


Dell Latitude 14 Rugged – serie 5404


Guida introduttiva



Messaggi di N.B., Attenzione e Avvertenza

 **N.B.:** Un messaggio di N.B. evidenzia informazioni importanti per un uso ottimale del computer.

 **ATTENZIONE:** Un messaggio di ATTENZIONE indica un danno potenziale all'hardware o la perdita di dati, e spiega come evitare il problema.

 **N.B.:** Un messaggio di AVVERTENZA indica un rischio di danni materiali, lesioni personali o morte.

Capitolo 1: Individuare informazioni e risorse	4
Capitolo 2: Vista anteriore e posteriore	5
Capitolo 3: Configurazione rapida	7
Capitolo 4: Rimozione e installazione dei componenti	9
Apertura delle porte dell'alloggiamento del disco rigido.....	9
Chiusura delle porte dell'alloggiamento del disco rigido.....	9
Rimozione della batteria.....	9
Installazione della batteria.....	10
Rimozione del disco rigido.....	10
Installazione del disco rigido.....	10
Capitolo 5: Utilizzo della tastiera di retroilluminazione	11
Attivazione/Disattivazione della retroilluminazione della tastiera o regolazione della luminosità.....	11
Modifica del colore di retroilluminazione della tastiera.....	11
Personalizzazione della retroilluminazione della tastiera nella Configurazione di sistema (BIOS).....	12
Funzioni di blocco del tasto Fn (Funzione).....	12
Capitolo 6: Modalità invisibile	13
Attivare/Disattivare la modalità mascheramento.....	13
Disattivazione della modalità invisibile nella Configurazione di sistema (BIOS).....	13
Capitolo 7: Attivazione e disattivazione della funzione senza fili (WiFi)	14
Capitolo 8: Schede smart	15
Capitolo 9: Specifiche	16
Information para NOM (únicamente para México).....	20
Capitolo 10: Come contattare Dell	21

Individuare informazioni e risorse

Consultare i documenti sulla sicurezza e normativi spediti con il computer e il sito Web sulla conformità normativa all'indirizzo www.dell.com/regulatory_compliance per maggiori informazioni su:

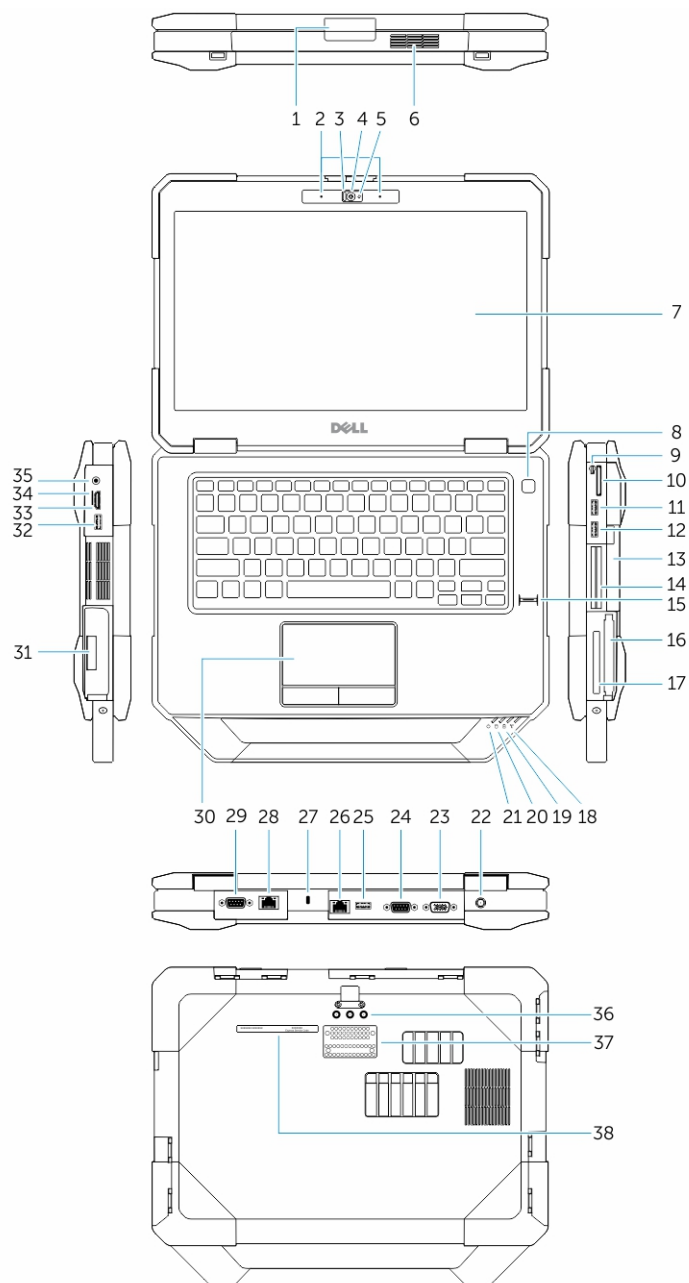
- Best practice sulla sicurezza
- Certificazione normativa
- Ergonomia

