



LATITUDE 5430 RUGGED

Pronto per lavorare ovunque.

Il notebook semi-rinforzato da 14" compatibile con la tecnologia 5G più leggero* e potente**.



PROGETTATO PER I LAVORI PIÙ COMPLESSI

Dotato degli innovativi e potenti processori Intel Core di 11ª generazione e di unità SSD PCIe da 2 TB veloci, affidabili e con prestazioni elevate, questo notebook con classe di protezione IP53 testato secondo le specifiche MIL-STD-810H è in grado di resistere negli ambienti più difficili e di affrontare al meglio ogni situazione.



SERVIZIO PREMIATO

I servizi di assistenza, come Dell ProSupport Plus, ti assicurano la massima tranquillità, offrendo la protezione perfetta per i PC Rugged mission critical. Grazie alle opzioni del servizio Premium Support con accesso 24/7 a tecnici altamente qualificati e al servizio di assistenza in loco il giorno lavorativo successivo alla chiamata, il downtime non sarà più un problema.



PRODUTTIVITÀ OVUNQUE

Il touch-screen FHD da 14" e 1.100 nit opzionale consente di lavorare in qualsiasi condizione di illuminazione, anche indossando i guanti. Le due batterie opzionali sostituibili a caldo con durata fino a 25 ore® assicurano produttività per l'intera giornata. Grazie al servizio FirstNet Ready™ con Band 14, il notebook Latitude 5430 Rugged compatibile con il 5G offre connettività sul campo mission critical. ExpressCharge™, ExpressConnect, ExpressResponse, Intelligent Audio e le funzionalità di analisi di Dell Optimizer, infine, migliorano la produttività sul posto.



SICUREZZA SENZA CONFINI

Con chiavi di crittografia integrate, un lettore di smart card a contatto/senza contatto (opzionale), un lettore di impronte digitali (opzionale) e Dell Data Protection sul tuo notebook rugged, la sicurezza è incorporata direttamente nel sistema, sempre e ovunque.

*Durata di 25 ore in base al benchmark Mobile Mark 2014. La durata effettiva della batteria varia e dipende dalla configurazione hardware, dalla luminosità dello schermo, dal numero di app eseguite contemporaneamente e dalle condizioni ambientali.

FirstNet e FirstNet Ready sono marchi registrati e marchi di servizio di First Responder Network Authority, un'autorità indipendente del Dipartimento del Commercio degli Stati Uniti. Il core FirstNet è concepito principalmente per l'utilizzo negli Stati Uniti.

