

Manuale di servizio di Dell™ Latitude™ XT2

[Funzioni del Tablet PC](#)

[Uso del Tablet PC](#)

[Aggiunta e sostituzione di componenti](#)

[Specifiche](#)

[Diagnostica](#)

[BIOS di sistema](#)

N.B., Attenzione e Avvertenze

 **N.B.** indica informazioni importanti che contribuiscono a migliorare l'utilizzo del computer.

 **Un messaggio di AVVERTENZA** indica un danno potenziale all'hardware o la perdita di dati se le istruzioni non vengono seguite.

 **Un messaggio di ATTENZIONE** indica un rischio di danni alla proprietà, lesioni personali o morte.

Se il computer acquistato è un Dell™ Serie n, gli eventuali riferimenti riportati nel presente documento ai sistemi operativi Microsoft® Windows® non sono applicabili.

Le informazioni contenute nel presente documento sono soggette a modifiche senza preavviso.
© 2009 Dell Inc. Tutti i diritti riservati.

È severamente vietata la riproduzione del presente materiale, con qualsiasi strumento, senza l'autorizzazione scritta di Dell Inc.

Marchi commerciali utilizzati nel presente documento: *Dell*, il logo *DELL*, *Latitude*, *TravelLite*, *Wi-Fi Catcher*, ed *ExpressCharge* sono marchi commerciali di Dell Inc.; *Intel*, *Pentium*, *Celeron* e *Core* sono marchi registrati di Intel Corporation; *Bluetooth* è un marchio registrato di proprietà di Bluetooth SIG, Inc. ed è utilizzato da Dell dietro licenza; *TouchStrip* è un marchio commerciale di Zvetco Biometrics, LLC; *Blu-ray Disc* è un marchio commerciale di Blu-ray Disc Association; *Microsoft*, *Windows*, *Windows Server*, *MS-DOS*, *Aero*, *Windows Vista* e il pulsante Start di *Windows Vista* sono marchi commerciali o registrati di Microsoft Corporation negli Stati Uniti e/o in altri paesi.

Altri marchi e nomi commerciali possono essere utilizzati in questo documento sia in riferimento alle aziende che rivendicano la proprietà di tali marchi e nomi che ai prodotti stessi. Dell Inc. nega qualsiasi partecipazione di proprietà relativa a marchi e nomi commerciali diversi da quelli di sua proprietà.

Modello PP12S

Settembre 2009 Rev. A01

BIOS di sistema

Manuale di servizio di Dell™ Latitude™ XT2

- [Tasti per spostarsi nelle schermate del BIOS](#)
- [Menu <F12>](#)
- [Menu di avvio](#)
- [Accesso alla configurazione del sistema](#)

Nel Tablet PC sono disponibili le seguenti opzioni per il BIOS di sistema:

- 1 Attivazione di una sequenza di avvio temporanea mediante la pressione del tasto <F12>
- 1 Accesso all'utilità di configurazione del sistema mediante la pressione del tasto <F2>

Tasti per spostarsi nelle schermate del BIOS

Utilizzare i seguenti tasti per spostarsi nelle schermate del BIOS.

Tasti di spostamento	
Azione	Combinazione di tasti
Espansione e compressione di un campo	<Invio>, tasti freccia destra e sinistra o +/-
Espansione o compressione di tutti i campi	< >
Uscita da BIOS	<Esc> — Remain in Setup, Save/Exit, Discard/Exit
Modifica di un'impostazione	Tasti freccia destra e sinistra
Selezione campo da modificare	<Invio>
Annullamento di una modifica	<Esc>
Ripristino valori predefiniti	<Alt><F> o l'opzione di menu Load Defaults (Carica impostazioni predefinite)

 **N.B.:** a seconda del computer e delle periferiche installate, potrebbero essere disponibili solo alcuni degli elementi elencati in questa sezione

Menu <F12>

Premere <F12> quando viene visualizzato il logo Dell™ per attivare un menu per la sequenza di avvio temporanea con l'elenco delle periferiche di avvio valide per il sistema. **Anche le opzioni Diagnostics (Diagnostica)** ed **Enter Setup** (Apri configurazione) sono presenti in questo menu. Le periferiche nel menu di avvio variano in base alle periferiche di avvio presenti sul sistema. Questo menu risulta utile per eseguire l'avvio da una particolare periferica o per attivare la diagnostica del sistema. L'uso del menu di avvio non cambia l'ordine di avvio memorizzato nel BIOS.

Menu di avvio

Nel Tablet PC è disponibile un menu avanzato per la sequenza di avvio temporanea con i seguenti perfezionamenti:

- 1 **Accesso più facile** — Per accedere al menu è sufficiente premere <F12> durante l'avvio del sistema.
- 1 **Prompt utente** — La combinazione di tasti mancante ora è visualizzata nella schermata iniziale del BIOS.
- 1 **Opzioni di diagnostica supplementari** — Nel menu di avvio ora sono incluse due nuove opzioni: **BIOS Setup** (Configurazione BIOS) e **Diagnostics** (Diagnostica).

Accesso alla configurazione del sistema

Premere <F2> per accedere alla configurazione del sistema e modificare le impostazioni definibili dall'utente. Se non si riesce ad accedere alla configurazione del sistema con questo tasto, premere <F2> appena inizia a lampeggiare il LED della tastiera.

Seguire le istruzioni sullo schermo per visualizzare e/o modificare le impostazioni desiderate. In ciascuna schermata, le opzioni di configurazione del sistema sono elencate sulla sinistra. A destra di ciascuna opzione si trova l'impostazione o il valore di tale opzione. È possibile modificare le impostazioni visualizzate in bianco. I valori o le opzioni che non è possibile modificare (poiché vengono determinati dal computer), hanno una minore luminosità.

Nell'angolo superiore destro della schermata sono visualizzate le informazioni della guida per l'opzione al momento evidenziata. Nell'angolo inferiore destro sono visualizzate informazioni sul computer. Nella parte inferiore dello schermo sono riportate le funzioni dei tasti per la configurazione del sistema.

Le schermate di configurazione del sistema visualizzano le informazioni e le impostazioni di configurazione correnti del computer, quali:

- 1 Configurazione del sistema
- 1 Ordine di avvio
- 1 Configurazione di avvio
- 1 Impostazioni della configurazione di base della periferica
- 1 Impostazioni di protezione del sistema e della password del disco rigido

Diagnostica

Manuale di servizio di Dell™ Latitude™ XT2

- [Stato periferica](#)
- [Stato batteria](#)
- [Stato tastiera](#)

LED di stato della periferica

I LED di stato della periferica risultano molto utili per diagnosticare i problemi comuni che possono verificarsi sul Tablet PC.



Si accende quando si accende il Tablet PC e lampeggia quando questi è in modalità risparmio energia.



Si accende quando il Tablet PC legge o scrive dati.



È accesa o lampeggia per indicare il livello di carica della batteria.



Si accende quando la rete senza fili è attivata.



Si accende quando una scheda con tecnologia senza fili Bluetooth® viene attivata. Per disattivare solo la funzionalità della tecnologia senza fili Bluetooth, fare clic con il pulsante destro del mouse sull'icona nella barra delle applicazioni e selezionare **Disable Bluetooth Radio** (Disabilita radio Bluetooth).

Stato batteria

Se il computer è collegato a una presa elettrica, l'indicatore di stato della batteria funziona in questo modo:

- 1 **Emette alternativamente una luce ambra e una luce blu lampeggianti** — Al Tablet PC è collegato un adattatore c.a. non Dell, non supportato o non autenticato.
- 1 **Emette alternativamente una luce ambra lampeggiante e una blu fissa** — Errore temporaneo della batteria con l'adattatore c.a. presente.
- 1 **Emette di continuo una luce ambra lampeggiante** — Guasto irreversibile della batteria con l'adattatore c.a. presente.
- 1 **Luce spenta** — Batteria in modalità di carica completa con l'adattatore c.a. presente.
- 1 **Luce blu** — Batteria in modalità di carica con l'adattatore c.a. presente.

Condizioni e carica della batteria

Per verificare la carica della batteria, premere e rilasciare il pulsante di stato sull'indicatore di carica della batteria per accendere gli indicatori del livello di carica. Ciascun indicatore rappresenta circa il 20% del livello di carica totale della batteria. Se, ad esempio, vi sono quattro indicatori accesi, il livello di carica della batteria è pari all'80%. Se non è acceso alcun indicatore, significa che la batteria è scarica.

Per verificare le condizioni della batteria utilizzando l'indicatore del livello di carica, tenere premuto il pulsante di stato sull'indicatore del livello di carica della batteria per almeno 3 secondi. Se non si accende alcun indicatore, la batteria è in buone condizioni e possiede ancora oltre l'80% della capacità di carica originale. Ogni indicatore rappresenta una deterioramento incrementale. Se si accendono cinque indicatori, significa che rimane meno del 60% della capacità di carica ed è consigliabile sostituire la batteria.

LED di stato della tastiera

Le spie verdi sulla tastiera indicano le seguenti condizioni:



Si accende quando il tastierino numerico è attivato.



Si accende quando la funzione Bloc Maiusc è attiva.



Si accende quando la funzione Bloc Scorr è attiva.

Scheda Digitizer Options (Opzioni tavoletta grafica)

Manuale di servizio di Dell™ Latitude™ XT2

La scheda **Digitizer Options** (Opzioni tavoletta grafica) consente di effettuare le seguenti operazioni:

- 1 Selezione della modalità di input
- 1 Regolazione tattile
- 1 Avvio della diagnostica
- 1 Ripristino delle impostazioni predefinite

Modalità di input

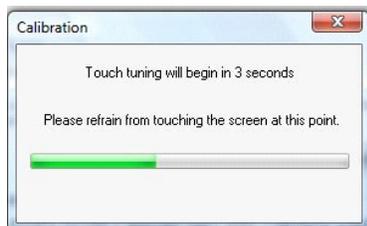
L'applet N-trig consente quattro modalità operative:

- 1 **Pen Only** (Solo penna) — Questa modalità prevede l'uso dello stilo come unica periferica di input con la tavoletta grafica N-trig. Il passaggio dalla modalità Pen Only (Solo penna) a un'altra modalità avviene facendo clic con una periferica di input attiva sull'icona dell'applet N-trig sulla barra delle applicazioni. Quando l'applet viene aperta, selezionare la modalità desiderata e premere OK.
- 1 **Touch Only** (Solo tocco) — Nella modalità Touch Only (Solo tocco), con la tavoletta grafica N-trig il dito rappresenta l'unico strumento di input. Non è possibile utilizzare lo stilo. È importante tenere presente che per ottenere un'esecuzione corretta della tavoletta grafica è consentito solo l'uso della mano. Il passaggio dalla modalità Touch Only (Solo tocco) ad altre modalità avviene colpendo con un dito o con un'altra periferica attiva l'icona dell'applet N-trig sulla barra delle applicazioni e scegliendo la modalità desiderata. Premere OK per confermare.
- 1 **Auto Mode** (Modalità automatica) — La tavoletta grafica N-Trig è in grado di rilevare uno stilo e il tocco di un dito. Lo scopo della modalità automatica è quello di consentire un passaggio intuitivo tra le modalità Pen Only (Solo penna) e Touch Only (Solo tocco). La periferica di input predefinita per l'Auto Mode (Modalità automatica) è lo stilo finché si trova entro la portata della tavoletta, ossia in prossimità o a contatto. La modalità automatica si basa sul principio per cui quando viene rilevato lo stilo in prossimità della tavoletta grafica, viene attivata la modalità Pen Only (Solo penna) come priorità principale. Un doppio colpo con il dito sullo schermo (simile al doppio clic del mouse) causerà il passaggio della tavoletta dalla modalità Pen Only (Solo penna) alla modalità Touch Only (Solo tocco). Il sistema rimarrà in modalità Touch Only (Solo tocco) fino a che lo stilo rimane fuori portata. Appena viene rilevato entro la portata del sistema, si verificherà il passaggio automatico alla modalità Pen Only (Solo penna).
- 1 **Dual Mode (Solo Vista)** — Questa modalità funziona solo con il sistema operativo Microsoft Vista. Tale modalità consente al sistema di passare automaticamente da una periferica di puntamento all'altra, in base a priorità e attributi interni della periferica.

Regolazione tattile

Se si ritiene che la funzione di rilevamento tattile del Tablet PC non funziona correttamente, è possibile che occorra eseguire una ricalibrazione della funzione tattile. Per eseguire questa operazione fare clic sul pulsante **Reset** (Reimposta), quindi seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo.

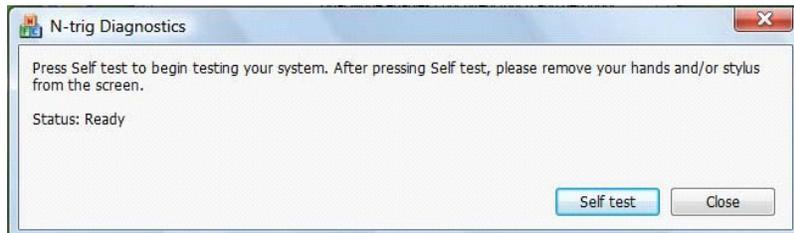
 **ATTENZIONE: NON toccare lo schermo mentre è in corso la reimpostazione tattile.**



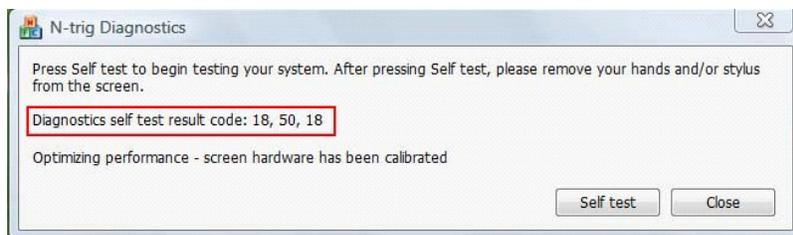
Una volta completata la reimpostazione, viene visualizzato un messaggio che informa della riuscita dell'operazione. Se l'operazione non riesce, provare ad eseguire la diagnostica.

Diagnostica

L'esecuzione della diagnostica consente di determinare il funzionamento della tavoletta grafica. Per avviarla, fare clic sul pulsante **Troubleshoot** (Risoluzione dei problemi). Quindi premere il pulsante **Self Test** (Autodiagnosi) nella finestra a scomparsa visualizzata.



Una volta completata la diagnosi, vengono visualizzati i risultati, come mostrato nell'immagine seguente.



Utilizzare la tabella seguente per interpretare i codici dei risultati.

Codici dei risultati di autodiagnosi della tavoletta grafica			
Codice	Test	Dettagli errore	Sintomi
7	Connessione A-trig	Errore del processore analogico della tavoletta	La tavoletta grafica non riesce a inizializzare o leggere i campioni del processore analogico. Non vengono riportate le posizioni di penna o tocco.
11	Eccitazione stilo	Non viene rilevata l'eccitazione della penna	I segnali ricevuti durante il test di eccitazione stilo sono inferiori a determinati limiti. È possibile che la penna non funzioni o che venga rilevata solo la punta.
14	Disconnessione antenna sensore	Disconnessione griglia della tavoletta	Vi sono linee disconnesse. È possibile che la penna o il tocco non funzionino correttamente in particolari aree di visualizzazione fisiche.
15	Interruzioni antenna sensore	Interruzioni griglia della tavoletta	Vi sono linee interrotte. È possibile che la penna o il tocco non funzionino correttamente in particolari aree di visualizzazione fisiche.
18	Sbilanciamento del canale	Canale della tavoletta danneggiato	Un canale è sbilanciato. È possibile che la penna o il tocco non funzionino correttamente in particolari aree di visualizzazione fisiche.
19	Calibrazione condensatore	Calibrazione della tavoletta danneggiata	Il condensatore di calibrazione di un particolare canale è impostato sul valore minimo o massimo. È possibile che la penna o il tocco non funzionino correttamente in particolari aree di visualizzazione fisiche.
47	Errore interno firmware	Errore interno firmware	Problema del firmware durante l'esecuzione della diagnostica. Lo strumento di diagnostica non funziona.
48	Malfunzionamento grave	Errore della periferica	È stato rilevato un malfunzionamento grave, non è possibile continuare il test.
49	Errore di timeout dell'host	Errore di timeout dell'host	Problema nelle comunicazioni host o nelle risorse per l'esecuzione della diagnostica.
50	Necessaria calibrazione condensatore	È necessaria una calibrazione dell'hardware	Per ottenere prestazioni massime è necessaria la calibrazione dell'hardware.

Funzioni del Tablet PC

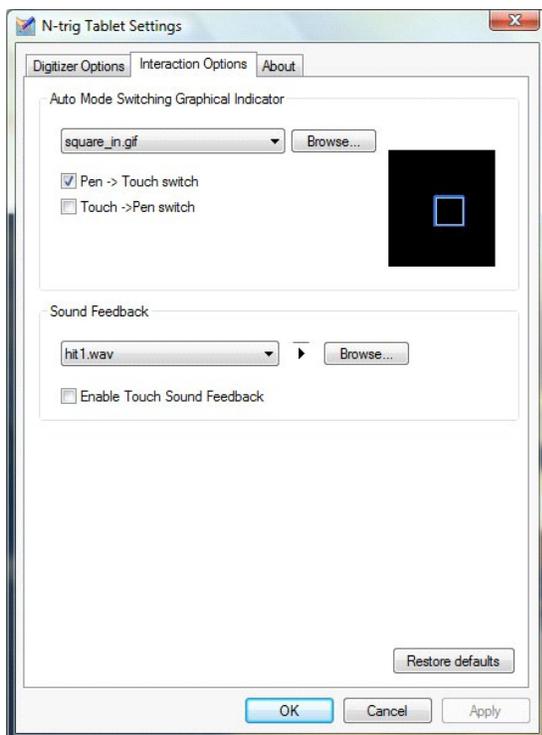
Manuale di servizio di Dell™ Latitude™ XT2

- [Modalità del Tablet PC](#)
 - [Pulsanti del Tablet PC](#)
 - [Interfaccia del Tablet PC](#)
 - [Impostazioni del Tablet PC](#)
 - [Penna del Tablet PC](#)
 - [Matrice delle applicazioni](#)
-

Scheda Interaction Options (Opzioni di interazione)

Manuale di servizio di Dell™ Latitude™ XT2

La scheda **Interaction Options** (Opzioni di interazione) consente di controllare gli effetti audio e video mentre si utilizzano le varie modalità di sistema.



