StarTechcom

Hard-to-find made easy®

Carte de Capture Vidéo PCI Express pour HDMI[®], DVI et Composante - 1080p

PEXHDCAP



*Le produit actuel peut varier de la photos

DE: Bedienungsanleitung - de.startech.com FR: Guide de l'utilisateur - fr.startech.com ES: Guía del usuario - es.startech.com IT: Guida per l'uso - it.startech.com NL: Gebruiksaanwijzing - nl.startech.com PT: Guia do usuário - pt.startech.com

Pour les informations les plus récentes, veuillez visiter www.startech.com

Déclaration de conformité FCC

Cet équipement a été testé et déclaré conforme en tant que dispositif numérique de classe B, conformément à la section 15 des règles FCC. Ces limites sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle. Cet équipement génère, utilise et peut émettre des fréquences radio et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, il peut causer des interférences nuisibles aux communications radio. Cependant, il n'existe aucune garantie que des interférences ne se produiront pas dans une installation de type particulier. Si cet équipement provoque des interférences nuisibles à la réception de la radio ou de la télévision, pouvant être vérifié en mettant l'équipement hors tension, l'utilisateur est encouragé à essayer de corriger l'interférence par une ou plusieurs des mesures suivantes:

- Réorienter ou déplacer l'antenne de réception.
- Augmenter la distance entre l'équipement et le récepteur.
- Branchez l'appareil dans une prise d'un circuit électrique différent de celui auquel le récepteur est connecté.
- Consulter votre revendeur ou un technicien radio / TV pour de l'aide.

Utilisation des marques, marques déposées, et d'autres dénominations et symboles protégés

Ce manuel peut faire référence à des marques, marques déposées, et d'autres dénominations et symboles protégés de sociétés tierces non liés en aucune façon à StarTech.com. Ces références sont à titre indicatif seulement et ne constituent pas une approbation d'un produit ou service par StarTech.com, ou un endossement du/des produit(s) auquel ce manuel s'applique par la société tierce en question. Indépendamment de toute reconnaissance directe dans le corps de manuel, StarTech.com reconnaît que toutes les marques, marques déposées, marques de service, et autres symboles et/ou dénominations protégées contenus dans ce manuel et les documents connexes sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.



Table des Matières

Introduction	1
Contenu de l'Emballage	1
Configuration Requise	1
Installation	2
Installation du Matériel	2
Installation Pilote/Logiciel	2
Comment l'Utiliser	3
Stream Catcher	3
Fichiers de Capture d'écran (Snapshot Files)	4
Fichiers Enregistrés (Record Files)	4
Programmation d'Enregistrement	5
Paramètres	5
Paramètres du Dispositif (Device Settings)	5
Paramètres d'Enregistrement (Record Settings)	5
Spécifications	7
Support Technique	3
Informations sur la Garantie	3



Introduction

La Carte de Capture Vidéo HD PCI Express PEXHDCAP vous permet de capturer la vidéo et l'audio en haute définition à partir d'une source HDMI[®], DVI ou Composante (1080p) sur votre ordinateur via un emplacement d'extension PCI Express.

Prise en charge d'entrée vidéo 1080p, ainsi que l'audio stéréo HDMI et RCA fait de cette carte de capture HD la solution idéale pour créer des copies numériques de vos vidéos pour l'édition et la compilation. La polyvalence de 3 entrées vidéo différentes (HDMI, DVI, Composante), ainsi que la capacité de capturer une entrée VGA en utilisant l'adaptateur DVI vers VGA inclus, vous donne la liberté de connecter une multitude de dispositifs audio-vidéo sur votre ordinateur, rapidement et facilement.

Cette carte de capture PCI Express prend en charge les systèmes NTSC et PAL, et est livré complète avec une interface logicielle de capture vidéo facile à utiliser, vous permettant d'enregistrer des vidéos ou de prendre des captures d'écran et de les sauvegarder sur votre PC.

Contenu de l'Emballage

- 1 x Carte de Capture Vidéo PCI Express
- 1 x Câble épanoui Composante RCA
- 1 x Adaptateur DVI vers VGA
- 1 x CD Pilote
- 1 x Manuel d'Instruction

Configuration Requise

- · Ordinateur compatible PCI Express avec emplacement PCIe disponible
- CPU : Intel® Core2® Quad Q9400 2.66 GHz ou mieux
- Mémoire : 512 MB
- Vidéo : Cartes Graphiques Compatibles 1024×768, DirectX[®] 9.0c





Installation

ATTENTION! Les Cartes PCI, comme tout autre matériel informatique, peuvent être gravement endommagées par l'électricité statique. Assurez-vous que vous êtes correctement relié à la terre avant d'ouvrir votre boîtier d'ordinateur ou de toucher votre carte PCI. StarTech.com vous recommande de porter un bracelet antistatique lors de l'installation de toute composante informatique. Si un bracelet antistatique est indisponible, déchargez-vous de toute l'accumulation d'électricité statique en touchant une grande surface métallique reliée à la terre (comme le boîtier de l'ordinateur) pendant plusieurs secondes. Faites également attention à saisir la carte par ses bords et non pas par les connecteurs dorés.

