

Station d'Accueil USB 3.0 Universelle pour Portable à double Video HDMI® DVI VGA

USB3SDOCKHDV



*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 Requisite.....	1
Vue d'arrière.....	2
Vues latérales	2
Installation	3
Vérification de l'installation	4
Installation des pilotes	4
Comment l'utilisez	5
Modes d'affichage	6
Résolutions vidéo prises en charge	9
Modes inférés	9
Résolution des Problèmes	10
Spécifications	11
Support Technique	12
Informations sur la Garantie	12

Introduction

Contenu de l'Emballage

- 1 Station d'accueil
- 1 Câble USB 3.0 de 90 cm
- 1 Adaptateur d'alimentation universel (AN/GB/EU)
- 1 CD d'installation
- 1 Mode d'emploi

Configuration Requisite

- Système informatique compatible avec USB 3.0 et port de la même caractéristique (USB 3.0) libre.
- Prise électrique CA disponible.
- Dispositif(s) d'affichage, par exemple moniteur, projecteur, HTDV, etc. avec des câbles et compatible(s) avec HDMI ® (et aussi DVI-D ou VGA si vous souhaitez double affichage).

Vue d'arrière



Vues latérales

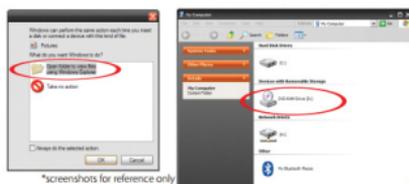


1. Port DVI-D
2. Port HDMI
3. Port VGA
4. Port LAN (RJ-45) 10 / 100 / 1000 Mb/s
5. Port pour Casque audio
6. Port pour microphone
7. Port En aval (Downstream) USB 3.0
8. Trou de serrure de sécurité
9. Port En amont (Upstream) USB 3.0
10. Port d'entrée d'alimentation CC

Installation

1. Branchez l'adaptateur, fourni dans l'emballage, à partir d'une prise électrique CA, à la Station d'accueil USB.
2. Insérez le CD d'installation, fourni dans l'emballage, dans le lecteur CD / DVD de l'ordinateur.
3. L'exécution automatique devrait vous donner la possibilité d'exécuter l'application Setup.exe.

Si l'Autorun ne démarre pas, Allez dans "Poste de travail" et double-cliquez sur le lecteur de CD / DVD où est le CD et exécutez l'application Setup.exe.



4. Exécutez le fichier "setup.exe" du CD, pour lancer le programme d'installation du pilote. Suivez les instructions à l'écran pour terminer l'installation.
5. S'il vous plaît, attendez pendant que le programme d'installation copie les fichiers nécessaires.
6. Connectez la Station d'accueil à l'ordinateur via le câble USB 3.0, inclus dans l'emballage. Windows va automatiquement détecter et installer les pilotes.
7. Connectez le(s) moniteur (s) à la Station d'accueil USB à l'aide des câbles HDMI, DVI-D ou VGA et allumez les écrans. S'il vous plaît, choisissez la combinaison de connexion à double sortie telle que soit :

- a.) HDMI + DVI
- b.) VGA + HDMI

REMARQUE : S'il vous plaît, ne branchez pas les écrans sur les ports VGA, DVI-D, et HDMI au même temps. Celui-là, peut causer des erreurs inattendues dans la configuration de votre moniteur.

