

Wormhole Switch

JUC100 – New Version

User Manual

Manuel de l'utilisateur

Bedienungsanleitung

Manual del usuario

ユーザー マニュアル

使用手冊



Wormhole Switch

JUC100 – New Version

User Manual

FUNCTION LIST

Function Behavior for Operation System	Windows to Windows	Windows to Android	Windows to iPad
Keyboard & Mouse Control Switching			
Use Mouse Middle button	Yes	Yes*	X
Use Mouse Move off the edge of screen	Yes	X	X
Hotkey Toggle [Alt+S]	Yes	Yes*	Yes*
Keyboard Control Sharing	Yes	Yes**	Yes
Clipboard Sharing			
Text Share	Yes	X	X
Picture Share	Yes	X	X
Data Transfer			
Drag and Drop	Yes	X	X
File Shuttle	Yes	X	X

Note for Android User:

*Some Android platforms and iPad don't support a cursor function. In that case, the JUC100 can only share the keyboard and not the mouse.

**When Android OS tablet is connected, the keyboard sharing will be active, but only Roman Alphabet is supported by Android.

Required Environments

- ❖ **Microsoft:** Windows 8 , 7, Vista, XP, 2000 SP3 (32-bit or 64-bit)
Available USB port (USB 2.0 is recommended)
- ❖ **Android:** 3.1, 3.2, 4.0 ↑
Available USB port (USB OTG)
- ❖ **iPad:** USB Connection Kit

GETTING STARTED

Follow the below steps to configure the j5 Wormhole Switch

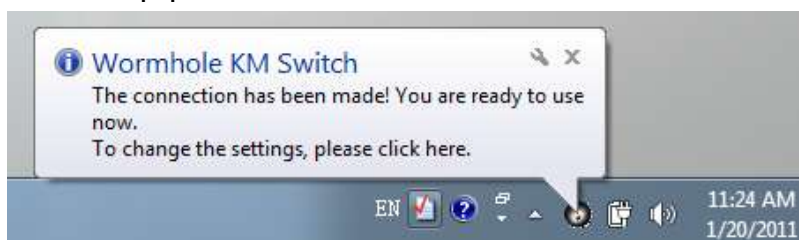
1. Connect one end of the **Wormhole Switch** to a standard USB port on one of the two computers
2. Connect the other end of the **Wormhole Switch** to a USB port on the second computer. (Please see below pictures)



3. The device will automatically start **Wormhole Switch** software installation on both computers
4. Window might open “AutoPlay” options. **Please Click on The option “Run WKMLoader.exe”**
5. If the “User Account Control” window appears on the screen, Click “Yes” to continue.




6. When you see the pop-up message appear at the bottom right of the screen then you are ready to operate the **Wormhole Switch** application.



Troubleshooting:

If auto-run is not launched, please follow the step below to start the **j5 Wormhole Switch** application:

1. Check each connector on the USB cable that it is correctly inserted on your two computers.
2. Go to My Computer and double-click the **j5 Wormhole Switch** icon to start the application ().

EXPLORE THE OUTSTANDING FEATURES

After configuring the settings on the previous section, you can start playing your Wormhole Switch and enjoying the convenience it brings to you.

Sharing Keyboard and Mouse

- Move mouse cursor between two displays intuitively and seamlessly.



A. Use mouse to move off the edge of the screen

Choose “**left side of this pc**” in **Preferences**. Now you can move the mouse cursor across the left edge of the display to switch the mouse between the two Windows OS computers.

B. Hotkey Toggle

Press both (**Alt+S**) buttons on the keyboard to activate the control switching. To switch back, just press both (**Alt+S**) buttons again.

C. Use Mouse Middle Button

Click the middle button of the mouse to switch the keyboard and mouse control from Windows to Android. To switch back, just click the middle button again.

- Switch the Keyboard usage to another computer




Move the mouse cursor to the second computer and open any Editing applications such as word, excel, power point, etc. and use the keyboard of the first computer to type the text on the file

of the second computer.

Note: Recommendation when additional keyboard/mouse is plugged-in: A Third set of USB Mouse and keyboard must be used

in combination when connected to an open USB port on the wormhole docking station.

When using a Non-Combination set of USB Mouse or Keyboard, the wormhole docking station will default to its limited screen switching function mode only.

**When switching the keyboard or mouse control to another computer, the () icon appears at the bottom right of the screen.*

Clipboard Sharing

With the clipboard sharing feature you can easily edit copy or paste clipboard content bi-directionally.



1. Open a file and select the content (text/ pictures) you want in the first computer, and right-click and select "Copy".
2. Move the cursor to the second computer, and open any file
3. Move the cursor to the location you want to place the Content (text/ pictures), and right-click and select "Paste"

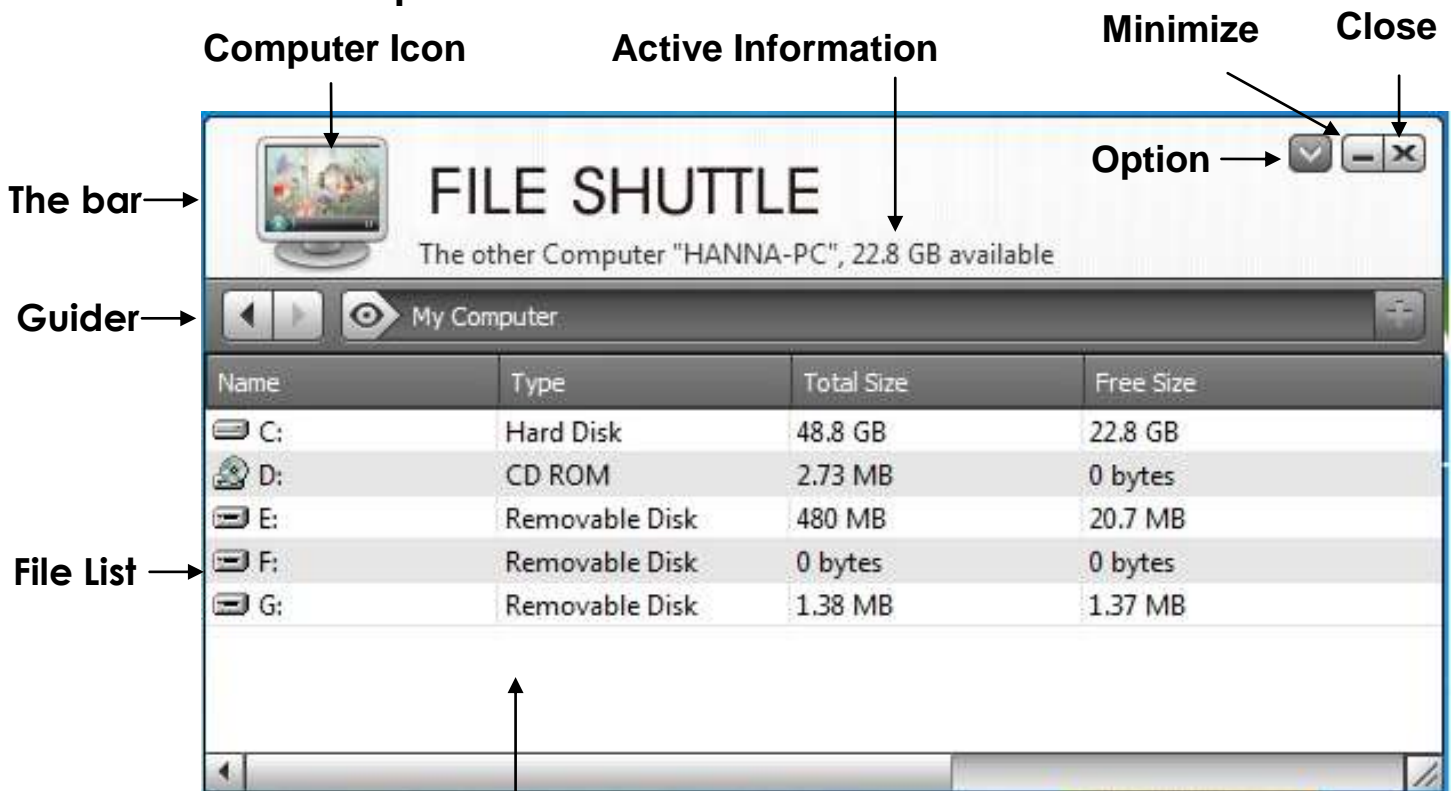
* When receiving clipboard data from another computer, the () icon appears at the bottom right of the screen.

File Transferring



- **Drag & Drop:** It is an easy and fast way to transfer files between 2 computers. Just drag and drop the file or folder to the other computers.
- **Copy & Paste:**
 1. Use Mouse Right-click on the files that you want to copy and select **Copy**
 2. Move the cursor to the other computer
 3. Move the cursor to the location that you would like to place the file, and Right-click on mouse, then select **Paste**
- **Hotkeys (Shortcut on Keyboard) :**
 1. Click on the files that you would like to copy, and press the (Ctrl+C) Keys
 2. Move the cursor to the other computer
 3. Move the cursor to the location that you would like to place the files, and press the (Ctrl+V) Keys to paste the copied files to another computer.

- **File Shuttle** () :
The bar description



Simply Drag a file from your computer to here. The file will copy to the destination of another computer.

Keyboard sharing for iPad

Due to the lack of a USB port on the iPad, you will need a “**USB connection kit**” to connect the Wormhole Switch and other Computer.



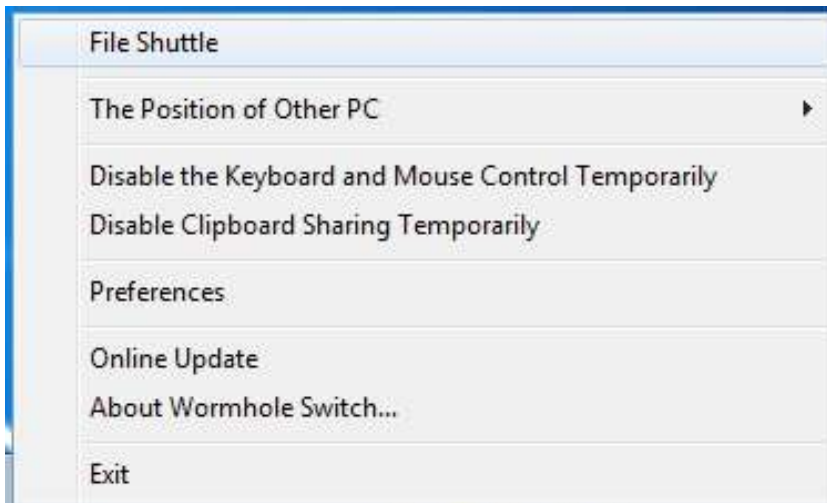
Please follow the steps below:

1. Connect USB connection kit to iPad connector
2. Connect Wormhole Switch to a computer and an iPad
3. Press “**Alt+S**” on computer to switch the usage of Keyboard to iPad
4. You can touch the screen on the iPad to the location you want to start.
5. Now, you are ready to type on the iPad.



SOFTWARE INSTRUCTIONS

Wormhole Switch Utility Icon Function

To begin set up, please click the Wormhole Switch Utility Icon ()



- **File Shuttle:**
It is a user-friendly and simple operation with a data transmission software interface, which combines high speed transmission with nontechnical requirements. File Shuttle allows you to easily transfer and share data between two computers.
- **The Position of Other PC:**
You can quickly set up the position of the other computer by using one of the 4 options (Right/Left/Up/Down)
- **Disable (Enable) the Keyboard and Mouse Control Temporarily & Disable (Enable) Clipboard Share Temporarily:**
You can quickly Disable or Enable sharing option.

If Disabling one of those functions temporarily, the icon () will be shown. If Disabling both functions temporarily, the icon () will be shown.
- **Preferences:**
You can change your preferences in the "**Wormhole Switch Preference Setup**". Your settings will be saved every time you restart your computer.

** For detailed function settings, please refer to "Preference setup"*

- **Online Update**

Check and update the latest version of software for Wormhole.

1. Please make sure your network is available and **Do Not** unplug the Wormhole during the driver update.

2. Remove the Wormhole cable from the slave computer.

3. Select "**Online Update**"

4. After you have finished the installation process, re-plug the Wormhole device into both computers.

- **About the Wormhole Switch:**

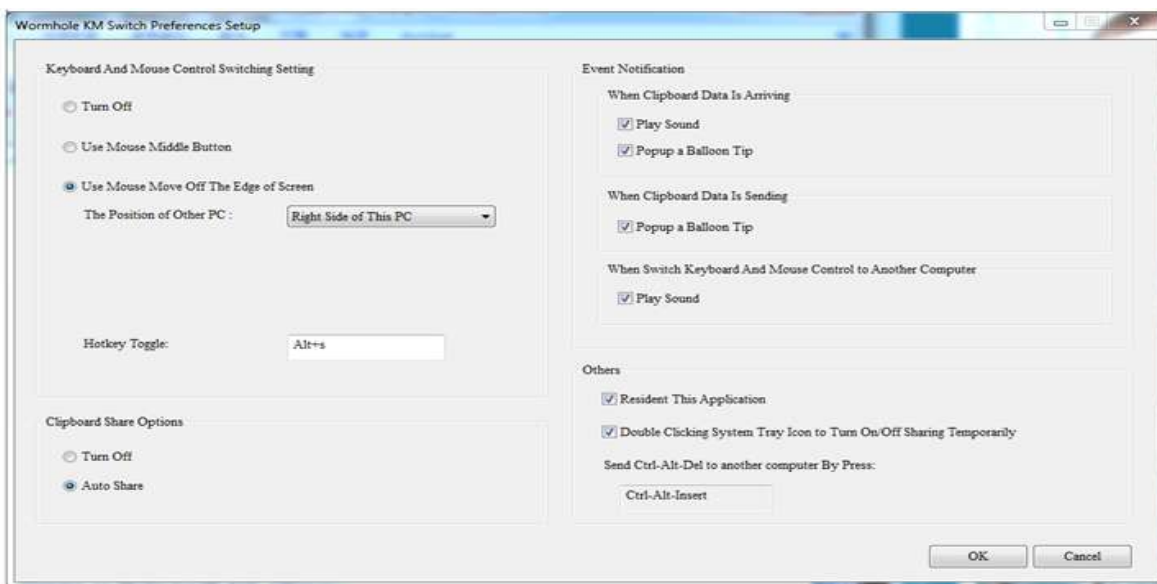
Information about the j5 create **Wormhole Switch** can be found here.

- **Quit USB Switch / Exit:**

The Wormhole device can be uninstalled in the **Confirmation** box.

PREFERENCES SETUP:

This selection allows you to change your preferences. When you select **Preferences**, the window below will pop up.



Keyboard & Mouse Control Switching Settings

This option allows you to switch the control of the keyboard and mouse from one computer to another.

- **Turn Off**

Disable Keyboard and Mouse Control Switching Sharing.

- **Use Mouse to Move Off the Edge of Screen:**

* To switch the control of Keyboard and Mouse from one computer to another, simply move the mouse off the edge of the screen

- **Use Mouse Middle Button:**

Click the middle button of the mouse to switch the keyboard and mouse from one computer to another.

- **Hotkey**

You can setup the hotkey to activate the control switching. The default hotkey is (Alt+S)

Clipboard Share Options

This option allows you to enable or disable the clipboard sharing feature.

- **Turn Off**

Disable clipboard sharing.

- **Auto Share**

Enable clipboard sharing.

Event Notification


This option allows you to set the type of notification you receive when Clipboard Data is arriving / sending or when switching the control of the keyboard and mouse to another computer. You can choose to play a sound or to display a pop-up balloon tip.

