M.2[6]
Dimensioni display (diagonale, sistema metrico)	40,6 cm (16")
Display[11,12,13,14,15]	Diagonale da 40,6 cm (16"), WUXGA (1920 x 1200), IPS, antiriflesso, 400 nit, ridotto consumo energetico, 100% di sRGB con HP Eye Ease; Diagonale da 40,6 cm (16"), WUXGA (1920 x 1200), touch, IPS, antiriflesso, 300 nit, 62,5% di sRGB; Diagonale da 40,6 cm (16"), WUXGA (1920 x 1200), IPS, antiriflesso, 300 nit, 62,5% di sRGB; Diagonale da 40,6 cm (16"), 2,5K (2560 x 1600), IPS, 120 Hz, antiriflesso, 400 nit, 100% di Adobe RGB e 100% di DCI-P3 con HP Eye Ease
Schede grafiche disponibili	Integrata: Scheda grafica Intel® (Supporta DX12 e HDMI 2.1.)
Audio	Audio di Poly Studio, due altoparlanti stereo, microfoni dual-array
Porte e connettori	1 HDMI 2.1; 1 jack combinato per microfono/cuffie stereo; 1 RJ-45; 1 slot per blocco di sicurezza; 2 USB Type-A a 5 Gbps (alimentata); 2 USB Type-C® a 20 Gbps (USB Power Delivery 3.0, DisplayPort™ 1.4, HP Sleep and Charge)[10] ; (Cavi non inclusi.)
Dispositivi di input	Resistente ai versamenti di liquidi, con tastierino numerico, tastiera retroilluminata opzionale e DuraKeys[51]; Clickpad con supporto dei gesti multi-touch, tocchi abilitati come impostazione predefinita; Microsoft Precision Touchpad; HP Sure Platform; Sensore di temperatura; HP Tamper Lock; Sensore di effetto Hall[11]
Comunicazioni	(Compatibile con i dispositivi con certificazione Miracast.[8]); ; Realtek RTL8111HSH-CG GbE integrato[9,11] ; Scheda wireless Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) e Bluetooth® 5.3; Scheda wireless MediaTek Wi-Fi 6E RZ616 (2x2) e Bluetooth® 5.3
Fotocamera	Fotocamera FHD (modelli selezionati); Fotocamera IR da 5 MP (modelli selezionati)
Software	Acquista Microsoft Office (in vendita separatamente); Personalizzazione dei dispositivi Edge; HP Connection Optimizer; Supporto per HP Hotkey; HP MAC Address Manager; Notifiche HP; Certificazione HP UEFI BIOS livello 2.8; HP PC Hardware Diagnostics Windows; Impostazioni privacy HP; HP Services Scan[19]; Supporto HP Smart[20]; HP Support Assistant[21]; myHP; HSA Fusion for Commercial; HSA Telemetry for Commercial; Poly Camera Pro; Poly Lens[22]; Copilot in Windows con chiave Copilot[30]
Gestione sicurezza	HP Sure Admin[31]; HP Sure Click[32]; HP Sure Recover[33]; HP Sure Run[34]; HP Sure Sense[35]; HP Sure Start[36]; HP Tamper Lock; PC abilitato per Secured-Core.; Chip di sicurezza integrato TPM 2.0 (con certificazioni Common Criteria EAL4+ e FIPS 140-2 Livello 2); Modulo di persistenza Absolute[37]; Disabilitazione permanente dell'audio; HP BIOS Recovery; Aggiornamento del BIOS tramite rete; HP BIOSphere[38]; HP DriveLock e Automatic DriveLock; HP Secure Erase[39]; HP Wake on WLAN; Windows Hello Enhanced Sign-in Security (ESS) Enable
Licenze software di sicurezza	HP Wolf Pro Security Edition[56]
Lettore di impronte digitali	Lettore di impronte digitali (alcuni modelli)