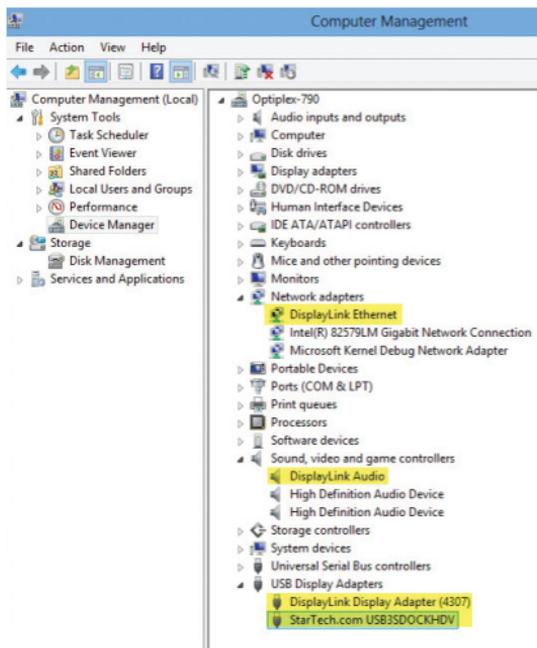
8. Windows va commencer à charger automatiquement les pilotes et logiciels pour l'adaptateur d'affichage USB. Une fois terminé, vous devriez voir cette icône dans votre barre d'état du système :



Vérification de l'installation

1. Ouvrez le Gestionnaire de périphériques en cliquant-droit sur **Poste de travail**, puis sélectionnez **Gérer**. Dans la nouvelle fenêtre Gestion de l'ordinateur, sélectionnez **Gestionnaire de périphériques** à partir du panneau gauche de la fenêtre. (Pour Windows 8, ouvrez le **Panneau de configuration** et sélectionnez **Gestionnaire de périphériques**).

Développez la liste des sections “Cartes réseau”, “Contrôleurs audio, vidéo et jeu” et “Contrôleurs Hôte Universel USB”. Sur une installation réussie, vous devriez voir les dispositifs installés avec aucun point d'exclamation ou d'interrogation.



Installation des pilotes

1. S'il vous plaît, insérez le CD d'installation dans le lecteur CD-ROM ou DVD de votre ordinateur.
2. Cliquez sur Setup.exe.
3. Sélectionnez votre langue et cliquez sur “J'accepte”.
4. Attendez que les pilotes soient correctement installés sur votre ordinateur.

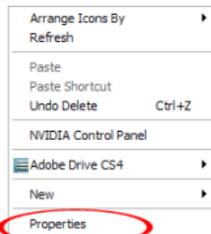
REMARQUE : Assurez-vous d'installer les pilotes avant de connecter la station d'accueil, à votre ordinateur.

Comment l'utilisez

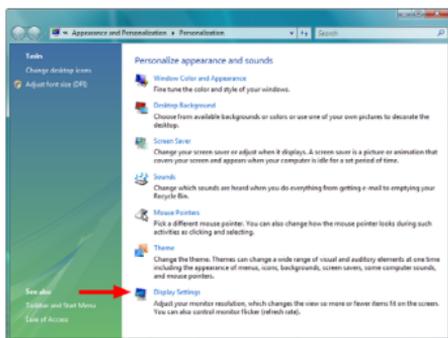
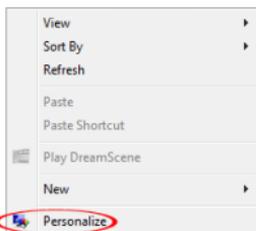
La configuration de l'image, affichée par l'écran qui est connecté à la Station d'accueil USB 3.0, peut se faire de deux façons :

1. Pour accéder aux paramètres d'affichage de Windows

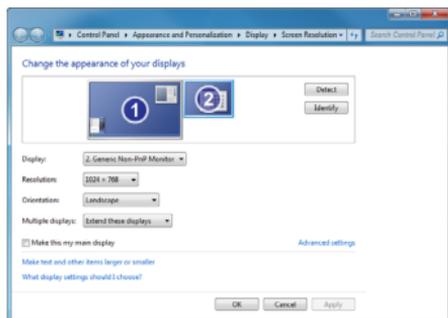
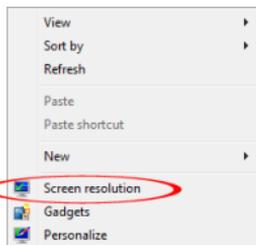
- **Windows XP / Server 2003** : faites un clic droit sur une zone vide du bureau, sélectionnez **Propriétés**, puis cliquez sur l'onglet **Paramètres** :