Caratteristiche e specifiche tecniche

NOTEBOOK LATITUDE 5430 RUGGED

Caratteristica	Specifiche tecniche
Numero di modello	5430
Opzioni processore ¹	Intel® Core™ i5-1135G7 di 11ª generazione, 8 MB di memoria cache, 4 core, 8 thread, da 2,40 GHz a 3,80 GHz, 28 W Intel® Core™ i5-1145G7 di 11ª generazione, vPro®, 8 MB di memoria cache, 4 core, 8 thread, da 2,60 GHz a 4,0 GHz, 28 W Intel® Core™ i7-1185G7 di 11ª generazione, vPro®, 12 MB di memoria cache, 4 core, 8 thread, da 3,0 GHz a 4,30 GHz, 28 W
Opzioni sistema operativo ¹	Windows 11 Home a 64 bit Windows 11 Pro a 64 bit Windows 10 Pro con licenza per Windows 11 a 64 bit (disponibile a breve) Ubuntu Linux (disponibile tramite file da scaricare)
Opzioni memoria ^{12,3}	DDR4 SoDIMM non ECC a doppio canale 3.200 MHz da 8 GB/16 GB/32 GB/64 GB
Scheda grafica ⁷	Integrata: scheda grafica Intel® Iris® Xe Dedicata (opzionale): NVIDIA T500, GDDR6 da 4 GB
Display ¹	FHD da 14", 1.920 x 1.080, 60 Hz, non touch-screen, antiriflesso, 400 nit, copertura spazio colore sRGB al 100% e ampio angolo di visione FHD da 14", 1.920 x 1.080, 60 Hz, touch-screen, 1.100 nit, copertura spazio colore sRGB al 100%, ampio angolo di visione e schermo visualizzabile anche all'esterno (opzionale)
Opzioni storage ¹⁵ (solo storage singolo/primario)	SSD NVMe PCIe M.2 2230 da 128 GB/256 GB/512 GB/1 TB - Classe 35 SSD self-encrypting drive NVMe PCIe M.2 2280 da 512 GB - Classe 40
Audio	Altoparlanti stereo con Waves MaxxAudio® Pro, 2 W x 2 = 4 W in totale (Realtek® ALC3254)
Batteria	Ioni di litio, 3 celle, 53,5 Wh, con ExpressCharge™ (sono supportate fino a due batterie sostituibili a caldo) Ioni di litio, 3 celle, 53,5 Wh, con lungo ciclo di vita (sono supportate fino a due batterie sostituibili a caldo)
Alimentazione	Adattatore CA da 65 W, USB-C Adattatore CA 461G da 90 W, USB-C
Connettività	Opzioni wireless⁴: Intel® AX210, 2x2 MIMO, 2.400 Mbps, 2,4/5/6 GHz, Wi-Fi 6E (WiFi 802.11ax) con Bluetooth opzionale Opzioni banda larga mobile: Qualcomm SDX20 4G LTE, fino a 1,2 Gbps, 5 x 20 MHz Qualcomm SDX55 5G, fino a 3 Gbps, 7 x 20 MHz GPS: GPS U-BLOX dedicato (opzionale) Triplo pass-through configurabile¹²
Fotocamera	Opzione senza fotocamera e senza microfono Fotocamera RGB HD da 720p a 30 fps (opzionale) Fotocamera RGB/IR FHD da 1.080 p a 30 fps (opzionale)
Tastiera	Non retroilluminata, sigillata internamente Con retroilluminazione RGB, sigillata internamente (opzionale) Tastiera in gomma (opzionale)
Porte, slot e periferiche	Porte: 1 porta Ethernet RJ-45, 1 porta USB 3.2 Gen 1, 1 porta USB 3.2 Gen 1 con PowerShare, 1 porta Thunderbolt 4/USB 3.2 Gen 2 Type-C con PowerDelivery 3.0, 1 porta Thunderbolt 4/USB 3.2 Gen 2 Type-C con PowerDelivery 3.0 (opzionale), 1 porta HDMI 2.0, 1 porta seriale RS232, 1 porta combinata per cuffie e microfono, alloggiamento I/O opzionale a scelta tra RJ-45/USB Type-A/seriale nativo/Fischer USB 3.0 a 9 piedini/vuoto Slot: 1 slot per schede Micro SD, 1 slot per schede Nano SIM, 1 slot per lettore di smart card (opzionale), 1 lettore di schede senza contatto (opzionale), 1 slot per blocco Kensington ***Per il docking del notebook sui veicoli, è necessario selezionare l'opzione pogo al momento della configurazione del prodotto.
Sicurezza ¹⁶	Slot per lucchetto con cavo di sicurezza rinforzato in acciaio. Opzioni per la sicurezza: lettore di impronte digitali, lettore di Smart Card con/senza contatto, TPM 2.0, autenticazione avanzata ControlVault™, Dell Security Tools, Dell Data Protection Encryption, piattaforma sicura NIST SP800-147, Dell Backup and Recovery
Dimensioni e peso	Altezza: 33,6 mm (1,32") Larghezza: 340 mm (13,38") Profondità: 220 mm (8,66") Peso a partire da 1,97 kg (4,35 lb)
Conformità normativa ^{7,11} e ambientale	Modello normativo: P148G Tipo normativo: P148G001 Energy Star 8.0, EPEAT Silver Test MIL-STD-810H¹¹: caduta durante il transito (0,91 m/36"); unità singola: 26 cadute, caduta in funzionamento (0,91 m/36"), polvere diffusa, vibrazioni, urti funzionali, umidità, altitudine, temperature estreme Intervallo termico di esercizio^{**}: da -29 °C a 63 °C (da -20 °F a 145 °F) Intervallo non di esercizio: da -51 °C a 71 °C (da -60 °F a 160 °F) Protezione antintrusione IEC 60529¹: IP-53 (protezione da polvere e spruzzi d'acqua da qualsiasi direzione)
Garanzia e assistenza ^{8,9}	Garanzia hardware limitata ^{9,10} , servizio Mail-in standard per 3 anni ^{10,11} dopo la diagnosi remota ^{10,11} , contratti Dell ProSupport e ProSupport Plus opzionali della durata di 3-5 anni, assistenza opzionale entro il giorno lavorativo successivo alla chiamata ^{10,11} e servizio di protezione contro danni accidentali opzionale per 3-5 anni

** Include test di sistema con adattatore fino a una temperatura di -29 °C (-4 °F) oltre a test di temperatura MIL-810, senza riduzione delle prestazioni.