Consultare www.dell.com per informazioni aggiuntive su:

- Garanzia
- Termini e condizioni (solo USA)
- Contratto di licenza con l'utente finale


Ulteriori informazioni sul prodotto sono disponibili su www.dell.com/support/manuals

Vista anteriore e posteriore



- | | |
|---|---------------------------------------|
| 1. Dispositivo di chiusura dello schermo | 2. Microfono |
| 3. Otturatore per la privacy (opzionale) | 4. Fotocamera (opzionale) |
| 5. Indicatore di stato della fotocamera (opzionale) | 6. Altoparlante |
| 7. Schermo/Schermo a sfioramento leggibile all'aperto (opzionale) | 8. Pulsante di alimentazione |
| 9. Stilo | 10. Lettore di schede SD |
| 11. Connettore USB 2.0 | 12. Connettori USB 3.0 (opzionali) |
| 13. Disco ottico | 14. Lettore di smart card (opzionale) |

- | | |
|---|--|
| 15. Lettore di impronte digitali (opzionale) | 16. Disco rigido |
| 17. Lettore ExpressCard/PC | 18. Indicatore stato del rilevatore di reti senza fili |
| 19. Indicatore di stato della batteria | 20. Indicatore di accesso al disco rigido |
| 21. Indicatore di stato dell'alimentazione | 22. Connettore di alimentazione |
| 23. Output VGA | 24. Connettore seriale |
| 25. Connettore USB 2.0 | 26. Connettore di rete |
| 27. Slot per cavo di sicurezza | 28. Porta secondaria di rete (opzionale) |
| 29. Connettore seriale secondario (opzionale) / Connettore di alimentazione Fischer (opzionale) | 30. Trackpad |
| 31. Batteria | 32. Connettore USB 3.0 |
| 33. Connettore HDMI | 34. Slot per schede SIM |
| 35. Uscita audio | 36. Interfaccia pass-through dell'antenna esterna |
| 37. Interfaccia di docking | 38. Etichetta Codice di matricola |

 **N.B.:** non ostruire, introdurre oggetti o permettere l'accumulo di polvere nelle prese d'aria. Non conservare il computer Dell in un ambiente con ridotta ventilazione, come una custodia chiusa, mentre è in esecuzione, in quanto ciò potrebbe provocare incendi o il danneggiamento del computer. La ventola viene attivata quando il computer si surriscalda. Il rumore della ventola è normale e non indica alcun problema relativo alla ventola o al computer.

Configurazione rapida

Prerequisiti

- i **N.B.:** Prima di iniziare le procedure descritte in questa sezione, leggere le informazioni sulla sicurezza fornite assieme al computer. Per maggiori informazioni sulle best practice, consultare il sito Web www.dell.com/regulatory_compliance
- i **N.B.:** L'adattatore c.a. è compatibile con le prese elettriche di tutto il mondo. I connettori di alimentazione e le prese multiple variano in base al paese. L'utilizzo di un cavo incompatibile o non correttamente collegato alla presa multipla o alla presa elettrica potrebbe provocare incendi o il danneggiamento dell'apparecchiatura.
- △ **ATTENZIONE:** Quando si scollega il cavo dell'adattatore c.a. dal computer, afferrare il connettore, non il cavo stesso, e tirare con decisione ma delicatamente, per evitare di danneggiare il cavo. Quando si avvolge il cavo dell'adattatore c.a. accertarsi di seguire l'angolo del connettore sull'adattatore c.a. per non danneggiare il cavo.
- i **N.B.:** Alcuni dispositivi potrebbero non essere inclusi se non sono stati ordinati.

