

Guida utente del sintonizzatore TV interno desktop PAL/SECAM/DVB-T PCIe Dell™

- 1 [Per iniziare con il sintonizzatore TV interno desktop PAL/SECAM/DVB-T PCIe Dell.](#)
 - 1 [Installazione: sintonizzatore TV interno desktop PAL/SECAM/DVB-T PCIe Dell](#)
 - 1 [Ricerca di quasi](#)
 - 1 [Normative](#)
 - 1 [Istruzioni per la Sicurezza](#)
-

Le informazioni contenute nel presente documento sono soggette a modifiche senza preavviso.
© 2006 Dell Inc. Tutti i diritti riservati.

Marchi di fabbrica utilizzati in questo testo: Dell e il logo Dell sono marchi di fabbrica registrati di Dell Inc. Windows e Windows XP sono marchi registrati di Microsoft Corporation.

Altri marchi e nomi commerciali possono essere usati in questo documento con riferimento alle entità titolari dei marchi e nomi, oppure con riferimento ai loro prodotti.

Norme di Esportazione

Il cliente riconosce che i Prodotti, eventualmente comprensivi di tecnologia e software, sono soggetti alle leggi e normative doganali e di controllo delle esportazioni vigenti negli Stati Uniti ("Gli S.U.A.") e che potranno essere altresì soggetti alle legge e normative doganali e di esportazione vigenti nel paese di Produzione e/o destinazione dei Prodotti stessi. Il Cliente si impegna ad attenersi a dette leggi e normative. Inoltre, secondo il diritto USA, i Prodotti non potranno essere venduti, affittati o altrimenti trasferiti a gruppi limitati di utenti finali o di paesi. I Prodotti non potranno altresì essere venduti, affittati o altrimenti trasferiti a o utilizzati da un utente finale dedito ad attività connesse con le armi di distruzione di massa tra cui, a titolo non esaustivo, attività relative alla progettazione, allo sviluppo, alla produzione o all'uso di armi nucleari, di materiali o impianti missilistici o al sostegno di progetti missilistici e di armi chimiche o biologiche.

Primo rilascio: Dicembre 2006

[Torna all'Indice](#)

Per iniziare con il sintonizzatore TV interno desktop PAL/SECAM/DVB-T PCIe Dell™.

- [Panoramica](#)
- [Caratteristiche](#)
- [Specifiche](#)
- [Requisiti di sistema](#)
- [Come ottenere Supporto](#)
- [Informazioni sulla Garanzia](#)

Panoramica

Il sintonizzatore TV interno desktop PAL/SECAM/DVB-T PCIe Dell è un sintonizzatore con bus PCI-E certificato Microsoft® Media Center Edition 2005.

Caratteristiche

Le funzioni del sintonizzatore TV interno desktop PAL/SECAM/DVB-T PCIe Dell sono:

- 1 Sintonizzatore TV MCE PCI-E ad alta velocità con bus.
 - 1 Codificatore hardware MPEG-2 integrato
 - 1 Certificato con Microsoft Windows® Media Center Edition 2005
 - 1 Visione, pausa, indietro e registrazione di TV dal vivo Includendo la funzione di differita
 - 1 Guida TV Elettronica per registrazione pianificata
 - 1 Registrazione e scrittura su dischi dei programmi TV e di video di videoregistratori i videocamere.
-

Specifiche

Formati video supportati	PAL, SECAM, DVB-T.
Connessioni video	Ingressi con cavo coassiale, composite e S-Video.
Connessioni audio	Ingresso audio mini-jack stereo

Requisiti di sistema

Sistema operativo	Windows XP Media Center Edition 2005
Monitor	Monitor CRT o display piatto SVGA o ad alta risoluzione.

Come ottenere Supporto

Se si necessita di altro supporto o informazioni che non sono incluse in questa guida, visitare il sito <http://www.support.dell.com> oppure chiamare il numero 1-800-BUY-DELL.