Others

- **Resident This Application**

When you choose this setting the Wormhole Switch program automatically sets up every time you plug in the Wormhole device.

- **Double Click the System Tray Icon to Turn Sharing On/Off Temporarily**

Enable/disable the clipboard sharing and Keyboard and Mouse control functions by simply double clicking the icon () on the bottom right hand side of the taskbar

- **Send Ctrl-Alt-Del to another computer:**

This option allows for alternative key options for the [Ctrl-Alt-Del] command for the second computer.

TECHNICAL SUPPORT

If you have any issue using this product please follow instruction below before returning this product to the store.

1. The User Manual

It contains the detail instruction and troubleshooting section. Many common issues can be easily resolved by reading the user manual.

2. Online Support

Please visit the j5 create website (www.j5create.com) to find the latest software for your device. If you are still experiencing the same issue, you can submit a description of your problem via email service@j5create.com . Our j5 create technical service support team will reply to you within the next 24 business hours.

3. Telephone Support

Please feel free to call us at +1-888-689-4088 and one of our support technicians will be happy to assist you

Customer Service:Toll free number: +1-888-988-0488

Technical Support: Toll free number: +1-888-689-4088

Email: service@j5create.com

Please contact **Technical Support** during business hours. 10:00AM-6:00PM E.S.T Monday- Friday for further assistance.

REGULATORY COMPLIANCE**FCC**

This equipment has been tested and found to comply with FCC Part 15 Subpart B § 15.109/15.107 Class B. Operation is subject to the following two conditions:

- This device may not cause harmful interference
- This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

CE

This equipment is in compliance with the requirements of the following regulations:

EN 55022 Class B (2006),

EN 55024 (1998+A1:2001+ A2:2003), (IEC/EN 61000-4-2 (1995+A1:1998+A2:2001))/-3(2006)

C-Tick

This equipment is in compliance with the requirements of the following regulations:

EN 55022 (2006) Class B, AS/NZS CISPR22 © IEC: 2005.

VCCI

This equipment is in compliance with the requirements of the following regulations:

CISPR22 © IEC: 2005

WARRANTY OF j5 create

j5 create offers a limited 2-year warranty. User's wear & tear damage is not included.

The user shall call or email **j5 create** customer service with defect information of the product and obtain a return authorization number.

Users are responsible for one way return freight cost and we will take care of one way freight back.

In order to obtain a return authorization, user should have the following information handy when calling or emailing the service team:

- (i) a copy of original purchase invoice to verify your warranty
- (ii) a product serial number
- (iii) a description of the problem
- (iv) a return Material authorization number
- (v) customer's Name, address, and telephone number

j5 create does not warrant that the operation of the product will be uninterrupted or error-free. **j5 create** is not responsible for damage arising from failure to follow instructions relating to the product's use. This warranty does not apply to:(a) consumable parts, unless damage has occurred due to a defect in materials or workmanship; (b) cosmetic damage, including but not limited to scratches, dents ,and broken plastic on ports; (c) damage caused by use with non-**j5 create** products; (d) damage cause by natural disasters (flood, fire, earthquake, lighting strike, typhoon etc..)(e) damage caused by human misuse(lost, accident, abuse, misuse or other external causes) (f) damage caused by operating the product outside the permitted or intended uses described by **j5 create** ; (g) damage caused by service (including upgrades and expansions) performed by anyone who is not a representative of **j5 create** or a **j5 create** Authorized Service Provider; (h) a product or part that has been modified to alter functionality or capability without the written permission of **j5 create**; or (i) if any **j5 create** serial number on the product has been removed or defaced.

If such a situation occurs, **j5 create** will calculate the cost of materials and repair for your reference.

This warranty is given by **j5 create** in lieu of any other warranties express or implied.

Disclaimer

Information in this document is subject to change without notice. The manufacturer does not make any representations or warranties (implied or otherwise) regarding the accuracy and completeness of this document and shall in no event be liable for any loss of profit or any commercial damage, including but not limited to special, incidental, consequential, or other damage. No part of this document may be reproduced or transmitted in any form by any means, electronic or mechanical, including photocopying, recording or information recording and retrieval systems without the expressed written permission of the manufacturer.



Wormhole Switch

JUC100 – New Version

Manuel de l'utilisateur

Liste des fonctions

Comportement en fonction du Système d'exploitation	Windows à Windows	Windows à Android	Windows à iPad
Paramètres de commutation de contrôle du clavier et de la souris			
Utilisation du bouton central de la souris	Oui	Oui *	X
Utilisez la souris pour déplacer au-delà du bord de l'écran	Oui	X	X
Raccourci clavier [Alt+S]	Oui	Oui *	Oui *
commutation de contrôle du clavier	Oui	Oui **	Oui
Partage du presse-papiers			
Partages texte	Oui	X	X
Partages image	Oui	X	X
Data Transfer			
glisser/déplacer	Oui	X	X
File Shuttle	Oui	X	X

Remarque pour les utilisateurs d'Android:

* Certaines plates-formes Android ne supportent pas une fonction curseur. Dans ce cas, le JUC100 ne peut que partager le clavier et non la souris.

** Lorsque l'OS Android tablette est connectée, le partage du clavier sera actif, mais seul l'alphabet romain est pris en charge par Android.

- ✧ **Windows:** Windows 8 / 7 / Vista / XP / 2000
Un port USB disponible (USB 2.0 est recommandé)
- ✧ **Android:** 3.1, 3.2, 4.0 ↑
Un port USB disponible (USB OTG)
- ✧ **iPad :** Kit de connexion USB

MISE EN ROUTE

Suivez les étapes ci-dessous pour configurer le j5 Wormhole Switch

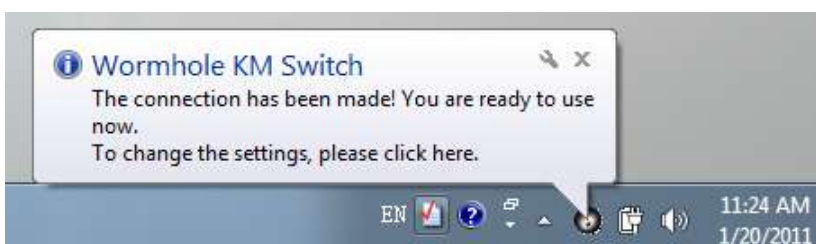
1. Connectez une extrémité du **Wormhole Switch** à un port USB standard sur l'un des deux ordinateurs
2. Branchez l'autre extrémité du **Wormhole Switch** à un port USB sur le second ordinateur. (Reportez-vous aux photos ci-dessous)



3. L'appareil démarrera automatiquement l'installation du logiciel **Wormhole Switch** sur les deux ordinateurs
4. La fenêtre « Exécution automatique » peut s'ouvrir. **Cliquez sur l'option « Exécuter WKMLoader.exe »**
5. Si la fenêtre « Contrôle de compte utilisateur » apparaît à l'écran, cliquez sur « **Oui** » pour continuer.



6. Lorsque vous voyez le message apparaître en bas à droite de l'écran, vous êtes alors prêt à utiliser l'application **Wormhole Switch**.



Dépannage:

Si l'exécution automatique n'est pas lancée, veuillez suivre les étapes ci-dessous pour démarrer l'application **j5 Wormhole Switch**:

1. Vérifiez que chaque connecteur sur le câble USB est correctement inséré sur vos deux ordinateurs.
2. Allez dans Poste de travail et double-cliquez sur l'icône du **j5 Wormhole Switch** pour lancer l'application (🌀). Voir l'image ci-dessous.

EXPLORER LES CARACTERISTIQUES EXCEPTIONNELLES

MAINTENANT! Préparez-vous à explorer les caractéristiques exceptionnelles!

Après avoir configuré les paramètres de la section précédente, vous pouvez commencer à utiliser votre Wormhole Switch et apprécier la commodité qu'il vous offre.

Partage du clavier et de la souris

- o Déplacez le curseur de la souris entre les deux écrans de manière intuitive et transparente.



A. Utilisez la souris pour déplacer le bord de l'écran

Choisissez "côté gauche de ce PC" dans les Préférences.

Maintenant vous pouvez déplacer le curseur de la souris sur le bord gauche de l'écran pour passer de la souris entre les deux ordinateurs Windows.

B. Hotkey Basculer

Appuyez sur les deux boutons (Alt + S) sur le clavier pour activer la commutation de contrôle. Pour revenir, appuyez simplement sur les deux boutons (Alt + S) à nouveau.


C. Utilisation de la souris bouton du milieu

Cliquez sur le bouton du milieu de la souris pour basculer le clavier et la souris de contrôle de Windows à Android. Pour revenir, cliquez simplement sur le bouton du milieu nouveau.

- Basculez l'utilisation du clavier sur un autre ordinateur



Déplacez le curseur de la souris vers le deuxième ordinateur et ouvrez une application d'édition telle que Word, Excel et Power Point, etc et utilisez le clavier du premier ordinateur pour taper le texte sur le fichier du deuxième ordinateur.

* Lors du passage du contrôle du clavier ou de la souris à un autre ordinateur, l'icône () apparaît en bas à droite de l'écran.

Partage du presse-papiers

Avec la fonctionnalité de partage du presse-papiers, vous pouvez facilement modifier, copier ou coller le contenu du presse-papiers dans les deux directions.



1. Ouvrez un fichier et sélectionnez le contenu (texte/images) désiré dans le premier ordinateur, et faites un clic droit et sélectionnez "Copier".
 2. Déplacez le curseur sur le deuxième ordinateur, et ouvrez un fichier quelconque
 3. Déplacez le curseur à l'endroit où vous souhaitez placer le contenu (texte/images), et faites un clic droit et sélectionnez "Coller"
- * Lors de la réception de données du presse-papiers d'un autre ordinateur, l'icône (🌀) apparaît en bas à droite de l'écran.

Transfert de fichiers



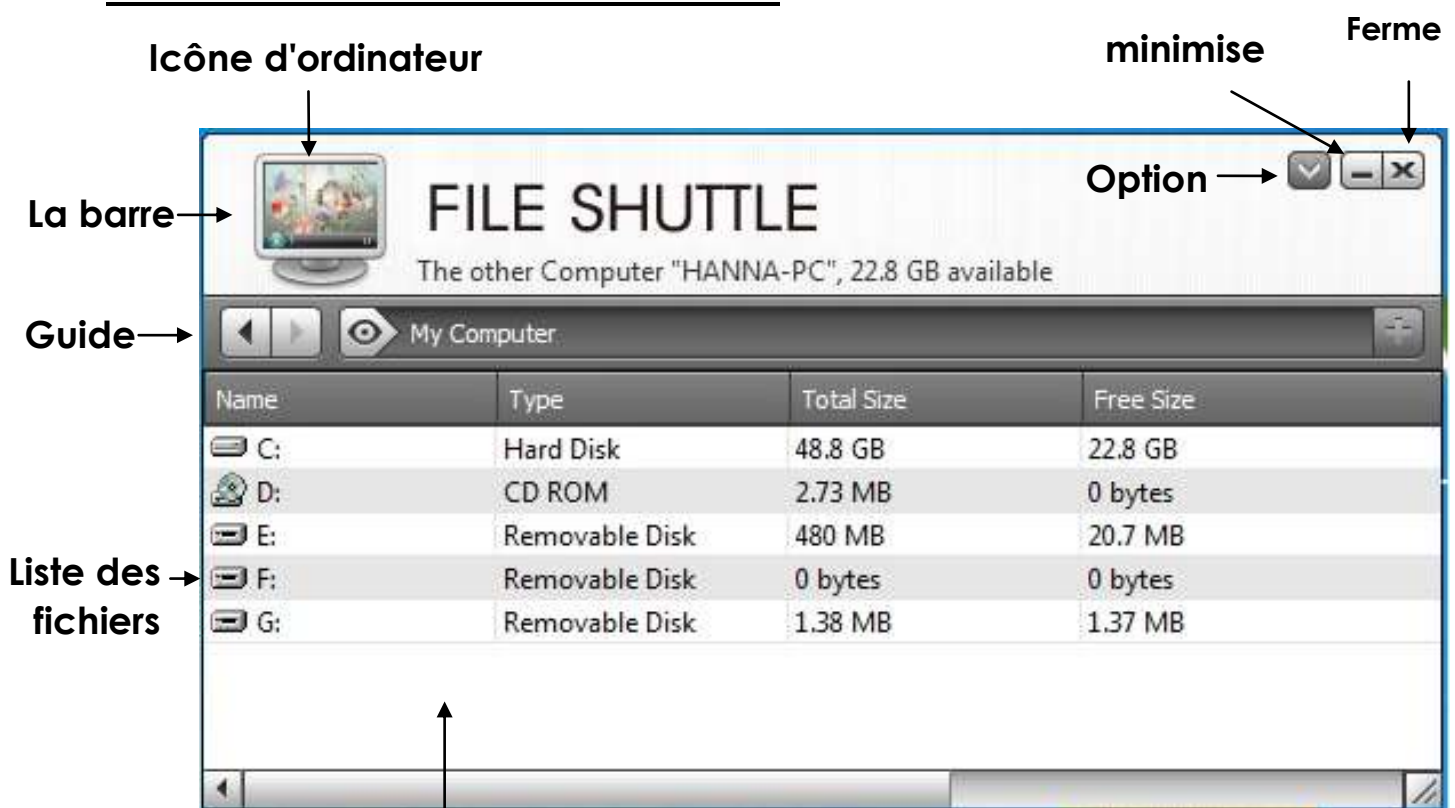
- **Glisser/déplacer:**
C'est un moyen facile et rapide de transférer des fichiers entre 2 ordinateurs. Il suffit de glisser/déplacer le fichier ou le dossier sur l'autre ordinateur.
- **Copier et coller:**
 1. Utilisez le clic droit de la souris sur les fichiers que vous souhaitez copier et sélectionnez **Copier**
 2. Déplacez le curseur sur l'autre ordinateur
 3. Déplacez le curseur à l'endroit où vous souhaitez placer le fichier, et faites un clic droit de la souris, puis sélectionnez **Coller**

o **Raccourcis clavier :**

1. Cliquez sur les fichiers que vous souhaitez copier et appuyez sur les touches (Ctrl+C)
2. Déplacez le curseur sur l'autre ordinateur
3. Déplacez le curseur à l'endroit où vous souhaitez placer les fichiers, et appuyez sur les touches (Ctrl + V) pour coller les fichiers copiés vers un autre ordinateur.

o **Navette fichier::**

La définition de la navette fichier



Il suffit de glisser un fichier depuis votre ordinateur vers ici. Le fichier va copier sur la destination d'un autre ordinateur.


Partage de clavier pour iPad

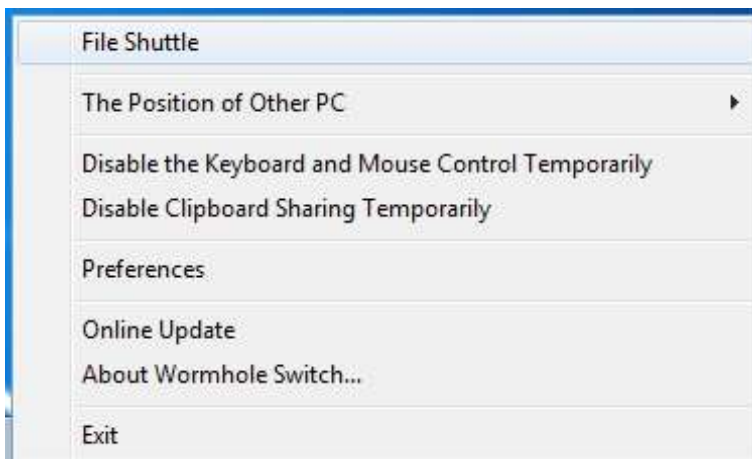
En raison de l'absence d'un port USB sur l'IPAD, vous aurez besoin d'un "kit de connexion USB" pour connecter le commutateur Wormhole et autre ordinateur.