Auto Mode Switching Graphical Indicator (Indicatore grafico di passaggio alla modalità automatica)

Questa sezione consente di selezionare un file di immagine .gif da visualizzare quando viene rilevato un passaggio a una modalità automatica. È possibile selezionare l'evento che causa la visualizzazione dell'indicatore grafico:

- 1 **Pen → Touch**: dopo l'uso delle dita viene rilevata la penna.
- 1 **Touch → Pen**: dopo l'uso della penna viene rilevato il tocco delle dita.

Sound Feedback (Reazione sonora)

In questa sezione è possibile selezionare un file audio .wav da eseguire quando si tocca lo schermo con il dito. Per testare il suono, utilizzare il pulsante di riproduzione. Per attivare/disattivare questa funzione, utilizzare lo specifico pulsante di opzione.

Matrice delle applicazioni

Manuale di servizio di Dell™ Latitude™ XT2

La seguente matrice mostra i movimenti supportati dal sistema operativo e dai pacchetti software applicativi specifici. Anche altri programmi applicativi potrebbero rispondere a questi movimenti.

Sistema operativo		Microsoft™ Windows Vista™			Microsoft Windows™ XP		
Famiglia applicazione	Nome applicazione	Zoom a due dita	Scorrimento orizzontale	Scorrimento verticale	Zoom a due dita	Scorrimento orizzontale	Scorrimento verticale
Windows	Esplora risorse	Si	Si	Si	No	Si	Si
	Raccolta foto	Si	Si	Si	No	No	No
Windows Live	Raccolta foto	Si	Si	Si	No	No	No
Virtual Earth		No	No	No	No	No	No
Microsoft Office 2007	Outlook®	Si	Si	No	Si	Si	No
	Word	Si	Si	Si	Si	Si	No
	Excel®	Si	Si	Si	Si	Si	No
	Power Point®	Si	Si	Si	Si	Si	Si
	One Note®	Si	Si	Si	Si	Si	No
	Picture Manager	Si	Si	Si	Si	Si	Si
Microsoft Office 2003	Outlook®	Si	Si	Si	Si	Si	Si
	Word	Si	Si	Si	Si	Si	Si
	Excel®	Si	Si	Si	Si	Si	Si
	Power Point®	Si	Si	Si	Si	Si	Si
	One Note®	Si	Si	Si	Si	Si	Si
	Picture Manager	Si	Si	Si	Si	Si	Si
Browser Web	Internet Explorer 6®	No	No	No	Si	Si	Si
	Internet Explorer 7®	Si	Si	Si	Si	Si	Si
	Firefox®	Si	Si	Si	Si	Si	Si

Funzioni per movimenti multitocco

Manuale di servizio di Dell™ Latitude™ XT2

Movimenti

I movimenti sono espressioni create dal tocco dello schermo del Tablet PC con due dita. Essi vengono interpretati come comandi dell'utente al sistema operativo oppure al software applicativo attivo. Quando il sistema operativo riconosce un movimento, viene visualizzata un'icona di conferma del movimento. Questo aggiornamento multitocco include tre movimenti: un movimento di scorrimento, un movimento di zoom e un movimento di doppio tocco a due dita. Le funzioni di movimento e le icone descrittive qui mostrate sono ricavate da N-trig.

Movimento di scorrimento

Posizionare due dita sullo schermo e muoverle orizzontalmente o verticalmente genera uno scorrimento nella direzione del movimento: destra, sinistra, su o giù.



Movimento di zoom

Toccare lo schermo con due dita, avvicinandole o allontanandole genera un comando di zoom avanti o zoom indietro nello schermo.



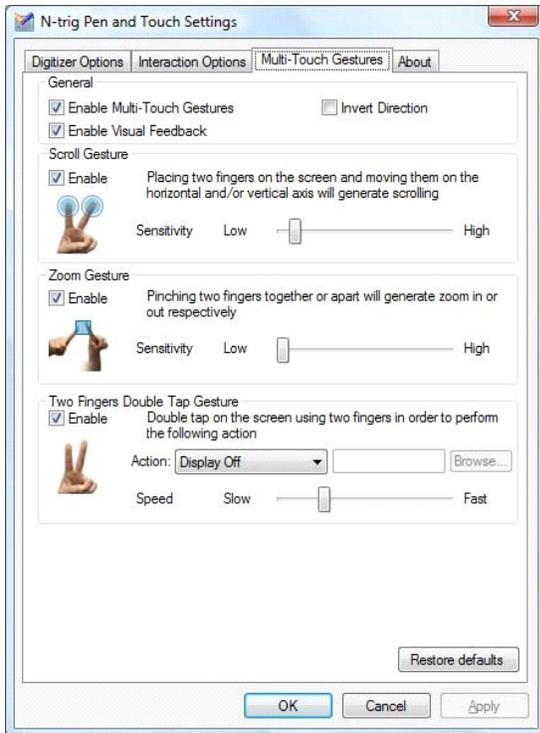
Movimento di doppio tocco a due dita

Toccare due volte lo schermo con due dita invia un comando del sistema operativo che è possibile configurare. È possibile utilizzarlo per eseguire azioni tipo spegnimento dello schermo e disabilitazione dei movimenti tocco (predefinita), oppure per avviare un programma eseguibile, ad esempio per aprire Internet Explorer.



Impostazione della sensibilità

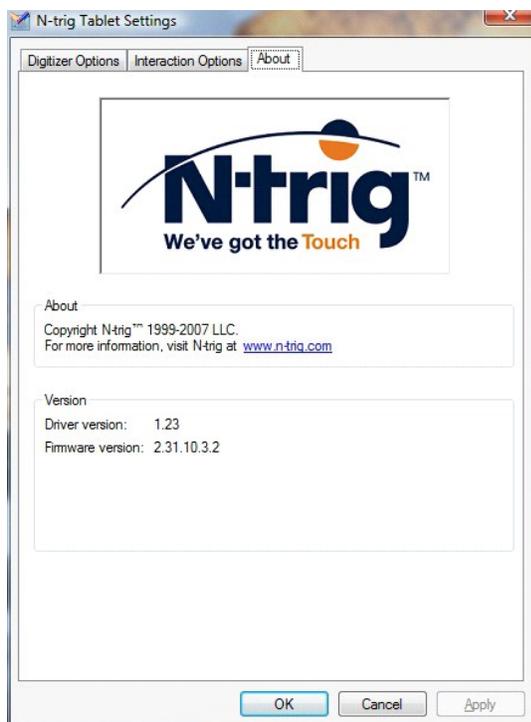
Per regolare la sensibilità dei movimenti a due dita, fare doppio clic sull'icona N-trig () sulla barra delle applicazioni e toccare la scheda Multi-Touch Gestures (Movimenti multitocco). Impostare i dispositivi di scorrimento per ciascun movimento nel modo desiderato.



Scheda Informazioni su

Manuale di servizio di Dell™ Latitude™ XT2

La scheda **Informazioni su** consente di ottenere informazioni quali il numero di versione del driver o di revisione del firmware. Per il numero di revisione del firmware è inoltre possibile passare il puntatore sull'icona delle impostazioni della tavoletta N-trig sulla barra delle applicazioni.



Aggiunta e sostituzione di componenti

Guida dell'utente di Dell™ Latitude™ XT2

- [Batteria principale](#)
 - [Coperchio memoria e Mini-Card](#)
 - [Memoria](#)
 - [Disco rigido](#)
 - [Mini-Card](#)
 - [Scheda di sistema](#)
 - [Gruppo dissipatore di calore/ventola](#)
 - [Dispositivo di chiusura della batteria](#)
 - [Batteria bottone](#)
 - [Coperchio](#)
 - [Assemblaggio dello schermo](#)
 - [Base palmare](#)
 - [Altoparlante](#)
 - [Scheda interna con tecnologia senza fili Bluetooth®](#)
 - [Coperchio del cardine](#)
 - [Tastiera](#)
-

Penna del Tablet PC

Manuale di servizio di Dell™ Latitude™ XT2

- [Calibrazione della penna](#)
- [Risoluzione dei problemi](#)



1	penna	2	Pulsante gomma da cancellare
3	tasto destro	4	Punta della penna

Il Tablet PC utilizza una penna elettrostatica o *stilo specificamente progettata per la modalità Tablet PC*. Invece di affidarsi all'alimentazione della batteria, la fonte energetica dello stilo si basa sull'energia magnetica prodotta dalla bobina di eccitazione interna alla tavoletta grafica. Il segnale della bobina viene raccolto dallo stilo attivando la trasmissione di un campo magnetico.

Tale campo magnetico viene rilevato da una matrice di linee conduttive e la posizione precisa dello stilo viene determinata attraverso segnali a bassa ampiezza ricevuti sui conduttori verticale e orizzontale e un segnale appropriato viene trasferito al processore interno della tavoletta grafica.

Le punte sono disponibili in due colori/tipi, blu e nera. Le punte blu offrono una sensazione di scrittura più "morbida". Le nere invece sono più rigide. Con il sistema sono fornite cinque punte, tre blu e due nere. Le punte sono facili da sostituire mediante l'apposito strumento di rimozione che ha l'aspetto di grosse pinzette. Anche questo strumento è offerto in dotazione con il Tablet PC.

N.B.: nel caso di guasto sospetto della tavoletta grafica, è necessario esaminare la punta della penna. Se è danneggiata, va sostituita. Spesso la sostituzione della punta riesce a risolvere i problemi con la tavoletta grafica.



Calibrazione della penna

È possibile far funzionare la penna con la calibrazione predefinita oppure con una calibrazione impostata dall'utente. Si consiglia di utilizzare la penna solo quando la calibrazione corrisponde alle impostazioni personali. La calibrazione consente di ottimizzarne le prestazioni.

Per eseguire la calibrazione della penna, effettuare quanto segue:

1. Aprire **QuickSet**.
2. Fare clic su **Sistema**. → **Tablet Settings** (Impostazioni tavoletta).
3. Nella finestra **Dell Tablet Settings** (Impostazioni tavoletta Dell), fare clic su **Pen & Input** (Penna e input) quindi su **Calibrate** (Calibra).
4. **Seguire le istruzioni visualizzate**. I contrassegni di calibrazione sono visualizzati come segni più (+). Toccare con la penna il centro esatto di ciascun contrassegno di calibrazione.

N.B.: verificare che la calibrazione della penna consenta l'utilizzo degli orientamenti sia orizzontale che verticale .

Risoluzione dei problemi

La penna è il primo elemento da esaminare in caso di problemi con la tavoletta grafica. Controllare che la punta sia in buono stato e non presenti scalfitture, usura eccessiva, e così via. In caso di dubbi, cambiare la punta, sostituendola con una nuova o sicuramente in buone condizioni.

È inoltre necessario verificare che le capacità di tocco non siano compromesse. Passare alla modalità di tocco e controllare se il problema persiste. Se non si verifica alcun sintomo in modalità di tocco, è probabile che la causa del problema sia la punta della penna. Se invece il problema si presenta anche in modalità di tocco, eseguire la diagnostica ed effettuare le operazioni necessarie in base ai risultati ottenuti.

Specifiche

- [Processori](#)
- [Informazioni di sistema](#)
- [ExpressCard™](#)
- [Scheda SD™](#)
- [Memoria](#)
- [Scheda smart](#)
- [Porte e connettori](#)
- [Comunicazioni](#)
- [Video](#)
- [Audio](#)
- [Schermo](#)
- [Tastiera](#)
- [Touchpad](#)
- [Batteria](#)
- [Adattatore c.a.](#)
- [Lettore di impronte digitali](#)
- [Caratteristiche fisiche](#)
- [Specifiche ambientali](#)

 **N.B.:** Le offerte variano da Paese a Paese. Per ulteriori informazioni sulla configurazione del Tablet PC, fare clic su **Start**  (o **Start** in Windows XP) → **Guida in linea e supporto tecnico**, quindi selezionare l'opzione per la visualizzazione delle informazioni sul Tablet PC.

Processore	
Tipo di processore	Intel® Core™ 2 Duo ULV
Memoria cache L2	3 MB
Frequenza del bus esterno	800 MHz

Informazioni di sistema	
Chipset di sistema	Chipset Intel SFF
Larghezza del bus di dati	64 bit
Larghezza del bus DRAM	Bus a 64 bit a doppio canale (2)
Larghezza del bus di indirizzamento del processore	36 bit
Flash EPROM	4 MB
Bus PCI	32 bit

ExpressCard™	
 N.B.: lo slot ExpressCard è progettato soltanto per ExpressCard. NON supporta PC Card.	
Connettore di ExpressCard	Slot per ExpressCard (supporta sia l'interfaccia USB sia l'interfaccia PC1e)
Schede supportate	ExpressCard da 34 mm
Frequenza del bus esterno	800 MHz

Lettore di schede multimediali Secure Digital (SD)	
Schede supportate	SD, SDIO, SD HC, Mini SD (w/adattatore) MMC, MMC+, Mini MMC (w/adattatore)

Memoria	
Connettore dei moduli di memoria	un connettore SODIMM accessibile all'utente
Capacità dei moduli di memoria	1 GB, 2 GB, 4 GB
Tipo di memoria	DDR3 SODIMM
Memoria minima	1 GB (memoria integrata)
Memoria massima	5 GB (richiede il sistema operativo Windows Vista® a 64 bit)

Scheda smart	
Funzioni di lettura/scrittura	Legge e scrive su tutte le schede del microprocessore ISO 7816 1/2/3/4 (T=0, T=1)
Schede supportate	3 V e 5 V
Tecnologia di programmi supportata	Schede Java

Velocità interfaccia	9600–115.200 bps
Livello EMV	Certificazione di primo livello
Certificazione WHQL	PC/SC
Compatibilità	Compatibile in ambiente PKI
Cicli inserimento/espulsione	Certificazione per un massimo di 100.000 cicli

Porte e connettori	
Audio	Connettore per microfono, connettore per cuffie/altoparlanti stereo
IEEE 1394	Connettore seriale a 4 piedini
E-Dock	Connettore standard E-Dock per periferiche quali replicatori di porta avanzati E-Dock e stazioni d'espansione Al connettore E-Dock è possibile collegare la base per supporti multimediali opzionale.
Mini-Card	Uno slot dedicato per schede half Mini-Card per WLAN Uno slot dedicato per schede full Mini-Card per WWAN (banda larga mobile)
Adattatore di rete	Porta RJ-45
USB	Due connettori a 4 piedini conformi a USB 2.0
USB autoalimentato	Alimentatore a 5 piedini e connettore a 4 piedini conformi a USB 2.0
USB	Due connettori a 4 piedini conformi a USB 2.0 Un connettore USB può essere utilizzato come connettore eSATA. L'altro connettore USB con PowerShare può essere utilizzato per caricare una periferica USB quando il computer viene acceso o spento.
Video	Connettore a 15 fori

Comunicazioni	
Adattatore di rete	LAN Ethernet 10 / 100 / 1000 su scheda di sistema
Comunicazione senza fili	Supporto senza fili per WLAN, WWAN e Bluetooth® (se sono state acquistate schede opzionali)

Video	
Tipo di video	integrato
Controller video	Controller grafica Mobile Intel® GMA X4500
Bus di dati	integrato
Memoria video	fino a 256 MB di memoria condivisa

Audio	
Tipo audio	codec audio a due canali e ad alta definizione
Controller audio	IDT 92HD71B
Conversione stereo	24 bit (da analogico a digitale e da digitale ad analogico)
Interfacce:	
Interna	audio ad alta definizione
Esterna	connettore ingresso microfono, miniconnettore per cuffie/altoparlanti stereo
Altoparlante	un altoparlante da 4 ohm
Amplificatore dell'altoparlante interno	2 Watt per canale da 4 ohm
Controlli volume	Pulsanti di controllo del volume e menu dei programmi

Schermo	
Tipo (TFT a matrice attiva)	
X / Y attivo	WXGA da 12,1 pollici
Dimensioni	
Altezza	261,12 mm

Larghezza	163,2 mm
Diagonale	307,34 mm
Risoluzioni massime	1280 x 800 a 262.000 colori
Angolo di funzionamento	Da 0° (chiuso) a 160°
Frequenza di aggiornamento	60 Hz (40 Hz in modalità All Day Battery Life, ADBL)
Angoli di visualizzazione:	
Orizzontale	40/40°
Verticale	15/30°
Passo pixel	0,204
Consumo energetico (pannello con retroilluminazione) (tipico)	3,0 W (max)

Tastiera	
Numero di tasti	87 (U.S.A. e Canada); 88 (Europa); 91 (Giappone)
Layout	QWERTY/AZERTY/Kanji

Touchpad	
Risoluzione posizione X/Y (modalità tabella grafica)	240 cpi
Dimensioni	
Larghezza	Area sensibile al tocco di 73 mm
Altezza	Rettangolo da 42,9 mm

Batteria	
Tipo	4 celle: 28 Whr/14,8 V 6 celle: 58 Whr/11,1 V Slice: 48 Whr/11,1 V
Dimensioni:	
Profondità	
Batteria agli ioni di litio a 4 elementi	210 mm
Batteria agli ioni di litio a 6 elementi	210 mm
Slice	9,5 mm
Altezza	
Batteria agli ioni di litio a 4 elementi	18 mm
Batteria agli ioni di litio a 6 elementi	23,2 mm
Slice	186 mm
Larghezza	
Batteria agli ioni di litio a 4 elementi	46,5 mm
Batteria agli ioni di litio a 6 elementi	68,5 mm
Slice	279 mm
Peso	
Batteria agli ioni di litio a 4 elementi	0,2 kg
Batteria agli ioni di litio a 6 elementi	0,37-0,38 kg
Slice	0,59-0,61 kg
Tensione	11,1 V c.c. (6 elementi, slice) 14,8 V c.c. (4 elementi)
Tempo di carica (approssimativo)	
Computer spento	Circa 1 ora all'80% della capacità (batteria a 4 elementi) Circa 2 ore al 100% della capacità (batteria a 4 elementi)
Durata (approssimativa)	300 cicli di carica/scarica
Intervallo della temperatura	
Di esercizio	Da 0 °C a 35 °C
Di stoccaggio	Da -10° a 60°C
Batteria bottone	CR-2032

Adattatore c.a.