Informazioni sulla Garanzia

Fare riferimento alle informazioni della garanzia del sistema DELL per assistenza e opzioni di riparazione disponibili per la TV interna desktop PAL/SECAM/DVB-T PCIe Dell.

[Torna all'Indice](#)

[Torna all'Indice](#)

Normative: Guida utente del sintonizzatore TV interno desktop PAL/SECAM/DVB-T PCIe Dell™

● [Conformità](#)

● [Avviso Macrovision](#)

Conformità

Per Interferenze Elettromagnetiche (EMI) si intendono tutti i segnali o emissioni, irradiate nello spazio aperto o condotte lungo gli adduttori del segnale, che influenzano il funzionamento della navigazione radio o altri servizi di sicurezza, oppure che degradano seriamente, impediscono, oppure interrompono ripetutamente un servizio autorizzato di comunicazioni radio. I servizi di comunicazione radio includono, senza limitazioni, le trasmissioni commerciali AM/FM, televisive, servizi di telefonia cellulare, radar, controllo del traffico aereo, cercapersone e PCS (Servizi Personali Di Comunicazione). Questi servizi autorizzati, insieme a radiatori involontari come dispositivi digitali, includendo i sistemi PC, contribuiscono all'ambiente elettromagnetico.

Per Compatibilità Elettromagnetica (EMC) si intende la capacità degli elementi delle attrezzature elettroniche a funzionare insieme nell'ambiente elettronico. Sebbene il sistema PC è stato progettato e determinato conforme ai limiti delle normative per le interferenze elettromagnetiche (EMI), non c'è alcuna garanzia che non si verifichino interferenze in una installazione particolare. Se questa attrezzatura provoca interferenze ai servizi di comunicazione radio, che possono essere determinate accendendo o spegnendo l'attrezzatura, l'utente è incoraggiato a cercare di correggere l'interferenza prendendo una o più delle seguenti misure :

- 1 Riorientare l'antenna di ricezione.
- 1 Spostare il computer considerando la posizione del ricevitore.
- 1 Allontanare il computer dal ricevitore.
- 1 Collegare il computer ad una presa di corrente diversa, così che computer e ricevitore si trovino su circuiti diversi.

Se necessario, consultare il Supporto Tecnico DellIT oppure un tecnico specializzato radio/TV per altri suggerimenti.

I prodotti DellIT sono progettati, controllati e classificati per l'ambiente elettromagnetico per cui sono intesi. In generale la classificazione degli ambienti elettromagnetici fa riferimento alla seguenti definizioni armoniche:

- 1 La Classe A è tipicamente per ambienti aziendali. I prodotti di Classe B possono essere usati anche in ambienti di Classe A.
- 1 La Classe B è tipicamente per ambienti chiusi. I prodotti di Classe A non devono essere usati in ambienti di Classe B.

Le attrezzature di Tecnologia d'Informazione (ITE), includendo periferiche, schede d'espansione, stampanti, dispositivi d'input/output (I/O), monitor, e così via, che sono integrate o collegate al sistema devono corrispondere alla classificazione del sistema PC.

🔊 **Una Nota sui Cavi Segnale Schermati:** Usare solamente cavi schermati per collegare le periferiche a qualsiasi dispositivo DellIT per ridurre la possibilità d'interferenze con i servizi di comunicazione radio. L'uso dei cavi schermati assicura la manutenzione della classificazione EMC appropriata per l'ambiente inteso per l'uso. I cavi per le stampanti parallele sono disponibili presso DellIT. Se preferito, è possibile ordinare i cavi DellIT dal sito Internet www.dell.com.

Dell ha determinato che questo prodotto è un prodotto armonizzato di Classe B EMI/EMC. Le sezioni che seguono mettono a disposizione informazioni specifiche dei paesi per ciascun ente legislativo.

Avviso CE (Unione Europea)

🔊 Questo prodotto è stato trovato conforme alla Direttiva 73/23/EEC (Direttiva sui Bassi Voltaggi) e alla Direttiva 89/336/EEC (Direttiva sulle Emissioni Elettromagnetiche), e relativi emendamenti, dell'Unione Europea.

