

## Commutateur KVM Micro USB

SV211KUSB

SV411KUSB



\*Le produit actuel peut varier de la photo

DE: Bedienungsanleitung - [de.startech.com](http://de.startech.com)

FR: Guide de l'utilisateur - [fr.startech.com](http://fr.startech.com)

ES: Guía del usuario - [es.startech.com](http://es.startech.com)

IT: Guida per l'uso - [it.startech.com](http://it.startech.com)

NL: Gebruiksaanwijzing - [nl.startech.com](http://nl.startech.com)

PT: Guia do usuário - [pt.startech.com](http://pt.startech.com)

Pour les informations les plus récentes, veuillez visiter [www.startech.com](http://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

<b>Introduction</b> .....	<b>1</b>
Caractéristiques .....	1
Contenu de l'Emballage .....	1
Configuration Requise.....	1
<b>Installation</b> .....	<b>2</b>
Installation de l'Application Client KVM.....	2
Connecter des composants console au commutateur KVM (SV211KUSB) .....	2
Connecter des ordinateurs au commutateur KVM (SV211KUSB) .....	3
Connecter des composants console au commutateur KVM (SV411KUSB) .....	3
Connecter des ordinateurs au commutateur KVM (SV411KUSB) .....	4
<b>Utilisation du Commutateur KVM</b> .....	<b>5</b>
<b>Support Technique</b> .....	<b>7</b>
<b>Informations sur la Garantie</b> .....	<b>7</b>

# Introduction

Merci d'avoir acheté un Kit KVM Micro USB StarTech.com. Ce produit vous permet l'accès et le contrôle de plusieurs ordinateurs USB et offre une commutation audio/micro indépendante permettant une sortie Audio ininterrompue, même en étant connecté à un autre ordinateur. Pour les PC fonctionnant sous Windows, ce commutateur KVM fournit une application Client KVM facile à utiliser afin de faciliter les opérations de commutation tels que la sélection de PC et la programmation de séquences de touches, Scan automatique, programmation de délais de Scan automatique et commutation PC et Audio indépendante/simultanée.

## Caractéristiques

- Prise en charge USB 1.1
- Commutation audio pour une solution multimédia de partage complète
- Logiciel de Commutation Windows optionnel fournit des raccourcis clavier configurables
- Indicateurs LED pour un contrôle aisé
- Haute résolution VGA 2048 x 1536
- Alimenté par USB

## Contenu de l'Emballage

SV211KUSB	SV411KUSB
• 1 x Commutateur KVM Micro USB	• 1 x Commutateur KVM Micro USB
• 2 x Câble de Données Vidéo + USB (1.2m)	• 4 x Câble de Données Vidéo + USB (1.2m)
• 2 x Câble Audio (1.2m)	• 4 x Câble Audio (1.8m)
• 1 x CD Logiciel	• 1 x CD Logiciel
• 1 x Manuel d'Instruction	• 1 x Manuel d'Instruction

## Configuration Requisite

- Console: Clavier USB (1), Souris USB (1), Moniteur VGA (1), haut-parleurs (optionnel), Microphone (optionnel)
- Systèmes Contrôlés: Prise en charge Clavier et Souris USB, Sortie Vidéo VGA, Sortie haut-parleurs (optionnel), sortie microphone (optionnel)

# Installation

Cette section décrit comment installer le logiciel Windows optionnel, ainsi que la façon de réaliser les connexions physiques nécessaires entre vos périphériques et le commutateur KVM. Pour de meilleurs résultats, assurez-vous que tous les ordinateurs à contrôler sont situés le plus proche possible du commutateur KVM et des périphériques de la console (écran, clavier, souris), car cela permettra de réduire la longueur du câblage nécessaire et de réduire ainsi les risques d'interférences.

## Installation de l'Application Client KVM

**Veillez noter:** Le logiciel KVM supporte uniquement le système d'exploitation Windows. Lors d'une utilisation avec d'autres systèmes d'exploitation tels que Linux, vous pouvez toujours utiliser le raccourci clavier **ScrLK + ScrLK** pour permuter les PC, mais cette touche n'est pas disponible sur les plateformes non-PC tels que Mac OS, bien que un raccourci IBM peut être utilisé sur la console pour le contrôle des Ordinateurs Mac d'Apple. Veuillez noter : le fonctionnement des touches raccourci n'est pas supporté nativement sous Mac OS. Si vous utilisez un Mac OS, vous devez utiliser les boutons KVM pour basculer entre les ordinateurs.

