

DRF-A3
Adaptateur IEEE 1394 FireWire™
Guide d'installation rapide

Certifications FCC

Les tests menés sur cet équipement permettent de certifier qu'il répond aux limites imposées par la Partie 15 des Règles du FCC pour un appareil numérique de classe B. Ces limites sont conçues pour assurer une protection efficace contre les interférences dans une installation privée. Cet équipement génère, utilise et peut émettre des fréquences radioélectriques et risque de perturber les radiocommunications s'il n'est pas installé conformément aux présentes instructions. Nous ne pouvons toutefois pas garantir l'absence d'interférences dans une installation donnée. Si cet équipement perturbe la réception des programmes de radio ou de télévision, ce que vous pouvez constater en allumant puis en éteignant l'équipement, essayez l'une des solutions suivantes pour éliminer ces perturbations :

- Modifiez l'orientation ou l'emplacement de l'antenne réceptrice.
- Éloignez davantage l'équipement du récepteur.
- Branchez l'équipement à une prise secteur faisant partie d'un autre circuit que celui sur lequel est branché le récepteur.
- Demandez conseil auprès de votre revendeur ou d'un technicien radio/TV expérimenté.

L'emploi de câbles d'interface blindés est indispensable pour la conformité aux limites d'émission.

Vous reconnaissez que toute modification non expressément approuvée par l'organisme ayant reconnu la conformité peut annuler votre droit d'utiliser cet équipement.

Cet équipement est conforme à la Partie 15 des règles du FCC. Son utilisation est soumise aux deux conditions suivantes : (1) Cet équipement ne doit pas provoquer d'interférences nuisibles et (2) Cet équipement doit absorber toutes les interférences reçues, y compris les interférences qui peuvent provoquer un défaut de fonctionnement.

Avertissement à propos du Label CE

Cet équipement est un produit de Classe B. Ce produit peut provoquer des interférences radioélectriques dans un environnement domestique, dans quel cas l'utilisateur est tenu de prendre des dispositions appropriées.

Avertissement VCCI

注意

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会 (VCCI) の基準に基づく第一種情報技術装置です。この装置を家庭環境で使用すると電波妨害を引き起こすことがあります。この場合には使用者が適切な対策を講ずるよう要求されることがあります。

Guide d'installation rapide du DRF-A3

Nous vous remercions d'avoir acheté la carte d'extension PCI D-Link DRF-A3 FireWire®. Ce manuel vous explique comment installer les périphériques et les utiliser avec le logiciel Ulead VideoStudio 4.0.

Principales caractéristiques :

- Vitesse jusqu'à 400 Mb/s
- Permet la connexion directe par câbles à d'autres périphériques tout en étant sous tension
- Raccordement aisé aux caméscopes numériques, téléviseurs numériques, magnétoscopes numériques, DVD et ordinateurs
- Relie jusqu'à 63 périphériques
- Installation « Plug and Play »
- Compatible avec Windows 98 et Windows 2000
- Conforme IEEE 1394-1995 et compatible avec les spécifications 1394A
- Conforme aux spécifications PCI révision 2.2
- La boîte contient la carte d'extension PCI 3 ports, le câble IEEE1394 6broches/4 broches et le logiciel Ulead VideoStudio.

Installation

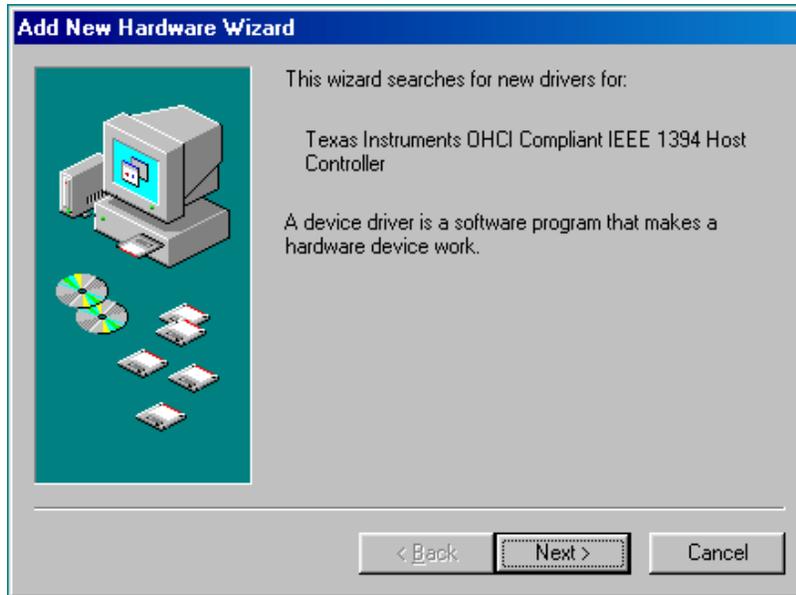
1^{ère} étape. Installation physique

La carte DRF-A3 est un adaptateur PCI conforme à la norme IEEE 1394. Pour l'installer, vous devez éteindre votre ordinateur et le débrancher du secteur. Touchez une vis nue à l'extérieur du châssis de l'ordinateur avec vos doigts pour vous relier à la terre et éviter des décharges statiques qui risqueraient d'endommager la carte. Retirez le capot de l'ordinateur et insérez l'adaptateur dans l'un des connecteurs d'extension PCI libres.