Unione Europea, Classe B

Questa attrezzatura Dell è classificata per l'uso in un ambiente residenziale di Classe B.

Una "Dichiarazione di conformità" in accordo alle precedenti direttive e standard è stata redatta ed è registrata presso la Dell Inc. Products Europe BV, Limerick, Irlanda.

Avviso Macrovision

Questo prodotto incorpora la tecnologia di protezione dei diritti d'autore che è protetta da alcuni brevetti statunitensi e da diritti di proprietà intellettuale della Macrovision Corporation ed altri titolari dei diritti. L'utilizzo di questa tecnologia di protezione dei diritti d'autore deve essere autorizzato dalla Macrovision Corporation, ed è inteso solamente per utilizzo domestico ed altri impieghi per sola visione limitata, salvo diversa autorizzazione della Macrovision Corporation. La decompilazione e lo smontaggio del prodotto sono proibiti.

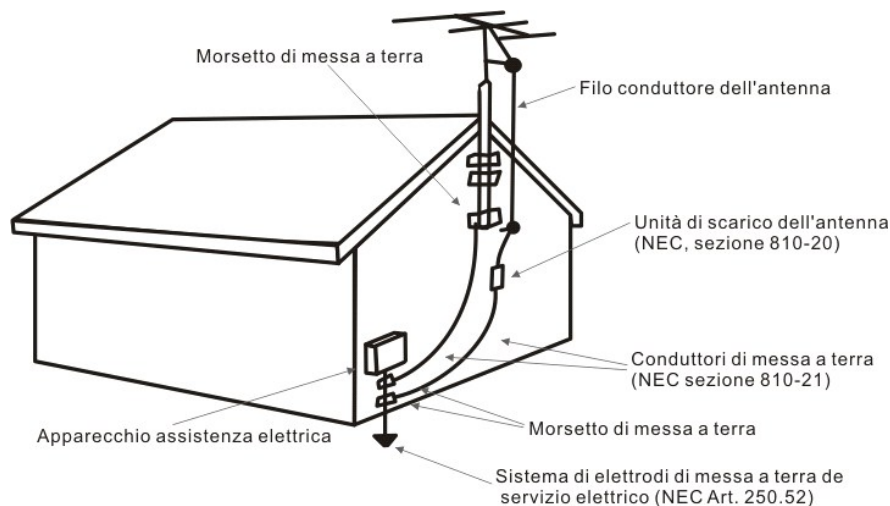
[Torna all'Indice](#)

Istruzioni per la Sicurezza: Guida utente del sintonizzatore TV interno desktop PAL/SECAM/DVB-T PCI e Dell

