

Notice du Dell™ Internal PCIe PAL/SECAM/DVB-T Desktop TV Tuner

- 1 [S'initier au Tuner TV : Dell Internal PCIe PAL/SECAM/DVB-T Desktop TV Tuner](#)
 - 1 [Installation : Dell Internal PCIe PAL/SECAM/DVB-T Desktop TV Tuner](#)
 - 1 [Dépannage](#)
 - 1 [Réglementation](#)
 - 1 [Consignes de sécurité](#)
-

**Les informations contenues dans ce document sont sujettes à modification sans préavis.
© 2006 Dell Inc. Tous droits réservés.**

Marques de commerce citées dans ce texte : Dell et le logo Dell sont des marques de commerce déposées de Dell Inc. Windows et Windows XP sont des marques de commerce déposées de Microsoft Corporation.

Les autres marques commerciales et noms commerciaux cités dans ce document peuvent faire référence aux entités propriétaires des marques et noms ou à leurs produits.

Réglementation Export

Le client reconnaît que ces Produits, qui peuvent contenir des technologies et logiciels, sont soumis aux lois sur le contrôle des exportations et formalités douanières en vigueur aux Etats-Unis et qu'ils peuvent aussi être soumis aux lois sur le contrôle des exportations et formalités douanières applicables au pays où ces Produits sont fabriqués et/ou livrés. Le client convient de se conformer à cette législation. De plus, conformément à la législation américaine, les Produits ne peuvent être vendus, loués ou autrement transférés à des utilisateurs finaux ou pays soumis à restriction. De plus, les Produits ne peuvent pas être vendus, loués ou autrement transférés à, ou utilisés par un utilisateur final engagé dans des activités liées aux armes de destruction massive, comprenant sans aucune restriction, toute activité liée à la conception, au développement, à la production ou à l'utilisation d'armes, d'équipements, d'installations ou missiles nucléaires, ou au soutien de projets de missiles et d'armes biologiques et chimiques.

Première édition : Décembre 2006

[Back to Contents Page](#)

S'initier au Tuner TV : Dell™ Internal PCIe PAL/SECAM/DVB-T Desktop TV Tuner

- [Vue d'ensemble](#)
- [Caractéristiques](#)
- [Spécifications](#)
- [Fiche technique](#)
- [Obtenir de l'aide](#)
- [Informations Garantie](#)

Vue d'ensemble

Le Dell Internal PCIe PAL/SECAM/DVB-T Desktop TV Tuner est un tuner TV utilisant un bus PCI-Express compatible avec Microsoft® Media Center Edition 2005.

Caractéristiques

Voici les caractéristiques du Dell Internal PCIe PAL/SECAM/DVB-T Desktop TV Tuner :

- 1 Tuner TV MCE utilisant un bus PCI-Express haute vitesse
 - 1 Encodeur MPEG-2 intégré
 - 1 Compatible avec Microsoft Windows® Media Center Edition 2005
 - 1 Regarder, Commander (pause, retour arrière) et Enregistrer des émissions TV en direct, fonction timeshift (différé) incluse
 - 1 Guide de programme électronique (EPG) pour programmer des enregistrements
 - 1 Enregistrer et graver des programmes TV et vidéos à partir d'un VCR ou caméscope
-

Spécifications

Formats vidéo compatibles	PAL, SECAM, DVB-T.
Connexions vidéo	Câble coaxial, entrées vidéo composite et S-Vidéo.
Connexions Audio	Entrée audio stéréo mini-jack.

Fiche technique

Système d'exploitation	Windows XP Media Center Edition 2005
Moniteur	Écran à tube cathodique SVGA ou de résolution supérieure ou moniteur à écran plat.

Obtenir de l'aide

Si vous avez besoin d'une aide supplémentaire ou d'informations complémentaires non incluses dans ce guide, consultez le site <http://www.support.dell.com> ou appelez le 1-800-BUY-DELL.

Informations Garantie

Reportez-vous aux informations relatives à la garantie du système DELL pour toute option de maintenance et de réparation disponible pour votre produit Tuner TV analogique USB Dell.