2^{ème} étape. Installation des pilotes

Assurez-vous d'être connecté à l'Internet. Vous devez disposer d'une connexion Internet pour pouvoir télécharger les pilotes.

Après avoir installé la carte DRF-A3 dans l'un des connecteurs d'extension PCI libres, allumez votre ordinateur et lancez Windows. Windows détecte automatiquement la carte DRF-A3 et vous invite à rechercher le pilote. Les figures suivantes vous indiquent les étapes à suivre pour installer les pilotes de la carte DRF-A3.



Cliquez ici tout simplement sur « Suivant ».



Sélectionnez « Rechercher un meilleur pilote... » et cliquez sur « Suivant ».



Assurez-vous que seule la case « Microsoft Windows Update » est cochée et que vous êtes bien connecté à l'Internet. Les pilotes les plus récents de la DRF-A3 sont alors téléchargés depuis le site Web, votre carte fonctionnera ainsi de manière optimale.

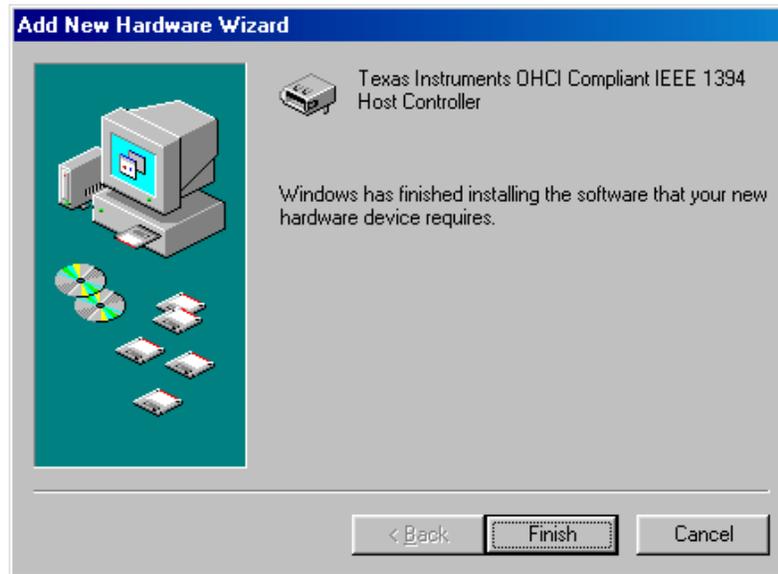
Cliquez sur « Suivant » quand vous êtes prêt. Vous serez peut-être invité à insérer le CD-ROM d'installation de Windows. Gardez-le à portée de main !



Sélectionnez « Le pilote mis à jour » et cliquez sur « Suivant ».



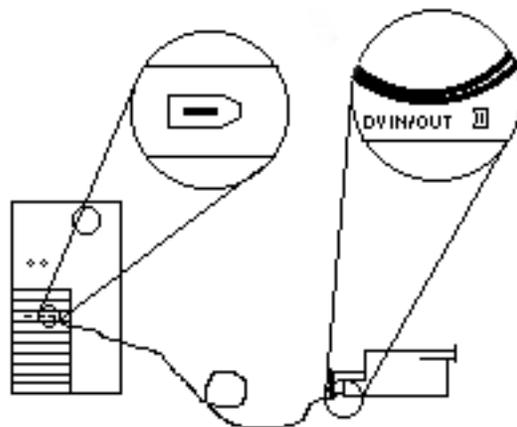
Cliquez sur « Suivant ».



Cliquez sur « Terminer », la carte DRF-A3 est installée !

3^{ème} étape : Configuration de la capture avec Ulead VideoStudio

Avant de pouvoir utiliser VideoStudio, vous devez vérifier si votre caméscope numérique est bien configuré et reconnu par votre système. Commencez par brancher le connecteur FireWire® de votre caméscope à l'un des connecteurs FireWire® de la carte DRF-A3 comme illustré ci-dessous :



Assurez-vous que votre caméscope est en mode VTR (lecture) avant de lancer le logiciel Ulead VideoStudio. Reportez-vous au manuel de votre caméscope pour plus d'informations.