S'il vous plaît suivez les étapes ci-dessous:

1. Connectez connexion USB au connecteur IPAD
2. Connectez Commutateur Wormhole à un ordinateur et un iPad
3. Appuyez "**Alt + S**" sur l'ordinateur pour passer de l'utilisation de clavier pour iPad
4. Vous pouvez toucher l'écran sur l'IPAD à l'emplacement que vous souhaitez démarrer.
5. Maintenant, vous êtes prêt à taper sur l'IPAD.

**INSTRUCTIONS DU LOGICIEL****La définition de l'utilitaire d'icône de Wormhole Switch**

Pour commencer la configuration, veuillez cliquer sur l'icône de l'utilitaire **Wormhole Switch** () en bas à droite de l'écran.

**o Navette Fichier(File Shuttle):**

Navette fichier est une opération conviviale et simple avec une interface de données du logiciel de transmission, qui combine la transmission haute vitesse avec les exigences non techniques. Navette fichier vous permet de facilement transférer et partager des données entre deux ordinateurs.



* Pour les caractéristiques détaillées de cette fonction, référez-vous à «la définition navette Fichier»

- **La position de l'autre PC:**

Vous pouvez définir rapidement la position de l'autre ordinateur parmi les 4 options ci-dessous. (Right/Left/Up/Down)

- **Disable (Enable) the Keyboard and Mouse Control Temporarily & Disable (Enable) Clipboard Share Temporarily:**

Vous pouvez rapidement désactiver ou activer l'option de partage.

Si la désactivation de l'une de ces fonctions est à titre temporaire, l'icône () s'affiche. Si la désactivation de ces deux fonctions est à titre temporaire, l'icône () s'affiche.

- **Préférences:**

Pour lancer le **j5 Wormhole Switch**, vous pouvez configurer les paramètres désirés dans Réglage des préférences. Vos paramètres de fonctions seront définis à chaque démarrage de votre ordinateur.

**Pour le paramétrage détaillé de la fonction, reportez-vous à « Réglage des préférences »*

- **Mise à jour en ligne**

Check and update the latest version of software for **Wormhole**.

1. S'il vous plaît, assurez-vous que le réseau est disponible et ne débranchez rien pendant la mise à jour du pilote.
2. Retirez le câble de l'ordinateur esclave
3. Sélectionnez "mise à jour en ligne"
4. Lorsque vous avez terminé la fiche processus d'installation dans le dispositif à deux ordinateurs. Maintenant, votre Wormhole a la dernière version du logiciel et est prêt à l'emploi.

- **A propos de j5 Wormhole Switch:**

Toutes les informations de **j5 Wormhole Switch** s'afficheront ici

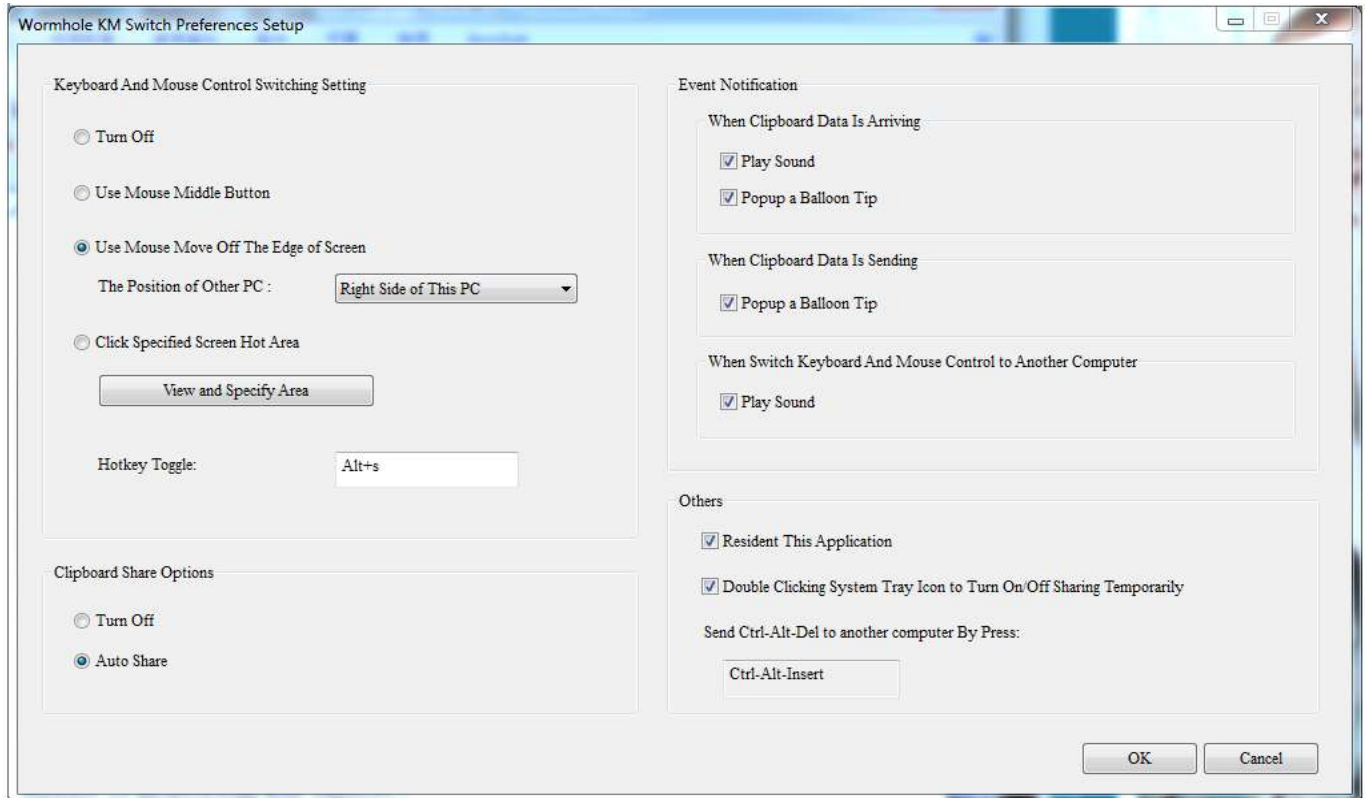
- **Quitter USB Switch / Quitter:**

Wormhole Switch peut être désinstallé dans la boîte de **confirmation**

RÉGLAGE DES PRÉFÉRENCES:

Cette sélection vous permet de modifier vos **préférences**. Lorsque vous sélectionnez Préférences, la fenêtre ci-dessous apparaîtra.

✧ Windows OS



Paramètres de commutation de contrôle du clavier et de la souris

Cette option vous permet de sélectionner le contrôle du clavier et de la souris d'un ordinateur à un autre.

- **Eteindre:**
Désactiver le commutateur du clavier et de la souris.
- **Utilisez la souris pour déplacer au-delà du bord de l'écran:**
Pour changer le contrôle du clavier et de la souris d'un ordinateur à un autre, simplement en déplaçant la souris au-delà du bord de l'écran.
- **Utilisation du bouton central de la souris:**
Cliquez sur le bouton central de la souris pour changer le clavier et la souris d'un ordinateur à un autre.
- **Raccourci clavier**
Vous pouvez configurer le raccourci clavier pour activer la

commutation du contrôle. La valeur par défaut du raccourci clavier est (Alt+s)

Option de partage du presse-papiers


Cette option vous permet d'activer ou de désactiver la fonction de partage du presse-papiers

- **Eteindre**
Désactiver le partage du presse-papiers.
- **Partage auto**
Activer le partage du presse-papiers

Notification des événements

Cette option vous aide à définir le type de notification lorsque des données du presse-papiers sont reçues/ envoyées ou lors du passage du contrôle du clavier et de la souris à un autre ordinateur. Vous pouvez choisir d'émettre un son ou d'afficher une info-bulle.

Autres

- **Résident de cette application**
Pour choisir ce paramètre, le programme Wormhole Switch se paramètre automatiquement chaque fois que vous branchez l'appareil.
- **Double-cliquez sur l'icône de la barre d'état pour activer/désactiver temporairement le partage**
Ce paramètre permet d'activer ou de désactiver le partage du presse-papiers et des fonctions de contrôle KM simplement en double-cliquant sur l'icône **j5 Wormhole Switch** () en bas à droite sur la barre des tâches.
- **Envoyez Ctrl-Alt-Suppr à un autre ordinateur en appuyant sur:**
Une autre option (**Ctrl-Alt-Inser**) de touches pour la commande [**Ctrl-Alt-Suppr**] pour un autre ordinateur.

SUPPORT TECHNIQUE

Si vous rencontrez des problèmes lors de l'utilisation de ce produit, suivez les instructions ci-dessous avant de retourner ce produit au magasin.

1. Le Manuel de l'utilisateur

Il contient les instructions détaillées et la section de dépannage; de nombreux problèmes courants peuvent être facilement résolus en lisant le manuel de l'utilisateur.

2. Support en ligne

Visitez le site Web de j5 create (www.j5create.com) pour trouver la dernière version du logiciel pour votre appareil. Si vous rencontrez toujours le même problème, vous pouvez soumettre une description du problème par email à service@j5create.com. j5 create, l'équipe de l'assistance technique vous répondra sous 24 heures.

3. Assistance téléphonique

Veuillez nous appeler au +1-888-689-4088 et nos techniciens se feront un plaisir de vous aider.

Service clientèle: Numéro gratuit: +1-888-988-0488

Assistance technique: Numéro gratuit: +1-888-689-4088

E-mail: service@j5create.com

Veuillez contacter l'**Assistance technique** pendant les heures ouvrables. 10:00-18:00 U.S.A E.S.T. Du lundi au vendredi pour toute assistance supplémentaire.

CONFORMITÉ RÉGLEMENTAIRE

FCC

Cet équipement a été testé et déclaré conforme aux normes FCC Partie 15 Sous-partie B § 15.109/15.107 Classe B.

Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes:

- Cet appareil ne peut causer des interférences nuisibles
- Cet appareil doit accepter toute interférence, y compris les interférences qui peuvent causer un mauvais fonctionnement de l'appareil.

CE

Cet équipement est conforme aux exigences des règlements suivants:

EN 55022 Classe B (2006),

EN 55024 (1998+A1:2001+ A2:2003), (IEC/EN 61000-4-2 (1995+A1:1998+A2:2001))/-3(2006)

C-Tick

Cet équipement est conforme aux exigences des règlements suivants:

EN 55022 (2006) Classe B, AS/NZS CISPR22 © IEC: 2005.

VCCI

Cet équipement est conforme aux exigences des règlements suivants:

CISPR22 © IEC: 2005

GARANTIE DE j5 create

j5 create offre une garantie limitée de 2 ans. L'usure due à l'utilisation n'est pas incluse. L'utilisateur doit appeler ou envoyer un courriel au service clientèle de **j5 create** pour donner des informations sur le défaut du produit et obtenir un numéro d'autorisation de retour. Les utilisateurs sont responsables du coût d'expédition de retour et nous prendrons en charge le renvoi de l'appareil.

Afin d'obtenir une autorisation de retour, l'utilisateur doit avoir les informations suivantes à portée de main lors de l'appel ou de l'envoi d'e-mail à l'équipe de l'assistance:

- (i) une copie de la facture d'achat originale pour vérifier votre garantie
- (ii) un numéro de série du produit
- (iii) une description du problème
- (iv) un numéro d'autorisation de retour du matériel
- (v) Nom, adresse et numéro de téléphone du client

j5 create ne garantit pas que le fonctionnement du produit sera ininterrompu ou sans erreur.

j5 create n'est pas responsable des dommages résultant du non-respect des instructions d'utilisation du produit. Cette garantie ne s'applique pas : (a) à des pièces consommables, à moins que le dommage ne soit dû à un défaut de matériaux ou de fabrication; (b) aux dommages cosmétiques, y compris mais non limité aux rayures, entailles, et plastique cassé sur les ports; (c) les dommages causés par l'utilisation de produits non-**j5 create**; (d) les dommages causés par les catastrophes naturelles (inondations, incendie, tremblement de terre, foudre, typhon etc..) (e) les dommages causés par une mauvaise utilisation (perte, accident, abus, mauvais usage ou d'autres causes externes) (f) les dommages causés par l'utilisation du produit en dehors des utilisations auxquelles il est destiné décrites par **j5 create** ; (g) les dommages causés par l'entretien (y compris les mises à niveau et extensions) effectué par une personne autre qu'un représentant de **j5 create** ou un fournisseur de services autorisé de **j5 create**; (h) un produit ou une pièce qui a été modifié afin d'altérer la fonctionnalité ou les capacités sans l'autorisation écrite de **j5 create**; ou (i) le cas échéant le numéro de série de **j5 create** du produit a été retiré ou effacé. Si une telle situation se produit, **j5 create** va calculer le coût des matériaux et de la réparation pour référence.

Cette garantie est donnée par **j5 create** en lieu et place de toute autre garantie expresse ou implicite.

Avis de non responsabilité

Les informations contenues dans ce document sont sujettes à changement sans préavis. Le fabricant ne fait aucune représentation ou garantie (expresse ou implicite) quant à l'exactitude et l'exhaustivité de ce document et ne doit en aucun cas être tenu responsable de toute perte de profits ou de tout préjudice commercial, y compris mais sans s'y limiter des dommages spéciaux, indirects, accessoires, ou autres. Aucune partie de ce document ne peut être reproduite ou transmise sous quelque forme et par quelque moyen, électronique ou mécanique, y compris la photocopie, l'enregistrement ou l'enregistrement des informations et les systèmes de récupération, sans la permission écrite expresse du fabricant.



Wormhole Switch

JUC100 – New Version

Bedienungsanleitung

Funktionsliste

Funktionsverhalten für Betriebssystem	Windows zu Windows	Windows zu Android	Windows zu iPad
Wechsels der Tastatur- und Maussteuerung			
Mittlere Maustaste verwenden	Ja	Ja *	X
Bewegen der Maus außerhalb des Bildschirmrandes verwenden	Ja	X	X
Hotkey Toggle [Alt+S]	Ja	Ja *	Ja *
Wechsels der Tastatursteuerung	Ja	Ja **	Ja
Zwischenablage-Freigabe			
Text mitteilen	Ja	X	X
Bilder mitteilen	Ja	X	X
Dateiübertragung			
Drag and Drop	Ja	X	X
File Shuttle	Ja	X	X

Anmerkung für Android-Nutzer:

*Manche Android-Plattformen unterstützen keine Cursor-Funktion. In diesem Falle kann der JUC100 nur das Keyboard, aber nicht die Maus steuern.

**Wenn Android OS-Tablet angeschlossen ist, ist das Keyboard-Sharing aktiv, aber nur Lateinische Alphabete werden von Android unterstützt.