Procedura

1. Collegare l'adattatore C.A. al connettore sul computer e alla presa elettrica.

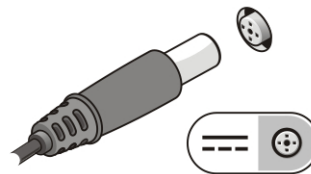


Figura 1. Adattatore CA

2. Collegare al cavo di rete (opzionale).

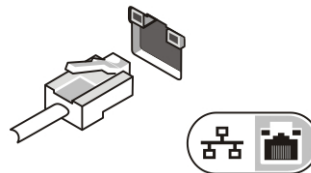


Figura 2. Connettore di rete

3. Collegare le periferiche USB, come un mouse o una tastiera (opzionale).

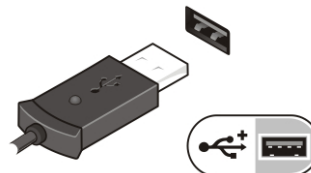



Figura 3. Connettore USB

4. Aprire lo schermo del computer e premere il pulsante di accensione per accendere il computer.



Figura 4. Pulsante di alimentazione

Fasi successive

 **N.B.:** È consigliabile accendere il computer ed arrestare il sistema almeno una volta prima di installare eventuali schede o collegare il computer ad una periferica di alloggiamento, oppure ad un'altra periferica esterna, quale una stampante.

Rimozione e installazione dei componenti

La seguente sezione fornisce informazioni dettagliate su come rimuovere o installare i componenti dal computer.

Argomenti:

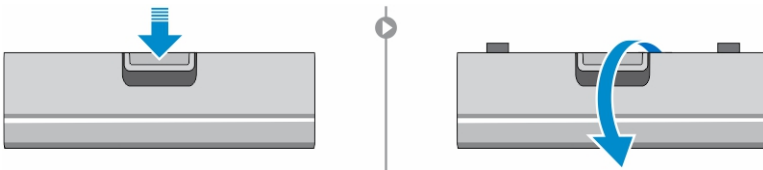
- Apertura delle porte dell'alloggiamento del disco rigido
- Chiusura delle porte dell'alloggiamento del disco rigido
- Rimozione della batteria
- Installazione della batteria
- Rimozione del disco rigido.
- Installazione del disco rigido

Apertura delle porte dell'alloggiamento del disco rigido

Ci sono sei porte con dispositivi di chiusura a pressione. Due sul lato destro, due sul lato sinistro e due sul lato posteriore del computer.

Procedura

1. Tenere premuto il pulsante del dispositivo di chiusura.
2. Tenere la porta aperta e lontano dal computer.



Chiusura delle porte dell'alloggiamento del disco rigido

Seguire i seguenti passaggi per chiudere le porte del dispositivo di chiusura a pressione:

Procedura

1. Ruotare la porta verso il computer.
2. Premere con forza sulla porta finché non scatta in posizione e il dispositivo di chiusura è agganciato.

Rimozione della batteria

Informazioni su questa attività

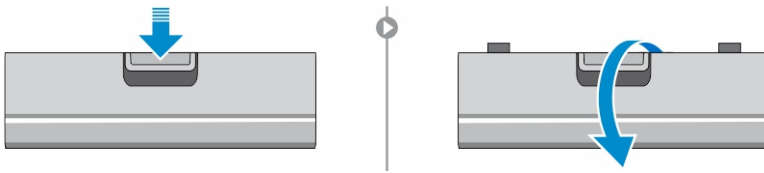
AVVERTENZA: L'utilizzo di batterie non compatibili potrebbe aumentare il rischio di incendi o esplosioni. Sostituire la batteria solo con una batteria compatibile acquistata da Dell. La batteria è progettata per funzionare con il computer Dell. Non utilizzare una batteria da qualsiasi altro computer con il computer.

AVVERTENZA: Prima di effettuare tali procedure, spegnere il computer, scollegare l'adattatore c.a. dalla presa elettrica e dal computer, scollegare il modem dal connettore a parete e dal computer, quindi rimuovere eventuali altri cavi esterni dal computer.

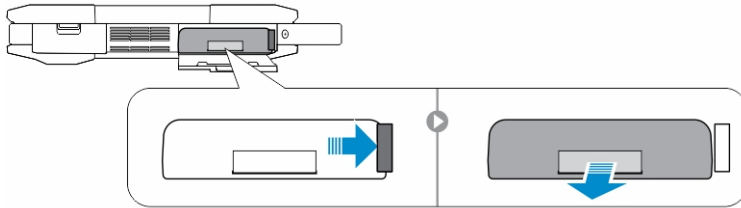
AVVERTENZA: Non per l'uso in ambienti pericolosi. Vedere le istruzioni di installazione.

