

WIRELESS CONTROL SYSTEM RFUSB Powered by QUICK GUIDE



Welcome

Thank you for purchasing the ASPIRE $\mathsf{RF}^{\mathsf{TM}}$ RFUSB or RFUSB-PRO bundled with HomeSeer^M Software .

ASPIRE RF HomeSeer software is Z-Wave® Certified software and is fully compatible with all ASPIRE RF devices and all Z-Wave enabled networks as well as other lighting and control systems

System Requirements

ASPIRE RF HomeSeer Software is designed for Windows XP or 2000. It may work on other operating systems but they are currently not supported. Internet Explorer 6 is the only supported web browser at this time, and this is used as the user interface.

Installing the USB Drivers Software and the HomeSeer software:

1. Insert the ASPIRE RF software CD into your Windows 2000, XP computer.

2. The installer program should run automatically. If it does not, please run autorun.exe from the CD.

3. When the Installer Menu appears, select RF USB Install Guide. Please refer to this guide when installing the RFUSB Stick software drivers

4. Plug the USB stick into the supplied USB extension cable, and then plug the USB extension cable into an open USB port on your computer. Optionally, you may plug the USB stick directly into your computer, although this may reduce RF range. For best

performance, place the USB stick in an open area away from walls or other dense materials or metal. 5. Once you plug the USB stick into your computer, the Found

New Hardware Wizard (or equivalent) will appear on your

6 Follow the Found New Hardware Wizard directions to install the USB stick. Please refer to the RF USB Install Guide for specific instructions.

7. Once your USB stick and drivers have been installed, press Finish. 8. Close the **RF USB Install Guide**.

9. On the Installer Menu select Install BASIC or HS2 for ASPIRE RF 10. Follow the instructions provided by the installer program 11. Once complete, a shortcut to the ASPIRE RF HomeSeer software program will be placed in your Programs menu named HSBASIC for ASPIRE RF or HS2 for ASPIRE RF.

Running ASPIRE RF HomeSeer Software for the first time

In your Programs menu, select HSBASIC for ASPIRE RF or HS2 for ASPIRE RF and then select HS Basic or HS2. The program will start. A small house icon will appear in the system tray at the lower right of your computer display. If the devices screen does not appear automatically, then right click the small house icon and then left click on View Devices. A browser window will open from which you can interact with the program.

Registering ASPIRE RF HomeSeer Software

There are two ways to do this:

Online Unlock

The program has a *License ID and Password* located on the back of the CD sleeve. If you have an internet connection, choose the ONLINE option and enter the information as requested.

Manual Unlock

f you do not have access to the internet you must register using the MANUAL unlock option. Click the Manual Unlock button, which will present two codes. These two codes, along with the License ID and Password, must be given to HomeSeer Software Technologies. In return, HomeSeer Software Technologies will give the customer a third code which will correspond to all of the aforementioned. The user must then enter this third code and the software will then unlock and be registered.

Selecting the Z-Wave Interface:

You must select the RFUSB or RFUSB-PRO as the Z-Wave Interface for HomeSeer, Select **Setup** from the menu bar, and then select the Interfaces tab for HS2 or the Z-Wave tab for HSBasic. Under Z-Wave Interface select ASPIRE RF USB Controller from the drop down menu. Then click the Save button

Setting up your network of devices

This software makes it simple to add or remove ASPIRE RF or

other Z-Wave devices to or from a Z-Wave network. To add a device, select the Setup on the menu bar, then select the Interfaces tab, and then select the Manage button. Click on the Add Device or Remove Device button, and follow the directions. Select **Status** on the menu bar to see and control devices you have added.

Other Features and Functions

For all other features and functions such as joining an existing network, setting up associations, working with devices and events, configuring scenes, and other items, select Help on the menu bar, and then select HomeSeer Help File or Tutorials and Wizards. Browse the topics to find the area of interest. Also you may select other Help items from the Help screen

Federal Communications Commission Statement

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

1: This device may not cause harmful interference, and 2: This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation. **NOTE:** This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or televi sion reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures: Reorient or relocate the receiving antenna.

• Increase the separation between the equipment and receiver.

• Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.

