StarTechcom

Hard-to-find made easy®

Adaptateur Externe à Moniteurs Multiples USB 2.0 à VGA - Haute Résolution

USB2VGA2



*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
Contenu de l'Emballage1
Configuration1
Installation1
Windows 2000 / XP1
Windows Vista / 73
Installation de multiple adaptateurs USB Vidéo5
Configuration de l'adaptateur6
Primary Mode / Mode Principal6
Extended Mode / Mode Étendu6
Mirror Mode / Mode Clone6
Propriétés de l'adaptateur USB 2.0 à VGA7
Repositionnement virtuel de vos écrans7
Dépannage8
Spécifications10
Résolutions Supportées10
Support Technique11
Informations sur la Garantie11



Introduction

Contenu de l'Emballage

- 1 x Adaptateur vidéo USB2VGA2
- 1 x CD de Pilote
- 1 x Manuel d'Instruction

Configuration Requise

- Processeur de type Pentium 4 / Celeron ou AMD K6 / Athlon / Duron de 1.5 GHz ou plus
- 256 Mo de mémoire vive ou plus (1 Go ou plus recommandé pour la lecture de DVDs)
- Un port USB 2.0 disponible
- Un écran compatible VGA
- Microsoft Windows
 ^o 2000 / XP / Vista / 7 (32/64-bit) NOTE: Thème de bureau Aero non supporté.

Installation

Veuillez vous assurer que l'installation du pilote est complète avant l'installation physique de l'adaptateur vidéo USB 2,0 à VGA.

Windows 2000 / XP

- 1. Insérez le CD de pilote dans le lecteur de CD-ROM / DVD-ROM.
- Si le programme d'installation ne commence pas automatiquement, recherchez le programme Setup.exe. Ce fichier se trouve dans le répertoire racine du CD de Pilote.



3. Le programme Setup.exe lancé affichera l'écran suivant. Veuillez cliquer sur Suivant: Startech.com

*Assurez vous que l'adaptateur USB Vidéo n'est pas branché à l'ordinateur hôte.

suivant. Cliquer sur le bouton "Terminer".

 Une fois l'installation du pilote complétée, vous parviendrez à l'écran

5. Branchez l'adaptateur USB Vidéo. Windows installera ensuite les pilotes pour l'adaptateur.

2

6. Une fois que Windows a complété l'installation du pilote, il vous sera demandé de redémarrer l'ordinateur. Sélectionnez "Oui, je veux redémarrer l'ordinateur maintenant.", et cliquez sur le bouton "Terminer".





< Back Finish



InstallShield Wizard Complete

The InstallShield Wizard has successfully installed USB 2.0 VGA Device (Multiple). Click Finish to exit the wizard.

Please click Finish to complete setup, and then insert the USB adapter into your PC/notebook USB slot.

Finish Cancel

USB 2.0 VGA Device (Multiple) Driver Install

StarTech.com

- 7. Pendant que l'ordinateur redémarre, connectez le câble VGA du deuxième écran à l'adaptateur. Mettez l'écran sous tension.
- 8. Une fois le chargement complet de Windows, le second écran est prêt à l'emploi. Vous devriez voir cette icône dans la Barre de Système :



Windows Vista / 7

NOTE : Le thème de bureau Aero n'est pas pris en charge par cet adaptateur, il devrait être préalablement désactivé avant l'utilisation de l'adaptateur USB Vidéo.

- 1. Insérez le CD de pilote dans le lecteur de CD-ROM / DVD-ROM.
- Si le programme d'installation ne commence pas automatiquement, recherchez le programme Setup.
 exe. Ce fichier se trouve dans le répertoire racine du CD de Pilote.



3. Lorsque l'Assistant du Programme d'Installation est lancé, cliquez sur Suivant.

*Assurez vous que l'adaptateur USB Vidéo n'est pas branché à l'ordinateur hôte.



4. Veuillez patienter pendant le programme d'installation recherche le matériel installé.





5. Une fois l'installation du pilote terminée, vous 1982 20 VGA Dryce (Matthe Driver Andall parviendrez à l'écran suivant. Cliquez sur le bouton "Terminer".