Procedura

1. Tenere premuto il pulsante del dispositivo di chiusura.
2. Tenere la porta aperta e lontano dal computer per esporre il vano batteria.



3. Per rimuovere la batteria:
 - a. Tenere premuto il pulsante di rilascio della batteria a destra, mentre si tira la linguetta in plastica della batteria.



Installazione della batteria

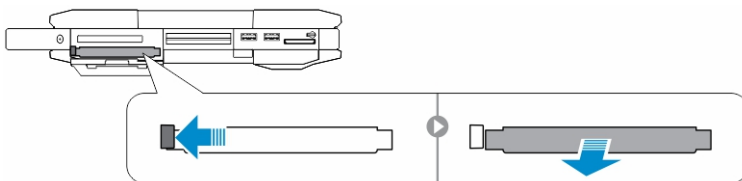
Procedura

1. Far scorrere la batteria nel relativo slot finché non scatta in posizione.
2. Premere con forza sulla porta finché non scatta in posizione e il dispositivo di chiusura è agganciato.

Rimozione del disco rigido.

Procedura

1. Premere verso il basso sul pulsante di chiusura.
2. Tenere la porta aperta e lontano dal computer per esporre il compartimento del disco rigido.
3. Per rimuovere il disco rigido:
 - a. Tenere premuto il pulsante di rilascio del disco rigido verso sinistra mentre si tirano le linguette di plastica del disco rigido.



Installazione del disco rigido

Procedura

1. Premere il disco rigido nel relativo compartimento fino a farlo scattare in posizione.
2. Premere con forza sulla porta finché non scatta in posizione e il dispositivo di chiusura è agganciato.

Utilizzo della tastiera di retroilluminazione

Le serie Latitude Rugged viene fornita con una tastiera retroilluminata che può essere personalizzata. Il sistema viene dotato con i colori seguenti:

1. Bianco
2. Rosso
3. Verde
4. Blu

In alternativa, il sistema può essere configurato con 2 colori personalizzati aggiuntivi nella Configurazione del sistema (BIOS)

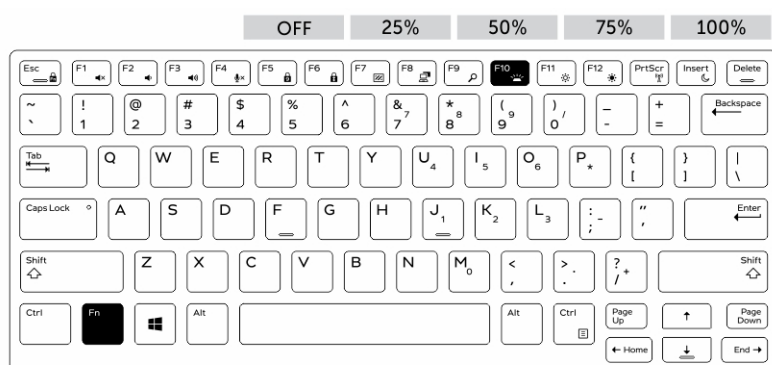
Argomenti:

- Attivazione/Disattivazione della retroilluminazione della tastiera o regolazione della luminosità
- Modifica del colore di retroilluminazione della tastiera
- Personalizzazione della retroilluminazione della tastiera nella Configurazione di sistema (BIOS)
- Funzioni di blocco del tasto Fn (Funzione)

Attivazione/Disattivazione della retroilluminazione della tastiera o regolazione della luminosità

Per attivare/disattivare la retroilluminazione o regolarne le impostazioni di luminosità, eseguire i passaggi seguenti:

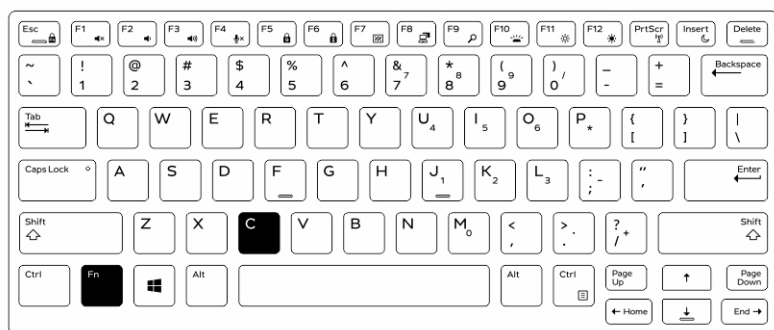
1. Premere **<Fn> + <F10>** (il tasto Fn non è necessario se il blocco del tasto <Fn> è attivo) per inizializzare l'interruttore della retroilluminazione della tastiera.
2. Il primo uso della combinazione di tasti di cui sopra attiverà la retroilluminazione al suo livello più basso.
3. Un'ulteriore pressione delle combinazioni di tasti effettuerà il ciclo delle impostazioni di luminosità secondo l'ordine 25%, 50%, 75% e 100%.
4. Il ciclo passa attraverso la combinazione di tasti per regolare la luminosità o spegnere completamente la retroilluminazione della tastiera.