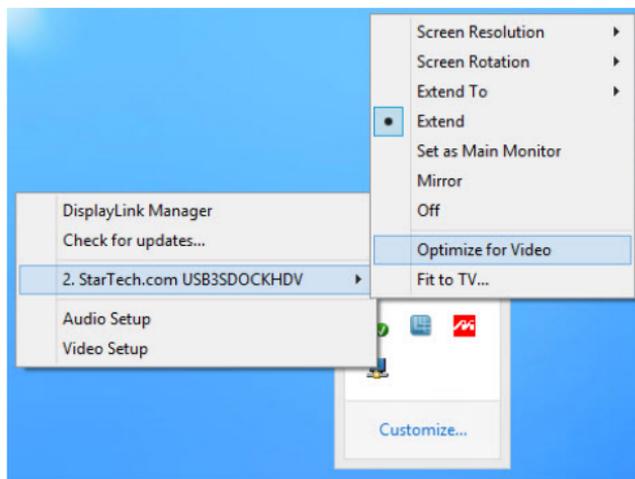
- **Windows Vista** : faites un clic droit sur une zone vide du bureau, sélectionnez **Personnaliser**, puis Sélectionnez l'option **paramètres d'affichage**.



- **Windows 8 / 7 / Server 2008 R2** : faites un clic droit sur une zone vide du bureau, sélectionnez **Résolution d'écran**.



1. Dans la zone de notification du système, faites un clic droit sur l'icône DisplayLink ().



Modes d'affichage

“Étendre” le Mode d'affichage (par défaut)

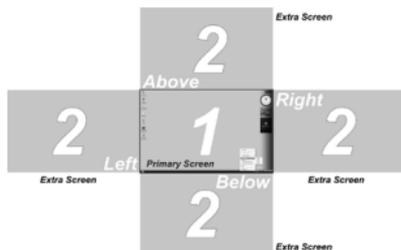
Le mode d'affichage par défaut; ce mode permet à la sortie USB 3.0, de la station d'accueil, travailler comme un affichage “Étendue” à l'écran intégré (c.-à-d. la carte graphique interne).

Cet espace de travail étendu, améliore l'efficacité du travail.

Vous pouvez changer la position relative de cet affichage étendu, à travers les fenêtres de Paramètres d'affichage ou “Pour Étendre” l'option dans l'icône du menu DisplayLink.

Options “Pour Étendre”

Lorsque vous utilisez le mode d'affichage “Étendu”, quatre options sont disponibles pour le placement de l'affichage étendu, par rapport à l'écran principal: **Gauche**, **Droite**, **Dessus**, **Dessous**. Vous pouvez effectuer plus réglage de précision pour le placement de l'affichage étendu, auprès du Paramètres d'affichage Windows.



Mode d'affichage "Mirror"

Ce mode permet de dupliquer le même contenu de l'écran existant (mise en miroir), sur la sortie USB 3.0, de la Station d'accueil.

Le réglage de la résolution de la sortie vidéo, de l'écran sur Station d'accueil USB 3.0, correspondra à la résolution de l'écran existant. Par exemple, si la résolution de l'écran existant est 1024 x 768 * 32 bits, alors la Station d'accueil USB 3.0 va utiliser la même résolution.

Mode d'affichage "Définir comme moniteur principal"

C'est une caractéristique unique que permet à la station d'accueil USB 3.0, agir comme l'écran de travail principal. La station d'accueil USB 3.0 fonctionnera comme carte graphique principale, sur le système, tandis que l'écran existant fonctionnera comme l'affichage étendu.

S'il vous plaît, notez que certains écrans utilitaires et pilotes livrés avec certains AGP et intégré dans les cartes graphiques, peuvent empêcher à cette option de travailler sur certains systèmes. Pour faire que cette fonction travail correctement, vous pouvez être en mesure de désactiver l'autre programme utilitaire (généralement situé dans la même barre d'outils, sur le coin inférieur à droite).