Installation du Matériel

- Éteignez votre ordinateur et les périphériques connectés à l'ordinateur (imprimante, scanner, disques durs externes, etc.) Débranchez le câble d'alimentation à l'arrière de l'alimentation de l'ordinateur et débranchez tous les périphériques.
- 2. Retirez le capot du boîtier de l'ordinateur. Consultez la documentation de votre système informatique pour plus de détails.
- 3. Localisez un emplacement PCI Express disponible et retirez la plaque métallique à l'arrière du boîtier de l'ordinateur (Reportez-vous à la documentation de votre système informatique pour plus de détails.). Notez que cette carte fonctionne dans les emplacements PCI Express à voies supplémentaires (emplacements x4, x8 ou x16).
- 4. Sans forcer, insérez la carte dans l'emplacement PCI Express disponible et fixez le support à l'arrière du boîtier.
- 5. Replacez le capot sur le boîtier de l'ordinateur.
- 6. Insérez le câble d'alimentation dans la prise d'alimentation et rebranchez tous les autres connecteurs retirés à l'étape 1.

Installation Pilote/Logiciel

- 1. Au démarrage de Windows, si l'assistant "Nouveau matériel détecté" apparaît à l'écran, annulez/fermez la fenêtre et insérez le CD de pilotes fourni dans le lecteur CD/DVD de l'ordinateur.
- La lecture automatique devrait vous inviter à lancer "Setup.exe". Sinon, ouvrez "Poste de travail" et double-cliquez sur le lecteur de CD/DVD. Double-cliquez sur l'icône "Setup.exe".
- 3. Continuez avec l'assistant d'installation.
- 4. Complétez l'assistant, ceci devrait installer automatiquement tous les pilotes et logiciels nécessaires. Une icône "StreamCatcher" devrait maintenant être sur le bureau.



Comment l'Utiliser

Stream Catcher

Connectez la source vidéo/audio à la carte de capture vidéo en utilisant le(s) câble(s) approprié(s). Pour connecter une source VGA, utilisez l'adaptateur DVI vers VGA inclus. Si vous souhaitez une entrée audio à partir d'une source autre que HDMI, assurez-vous de connecter le câble épanoui et de connecter la source audio à l'aide des câbles RCA stéréo (rouge/blanc).

Stream Catcher

Double-cliquez sur l'icône "StreamCatcher" sur le bureau pour lancer l'application de capture vidéo. Cela fera apparaître l'écran du menu principal qui contient la fenêtre de prévisualisation vidéo et les commandes d'enregistrement. Des options et des configurations supplémentaires peuvent être accessibles via le menu principal.

Note de Configuration initiale : Si vous avez une source vidéo connectée, mais que vous ne pouvez pas voir quoi que ce soit dans la fenêtre vidéo, allez d'abord dans la section "Paramètres", et assurez-vous que le "dispositif" est configuré correctement. Si vous utilisez une source vidéo protégée HDCP (ex : Film Blu-ray), cela résultera aussi par aucun résultat pour la capture/prévisualisation vidéo.



L'enregistrement vidéo manuel peut être fait simplement en appuyant sur le bouton "Enregistrer" dans le menu de contrôle le long du bas de la fenêtre de Stream Catcher. Le cadre autour de la fenêtre vidéo s'allume en rouge, tout en enregistrant. Lorsque vous souhaitez arrêter l'enregistrement, appuyez sur la touche "Stop". Le bouton "Snapshot" (Capture d'écran) permet de prendre une capture d'écran du flux vidéo.





Fichiers de Capture d'écran (Snapshot Files)

Cliquer sur ce bouton ouvrira l'emplacement du dossier où tous les fichiers de capture instantanée sont enregistrés dans Windows.



Fichiers Enregistrés (Record Files)

Cliquer sur ce bouton ouvrira l'emplacement du dossier où tous les fichiers vidéo enregistrés sont sauvegardés dans Windows.





Programmation d'Enregistrement

Le logiciel peut être configuré pour démarrer l'enregistrement à un moment précis et une ou plusieurs fois. Configurez la programmation et cliquez sur le bouton "Ajouter" pour l'enregistrer. Des programmations multiples peuvent être maintenues dans le même temps. Pour supprimer une programmation, il suffit de la sélectionner dans la liste, puis de cliquer sur le bouton "Supprimer".



Paramètres

Le menu Paramètres (Settings) est divisé en différentes sections pour configurer différents aspects du logiciel. Les **Paramètres Système** contiennent des options de configuration pour l'interface utilisateur.

Stream Catcher		Stream Catcher		-0x
Roturn		OK 😜		
	System Settings	Defects		
	Device Settings		English 🔻	
	Record Settings			
	1.10.110.8 Copyright © 2011.10.17			



Paramètres du Dispositif (Device Settings)

Contiennent des options de configuration pour le matériel de capture vidéo. La source d'entrée vidéo et audio (HDMI, composante, DVI/VGA), le système vidéo (NTSC/PAL), le format d'image et les propriétés vidéo (netteté, contraste, saturation, teinte, luminosité) peuvent être ajustés à partir de ce menu.