Modifica del colore di retroilluminazione della tastiera

Per modificare il colore di retroilluminazione della tastiera:

1. Premere i tasti **<FN> + <C>** per ripetere i colori di retroilluminazione della tastiera.
2. Bianco, rosso, verde e blu sono attivi per impostazione predefinita, possono essere aggiunti fino a due colori predefiniti nella ripetizione all'interno della Configurazione del sistema (BIOS).



Personalizzazione della retroilluminazione della tastiera nella Configurazione di sistema (BIOS)

Procedura

1. Spegnerne il computer.
2. Accendere il computer e quando viene visualizzato il logo Dell, premere il tasto <F2> ripetutamente per richiamare il menu di Configurazione del sistema.
3. Espandere e aprire il menu **Configurazione di sistema**.
4. Selezionare **la retroilluminazione della tastiera RGB**.
È possibile abilitare/disabilitare i colori standard (bianco, rosso, verde e blu).
5. Per impostare un valore RGB, utilizzare le caselle di input sul lato destro della schermata.
6. Fare clic su **Applica** le modifiche e fare clic su **Esci** per chiudere la Configurazione del sistema.

Funzioni di blocco del tasto Fn (Funzione)

N.B.: La tastiera è dotata della funzione di blocco del tasto FN. Attivando questa opzione, le funzioni secondarie nella riga di tasti superiore diventano predefinite e non richiedono l'utilizzo del tasto FN.

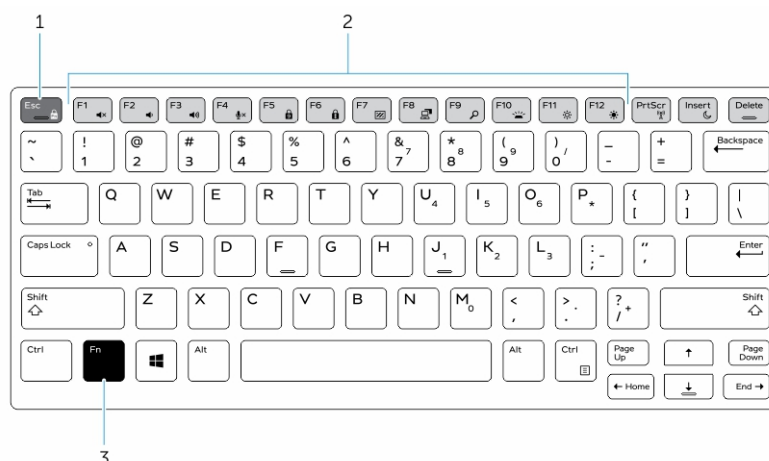


Figura 5. Callout tasto Fn

1. Tasto di blocco Fn
2. Tasti Fn interessati
3. Tasto Fn

N.B.: Il blocco del tasto FN influisce solo sui tasti sopra riportati (da F1 a F12). Per le funzioni secondarie abilitate non sarà necessario premere il tasto FN.

Modalità invisibile

I prodotti Latitude Rugged vengono forniti dotati della modalità invisibile. La modalità invisibile consente di spegnere il display, tutti gli indicatori LED, gli altoparlanti interni, la ventola e le radio wireless con una singola combinazione di tasti.

i **N.B.:** Questa modalità ha lo scopo di utilizzare il computer in operazioni segrete. Quando è attivata la modalità invisibile, il computer rimane funzionale ma non emette alcuna luce o alcun suono.