- 6. Branchez l'adaptateur USB Vidéo. Windows installera ensuite les pilotes pour l'adaptateur.
- Une fois que Windows a complété l'installation du pilote, il vous sera demandé de redémarrer l'ordinateur. Sélectionnez "Oui, je veux redémarrer l'ordinateur maintenant.", et cliquez sur le bouton "Terminer".



- 8. Pendant que l'ordinateur redémarre, connectez le câble VGA du deuxième écran à l'adaptateur. Mettez l'écran sous tension.
- 9. Une fois le chargement complet de Windows, le second écran est prêt à l'emploi. Vous devriez voir cette icône dans la Barre de Système:





Installation de multiple adaptateurs USB Vidéo

Assurez vous d'avoir la version la plus récente des pilotes installés, sinon, veuillez les télécharger du site StarTech.com (www.startech.com).

- Complétez les étapes d'installation jusqu'au moment où vous branchez le premier adaptateur USB Vidéo. Lorsqu'il vous est demandé de redémarrer, sélectionnez "Non, redémarrer l'ordinateur plus tard." et cliquez sur "Terminer" pour poursuivre l'installation de l'adaptateur USB Vidéo suivant.
- 2. Connectez un autre écran au connecteur VGA du second adaptateur USB Vidéo, puis allumez l'écran.
- 3. Connectez le connecteur USB type A du second adaptateur USB Vidéo à un port USB 2.0 sur l'ordinateur hôte. L'installation commencera automatiquement.

Répétez ces étapes pour chacun des adaptateurs USB Vidéo additionnels que vous souhaitez installer, redémarrez l'ordinateur. Après le redémarrage, il peut vous être demandé de redémarrer une dernière fois, veuillez le faire.



Configuration de l'adaptateur

Une fois le pilote et l'adaptateur installés, une icône apparaît dans la barre de système tel que montré ci-dessous. Cet utilitaire vous permet de changer les réglages et la résolution de votre adaptateur USB 2.0 VGA. Le menu de configuration peut être sélectionné en faisant un clic droit sur l'icône :



Primary Mode / Mode Principal

Sélectionner USB-VGA (Principal) réglera le second adaptateur d'affichage comme principal adaptateur d'affichage sur l'ordinateur. Le principal adaptateur (et l'écran) basculeront automatiquement et agiront comme bureau étendu.



Veuillez noter : Certains utilitaires d'affichage et pilotes fournis avec l'adaptateur d'affichage AGP et autres adaptateurs intégrés empêcheront cette option de fonctionner sur certains ordinateurs. Pour que le USB-VGA (Principal) prenne effet, il vous faudra préalablement désactiver l'utilitaire d'affichage original (situé en général dans la barre de système).

Extended Mode / Mode Étendu

Par défaut, votre adaptateur USB 2.0 VGA étendra votre bureau Windows fonctionnant dans USB-VGA(Étendu) . Vous pouvez changer la position relative de cette extension sous Propriétés d'Affichage (Allez à Panneau de Configuration ----> double



cliquez sur Affichage et sélectionnez l'onglet Réglages).

Mirror Mode / Mode Clone

Ce réglage reflètera l'image du bureau principal sur le second bureau.





Propriétés de l'adaptateur USB 2.0 à VGA

- 1. Pour accéder aux Propriétés d'Affichage de l'adaptateur USB 2.0 VGA , Ouvrez le Panneau de Configuration, et double cliquez sur l'icône Affichage.
- 2. Sélectionnez l'onglet Réglages.
- 3. Cliquez sur le menu déroulant Affichage, et sélectionnez le matériel USB 2.0 VGA (AFFICHAGE) tel qu'illustré ci-dessous :

