



PC Notebook HP ProBook 430 G7

Prestazioni aziendali a un prezzo vantaggioso

Completamente equipaggiato, sottile e leggero, l'affidabile HP ProBook 430 offre funzionalità commerciali essenziali a un prezzo vantaggioso per ogni azienda. Soluzioni di sicurezza automatiche, prestazioni potenti e lunga durata della batteria contribuiscono alla tua produttività aziendale.



HP recommends Windows 10 Pro for business

Pronto per rispondere alle esigenze della tua giornata

- Dotato dell'ultimo processore quad-core Intel® Core™ di decima generazione^{2,3}, batteria a lunga durata e connettività veloce, il laptop multi-tasking HP ProBook 430 è pronto per farti rispettare le scadenze.

Protezione di sicurezza multilivello

- La tua attività in crescita richiede la protezione di un PC con funzionalità di sicurezza di qualità commerciale. HP ProBook 430 garantisce sicurezza e privacy a partire dal BIOS.

Comprovata affidabilità

- HP ProBook 430, ultrasottile, si apre a 180° e ha superato i test 19 MIL-STD 810G⁴. È dotato di un robusto ed elegante involucro in alluminio, che ne contiene il display quasi senza margine e una tastiera CNC.
- Gli attacchi al firmware possono distruggere completamente il tuo PC. Assicurati una protezione continua grazie al BIOS con autoriparazione di HP. HP Sure Start Gen5 ripristina automaticamente il BIOS compromesso da malware, rootkit o danneggiamenti.
- Il malware è in rapida evoluzione e gli antivirus tradizionali non sempre sono in grado di riconoscere i nuovi attacchi. Proteggete il vostro PC dai nuovi attacchi con HP Sure Sense, che sfrutta l'intelligenza artificiale e il deep learning, per offrire una protezione straordinaria contro i malware avanzati.
- Con la videocamera integrata HP Privacy Camera, dotata di otturatore per la privacy, la sicurezza è garantita.
- HP Sure View Gen3 blocca istantaneamente gli sguardi indiscreti facendo apparire scuro e illeggibile lo schermo da posizioni laterali.
- Proteggete il vostro PC da siti web e allegati infetti da malware, ransomware o virus grazie alla protezione basata su hardware di HP Sure Click.
- Potenziate la sicurezza con più fattori e criteri di autenticazione integrati a livello hardware.
- Semplificate la protezione del PC. HP Client Security Manager Gen5 offre un'unica interfaccia per configurare e gestire le potenti funzionalità di sicurezza del PC.
- Ampliate il vostro campo d'azione e migliorate la connettività in Wi-Fi® con HP Extended Range Wireless LAN, che consente una maggiore distanza dal punto di trasmissione e un velocissimo trasferimento dei dati a distanze più ravvicinate.
- Il processore Intel® Core™ quad-core di decima generazione consente di lavorare con la massima produttività anche con le applicazioni professionali più esigenti.