FCC CAUTION:

Any changes or modifications not expressly approved by Cooper Wiring Devices could void the user's authority to operate the equipment

Copyright © 2007 Cooper Wiring Devices Inc. All Rights Reserved Copyright © 2005-2007

NOTICE D'UTILISATION DU RFUSB (CLÉ USB À FRÉQUENCES RADIOS)

Madame, Monsieur

Nous tenons à vous remercier de votre achat du RFUSB ou RFUSB-PRO ASPIRE RF™ qui fait partie du logiciel HomeSeer™ Le logiciel HomeSeer ASPIRE RF est homologué Z-Wave® et il est totalement compatible avec tous les appareils de type ASPIRE RF et tous les réseaux adaptés à Z-Wave ainsi qu'avec d'autres svstèmes d'éclairage et de commande

Configuration nécessaire

Le logiciel HomeSeer ASPIRE RF est prévu pour Windows XP ou 2000. Il se peut au'il fonctionne avec d'autres systèmes d'exploitation, mais ces systèmes ne sont pas supportés actuellement. Le seul navigateur Internet qui soit supporté pour le moment est Internet Explorer 6 qui sert d'interface utilisateur.

Installation des pilotes USB et du logiciel HomeSeer :

1. Placez le CD du logiciel ASPIRE RF dans votre ordinateur sous Windows 2000 ou XP.

2. Le programme d'installation devrait être lancé automatiquement. Si ce n'est pas le cas. exécutez autorun.exe sur le CD.

3. Quand le menu d'installation [Installer Menu] apparaît choisissez Guide d'Installation RF USB [RF USB Install Guide]. Veuillez vous reporter à ce guide pour l'installation des pilotes de la clé REUSB

4. Branchez la clé sur le câble de rallonge USB fourni puis branchez le câble de rallonge USB sur un connecteur USB libre de votre ordinateur. Vous pouvez également brancher la clé directement sur votre ordinateur mais cela risque de réduire la portée des ondes radio. Pour obtenir une performance élevée, placez la clé USB dans un endroit dégagé à bonne distance de murs ou autres matériaux denses ou de métal. 5 Une fois que yous branchez la clé USB sur votre ordinateur, la

fenêtre Assistant Nouveau Matériel [Found New Hardware Wizard] (ou équivalent) apparaîtra sur votre écran 6. Suivez les instructions de l'Assistant Nouveau Matériel [Found New Hardware Wizard] pour installer la clé USB. Veuillez vous reporter au Guide d'installation du RF USB [RF USB Install Guide] pour les instructions spécifiques

7. Une fois la clé USB et les pilotes installés, cliquez sur Finir [Finish]

8. Fermez le Guide d'installation du RF USB [RF USB Install Guide].

9. Sur le Menu d'installation [Installer Menu] choisissez Installer HSBASIC ou HS2 pour ASPIRE RF [Install BASIC or HS2 for ASPIRE

10. Suivez les instructions fournies par le programme d'installation.

11. Une fois terminé, un raccourci vers le logiciel HomeSeer ASPIRE RF sera placé dans votre menu Programmes et sera nommé HSBASIC pour ASPIRE RF [HSBASIC for ASPIRE RF] ou HS2 pour Aspire RF [HS2 for ASPIRE RF]. Exécution du logiciel HomeSeer ASPIRE RF la première

fois

Dans votre menu Programmes, choisissez HSBASIC pour ASPIRE RF [HSBASIC for ASPIRE RF] OU HS2 pour Aspire RF [HS2 for ASPIRE RFJ puis choissez HS Basic [HS Basic] ou HS2. Le programme démarrera. Une petite icône représentant une maison apparaîtra dans la zone de notification en bas à droite de votre

écran d'ordinateur. Si l'écran appareils [Devices] n'apparaît pas automatiquement, cliquez à droite sur la petite icône représentant une maison puis cliquez à gauche sur Visualiser appareils [View Devices]. Une fenêtre de navigation apparaîtra alors vous permettant de vous servir du programme

Enregistrement du logiciel HomeSeer ASPIRE RF

On peut le faire de deux manières : Déverrouillage en ligne

Le programme est muni d'un numéro de licence et d'un mot de passe qui sont situés au dos de la pochette du CD. Si vous êtes connecté à l'Internet, choisissez l'option EN LIGNE [ONLINE] et saisissez les données demandées.

Déverrouillage manuel

Si vous n'avez pas accès à l'Internet vous devez enregistrer le programme en mode MANUEL [MANUAL]. Cliquez sur le bouton Déverrouillage manuel [Manual Unlock] qui vous présentera deux codes. Il faut donner ces deux codes, ainsi que le numéro de licence et le mot de passe à HomeSeer Software Technologies. En réponse, HomeSeer Software Technologies donnera au client un troisième code correspondant à ceux cidessus. L'utilisateur doit saisir ce troisième code pour déverrouiller et enregistrer le logiciel.