Installation du logiciel de capture vidéo

Insérez le CD-ROM dans le lecteur et suivez les instructions à l'écran. Le CD-ROM contient un didacticiel qui décrit les principes de base pour l'utilisation de VideoStudio. Les informations suivantes vous permettront de faire vos premiers pas avec VideoStudio.

Définition de la source audio et vidéo

Vous devez indiquer la source. La source est le périphérique d'où proviennent les signaux audio et/ou vidéo. Lancez VideoStudio et cliquez sur l'icône G pour définir vos préférences générales. Assurez-vous que vos préférences générales (Global preferences) sont définies correctement pour la source que vous voulez utiliser. Sélectionnez « Microsoft DC Camera and VCR » (caméscope et magnétoscope numérique).



La fonction « Global commands » affiche une liste des préférences. Employez la même procédure pour modifier les préférences générales. Si un périphérique ne fonctionne pas, consultez les paramètres généraux (Global settings) et vérifiez s'ils sont compatibles avec le périphérique utilisé.

Après avoir lancé Ulead VideoStudio, vous pouvez vérifier si votre caméscope est reconnu en exécutant les étapes suivantes :



Recherchez le « G » (Global commands) à gauche de l'écran et double-cliquez sur cette icône. Vérifiez que le périphérique sélectionné est bien « Microsoft DC Camera and VCR », comme illustré.



Vous êtes maintenant prêt à créer vos propres films. Cliquez sur Start comme illustré et suivez les instructions à l'écran pour commencer la capture des séquences audio et vidéo.



En cliquant sur Start, vous ouvrez la boîte de dialogue « Starting your first video project » (Lancement de votre premier projet vidéo). Les autres commandes de la barre de menus en haut de l'écran deviennent accessibles une fois que vous avez commencé une capture vidéo.

Remarque : Mettez le périphérique correspondant en marche pour commencer la capture. Le son restera inaudible pendant la capture, vous devrez lancer la lecture avec VideoStudio pour l'écouter.

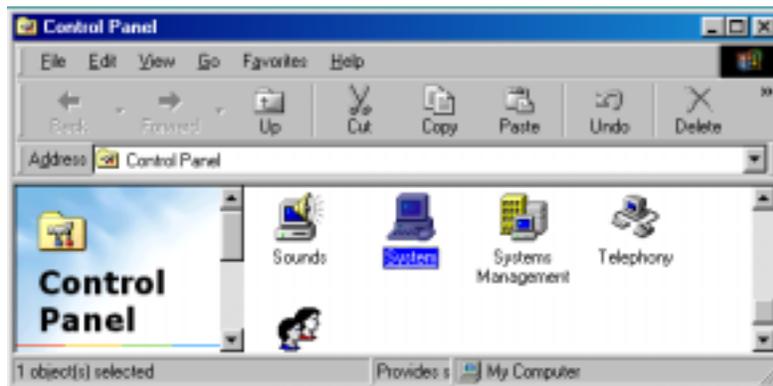


Cliquez sur Start en haut de l'écran pour commencer l'édition de votre première séquence vidéo ! Ulead VideoStudio est accompagné de nombreux fichiers d'aide qui vous guideront à travers chaque étape de votre création vidéo.

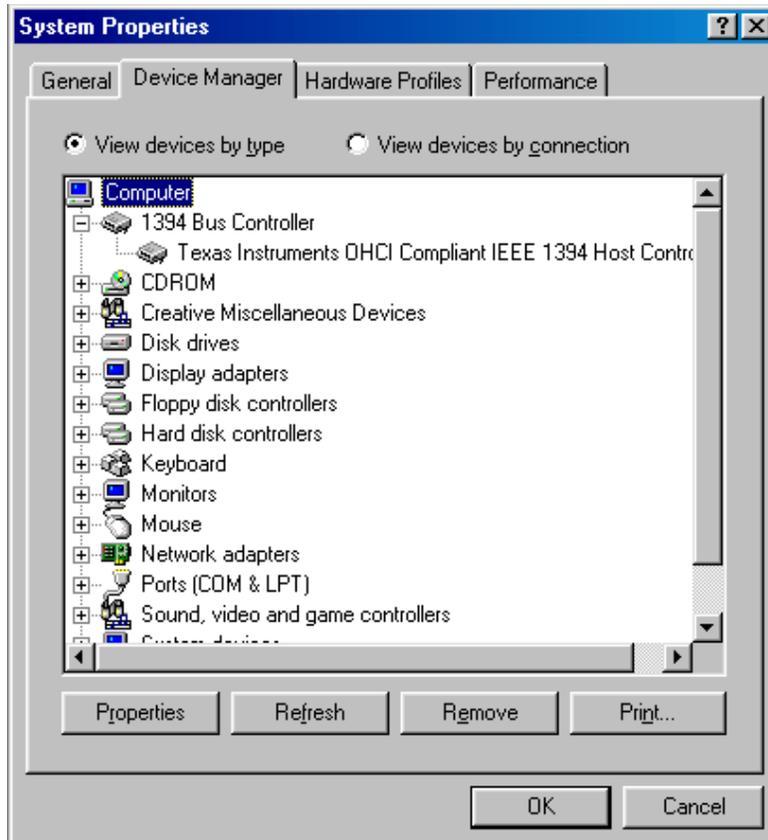
Dépannage

Impossible de détecter la caméra.