PC Notebook HP ProBook 430 G7 Tabella delle specifiche



Sistemi operativi disponibili	Windows 10 Pro 64 ¹ Windows 10 Pro 64 (solo National Academic) Windows 10 Home 64 ¹ Windows 10 Home Single Language 64 ¹ Windows 10 Pro (Windows 10 Enterprise disponibile con un contratto di licenza per volumi) FreeDOS
Linea di processore ⁷	Processore Intel® Core™ i7 di decima generazione (i7-10510U); processore Intel® Core™ i5 di decima generazione (i5-10210U); processore Intel® Core™ i3 di decima generazione (i3-10110U)
Processori disponibili ^{3,4,5,6,7}	Processore Intel® Core™ i7-10510U con scheda grafica Intel® UHD 620 (frequenza di base 1,8 GHz, fino a 4,9 GHz con tecnologia Intel® Turbo Boost, 8 MB di cache L3, 4 core); processore Intel® Core™ i5-10210U con scheda grafica Intel® UHD 620 (frequenza di base 1,6 GHz, fino a 4,2 GHz con tecnologia Intel® Turbo Boost, 6 MB di cache L3, 4 core); processore Intel® Core™ i3-10110U con scheda grafica Intel® UHD 620 (frequenza di base 2,1 GHz, fino a 4,1 GHz con tecnologia Intel® Turbo Boost, 4 MB di cache L3, 2 core)
Dimensione display (diagonale)	13,3 ^{14,15,16,17,38}
Angolo di visualizzazione	##displayviewangle##
Memoria massima	SDRAM DDR4-2400 da 32 GB ⁸ Entrambi gli slot sono accessibili/aggiornabili solo da personale IT o responsabili della manutenzione dei clienti. Supporta la memoria Dual Channel.
Slot per memoria	2 SODIMM
Storage interno	fino a 512 GB SSD Intel® PCIe® NVMe™ QLC M.2 SSD con 32 GB di memoria Intel® Optane™ H10 ^{9,35,36} fino a 256 GB SSD Intel® PCIe® NVMe™ QLC M.2 SSD con 16 GB di memoria Intel® Optane™ H10 ^{9,35,36} 256 GB fino a 512 GB SSD PCIe® M.2 Value ⁹ fino a 512 GB SSD PCIe® NVMe™ Value M.2 ⁹ fino a 128 GB TLC SSD SATA-3 M.2 ⁹ fino a 1 TB SATA da 5400 rpm ⁹ fino a 500 GB SATA da 7200 rpm ⁹
Schermo	Display ultrasottile HD SVA eDP antiriflesso, diagonale da 33,8 cm (13,3"), 220 nit, 45% NTSC (1366 x 768); display sottile FHD IPS eDP antiriflesso, diagonale da 33,8 cm (13,3"), 250 nit, 45% NTSC (1920 x 1080); display piatto antiriflesso FHD IPS eDP + PSR, diagonale da 33,8 cm (13,3"), privacy screen HP Sure View integrato, 1000 nit, 72% NTSC (1920 x 1080); display touch sottile FHD IPS eDP, diagonale da 33,8 cm (13,3"), 250 nit, 45% NTSC (1920 x 1080) ^{14,15,16,17,38}
Grafica disponibile	Integrato: Scheda grafica Intel® UHD 620 ¹⁴ (Supporta HD Decode, DX12 e HDMI 1.4b.)
Audio	Altoparlanti stereo, microfono integrato (mono o dual array)
Tecnologie wireless	Combo Intel® Dual Band Wireless-AC 9560 802.11a/b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® e Bluetooth® 5, non vPro™; Combo Realtek 802.11ac (2x2) WLAN e Bluetooth® 5; combo Intel® AX201 Wi-Fi 6 (2x2) e Bluetooth® 5, non-vPro™; Intel® XMM™ 7360 LTE-Advanced Cat 9 ^{10,11,12}
Slot di espansione	1 SD (Supporta SD, SDHC e SDXC.)
Porte e connettori	1 USB 3.1 Type-C™ Gen 1 (alimentazione, DisplayPort™); 2 USB 3.1 Gen 1; 1 HDMI 1.4b; 1 RJ-45; 1 combo cuffie/microfono; 1 alimentatore CA (Il cavo HDMI è venduto separatamente.)
Dispositivi di input	Tastiera HP Premium resistente alle infiltrazioni di liquidi con retroilluminazione opzionale; Clickpad con supporto gesti multi-touch;
Comunicazioni	Scheda di rete Realtek 10/100/1000 GbE ¹³ ;
Fotocamera	Fotocamera HD da 720p; fotocamera a infrarossi ^{14,15}
Software disponibile	HP Connection Optimizer; HP Image Assistant; HP Hotkey Support; HP JumpStart; HP Noise Cancellation Software; HP Support Assistant; Acquista Office (venduto separatamente) ¹⁸
Gestione della sicurezza	Modulo di persistenza Absolute; HP DriveLock e Automatic DriveLock; sensore di impronte digitali HP; HP Secure Erase; autenticazione prima dell'avvio; chip di protezione integrato TPM 2.0 fornito con Windows 10 (con certificazione Common Criteria EAL4+); HP Sure Click; Windows Defender; HP Sure Start Gen5; HP BIOSphere Gen5; HP Client Security Gen5; HP Sure Sense ^{21,22,23,24,25,26,27,28,29,34,37}
Funzionalità di gestione	HP Driver Packs; HP System Software Manager (SSM); HP BIOS Config Utility (BCU); HP Client Catalog; HP Manageability Integration Kit Gen3 ^{19,20}
Alimentazione	adattatore di alimentazione CA esterno HP Smart 65 W; adattatore di alimentazione CA esterno HP Smart 65 W EM; adattatore HP Smart USB Type-C™ da 65 W; adattatore di alimentazione CA esterno HP Smart 45 W; adattatore HP Smart USB Type-C™ 45W ³⁰
Tipo di batteria	Batteria lunga durata HP a 3 celle (45 Wh) agli ioni di litio
Dimensioni	30,85 x 23,1 x 1,8 cm
Peso	A partire da 1,49 kg (non touch); a partire da 1,68 kg (touch) (Il peso varia in base alla configurazione.)
Conformità al risparmio energetico	Certificazione ENERGY STAR®; EPEAT® 2019 Silver ³²
Specifiche ambientali	bassa concentrazione di alogeni; Certificazione TCO 5.0 ³³
Garanzia	HP Services offre opzioni di garanzia limitata di 3 anni o di 1 anno e 90 giorni di supporto software a seconda del Paese e dello SKU scelto dal cliente. Le batterie hanno una garanzia limitata standard di un anno, fatta eccezione per le batterie Long Life, che avranno la stessa garanzia limitata di uno o tre anni della piattaforma. Il servizio di assistenza on-site e la copertura estesa sono disponibili anche con i servizi HP Care Pack, contratti di assistenza estesa opzionali che superano le garanzie standard limitate. 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 .