Argomenti:

- Attivare/Disattivare la modalità mascheramento
- Disattivazione della modalità invisibile nella Configurazione di sistema (BIOS)

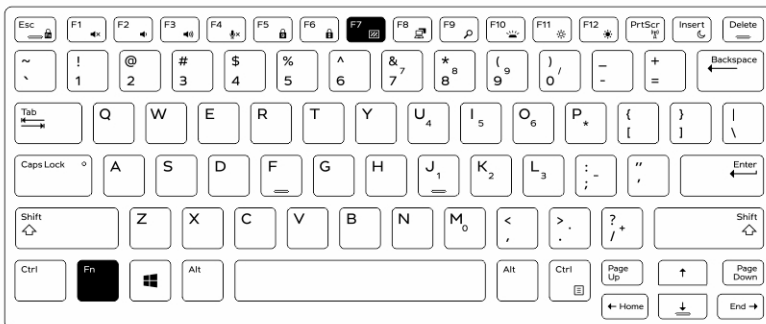
Attivare/Disattivare la modalità mascheramento

Procedura

1. Premere la combinazione di tasti Fn+F7 (tasto Fn non necessario se è abilitato il blocco Fn) per attivare la modalità mascheramento.

i **N.B.:** La modalità mascheramento è una funzione secondaria del tasto F7. Quando non utilizzato insieme a FN per attivare la modalità mascheramento, questo tasto può servire a eseguire altre funzioni sul computer.

2. Tutte le luci e i suoni sono disattivati.
3. Premere nuovamente la combinazione di tasti Fn + F7 per spegnere la modalità mascheramento.



Disattivazione della modalità invisibile nella Configurazione di sistema (BIOS)

Procedura

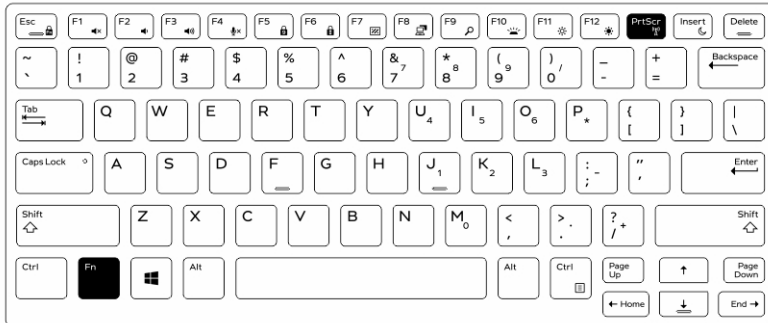
1. Spegnerne il computer.
2. Accendere il computer e quando viene visualizzato il logo Dell, premere il tasto **<F2>** ripetutamente per richiamare il menu di **Configurazione del sistema**.
3. Espandere e aprire il menu **Configurazione di sistema**.
4. Selezionare il **controllo modalità invisibile**.

i **N.B.:** La modalità invisibile è attivata per impostazione predefinita.

5. Selezionare **Disattiva** per disattivare la modalità invisibile.
6. Al termine, **applicare** le modifiche e **uscire** dalla Configurazione del sistema BIOS.

Attivazione e disattivazione della funzione senza fili (WiFi)

1. Per attivare la rete senza fili, premere i tasti <Fn>+ <PrtScr>.
2. Premere i tasti <Fn> +< PrtScr> nuovamente per disattivare la rete senza fili.



Schede smart

Ci sono due tipi di schede Smart o Common Access Cards (CAC):

1. Schede Smart incorporate: queste schede possiedono un'area di contatto con strisce di contatto dorate. Quando le si inserisce in un lettore di schede, le informazioni da un chip possono essere lette e scritte.

Inserire la scheda nello slot per scheda Smart con la striscia di contatto dorata rivolta verso l'alto e verso lo slot per smart card. Far scorrere la scheda nello slot fino a quando non è completamente inserita nel relativo connettore.

2. Schede Smart senza contatti: queste schede non richiedono alcun contatto fisico con il lettore. Il chip comunica con il lettore di schede attraverso la tecnologia ad induzione RFID.

Queste schede richiedono di essere in prossimità di un'antenna di un lettore di schede per completare le transazioni.

Specifiche



 **N.B.:** Le offerte variano da paese a paese. Per ulteriori informazioni sulla configurazione del computer, fare clic su Start  (icona Start) > **Guida in linea e supporto tecnico** e selezionare l'opzione per visualizzare le informazioni sul computer.