Se utilizzato con la batteria a temperature di esercizio comprese tra -20 °C e 29 °C (da -4 °F a 20 °F), il sistema potrebbe avviarsi in ritardo a causa dell'avvio a freddo.

Una volta avviato, non viene rilevato alcun calo delle prestazioni del sistema; tuttavia, il runtime della batteria potrebbe essere di circa 20 minuti o meno. A temperature comprese tra 0 °C e -20 °C (da 32 °F a -4 °F) potrebbe essere riscontrato un significativo deterioramento della batteria.

In presenza di temperature molto basse, se possibile si consiglia di utilizzare il sistema all'esterno solo dopo averlo avviato in un ambiente caldo.

Accessori consigliati

NOTEBOOK LATITUDE 5430 RUGGED

ALLA SCRIVANIA



DELL THUNDERBOLT DOCK - WD19TBS

Il dock Thunderbolt modulare più potente al mondo con un design orientato al futuro.



MONITOR USB-C 4K DELL U2720Q

Otteni riproduzioni realistiche dei colori su questo luminoso monitor 4K da 27" con ampia copertura cromatica.

IN AUTO



DOCK PER VEICOLI HAVIS

Installa un'unica soluzione di docking su tutti i tuoi veicoli. Grazie a una serie completa di opzioni di montaggio, la docking station può essere regolata per adattarsi allo spazio a bordo.



DOCK PER VEICOLI GAMBER-JOHNSON

Monta il notebook a bordo con una base di peso ridotto dotata di ganci guida sulla parte inferiore per un fissaggio adeguato.

SUL CAMPO



MANIGLIA RIGIDA DELL

Trasporta facilmente il tuo notebook rugged con questa maniglia rigida che si fissa in modo semplice e sicuro.



MANIGLIA IN NYLON DELL

Trasporta il tuo notebook rugged con questa leggera maniglia in nylon che si fissa in modo semplice e sicuro.



TRACCOLLA DELL

Migliora la portabilità del notebook con questa tracolla leggera e flessibile.

Scopri un nuovo modo di lavorare con Dell Technologies Unified Workspace

Intelligenza integrata. Modernizzazione reale.

Ne siamo perfettamente consapevoli: disporre del dispositivo giusto è solo il primo passo per iniziare bene la giornata lavorativa. I dipendenti hanno bisogno di esperienze intelligenti, intuitive e reattive per lavorare in modo produttivo e senza interruzioni. Secondo una ricerca, un utente su quattro potrebbe mettere in discussione il proprio posto di lavoro e l'azienda per cui opera se avesse un'esperienza negativa con la tecnologia del datore di lavoro.¹

Dell Technologies Unified Workspace trasforma l'esperienza dei dipendenti e garantisce che l'IT disponga di soluzioni proattive, predittive e automatizzate per mantenere la promessa di un contesto lavorativo moderno, semplificando al contempo la capacità di implementare, proteggere, gestire e supportare l'ambiente di lavoro.



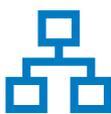
DEPLOYMENT

All'interno di Unified Workspace, ProDeploy consente all'IT di abbandonare il tradizionale deployment manuale, caratterizzato da un elevato numero di interventi dell'utente, a favore di un metodo che prevede la spedizione dei dispositivi già preconfigurati con le applicazioni e le impostazioni dell'azienda direttamente dalla fabbrica Dell agli utenti finali, per essere subito operativi fin dal primo giorno.



PROTEZIONE

I Dell Trusted Device costituiscono la base di un ambiente di lavoro moderno con una protezione invisibile e trasparente per garantire esperienze più intelligenti e veloci. Con le soluzioni di sicurezza moderne per Dell Trusted Device, gli utenti finali rimangono produttivi e l'IT resta sicuro.



GESTIONE

Dell Client Command Suite con VMware Workspace ONE offre funzionalità integrate per un'esperienza di gestione unificata degli endpoint per l'IT, consentendo di gestire firmware, sistemi operativi e applicazioni da un'unica console, ma anche di creare esperienze agevoli per gli utenti finali.



SUPPORTO

ProSupport risolve i problemi hardware fino a 11 volte più rapidamente rispetto alla concorrenza. ProSupport per i PC offre accesso 24x7 ai tecnici ProSupport della regione che contattano l'IT in caso di problemi critici,² per concentrarsi sul futuro, non sul passato.