Tensione di ingresso	90-264 V c.a.
Corrente d'ingresso (massima)	1,1 A
Frequenza d'entrata	47-63 Hz
Corrente di uscita	3,3 A (massimo con impulso a 10 ms) 2,3 A (continua)
Alimentazione di uscita	45 W o superiore
Tensione nominale di uscita	19,5 ±1,0 v c.c.
Dimensioni:	
Altezza	16 mm
Larghezza	63 mm
Profondità	88 mm
Intervallo della temperatura:	
Di esercizio	Da 0 °C a 40 °C
Di stoccaggio	Da -10° a 70 °C

Letto di impronte digitali (opzionale)	
Tipo	Sensore a striscia UPEK TCS3 TouchStrip™ con tecnologia di rilevamento pixel capacitivi attivi CMOS
Dimensione array	248 x 2 pixel

Caratteristiche fisiche	
Altezza	19,95-26,82 mm
Larghezza	290,6 mm-296,6 mm
Profondità	204 mm-226 mm
Peso	1 kg

Specifiche ambientali	
Intervallo della temperatura:	
Di esercizio	Da 0° a 35 °C
Di stoccaggio	Da -40° a 65 °C
Umidità relativa (massima):	
Di esercizio	Dal 10% al 90% senza condensa
Di stoccaggio	Dal 5% al 95% senza condensa
Vibrazione massima (usando uno spettro a vibrazione casuale che simula l'ambiente dell'utente):	
Di esercizio	0,66 GRMS
Di stoccaggio	1,3 GRMS
Urto massimo (misurato con le testine del disco rigido in posizione di parcheggio e un impulso emisinusoidale di 2 ms):	
Di esercizio	143 G
Di stoccaggio	163 G
Altitudine (massima):	
Di esercizio	Da -15,2 a 3048 m
Di stoccaggio	Da -15,2 a 3048 m
Livello di inquinante aerodisperso	G2 o inferiore come definito dall'ISA-S71.04-1985

Pulsanti del Tablet PC

Manuale di servizio di Dell™ Latitude™ XT2

Accanto al pulsante di accensione del Tablet PC sono presenti tre pulsanti che per funzionare correttamente richiedono l'installazione di **Dell Control Point System Manager**.



1	Pulsante di accensione	3	Pulsante di rotazione dello schermo
2	Pulsante di protezione di Windows	4	Pulsante Dell Control Point (DCP)

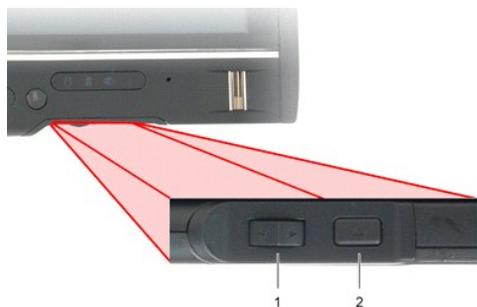
Pulsante di accensione — Consente di accendere e spegnere il sistema.

Pulsante di protezione di Windows — Se il Tablet PC viene utilizzato in modalità tavoletta, quando si preme questo pulsante si accede alla finestra di dialogo di Windows Task Manager o a una schermata di accesso, proprio come la sequenza di tasti <Ctrl><Alt> nella modalità portatile.

Pulsante di rotazione dello schermo — Se il Tablet PC è impostato in modalità tavoletta, questo pulsante consente di modificare l'orientamento dello schermo da verticale a orizzontale. Ogni volta che si preme e rilascia questo pulsante, l'immagine sullo schermo viene ruotata di 90 gradi in senso orario.

Pulsante di impostazione tavoletta QuickSet — Premere questo pulsante per visualizzare e configurare le opzioni per il Tablet PC e la penna mediante Dell Control Point System Manager. È possibile configurare questo pulsante in modo che esegua un'azione diversa utilizzando le impostazioni del Tablet PC di Windows Vista™.

Pulsanti di scorrimento



1	Controllo di scorrimento	2	Pulsante Indietro
---	--------------------------	---	-------------------

Uso del controllo di scorrimento

- 1 Per scorrere un elenco di elementi o una pagina alla volta di un gruppo di pagine, spostare il controllo scorrimento verso l'alto o il basso e rilasciarlo. Al momento del rilascio il controllo ritorna automaticamente alla posizione centrale/neutra.
- 1 Per scorrere rapidamente un elenco di elementi o un gruppo di pagine, tenere spostato il controllo verso l'alto o il basso fino a che non si raggiunge il punto desiderato, dopodiché rilasciarlo.
- 1 Per selezionare gli oggetti, premere e rilasciare il controllo di scorrimento quando si trova in posizione centrale/neutra.
- 1 Per avviare i menu di scelta rapida, tenere premuto il controllo di scorrimento fino a che sullo schermo non viene tracciata una circonferenza completa, quindi rilasciarlo. Questa azione è equivalente al clic con il pulsante destro del mouse su un computer portatile.

Utilizzare il pulsante Indietro per spostarsi all'indietro nelle applicazioni che supportano tale spostamento, quali i browser Web ed Esplora risorse. Tale pulsante consente inoltre di chiudere la finestra attiva.

- 1 Per spostarsi indietro, premere il pulsante Indietro e poi rilasciarlo.
- 1 Per chiudere la finestra attiva, tenere premuto il pulsante Indietro.
- 1 Per personalizzare il funzionamento del pulsante Indietro, utilizzare le impostazioni per tavoletta e penna in Windows Vista.

Interfaccia del Tablet PC

Manuale di servizio di Dell™ Latitude™ XT2

• [Confronto dell'interfaccia del Tablet PC per Microsoft™ Windows Vista™ e XP](#)

• [Windows Vista](#)

• [Windows™ XP](#)

Confronto dell'interfaccia del Tablet PC per Windows Vista e XP

Il Tablet PC viene fornito con il sistema operativo Windows Vista o Windows XP, a seconda della configurazione ordinata. Le interfacce del Tablet PC per i due sistemi operativi differiscono in diversi aspetti. Di seguito sono elencate le differenze principali.

Tabella di confronto delle interfacce del Tablet PC			
Funzione	Descrizione	Vista	XP
Tocco	Possibilità di utilizzare le dita come periferica di input.	Si	Si
Windows Journal	Applicazione per prendere appunti che consente di acquisire gli input direttamente dalla penna o da un tocco.	Si	Si
Strumento di cattura schermo	Strumento che consente di acquisire dati visivi (documenti, immagini e così via) mediante penna o tocco.	Si	Si*
Flick	Scorciatoie per attività comuni attivate dai movimenti.	Si	No
Caselle di controllo	Identificativo visivo nelle cartelle per la selezione dei file.	Si	No
Reazione cursore	Indicatore visivo per la posizione dei tocchi.	Si	No
Pannello di immissione tavoletta	Strumento che consente di inserire dati con penna e tocco che sostituisce la tastiera.	Si	Si
Strumenti di input sensibili alla periferica	Il pannello di immissione tavoletta e l'icona cambiano dimensioni in base alla penna o al tocco utilizzati.	Si	No
Cursore tavoletta	Speciale cursore per tavoletta utilizzato per le funzioni del Tablet PC al posto del normale puntatore del mouse.	Si	No
Touch Widget	Strumento distinto, disponibile nella modalità tocco per svolgere la funzione di clic con il pulsante destro del mouse.	Si	No
Reazione cursore	Possibilità di verificare se è stata colpita la destinazione mediante una reazione visiva.	Si	No
Reazione cursore	Possibilità di verificare se è stata colpita la destinazione mediante una reazione visiva.	Si	No

* Disponibile come download separato presso Microsoft.

Windows Vista

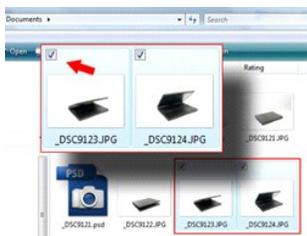
Uso della penna

Uso della penna come mouse

La penna può essere utilizzata come un mouse o un touchpad con un computer portatile. Quando si tiene la penna vicino allo schermo, viene visualizzato un piccolo cursore. Se si sposta la penna si muove anche il cursore.

Nella tabella seguente viene descritto come utilizzare la penna.

Uso della penna elettrostatica		
Aspetto	Azione	Funzione
	Toccare leggermente con la punta della penna lo schermo del Tablet PC.	Svolge la stessa funzione di un singolo clic del mouse.
	Toccare leggermente con la punta della penna lo schermo del Tablet PC con due colpi in rapida successione.	Svolge la stessa funzione di un doppio clic del mouse.
	Poggiare la punta della penna sullo schermo e tenerla in posizione fino a che non viene tracciata una circonferenza completa intorno al cursore.	Svolge la stessa funzione di un clic con il pulsante destro del mouse.



Utilizzo dei file

Per aprire, eliminare o spostare diversi file o cartelle contemporaneamente, selezionare vari elementi da un elenco. Se si utilizza una penna, sfiorare un elemento alla volta e selezionare la casella di controllo alla sinistra di ciascun elemento.

Per attivare le caselle di controllo, effettuare quanto segue:

1. Aprire **Folder Options** (Opzioni cartella).
2. Fare clic sulla scheda **Visualizza**.
3. In **Impostazioni avanzate**, selezionare la casella di controllo **Use check boxes to select items** (Usa caselle di controllo per selezionare gli elementi), quindi fare clic su **OK**.

Uso della penna come penna

Il software di riconoscimento della scrittura manuale di Windows Vista consente di inserire del testo in un'applicazione con la penna senza problemi. Alcune applicazioni, ad esempio Windows Journal, consentono di scrivere con la penna direttamente nella finestra dell'applicazione.

Pannello di immissione del Tablet PC

Quando un'applicazione non supporta l'input diretto della penna, è possibile utilizzare il **Pannello di immissione del Tablet PC** per inserire il testo

nell'applicazione. Se si tocca in un'area modificabile, viene visualizzata l'icona del Pannello di immissione del  Tablet PC. Se si tocca l'icona, il pannello esce dai bordi dello schermo.

Per aprire il pannello è inoltre possibile toccare la scheda Pannello di immissione, agganciata sul bordo dello schermo quando il pannello è nascosto.



Per spostare la scheda Pannello di immissione, trascinarla verso l'alto o il basso lungo il bordo dello schermo. Quindi toccarla, il Pannello di immissione si apre nella stessa posizione orizzontale in cui è visualizzata la scheda.

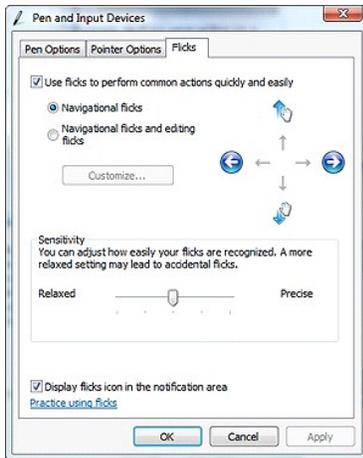


Per inserire il testo, è possibile utilizzare il taccuino di scrittura, il modulo dei caratteri o la tastiera virtuale. Il taccuino di scrittura e il modulo dei caratteri convertono la scrittura manuale in testo digitato. La tastiera virtuale funziona come una normale tastiera, solo che il testo viene inserito toccando i tasti con la penna. Nella seguente tabella sono illustrate le diverse opzioni di utilizzo del Pannello di immissione.

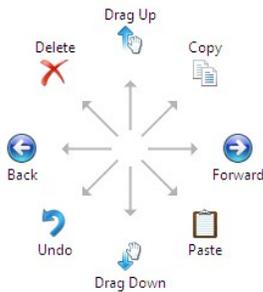
Icane del Pannello di immissione		
Icona	Nome	Funzione
	Taccuino di scrittura	Il taccuino di scrittura consente di scrivere di continuo, proprio come su un foglio di carta a righe.
	Modulo dei caratteri	Il modulo dei caratteri converte il testo scritto a mano in testo digitato, una lettera, numero o simbolo alla volta.
	Tastiera virtuale	La tastiera virtuale è simile a una tastiera normale.

Il taccuino di scrittura e il modulo dei caratteri sono dotati di un tastierino numerico, un tastierino dei simboli e di tasti rapidi per il Web che consentono l'inserimento rapido e senza errori di questo tipo di caratteri. I tasti rapidi sono nascosti quando si inizia a scrivere, ma vengono visualizzati dopo aver inserito o eliminato elementi di scrittura.

Flick penna



I flick penna consentono di utilizzare la penna per eseguire azioni che normalmente richiedono una tastiera, ad esempio l'uso del tasto Pag Su o dei tasti freccia. I Flick sono rapidi movimenti direzionali. Basta tracciare una breve linea in una delle otto direzioni. Quando viene riconosciuto un flick, il Tablet PC esegue l'azione corrispondente. Nell'immagine seguente sono illustrate le impostazioni flick predefinite. Tali impostazioni possono essere personalizzate selezionando **Start>Pannello di controllo>Penna e periferiche di input** e facendo clic sulla scheda **Flick**.



Uso del tocco

Uno dei principali vantaggi del Tablet PC Latitude XT2 è la capacità di passare facilmente dalla penna al tocco.



Quando si utilizza la modalità tocco, sotto il dito viene visualizzata l'immagine traslucida di un mouse, denominata puntatore del tocco. Tale puntatore dispone di pulsante destro e sinistro del mouse da colpire con il dito. L'area al di sotto dei pulsanti viene utilizzata per trascinare il puntatore.

Windows XP

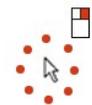
Uso della penna

Uso della penna come mouse

La penna può essere utilizzata come un mouse o un touchpad con un computer portatile. Quando si tiene la penna vicino allo schermo, viene visualizzato un piccolo cursore. Se si sposta la penna si muove anche il cursore.

Un solo tocco sullo schermo corrisponde al clic del mouse. Un doppio tocco rappresenta il doppio clic.

Per eseguire il clic con il tasto destro del mouse con la penna, tenere la penna sullo schermo fino a che non viene tracciata una circonferenza rossa intorno al puntatore, come illustrato a destra. A quel punto, se si solleva la penna, viene aperto il menu corrispondente.



Uso della penna come penna

Il software di riconoscimento della scrittura manuale consente di inserire del testo in un'applicazione con la penna senza problemi. Alcune applicazioni, ad

esempio Windows Journal, consentono di scrivere con la penna direttamente nella finestra dell'applicazione.

Pannello di immissione del Tablet PC

Quando un'applicazione non supporta l'input diretto della penna, è possibile utilizzare il **Pannello di immissione del Tablet PC** per inserire il testo

nell'applicazione. Se si tocca in un'area modificabile, viene visualizzata l'icona del Pannello di immissione del  Tablet PC. Toccando l'icona, il Pannello di immissione viene aperto.

Per spostare la scheda Pannello di immissione, trascinarla verso l'alto o il basso lungo il bordo dello schermo. Quindi toccarla, il Pannello di immissione si apre nella stessa posizione orizzontale in cui è visualizzata la scheda.

Per inserire il testo, è possibile utilizzare il taccuino di scrittura, il modulo dei caratteri o la tastiera virtuale. Il taccuino di scrittura e il modulo dei caratteri convertono la scrittura manuale in testo digitato. La tastiera virtuale funziona come una normale tastiera, solo che il testo viene inserito toccando i tasti con la penna. Nella seguente tabella sono illustrate le diverse opzioni di utilizzo del Pannello di immissione.

Icone del Pannello di immissione		
Icona	Nome	Funzione
	Taccuino di scrittura	Il taccuino di scrittura consente di scrivere di continuo, proprio come su un foglio di carta a righe.
	Modulo dei caratteri	Il modulo dei caratteri converte il testo scritto a mano in testo digitale, una lettera, numero o simbolo alla volta.
	Tastiera virtuale	La tastiera virtuale è simile a una tastiera normale.

Il taccuino di scrittura e il modulo dei caratteri sono dotati di un tastierino numerico, un tastierino dei simboli e di tasti rapidi per il Web che consentono l'inserimento rapido e senza errori di questo tipo di caratteri. I tasti rapidi sono nascosti quando si inizia a scrivere, ma vengono visualizzati dopo aver inserito o eliminato elementi di scrittura.

Uso del tocco

Uno dei principali vantaggi del Tablet PC è la capacità di passare facilmente dalla penna al tocco. Proprio come con la penna, se si tocca lo schermo una volta con il dito si ottiene la stessa funzione di un clic con il mouse. Un doppio tocco rappresenta il doppio clic.