Mode d'affichage "Désactivé" ("Off")

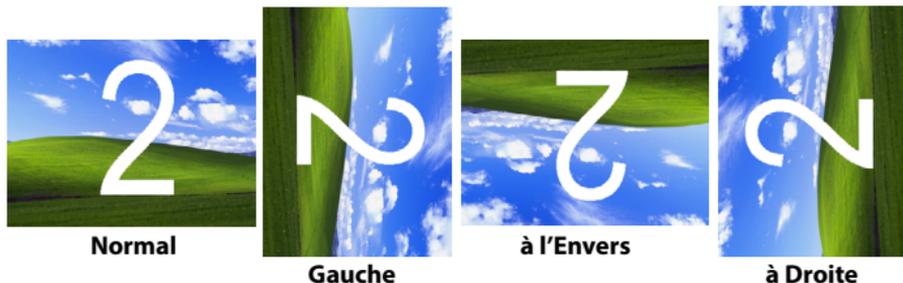
Cette option désactive la sortie vidéo de la station d'accueil USB 3.0.

Résolution d'écran

Sélectionnez la résolution d'affichage vidéo souhaité, pour le moniteur connecté en mode étendu. Le paramètre de résolution par défaut est : 1024 x 768 * 32 bits.

Rotation de l'écran

Lors d'utilisé les modes d'affichage étendus ou primaire, 4 options sont disponibles: 0° (**Normal**), 90° (**Gauche**), 180° (**à l'Envers**), 270° (**à Droite**). C'est une fonction utile pour certains dispositifs d'affichage rotatif.



Écran du Portable Éteint

Allumez le moniteur sur la station d'accueil USB comme l'écran principal et éteignez l'écran de l'ordinateur portable. Remarque : Cette fonction ne marche que lorsque l'écran additionnel est connecté. Cette option apparaîtra aussi uniquement sur ordinateur portable.

Pour Optimiser la Vidéo (Windows Vista / et versions ultérieures)

Celui-là optimise la lecture de la vidéo lorsque vous utilisez Windows Vista / et versions ultérieures. Le texte régulier peut y apparaître flou, pendant que cette option est activée.

Pour Adapter à la TV

Cette option peut être utilisée pour ajuster la taille du bureau Windows, si l'écran du bureau Windows n'est pas complètement visible sur le moniteur / TV, lorsque vous utilisez le Mode Étendu.

REMARQUE : Ce mode fonctionne uniquement lorsque vous utilisez le mode étendu. Si vous utilisez le mode Miroir, celui-là, changera automatiquement l'adaptateur au mode étendu. Ce mode ne peut pas être utilisé en même temps, que la fonction de Rotation de l'écran.



La taille du nouvel Bureau de Windows, va être montrée par une bordure rouge qui s'affiche sur l'écran étendu. Pour s'adapter correctement à l'écran, ajuster manuellement la taille, en utilisant les boutons + et - horizontales et verticales.

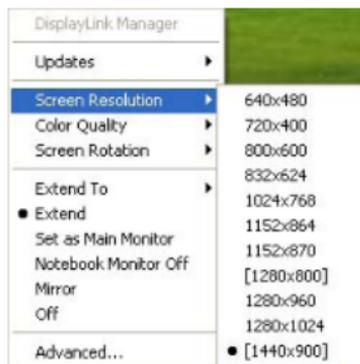
REMARQUE : Appuyer la touche CTRL pendant que vous faisiez des ajustements, permet un contrôle précis.