IMPORTANTI ISTRUZIONI DI SICUREZZA

- Leggere le Istruzioni** - Tutte le istruzioni operative e sulla sicurezza devono essere lette quando si collega e si usa il sintonizzatore TV per assicurare la sicurezza personale e per proteggere il prodotto da potenziali danni.
- Conservare le Istruzioni** - Le istruzioni operative e sulla sicurezza devono essere conservate per i riferimenti futuri.
- Osservare gli Avvisi** - Bisogna attenersi a tutte le avvertenze sul prodotto ed a tutte le istruzioni operative.
- Messa a Terra** - Per mantenere la protezione da scosse elettriche ed incendi, questo accessorio deve essere installato solamente su prodotti (come computer) attrezzati con una spina a tre cavi con messa a terra, cioè una spina con un terzo spinotto (per la messa a terra). Questa spina si inserirà solamente in una presa di corrente con messa a terra. Questa è una funzione di sicurezza. Se non si è in grado di inserire la spina con messa a terra nella presa, mettersi in contatto con il proprio elettricista per sostituire la presa di corrente obsoleta. Non annullare l'obiettivo di sicurezza della spina con messa a terra.
- Temporali** - Per una maggiore protezione di questo prodotto durante i temporali, oppure quando è lasciato incustodito o inutilizzato per periodi prolungati, scollegare il sistema host (computer, ad esempio) dalla presa di corrente, e scollegare anche l'antenna o i cavi di sistema. Questo impedirà i danni al prodotto provocati dai fulmini e dai picchi di corrente.
- Non inserire mai nessun oggetto metallico nelle aperture del sintonizzatore TV.** Diversamente si può creare il pericolo di scosse elettriche.
- Le aperture della struttura del sintonizzatore TV servono per la ventilazione. Per prevenire il surriscaldamento, queste aperture non devono essere bloccate o coperte. Evitare di utilizzare il sintonizzatore TV su un letto, divano, tappeto o qualsiasi altra superficie imbottita perché, così facendo, si possono bloccare le aperture della struttura atte alla ventilazione. Se si colloca il sintonizzatore TV in una libreria o in un altro spazio chiuso, assicurarsi di fornire un'adeguata ventilazione e ricircolo d'aria.
- Cavi Elettrici** - L'antenna esterna non deve essere collocato nelle vicinanze di cavi elettrici sospesi, o altri circuiti elettrici, oppure in luoghi dove possa cadere su tali cavi o circuiti.
- Installazione dell'Antenna** - Quando si installa l'antenna esterna, deve essere prestata estrema attenzione per evitare che entri in contatto con cavi elettrici sospesi, o altri circuiti elettrici, poiché il contatto può essere fatale.
- Messa a Terra dell'Antenna Esterna** - Se al prodotto è collegata un'antenna esterna, assicurarsi che il sistema dell'antenna abbia messa a terra così da fornire una qualche protezione da picchi di tensione e carichi d'energia elettrostatica. L'articolo 810.21 del Codice elettrico nazionale, ANSI/NFPA 70, fornisce informazioni riguardo all'appropriata messa a terra delle armature e strutture di supporto, messa a terra del cavo adduttore ad una unità di scarico dell'antenna, dimensioni dei connettori di messa a terra, posizionamento dell'unità di scarico dell'antenna, collegamento agli elettrodi di messa a terra e requisiti degli elettrodi di messa a terra.
- Nota per l'Installatore del Sistema CATV** - Questo promemoria è per richiamare l'attenzione dell'installatore del sistema CATV sulla Sezione 820.93 del Codice Elettrico Nazionale ANSI/NFPA 70:2005 (per US/Canada) e/o sullo standard EN60728-11:2005 (per l'Europa), che fornisce direttive sull'appropriata messa a terra e, in particolare, specifica che il cavo terra deve essere collegato al sistema di messa a terra della costruzione il più vicino possibile al punto d'entrata del cavo.
- Avviso per gli utenti/installatori in Norvegia** - in Norvegia esiste la possibilità di una situazione pericolosa dovuta alla differenza di tensione tra lo schermo del cavo coassiale del sistema di distribuzione del cavo e la messa a terra dell'apparecchiatura locale (in genere telai di messa a terra del sistema del computer). Per evitare rischi di qualunque genere, si deve utilizzare un isolatore galvanico (non incluso) per la connessione di ingresso dell'antenna/del cavo dalla scheda del sintonizzatore TV ad un sistema di distribuzione via cavo.
- Outdoor Antenna Grounding** - If an outside antenna is connected to the product, be sure that the antenna system is grounded so as to provide some protection against voltage surges and built up static charges. Article 810.21 of the National Electric Code, ANSI/NFPA No.70, provides information with regard to proper grounding of the mast and supporting structure, grounding of the lead-in wire to the antenna discharge unit, size of grounding conductors, location of antenna-discharge unit, connection of grounding electrodes, and requirements for the grounding electrode.