1. Pour chaque ordinateur qui sera connecté au commutateur KVM, veuillez insérer le CD-ROM d'accompagnement dans votre lecteur de CD. Le programme d'installation USBKVMIn.exe devrait démarrer automatiquement, si ce n'est pas le cas, veuillez localiser le fichier sur le disque et double-cliquez sur l'icône pour lancer l'application.
2. Une fois l'installation terminée, vous verrez une icône de commutation KVM sur la barre d'état système de votre bureau Windows. Faites un clic droit sur l'icône pour lancer le menu des opérations, et double-cliquez pour lancer la configuration.

## Connecter des composants console au commutateur KVM (SV211KUSB)

1. Placez le commutateur KVM à proximité du clavier, de la souris et de l'écran que vous souhaitez utiliser en tant que commandes partagé de console.
2. Raccordez le moniteur au port VGA (bleu) situé sur le panneau avant du commutateur.
3. Connectez un clavier USB à l'USB de type A sur le panneau avant du commutateur, comme le montre la Figure 1-2.
4. Branchez une souris USB au port USB de type A sur le panneau avant du commutateur, comme le montre la Figure 1-2.
5. **Facultatif:** Connectez des enceintes au connecteur phono 3,5 mm vert situé sur le panneau avant du commutateur, comme le montre la Figure 1-2.
6. **Facultatif:** Branchez un microphone sur le connecteur phono 3,5 mm rose situé sur le panneau avant du commutateur, comme le montre la Figure 1-2.

## Connecter des ordinateurs au commutateur KVM (SV211KUSB)

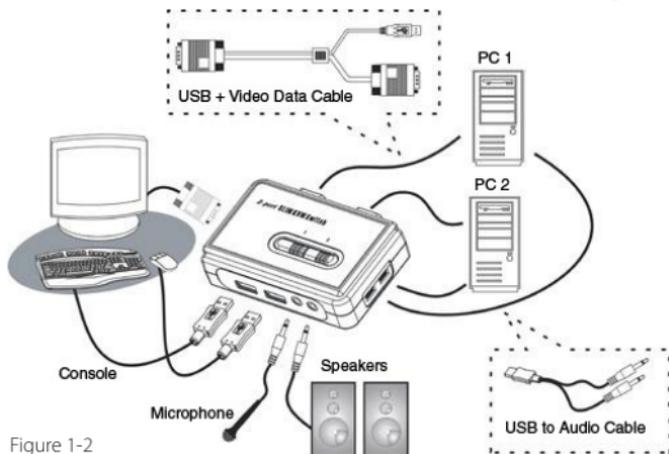


Figure 1-2

Cette section décrit comment connecter les ordinateurs que vous souhaitez contrôler au commutateur KVM.

1. Retirez tous les claviers, souris, moniteurs, enceintes et microphones existants de l'ordinateur(s).
2. En utilisant un câble de données vidéo +USB, branchez une extrémité (bleu) au connecteur de Sortie Vidéo sur l'Ordinateur 1. (Ce sera le même connecteur à partir duquel vous avez débranché le moniteur à l'étape 1, le cas échéant.) Branchez l'autre extrémité au port VGA sur l'arrière du commutateur KVM.
3. Branchez la partie USB du câble de données vidéo + USB dans un port USB disponible sur l'Ordinateur 1.
4. **Facultatif:** Si vous souhaitez utiliser l'audio, connectez le câble combiné haut-parleur/microphone aux ports de sortie Micro et Haut-parleurs. Insérez l'extrémité opposée du câble USB (mini-B) dans le port situé sur le côté du commutateur noté PC1.
5. Répétez le processus ci-dessus pour connecter tout autre ordinateur.

## Connecter des composants console au commutateur KVM (SV411KUSB)

1. Placez le commutateur KVM à proximité du clavier, de la souris et de l'écran que vous souhaitez utiliser en tant que commandes partagées de console.
2. Raccordez le moniteur au port VGA (bleu) situé sur le panneau avant du commutateur.
3. Connectez un clavier USB à l'USB de type A sur le panneau avant du commutateur, comme le montre la Figure 1-3.

4. Branchez une souris USB au port USB de type A sur le panneau avant du commutateur, comme le montre la Figure 1-3.
5. Connectez des enceintes au connecteur phono 3,5 mm vert (optionnel) situé sur le panneau avant du commutateur, comme le montre la Figure 1-3.
6. Branchez un microphone sur le connecteur phono 3,5 mm rose (optionnel) situé sur le panneau avant du commutateur, comme le montre la Figure 1-3.