Il clic con il pulsante destro del mouse in modalità tocco si esegue tenendo la punta del dito sullo schermo fino a che non viene tracciata una circonferenza rossa intorno al puntatore. Spesso tale circonferenza risulta difficile da vedere, perché il dito copre il puntatore. Sollevando il dito, viene aperto il menu secondario corrispondente.

Impostazioni di tavoletta e penna

Molte delle impostazioni per tavoletta e penna si trovano nel Pannello di controllo, sotto Tablet and Pen Settings (Impostazioni penna e tavoletta). È possibile accedervi anche mediante Dell Control Point System Manager.

Modalità utente per il Tablet PC

Manuale di servizio di Dell™ Latitude™ XT2



Modalità portatile

Il Tablet PC può essere utilizzato in modalità portatile o tavoletta. Per utilizzare il Tablet PC in modalità portatile, aprire l'unità schermo ad un'angolazione che risulti comoda, come nell'immagine a destra, quindi utilizzare tastiera e schermo come con un qualsiasi computer portatile.

Modalità tavoletta

Per passare dalla modalità portatile alla modalità tavoletta, ruotare lo schermo di 180 gradi in senso orario.

 **ATTENZIONE:** se il cardine viene forzato oltre i 180 gradi, il Tablet PC viene danneggiato.

<p>1</p>  <p>Aprire lo schermo del Tablet PC con un'angolazione di 90 gradi, perpendicolare alla base.</p>	<p>2</p>  <p>Sostenere con una mano la base palmare, con l'altra mano tenere la parte superiore dello schermo e, seguendo la freccia direzionale sul coperchio del cardine, ruotarlo di 180 gradi in senso orario finché non si avverte che lo schermo risulta fissato saldamente.</p>	<p>3</p>  <p>Poggiare l'assemblaggio sulla base con lo schermo rivolto verso l'alto.</p>
--	--	--

Quando si passa dalla modalità portatile alla modalità tavoletta e viceversa, l'orientamento dello schermo del Tablet PC cambia automaticamente in base alle impostazioni specificate nell'applicazione Dell Control Point System Manager o nelle impostazioni per penna e tavoletta in Windows Vista, di solito da orizzontale (modalità portatile) a verticale (modalità tavoletta).

Impostazioni del Tablet PC

Manuale di servizio di Dell™ Latitude™ XT2

Installazione

L'applet delle impostazioni della tavoletta N-trig è integrato nel pacchetto del driver. È possibile installarlo direttamente dal CD delle risorse oppure scaricare la versione più aggiornata dal sito support.dell.com. Dopo aver estratto il file, viene attivata un'installazione guidata con tutte le indicazioni passo-passo per installare il software. L'aspetto dell'icona N-trig mostra la riuscita o meno dell'installazione.

Windows™ XP e Windows Vista™

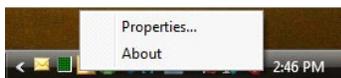
L'applet N-trig per XP e Vista presenta una sola grossa differenza. Nella sezione Input Mode (Modalità di input) della scheda Digitizer Options (Opzioni tavoletta grafica) della versione per XP non è presente un elenco Dual Mode. Windows XP consente l'uso di penna e tocco, ma non la funzione per passare senza problemi da una modalità di input all'altra che offre Vista.

Applet N-trig

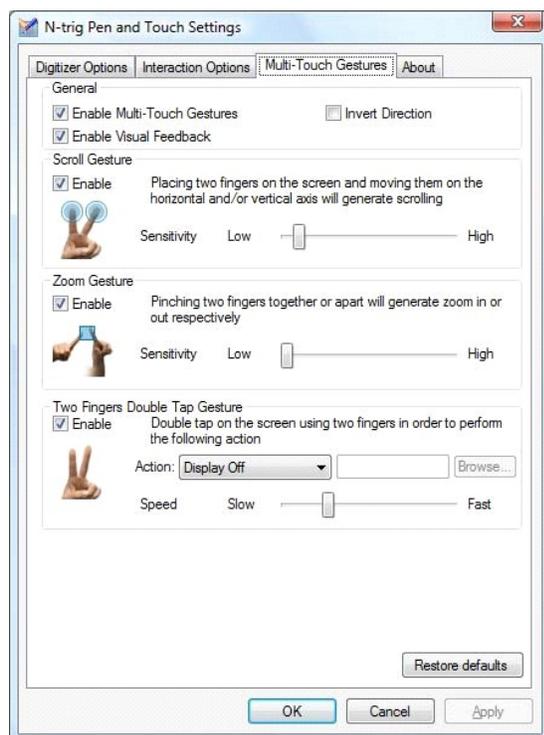
L'applet N-trig per le impostazioni della tavoletta consente di regolare diverse opzioni per la tavoletta grafica. Dopo aver caricato i driver N-trig, sulla barra delle applicazioni viene visualizzata un'icona.



Se si passa su tale icona con il puntatore, viene visualizzato il numero di versione del firmware. Facendovi sopra clic con il pulsante destro del mouse viene visualizzato il seguente menu secondario.



Facendo clic su Properties (Proprietà) viene visualizzata la finestra delle impostazioni della tavoletta N-trig.



In tale finestra sono presenti quattro schede:

- 1 [Digitizer Options \(Opzioni tavoletta grafica\)](#)
- 1 [Interaction Options \(Opzioni di interazione\)](#)
- 1 [Multi-Touch Gestures \(Movimenti multitocco\)](#)
- 1 [Informazioni su](#)

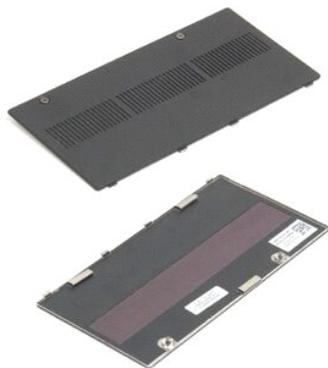
Coperchio per memoria e Mini-Card

Manuale di servizio di Dell™ Latitude™ XT2

- [Rimozione del coperchio per memoria e Mini-Card](#)
- [Ricollocamento del coperchio della mini-card e della memoria](#)

AVVISO: prima di effettuare interventi su componenti interni del Tablet PC, leggere le informazioni di sicurezza fornite assieme al Tablet PC. Per ulteriori informazioni sulle protezioni ottimali, consultare l'home page sulla conformità normativa all'indirizzo www.dell.com/regulatory_compliance.

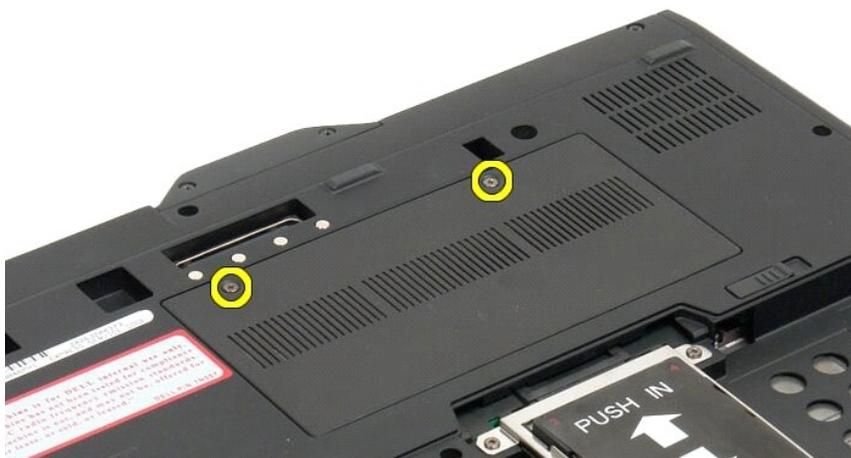
Rimozione del coperchio per memoria e Mini-Card



1. Seguire le procedure descritte in [Prima di effettuare interventi su componenti interni del Tablet PC](#).
2. Rimuovere la [batteria](#) dal Tablet PC.



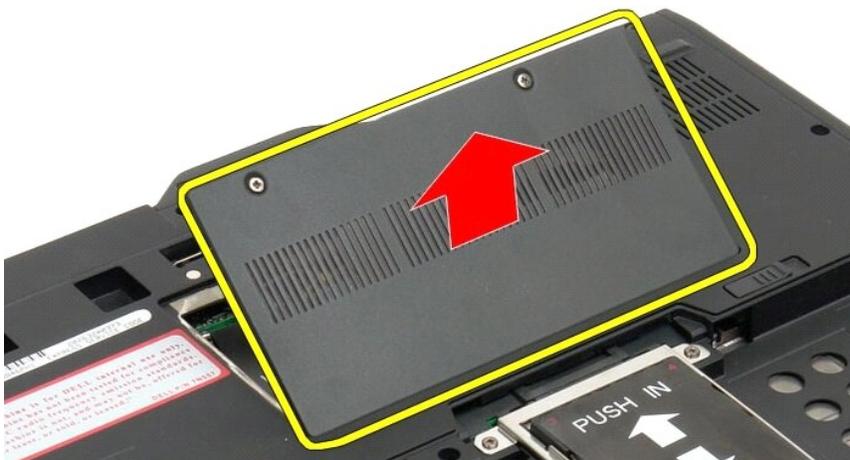
3. Allentare le due viti di fissaggio sul coperchio per memoria e Mini-Card.



4. Inclinare il coperchio verso la parte anteriore del Tablet PC.



5. Sollevare il coperchio in posizione angolata ed estrarlo dal Tablet PC.



Ricollocamento del coperchio della mini-card e della memoria

1. Inserire nelle fessure della base le linguette del coperchio della mini-card e della memoria.

2. Ruotare il coperchio abbassandolo in posizione.
3. Serrare le due viti prigioniere sul coperchio della mini-card e della memoria.
4. Installare la batteria. Vedere [Ricollocamento della batteria principale](#).

Batteria principale

Manuale di servizio di Dell™ Latitude™ XT2

- [Rimozione della batteria principale](#)
- [Ricollocamento della batteria principale](#)

⚠ AVVISO: prima di effettuare interventi su componenti interni del Tablet PC, leggere le informazioni di sicurezza fornite assieme al Tablet PC. Per ulteriori informazioni sulle protezioni ottimali, consultare l'home page sulla conformità normativa all'indirizzo www.dell.com/regulatory_compliance.



Rimozione della batteria principale

1. Seguire le procedure descritte in [Prima di effettuare interventi su componenti interni del Tablet PC](#).



2. Spingere i due ganci sull'alloggiamento della batteria nella parte inferiore del Tablet PC verso l'esterno.



3. Estrarre la batteria dal relativo alloggiamento.



4. Rimuovere la batteria dal Tablet PC.



Ricollocamento della batteria principale

1. Fare scivolare la nuova batteria nel suo alloggiamento.
2. Fare scivolare la batteria finché non scatta in posizione.

Quando è correttamente in sede, la batteria è a filo con il bordo inferiore del computer e i dispositivi di chiusura dell'alloggiamento della batteria sono rivolti all'interno, come mostra il punto 4 in alto.

Dispositivo di chiusura della batteria

Manuale di servizio di Dell™ Latitude™ XT2

⚠ AVVISO: prima di effettuare interventi su componenti interni del Tablet PC, leggere le informazioni di sicurezza fornite assieme al Tablet PC. Per ulteriori informazioni sulle protezioni ottimali, consultare l'home page sulla conformità normativa all'indirizzo www.dell.com/regulatory_compliance.

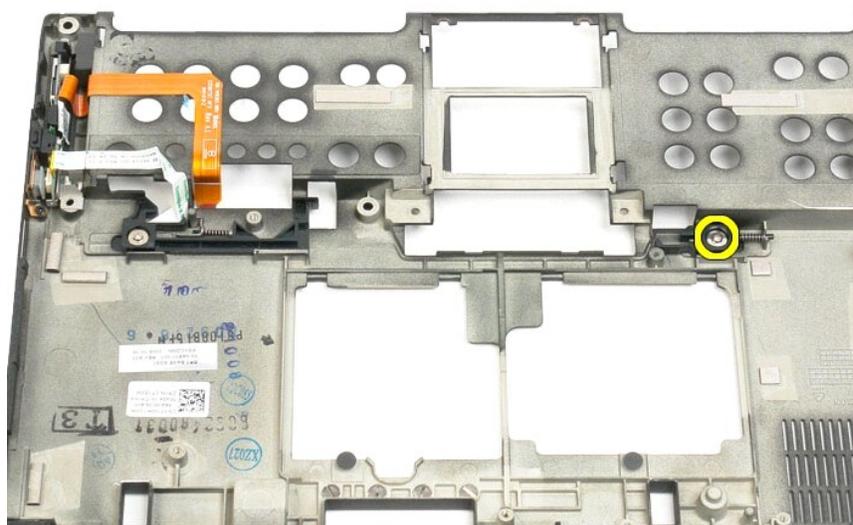
Rimozione del dispositivo di chiusura della batteria



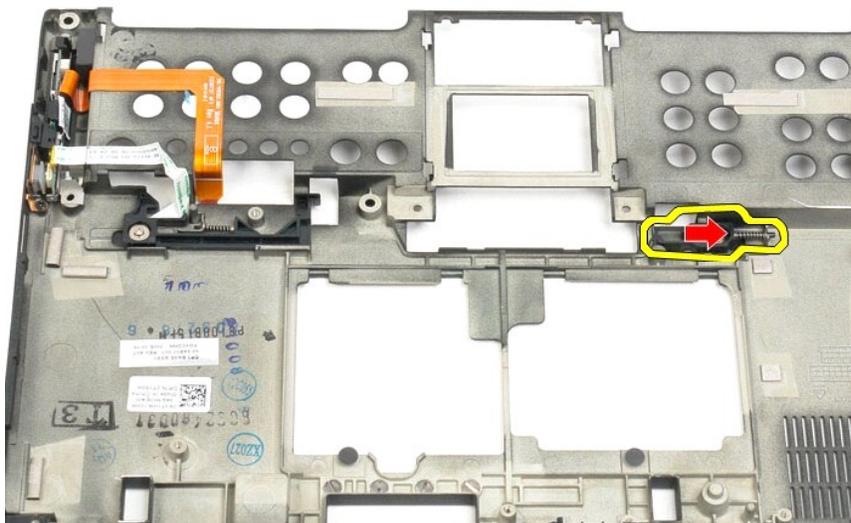
1. Seguire le procedure descritte in [Prima di effettuare interventi su componenti interni del Tablet PC](#).
2. Rimuovere la [batteria](#) dal Tablet PC.
3. Rimuovere il [disco rigido](#) dal Tablet PC.
4. Rimuovere il [coperchio per memoria e Mini-Card](#) dal Tablet PC.
5. Rimuovere la [memoria](#) dal Tablet PC.
6. Rimuovere la [Mini-Card](#) dal Tablet PC.
7. Rimuovere il [chip del BIOS](#) dal Tablet PC.
8. Rimuovere il [modulo Bluetooth](#) dal Tablet PC.
9. Rimuovere il [coperchio del cardine](#) dal Tablet PC.
10. Rimuovere la [tastiera](#) dal Tablet PC.
11. Rimuovere l'[assemblaggio dello schermo](#) dal Tablet PC.
12. Rimuovere la [base palmare](#) dal Tablet PC.
13. Rimuovere la [scheda di sistema](#) dal Tablet PC.



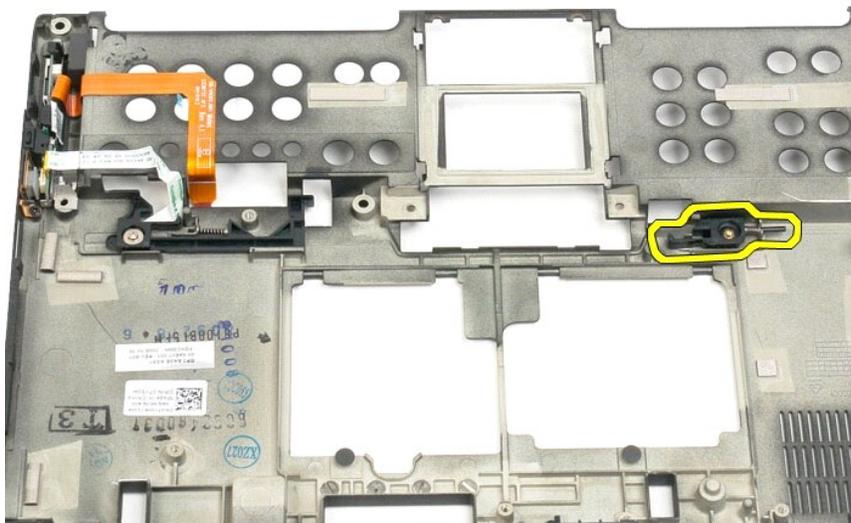
14. Rimuovere la vite che fissa il dispositivo di chiusura destro della batteria.



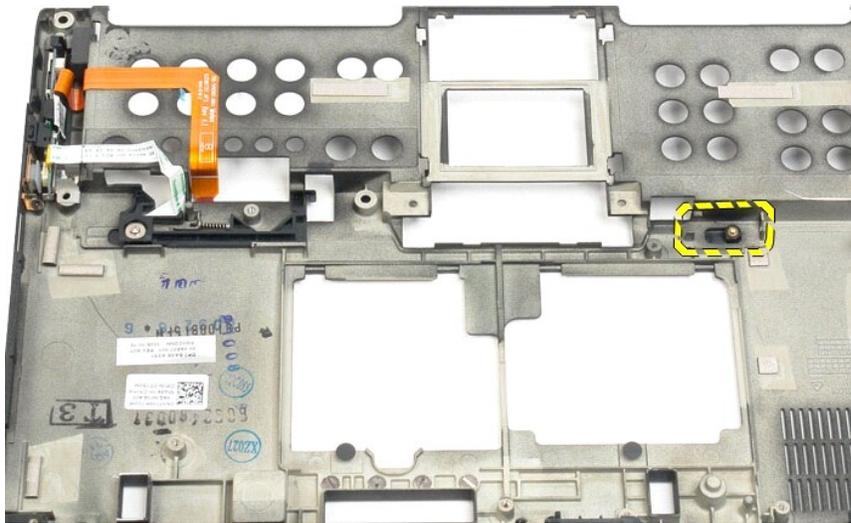
15. Spingere il gruppo del dispositivo di chiusura a destra.