- ❖ **Microsoft:** Windows 8, 7, Vista, XP, 2000
Freier USB-Anschluss (USB 2.0 empfohlen)
- ❖ **Android:** 3.1, 3.2, 4.0↑
Freier USB-Anschluss (USB OTG)
- ❖ **Ipad:** USB-Verbindungsset

ERSTE SCHRITTE

Führen Sie die folgenden Schritte aus, um den j5 Wormhole Switch zu konfigurieren

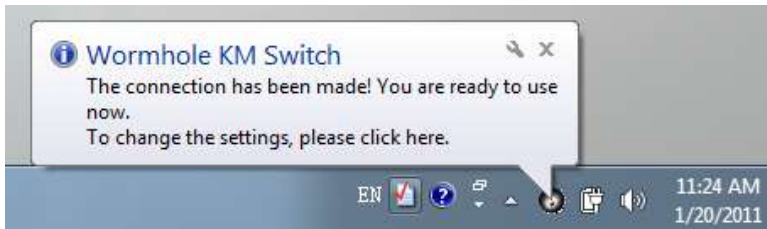
1. Schließen Sie das eine Ende des **Wormhole Switch** an einen USB-Standardanschluss des einen Computers an
2. Schließen Sie das andere Ende des **Wormhole Switch** an einen USB-Standardanschluss des zweiten Computers an (siehe Abbildungen unten).



3. Das Gerät startet automatisch die Software des **Wormhole Switch** auf beiden Computern.
4. Windows öffnet die "Autostart"-Optionen. **Klicken Sie auf die Option "Run WKMLoader.exe" (WKMLoader.exe starten).**
5. Wenn das Fenster "*Benutzerkontensteuerung*" auf dem Bildschirm erscheint, klicken Sie zum Fortfahren auf "Ja".




6. Wenn in der unteren rechten Ecke des Bildschirms diese Meldung erscheint, kann die Anwendung **Wormhole Switch** verwendet werden.



Fehlerbehebung:

Wenn die Anwendung nicht automatisch gestartet wird, führen Sie die folgenden Schritte aus, um **j5 Wormhole Switch** zu starten:

1. Prüfen Sie, ob alle Stecker der USB-Kabel an beiden Computern richtig eingesteckt sind
2. Klicken Sie bei "Arbeitsplatz" doppelt auf das **j5 Wormhole Switch-Symbol**, um die Anwendung zu starten () (siehe Abbildung unten).

TESTEN SIE DIE HERAUSRAGENDEN FUNKTIONEN

! Jetzt können Sie die herausragenden Funktionen testen!

Nachdem Sie die Einstellungen konfiguriert haben, können Sie den Wormhole Switch starten und seine praktischen Funktionen nutzen.

Nutzung von Tastatur und Maus an zwei Computern

- o Verschieben des Cursors intuitiv und unterbrechungsfrei zwischen zwei Monitoren.



A. Bewegen der Maus außerhalb des Bildschirmesrandes verwenden

Wählen Sie "**linke Seite auf diesem PC**" in den **bevorzugten Einstellungen**. Jetzt können Sie den Maus-Cursor an den linken Rand des Displays bewegen, um die Maus zwischen den zwei Windows OS-Computern hin und her zu schieben.

B. Hotkey Toggle

Drücken Sie (**Alt+S**), um den Kontrollschalter zu aktivieren. Zum Deaktivieren erneut (**Alt+S**) drücken.

C. Mittlere Maustaste verwenden

Klicken Sie die mittlere Maustaste, um die Keyboard-Kontrolle

zwischen Windows und Android hin und her zu schalten. Für jeden Systemwechsel klicken Sie einfach die mittlere Maustaste erneut.

- Wechseln der Tastatursteuerung auf den anderen Computer



Schieben Sie den Cursor auf den zweiten Computer, und öffnen Sie dort eine beliebige Anwendung wie Word, Excel, Power Point usw. Jetzt können Sie mit der Tastatur des ersten Computers Text in die Datei des zweiten Computers eingeben.

* Wenn Sie die Tastatur- oder Maussteuerung zu einem anderen Computer wechseln, erscheint in der rechten unteren Ecke des Bildschirms das Symbol ().


Zwischenablage-Freigabe

Mit der Zwischenablage-Freigabe können Sie Inhalte aus der Zwischenablage direkt in zwei Richtungen verschieben.



1. Öffnen Sie eine Datei und wählen Sie den Inhalt (Text/Bilder), die vom ersten Computer auf den zweiten verschoben werden sollen. Klicken Sie dann auf "Kopieren".
2. Verschieben Sie den Cursor auf den zweiten Computer, und öffnen Sie eine Datei.
3. Schieben Sie den Cursor an die Position, in die der Inhalt (Text/Bilder)

eingefügt werden soll. Klicken Sie auf die rechte Maustaste, und wählen Sie "Einfügen".

* Beim Empfang einer Datei aus der Zwischenablage auf einem anderen Computer erscheint in der unteren rechten Ecke des Computers das Symbol ().

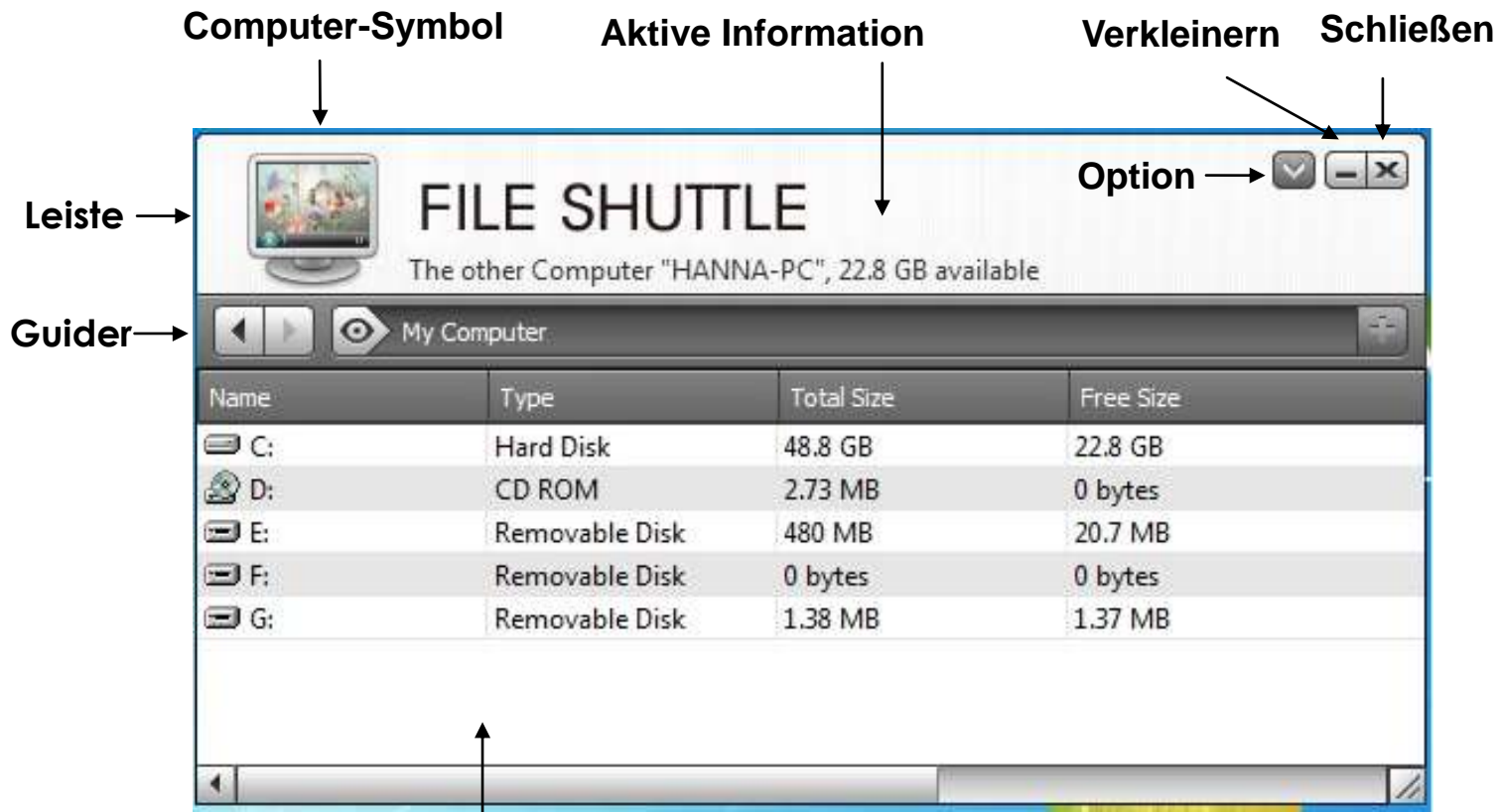
Dateiübertragung



- **Drag und Drop:**
Es ist sehr einfach und geht schnell, Dateien zwischen zwei Computern zu übertragen. Dazu müssen die Dateien oder Ordner nur mit dem Cursor auf den anderen Computer verschoben werden.
- **Kopieren und einfügen:**
 1. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf die Datei, die kopiert werden soll, und wählen Sie dann **Kopieren**.
 2. Verschieben Sie den Cursor auf den anderen Computer.
 3. Verschieben Sie den Cursor in die Position, in der die Datei eingefügt werden soll. Klicken Sie auf die rechte Maustaste, und wählen Sie **Einfügen**.
- **Hotkeys (Schnellasten auf der Tastatur) :**
 1. Klicken Sie auf die Dateien, die kopiert werden sollen, und dann die Tastenkombination (Strg+C).
 2. Verschieben Sie den Cursor auf den anderen Computer.
 3. Verschieben Sie den Cursor in die Position, in der die Datei eingefügt werden soll. Drücken Sie dann die

Tastenkombination (Strg+V), um die kopierten Dateien auf dem anderen Computer einzufügen.

- **Datei-Shuttle:**
Die Leistenbeschreibung



Ziehen Sie einfach eine Datei von dem Computer hier hin. Die Datei wird in den Zielordner verschoben

Keyboard-Teilung für iPad

Auf Grund des fehlenden USB-Ports auf dem iPad brauchen Sie ein **"USB-Verbindungsset"**, um den Wormhole Switch und einen anderen Computer zu verbinden.

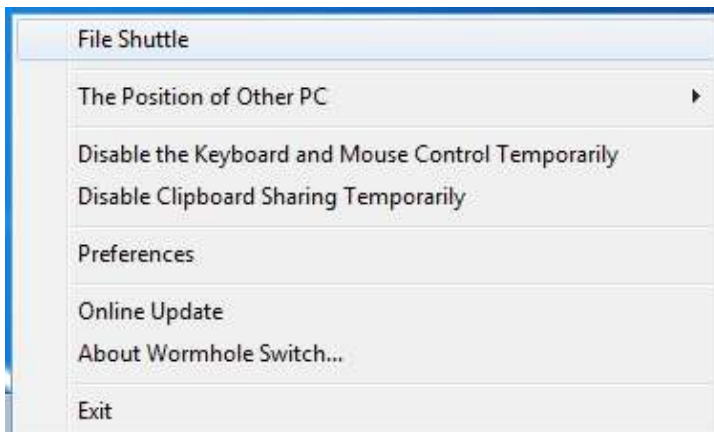


Bitte befolgen Sie die unten stehenden Schritte:

1. Verbinden Sie das USB-Verbindungsstück mit dem iPad-Anschluss
2. Verbinden Sie den Wormhole Switch mit einem Computer und einem iPad
3. Drücken Sie "**Alt+S**" auf dem Computer, um die Nutzung des to switch Keyboards zu iPad zu wechseln
4. Sie können den Bildschirm des iPads in der Position berühren, in der Sie anfangen möchten.
5. Jetzt können Sie auf dem iPad etwas eintippen.

SOFTWAREANWEISUNGEN**Beschreibung des Wormhole Switch-Symbols**


Um die Installation zu starten, klicken Sie auf das **Wormhole Switch-Symbol** (🔵) in der unteren rechten Ecke des Bildschirms.




- **Datei-Shuttle (File Shuttle):**
Datei-Shuttle ist eine nutzerfreundliche und simple Bedienung für die Datenübertragungsschnittstelle, welche Hochgeschwindigkeitsübertragung mit nichttechnischen Anforderungen gewährleistet. Das Datei-Shuttle ermöglicht es, Daten einfach zwischen zwei Computern zu transferieren.
- **Position des anderen PCs:**
Sie können die Position des anderen Computers schnell anhand der 4 folgenden Optionen einrichten. (Rechts/Links/Oben/Unten)
- **Tastatur- und Maussteuerung vorübergehend deaktivieren**

(aktivieren)&Freigabe der Zwischenablage vorübergehend deaktivieren (aktivieren)

Sie können Mitteilungsoptionen schnell aktivieren und deaktivieren.

Wenn eine von diesen Funktionen zeitweise deaktiviert ist, wird das folgende Symbol () angezeigt.

Wenn beide Funktionen zeitweise deaktiviert ist, wird das folgende Symbol () angezeigt.

○ **Präferenzen:**

Beim Start des **j5 Wormhole Switch** können Sie hier Ihre benutzerdefinierten Einstellungen einrichten. Ihre Funktionseinstellungen werden bei jedem Computerstart neu geladen.

**Ausführliche Informationen zum Einstellen der Funktionen finden Sie unter "Präferenzeneinrichtung"*

○ **Neue Updates prüfen/Online-Update**

Prüfen und updaten Sie die neueste Version Ihrer Software mit den folgenden Optionen..

1. Bitte gehen Sie sicher, dass ein Netzwerk verfügbar ist und **auf keinen Fall** den Stick während des Treiber-Updates herausziehen.
 2. Ziehen Sie das Kabel aus dem Slave-Computer heraus
 3. "**Check New Update**" / "**Online-Update**" auswählen
- 4. Nachdem Sie Ihre Installation beendet haben, stecken Sie das great an beiden Computern ein.

○ **Über j5 Wormhole Switch:**

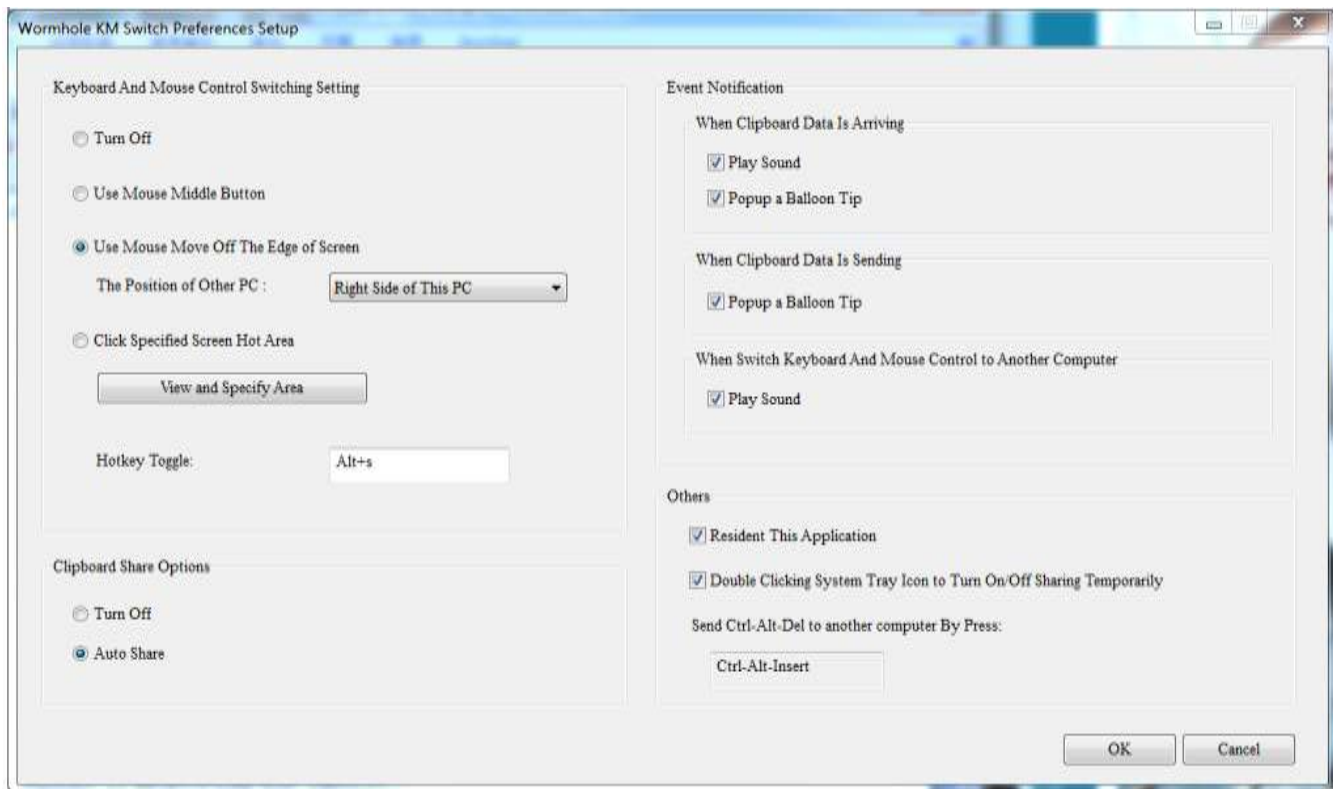
Hier werden die wichtigsten Informationen zum **j5 Wormhole Switch** angezeigt.