[Retour page Sommaire](#)

Réglementation : Notice du Dell™ Internal PCIe PAL/SECAM/DVB-T Desktop TV Tuner

[Conformité](#)

[Notice Macrovision](#)

Conformité

Les interférences électromagnétiques (EMI) sont des ondes ou signaux, émis dans l'espace ou conduits via des fils d'alimentation électrique ou de signal, qui nuisent au fonctionnement de la navigation radio ou de tout autre service de sécurité, ou dégradent, obstruent sérieusement ou interrompent de manière répétée un service de communications radio agréé. Les services de communications radio comprennent mais ne sont pas limités aux radiodiffusions commerciales AM/FM, télédiffusions, services cellulaires, radars, contrôles de trafic aérien, radiomessagerie pager et les services de communications personnelles (SCP). Ces services agréés, ainsi que toute antenne d'émission non intentionnelle, telle que les appareils numériques, systèmes informatiques compris, contribuent à l'environnement électromagnétique.

La compatibilité électromagnétique (CEM) est la capacité des éléments d'un équipement électronique de fonctionner correctement ensemble dans l'environnement électronique. Bien que ce système informatique ait été conçu et déterminé pour être conforme aux restrictions de l'organisme de réglementation des EMI, il n'existe aucune garantie que ces interférences ne se produisent pas dans une installation particulière. Dans le cas où cet équipement provoquerait des interférences avec les services de communications radio ; ce qui peut être déterminé lors de la mise sous tension et hors tension de l'équipement, nous vous encourageons à tenter de corriger ce problème d'interférence au moyen de l'une des mesures suivantes :

- 1 Réorienter l'antenne réceptrice.
- 1 Repositionner l'ordinateur en fonction du récepteur.
- 1 Eloigner l'ordinateur du récepteur.
- 1 Brancher l'ordinateur à une prise différente de manière à ce que l'ordinateur et le récepteur soient connectés sur des circuits différents.

Si nécessaire, consultez un représentant du service technique de Dell ou un technicien radio/télévision expérimenté pour de plus amples conseils.

Les produits DellIT sont conçus, testés et classifiés selon leur environnement électromagnétique approprié. Ces classifications de l'environnement électromagnétique font généralement référence aux catégories définies ci-dessous :

- 1 **Classe A** : concerne les environnements commerciaux. Les produits de Classe B peuvent aussi être utilisés dans un environnement de Classe A.
- 1 **Classe B** : concerne les environnements résidentiels. Les produits de Classe A ne doivent pas être utilisés dans un environnement de Classe B.

Les équipements liés aux technologies de l'information, comprenant les périphériques, les cartes d'extension, les imprimantes, les modules d'entrée et de sortie (I/O), les moniteurs, etc., qui sont intégrés ou reliés au système doivent être adaptés à la classification de l'environnement électromagnétique du système informatique.

 **Note relative aux câbles à conducteurs blindés** : N'utilisez que des câbles blindés pour connecter des périphériques à tout appareil DellIT afin de limiter le risque d'interférences avec les services de communications radio. En utilisant des câbles blindés, vous êtes assuré de maintenir la classification CEM appropriée pour l'environnement concerné. Pour des imprimantes en parallèle, un câble est disponible auprès de DellIT. Si vous le souhaitez, vous pouvez commander un câble auprès de DellIT sur le site Web www.dell.com.

Dell a déterminé que ce produit était un produit conforme à la Classe B. Les sections suivantes proposent de façon spécifique pour tel pays, des informations CEM/EMI ou relatives à la sécurité des produits.

Avis CE (Union européenne)

 Ce produit a été déterminé pour être conforme aux normes 73/23/CEE (Directive Basse tension), 89/336/CEE (Directive CEM), et aux amendements de l'Union européenne.

Union européenne, Classe B

Cet appareil Dell est classifié pour une utilisation dans un environnement résidentiel de Classe B.

Une « Déclaration de conformité » selon les directives et normes mentionnées ci-dessus a été établie et enregistrée chez Dell Inc. Products Europe BV, Limerick, Irlande.