16. Rimuovere il gruppo all'interno del dispositivo di chiusura dal fondo in plastica.



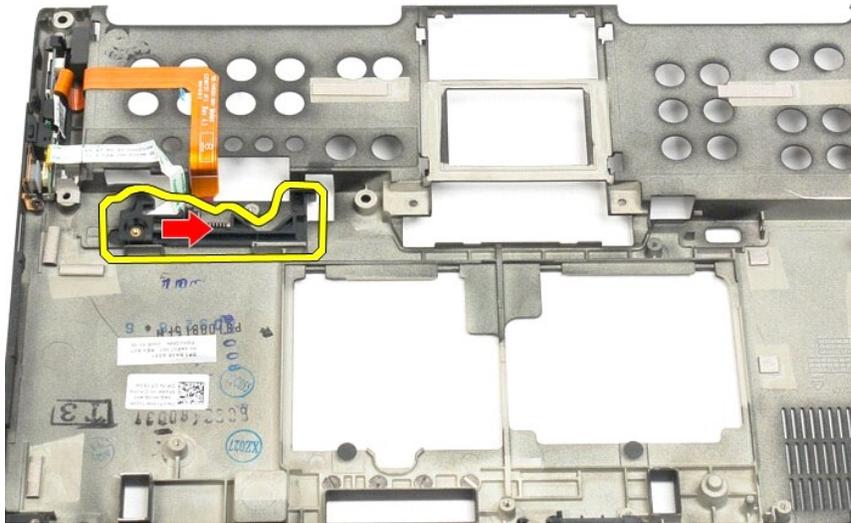
17. Rimuovere il dispositivo di chiusura destro dall'esterno del Tablet PC.



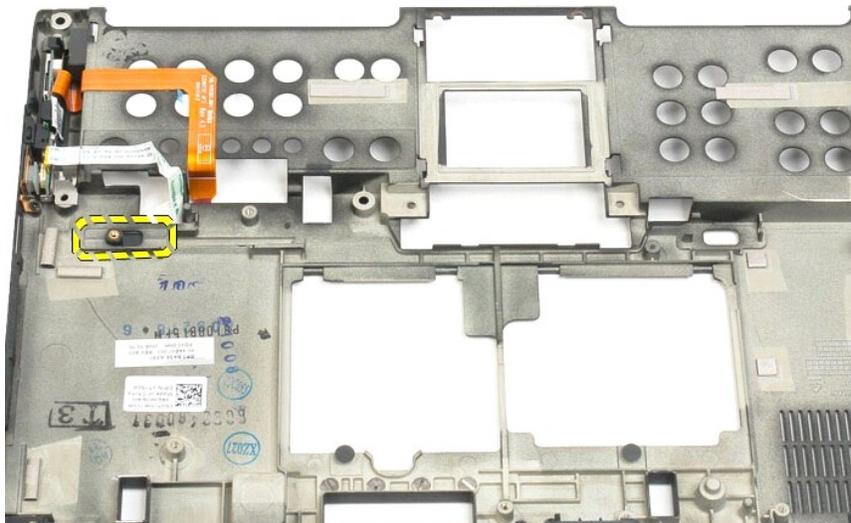
18. Rimuovere la vite che fissa il gruppo del dispositivo di chiusura sinistro al Tablet PC.

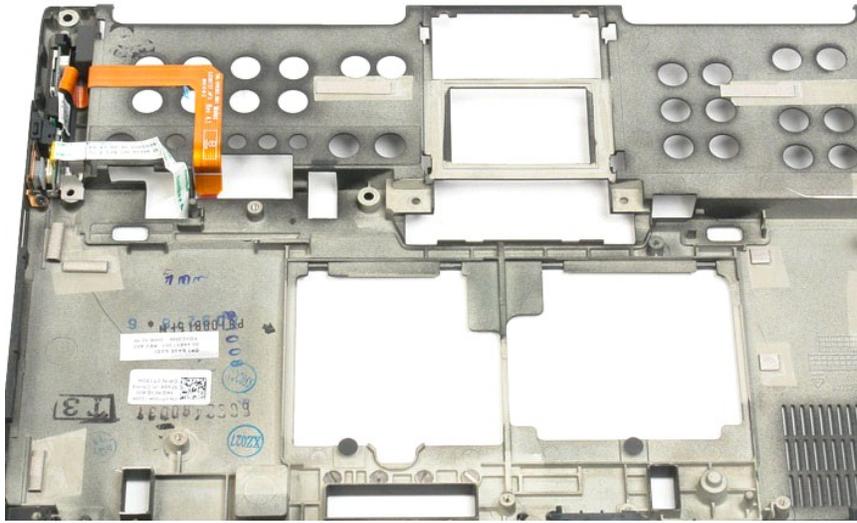


19. Spingere il gruppo del dispositivo di chiusura interno verso destra ed estrarlo dal fondo di plastica.



20. Rimuovere il dispositivo di chiusura sinistro della batteria dall'esterno del Tablet PC.





Chip del BIOS

Manuale di servizio di Dell™ Latitude™ XT2

AVVISO: prima di effettuare interventi su componenti interni del Tablet PC, leggere le informazioni di sicurezza fornite assieme al Tablet PC. Per ulteriori informazioni sulle protezioni ottimali, consultare l'home page sulla conformità normativa all'indirizzo www.dell.com/regulatory_compliance.

Rimozione del chip del BIOS



1. Seguire le procedure descritte in [Prima di effettuare interventi su componenti interni del Tablet PC](#).
2. Rimuovere la [batteria](#) dal Tablet PC.
3. Rimuovere il [coperchio per memoria e Mini-Card](#) dal Tablet PC.



4. Utilizzare la linguetta arancione per aprire il fermaglio del chip del BIOS.



5. Con le dita o piccole pinzette, estrarre il chip del BIOS dal Tablet PC.

Scheda interna con tecnologia senza fili Bluetooth®

Manuale di servizio di Dell™ Latitude™ XT2

- [Rimozione della scheda interna con tecnologia senza fili Bluetooth](#)
- [Ricollocamento della scheda interna con tecnologia senza fili Bluetooth](#)

AVVISO: prima di effettuare interventi su componenti interni del Tablet PC, leggere le informazioni di sicurezza fornite assieme al Tablet PC. Per ulteriori informazioni sulle protezioni ottimali, consultare l'home page sulla conformità normativa all'indirizzo www.dell.com/regulatory_compliance.

Rimozione della scheda interna con tecnologia senza fili Bluetooth



1. Seguire le procedure descritte in [Prima di effettuare interventi su componenti interni del Tablet PC](#).
2. Rimuovere la [batteria](#) dal Tablet PC.



3. Allentare la vite di fissaggio sul gruppo Bluetooth.



4. Estrarre con delicatezza il gruppo Bluetooth dal Tablet PC.



5. Disconnettere il cavo Bluetooth dal gruppo Bluetooth.



6. Rimuovere il gruppo Bluetooth dal Tablet PC.



Ricollocamento della scheda interna con tecnologia senza fili Bluetooth

1. Collegare il cavo Bluetooth al nuovo gruppo Bluetooth.
2. Fare scivolare con delicatezza il gruppo Bluetooth nell'alloggiamento.
- ☑ **N.B.** accertare che il cavo Bluetooth non si stacchi dal gruppo Bluetooth quando viene inserito nell'alloggiamento.
3. Per fermare in posizione il gruppo Bluetooth, reinstallare la vite prigioniera.
4. Ricollocare la batteria. Vedere [Ricollocamento della batteria principale](#).

Batteria bottone

Manuale di servizio di Dell™ Latitude™ XT2

- [Rimozione della batteria bottone](#)
- [Ricollocamento della batteria pulsante](#)

AVVISO: prima di effettuare interventi su componenti interni del Tablet PC, leggere le informazioni di sicurezza fornite assieme al Tablet PC. Per ulteriori informazioni sulle protezioni ottimali, consultare l'home page sulla conformità normativa all'indirizzo www.dell.com/regulatory_compliance.

Rimozione della batteria bottone



1. Seguire le procedure descritte in [Prima di effettuare interventi su componenti interni del Tablet PC](#).
2. Capovolgere il computer e rimuovere la [batteria principale](#) dal Tablet PC.
3. Capovolgere il computer e rimuovere la [batteria principale](#) dal Tablet PC.
4. Per accedere alla batteria pulsante, rimuovere la [tastiera](#) dal Tablet PC.
5. Scollegare il cavo della batteria bottone dalla scheda di sistema.



6. Staccare con delicatezza la batteria bottone dall'adesivo sulla scheda di sistema e rimuoverla dal Tablet PC.



Ricollocamento della batteria pulsante

1. Asportare la protezione dalla nuova batteria pulsante.
2. Collegare il cavo della batteria pulsante alla scheda di sistema e spingere la batteria in posizione nella scheda. Per la posizione, vedere lo schema al punto 6 in alto.
3. [Ricollocare la tastiera](#), fissandola saldamente con le viti apposite.
4. Ricollocare il [coperchio del cardine](#).
5. Capovolgere il computer e ricollocare la batteria. Vedere [Ricollocamento della batteria principale](#).

Coperchio

Manuale di servizio di Dell™ Latitude™ XT2

- [Rimozione del coperchio](#)
- [Ricollocamento del copri-fermo](#)

⚠ AVVISIO: prima di effettuare interventi su componenti interni del Tablet PC, leggere le informazioni di sicurezza fornite assieme al Tablet PC. Per ulteriori informazioni sulle protezioni ottimali, consultare l'home page sulla conformità normativa all'indirizzo www.dell.com/regulatory_compliance.

Rimozione del coperchio



1. Seguire le procedure descritte in [Prima di effettuare interventi su componenti interni del Tablet PC](#).
2. Rimuovere la [batteria](#) dal Tablet PC.



3. Rimuovere le due viti dal fondo del coperchio.



4. Spingere il coperchio ed estrarlo dal Tablet PC.



Ricollocamento del copri-fermo

1. Fare scivolare il nuovo copri-fermo sulla base del Tablet PC.
2. Fissare il copri-fermo con le due viti apposite.
3. Ricollocare la batteria. Vedere [Ricollocamento della batteria principale](#).

Disco rigido

Manuale di servizio di Dell™ Latitude™ XT2

- [Rimozione del disco rigido](#)
- [Ricollocamento del disco rigido](#)

AVVISO: prima di effettuare interventi su componenti interni del Tablet PC, leggere le informazioni di sicurezza fornite assieme al Tablet PC. Per ulteriori informazioni sulle protezioni ottimali, consultare l'home page sulla conformità normativa all'indirizzo www.dell.com/regulatory_compliance.

Rimozione del disco rigido



1. Seguire le procedure descritte in [Prima di effettuare interventi su componenti interni del Tablet PC](#).
2. Rimuovere la [batteria](#) dal Tablet PC.



3. Allentare le quattro viti di fissaggio sul supporto del disco rigido.



4. Rimuovere il supporto del disco rigido.



5. Spingere il disco rigido verso il bordo del Tablet PC per disconnetterlo dalla scheda di sistema.



6. Rimuovere il disco rigido dal Tablet PC.





Ricollocamento del disco rigido

1. Fare scivolare delicatamente in posizione il nuovo disco rigido, finché l'estremità del connettore non alloggia nel connettore della scheda di sistema.
2. Fermare il disco rigido in posizione, ricollocandone il supporto. Fissare la staffa al Tablet PC utilizzando le quattro viti prigioniere.
3. Ricollocare la batteria. Vedere [Ricollocamento della batteria principale](#).

Gruppo dissipatore di calore/ventola

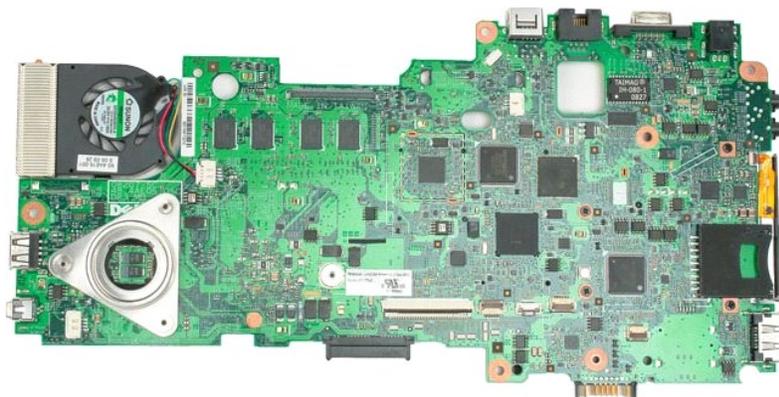
Manuale di servizio di Dell™ Latitude™ XT2

⚠ AVVISO: prima di effettuare interventi su componenti interni del Tablet PC, leggere le informazioni di sicurezza fornite assieme al Tablet PC. Per ulteriori informazioni sulle protezioni ottimali, consultare l'home page sulla conformità normativa all'indirizzo www.dell.com/regulatory_compliance.

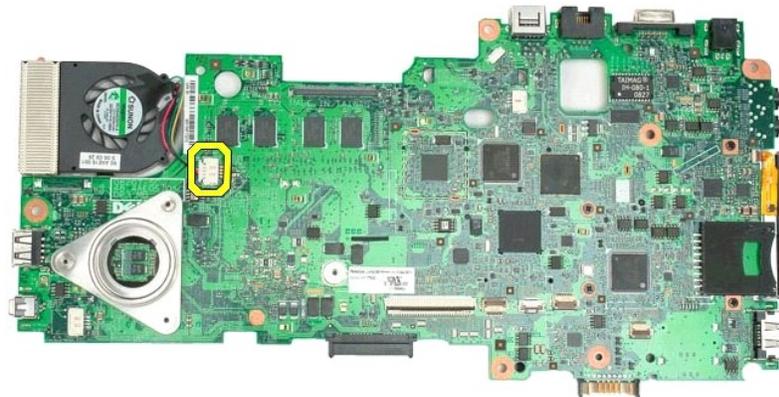
Rimozione del gruppo dissipatore di calore/ventola



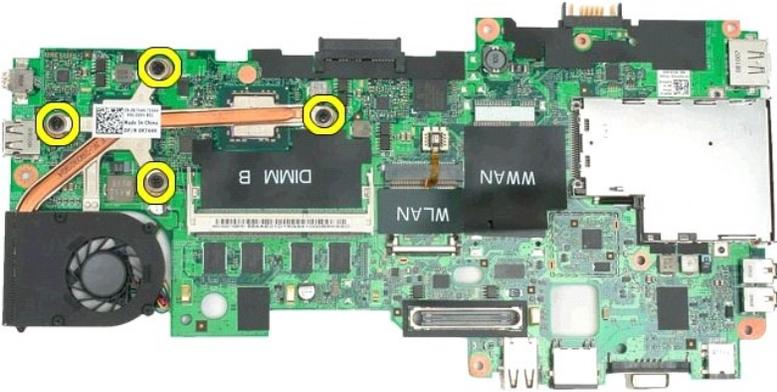
1. Seguire le procedure descritte in [Prima di effettuare interventi su componenti interni del Tablet PC](#).
2. Rimuovere la [batteria](#) dal Tablet PC.
3. Rimuovere il [disco rigido](#) dal Tablet PC.
4. Rimuovere il [coperchio per memoria e Mini-Card](#) dal Tablet PC.
5. Rimuovere la [memoria](#) dal Tablet PC.
6. Rimuovere la [Mini-Card](#) dal Tablet PC.
7. Rimuovere il [chip del BIOS](#) dal Tablet PC.
8. Rimuovere il [modulo Bluetooth](#) dal Tablet PC.
9. Rimuovere il [coperchio del cardine](#) dal Tablet PC.
10. Rimuovere la [tastiera](#) dal Tablet PC.
11. Rimuovere l'[assemblaggio dello schermo](#) dal Tablet PC.
12. Rimuovere la [base palmare](#) dal Tablet PC.
13. Rimuovere la [scheda di sistema](#) dal Tablet PC.



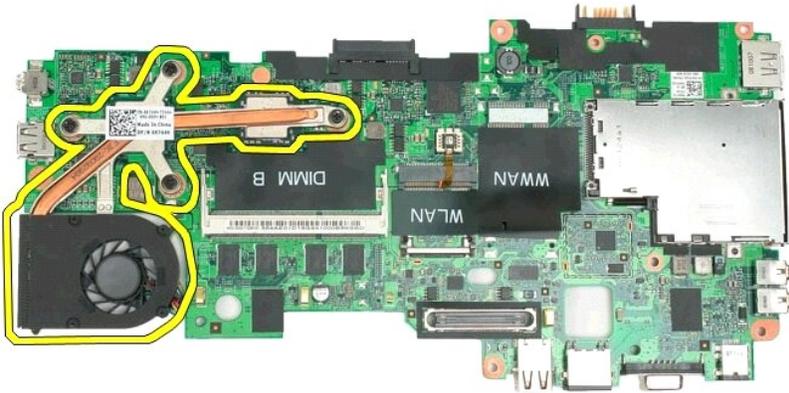
14. Disconnettere il cavo della ventola dal connettore della scheda di sistema, quindi capovolgere la scheda di sistema.