100000	Deckton	Screen Smiler	Appearance	Settings	
IOTTIOS	Desktop	3010011 34701	Appearance		
Dragth	e monitor io	ons to match the	e physical arran	ngement of v	our monitor
	-				
	1			-	
		<u> </u>			
Qisplay	2				
2isplay 2. (Del	: iault Monito	r) on USB2.0 VG	A DEVICE(D S	SPLAY).	
2isplay 2. (Del 1. Pluc	: lault Monito Land Play N	r) on USB2.0 VG fonitor on SiS 30	A DEVICE(D 9	SPLAY).	
2 isplay 2. (Del 1. Plug 2. (Del	: iault Monito i and Play N ault Monito	r) on USB2.0 VG fonitor on SIS 30 r) on US32.0 VG	ia device(d 9 10/305/630/54 a device(d)9	SPLAY). 10/730 SPLAY).	
2. (Del 2. (Del 1. Pluc 2. (Del 1. Ess	: iault Monito ault Monito	r) on USB2.0 VG fonitor on SiS 30 (1 on USB2.0 VG More	A DEVICE(D S 10/305/630/54 A DEVICE(DIS Highest	6PLAY). 10/730 (FLAY). (32 bit)	~
2. (Del 2. (Del 1. Pluc 2. (Del Less	: ault Monito and Play N ault Monito	r) on USB2.0 VG fonitor on SiS 30 () on US32.0 VC More	iA DEVICE(D 9 00/305/630/54 A DEVICE(D)9 Highest	6PLAY). 10/730 (PLAY). (32 bit)	~
2. (Del 2. (Del 1. Plug 2. (Del LESS	iault Monito and Play M ault Monito	r) on USB2.0 VG fonitor on SiS 30 () on USB2.0 VG More 68 pixel:	A DEVICE(D S 00/305/630/54 A DEVICE(D)S Highest	6PLAY). 10/730 (FLAY). (32 bit)	
2. (Del 1. Pluc 2. (Del 1. Pluc 2. (Del 1. ESS	ault Monito and Play M ault Monito 1024 by 7	r) on USB2.0 VG fonitor on Si5 30 () on US32.0 VG More 68 pixels	A DEVICE(D S 00/305/630/54 A DEVICE(D) Highest	SPLAY). 10/730 SPLAY). (32 bit)	~
2. (Del 2. (Del 1. Plug 2. (Del 2. (De	ault Monito and Play M ault Monito 1024 by 7 this device	r) on USB2.0 VG fonitor on Si5 30 c) on US32.0 VG More 68 pixels as the primary m	A DEVICE(D S 00/305/630/64 A DEVICE(D) Highest Marritor.	SPLAY). 10/730 SPLAY). (32 58)	~
2. (Del 1. Plug 2. (Del 1. Plug 2. (Del 2.	ault Monito and Play M ault Monito 1024 by 7 this device and my Win	r) on USB2.0 VG fonitor on SiS 30 for US32.0 VF More 68 pixels as the primary n dows desktop or	A DEVICE(D 9 00/305/630/54 A DEVICE(D 9 Highest Inonitor. nto this monitor.	SPLAY). 10/730 FLAY). (32 bit)	
Display 2. (Del 1. Plug 2. [Del LESS 	ault Monito and Play N ault Monito 1024 by 7 this device and my Win	r) on USB2.0 VG fonitor on SiS 30 fon USB2.0 VG More 68 pixels as the primary n dows desktop on totautic	A DEVICE(D S 10/305/630/54 A DEVICE(D)S Highest Inonitor. Ito this monitor.	SPLAY). 10/730 IPLAY). (32 bit)	

4. A partir d'ici, vous pouvez changer la résolution et la profondeur des couleurs tel que désiré. Une fois les changements désirés effectués, cliquer sur OK pour appliquer les réglages

Repositionnement virtuel de vos écrans

Cliquez et glissez l'icône d'écran approprié (intitulé 1 ou 2) à la position désiré. Par exemple, le second écran peut être glissé à gauche de l'écran principal, lui permettant ainsi d'être positionné virtuellement à gauche. Cliquez sur OK ou Appliquer pour sauvegarder les changements.



Dépannage

L'adaptateur USB 2.0 à VGA ne peut être réglé comme affichage principal

Certains fabricants de cartes vidéo fournissent avec leur produit un utilitaire qui empêche d'autres cartes vidéo d'être réglées comme matériel d'affichage principal. Recherchez sur la barre de système une icône représentant cet utilitaire, et si possible, désactivez cet utilitaire avant de basculer à l'adaptateur USB 2.0 VGA comme affichage principal.

Mon lecteur DVD ne fonctionne pas lorsque je déplace l'image sur l'affichage étendu

Certains logiciels de lecture DVD ne prennent pas en charge la lecture vidéo sur tout adaptateur secondaire. Veuillez vous référer à la documentation fournie avec votre logiciel de lecture DVD pour plus d'informations.

La vidéo ne s'affiche pas en utilisant le lecteur Windows Media sur le bureau étendu

Veuillez vous assurer que vous avez bien déplacé la fenêtre du lecteur Windows Media sur le second écran.