Avis MacroVision

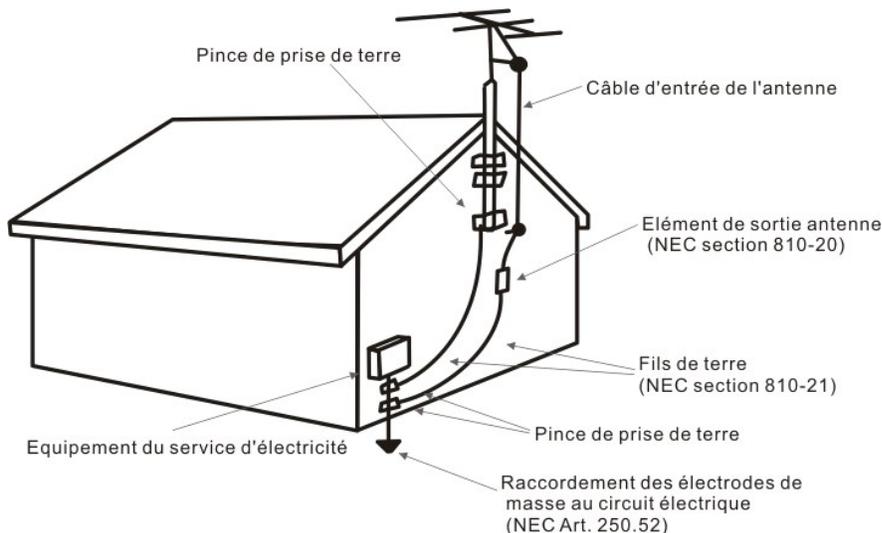
Ce produit intègre une technologie de protection du Copyright qui est protégée sur la base des droits de certains brevets américains et autres droits de propriété intellectuelle détenus par MacroVision Corporation et d'autres détenteurs de droits. L'utilisation de cette technologie de protection du Copyright est soumise à l'autorisation de MacroVision Corporation, et destinée à un usage personnel et autres visionnages limités, sauf stipulation contraire de MacroVision Corporation. Toute opération de Reverse engineering ou de désassemblage est strictement interdite.

Consignes de sécurité : Notice du Dell Internal PCIe PAL/SECAM/DVB-T Desktop TV Tuner

CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

- 1 Lire les consignes - Lisez attentivement toutes les consignes d'utilisation et de sécurité avant de brancher et de mettre en marche votre Tuner TV pour garantir votre propre sécurité et protéger votre produit contre d'éventuels dommages.
- 1 Conserver les consignes - Conservez soigneusement les consignes d'utilisation et de sécurité pour pouvoir vous y reporter ultérieurement.
- 1 Respecter les avertissements - Respectez scrupuleusement toutes les consignes de précaution d'emploi relatives au produit.
- 1 Mise à la terre - Pour une protection permanente contre le risque de choc électrique et d'incendie, cet accessoire doit être installé uniquement sur les produits (ordinateur, par ex.) équipés d'une prise de terre, une fiche présentant deux pointes et une borne pour la mise à la terre. Cette fiche ne s'emboîtera que dans une prise de courant de type prise de terre. C'est un dispositif de sécurité. Si vous n'arrivez pas à insérer la fiche dans la prise, contactez votre électricien pour qu'il remplace la prise obsolète. Ne supprimez pas le dispositif de sécurité de la prise de terre.
- 1 Foudre - Pour mieux protéger ce produit lors d'un orage ou lorsqu'il reste inutilisé pendant de longues périodes, débranchez le système hôte (ex., ordinateur) de la prise murale et déconnectez l'antenne ou le système câblé. Cela évitera d'endommager le produit en cas de foudre ou de surtension de l'alimentation secteur.
- 1 Ne jamais insérer d'objet métallique dans les ouvertures du Tuner TV ; ce qui pourrait provoquer une décharge électrique.
- 1 Les ouvertures du boîtier du Tuner TV font fonction de ventilation. Pour éviter toute surchauffe, ces ouvertures ne doivent jamais être bloquées ou couvertes. Évitez d'utiliser le Tuner TV sur un lit, un canapé, une couverture ou sur toute autre surface non rigide car cela pourrait boucher les ouvertures de ventilation du boîtier. Si vous placez le Tuner TV sur une étagère ou dans un endroit fermé, assurez-vous de laisser une ventilation ou un flux d'air suffisant.
- 1 Lignes électriques - Une installation d'antenne extérieure ne doit pas se trouver à proximité de lignes électriques aériennes ou de tout autre circuit électrique ou d'éclairage, ou dans tout autre endroit où elle risque d'être en contact avec ces lignes ou circuits électriques.
- 1 Installation de l'antenne - Pour installer un système d'antenne externe, vous devez prendre les précautions nécessaires pour éviter tout contact avec les lignes ou circuits électriques car celui-ci pourrait être fatal.
- 1 Mise à la terre de l'antenne extérieure - Si une antenne extérieure est reliée au produit, assurez-vous de la mise à la terre de l'installation de l'antenne pour protéger celui-ci contre les surtensions et les charges statiques. L'article 810.21 du NEC (Code Electrique National), ANSI/NFPA n°70, fournit des informations relatives à la procédure conforme de mise à la terre du mât et de la structure d'appui, du câble d'entrée à l'élément de sortie antenne, au format des fils de terre, à la position de l'élément de sortie antenne, au branchement des électrodes de masse, ainsi qu'aux exigences de mise à la masse des électrodes.
- 1 Mise en garde pour les utilisateurs/installateurs en Norvège - en Norvège, l'utilisation peut s'avérer dangereuse du fait d'une différence de voltage entre le câble coaxial du système de distribution par câble et l'installation de mise à la terre locale (en général, châssis du PC). Pour éviter tout risque, la connexion d'antenne/câble de la carte tuner TV au système de distribution par câble doit être pourvue d'un isolateur galvanique (non fourni).
- 1 Note pour l'installateur du système CATV - Ce rappel est destiné à attirer l'attention de l'installateur du système CATV sur la Section 820.93 du Code Electrique National, ANSI/NFPA 70:2005 (pour les USA et le Canada) et/ou EN60728-11:2005 standard (pour l'Europe), qui informe sur les directives à suivre pour une mise à la terre conforme et, en particulier, précise que la protection du câble coaxial doit être reliée au système de mise à la terre du bâtiment, le plus près possible du point d'entrée du câble.