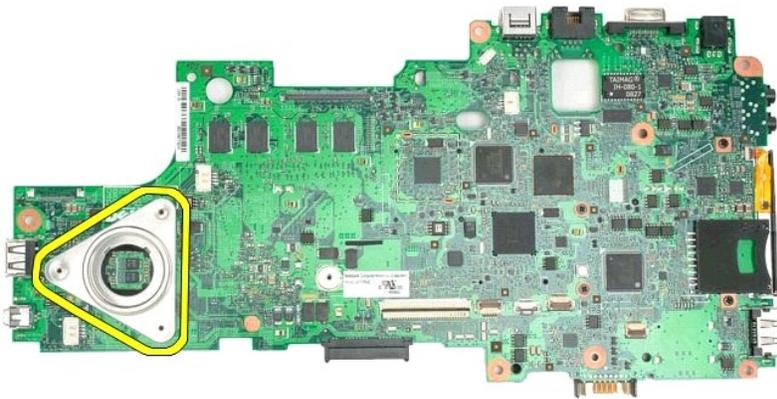
15. Allentare le quattro viti di fissaggio sul dissipatore di calore.

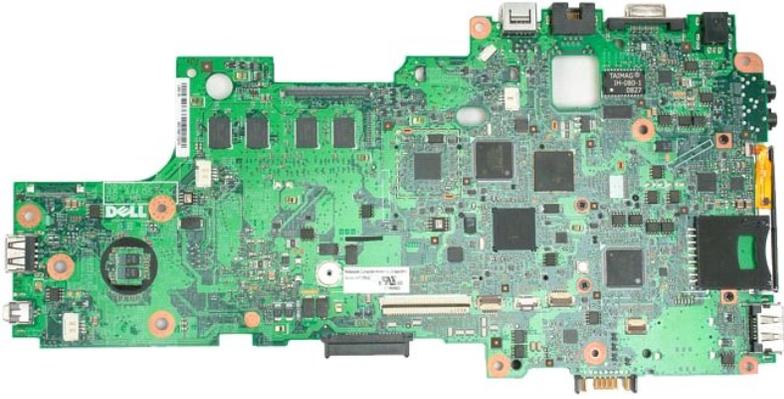


16. Rimuovere la sezione superiore del gruppo del dissipatore di calore dalla scheda di sistema, quindi capovolgere di nuovo la scheda di sistema.



17. Rimuovere la sezione inferiore del gruppo del dissipatore di calore.





Tastiera

Manuale di servizio di Dell™ Latitude™ XT2

- [Rimozione della tastiera](#)
- [Ricollocamento della tastiera](#)

AVVISO: prima di effettuare interventi su componenti interni del Tablet PC, leggere le informazioni di sicurezza fornite assieme al Tablet PC. Per ulteriori informazioni sulle protezioni ottimali, consultare l'home page sulla conformità normativa all'indirizzo www.dell.com/regulatory_compliance.

Rimozione della tastiera



1. Seguire le procedure descritte in [Prima di effettuare interventi su componenti interni del Tablet PC](#).
2. Rimuovere la [batteria](#) dal Tablet PC.
3. Rimuovere il [coperchio del cardine](#) dal Tablet PC.



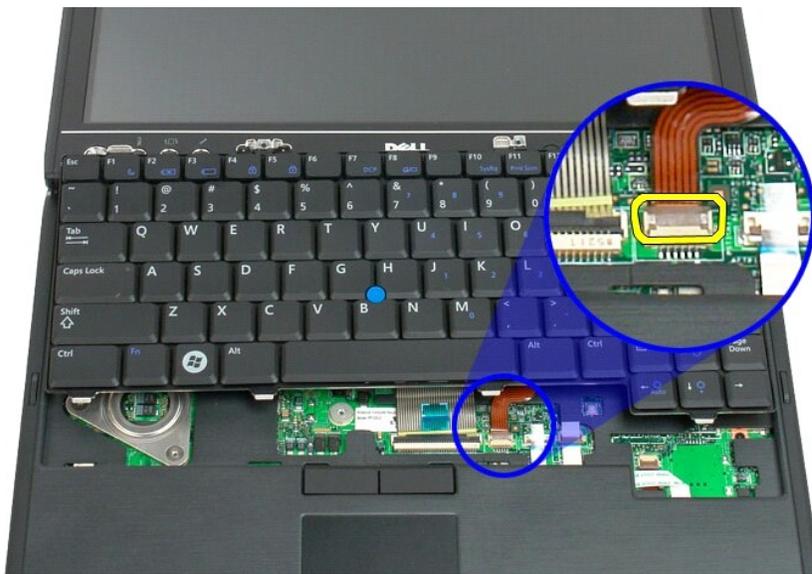
4. Rimuovere le due viti che fissano la tastiera al Tablet PC.



5. Fare scivolare con delicatezza la tastiera verso lo schermo, facendo attenzione a non graffiare il frontalino dell'LCD.



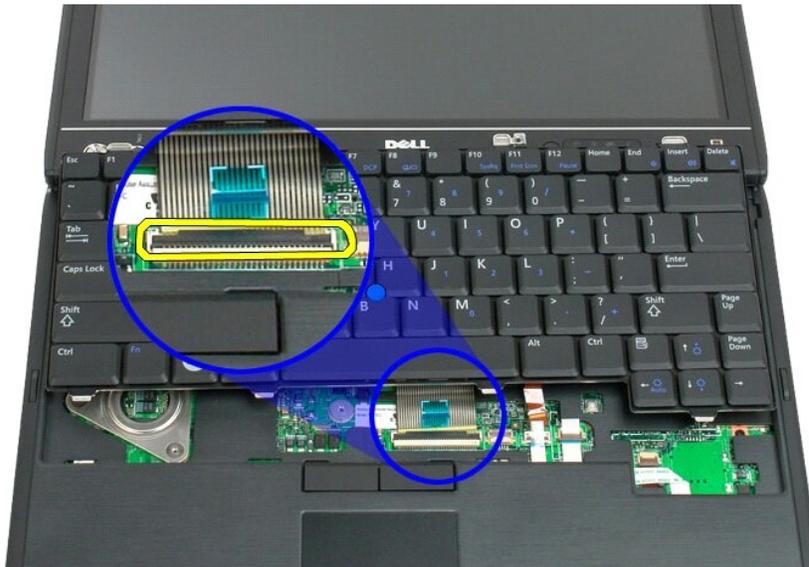
6. Sbloccare il connettore ZIF sulla connessione touchpad.



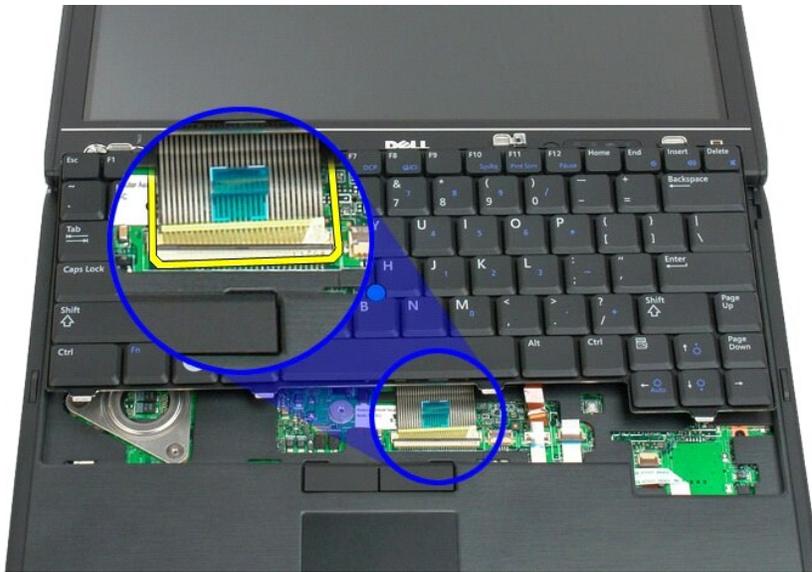
7. Disconnettere il cavo del touchpad.



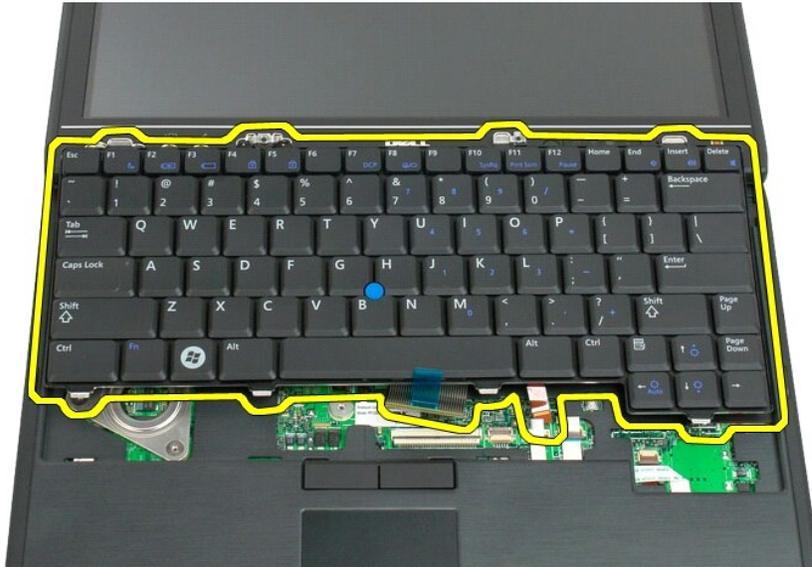
8. Sganciare il fermaglio sul connettore della tastiera.

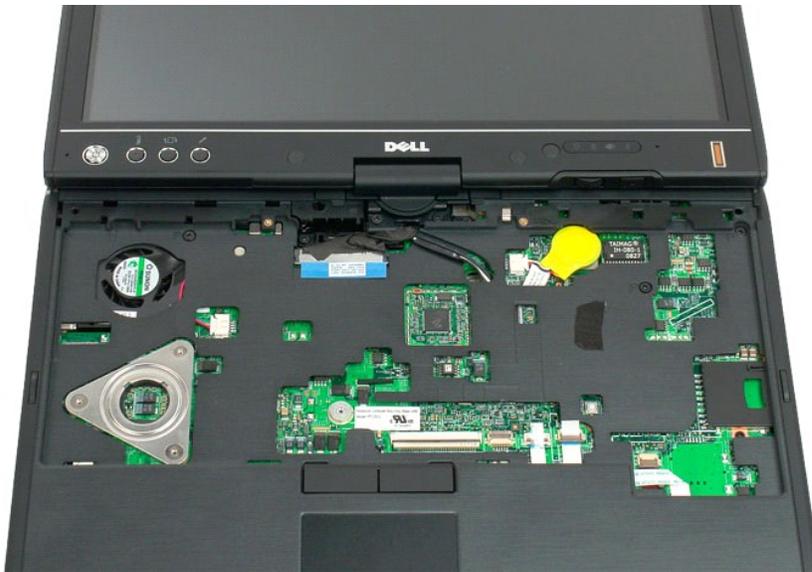


9. Scollegare il cavo della tastiera dalla scheda di sistema.



10. Rimuovere la tastiera dal Tablet PC.





Ricollocamento della tastiera

⚠ **ATTENZIONE:** i copri-tasti sulla tastiera sono fragili, si staccano facilmente e la loro sostituzione richiede tempo. Fare attenzione quando si rimuove e si maneggia la tastiera.

1. Tenere il lato superiore della tastiera leggermente sopra il computer, collegare il cavo del touchpad e il cavo della tastiera alla scheda di sistema.
2. Spingere con cautela ogni lato per incastrare in posizione la tastiera.
3. Fermare la tastiera al Tablet PC utilizzando le viti apposite, come mostra l'illustrazione al punto 4 della procedura per la rimozione della tastiera.
4. Ricollocare il [coperchio del cardine](#).
5. Chiudere lo schermo e capovolgere il computer.
6. Ricollocare la batteria. Vedere [Ricollocamento della batteria principale](#).

Assemblaggio dello schermo

Manuale di servizio di Dell™ Latitude™ XT2

AVVISO: prima di effettuare interventi su componenti interni del Tablet PC, leggere le informazioni di sicurezza fornite assieme al Tablet PC. Per ulteriori informazioni sulle protezioni ottimali, consultare l'home page sulla conformità normativa all'indirizzo www.dell.com/regulatory_compliance.

Rimozione dell'assemblaggio dello schermo



1. Seguire le procedure descritte in [Prima di effettuare interventi su componenti interni del Tablet PC](#).
2. Rimuovere la [batteria](#) dal Tablet PC.
3. Rimuovere il [coperchio per memoria e Mini-Card](#) dal Tablet PC.
4. Rimuovere il [coperchio del cardine](#) dal Tablet PC.
5. Rimuovere il [coperchio](#) dal Tablet PC.



6. Disconnettere gli eventuali cavi di antenna dalla parte inferiore del Tablet PC.



7. Chiudere il Tablet PC, quindi nella parte superiore rimuovere le due viti dall'attacco del cardine dell'assemblaggio dello schermo.



8. All'interno del Tablet PC, disconnettere il cavo dell'assemblaggio dello schermo dalla scheda di sistema.



9. Sfilare i cavi dell'antenna dall'interno del Tablet PC.



10. Rimuovere le cinque viti che fissano l'assemblaggio dello schermo al Tablet PC.



11. Sollevare l'assemblaggio dello schermo per staccarlo dal Tablet PC.



12. Rimuovere l'assemblaggio dello schermo.



Coperchio del cardine

Manuale di servizio di Dell™ Latitude™ XT2

- [Rimozione del coperchio del cardine](#)
- [Ricollocamento del coperchio del cardine](#)

-
- ⚠ **AVVISO:** prima di effettuare interventi su componenti interni del Tablet PC, leggere le informazioni di sicurezza fornite assieme al Tablet PC. Per ulteriori informazioni sulle protezioni ottimali, consultare l'home page sulla conformità normativa all'indirizzo www.dell.com/regulatory_compliance.
 - ⚠ **ATTENZIONE:** per evitare eventuali scariche elettrostatiche, scaricare a terra l'elettricità statica del corpo utilizzando una fascetta da polso per la messa a terra o toccando a intervalli regolari un connettore sul pannello posteriore del computer.
 - ⚠ **ATTENZIONE:** il coperchio del cardine è fragile e può subire danni se si utilizza forza estrema. Fare attenzione quando si rimuove il coperchio del cardine.

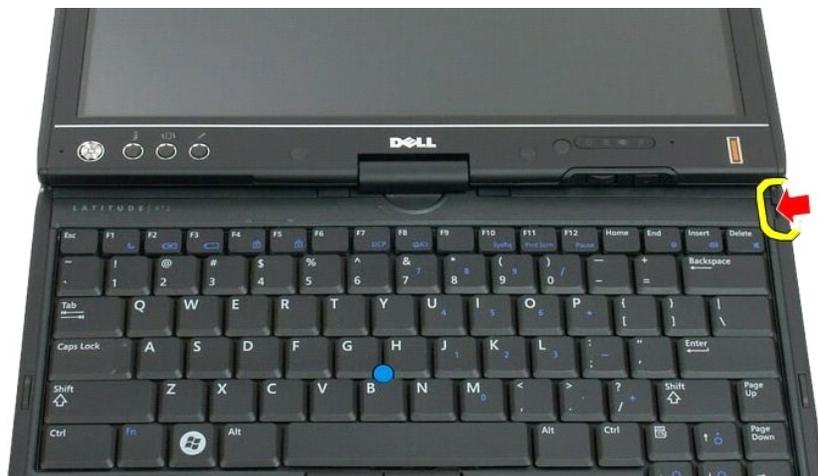
Rimozione del coperchio del cardine



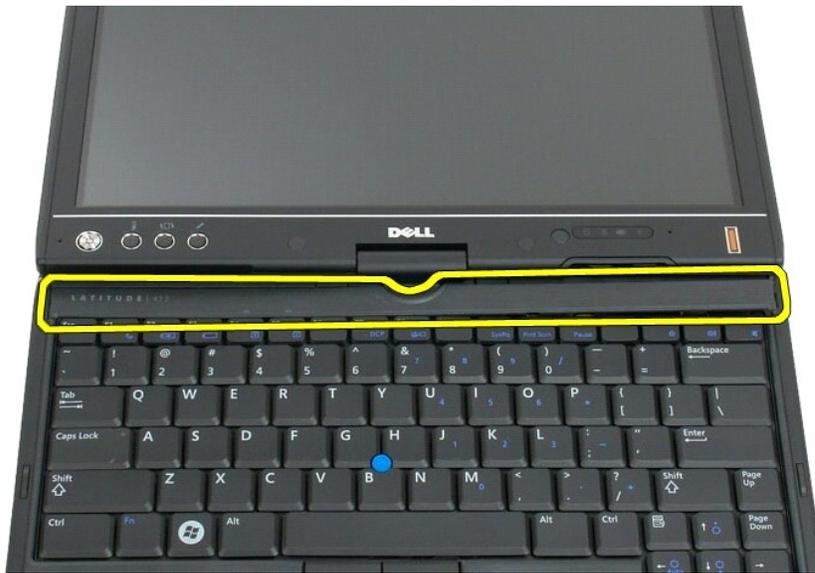
1. Seguire le procedure descritte in [Prima di effettuare interventi su componenti interni del Tablet PC](#).
2. Capovolgere il computer e poi aprire lo schermo completamente (180 gradi) in modo che poggia sul piano di lavoro.



3. Inserire nella fessura un graffietto di plastica o un cacciavite a lama piatta per fare leva e sollevare il coperchio del cardine sul lato destro, in modo da sganciarlo.