ProSupport Plus aiuta l'IT a restare sempre un passo avanti, eliminando praticamente qualsiasi downtime imprevisto dovuto a problemi hardware. Grazie alle funzionalità di ProSupport e agli avvisi basati su intelligenza artificiale, è possibile evitare guasti e riparazioni dovute agli incidenti.³

¹ ESG Research Report. 2019 Digital Work Survey. Dicembre 2019.

² Dati basati sul report di test di Principled Technologies, "Spend Less Time and Effort Troubleshooting Laptop Hardware Failures", aprile 2018. Test commissionato da Dell e condotto negli Stati Uniti. I risultati effettivi possono variare. Report completo: <http://facts.pt/L52XKM>

³ Dati basati sul report di test di Principled Technologies, "Dell ProSupport Plus with SupportAssist warns you about hardware issues so you can fix them before they cause downtime", aprile 2019. Test commissionato da Dell e condotto negli Stati Uniti. I risultati effettivi possono variare. Report completo: <http://facts.pt/Oxvze8>.

Il rilevamento dei problemi hardware di SupportAssist include dischi rigidi, unità SSD, batterie e ventole.



LATITUDE 5430 RUGGED

Pronto per lavorare ovunque.

Il notebook semi-rinforzato da 14" compatibile con la tecnologia 5G più leggero* e potente**.

1. L'offerta può variare a seconda dell'area geografica. Alcuni articoli potrebbero diventare disponibili dopo l'introduzione del prodotto. Per i dettagli completi, fai riferimento alla guida tecnica disponibile sul sito www.dell.com/support.
2. Memoria di sistema e scheda grafica: una parte rilevante della memoria di sistema potrebbe essere utilizzata per il supporto della scheda grafica, a seconda della quantità di memoria e di altri fattori.
3. Capacità di memoria di sistema da 4 GB o superiore: per supportare 4 GB o più di memoria di sistema è necessario un sistema operativo a 64 bit.
4. Alcune versioni di Microsoft Windows potrebbero non supportare pienamente la funzionalità Bluetooth.
5. Opzione di storage: 1 GB equivale a un miliardo di byte e 1 TB a mille miliardi di byte. La capacità di memoria effettiva è inferiore e varia in base all'ambiente operativo e alle applicazioni installate.
6. Il modulo TPM è disponibile in alcune aree geografiche.
7. Consulta il sito www.epeat.net per l'adesione e lo stato della registrazione specifici per ciascun Paese.
8. Garanzia hardware limitata: per una copia della garanzia hardware limitata, scrivi a Dell USA LP, Attn: Warranties, One Dell Way, Round Rock, TX 78682 o visita il sito web www.dell.com/warranty.
9. Servizio di assistenza in loco dopo la diagnosi in remoto: durante la diagnosi in remoto, un tecnico stabilisce online o per telefono la causa del problema. Tale operazione potrebbe comportare l'accesso al sistema da parte del cliente e sessioni ripetute o prolungate. Se il problema è coperto dalla garanzia hardware limitata (www.dell.com/warranty) e non è risolvibile in remoto, è previsto l'invio di un tecnico e/o del componente, di solito entro il giorno lavorativo successivo al completamento della diagnosi in remoto. Disponibilità soggetta a variazioni. Servizio soggetto ad altre condizioni.
10. Servizi Dell: la disponibilità e le condizioni dei servizi Dell variano a seconda delle aree geografiche. Per ulteriori informazioni, visita il sito www.dell.com/servicedescriptions.
11. Per l'elenco completo delle dichiarazioni e delle certificazioni, consulta il data sheet sulla conformità ambientale e normativa di Dell reperibile nella sezione Manuali delle informazioni di assistenza per i prodotti all'indirizzo www.dell.com/support/home/us/en/19.
12. Il segnale 5G effettua il pass-through come 4G.

*In base a un'analisi interna condotta da Dell sui notebook semi-rinforzati in cui Dell Latitude 5430 Rugged è stato confrontato con i modelli Panasonic Toughbook 55 e Getac S410 utilizzando i dati pubblicati disponibili a maggio 2021.

**In base a un'analisi interna condotta da Dell sulle specifiche di CPU, storage, memoria, scheda grafica dedicata e Wi-Fi standard dei notebook semi-rinforzati in cui Dell Latitude 5430 Rugged è stato confrontato con i modelli Panasonic Toughbook 55 e Getac S410 utilizzando i dati pubblicati disponibili a maggio 2021.