Tabella 1. Informazioni di sistema

Funzione	Specifiche
Chipset	Chipset Intel Mobile Express Series 6
Larghezza bus memoria DRAM	64 bit
Flash EPROM	SPI 32 Mbit
Bus PCIe Gen1	100 MHz

Tabella 2. Processore


Funzione	Specifiche
Tipi	<ul style="list-style-type: none"> • Serie Intel Core i3 • Serie Intel Core i5 • Serie Intel Core i7
Memoria cache L3	fino a 4 MB
Frequenza del bus esterno	1.600 MHz

Tabella 3. Memoria

Funzione	Specifiche
Connettore della memoria	Due slot SODIMM
Capacità della memoria	4 GB o 8 GB
Tipo di memoria	DDR3 SDRAM da 1600 MHz
Memoria minima	4 GB
Memoria massima	16 GB

Tabella 4. Audio

Funzione	Specifiche
Tipo	Audio a quattro canali ad alta definizione
Controller	Realtek ALC3226
Conversione stereo	24 bit (da analogico a digitale e da digitale a analogico)
Interfaccia:	
Interni	HD Audio (Audio HD)
Esterni	connettore microfono interno, cuffie stereo, altoparlanti esterni
Altoparlanti	singolo altoparlante mono
Amplificatore stereo interno	2 W (RMS)
Controlli volume	Pulsanti Volume su/Volume giù

 **ATTENZIONE:** La pressione sonora eccessiva dagli auricolari o dalle cuffie potrebbe provocare la perdita o danni all'udito. La regolazione del volume e dell'equalizzatore per impostazioni diverse da quella relativa alla posizione centrale

potrebbe aumentare la tensione in uscita di auricolari o dalle cuffie, e di conseguenza il livello di pressione acustica. L'uso di fattori che influenzano l'uscita delle cuffie o degli auricolari diversi da quelli specificati dal produttore (ad esempio, sistema operativo, firmware, driver, software dell'equalizzatore, ecc.) potrebbe aumentare la tensione di uscita degli auricolari o delle cuffie e pertanto il livello della pressione sonora. L'utilizzo di auricolari e cuffie diverso da quelli specificati dal produttore possono portare ad un maggiore livello di pressione del suono.

Tabella 5. Video

Funzione	Specifiche
Tipo	integrato su scheda di sistema
Controller	
UMA	
Intel Core i3/i5	Intel HD Graphics 4400
Intel Core i7	Intel HD Graphics 5000
Discreta (opzionale)	Scheda grafica dedicata Nvidia GeForce (N14M-GE), da 2 GB

Tabella 6. Comunicazioni

Funzione	Specifiche
Adattatore di rete	Ethernet a 10/100/1000 MB/s (RJ-45)
Connettività senza fili	WLAN con Bluetooth 4.0 WWAN

Tabella 7. Porte e connettori

Funzione	Specifiche
Audio (opzionale)	un connettore per microfono/connettore per cuffie/altoparlante stereo
Video	<ul style="list-style-type: none"> un connettore VGA a 15 piedini Un connettore HDMI a 19 piedini
Adattatore di rete	un connettore RJ-45 (il secondo opzionale)
USB 2.0	un connettore conforme USB 2.0 da 4 piedini
USB 3.0	<ul style="list-style-type: none"> un connettore a 9 piedini conforme a USB 3.0 un connettore a 9 piedini conforme a USB 3.0 con PowerShare
Lettore di schede di memoria	un lettore di schede SD
scheda di espansione	<ul style="list-style-type: none"> lettore ExpressCard Lettore opzionale PCMCIA (sostituisce il lettore ExpressCard)
Seriale	un connettore DB9 seriale (il secondo opzionale)
Porta di docking	uno
Porta Subscriber Identity Module (SIM)	uno slot per micro SIM con funzionalità di protezione

Tabella 8. Display

Funzione	Specifiche
Tipo	Schermo WLED
Dimensione	14,0 pollici
Dimensioni:	
Altezza	190 mm (7,48 pollici)
Larghezza	323,5 mm (12,59 pollici)
Diagonale	375,2 mm (14,77 pollici)

Tabella 8. Display

Funzione	Specifiche
Area attiva (X/Y)	309,40 mm x 173,95 mm
Risoluzione massima	1366 x 768 pixel
Angolo operativo	Da 0° (chiuso) a 180°
Frequenza di refresh	60 Hz
Angoli di visualizzazione minimi:	
Orizzontale	● +/- 70° per HD
Verticale	● +/- 70° per HD
Passo pixel	1875 mm

Tabella 9. Tastiera

Funzione	Specifiche
Numero di tasti	84 tasti: inglese USA, thailandese, francese canadese, coreano, russo, ebraico, inglese internazionale
Layout	QWERTY/AZERTY/Kanji