## Connecter des ordinateurs au commutateur KVM (SV411KUSB)

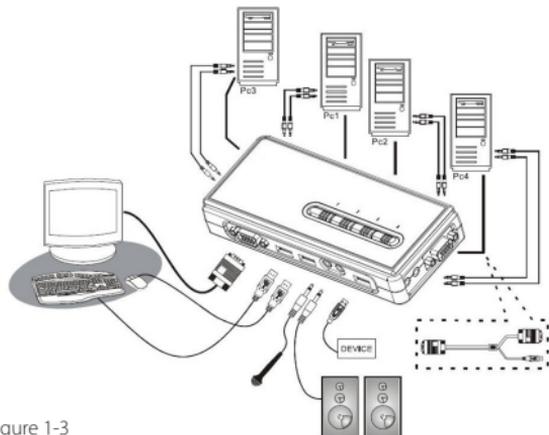


Figure 1-3

Cette section décrit comment connecter les ordinateurs que vous souhaitez contrôler au commutateur KVM.

1. Retirez tous les claviers, souris, moniteurs, enceintes et microphones existants de l'ordinateur(s).
2. En utilisant un câble VGA+USB HD-15, branchez la partie VGA (15-broches) au connecteur de Sortie Vidéo sur l'Ordinateur 1. (Ce sera le même connecteur à partir duquel vous avez débranché le moniteur à l'étape 1, le cas échéant.) Branchez l'autre extrémité du câble sur un des ports VGA/Données sur le commutateur KVM, (situé sur le côté ou sur le panneau arrière du commutateur) comme le montre la Figure 1-3.
3. Branchez la partie USB du câble de données vidéo + USB dans un port USB disponible sur l'Ordinateur 1.
4. **Facultatif:** Si vous souhaitez utiliser l'audio, connectez le câble combiné haut-parleur/microphone aux ports de sortie Micro et Haut-parleurs. Insérez l'extrémité opposée du câble(s) dans les ports Audio situés près du Port VGA/Données utilisé à l'étape 2.
5. Répétez le processus ci-dessus pour connecter les ordinateurs restants.

# Utilisation du Commutateur KVM

Il existe trois méthodes de contrôle de votre commutateur KVM pour la Sélection de PC et de canal Audio/Micro:

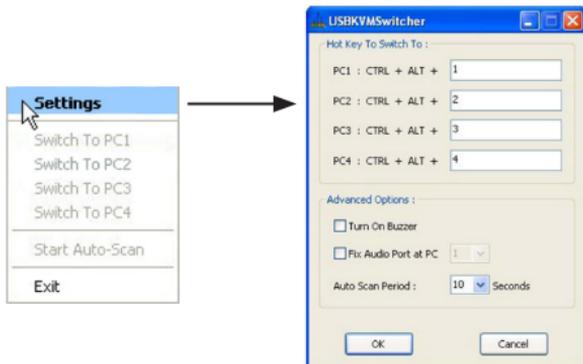
1. **Utilisation des touches du panneau avant:** Le bouton du panneau avant vous permet d'avoir directement le contrôle sur le fonctionnement de la commutation KVM. Une simple pression sur le bouton basculera sur le port PC et canal audio/micro correspondant (si activé). Par défaut, le port de commutation PC et le port de commutation audio/micro sont liés ensemble.
2. **Utilisation de séquence clavier:** Ces produits proposent des touches de raccourci définissable par l'utilisateur pour la sélection de PC et une séquence de raccourci universelle qui peut être utilisée pour permuter entre les ordinateurs connectés.

**Séquence de Raccourci universelle:** ScrLk + ScrLk

**Raccourcis Définissables par l'utilisateur:** Ctrl + Alt + [touche de commande].  
Veuillez vous référer à la section logiciel de Commutation KVM pour les touches pouvant être utilisées comme touches de commande.

3. **Logiciel de commutation KVM:** Pour lancer le menu des opérations, faites un clic-droit sur l'icône de Commutation KVM situé dans la barre d'état système.

En sélectionnant les paramètres, vous serez en mesure de personnaliser les raccourcis clavier pour les utiliser avec la commande CTRL + ALT (c.-à-d CTRL+ALT+1 = PC1, CTRL+ALT+2 = PC2), en entrant la valeur souhaitée dans la zone de texte modifiable. Veuillez noter: ALT, CTRL, MAJ, CAPS, TAB, ESC, touches de fonction (c.-à-d F1, F2) et les touches de modification ne peuvent être choisies comme touches de raccourci.



À partir du logiciel de commutation KVM, vous avez également la possibilité de fixer le canal audio/micro à l'ordinateur sélectionné. Lorsque cette option est cochée, le canal audio/micro sera fixé et deviendra non-commutable sans une reconfiguration préalable.

De même, la fonction Scan Auto peut également être personnalisée en sélectionnant la période de Scan Auto désirée à partir du menu déroulant. La période de Scan Auto correspond au délai de votre commutateur KVM pour passer au prochain PC.

# 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](http://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.

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 câbles, 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](http://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.