HP ProBook 4 G1iR 16 inch Notebook PC

Specifiche tecniche

Funzioni di gestione	HP Client Catalog (download)[23]; HP Client Management Script Library (download)[24]; HP Cloud Recovery[25]; HP Connect per Microsoft Endpoint Manager; HP Driver Packs (download)[26]; HP Image Assistant (download)[27]; HP Manageability Integration Kit (download)[28]; HP Power Manager con Battery Health Manager (download)[29]
Dispositivo per schede di memoria	1 nano SIM (opzionale)
Alimentazione	Alimentatore USB Type-C® da 45 W; Alimentatore USB Type-C® da 65 W; Alimentatore privo di alogeni HP USB Type-C® da 65 W;[18]
Tipo di batteria	Batteria HP Long Life agli ioni di litio, 3 celle polimeriche, 56 Wh; Batteria HP Long Life agli ioni di litio, 3 celle polimeriche, 48 Wh[16]; La batteria è interna e non sostituibile dal cliente. Assistenza e manutenzione in base alla garanzia. Ricarica rapida al 50% in 30 minuti.[17]
Dimensioni	35,94 x 25,1 x 1,7 cm (posteriore); 35,94 x 25,1 x 1,09 cm (anteriore); (La misurazione dell'altezza anteriore avviene vicino al bordo anteriore, dove inizia l'affusolatura del coperchio inferiore dello chassis. La misurazione dell'altezza posteriore avviene vicino al bordo posteriore, dove termina l'affusolatura del coperchio inferiore dello chassis.)[52]; Altezza massima: 0,82''; 2,09 cm
Peso	A partire da 1,74 kg; (Il peso varia in base alla configurazione. Non include l'adattatore di alimentazione.)
Certificazione Energy Star	Certificazione ENERGY STAR®
Certificazione e conformità	CECP; Marchio GS; CSA/UL 62368-1; FCC/ICES/CISPR/VCCI; Marchio CE; Cina CCC/SRRC; Taiwan BSMI/NCC; Corea KCC/KC/KES; Ucraina NSoC/TEC; Conformità EAEU; Conformità Arabia Saudita; Bassa emissione di luce blu; RoHS internazionale
Ecolabel	50% minimo di metallo riciclato; Gli imballaggi a base di carta HP provengono da fonti riciclate o certificate; 25% minimo di plastica riciclata post-consumo; 50% minimo di plastica potenzialmente destinata agli oceani; Bassa concentrazione di alogeni; Disponibilità di confezione bulk
TCO Certified	Certificazione TCO, generazione 10[64]
Registrazione EPEAT	Sono disponibili configurazioni con registrazione EPEAT[41]
Garanzia	Garanzia limitata di 1 anno o 90 giorni sul software, a seconda del Paese. Le batterie sono coperte da una garanzia limitata standard di un anno. 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 vostro prodotto HP, utilizzate HP Care Pack Services Lookup Tool, disponibile all'indirizzo http://www.hp.com/go/cpc.

HP ProBook 4 G1iR 16 inch Notebook PC

Note legali

Messaggistica - Note a piè di pagina

[1] Alcune funzioni potrebbero non essere disponibili in tutte le edizioni o versioni di Windows. I sistemi potrebbero richiedere l'aggiornamento e/o l'acquisto a parte di hardware, driver, software, o aggiornamento del BIOS per sfruttare pienamente le funzionalità di Windows. L'aggiornamento automatico di Windows 11 è sempre abilitato. Gli aggiornamenti potrebbero presentare requisiti aggiuntivi e richiedere il pagamento di un canone al provider di servizi Internet. Per ulteriori informazioni, visitare http://www.windows.com.
[2] 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 superiori.
[3] Funzionalità opzionale da configurare al momento dell'acquisto.
[4] Tutte le specifiche relative alle prestazioni rappresentano i valori standard forniti dai costruttori dei componenti HP; le prestazioni effettive possono risultare superiori o inferiori.
[5] 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.
[6] Il metallo riciclato è espresso come percentuale del peso totale del metallo in base alle definizioni ISO 14021 per parti metalliche superiori a 25 grammi.
[7] Gli imballaggi HP a base di carta e fibre per PC, monitor, stampa per la casa e l'ufficio e materiali di consumo sono dichiarati dai fornitori come riciclati o certificati, con un minimo del 97% in volume verificato da HP. Con imballaggio si intende la scatola fornita con il prodotto e tutti i materiali cartacei al suo interno. L'imballaggio per i personal system, gli accessori e i pezzi di ricambio non è incluso.
[9] Potrebbe essere necessario l'aggiornamento tramite Windows Update o il download di app da Microsoft Store. Microsoft Copilot NON è disponibile in Cina, Russia, Bielorussia e nelle regioni sotto embargo Cuba, Iran, Corea del Nord e Crimea.
[10] Per visualizzare immagini WUXGA (1920x1200) o WQXGA (2560x1600), sono necessari contenuti WUXGA o WQXGA.
[11] Il display touch riduce la luminosità effettiva.
[12] Per operare nella banda 6 GHz, Wi-Fi 6E richiede un router Wi-Fi 6E, in vendita separatamente e Windows 11. 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.
[13] La velocità di trasferimento dati Gigabit supportata da Wi-Fi® è raggiungibile con Wi-Fi 6 (802.11ax) durante il trasferimento di file tra due dispositivi connessi allo stesso router. È richiesto un router wireless, da acquistarsi separatamente, che supporti canali da 160MHz.
[14] Richiede Windows 10 o versione superiore. Per PC HP supportati con il più recente HP Endpoint Security Controller (Gen 5). Consultare https://h20195.www2.hp.com/v2/GetDocument.aspx?docname=4AA8-3644ENW .
[15] Il servizio non è disponibile in tutti i Paesi. Il servizio cellulare a livello globale è limitato alle aree in cui è disponibile il servizio Wolf Connect. Per ulteriori informazioni sulla copertura dei servizi relativi alle soluzioni, consultare https://www.hpwolf.com/en/legal/ptwc/countries .
[16] HP Protect & Trace con Wolf Connect è disponibile su notebook e workstation portatili G10 e G11 selezionati della linea business di HP e richiede la registrazione ad HP Workforce Central, disponibile su https://admin.hp.com. I dispositivi con scheda Mobile Narrowband (MNB) non supportano l'accesso a Internet. Il servizio Internet per i dispositivi con moduli 4G LTE e 5G non è incluso e deve essere acquistato separatamente. Wolf Connect. Il servizio non è disponibile in tutti i Paesi.
[17] 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.
[18] Cavi USB-C® in vendita separatamente.