○ **Beenden USB Switch / Beenden:**

Das Wormhole-Gerät kann in der **Bestätigungsbox** deinstalliert werden.

PRÄFERENZENEINRICHTUNG:

Diese Option ermöglicht die Änderung der Präferenzen. Wenn Sie eine **Präferenz** auswählen wird das unten stehenden Fenster auftauchen.



Einstellungen des Wechsels der Tastatur- und Maussteuerung

Mit dieser Option können Sie die Tastatur- und Maussteuerung von einem Computer zum anderen wechseln.

- **Ausschalten**

Der Tastatur- und Mauswechsel wird deaktiviert.

- **Bewegen der Maus außerhalb des Bildschirmrandes verwenden:**

* Um die Tastatur- und Maussteuerung von einem Computer zum anderen zu wechseln, müssen Sie die Maus über den Rand des Bildschirms schieben.

- **Mittlere Maustaste verwenden:**

Klicken Sie auf die mittlere Taste der Maus, um die Tastatur- und Maussteuerung von einem Computer zum anderen zu wechseln.

- **Hotkey**

Sie können Hotkey-Tasten festlegen, die zum Wechseln der Steuerung verwendet werden können. Die Standardeinstellung ist (Alt+s)

Zwischenablage-Freigabeoption


Bei dieser Option können Sie die gemeinsame Verwendung der Zwischenablage aktivieren oder deaktivieren

- **Ausschalten**
Hiermit wird die gemeinsame Verwendung der Zwischenablage deaktiviert.
- **Automatische Freigabe**
Hier wird die Freigabe der Zwischenablage aktiviert

Benachrichtigungen

Mit dieser Option können Sie festlegen, welche Art von Benachrichtigungen erscheinen sollen, wenn Daten aus der Zwischenablage eingehen oder gesendet werden oder wenn die Tastatur- und Maussteuerung zum anderen Computer wechselt. Sie können wählen, ob ein akustischer Alarm ertönen soll oder ob ein Pop-up-Fenster erscheinen soll.

Sonstiges

- **Diese Anwendung ansiedeln**
Bei dieser Einstellung wird die Wormhole Switch-Anwendung automatisch eingerichtet, sobald das Gerät angeschlossen wird.
- **Symbol in Taskleiste doppelt klicken, um Freigabe vorübergehend ein-/auszuschalten**
Mit dieser Einstellung können Sie die gemeinsame Verwendung der Zwischenablage und die Tastatur- und Maussteuerungsfunktionen aktivieren/deaktivieren, indem Sie doppelt auf das **j5 Wormhole Switch**-Symbol () in der rechten unteren Ecke der Taskleiste klicken.
- **Tastenkombination Strg-Alt-Entf an den anderen Computer senden:**
Alternative Tastenkombination [**Strg-Alt-Einfg**] für den Befehl [**Strg-Alt-Entf**] für den anderen Computer.

TECHNISCHE HILFE

Sollten Sie Probleme bei der Verwendung dieses Produkts haben, führen Sie die folgenden Schritte aus, bevor Sie mit dem Produkt wieder zu Ihrem Händler gehen.

1. Das Benutzerhandbuch

Das Benutzerhandbuch enthält ausführliche Anleitungen und Vorschläge zur Problembeseitigung. Viele Probleme können ganz einfach gelöst werden, wenn Sie sich zunächst sorgfältig das Benutzerhandbuch durchlesen.

2. Online-Hilfe

Auf der Website von j5 create (www.j5create.com) finden Sie die neueste Software für Ihr Gerät. Wenn das Problem weiterhin bestehen bleibt, können Sie eine E-Mail an service@j5create.com senden, in der Sie Ihr Problem beschreiben. Das Support-Team von j5 create wird Ihnen auf diese E-Mail innerhalb von 24 Geschäftsstunden antworten.

3. Telefonische Hilfe

Rufen Sie uns unter der Telefonnummer +1-888-689-4088 an. Einer unserer Techniker wird dann versuchen, Ihr Problem mit Ihnen zusammen telefonisch zu beheben.

Kundendienst: Kostenlose Rufnummer: +1-888-988-0488

Technische Hilfe: Kostenlose Rufnummer: +1-888-689-4088

E-Mail: service@j5create.com

Kontaktieren Sie unsere **Technische Hilfe** Montags – Freitags während der Geschäftszeiten. 10:00-18:00 USA EST (Eastern Standard Time = Mitteleuropäische Sommerzeit -6 Stunden).

EINHALTUNG GESETZLICHER VORSCHRIFTEN

FCC

Dieses Gerät wurde geprüft, und es entspricht gemäß Abschnitt 15, Unterabschnitt B, § 15.109/15.107 der FCC einem Gerät der Klasse B.

Der Betrieb unterliegt den folgenden zwei Bedingungen:

- Dieses Gerät darf keine Störungen verursachen.
- Dieses Gerät muss alle Störungen aufnehmen können, auch solche, die einen unerwünschten Betrieb zur Folge haben.

CE

Dieses Gerät entspricht den Anforderungen der folgenden Verordnungen:

EN 55022 Klasse B (2006),

EN 55024 (1998+A1:2001+ A2:2003), (IEC/EN 61000-4-2 (1995+A1:1998+A2:2001))/-3(2006)

C-Tick

Dieses Gerät entspricht den Anforderungen der folgenden Verordnungen:

EN 55022 (2006) Klasse B, AS/NZS CISPR22 © IEC: 2005.

VCCI Dieses Gerät entspricht den Anforderungen der folgenden Verordnungen:

CISPR22 © IEC: 2005

GARANTIE VON j5 create

j5 create gibt eine beschränkte zweijährige Garantie. Schäden aus natürlicher Abnutzung fallen nicht unter die Garantie.

Im Garantiefall muss der Nutzer den Kundendienst von **j5 create** per Telefon oder E-Mail kontaktieren und den Defekt schildern. Vom Kundendienst erhält der Nutzer eine Rücksendenummer (RMA).

Der Nutzer trägt die Kosten für den Versand zur Reparatur, j5 create trägt die Kosten für den Rückversand zum Kunden.

Um eine Rücksendenummer zu erhalten, muss der Nutzer dem Kundendienst folgende Dokumente vorlegen und Daten angeben:

- (i) eine Kopie der Originalrechnung, um die Garantieansprüche zu belegen
- (ii) die Produktseriennummer
- (iii) eine Beschreibung des Problems
- (iv) eine RMA-Nummer (Rücksendenummer)
- (v) Name, Adresse und Telefonnummer des Kunden

j5 create garantiert nicht für einen ununterbrochenen und fehlerfreien Betrieb des Produkts.

j5 create ist nicht haftbar für Schäden, die aus der Nichtbeachtung der Anweisungen zur Verwendung des Produkts resultieren. Diese Garantie umfasst nicht: (a) Verschleißteile, wenn der Schaden nicht auf Material- und Herstellungsfehler zurückzuführen ist; (b) kosmetische Schäden, einschließlich, aber nicht beschränkt auf Schäden wie Kratzer, Dellen und gebrochene Kunststoffteile an Anschlüssen; (c) Schäden, die aus der Verwendung mit Produkten resultieren, die nicht von **j5 create** sind; (d) Schäden, die auf höhere Gewalt (Naturkatastrophen, Überflutungen, Brände, Erdbeben, Blitzschlag, Tornados usw.) zurückzuführen sind; (e) Schäden, die auf Missbrauch (Verluste, Unfälle, Missbrauch, Fehlgebrauch und andere externe Ursachen) zurückzuführen sind; (f) Schäden, die durch einen unerlaubten oder nicht von **j5 create** vorgesehenen Betrieb, entstanden sind; (g) Schäden, die auf nicht zulässige Reparaturen (einschließlich Aktualisierungen und Erweiterungen) zurückzuführen sind, oder die von Personen durchgeführt wurden, die nicht von **j5 create** autorisiert oder keine autorisierten **j5 create** Reparaturfachbetriebe sind; (h) Produkte oder Teile, die ohne die schriftliche Genehmigung von **j5 create** geändert wurden, um den Funktionsumfang zu ändern und (i) Produkte, bei denen die **j5 create**-Seriennummer entfernt oder unkenntlich gemacht wurde.

In einem solchen Fall berechnet **j5 create** für Sie die Kosten für Material und Reparatur.

j5 create gibt diese Garantie anstatt anderer sonstiger ausdrücklicher oder stillschweigender Garantien.

Haftungsausschlusserklärung

Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen können ohne Ankündigung geändert werden. Der Hersteller macht keine Zusicherungen und gibt keine Garantien (weder implizit noch anderweitig) hinsichtlich der Genauigkeit und Vollständigkeit dieses Dokuments. Er ist in keinem Fall haftbar für Gewinnverluste und sonstige wirtschaftliche Schäden, einschließlich, aber nicht beschränkt auf direkte und indirekte Schäden, Folgeschäden und sonstige Schäden. Dieses Dokument darf ohne die ausdrückliche schriftliche Genehmigung des Herstellers weder als Ganzes noch in Teilen, in keiner Form und mit keinen Mitteln, weder elektronisch noch mechanisch (darunter fällt auch das Fotokopieren, Aufnehmen oder Datenaufzeichnung und das Nutzen von Abrufsystemen) reproduziert oder übertragen werden.



Wormhole Switch

JUC100 – New Version

Manuel de l'utilisateur

Lista de Funciones

Comportamiento de la Función según el Sistema Operativo	Windows a Windows	Windows a Android	Windows a iPad
Compartir teclado y ratón			
Usar botón central del ratón	Sí	Sí *	X
Usar desplazamiento del ratón más allá del borde de la pantalla	Sí	X	X
Combinación de teclas [Alt+S]	Sí	Sí *	Sí *
Compartir teclado	Sí	Sí **	Sí
Compartido el portapapeles			
Compartir Texto	Sí	X	X
Compartir Imágenes	Sí	X	X
Transferencia de archivos			
Arrastrar y Soltar	Sí	X	X
File Shuttle	Sí	X	X

Nota para Usuarios de Android:

*Algunas plataformas Android no permiten el uso de la función de cursor. En ese caso, el JUC100 puede únicamente compartir el teclado pero no el ratón.

**Cuendo una tableta Android OS está conectada, la función de compartir teclado estará activa, pero Android solo permite el uso del Alfabeto Romano.

Requisitos del entorno

- ✧ **Windows:** Windows 8 / 7 / Vista / XP / 2000 SP3
Puerto USB disponible (USB 2.0 recomendado)
- ✧ **Android:** 3.1, 3.2, 4.0 ↑
Puerto USB disponible (USB OTG)
- ✧ **iPad:** USB connection kit

PRIMEROS PASOS

Siga los pasos siguientes para configurar el j5 Wormhole Switch

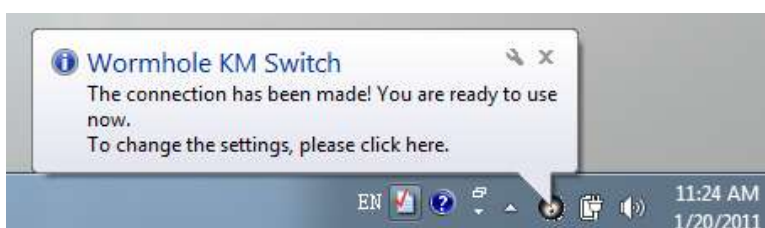
1. Conecte un extremo del **Wormhole Switch** a un puerto USB estándar de uno de los dos ordenadores
2. Conecte el otro extremo del **Wormhole Switch** a un puerto USB del otro ordenador. (Ver las imágenes siguientes)



3. El dispositivo arrancará el software de instalación del **Wormhole Switch** automáticamente en ambos ordenadores
4. Windows puede que abra las opciones de “Reproducción automática”. **Haga clic en la opción “Run WKMLoader.exe”**
5. Si la ventana “Control de cuentas de usuario” aparece en la pantalla, haga clic en “Sí” para continuar.




6. Cuando vea aparecer el mensaje emergente en la esquina inferior derecha de la pantalla estará listo para utilizar la aplicación del **Wormhole Switch**.



Solución de problemas:

Si el arranque automático no se inicia, siga estos pasos para iniciar la aplicación del **j5 Wormhole Switch** :

1. Compruebe cada conector del cable USB para ver si está correctamente insertado en los dos ordenadores.
2. Vaya a Mi PC y haga doble clic en el **icono j5 Wormhole Switch** para iniciar la aplicación (). Ver la imagen siguiente.

¡EXPLORAR LAS INCREÍBLES CARACTERÍSTICAS

AHORA! ¡Prepárese para explorar las increíbles características!

Tras ajustar la configuración de la sección anterior, puede comenzar a usar su Wormhole Switch y disfrutar de la comodidad que le ofrece.

Compartir teclado y ratón

- o Mueva el cursor del ratón entre dos pantallas de forma intuitiva y sin interrupciones.



A. Usar desplazamiento del ratón más allá del borde de la pantalla

Escoja “**left side of this pc**” en **Preferences**. Ahora puede mover el cursor del ratón a lo largo del margen izquierdo de la pantalla para cambiar el ratón entre dos ordenadores Windows OS.

B. Palanca de Tecla de Acceso Directo

Presione los botones (**Alt+S**) en el teclado para activar el control de cambio. Para regresar, presione los botones (**Alt+S**) de nuevo.

C. Uso del Botón del Medio del Ratón

Haga clic en el botón del medio del ratón para cambiar el teclado y el control del ratón de Windows a Android. Para cambiar de vuelta, haga clic en el botón del medio de nuevo.

- Cambiar el uso del teclado a otro ordenador



Mueva el cursor del ratón a un segundo ordenador y abra una aplicación de edición como word, excel y power point, etc. y utilice el teclado del primer ordenador para escribir el texto en el archivo del segundo ordenador.

* Cuando cambie el control del teclado o ratón a otro ordenador, el icono () aparecerá en la parte inferior derecha de la pantalla.


Compartir el portapapeles

Con la característica compartir portapapeles, puede editar, copiar o pegar fácilmente el contenido del portapapeles bidireccionalmente.