PC Notebook HP ProBook 430 G7

Accessori e servizi (non inclusi)

Adattatore di alimentazione HP 65 W USB-C



Alimentate e ricaricate il vostro notebook o tablet¹ tramite la porta USB-C™ con l'adattatore di alimentazione HP 65 W USB-C™. Alimentate e ricaricate il vostro notebook o tablet¹ tramite la porta USB-C™ con l'adattatore di alimentazione HP 65 W USB-C™. La vasta gamma di notebook HP garantisce maggiore produttività ed efficienza combinando perfettamente le diverse funzionalità di mobility integrate per soddisfare le esigenze specifiche di piccole o grandi aziende.

Codice prodotto: 1HE08AA

Zaino HP Business 17,3"



Tieni le mani libere e il notebook al sicuro con HP Business Backpack da 17,3", progettato per accompagnarti sempre, dentro e fuori l'ufficio o in viaggio. È dotato di cerniere con serratura¹, un alloggiamento RFID sicuro e tutto lo spazio per il tuo dispositivo con diagonale massima di 17,3", telefono, accessori e molto altro ancora. Il mix ottimale di caratteristiche professionali, funzionalità e qualità realizzato da HP per le applicazioni professionali di uso generico. La vasta gamma di notebook HP garantisce maggiore produttività ed efficienza combinando perfettamente le diverse funzionalità di mobility integrate per soddisfare le esigenze specifiche di piccole o grandi aziende.

Codice prodotto: 25C67AA

HP 3 year Next Business Day Onsite Hardware Support for Notebooks



Receive 3 years of next business day onsite HW support from an HP-qualified technician for your computing device, if the issue cannot be solved remotely.

Codice prodotto: U9VF3E

PC Notebook HP ProBook 430 G7

Note a piè di pagina del messaggio

² Processore Quad-core venduto separatamente o come funzionalità opzionale.

³ Multi-Core è una tecnologia ideata per migliorare le prestazioni di determinati software. Non tutti i Clienti o gli applicativi software beneficerebbero necessariamente dei vantaggi derivanti dall'uso di questa tecnologia. Le prestazioni e la frequenza di clock variano in base al carico di lavoro delle applicazioni e alle configurazioni hardware e software. La numerazione, i marchi e/o le denominazioni utilizzate da Intel non rappresentano un indice di prestazioni superiori.