Des lignes horizontales couvrent l'image affichée

Ceci est dû à un réglage du taux de rafraîchissement trop bas. Vous pouvez changer cela dans : Propriétés d'Affichage, Réglages, Avancés, Moniteur. Assurez vous d'avoir sélectionner le matériel USB 2.0 VGA en premier lieu, et n'excédez pas les limites du taux de rafraîchissement du moniteur. Réinitialiser, ou resynchroniser le moniteur peut aussi aider. Pour plus de détails concernant la réinitialisation ou la resynchronisation de votre moniteur, veuillez vous référer à la documentation fournie avec votre moniteur au moment de l'achat.



Je ne peux pas utiliser les programmes nécessitant Direct3D sur l'Adaptateur USB 2.0 VGA

Présentement, les pilotes qui prennent en charge l'adaptateur USB 2.0 VGA ne prennent pas en charge Direct3D. Veuillez consulter les mises à jour de pilotes à l'avenir, pour plus de support. Si votre programme nécessite Direct3D, veuillez utiliser l'adaptateur d'affichage principal.

Les conseils de dépannage suivants peuvent vous aider à remédier à certains problèmes.

- · Vérifiez que tous les connecteurs sont branchés correctement.
- Veuillez vous assurer le port USB que vous utilisez est un port USB 2.0.
- Vérifier que le moniteur est connecté correctement et qu'il est mis sous tension.
- Essayez de connecter l'adaptateur directement dans l'ordinateur au lieu de passer par un concentrateur. Assurez vous de redémarrer votre ordinateur après l'installation du pilote.
- Débranchez l'adaptateur et réinsérez le.
- Consultez le site web afin de vous assurer que vous disposez des pilotes les plus récents.
- Réinitialisez, rafraîchissez, resynchronisez votre moniteur.
- Si vous avez des problèmes lors du processus de démarrage, démarrer votre ordinateur en Mode Sans Échec et désinstaller le pilote. Retenez la touche CTRL enfoncée jusqu'à ce que le menu de démarrage Windows apparaisse et sélectionnez le Mode Sans Échec.
- Étant limité, l'adaptateur USB 2.0 VGA ne peut être utilisé pour visionner des films DVD à l'exception du logiciel Lecteur Media Classique sur Windows Vista.
- L'affichage principal peut être désactivé lorsque vous accédez la fonction Principal sur certaines cartes graphiques des solutions.



Spécifications

Interface du Bus	USB 2.0		
Connectours	1 x USB type A mâle		
connecteurs	1 x DE-15 VGA femelle		
Chipset	PLX Netchip Net2280		
Nombre Maximum d'Adaptateurs	5		
Systèmes d'Exploitation Supportés	Windows [®] 2000 / XP / Vista / 7 (32/64-bit)		

Résolutions Supportées

Rapport d'Aspect	Résolution	Profondeur des Couleurs
19:10	1920 x 1200	16
16:9	1920 x 1080	16
16:10	1680 x 1050	16
16:10	1440 x 900	16, 32
16:10	1280 x 800	16, 32
15:9	1280 x 768	16, 32
5:4	1280 x 1024	16, 32
4:3	1600 x 1200	16, 32
4:3	1400 x 1050	16, 32
4:3	1280 x 960	16, 32
4:3	1152 x 864	16, 32
4:3	1024 x 768	16, 32
4:3	800 x 600	16, 32



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.

Informations sur la Garantie

Ce produit est couvert par une garantie d'un an.

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®

StarTech.com a développé depuis 1985 des solutions faciles, fournissant des solutions de haute qualité à une diversité de clients TI et A/V qui englobe de nombreux canaux, y compris le gouvernement, l'éducation et les installations industrielles pour n'en nommer que quelques-uns. Nous offrons un choix inégalé de pièces d'ordinateur, de cábles, de produits A/V, des solutions de gestion de serveur et KVM, desservant le monde entier grâce à nos implantations aux Etats-Unis, au Canada, au Royaume-Uni et à Taiwan.

Visitez www.startech.com aujourd'hui pour des informations complètes sur tous nos produits et un accès exclusif aux outils interactifs tels que le câble Finder, les pièces Finder et le Guide de référence KVM.