1. Abra un archivo y seleccione el contenido (texto o imágenes) que desea en el primer ordenador y haga clic con el botón derecho y seleccione "Copiar".
2. Mueva el cursor al segundo ordenador y abra un archivo
3. Mueva el cursor a la ubicación donde desea colocar el contenido (texto o imágenes) y haga clic con el botón derecho y seleccione "Pegar"

* Cuando reciba datos en el portapapeles de otro ordenador,

el icono () aparecerá en la esquina inferior derecha de la pantalla.

Transferencia de archivos



- **Arrastre y suelte el archivo**

Es un modo rápido y fácil de transferir archivos entre 2 ordenadores. Simplemente arrastre y suelte el archivo o carpeta a los otros ordenadores.

- **Copiar y pegar:**

1. Utilice el botón derecho del ratón sobre los archivos que desea copiar y seleccione **Copiar**
2. Mueva el cursor al otro ordenador
3. Mueva el cursor a la ubicación donde desea colocar el archivo y haga clic con el botón derecho del ratón, luego seleccione **Pegar**

- **Combinación de teclas (acceso directo en el teclado) :**

1. Haga clic en los archivos que desee copiar y presione las teclas (Ctrl+C)
2. Mueva el cursor al otro ordenador
3. Mueva el cursor a la ubicación donde desee colocar los archivos y presiones las teclas (Ctrl+V) para pegar los archivos copiados en otro ordenador.

○ **Transferencia de Archivos (File Shuttle):**
Descripción de la barra



Simplemente arrastre un archivos desde su ordenador hasta acá. El archivo se copiará al destino de otro ordenador

Compartir teclado para iPad

Debido a la falta de puertos USB en el iPad, necesitará un **“USB connection kit”** para conectar el Wormhole Switch y otro ordenador.




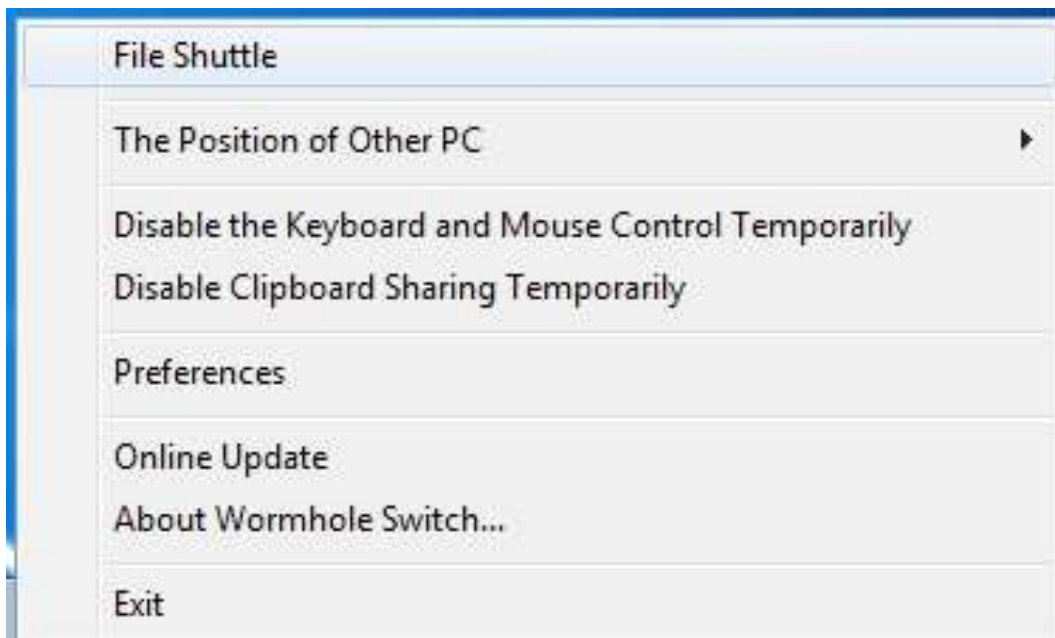
Por favor siga los siguientes pasos:

1. Conecte el kit de conexión USB al conector del iPad
2. Conecte el Wormhole Switch a un ordenador y a un iPad
3. Presiona **“Alt+S”** en el ordenador para cambiar el uso del teclado al iPad
4. Puede tocar la pantalla del iPad en la ubicación donde desea iniciar.
5. Ahora está listo para escribir en el iPad

INSTRUCCIONES DEL SOFTWARE

La definición de la Wormhole Switch Icon Utility

Para iniciar la configuración, haga clic en el icono de la utilidad **Wormhole Switch** () en la esquina inferior derecha de la pantalla.



- **Transferencia de Archivos:**

Transferencia de Archivos es una operación fácil de usar y simple con interface de software de transferencia de archivos, que combina la transmisión de alta velocidad con requisitos no técnicos. Transferencia de Archivos le permite transferir fácilmente y compartir datos entre dos ordenadores.

- **Posición del otro PC:**


Puede configurar rápidamente la posición del otro ordenador en las 4 opciones siguientes. (Derecha/Izquierda/Arriba/Abajo)

- **Deshabilitar control de teclado y ratón temporalmente & Deshabilitar uso compartido del portapapeles temporalmente:**

Puede Habilitar o Deshabilitar rápidamente la opción de compartir.

Al Deshabilitar una de esas funciones temporalmente, aparecerá

el icono () . Al deshabilitar ambas funciones temporalmente,

aparecerá el icono () .

- **Preferencias:**

Para comenzar con el **j5 Wormhole Switch**, puede ajustar la configuración favorita en esta Configuración de preferencias. Su configuración de funciones será establecida cada vez que arranque el ordenador.

** Para una configuración de funciones detallada, consulte "Configuración de preferencias"*

- **Online Update**

Compruebe y actualice la última versión del software para Wormhole utilizando la siguiente opción

1. Asegúrese que la red está disponible y No desenchufe durante la actualización del driver.
2. Retire el cable de la computadora esclava
3. Seleccione "**Online update**"
4. Después de haber terminado el proceso de instalación

- **Acerca del j5 Wormhole Switch:**

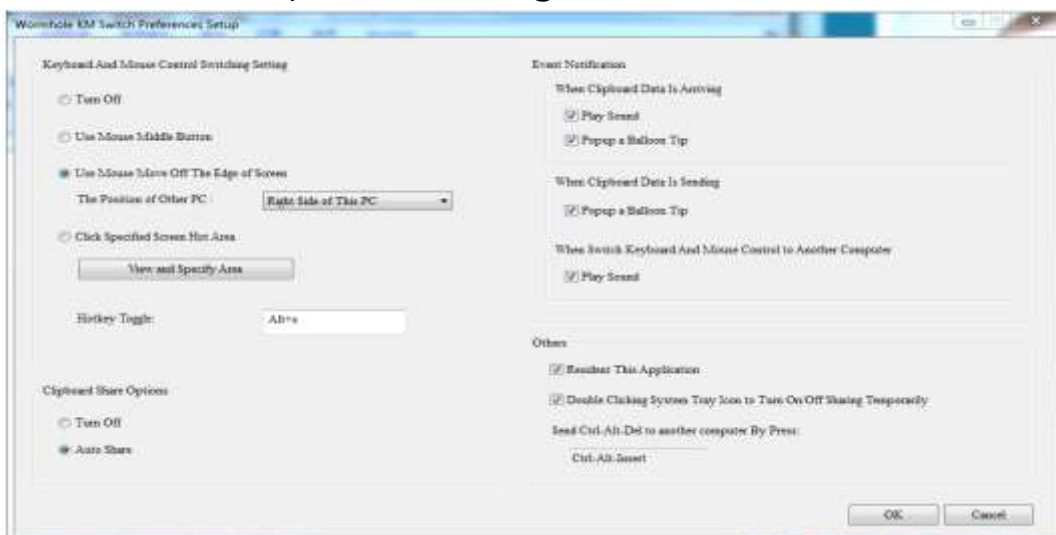
Toda la información del **j5 Wormhole Switch** aparecerá aquí

- **Salir USB Switch / Salir:**

El dispositivo Wormhole puede ser desinstalado en el recuadro **Confirmation**.

CONFIGURACIÓN DE PREFERENCIAS:

Esta selección le permite cambiar sus preferencias. Cuando elige **Preferences**, aparece la siguiente ventana.



Configuración de conmutación de control de teclado y ratón

Esta opción le permite cambiar el control del teclado y del ratón de un ordenador a otro.

- **Apagar:**
Deshabilita el cambio de teclado y ratón.
- **Usar desplazamiento del ratón más allá del borde de la pantalla:**
Para cambiar el control del teclado y el ratón de un ordenador a otro, simplemente mueva el ratón fuera del borde de la pantalla
- **Usar botón central del ratón:**
Haga clic en el botón central del ratón para cambiar el teclado y el ratón de un ordenador a otro.
- **Combinación de teclas**
Puede configurar una combinación de teclas para activar el cambio de control. La combinación de teclas predeterminada es (Alt+s)

Opciones de uso compartido del portapapeles

Esta opción le permite habilitar o deshabilitar la característica compartir portapapeles

- **Desactivar**
Deshabilita compartir portapapeles.
- **Uso compartido automático**
Habilita el uso compartido del portapapeles

Notificación de eventos

Esta opción le ayudará a ajustar el tipo de notificación cuando los datos del portapapeles lleguen o sean enviados o cambiar el control del teclado y ratón a otro ordenador. Puede elegir reproducir sonidos o mostrar el mensaje en un globo informativo.


Otros

- **Ejecutar esta aplicación de forma residente**

Para elegir esta configuración, el programa del Wormhole Switch se instalará automáticamente cada vez que conecte el dispositivo.

- **Haga doble clic en el icono de la bandeja del sistema para encender o apagar Compartir temporalmente**

Esta configuración le ayuda a habilitar o deshabilitar compartir portapapeles y las funciones de control del KM simplemente

haciendo doble clic en el icono del **j5 Wormhole Switch** () en la esquina inferior derecha de la barra de tareas.

- **Envíe Ctrl-Alt-Del a otro ordenador presionando:**

Opción de teclas alternativas [**Ctrl-Alt-Insert**] para el comando [**Ctrl-Alt-Del**] para otro ordenador.

SOPORTE TÉCNICO

Si surge algún problema al usar este producto, siga las instrucciones siguientes antes de devolver el producto a la tienda.

1. Manual del usuario

Contiene instrucciones detalladas y una sección para la solución de problemas; muchos problemas comunes pueden resolverse fácilmente leyendo el manual del usuario.

2. Soporte en línea

Visite el sitio web j5 create (www.j5create.com) para encontrar el último software para su dispositivo. Si el mismo problema persiste, puede enviar una descripción de éste por correo electrónico a service@j5create.com.

El equipo de soporte técnico de j5 create le contestará en las 24 horas siguientes.

3. Soporte telefónico

Llámenos al +1-888-689-4088 y uno de nuestros técnicos de soporte le atenderá con sumo gusto.

Servicio al cliente: Número gratuito: +1-888-988-0488

Soporte técnico: Número gratuito: +1-888-689-4088

Correo electrónico: service@j5create.com

Contacte con el **Servicio técnico** en horario de oficina. 09:00-18:00 U.S.A E.S.T.
Lunes a viernes para mayor asistencia.

CUMPLIMIENTO DE LA REGULACIÓN

FCC

Este equipo ha sido probado y cumple con el Apartado 15 de la FCC Subapartado B § 15.109/15.107 Clase B.

Su utilización está sujeta a estas dos condiciones:

- Este dispositivo no puede causar interferencias dañinas
- Este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluyendo interferencias que puedan causar un funcionamiento no deseado en el dispositivo

CE

Este equipo cumple los requisitos de las regulaciones siguientes:

EN 55022 Clase B (2006),

EN 55024 (1998+A1:2001+ A2:2003), (IEC/EN 61000-4-2 (1995+A1:1998+A2:2001)/-3(2006)

C-Tick

Este equipo cumple los requisitos de las regulaciones siguientes:

EN 55022 (2006) Clase B, AS/NZS CISPR22 © IEC: 2005.

VCCI

Este equipo cumple los requisitos de las regulaciones siguientes:

CISPR22 © IEC: 2005

GARANTÍA DE j5 create

j5 create ofrece una garantía limitada de 2 años. Los daños por desgaste y roturas no están incluidos. El usuario deberá llamar o enviar un correo electrónico al servicio al cliente de **j5 create** con información sobre el defecto del producto y obtendrá un número de autorización de devolución. Los usuarios se hacen responsables del coste de la devolución y nosotros nos ocuparemos del envío posterior.

Para obtener una autorización de devolución, el usuario deberá tener la información siguiente a mano cuando llame o envíe correo electrónico al equipo de servicio:

- (i) una copia de la factura de compra original para verificar la garantía
- (ii) el número de serie del producto
- (iii) una descripción del problema
- (iv) el número de autorización de material devuelto
- (v) el nombre, dirección y número de teléfono del cliente

j5 create no garantiza que la funcionalidad del producto será continua y estará libre de errores. **j5 create** no se hace responsable por los daños por no seguir las instrucciones relativas al uso del producto. Esta garantía no se aplica a: (a) partes consumibles, a menos que el daño haya ocurrido debido a un defecto en materiales o mano de obra; (b) daños estéticos, incluyendo, pero no limitándose a rayas, roturas y plástico roto en los puertos; (c) daños causados por el uso con productos que no son **j5 create**; (d) daños causados por fuerzas mayores (desastres naturales, inundaciones, fuego, terremotos, rayos, tifones, etc.); (e) daños causados por un mal uso (f) daños usados por una utilización del producto fuera de los usos permitidos o normales descritos por **j5 create**; (g) daños causados por reparaciones (incluyendo actualizaciones y ampliaciones) realizadas por cualquier persona que no sea representante de **j5 create** o del Servicio Autorizado de **j5 create**; (h) un producto o parte de él ha sido modificado para alterar la funcionalidad o capacidad sin el permiso por escrito de **j5 create**; o (i) si el número de serie de **j5 create** ha sido quitado o deformado en el producto.

Si se da alguna de las situaciones anteriores, **j5 create** calculará el coste de los materiales y reparación para comunicárselo.

Esta garantía es ofrecida por **j5 create** sustituyendo cualquier otra garantía expresa o implícita.

Renuncias

La información de este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. El fabricante no hace representaciones o garantías (implícitas o no) en lo concerniente a la precisión e integridad de este documento y en ningún caso se hará responsable por la pérdida de beneficios o cualquier daño comercial, incluyendo, pero no limitándose a, daños especiales, incidentales, consecuentes u otros. Ninguna parte de este documento puede ser reproducida o transmitida en modo alguno o por ningún medio, ya sea electrónico o mecánico, incluyendo fotocopias, grabación o grabación de información y sistemas de recuperación de datos sin el permiso expreso por escrito del fabricante.