			Stream Ca	ntcher	_ 9 X
Stream Catcher			ок		
OK Cancel Default	Video Standard Auto Video Source	T	Cancel Default	Contrast	
	HDMI Video Deinteralce Auto	¥.		Seturation	
	Video Property Video Property Audie Source	×	÷.	Hue	
	HDMI	V			

Paramètres d'Enregistrement (Record Settings)

Contiennent les paramètres relatifs à l'enregistrement vidéo et aux captures d'écran instantanées. L'emplacement pour enregistrer les fichiers vidéo enregistres ainsi que la qualité d'enregistrement peut être configuré. L'emplacement pour enregistrer les images instantanées et le format de fichier (JPG, BMP) sont également configurés ici.

Stream Catch	er	_ 9 ×
ок		
Cancel	C:\Users\P7H57D\Documents\My F	
Default	Record Mode	
	CBR	
	Record Quality	
	Record GOP	
	30 🚔	
Car I		
	Snapshot Path	
	C:\Users\P7H57D\Documents\My {	
	Snapshot File Type	
	JPG 🔽	



Spécifications

Interface Hôte	PCI Express (x1 connecteur)		
Facteur de Forme	Profil Standard (Complet)		
ID Chipset	MStar MST3367CMK-LF-170		
	1 x 29-broches DVI-I femelle		
Connecteurs Externes	1 x HDMI type A femelle		
	5 x RCA femelle (via câble épanoui)		
Prise en Charge Audio	Oui (Stéréo)		
Systèmes Vidéo	NTSC-M, PAL-B/M/60		
Encodage Vidéo	H.264, MPEG-4		
	TV : 480i/p, 576i/p, 720p, 1080i/p		
Résolutions Supportées	PC : 800 x 600, 1024 x 768, 1280 x 720, 1280 x 1024, 1440 x 900, 1920 x 1080		
Température de Fonctionnement	0°C ~ 70°C		
Dimensions (LxPxH)	96.0mm x 10.0mm x 110.0mm		
Poids	300g		
Systèmes d'Exploitation Compatibles	Windows XP/ Vista/ 7 (32/64-bit)		



Support Technique

La durée de vie des supports techniques StarTech.com est une partie intégrante de notre engagement pour fournir des solutions de pointe. Si vous avez besoin d'aide avec votre produit, visitez **www.startech.com/support** et accédez à notre gamme complète d'outils en ligne, de documentation et de téléchargements.

Pour les derniers pilotes/logiciels, veuillez visiter www.startech.com/downloads

Informations sur la Garantie

Ce produit est couvert par une garantie de deux ans.

En outre, StarTech.com garantit ses produits contre les défauts de matériaux et de fabrication pour les périodes indiquées, suivant la date initiale d'achat. Pendant cette période, les produits peuvent être retournés pour réparation ou remplacement par des produits équivalents, à notre jugement. La garantie couvre les pièces et la main d'œuvre seulement. StarTech.com ne garantit pas ses produits contre tout défaut ou dommage résultant d'une mauvaise utilisation, abus, modification ou l'usure normale.

Limitation de Responsabilité

En aucun cas la responsabilité de StarTech.com Ltd et StarTech.com USA LLP (ou leurs dirigeants, administrateurs, employés ou mandataires) ne pourra être engagée pour des dommages (directs ou indirects, spéciaux, punitifs, consécutifs ou non), perte de profits, perte d'exploitation, ou toute perte pécuniaire, résultant de ou lié à l'utilisation du produit dépassant le prix réel payé pour le produit. Certains états ne permettent pas l'exclusion ou la limitation des dommages fortuits ou consécutifs. Si ces lois s'appliquent, les limitations ou exclusions contenues dans cette déclaration ne peuvent pas s'appliquer à vous.



StarTechcom

Hard-to-find made easy®

Hard-to-find made easy. à StarTech.com, ce n'est pas un slogan. C'est une promesse.

StarTech.com est votre source unique pour chaque partie de connectivité dont vous avez besoin. De la dernière technologie pour les produits existants - et toutes les pièces qui relient l'ancien au nouveau - nous pouvons vous aider à trouver les pièces qui relient vos solutions.

Nous rendons facile le fait de localiser les pièces, et nous les livrons rapidement partout où elles doivent aller. Il suffit de parler à l'un de nos conseillers techniques ou de visiter notre site Web. Vous serez connecté en un rien de temps aux produits dont vous avez besoin.

Visitez www.startech.com pour des informations complètes sur tous les produits StarTech.com et d'accéder à des ressources exclusives et gain de temps des outils.

StarTech.com est un fabricant de pièces de connectivité et de technologie certifié ISO 9001. StarTech.com a été fondé en 1985 et exerce ses activités aux Etats-Unis, au Canada, au Royaume-Uni et à Taïwan, desservant un marché mondial.