Note sulle specifiche

[1] Alcune funzioni potrebbero non essere disponibili in tutte le edizioni o versioni di Windows. I sistemi potrebbero richiedere l'aggiornamento e/o l'acquisto a parte di hardware, driver, software, o aggiornamento del BIOS per sfruttare pienamente le funzionalità di Windows. L'aggiornamento automatico di Windows 11 è sempre abilitato. Gli aggiornamenti potrebbero presentare requisiti aggiuntivi e richiedere il pagamento di un canone al provider di servizi Internet. Per ulteriori informazioni, visitare http://www.windows.com.
[2] 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 superiori.
[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] 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.
[6] 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 32 GB sono riservati al software per il ripristino del sistema.
[7] 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.
[8] Miracast è una tecnologia wireless che il PC può utilizzare per proiettare lo schermo su TV, proiettori e in streaming.
[9] Il termine "10/100/1000" o "Gigabit" Ethernet indica la compatibilità con lo standard IEEE 802.3 AB per Gigabit Ethernet e non la velocità effettiva di 1 Gb/s. Per la trasmissione ad alta velocità è necessaria la connessione a un server e a una infrastruttura di rete Gigabit Ethernet.
[10] La velocità di trasmissione di 20 Gbps non è disponibile con Thunderbolt™ 4. Il throughput effettivo può variare.
[11] Funzionalità opzionale da configurare al momento dell'acquisto.
[12] Per visualizzare immagini WUXGA (1920x1200) o WQXGA (2560x1600), sono necessari contenuti WUXGA o WQXGA.
[13] La risoluzione dipende dalle funzionalità del monitor e dalle impostazioni di risoluzione e intensità del colore.
[14] La luminosità effettiva sarà inferiore con il display touch.
[15] Tutte le specifiche rappresentano i valori tipici forniti dai produttori dei componenti HP; le prestazioni effettive possono risultare superiori o inferiori.