Esempio di messa a terra dell'antenna



Avvisi ambientali


Direttiva sullo smaltimento dei rifiuti elettrici ed elettronici (WEEE)



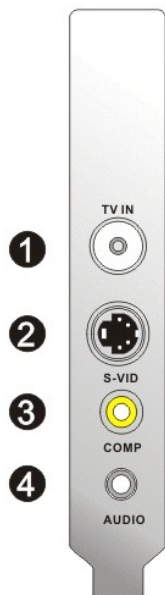
Nell'Unione Europea, questa etichetta indica che il presente prodotto non deve essere smaltito insieme ai rifiuti domestici. Deve essere depositato presso una struttura apposita per consentire il recupero e il riciclaggio. Per informazioni su come riciclare questo prodotto in base alla nazione, visitare: www.euro.dell.com/recycling.

[Torna all'Indice](#)

Installazione: sintonizzatore TV interno desktop PAL/SECAM/DVB-T PCIe Dell™

 **ATTENZIONE:** Spegner il computer e scollegare il cavo d'alimentazione per prevenire qualsiasi lesione personale e danno al prodotto.

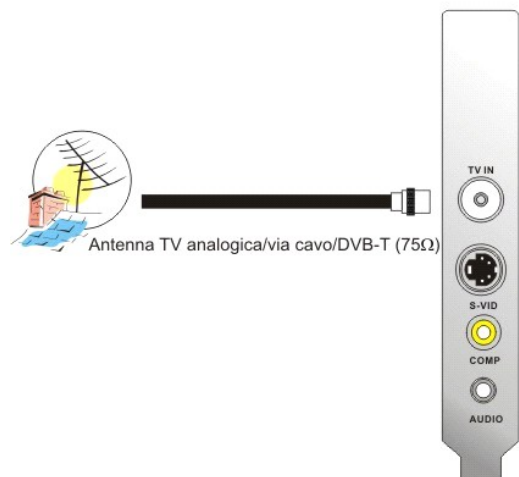
Connessioni di ingresso del sintonizzatore TV interno desktop PAL/SECAM/DVB-T PCIe Dell™



1. Connessione antenna TV analogica/CATV/DVB-T (femmina, coassiale)
2. Connessioni S-Video In
3. Connessione Composite In
4. Connessione audio In

Connessione di un cavo TV al sintonizzatore TV interno desktop PAL/SECAM/DVB-T PCIe Dell

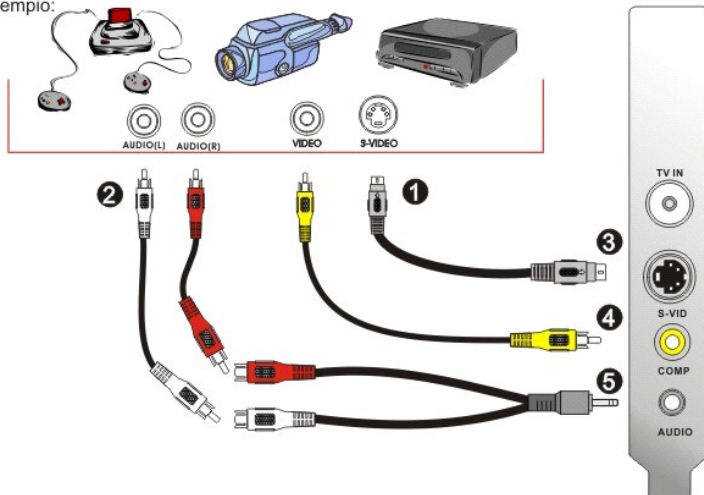
Usare la figura in basso per collegare un cavo TV coassiale al sintonizzatore TV interno desktop PAL/SECAM/DVB-T PCIe Dell.