Wormhole Switch

JUC100 – New Version

ユーザー マニュアル

必須環境**Windows**

- OS: Windows 8 / 7 / Vista / XP / 2000(32 ビットまたは 64 ビット)
- USB ポートが使用可能 (USB 2.0 を推奨)
- CPU: Intel Pentium II またはそれ以上のプロセッサ
- メモリ: 512 MB またはそれ以上
- ハード ディスク: 少なくとも 100 MB 以上の空きスペース

Android:

- OS: 3.1, 3.2, 4.0 ↑
- USB ポートが使用可能 (USB OTG)

iPad:

- iPad カメラコネクションキットもしくは、iPad 30ピンをUSBメス端子に変換するUSBアダプターが必要になります。

機能一覧表

OS 間の機能動作	Windows から Windows へ	Windows から iPad へ	Windows から Android へ
キーボードとマウスを共有			
マウスのミドルボタンを使用	○	X	○*
マウスを使って画面の端から出る	○	X	X
ホットキー [Alt+S]	○	○	○*
キーボード操作の共有	○	○	○*
クリップボードの共有			
自動共有	○	X	X
ファイル転送			
ドラッグ&ドロップ	○	X	X
ファイルシャトル	○	X	X

アンドロイドユーザーへのご注意

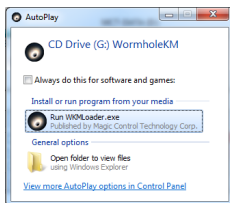
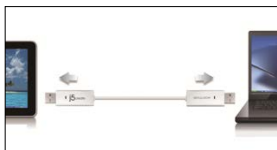
*アンドロイド OS タブレットとのキーボード共有機能について、ローマ字アルファベットはアンドロイド 3.1/3.2/4.0↑ のみに対応しています。

アンドロイド 端末対応表は www.j5create.com で検索してください。

使ってみましょう-Windows

以下の手順で j5 Wormhole Switch を設定しましょう

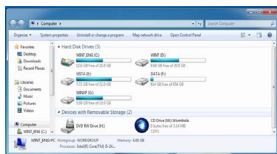
- 2 台のコンピューターのいずれかのUSBポートに **Wormhole Switch** の一方の**USB端子**を接続します。2 台目のコンピューターの USB ポートに **Wormhole Switch** のもう一方の**USB端子**を接続します。
- 2 台のコンピューター上で、**Wormhole Switch** ソフトウェアのインストールが自動的に開始されます。
- オプション ウィンドウの “自動再生” が開きますので、**その中の “Run WKMLoader.exe”** をクリックしてください。



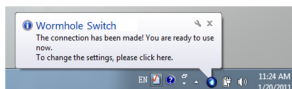
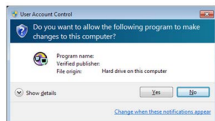
トラブルシューティング:

自動インストールが開始されない場合、以下の手順に従って **j5 Wormhole Switch** アプリケーションを起動してください。

- USB ケーブルの各コネクターが 2 台のコンピューターに正常に接続されているか確認してください。
- マイコンピューターを開き、**j5 Wormhole Switch** のアイコン (🌀) をダブルクリックしてアプリケーションを起動してください。



- 画面上に “ユーザーアカウントコントロール” ウィンドウが現れた場合は、“はい” をクリックして続行してください。
- 画面右下にポップアップメッセージが表示されれば、Wormhole Switch アプリケーションの準備完了です。



本製品の特長

Wormhole Switch の優れた機能をご紹介します！

前述の設定が完了したら、さっそく Wormhole Switch を起動させてその便利な機能を体験してみてください。

キーボードとマウスを共有


2つの画面間で、直感的かつシームレスにマウスカーソルを移動させる



- **マウスを使って画面の端から出る:**
詳細設定で “マウスカーソルでPC間移動” と “ホスト PCモニター の[左上右下のいずれか]” に設定すれば、マウスカーソルを画面の端から移動させるだけで、その方向にあるもう 1 台のコンピューターへキーボードとマウスコントロールを切り替えることが可能になります。
- **マウスのミドルボタンを使用:**
マウスのミドルボタンをクリックすることで、コンピューター間のキーボードとマウスの切り替えを行うことが可能になります。
- **ホットキー**
“キーボードの (Alt+S)” ボタンを同時に押して、コントロールスイッチングを有効にします。スイッチを戻すときは、再度 (Alt+S) ボタンを押せば、元に回復します。
- キーボードをもう 1 台のコンピューターでの使用に切り替える




2 台目のコンピューターの画面上にマウスカーソルを移動し、Word や Excel、PowerPoint など編集アプリケーションを開けば、1 台目のコンピューターのキーボードを使用して 2 台目のコンピューター上のファイルに文字を打つことができます。

* キーボードまたはマウスの操作をもう 1 台のコンピューターに切り替えている間は、() のアイコンが画面右下に表示されています。

クリップボードを共有

クリップボード共有機能を使えば、クリップボードの内容を双方向にコピー、ペースト (貼り付け) して簡単に編集することが可能です。



- 1 台目のコンピューターにあるファイルを開いて、テキストや画像を選択し、右クリックして “コピー” を選びます。
- カーソルを 2 台目のコンピューターに移動し、右クリックして “貼り付け” を選択し、テキストや画像などのコンテンツを貼り付けてください。
 - * 別のコンピューターからデータを転送している間は、画面右下に () のアイコンが表示されています。

ファイル転送

- ドラッグアンドドロップ
2 台のコンピューター間で、すばやく簡単にファイルを転送する方法です。転送したいファイルやフォルダーをもう 1 台のコンピューターまでドラッグ & ドロップするだけ。



- コピー & ペースト:
 - コピーしたいファイルの上でマウスを右クリックし、コピーを選択します。
 - カーソルをもう 1 台のコンピューターまで移動します。
 - コピーしたファイルを置きたい場所まで移動し、右クリックして貼り付けを選択します。
- ホットキー (キーボード ショートカット キー):
 - コピーしたいファイルをクリックし、(Ctrl+C) キーを押してコピーします。

- カーソルをもう 1 台のコンピューターまで移動します
- コピーしたファイルを置きたい場所まで移動し、(Ctrl+V) キーを押して貼り付けます。

コンピューターのオペレーティングシステムに本来のシステムホットキーを設定してお使いください。(マウスカーソルは元のキーボードに対応しています)

- File Shuttle: ファイルシャトルバーの紹介



iPad とキーボードを共有

このWormhole SwitchはiPadとキーボード入力機能を共有することができます。Wormhole SwitchでパソコンとiPadを接続し、パソコンのキーボードをiPad対応に切り替えます

iPadに接続するためには、「Camera Connection kit」（「カメラコネクションキット」）もしくは、iPad 30ピンをUSBメス端子に変換するUSBアダプターで、Wormhole Switchと他のコンピューターを接続する必要があります。



下記の手順に従ってください。

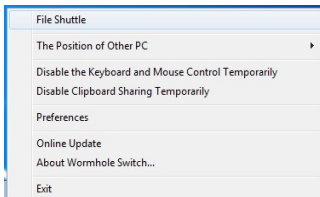
1. iPad コネクタにカメラコネクションキットを接続します。
2. Wormhole Switch をコンピューターと iPad に接続します。
3. “Alt+S” を押すと、iPad でキーボードが使用可能になります。
4. iPad の画面をタッチして、入力する位置を選びます。
5. iPad に文字入力が可能になります。

ソフトウェアの説明

Wormhole Switch アイコン ユーティリティの定義

起動させるには、画面右下にある

Wormhole Switch のアイコン ユーティリティ (🔌) をクリックしてください。j5 **Wormhole Switch** に関するすべての情報がここに表示されます。



- **他の PC の位置:** 4 つの選択肢から、もう 1 台のコンピューターの位置を簡単に設定することができます。(右/左/上/下)
- **キーボードとマウス コントロールを一時的に無効 (有効) にする:& クリップボードの共有を一時的に無効 (有効) にする:**
共有オプションをすばやく無効または有効にする設定が可能。

もし一時的に機能のいずれかを無効にする場合、このアイコン(🔌)が表示されます。もし一時的に両方の機能を無効にする場合、このアイコン(🚫)が表示されません。

- **詳細設定:**

j5 Wormhole Switch の使用を開始する前に、この詳細設定でお好みの設定を選ぶことができます。お好みの機能の設定は、お使いのコンピューターが起動されていればいつでも行うことが可能です。

*** 機能設定の詳細につきましては、“機能の詳細設定” をご参照ください。**

- **ソフトウェア バージョンの更新**

下記のオプションを使って、Wormholeのソフトウェアの最新バージョンを確認し、更新してください。

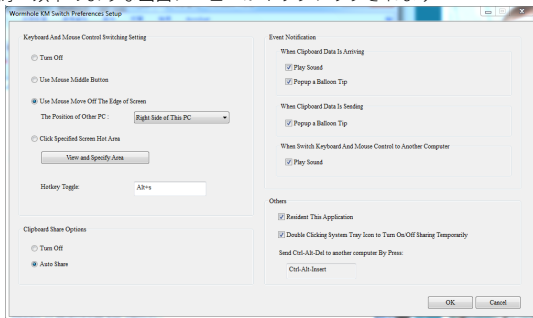
1. ネットワークの利用可能になっていることを確認し、ドライバーの更新中に電

源を抜かないようご注意ください。

2. スレーブコンピューターからケーブルを抜いてください（ホストコンピューターに接続している状態を維持してください。）
 3. “更新の確認” をセレクトしてください
 4. インストール完了後、装置を二台のコンピューターに再接続してください
- 終了USB Switch /終了:
Wormholeデバイスが確認ボックスからアンインストール可能です。

機能の詳細設定:

このセクションは個人設定が変更できます。“Preferences”（“初期設定”）をセレクトした時、以下のような画面メニューがポップアップされます。



キーボードとマウス コントロールの切り替え設定

このオプションを使って、1 台目と 2 台目のコンピューター間でキーボードとマウスのコントロールを切り替えることができます。

- オフにする:
キーボードとマウスの切り替えを無効にします。
- マウスを使って画面の端から出る:
*マウス カーソルを画面の端から移動させるだけで、その方向にあるもう 1 台のコンピューターへキーボードとマウス コントロールを切り替えることが可能になります
- マウスのミドルボタンを使用:
マウスのミドルボタンをクリックすることで、コンピューター間のキーボードとマウスの切り替えを行うことが可能になります。

- **ホットキー**

ホットキーを設定して、操作の切り替えをアクティブにすることができます。ホットキーの初期設定は、(Alt+s) です。

クリップボード共有オプション

このオプションを使って、クリップボード共有機能を有効にしたり無効にしたりすることができます

- **オフにする:**クリップボードの共有を無効にします。
- **自動共有:**クリップボードの共有を有効にします。

イベント通知

このオプションを使うことで、クリップボードのデータを受信・送信したり、キーボードとマウス コントロールをもう 1 台のコンピューターに切り替えたときの通知のタイプを設定できます。音を鳴らす方法か、バルーン ヒントをポップアップ表示する方法を選択します。

その他

- **接続情報を表示**

この設定のチェックを外した場合、デバイスを起動した時、起動画面は表示されません。

- **このアプリケーションを常駐させる:**


この設定を選ぶと、毎回 Wormhole Switch を接続すれば、プログラムが自動的に起動します。

- **システムホットキーの有効化**

この設定をセレクトして、ホットキー機能を有効にします

- **システムトレイアイコンのダブルクリックで、共有を一時的にオン/オフにする:**

この設定により、タスク バーの右下にある **j5 Wormhole Switch** のアイコン

() をダブルクリックするだけで、クリップボードの共有およびキーボードとマウス操作の切り替え機能を有効にしたり無効にしたりすることができます。

- **Ctrl-Alt-Del を別のコンピューターへ送信するためのキー:**

[Ctrl-Alt-Insert] は、もう 1 台のコンピューターへ [Ctrl-Alt-Del] コマンドを送るための代替キー オプションです。

テクニカル サポート

本製品のご使用にあたりなんらかの支障が生じた場合は、お買い求めの販売店に返品する前に、まずは次の手順に従ってご確認くださいませうお願いいたします。

1. ユーザー マニュアル

本製品に関する詳細な説明とトラブルシューティングが記載されており、問題の多くは、ユーザー マニュアルをお読みいただくことで容易に解決できます。

2. オンライン サポート

j5 create のウェブサイト (www.j5create.com) にアクセスしてください。本製品用の最新ソフトウェアをご提供しております。以上の方法をお試しになっても問題が解決されない場合は、j5_support@kagaht.co.jp までトラブルの内容をお寄せください。サポートセンターよりお返事いたします。

3. 電話サポート

時間帯によっては電話が繋がりにくい場合がございますので、メールにてお急ぎであることをご一報いただくことをお勧めします。またお問い合わせの内容によっては、確認・ご回答までに数日お時間を頂く場合も御座いますので、ご了承ください。土日祝日は休業となっております。休業期間に頂いたメールにつきましては、翌営業日以降にご返信させていただきます。

お客様相談センター:03-5540-9010

電子メール:j5_support@kagaht.co.jp

テクニカル サポートやその他のご相談は下記の時間にご案内申し上げますようお願い申し上げます。

営業時間：平日：AM 9:30～11:30 / PM 13:30～17:30

法規制の遵守

FCC (米連邦通信委員会):本機器は、FCC 規則 パート 15、サブパート B、セクション 15.109/15.107、クラス B の規制要件に基づいて所定の試験が実施され、それに適合するものであると認定されています。

操作には、次の 2 つの条件が適用されます。

- 本機器は、有害な干渉を引き起こさない。
- 本機器は、望ましくない動作を引き起こす可能性のある干渉を含め、あらゆる干渉を受け入れなければなりません。

CE:本機器は、次の規制の要件に準拠しています。

EN 55022 クラス B (2006)。

EN 55024 (1998+A1:2001+ A2:2003)、(IEC/EN 61000-4-2 (1995+A1:1998+A2:2001)/-3(2006)

C-Tick:本機器は、次の規制の要件に準拠しています。

EN 55022 (2006) クラス B、AS/NZS CISPR22 © IEC: 2005。

VCCI:本機器は、次の規制の要件に準拠しています。

CISPR22 © IEC: 2005

免責事項

本文書の内容は、予告なしに変更されることがあります。この製造業者は、この文書の正確性と完全性について、なんらかの表明または保証（明示または黙示を問わず）を行うことはなく、またいかなる場合にも、特別の、または偶発的な、または間接的な損害を含むがこれらに限定されない、あらゆる利益の損失や商業上の損害に対して責任を負うものではありません。本文書のいかなる部分も、この製造業者の書面による明確な許可なしに、複写、記録、情報記録検索システムの使用を含むあらゆる電子的もしくは機械的手段により、複製または伝送することはできません。

Copyright © 2011 j5 create. 本文書内容のすべてまたは一部の無断複写、転載、公衆送信等を禁じます。すべての商標名はそれぞれの所有者の登録商標です。機能および仕様は予告なしに変更されることがあります。実際の商品が本文書の図に示されたものと若干異なる場合があります。

JUC100 保証書

本書は、本書の記載内容で無償修理を行うことをお約束いたします。

1. 保証期間中の取扱いについて、ユーザーズガイド等の注意事項に従った正常な使用状態で故障した場合は、本体を無料修理をさせていただきます。商品と本保証書をお買い上げの販売店にご持参のうえ修理をご依頼ください。また、当社の判断によって良品と交換する場合があります。
2. 本製品に対する保証は上記（項目1）の修理に限られます。本製品の故障が原因で生じた、種々の発生費用、ご不便ないし不都合、精神的な損害、その他すべての付随的又は間接的損害については補償いたしかねます。
3. 保証期間中の修理・その他について、ご不明の場合は、弊社サポートにお問合せください。
4. 次のような場合は、保証期間内でも有償修理させていただきます。
 - (1) 本書のご提示がない場合
 - (2) 本書にお買い上げ年月日、お客様名、お買い上げ販売店名の記載がない場合および本書に記載の字句（型番・製造番号など）を書き換えられた場合
 - (3) ご使用上の誤り、不当な修理や改造による故障および損害
 - (4) お買い上げ後の輸送・移動・落下・圧力などによる故障および損傷
 - (5) 火災・地震・風水害・雷・その他天災事変・虫害・塩害・公害・ガス害（硫化ガス等）・異常電圧・指定外の電源電圧、電流）使用による故障および損傷
 - (6) 不都合の原因が本製品以外（外部要因）による場合
5. この保証書は、本書に明示した期間、条件のもとにおいて無償修理をお約束するものです。従ってこの保証書によってお客様の法律上の権利を制限するものではありませんので、保証期間経過後の修理等について、ご不明の場合は、お買い上げの販売店、または弊社サポートにお問合せください。
6. 保証の対象となる部分は本体のみで、付属品は保証の対象となりません。
7. 本書は日本国内においてのみ有効です。 **This warranty is valid only in Japan.**

型 名		JUC100	
お 客 様	お 名 前	ふりがな	
	ご 住 所		
	〒	—	電話() —
お買い上げ年月日		保 証 期 間	お買い上げ日から
年 月 日			本体 1年間
お 買 い 上 げ 店	住 所 ・ 店 名 ・ 電 話		



Wormhole Switch

JUC100 – New Version

使用手冊

功能列表

對應的作業平台下的功能項目表	Windows 對 Windows	Windows 對 Android	Windows 對 iPad
鍵盤與滑鼠控制切換			
使用滑鼠中鍵	Yes	Yes*	X
使用滑鼠游標移動螢幕邊界控制	Yes	X	X
鍵盤熱鍵切換 [Alt+S]	Yes	Yes*	Yes*
鍵盤功能分享	Yes	Yes**	Yes**
剪貼簿功能分享			
文字分享	Yes	X	X
圖片分享	Yes	X	X
資料傳輸			
滑鼠拖曳功能	Yes	X	X
File Shuttle	Yes	X	X

Android 使用者注意事項:

*某些Android平台不支援滑鼠功能,在這種情況之下JUC100只能共享鍵盤打字功能,而滑鼠拖曳功能則不支援.