HP ProBook 4 G1iR 16 inch Notebook PC

Note legali

Note sulle specifiche

[16] 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.
[17] Consente la ricarica 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 56 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.
[18] La disponibilità può variare a seconda del Paese.
[19] HP Services Scan è un servizio preinstallato e/o fornito tramite Windows Update che verifica il diritto all'uso dei servizi su ogni dispositivo hardware e scarica automaticamente l'agente 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 all'agente HP Insights. Per i requisiti di sistema completi, consultare http://www.hpdaas.com/requirements. Non disponibile in Cina.
[20] Il supporto HP Smart richiede l'installazione dell'agente HP Insights. Per ulteriori informazioni sull'abilitazione o sul download di HP Smart Support, consultare http://www.hp.com/smart-support. HP Services Scan è un servizio preinstallato e/o fornito con Windows Update. La soluzione verifica i diritti di ogni dispositivo hardware per determinare se è stato acquistato un servizio abilitato per l'agente HP Insights, quindi scarica automaticamente il software applicabile. L'agente HP Insights è una piattaforma di telemetria e analisi che fornisce dati critici su dispositivi e applicazioni e non è 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. Per i requisiti di sistema completi o per disabilitare questa funzione, consultare https://www.hpdaas.com/requirements .
[21] HP Support Assistant è disponibile in Windows. Per ulteriori informazioni, consultare www.support.hp.com/help/hp-support-assistant.
[22] Poly Lens Desktop richiede un sistema operativo Windows.
[23] HP Client Catalog non è preinstallato, ma è disponibile per il download all'indirizzo https://www.hp.com/us-en/solutions/client-management-solutions.html.
[24] HP Client Management Script Library (https://www.hp.com/us-en/solutions/client-management-solutions.html#tab=manageability-tools).
[25] 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. Nota: È necessario eseguire il backup di file, dati, foto, video e altri documenti importanti per prevenire la perdita di dati. Per tutti i dettagli, consultare: https://support.hp.com/us-en/computer.
[26] HP Driver Packs non è preinstallato, tuttavia è disponibile per il download all'indirizzo http://www.hp.com/go/clientmanagement.
[27] HP Image Assistant non è preinstallato, ma è disponibile per il download all'indirizzo https://ftp.ext.hp.com/pub/caps-softpaq/cmit/HPIA.html.
[28] HP Manageability Integration Kit non è preinstallato, ma è disponibile per il download all'indirizzo https://www.hp.com/us-en/solutions/client-management-solutions.html#tab=manageability-tools.
[29] HP Power Manager with Battery Health può essere scaricato inserendo le informazioni del proprio sistema all'indirizzo https://support.hp.com/in-en/document/ish_4449597-3519507-16.
[30] Copilot+ in Windows richiede Windows 11. Alcune funzionalità richiedono 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. Per ulteriori informazioni, consultare aka.ms/copilotpluspcs .
[31] HP Sure Admin richiede HP G8 o piattaforme più recenti, Windows 10 o versioni successive, HP BIOS, Kit di gestione HP o Servizio KMS disponibili all'indirizzo http://www.hp.com/go/clientmanagement e l'app per smartphone HP Sure Admin Local Access Authenticator (disponibile negli store Android e Apple).
[32] HP Sure Click richiede Windows 10 o versione successiva. Per informazioni complete, consultare https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick.
[28] HP Sure Recover è disponibile solo su PC HP selezionati e richiede Windows 10 o 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. HP Sure Recover Gen6 con Embedded Reimaging è una funzionalità opzionale su PC HP selezionati che richiede Windows 10 o 11 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.
[34] HP Sure Run è disponibile solo su PC HP selezionati e richiede Windows 10 o versione successiva.
[35] HP Sure Sense richiede Windows 10 o versioni successive. Consultare la disponibilità nelle specifiche dei prodotti. Sulle unità con WWAN consegnate in Cina, HP Sure Sense è disponibile solo tramite il download di SoftPaq.
[36] HP Sure Start è disponibile su PC HP selezionati e richiede Windows 10 o versioni successive.
[37] Il modulo firmware Absolute Persistence viene fornito disattivato e può essere attivato solo con l'acquisto di una licenza di abbonamento e l'attivazione completa dell'agente software. La durata delle licenze di abbonamento acquistabili varia da uno a diversi anni. Il servizio è soggetto a limitazioni, consultare Absolute per la disponibilità fuori dagli Stati Uniti. Si applicano specifiche condizioni. Per maggiori dettagli, consultare: https://www.absolute.com/about/legal/agreements/absolute/
[38] Le funzionalità di HP BIOSphere possono variare in base a piattaforma e configurazione.
[39] La funzionalità di cancellazione sicura HP Secure Erase implementa i metodi indicati nella National Institute of Standards and Technology Special Publication 800-88r, metodo di pulizia "Clear". HP Secure Erase non supporta piattaforme con Intel® Optane™.
[40] Il lettore di impronte digitali è una caratteristica opzionale che richiede Windows 10 o 11 e deve essere configurata al momento dell'acquisto.
[41] Sulla base della registrazione US EPEAT® secondo IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. La certificazione EPEAT® varia in base al Paese. Per maggiori informazioni, consultare www.epeat.net.
[51] La tastiera retroilluminata è una caratteristica opzionale.
[52] Dimensione tipica. Le dimensioni effettive possono variare di +/- 0,5 mm. L'altezza può variare in base alla configurazione. L'altezza massima non include i piedini in gomma.
[56] HP Wolf Security for Business richiede Windows 10 o 11 Pro o versioni successive, include varie funzioni di sicurezza HP ed è disponibile su prodotti HP Pro, Elite, RPOS e Workstation. Per ulteriori dettagli sulle funzionalità di sicurezza incluse, consultare i dettagli del prodotto.
[64] TCO Certified è un'etichetta di sostenibilità ISO 14024 Tipo 1 per i prodotti IT. La conformità a tutti i criteri è verificata in modo indipendente.

© Copyright 2026 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 e Intel vPro sono marchi di fabbrica o marchi registrati di Intel Corporation o di società controllate da Intel negli Stati Uniti e in altri Paesi. Bluetooth è un marchio del rispettivo proprietario utilizzato 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. ENERGY STAR è un marchio registrato, di proprietà della U.S. Environmental Protection Agency. Tutti gli altri marchi appartengono ai rispettivi proprietari.

Ottobre 2026