4. Sollevare il coperchio del cardine, spostandolo da destra a sinistra, e rimuoverlo.



Ricollocamento del coperchio del cardine

Per ricollocare il coperchio del cardine, inserire il bordo sinistro del coperchio nella fessura e spingere da sinistra a destra finché il coperchio non scatta in posizione.

Memoria

Manuale di servizio di Dell™ Latitude™ XT2

- [Rimozione di un modulo di memoria](#)
- [Ricollocamento di un modulo di memoria](#)

⚠ AVVISO: prima di effettuare interventi su componenti interni del Tablet PC, leggere le informazioni di sicurezza fornite assieme al Tablet PC. Per ulteriori informazioni sulle protezioni ottimali, consultare l'home page sulla conformità normativa all'indirizzo www.dell.com/regulatory_compliance.

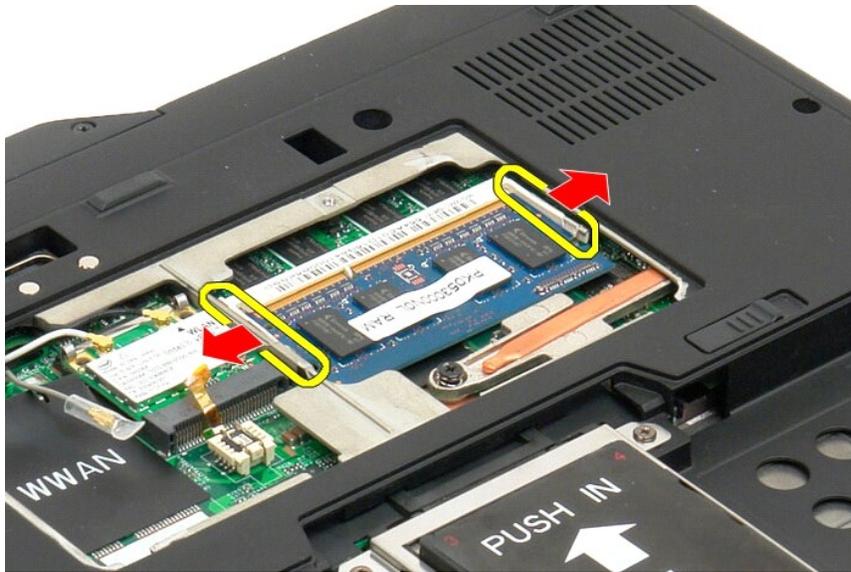
Rimozione di un modulo di memoria



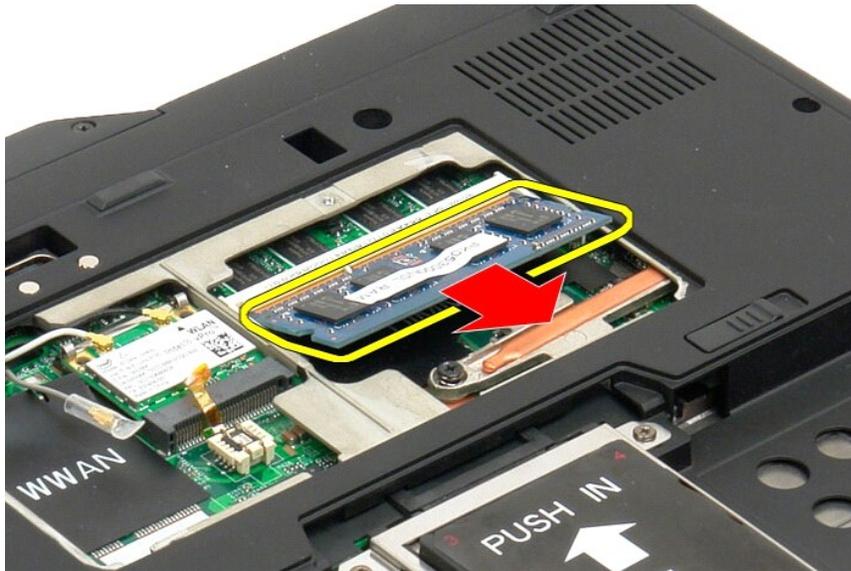
1. Seguire le procedure descritte in [Prima di effettuare interventi su componenti interni del Tablet PC](#).
2. Rimuovere la [batteria](#) dal Tablet PC.
3. Rimuovere il [coperchio per memoria e Mini-Card](#) dal Tablet PC.



4. Con le dita, sollevare delicatamente i fermagli dal modulo di memoria.



5. Rimuovere il modulo di memoria dal Tablet PC in posizione angolata.





Ricollocamento di un modulo di memoria

1. Sistemare in posizione il modulo di memoria a partire dal lato superiore del modulo e collocandolo in posizione, inclinandolo.
2. Abbassare il modulo di memoria finché non scatta in posizione tra i fermagli di contenimento.
3. Ricollocare il [coperchio della mini-card e della memoria](#).
4. Ricollocare la batteria. Vedere [Ricollocamento della batteria principale](#).

Base palmare

Manuale di servizio di Dell™ Latitude™ XT2

AVVISO: prima di effettuare interventi su componenti interni del Tablet PC, leggere le informazioni di sicurezza fornite assieme al Tablet PC. Per ulteriori informazioni sulle protezioni ottimali, consultare l'home page sulla conformità normativa all'indirizzo www.dell.com/regulatory_compliance.

Rimozione della base palmare



1. Seguire le procedure descritte in [Prima di effettuare interventi su componenti interni del Tablet PC](#).
2. Rimuovere la [batteria](#) dal Tablet PC.
3. Rimuovere il [disco rigido](#) dal Tablet PC.
4. Rimuovere il [coperchio del cardine](#) dal Tablet PC.
5. Rimuovere la [tastiera](#) dal Tablet PC.
6. Rimuovere l'[assemblaggio dello schermo](#) dal Tablet PC.



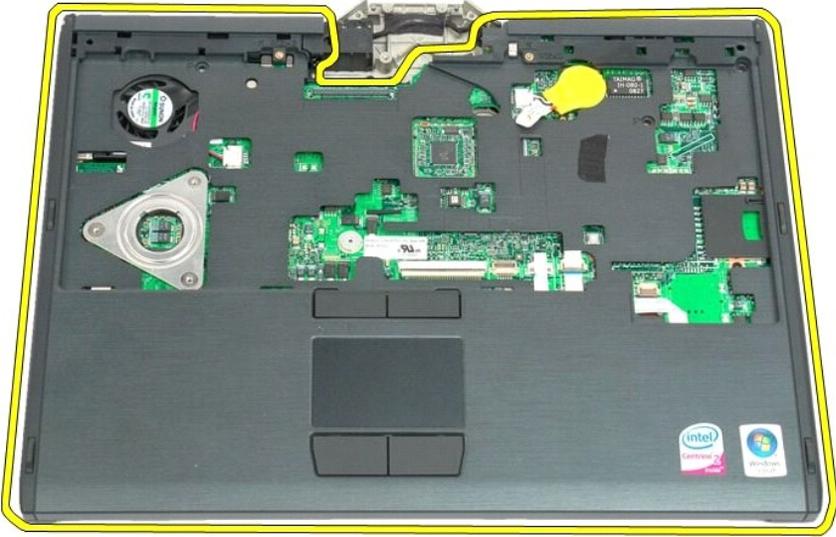
7. Rimuovere le nove viti che fissano la base palmare alla parte inferiore del Tablet PC.



8. Capovolgere il Tablet PC e rimuovere le tre viti che fissano la base palmare alla parte superiore del Tablet PC.



9. Rimuovere la base palmare dal Tablet PC.



Altoparlante

Manuale di servizio di Dell™ Latitude™ XT2

⚠ AVVISO: prima di effettuare interventi su componenti interni del Tablet PC, leggere le informazioni di sicurezza fornite assieme al Tablet PC. Per ulteriori informazioni sulle protezioni ottimali, consultare l'home page sulla conformità normativa all'indirizzo www.dell.com/regulatory_compliance.

Rimozione dell'altoparlante



1. Seguire le procedure descritte in [Prima di effettuare interventi su componenti interni del Tablet PC](#).
2. Rimuovere la [batteria](#) dal Tablet PC.
3. Rimuovere il [disco rigido](#) dal Tablet PC.
4. Rimuovere il [coperchio per memoria e Mini-Card](#) dal Tablet PC.
5. Rimuovere la [memoria](#) dal Tablet PC.
6. Rimuovere la [Mini-Card](#) dal Tablet PC.
7. Rimuovere il [chip del BIOS](#) dal Tablet PC.
8. Rimuovere il [modulo Bluetooth](#) dal Tablet PC.
9. Rimuovere il [coperchio del cardine](#) dal Tablet PC.
10. Rimuovere la [tastiera](#) dal Tablet PC.
11. Rimuovere la [batteria bottone](#) dal Tablet PC.
12. Rimuovere l'[assemblaggio dello schermo](#) dal Tablet PC.
13. Rimuovere la [base palmare](#) dal Tablet PC.



14. Scollegare il cavo dell'altoparlante dalla scheda di sistema.



15. Rimuovere il gruppo altoparlante dal Tablet PC.





Scheda di sistema

Manuale di servizio di Dell™ Latitude™ XT2

⚠ AVVISO: prima di effettuare interventi su componenti interni del Tablet PC, leggere le informazioni di sicurezza fornite assieme al Tablet PC. Per ulteriori informazioni sulle protezioni ottimali, consultare l'home page sulla conformità normativa all'indirizzo www.dell.com/regulatory_compliance.

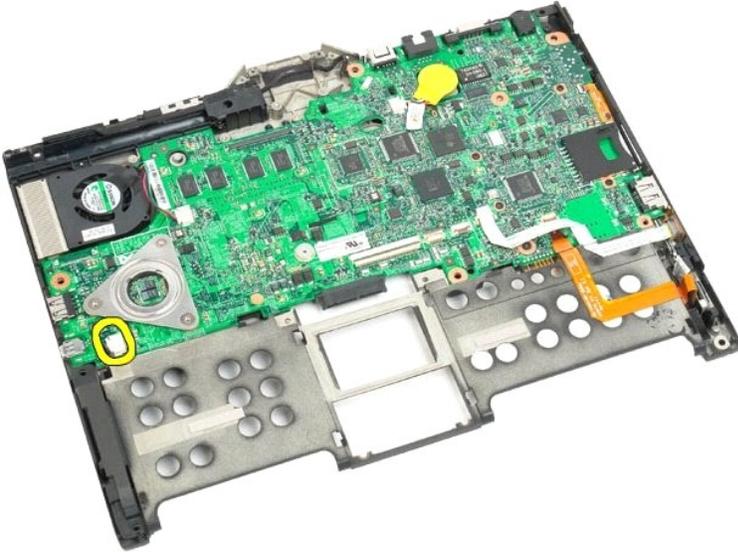
Rimozione della scheda di sistema



1. Seguire le procedure descritte in [Prima di effettuare interventi su componenti interni del Tablet PC](#).
2. Rimuovere la [batteria](#) dal Tablet PC.
3. Rimuovere il [disco rigido](#) dal Tablet PC.
4. Rimuovere il [coperchio per memoria e Mini-Card](#) dal Tablet PC.
5. Rimuovere la [memoria](#) dal Tablet PC.
6. Rimuovere la [Mini-Card](#) dal Tablet PC.
7. Rimuovere il [chip del BIOS](#) dal Tablet PC.
8. Rimuovere il [modulo Bluetooth](#) dal Tablet PC.
9. Rimuovere il [coperchio del cardine](#) dal Tablet PC.
10. Rimuovere la [tastiera](#) dal Tablet PC.
11. Rimuovere la [batteria bottone](#) dal Tablet PC.
12. Rimuovere l'[assemblaggio dello schermo](#) dal Tablet PC.
13. Rimuovere la [base palmare](#) dal Tablet PC.



14. Scollegare il cavo dell'altoparlante dalla scheda di sistema.



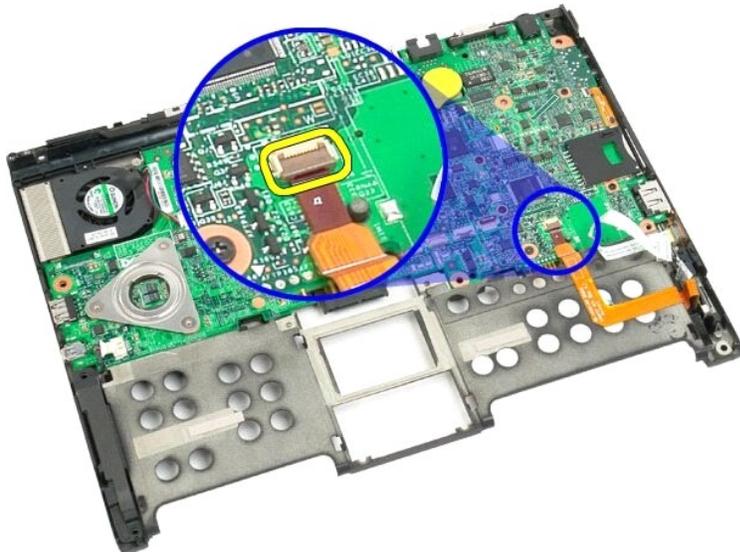
15. Sollevare il fermaglio sul cavo SATA.



16. Scollegare il cavo SATA dalla scheda di sistema.



17. Sollevare il fermaglio sul connettore del cavo senza fili.



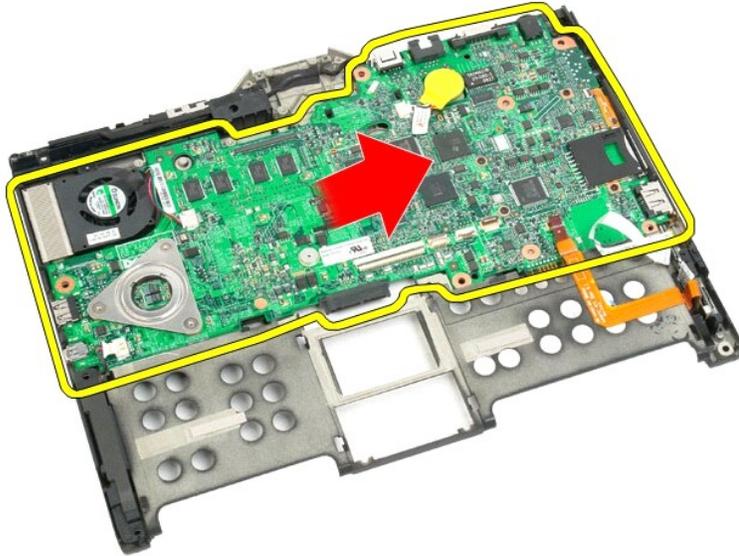
18. Scollegare il connettore del cavo senza fili dalla scheda di sistema.



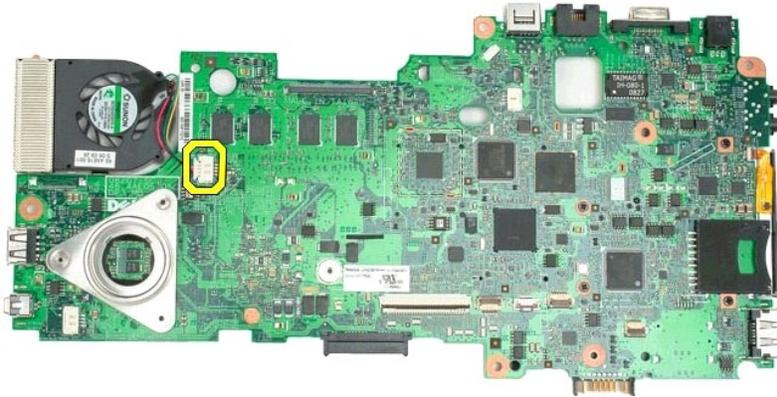
19. Rimuovere la vite che fissa la scheda di sistema al fondo di plastica.



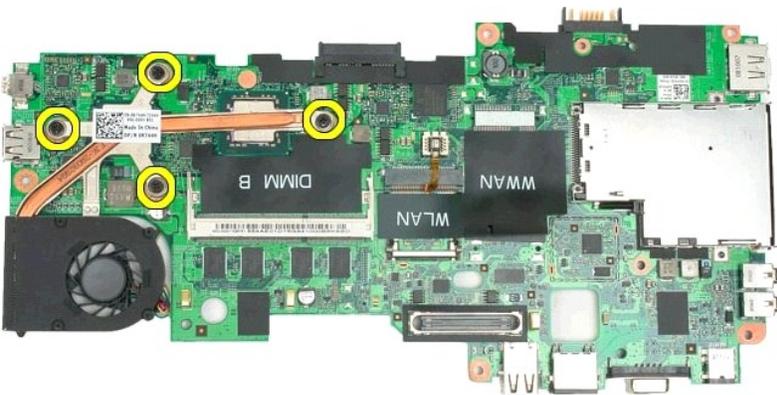
20. Sollevare la scheda di sistema in posizione angolata ed estrarla dal Tablet PC.



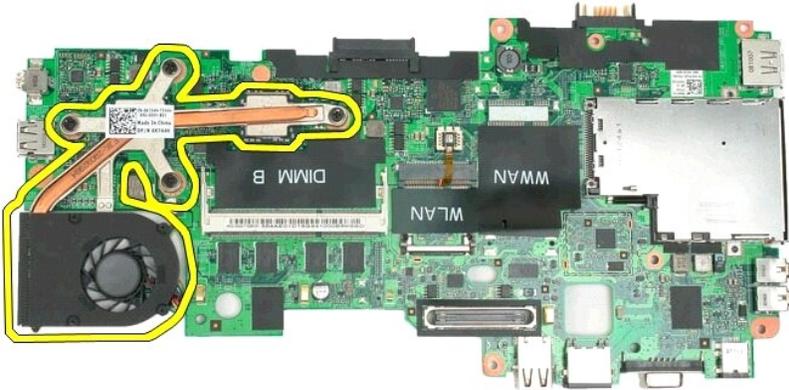
21. Disconnettere il cavo della ventola dal connettore della scheda di sistema, quindi capovolgere la scheda di sistema.