**當與 Android 系統的平板電腦連接後,鍵盤共享功能將被啟動,但只有羅馬字母拼音打字功能可供使用

系統建議需求

- ✧ **Microsoft Windows:** 8, 7, Vista, XP, 2000 SP3 (32-bit or 64-bit)
USB 埠 (建議USB 2.0規格)
- ✧ **Android作業系統:** 3.1, 3.2, 4.0版 ↑
支援USB埠 (USB OTG)
- ✧ **iPad:** USB轉接器

開始使用

請依循以下步驟完成 j5 Wormhole Switch 設定

1. 將 j5 create Wormhole Switch 一端連接至個人電腦的USB埠
2. 再將j5 create Wormhole Switch 另一端連接至第二台電腦的USB埠



3. 當兩端都插入電腦USB埠後，Wormhole Switch的軟體會自動開啟並執行
4. 當彈出“自動撥放視窗”時，請選取執行“Run WKMLoader.exe”來啟動軟體，如想永久的自動執行本功能，請在“一律為軟體及遊戲執行這個動作:”的勾選框上打勾

5. 如果出現如果在使用過中彈出“使用者帳戶控制”視窗，請選取『允許』來接續下個步驟”



6. 當 Wormhole Switch 的軟體在兩端的電腦上執行成功後，它將預設鍵盤滑鼠及剪貼簿為自動共享的狀態，且在系統工作列上顯示提示訊息。



故障排除:

假如Wormhole Switch軟體沒有自動執行，請參照以下步驟來啟動j5 Wormhole Switch功能：

1. 請確認您已經將分享線正確的連結到兩台電腦的USB埠。
2. 請開啟「我的電腦」，並雙擊(🖥️)WormholeKM光碟機圖示來執行。

體驗功能

現在就讓我們一起來體驗Wormhole Switch 帶來的有趣、便利且人性化的功能。

鍵盤滑鼠分享

- 切換滑鼠至另一台電腦



A. 使用滑鼠移出螢幕邊緣

在喜愛設定裡選擇 " 使用滑鼠游標移出螢幕邊界 > 在這台電腦的左邊 " 滑鼠游標將移出本電腦的螢幕左邊邊界，滑鼠游標會馬上出現在左邊的電腦上，並且可以使用同一組滑鼠來控制另一台電腦。滑鼠游標反方向移回，即可操作原始電腦。

B. 鍵盤熱鍵切換 :按下快鍵(Alt+S)可快速切換在兩台電腦之間,要再切回去,只要再次按下快鍵(Alt+S)即可快速切回原來的電腦

C. 使用滑鼠中鍵:按壓滑鼠中鍵一次即切換滑鼠鍵盤控制權到另一台電腦，再按壓滑鼠中鍵一次即回到本電腦


○ 切換鍵盤的使用至另一台電腦

使用原先電腦的鍵盤可編輯、輸入文字至另一台電腦

※ 鍵盤控制將會跟隨滑鼠游標



使用滑鼠游標移至第二台電腦，開啟任何編輯軟體如 Word, Excel, PowerPoint 等等，並使用第一台電腦的鍵盤編輯軟體輸入文字。

*當鍵盤滑鼠游標移置到另一台電腦時，另一台電腦工具列上的圖示將會變為 ()

剪貼簿功能分享

剪貼簿功能分享讓使用者輕鬆的在兩台電腦間使用複製、貼上的功能



1. 開啟檔案並選取所需的文字或圖片，按滑鼠右鍵選擇 " 複製 " 。
2. 移動游標至第二台電腦並開啟目標檔案
3. 移動滑鼠游標至想放置文字或圖片，按滑鼠右鍵選擇 " 貼上 "

* 圖示將隨著狀態不同而改變圖示，例如：當接收到另外一台電腦所傳送過來的剪貼簿資料時，工具列上圖示將變更為 ()

檔案傳輸



- **拖曳功能：**

透過鍵盤滑鼠共享的功能，輕鬆兩台電腦之間的分享檔案，只需透過簡單的拖放檔案或資料夾，便可完成兩台電腦間的檔案傳輸。

- **複製 & 貼上：**

1. 右鍵點選您欲複製的檔案，選單中點選**複製**。
2. 移動滑鼠游標到另一台電腦上。
3. 移動滑鼠游標到您欲置放檔案的目錄位置，右鍵選單中點選**貼上**。

- **鍵盤快速鍵功能：**電腦上選取檔案後利用快速鍵

1. 點選您欲複製的檔案，鍵盤中輸入[Ctrl+C]。
2. 移動滑鼠游標到另一台電腦上。
3. 移動滑鼠游標到您欲置放檔案的目錄位置，輸入[Ctrl+V]即可複製完成。

- **File Shuttle 軟體**



電腦鍵盤分享於iPad



*由於 iPad 沒有 USB 埠,您需要一個 iPad 專用的 “USB connection kit” (轉換器) 用來結您的 iPad 與 Wormhole Switch 和電腦主機. 請遵循以下步驟

1. 連接 iPad 專用的 USB Connection kit
2. 連接 Wormhole Switch 到您的電腦與 iPad
3. 按下 您電腦鍵盤的 “Alt+S ” 快鍵 , 將鍵盤控制切換到 iPad 上
4. 您可以觸碰您的 iPad 螢幕至你需要鍵盤打字的地方.
5. 現在,您可以使用您的鍵盤在 iPad 上面打字了.

軟體說明

Wormhole Switch 工具圖示功能

請點選Wormhole Switch 圖示() 在Windows作業系統底下的設定表:





○ File Shuttle:

File Shuttle是一個簡單, 友善的操作使用介面, 具有資料傳輸功能的傳輸管理軟體。File Shuttle可以在兩台電腦之間,輕鬆地管理與傳輸所有的資料。*詳細的功能特性

- **本機與其他PC:**

您可以快速設定您要連接的另外一台電腦的螢幕邊界位置於(右邊/左邊/上面/下面)

- **暫時關閉鍵盤與滑鼠分享功能 & 暫時關閉剪貼簿功能**

您可以快速暫時關閉或啟用分享選項.暫時關閉 鍵盤與滑鼠分享功能,您可以看到暫時關閉圖示(); 暫時關閉剪貼簿功能,您可以看到暫時關閉的圖示()

- **喜愛設定:**

您可以更改在"Wormhole Switch ".裡面的喜愛設定, 您的設定在每一次重開機之後將會被自動的保存下來.

** “喜愛設定” 選項請參考Wormhole Switch喜愛設定說明*

- **檢查更新/在線更新**

檢查Wormhole Switch最新的軟體版本.

1. 請確認您的網路可以正確使用,在更新驅動過程中請絕對不要拔除 Wormhole Switch
2. 更新前,從“ 第二台電腦” 拔除您的Wormhole Switch.但,另一台請保持連接狀態
- 3.選擇 “在線更新”
4. 在您完成您的更新之後,請拔除Wormhole裝置,再重新插入Wormhole裝置至兩台電腦上,就可正常運作.

- **關於 Wormhole Switch:**

可以瞭解目前使用j5 create Wormhole Switch版本及資訊

- **結束：**此選項，將會關閉並移除Wormhole Switch

喜愛設定說明:

這裡選擇您要更改的喜愛設定,當您選擇喜愛設定選項,下列的對話視窗會彈出,



滑鼠鍵盤切換控制設定

使用者可以透過本功能，輕易的使用同一組滑鼠鍵盤自由地在兩台電腦間來回切換與操作。滑鼠鍵盤的控制切换选项如下：

- **關閉** :禁止鍵盤與滑鼠共享控制開關
- **滑鼠中鍵**: 設定是否使用滑鼠中鍵,來切換您的鍵盤與滑鼠游標,從這一台主機到另外一台主機
- **使用滑鼠移動或關閉螢幕邊界的畫面**: 使用偵測滑鼠游標移出邊界的方式來切換滑鼠鍵盤的控制權，您可以設定另一台電腦在本電腦的位置，來決定當移出螢幕邊界時，滑鼠游標出現在你所決定的另一台電腦螢幕的邊界，讓您可以更直覺的使用滑鼠游標來進行切換
- **熱鍵**: 您可以設定熱鍵,來切換控制的主機端. 預設值為(Alt+S)

剪貼板分享設定

此選項允許你啟用或是關必&剪貼簿分享功能.

- **關閉** 剪貼簿分享功能.
- **自動分享**：啟動剪貼簿分享功能.

事件通知

此選項允許您設定在您的主機端收到您剪貼簿有資料可用/發送或切換控制鍵盤和滑鼠游標到另一台電腦。你可以選擇播放聲音或顯示彈出氣球對話框提示。

其他設定

- **常駐此應用程式**
勾選此選項，當重新登入Windows或重新開機時，Wormhole Switch將自動啟動。當不勾選此選項時，當移除分享線裝置後，Wormhole Switch將會自動結束。
- **雙擊系統列圖示以暫時關閉或開啟分享**
啟用 /關閉剪貼簿分享功能和鍵盤和滑鼠控制功能，只需在雙擊系統右下角工作列該圖示 ()決定啟用/暫時關閉
- **按下鍵盤熱鍵已取代送給另一台電腦Ctrl-Alt-Del**
C**Ctrl+Alt+Del**熱鍵為Windows特殊保留的熱鍵，在大部分的Windows作業系統或電腦中，此熱鍵會被Windows強迫吞嚥，欲傳送**Ctrl+Alt+Del**熱鍵到另一台電腦，請採用此變更的熱鍵組合[C**trl-Alt-Insert**]。

技術支援

如果在使用 j5 create 產品時，若有任何疑問或使用上之問題。請依循下列所示流程，將可解決您的問題

1. 參閱使用手冊 The User Manual

使用手冊包含完整的安裝流程以及問題解答單元，可以快速解決一般消費者使用習慣上的問題。

2. 網站技術支援 Online Support

請至 j5 create 官網(www.j5create.com) 下載最新的驅動程式。如果安裝最新驅動程式後，仍有一樣的問題，請至 " 聯絡我們 " 留下故障狀況或 email 至 service.tw@j5create.com，j5 create 技術客服人員將會立即處理您的問題。

3. 技術支援專線 Telephone Support

請聯絡 j5 create 台灣技術支援 02-2269-5533 # 19，客服人員將立即會為您服務。

技術支援資訊：

美國技術服務專線: + 1-888-689-4088

台灣技術服務專線：+ 886-2-2269-5533#19

客服時間：星期一至星期五 9:30 AM -6:00 PM (台灣時間)

Email 信箱: service.tw@j5create.com

認證

FCC : This equipment has been tested and found to comply with FCC Part 15 Subpart B § 15.109/15.107 Class B.

Operation is subject to the following two conditions:

- This device may not cause harmful interference
- This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

CE: This equipment is in compliance with the requirements of the following regulations:

EN 55022 Class B (2006),

EN 55024 (1998+A1:2001+ A2:2003), (IEC/EN 61000-4-2 (1995+A1:1998+A2:2001)/-3(2006)

C-Tick: This equipment is in compliance with the requirements of the following regulations:

EN 55022 (2006) Class B, AS/NZS CISPR22 © IEC: 2005.

VCCI: This equipment is in compliance with the requirements of the following regulations:

CISPR22 © IEC: 2005

j5 create 產品保固

j5 create 提供兩年產品保固。不包含產品正常的磨損跟老化或自行拆卸或進行改裝。

若您的產品有安裝或維修上的問題時，可先致電或 email 至 **j5 create** 客戶服務中心，如須寄回，客服人員將會提供您一組追蹤號碼。使用者將需要負擔寄回 **j5 create** 客戶服務中心的運費。

● 維修流程

步驟 1. 請詳細敘述產品型號及故障狀況

步驟 2. 與本公司客戶服務部門聯絡：

(1) 電話詢問

美國技術服務專線：+ 1-888-689-4088

台灣技術服務專線：+ 886-2-2269-5533 # 19

(2) 線上聯絡

www.j5create.com ->Contact 客戶聯絡

步驟 3. 如須寄回維修 請詳細準備以下資料

(i) 購買證明發票副本

(ii) 註明產品序號 & 產品型號

(iii) 詳細紀錄故障狀況

(iv) 附上個人聯絡方式 (姓名、電話、地址)

步驟 4. 請依以下優先順序送回

(1) 原購買經銷商

(2) j5 客戶服務部

● j5 create 保固須知

若本產品質量問題而引起的故障與損壞，請即送修；自購買日期起保固期限內，將提供免費保修服務；新品退換貨務必保持包裝原貌即配件完整性。

● 產品保固基準

本產品保固不適用於以下各種情況：正常的磨損或老化、自行拆除或進行改裝（不是由 j5 create 或授權之專業人員進行）；產品之毀損係受不可抗力（天災、火災、水災、地震、雷擊、颱風、龍捲風等）人為破壞 人為疏失（遺失、未妥善保管、不正確的安裝等）或其他非正常因素所致者：仿冒品、產品運輸至 j5 過程中丟失或損壞；因潮濕、腐壞、電壓過高、工作環境惡劣造成的損壞等。若有上述之情況發生，將收取材料及維修費用。如須維修費用，j5 create 將提供報價單。

● 維修服務須知

消費者於本公司提供維修服務時，應須先行儲存輩分資料，對任何程式資料或是其他媒體上的資訊，或任何非不在 j5 create 產品保固範圍損壞或遺失，恕不負責。系統、應用軟體、使用者資料的重新安裝以及資料恢復將不包含在 j5 create 的產品保固範圍之內。

● 產品保固服務說明，j5 create 保有書面修正，解釋說明之權利。

Disclaimer

Information in this document is subject to change without notice. The manufacturer does not make any representations or warranties (implied or otherwise) regarding the accuracy and completeness of this document and shall in no event be liable for any loss of profit or any commercial damage, including but not limited to special, incidental, consequential, or other damage. No part of this document may be reproduced or transmitted in any form by any means, electronic or mechanical, including photocopying, recording or information recording and retrieval systems without the express written permission of the manufacturer.