⁴ I test MIL STD 810G non hanno lo scopo di dimostrare la conformità ai requisiti dei contratti del Dipartimento della Difesa degli Stati Uniti 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.

⁵ HP Sure Start Gen5 è disponibile su PC HP selezionati, dotati di processori Intel. Consultare la disponibilità nelle specifiche dei prodotti.

⁶ HP Sure Sense richiede Windows 10. Verificare la disponibilità nelle specifiche dei prodotti. Sulle unità con WWAN consegnate in Cina, HP Sure Sense è disponibile solo tramite il download di SoftPaq.

⁸ Il privacy screen integrato HP Sure View Gen3 è una funzionalità opzionale da configurare al momento dell'acquisto. È disponibile solo su modelli non touch ed è progettato per funzionare in orientamento orizzontale.

⁹ HP Privacy Camera deve essere installata in fabbrica ed è disponibile solo su PC dotati di fotocamera HD o a infrarossi.

⁹ HP Sure Click è disponibile sulla maggior parte dei PC HP e supporta Microsoft® Internet Explorer e Chromium™. Gli allegati supportati includono Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint) e i file PDF in modalità di sola lettura, se sono installati Microsoft Office o Adobe Acrobat.

¹⁰ HP Multi Factor Authenticate Gen3 è disponibile su PC HP selezionati e richiede processori Intel® Core™, scheda grafica integrata Intel® e WLAN Intel®.

¹¹ HP Client Security Manager Gen5 richiede Windows ed è disponibile su PC HP Pro ed Elite selezionati. Per maggiori informazioni, consultare le specifiche dei prodotti.

¹² Basato su test interni rispetto al prodotto di generazione precedente con modulo LAN wireless 802.11ac.

Note specifiche tecniche

¹ Alcune funzioni potrebbero non essere disponibili in tutte le edizioni o versioni di Windows. Alcuni sistemi potrebbero richiedere l'aggiornamento e/o l'acquisto separato di hardware, driver, software oppure l'aggiornamento del BIOS per sfruttare pienamente le funzionalità di Windows. Windows 10 è automaticamente aggiornato, con abilitazione costante. Gli aggiornamenti potrebbero presentare requisiti aggiuntivi e richiedere il pagamento di un canone al provider di servizi Internet. Consultare <http://www.windows.com/>.

² Alcuni dispositivi per uso accademico saranno aggiornati automaticamente a Windows 10 Pro Education con l'aggiornamento Windows 10 Anniversary. Le caratteristiche possono variare; visitare <https://aka.ms/ProEducation> per informazioni su Windows 10 Pro Education.

³ Multi-Core è una tecnologia ideata per migliorare le prestazioni di determinati software. Non tutti i Clienti o gli applicativi software beneficerebbero necessariamente dei vantaggi derivanti dall'uso di questa tecnologia. Le prestazioni e la frequenza di clock variano in base al carico di lavoro delle applicazioni e alle configurazioni hardware e software. La numerazione, i marchi e/o le denominazioni utilizzate da Intel non rappresentano un indice di prestazioni superiori.

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 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.

⁶ Le prestazioni massime della frequenza di clock variano a seconda dell'hardware, del software e della configurazione complessiva del sistema.

⁷ In conformità con la policy 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>.

⁸ 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.

⁹ 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) sono riservati al software per il ripristino del sistema.

¹⁰ Sono richiesti un punto di accesso wireless e l'abbonamento a un servizio Internet, in vendita separatamente. La disponibilità di punti di accesso wireless pubblici è limitata. Le specifiche WLAN 802.11ac sono in forma di bozza e non definitive. Nel caso in cui le specifiche finali differissero da quelle in forma di bozza, la capacità di comunicazione del notebook con altri dispositivi WLAN 802.11ac potrebbe risultare alterata.