Tabella 10. Trackpad

Funzione	Specifiche
Area attiva:	
Asse X	99,5 mm
Asse Y	53 mm

Tabella 11. Batteria

Funzione	Specifiche
Tipo	6 celle o 9 celle "smart" agli ioni di litio
Dimensioni:	
Altezza	21 mm (0,82 pollici)
Larghezza	166,9 mm (6,57 pollici)
Profondità	80 mm (3,14 pollici)
Peso	6 celle: 365,5 g (0,80 libbre); 9 celle: 520 g (1,14 libbre)
Tensione	14,8 V c.c.
Durata	300 cicli di scarica/ricarica
Intervallo di temperatura:	
In funzione	● In carica: da 0 °C a 60 °C (da 32 °F a 140 °F) ● Scarica: da 0 °C a 70 °C (da 32 °F a 158 °F)
A riposo	In carica: da 51 °C a 71 °C (da 60 °F a 160 °F) i N.B.: Il gruppo batteria è in grado di sostenere in sicurezza le temperature di conservazione su indicate con una carica del 100%. i N.B.: Il gruppo batteria è inoltre in grado di sostenere temperature di immagazzinaggio comprese tra -20 °C e +60 °C senza alcuna alterazione anomala del funzionamento.
Batteria a pulsante	Batteria pulsante al litio CR2032 da 3 V

Tabella 12. Adattatore CA

Tabella 12. Adattatore CA

Tipo	65 W / 90 W
Tensione d'ingresso	Da 100 V c.a. a 240 V c.a.
Corrente d'ingresso (massima)	1,5 A/1,7 A
Frequenza d'entrata	Da 50 Hz a 60 Hz
Potenza di uscita	65 W / 90 W
Corrente di uscita	3,34 A/4,62 A (continua)
Tensione nominale di uscita	19,5 +/-1,0 Vcc
Intervallo di temperatura:	
In funzione	da 0 °C a 40 °C (da 32 °F a 104 °F)
A riposo	-40 °C - 70 °C (-40 °F - 158 °F)

Tabella 13. Adattatore auto-air

Tipo	90 W
Tensione d'ingresso	Da 11 V c.c. a 16 V c.c.
Corrente d'ingresso (massima)	9,0 A
Potenza di uscita	90 W
Corrente di uscita	4,86 A (continua)
Tensione nominale di uscita	19,5 +/-1,0 Vcc
Intervallo di temperatura:	
In funzione	Da 0 °C a 35 °C (da 32 °F a 95 °F)

Tabella 14. Dimensioni

Funzione	Specifiche
Altezza	44 mm (1,73 pollici)
Larghezza	347 mm (13,66 pollici)
Profondità	243 mm (9,57 pollici)
Peso	6,5 libbre (2,95 kg)

Tabella 15. Caratteristiche ambientali

Funzione	Specifiche
Temperatura:	
In funzione	In carica: da -29 °C a 63 °C (da -20 °F a 140 °F)
Storage	In carica: da -51 °C a 71 °C (da -60 °F a 160 °F)
Umidità relativa (massima):	
In funzione	dal 10% al 90% (senza condensa)
Storage	dal 5% al 95% (senza condensa)
Altitudine (massima):	
In funzione	Da -15,24 m a 4572 (da -50 pd a 15.000 pd)3048 2000 (da -50 pd a 10.000 pd 6560 pd)
A riposo	Da -15,24 m a 4572 (da -50 pd a 15.000 pd)
Livello di sostanze contaminanti via aria	G1 come definito dalla normativa ISA-71.04-1985

Argomenti:

- Information para NOM (únicamente para México)

Information para NOM (únicamente para México)


Le seguenti informazioni vengono fornite in riferimento al dispositivo descritto nel presente documento in conformità ai requisiti degli standard ufficiali del Messico (NOM).

Tabella 16. Informazioni NOM

Voltaje de alimentación	100 VAC – 240 VAC
Frecuencia	50 Hz – 60 Hz
Consumo eléctrico	1,5 A/1,7 A
Voltaje de salida	19,50 V de CC
Intensidad de salida	3,34 A/4,62 A

Come contattare Dell

Prerequisiti

 **N.B.:** Se non si dispone di una connessione Internet attiva, è possibile trovare i recapiti sulla fattura di acquisto, sulla distinta di imballaggio, sulla fattura o sul catalogo dei prodotti Dell.

Informazioni su questa attività

Dell offre diverse opzioni di servizio e assistenza telefonica e online. La disponibilità varia per paese e prodotto, e alcuni servizi potrebbero non essere disponibili nella vostra zona. Per contattare Dell per problemi relativi alla vendita, all'assistenza tecnica o all'assistenza clienti:

Visitare il sito Web **Dell.com/contactdell**.