Résolutions vidéo prises en charge

Résolution	Taux de rafraîchissement
640 x 480	60 / 72 / 75 / 85 Hz
800 x 600	56 / 60 / 72 / 75 / 85 Hz
1024 x 768	60 / 70 / 75 / 85 Hz
1280 x 720	60 Hz
1280 x 768	60 / 75 / 85 Hz
1280 x 800	60 Hz
1280 x 1024	60 / 75 Hz
1366 x 768	60 Hz
1400 x 1050	60 / 75 / 85 Hz
1600 x 1200	60 Hz
1680 x 1050	60 Hz
1920 x 1080	60 Hz
1920 x 1200	60 Hz
2048 x 1152	60 Hz

Modes inférés

Certains modes sont présentés avec [], Autour d'eux, dans l'interface graphique DisplayLink. Cela, se produit lorsque vous connectez un écran avec un mode préféré (résolution native), supérieure à la résolution maximale prise en charge du dispositif DisplayLink. Dans les cas, où la résolution préférée de l'écran ne peut pas être prise en charge, résolutions inférieures du même rapport d'aspect sont suggérées entre les parenthèses. Comme ce sont des modes présumés, à partir du mode préféré de l'écran, elles ne sont pas garanties de fonctionner avec l'écran.



Résolution des Problèmes

Problèmes d'affichage mineurs peuvent généralement être résolus par :

- Le fait de débrancher et rebrancher l'appareil DisplayLink.
- Modification du mode d'affichage via l'interface graphique DisplayLink ou via Propriétés d'affichage Windows.

Messages d'erreur

Message	Description
Ressources du système insuffisantes pour terminer le service demandé	<p>Cela peut se produire lorsque vous entrez en mode étendue avec ressources faibles du système. Le PC n'a pas assez de mémoire vive (RAM) pour démarrer un écran étendue.</p> <p>Fermez toutes les applications non utilisées. La situation peut également être améliorée en redémarrant le PC.</p>
La taille d'allocation demandée était trop grande	<p>Cela peut se produire si vous essayez de reproduire un affichage principal avec une résolution supérieure à 2300x1700 (4:3) ou 2600x1500 (16:9).</p>
Affichage incompatible de Pilote	<p>Ce message s'affiche, si les pilotes de la carte graphique primaire ne sont pas compatibles avec WDDM. Windows 7 n'est pas conçu pour fonctionner sans pilotes WDDM.</p> <p>Téléchargez et installez la dernière version des pilotes de Windows 7 (WDDM), pour votre carte graphique primaire.</p>
Le système ne peut pas écrire sur le périphérique spécifié	<p>Cet avertissement peut s'afficher dans Windows XP, après changer le mode d'affichage plusieurs fois, à partir de l'interface graphique DisplayLink (par exemple étendre / Mode station d'accueil). Si cela se produit, détacher et rattacher le dispositif pour restaurer la normale opération.</p>

Spécifications

Interface hôte	USB 3.0
ID du chipset	DisplayLink - DL-3900 Genesys - GL3520 Realtek - RTL8211E
Connecteurs	2 Prise Mini-Jack de 3.5 mm (à 3 positions) femelle 1 DVI-D (à 25 broches) femelle 1 HDMI (à 19 broches) femelle 1 RJ-45 femelle 1 VGA (à 15 broches ; Sub-D haute densité) 3 USB 3.0 du type A femelle 1 USB 3.0 du type B femelle
Vitesse max. de transfert de données	USB 3.0: 5 Gb/s LAN: 2 Gb/s (Full-Duplex)
Normes prises en charge	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, USB 3.0
Prise en charge Full duplex MDIX auto	Oui Oui
Résolution vidéo maximale	2048 x 1152 (VGA) 1920x1200 (DVI-D) 1920x1080 (HDMI)
Prise en charge audio	Oui (2 canaux stéréo, micro)
Adaptateur d'alimentation	5V DC, 4000mA, centre positif
Type de boîtier	Plastique
Température de fonctionnement	0°C vers 40°C
Température de stockage	-10°C vers 60°C
Dimensions	263 x 87 x 34 mm
Poids du produit	289g
Systèmes d'exploitation pris en charge	Windows® 8 (32 / 64-bit), 7 (32 / 64), Vista (32 / 64), XP SP3 (32 / 64) Windows® Server 2008 R2, 2003 (32 / 64)

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.

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 Taiwan, desservant un marché mondial.