Exemple de mise à la terre de l'antenne



Précautions environnementales

Directive DEEE (Déchets d'équipements électriques et électroniques)



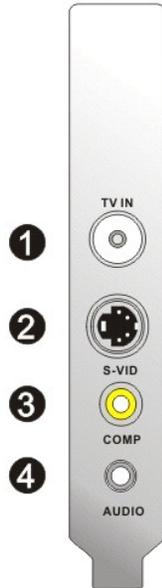
Au sein de l'Union européenne, ce label indique que ce produit ne doit pas être jeté avec les déchets ménagers. Il doit être déposé dans un lieu approprié en vue de récupération et de recyclage. Pour en savoir plus sur le recyclage de ce produit selon le pays, consultez le site : www.euro.dell.com/recycling.

[Retour page Sommaire](#)

Installation: Dell™ Internal PCIe PAL/SECAM/DVB-T Desktop TV Tuner

 ATTENTION : Eteindre votre ordinateur et débrancher le cordon d'alimentation pour éviter tout dommage corporel ou matériel.

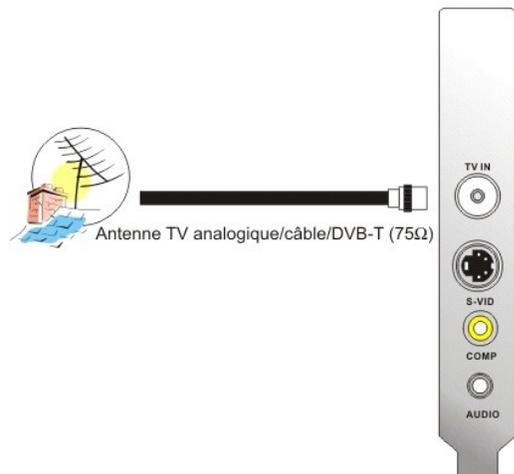
Entrées du Dell™ Internal PCIe PAL/SECAM/DVB-T Desktop TV Tuner



1. Entrée antenne TV analogique/câble/DVB-T (coaxial femelle)
2. Entrée S-Vidéo
3. Entrée composite
4. Entrée Audio

Connexion d'un câble TV à votre Dell Internal PCIe PAL/SECAM/DVB-T Desktop TV Tuner

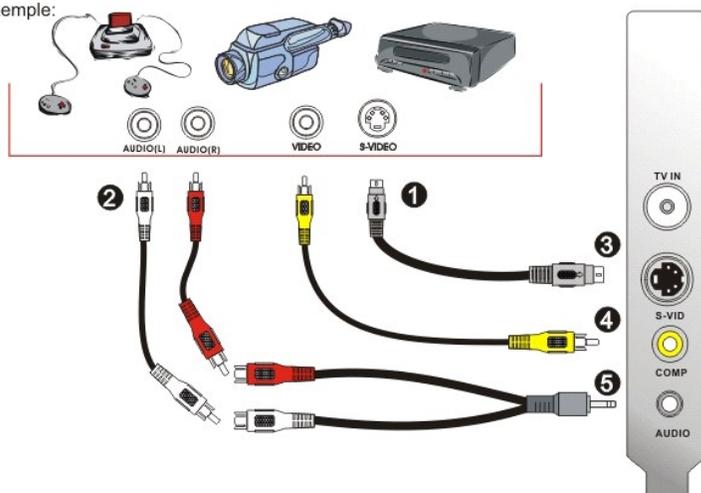
Reportez-vous au schéma ci-dessous pour connecter un câble coaxial TV sur votre Dell Internal PCIe PAL/SECAM/DVB-T Desktop TV Tuner.