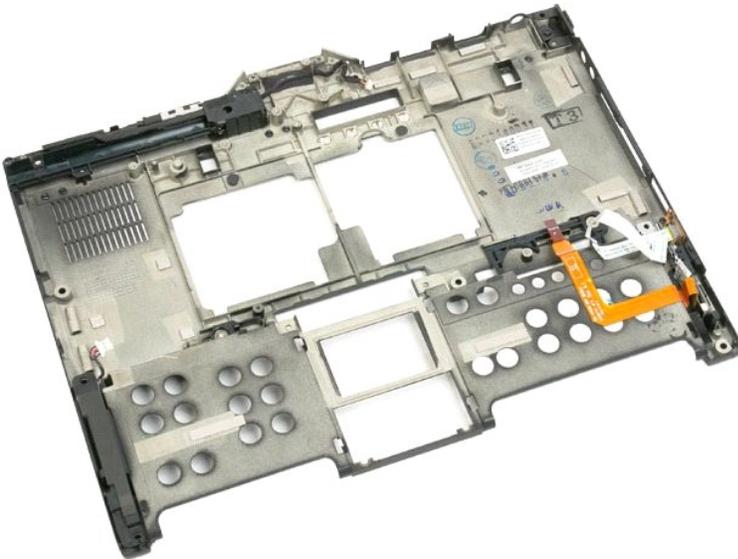
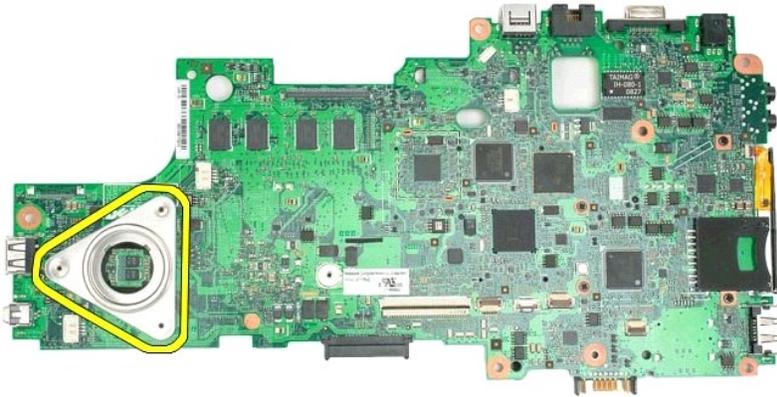
22. Allentare le quattro viti di fissaggio sul dissipatore di calore.



23. Rimuovere la sezione superiore del gruppo del dissipatore di calore dalla scheda di sistema, quindi capovolgere di nuovo la scheda di sistema.



24. Rimuovere la sezione inferiore del gruppo del dissipatore di calore.



Mini-Card

Manuale di servizio di Dell™ Latitude™ XT2

- [Rimozione della Mini-Card](#)
- [Ricollocamento della Mini-Card](#)

AVVISO: prima di effettuare interventi su componenti interni del Tablet PC, leggere le informazioni di sicurezza fornite assieme al Tablet PC. Per ulteriori informazioni sulle protezioni ottimali, consultare l'home page sulla conformità normativa all'indirizzo www.dell.com/regulatory_compliance.

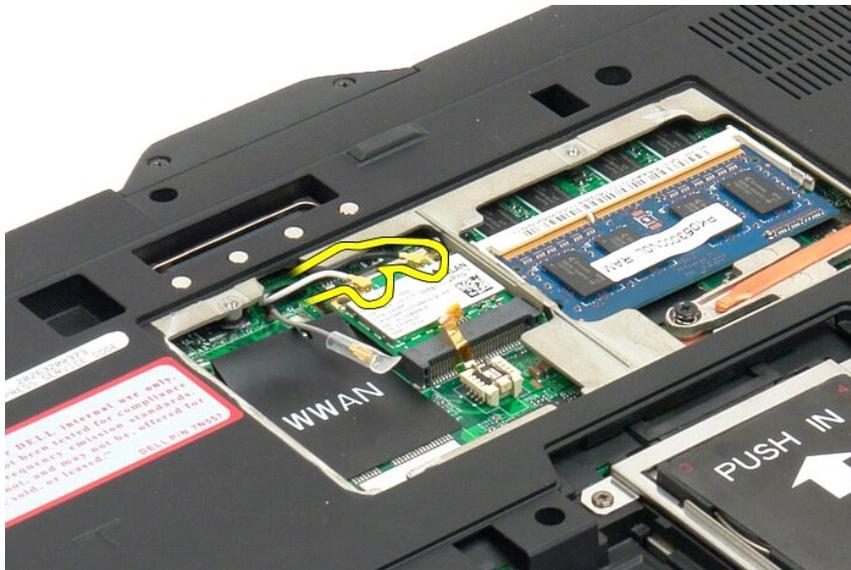
Rimozione della Mini-Card



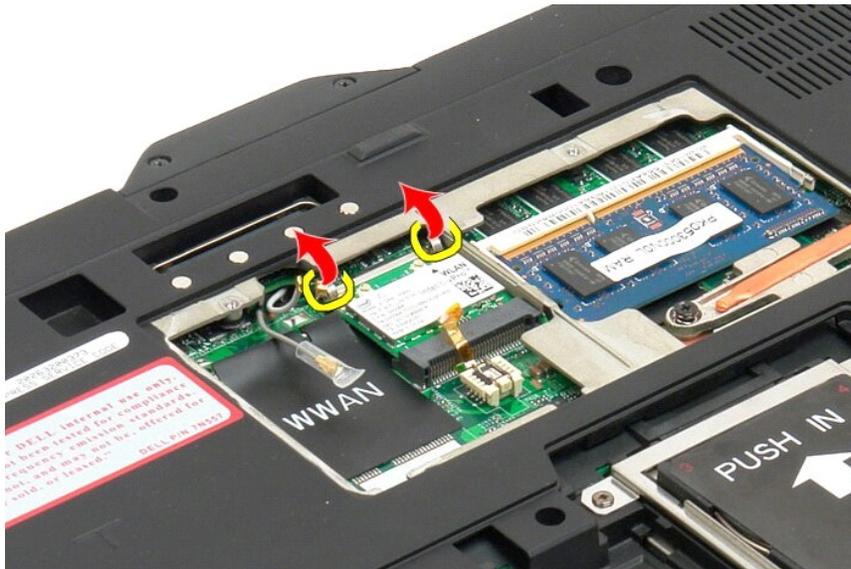
1. Seguire le procedure descritte in [Prima di effettuare interventi su componenti interni del Tablet PC](#).
2. Rimuovere la [batteria](#) dal Tablet PC.
3. Rimuovere il [coperchio per memoria e Mini-Card](#) dal Tablet PC.



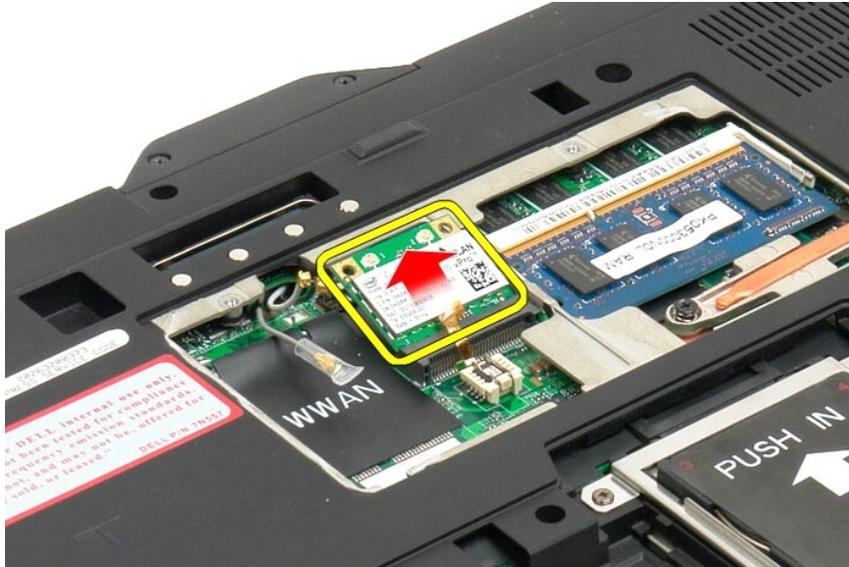
4. Scollegare i due cavi dell'antenna dalla Mini-Card



5. Con le dita, sollevare delicatamente i fermagli per sbloccare la Mini-Card.



6. Rimuovere la Mini-Card dal Tablet PC in posizione angolata.



Ricollocamento della Mini-Card

⚠ **ATTENZIONE:** i connettori sono calettati per evitare un inserimento errato. Se si avverte resistenza, controllare i connettori sulla mini-card e sulla scheda di sistema e riallineare la mini-card.

⚠ **ATTENZIONE:** per evitare danni alla mini-card, quando la si installa verificare che non vi siano cavi al di sotto.

📌 **N.B.:** lo slot della scheda è identificato dalla dicitura WLAN serigrafata. Non installare la mini-card in nessun altro slot. Le schede WWAN vanno installate nello slot identificato dalla dicitura WWAN serigrafata.

1. Far scivolare la mini-card nello slot del connettore WLAN imprimendole una certa inclinazione.
2. Abbassare la scheda sui supporti di allineamento e mantenerla in posizione.
3. Ricollocare i fermagli di contenimento che fissano in posizione la scheda.
4. Collegare i cavi dell'antenna appropriati alla scheda che si sta installando:
 1. Se sull'etichetta della scheda sono visibili due triangoli (bianco e nero), il cavo dell'antenna va collegato al connettore etichettato "main" (principale), identificato dal triangolo bianco, e il cavo dell'antenna nero va collegato al connettore etichettato "aux", identificato dal triangolo nero. Sistemare nello chassis il cavo grigio che resta, accanto alla scheda.
 1. Se i triangoli presenti sull'etichetta della scheda sono tre (bianco, nero e grigio), collegare il cavo bianco dell'antenna al triangolo bianco, il cavo

nero dell'antenna al triangolo nero e il cavo grigio dell'antenna al triangolo grigio.



N.B.: verificare che i cavi siano infilati nella canalina.

5. Ricollocare il [coperchio della mini-card e della memoria](#) sul Tablet PC.
 6. Ricollocare la batteria (vedere [Ricollocamento della batteria principale](#)).
-

Modalità del Tablet PC

Manuale di servizio di Dell™ Latitude™ XT2

- Modalità utente
- Pulsanti della tavoletta
- Interfaccia del Tablet PC
- Impostazioni della tavoletta

Uso del Tablet PC

Guida dell'utente di Dell™ Latitude™ XT2

- [Prima di effettuare interventi su componenti interni del Tablet PC](#)
- [Strumenti consigliati](#)
- [Accensione del Tablet PC](#)
- [Dopo gli interventi sui componenti interni del Tablet PC](#)

Prima di effettuare interventi su componenti interni del Tablet PC

Per proteggere il Tablet PC da eventuali danni e per la sicurezza personale, attenersi alle indicazioni sulla sicurezza riportate di seguito. A meno che non vi siano indicazioni diverse, ciascuna procedura illustrata nel presente documento presume il sussistere delle seguenti condizioni:

- 1 Sono state eseguite le operazioni descritte in [Uso del Tablet PC](#).
- 1 Sono state lette le informazioni sulla sicurezza fornite con il Tablet PC.
- 1 Un componente può essere sostituito o, se acquistato separatamente, installato eseguendo la procedura di rimozione in ordine inverso.

⚠ AVVISO: prima di effettuare interventi su componenti interni del Tablet PC, leggere le informazioni di sicurezza fornite assieme al Tablet PC. Per ulteriori informazioni sulle protezioni ottimali, consultare l'home page sulla conformità normativa all'indirizzo www.dell.com/regulatory_compliance.

⚠ ATTENZIONE: le riparazioni del Tablet PC devono essere effettuate esclusivamente da tecnici autorizzati. Danni dovuti a riparazioni non autorizzate da Dell non sono coperte dalla garanzia.

⚠ ATTENZIONE: per evitare eventuali scariche elettrostatiche, scaricare a terra l'elettricità statica del corpo utilizzando una fascetta da polso per la messa a terra o toccando a intervalli regolari una superficie metallica non verniciata (ad esempio un connettore sul retro del computer).

⚠ ATTENZIONE: maneggiare con cura componenti e schede. Non toccare i componenti o i contatti delle schede. Tenere le schede per i bordi o per la staffa metallica di montaggio. Maneggiare un componente, ad esempio un processore, dai bordi, non dai piedini.

⚠ ATTENZIONE: per scollegare un cavo, afferrare il connettore o la linguetta di estrazione, non il cavo stesso. Alcuni cavi sono dotati di connettore con linguette di blocco. Per scollegare questo tipo di cavo, premere sulle linguette di blocco prima di scollegare il cavo. Quando si estrae un connettore, tenerlo allineato per evitare che i piedini si pieghino. Inoltre, prima di collegare un cavo, accertarsi che entrambi i connettori siano allineati e orientati in modo corretto.

📌 N.B.: il colore del Tablet PC e alcuni componenti potrebbero apparire diversi da quelli mostrato in questo documento

Per evitare di danneggiare il Tablet PC, effettuare le seguenti operazioni prima di cominciare a intervenire sui componenti interni del Tablet PC.

1. Assicurarsi che la superficie di lavoro sia piana e pulita per prevenire eventuali graffi al coperchio del Tablet PC.
2. Spegnerlo il Tablet PC (consultare la sezione [Spegnimento del Tablet PC](#)).
3. Se il Tablet PC è connesso a un dispositivo di alloggiamento, ad esempio la base per supporti multimediali opzionale o il circuito per la batteria, disconnetterlo.

⚠ ATTENZIONE: per scollegare un cavo di rete, scollegarlo prima dal Tablet PC e successivamente dalla periferica di rete.

4. Disconnettere tutti i cavi di rete dal Tablet PC.
5. Scollegare il Tablet PC e tutte le periferiche collegate dalle rispettive prese elettriche.
6. Chiudere lo schermo e capovolgere il computer su una superficie di lavoro piana.

⚠ ATTENZIONE: per evitare danni alla scheda di sistema, rimuovere la batteria principale prima di eseguire interventi sul computer.

7. Rimuovere la batteria principale (consultare la sezione [Rimozione della batteria principale](#)).
8. Ricollocare il Tablet PC in posizione dritta.
9. Aprire lo schermo.
10. Premere il pulsante di accensione per mettere a terra la scheda di sistema.

⚠ ATTENZIONE: per evitare scosse elettriche, scollegare sempre il Tablet PC dalla presa elettrica prima di aprire lo schermo.

⚠ ATTENZIONE: prima di toccare qualsiasi componente interno del Tablet PC, scaricare l'elettricità statica dal corpo toccando una superficie metallica non verniciata, ad esempio il retro del computer. Durante l'intervento toccare periodicamente una superficie metallica non verniciata per scaricare l'elettricità statica eventualmente accumulata che potrebbe danneggiare i componenti interni.

11. Rimuovere le eventuali ExpressCard o schede smart dai relativi slot.
12. Rimuovere il disco rigido (consultare la sezione [Rimozione del disco rigido](#)).

Strumenti consigliati

Le procedure in questo documento possono richiedere gli strumenti seguenti:

- 1 Cacciavite a punta piatta piccolo
- 1 Cacciavite a stella n.0
- 1 Cacciavite a stella n.1
- 1 Graffietto piccolo in plastica
- 1 CD del programma per l'aggiornamento BIOS flash

Accensione del Tablet PC

⚠ ATTENZIONE: per evitare di perdere i dati, salvare e chiudere tutti i file aperti e uscire da tutti i programmi prima di spegnere il Tablet PC.

1. Arrestare il sistema operativo.

- 1 In Windows Vista:

Fare clic su **Start** , quindi sulla freccia nell'angolo inferiore destro del menu **Start** come mostrato di seguito, infine scegliere **Arresta il sistema**.



- 1 In Windows XP:

Fare clic su **Start** → **Spegni computer** → **Spegni**.

Al termine della procedura di arresto del sistema operativo, il Tablet PC si spegne.

2. Assicurarsi che il Tablet PC e le eventuali periferiche collegate siano spente. Se il Tablet PC e le periferiche collegate non si sono spenti automaticamente al termine della procedura di arresto del sistema operativo, tenere premuto il pulsante di accensione per 4 secondi per spegnerli.
-

Dopo gli interventi sui componenti interni del Tablet PC

Una volta completate le procedure di reinstallazione, accertarsi di collegare tutti i dispositivi esterni, schede e cavi prima di accendere il computer.

 **ATTENZIONE:** per evitare di danneggiare il computer, utilizzare soltanto la batteria progettata per questo specifico computer della Dell. Non utilizzare batterie progettate per altri computer Dell.

1. Collegare eventuali periferiche esterne, ad esempio un replicatore di porte, un circuito per batteria o una base per supporti multimediali e rimontare tutte le eventuali schede, ad esempio una ExpressCard.
2. Collegare al Tablet PC tutti i cavi telefonici o di rete.

 **ATTENZIONE:** per collegare un cavo di rete, inserirlo prima nella periferica di rete, quindi collegarlo al computer.

3. Reinstallare la [batteria principale](#).
4. Collegare il Tablet PC e tutte le periferiche collegate alle rispettive prese elettriche.
5. Accendere il Tablet PC.