¹¹ Sono richiesti un punto di accesso wireless e un servizio Internet, venduti separatamente. La disponibilità di punti di accesso wireless pubblici è limitata. Wi-Fi 6 è retrocompatibile con specifiche precedenti alla 802.11. Le specifiche per Wi-Fi 6 (802.11ax) sono in forma di bozza e non definitive. Nel caso in cui le specifiche finali differissero da quelle in forma di bozza, la capacità di comunicazione del notebook con altri dispositivi 802.11ax potrebbe risultare alterata.

¹² Il modulo WWAN è opzionale, deve essere configurato in fabbrica e richiede 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 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.

¹⁴ Per visualizzare immagini in HD è richiesto contenuto HD.

¹⁵ Vendita a parte o come funzionalità opzionale.

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

¹⁷ Il privacy screen integrato HP Sure View è un accessorio opzionale che deve essere configurato al momento dell'acquisto ed è progettato per funzionare in orientamento orizzontale.

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

¹⁹ HP Driver Packs non è preinstallato, tuttavia è disponibile per il download all'indirizzo <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.

²⁰ HP Manageability Integration Kit può essere scaricato da <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.

²¹ 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 la disponibilità di Absolute all'esterno degli Stati Uniti. Absolute Recovery Guarantee fornisce una garanzia limitata. Si applicano determinate condizioni. Per informazioni complete, consultare:

<http://www.absolute.com/company/legal/agreements/computrace-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.

²² HP Drive Lock e Automatic Drive Lock non è supportato sulle unità NVMe.

²³ HP Fingerprint Sensor è venduto separatamente o come funzionalità opzionale.

²⁴ 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™.

²⁵ Il TPM firmware è la versione 2.0. Il TPM hardware è v1.2, un sottoinsieme delle specifiche TPM 2.0 versione v0.89 implementato da Intel Platform Trust Technology (PTT).

²⁶ HP Sure Click è disponibile sulla maggior parte dei PC HP e supporta Microsoft® Internet Explorer e Chromium™. Gli allegati supportati includono Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint) e i file PDF in modalità di sola lettura, se sono installati Microsoft Office o Adobe Acrobat.

²⁷ Sono richiesti Windows Defender Opt in e connessione Internet per gli aggiornamenti.

²⁸ HP BIOSphere Gen5 è disponibile su PC HP Pro ed Elite selezionati. Per maggiori informazioni, consultare le specifiche dei prodotti. Le funzionalità possono variare a seconda della piattaforma e delle configurazioni.

²⁹ HP Client Security Manager Gen5 richiede Windows ed è disponibile su PC HP Pro ed Elite selezionati. Per maggiori informazioni, consultare le specifiche dei prodotti.

³⁰ La disponibilità può variare a seconda del paese.

³¹ 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/cpc. 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 legali 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.

³² Sulla base della registrazione US EPEAT® effettuata secondo IEEE 1680.1-2018 EPEAT®, Lo stato varia in base al Paese. Per ulteriori informazioni, consultare www.epeat.net.

³³ 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.

³⁴ HP Sure Sense richiede Windows 10. 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.

³⁵ L'accelerazione del sistema di memoria Intel® Optane™ non sostituisce né aumenta la DRAM nel sistema. Richiede un processore Intel® Core™ di ottava generazione o superiore, versione del BIOS con supporto di Intel® Optane™, Windows 10 a 64 bit e un driver Intel® Rapid Storage Technology (Intel® RST).

³⁶ Memoria Intel® Optane™ H10 disponibile solo per SSD Intel® PCIe® NVMe™ QLC M.2.

³⁷ HP Sure Start Gen5 è disponibile su PC HP selezionati dotati di processori Intel. Consultare la disponibilità nelle specifiche dei prodotti.

³⁸ La luminosità del display con funzionalità touch e del pannello di protezione della privacy Sure View si ridurrà.

Iscriviti per gli aggiornamenti hp.com/go/getupdated

Copyright © 2019 HP Development Company, L.P. Le informazioni contenute nel presente documento sono soggette a variazioni senza preavviso. Le uniche garanzie sui prodotti HP sono espresse nelle dichiarazioni di garanzia esplicita limitata che accompagnano i suddetti prodotti. 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 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 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.

Novembre 2019

--