1. Emplacement de l'entrée coaxiale sur votre carte Dell Internal PCIe PAL/SECAM/DVB-T Desktop TV Tuner
-

Connexion d'autres dispositifs

Exemple:



1. Câbles S-Vidéo ou vidéo composite (non fournis)
2. Connecteurs RCA et rallonges (non fournis)
3. Connexion S-Vidéo
4. Entrée composite
5. Câble audio (non fourni) et entrée audio

[Retour page Sommaire](#)

Depannage : Notice du Dell™ Internal PCIe PAL/SECAM/DVB-T Desktop TV Tuner

- [Problemes courants et solutions](#)
- [Obtenir de l'aide](#)

Problemes courants et solutions

Detection du materiel		
Problème	Cause	Solution
Le système d'exploitation Windows ne détecte pas le matériel	Le bus PCI-Express n'est pas installé correctement.	Enlevez et réinsérez le bus PCI-Express dans votre ordinateur.
	Le port PCI-Express de l'ordinateur est défectueux.	Insérez le bus PCI-Express dans un autre port PCI-Express de l'ordinateur.
	Les drivers (pilotes) ne sont pas installés ou sont endommagés.	Driver incorrectement chargé. Lancer SETUP.EXE à partir du CD de Ressources Dell.
	Le bus PCI-Express est peut-être défectueux.	Contactez l'assistance technique de Dell.
Source Vidéo		
Problème	Cause	Solution
Pas de vidéo dans la fenêtre	Les câbles sont endommagés ou incorrectement branchés.	Vérifier que les câbles sont correctement installés et en bon état.
	La source vidéo est peut-être incorrectement réglée.	Vérifier que la source vidéo adéquate (tuner, composite, ou S-vidéo) est sélectionnée dans l'application logicielle. Fermer l'application et redémarrer l'ordinateur.
	Le bus PCI-Express est peut-être défectueux.	Enlevez et réinsérez le bus PCI-Express dans votre ordinateur. Si le problème subsiste, contactez l'assistance technique Dell.
Audio & Vidéo		
Problème	Cause	Solution
Pas de vidéo dans la fenêtre	La source vidéo est peut-être incorrectement réglée.	Choisir la source vidéo appropriée : tuner ou S-vidéo ou composite. Assurez-vous que la source vidéo est activée et connectée au bus PCI-Express.
Résultat médiocre (vidéo saccadée, audio bruyant, etc.)	Le système n'est peut-être pas optimisé pour le résultat attendu.	S'assurer que le DMA est activé pour le disque dur. Si plusieurs programmes sont ouverts, fermer les applications non essentielles.
Image TV de mauvaise qualité	La force du signal RF est trop faible et le signal bruyant	Vérifier que les autres canaux fonctionnent correctement en passant d'un canal à l'autre. Si la transmission est mauvaise sur tous, vérifier l'antenne ou installer un amplificateur RF.
Aucune capture vidéo	Le logiciel d'application peut avoir été stoppé.	Vérifier que Vidéo est présent dans le menu principal s'affichant sur le moniteur. Si Vidéo apparaît sur l'écran de l'ordinateur, redémarrer l'ordinateur, puis l'application logicielle.
	Les câbles ou la source vidéo ne sont peut-être pas opérationnels.	Si Vidéo ne s'affiche pas sur l'écran de l'ordinateur, vérifier que les câbles sont bien connectés et que la source vidéo est mise sous tension et opérationnelle.
	Le disque dur est plein.	Libérer de l'espace sur le disque dur (supprimer quelques fichiers) ou utiliser un autre disque dur.
Aucune capture audio	Le logiciel d'application peut avoir été stoppé.	Vérifier que Audio est présent dans le menu principal s'affichant sur le moniteur. Si Audio apparaît sur l'écran de l'ordinateur, redémarrer l'ordinateur, puis l'application logicielle.
	Les enceintes ne sont pas branchées.	Vérifier que les enceintes sont bien connectées à la carte son de l'ordinateur.
	La touche MUTE est activée.	Désactiver la touche MUTE et vérifier que le volume du son n'est pas baissé.
	Le disque dur est plein.	Libérer de l'espace sur le disque dur (supprimer quelques fichiers) ou utiliser un autre disque dur.

Obtenir de l'aide

Si les conseils de dépannage contenus dans ce document sont insuffisants pour résoudre le problème rencontré, veuillez contacter Dell à l'adresse Internet <http://www.support.dell.com> ou appeler le 1-800-BUY-DELL pour demander une assistance technique.

[Retour page Sommaire](#)