1. Posizionamento della connessione coassiale sulla scheda del sintonizzatore TV interno desktop PAL/SECAM/DVB-T PCIe DellT
-

Collegamento ad altri dispositivi

Esempio:



1. Cavi video S-Video o Composite (non inclusi)
2. Connettori RCA e prolunghe (non inclusi)
3. Connessione S-Video
4. Connessione Composite In
5. Cavo audio (non incluso) e connessione audio in

[Torna all'Indice](#)

[Torna all'Indice](#)

Ricerca dei guasti: Guida utente del sintonizzatore TV interno desktop PAL/SECAM/DVB-T PCIe Dell™

- [Problemi comuni e Soluzioni](#)
- [Come ottenere supporto](#)

Problemi comuni e Soluzioni

Rilevamento Hardware		
Problemi	Causa	Soluzioni
Hardware non rilevato dal sistema operativo Windows	Dispositivo PCIe non inserito correttamente.	Rimuovere e reinserire il dispositivo PCIe nel computer.
	Lo slot PCIe del computer è difettoso.	Inserire il dispositivo PCIe in un altro slot PCIe del computer.
	I driver non sono stati installati oppure sono corrotti.	Il driver non è caricato in modo appropriato. Eseguire il file SETUP.EXE dal CD Dell Resource.
	Il dispositivo PCIe potrebbe non funzionare.	Mettersi in contatto con il Supporto Tecnico Dell.
Origine video		
Problemi	Causa	Soluzioni
Non è presente alcun video nella finestra del computer	I cavi sono danneggiati oppure sono collegati in modo scorretto.	Verificare che i cavi siano collegati in modo corretto e che siano in buone condizioni.
	L'origine video può essere impostata in modo scorretto.	Controllare che, nel software applicativo, sia selezionata la corretta origine video (sintonizzatore, composito o S-Video). Chiudere l'applicazione e riavviare il computer.
	Il dispositivo PCIe potrebbe non funzionare.	Rimuovere e reinserire il dispositivo PCIe nel computer. Se il problema persiste, contattare il supporto tecnico Dell.
Audio e Video		
Problemi	Causa	Soluzioni
Non è presente alcun video nella finestra del computer	L'origine video può essere impostata in modo scorretto.	Scegliere l'origine video appropriata: sintonizzatore, S-video o composito. Accertarsi che la sorgente video sia alimentata al dispositivo PCIe e sia connessa ad esso.
Prestazioni mediocri (video tremolante, audio disturbato, eccetera)	Il sistema potrebbe non essere ottimizzato per le prestazioni.	Assicurarsi che DMA sia abilitato per il disco rigido. Se sono aperti più programmi, chiudere le applicazioni che non sono critiche.
L'immagine TV è scadente	La potenza del segnale RF è troppo bassa; il segnale è disturbato	Verificare che gli altri canali funzionano correttamente cambiando canale. Se tutti i canali sono scadenti, controllare l'antenna oppure installare un amplificatore RF.
Assenza acquisizione video	Il software applicativo può essere stato terminato.	Verificare che il video sia presente nella finestra di sovrapposizione del monitor PC. Se il video è presente sullo schermo del computer, riavviare il computer ed il software applicativo.
	I cavi o l'origine video possono essere non operativi.	Se sullo schermo del computer il video è assente, controllare che i cavi siano collegati in modo appropriato e che l'origine video sia accesa ed operativa.
	Il disco rigido è pieno.	Fare spazio sul disco rigido (eliminare alcuni file) oppure usare un altro disco rigido.
Assenza acquisizione audio	Il software applicativo può essere stato terminato.	Verificare che il video sia presente nella finestra di sovrapposizione del monitor PC. Se il video è presente sullo schermo del computer, riavviare il computer ed il software applicativo.
	Le casse non sono collegate	Verificare che le casse siano collegate alla scheda audio ed al computer.
	La funzione MUTE audio è attiva.	Controllare che la funzione Mute sia disabilitata e che il volume sia alzato.
	Il disco rigido è pieno.	Fare spazio sul disco rigido (eliminare alcuni file) oppure usare un altro disco rigido.

Come ottenere supporto

Se le procedure di questo documento non risolvono il problema, mettersi in contatto con il servizio d'assistenza tecnica Dell visitando il sito <http://www.support.dell.com> oppure chiamando il numero 1-800-BUY-DELL.

[Torna all'Indice](#)