Vérifiez le Gestionnaire de périphériques. Cliquez sur Démarrer → Paramètres → Panneau de configuration, puis double-cliquez sur Système comme illustré ci-dessous.

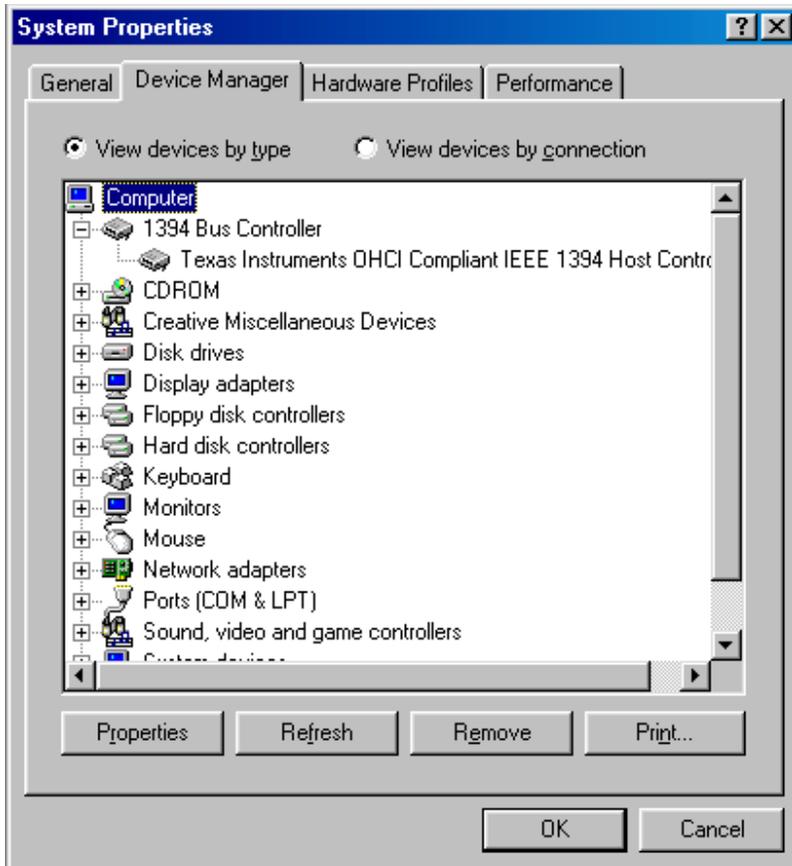


Sélectionnez l'onglet Gestionnaire de périphériques.



Vérifiez si le caméscope est bien en mode VTR si celui-ci n'apparaît pas.

Le caméscope doit être branché et doit se trouver en mode VTR pour pouvoir être détecté par votre ordinateur.



Assurez-vous que le camescope apparaît bien sous le nom « Texas Instruments OHCI Compliant IEEE 1394 Host Controller » comme illustré.

Ma carter DRF-A3 n'apparaît toujours pas. Que dois-je faire ?

Cliquez sur Démarrer → Paramètres → Panneau de configuration, puis double-cliquez sur Ajout de nouveau matériel et suivez les instructions de l'assistant pour installer manuellement la carte DRF-A3.

Adressez-vous au support technique D-Link :

en téléphonant au (949) 788-0805 de 6H00 à 18H00, du lundi au vendredi, heure côte ouest des États-Unis.
en visitant le site Web à l'adresse www.dlink.com
en adressant un e-mail à l'adresse tech@dlink.com

Spécifications techniques

- Conforme IEEE 1394-1995
- Vitesse 100/200/400 mégabits par seconde
- Conforme PCI Révision 2.2
- Permet de raccorder facilement un caméscope numérique, un téléviseur numérique, un magnétoscope numérique ou un lecteur de DVD à votre ordinateur
- Relie jusqu'à 63 périphériques
- Installation aisée, « Plug and Play »
- 3 ports FireWire® à 6 broches
- Fonctionne sous Windows 98 et Windows 2000
- La boîte contient la carte d'extension PCI 3 ports, le câble IEEE1394 6broches/4 broches et le logiciel Ulead VideoStudio.