Choix de l'interface Z-Wave :

Vous devez choisir RFUSB ou RFUSB-PRO pour l'interface Z-Wave pour HomeSeer. Choisissez Configurer [Setup] dans la barre des menus puis ensuite choisisez l'onglet **interfaces [interfaces]** pour le HS2 ou l'onglet **Z-Wave** pour le HSBasic. Sous interface **Z-Wave** choisissez Commande USB ASPIRE RF IASPIRE RF USB Controller

au menu déroulant. Cliquez ensuite sur le bouton Enregistrer ISavel.

Configuration du réseau d'appareils

Ce logiciel permet d'ajouter ou d'enlever facilement des appareils ASPIRE RF ou autres appareils Z-Wave sur un réseau Z-Wave. Pour ajouter un appareil, choisissez Configurer [Setup] sur la barre des menus, choissez l'onalet Interfaces (Interfaces), puis choisissez le bouton Gérer [Manage]. Cliquer sur le bouton Ajouter appareil [Add Device] OU Enlever appareil [Remove Device], et suivez les instructions. Choissez État [Status] sur la barre des menus pour voir et commander les appareils que vous avez ajoutés

Autres caractéristiques et fonctions

Pour les autres caractéristiques et fonctions telles que se joindre à un réseau existant, créer des associations, utiliser des appareils et des événements, configuration de scènes, et autres

fonctions, choissiez Aide [Help] à la barre des menus, puis choisissez le Dossier d'Aide de HomeSeer [HomeSeer Help File] ou Tutoriel et assistants [Tutorials and Wizards]. Naviguez parmi les sujets pour trouver celui qui vous intéresse. Vous pouvez également choisir d'autres sujets d'aides à partir de l'écran d'aide

Déclaration pour la Federal Communications Commission

Cet appareil est conforme à la section 15 du règlement de la FCC. Son utilisation est soumise aux deux conditions suivantes : 1. Cet appareil ne peut pas causer de brouillage préjudiciable, et 2. Cet appareil doit être capable d'accepter tous les parasites au'il recoit, même ceux aui peuvent causer un fonctionnement

REMARQUE : Cet appareil a été essayé et il a été considéré conforme aux limités correspondant aux appareils numériques de classe B, selon la section 15 du règlement de la FCC. Ces limites sont concues pour fournir une protection raisonnable contre les parasites préjudiciables dans une installation domestique. Cet appareil génère, utilise et peut émettre de l'énergie sous forme d'ondes radio et s'il n'est pas installé et utilisé selon les consignes, il peut créer un brouillage préjudiciable aux communications radio. Cependant, il n' y a aucune garantie qu'il n y a aura pas d'interférence dans une installation donnée. Si cet appareil cause un brouillage préjudiciable à la réception de la radio ou de la télévision, ce qui peut être déterminé en allumant puis en éteignant l'appareil, nous encourageons l'utilisateur à essayer de corriger l'interférence en prenant une ou plusieurs des mésures qui

suivent :

 Réorientez ou déplacez l'antenne réceptrice. • Augmentez la distance entre l'appareil et le récepteur. • Branchez l'appareil sur une prise située sur un circuit différent

de celui sur lequel est branché le récepteur MISE EN GARDE FCC :

Tout changement ou modification non expressément approuvé par Cooper Wiring Devices risque d'invalider votre autorisation d'utiliser l'appareil

Copyright © 2007 Cooper Wiring Devices Inc. Tous droits réservés Copyright © 2005-2007

- ESPANOL

GUÍA PARA EL USUARIO DE RFUSB Bienvenido

Gracias por comprar ASPIRE RF[™] RFUSB o RFUSB-PRO con el programa de software HomeSeer[™] incluido.

ASPIRE RF HomeSeer es un programa de software certificado para Z-Wave[®] v es totalmente compatible tanto con todos los dispositivos ASPIRE RF v todas las redes habilitadas para Z-Wave como con demás sistemas de iluminación y control.

Requisitos de sistema

El programa ASPIRE RF HomeSeer está diseñado para Windows XP o 2000. Pudiera funcionar con otros sistemas operativos pero dichos sistemas no están actualmente apoyados. Internet Explorer 6 es el único navegador de Internét actualmente apoyado y se usa como el interfaz del usuario

Instalación de los programas de mando USB y del programa HomeSeer:

1. Introduzca el CD del software de ASPIRE RF en su computadora con sistema operativo Windows 2000 o XP. 2. El programa de instalación debería funcionar

automáticamente. Si no lo hace, ejecute el programa autorun.exe desde el CD.

3. Cuando aparezca el Menú de Instalación [Installer Menu], seleccione la Guía de instalación del RF USB [RF USB Install Guidel. Consulte esta guía cuando instale los programas de mando de la memoria RFUSB.

4. Enchufe la memoria USB en el cable alargador USB suministrado y luego dicho cable alargador en una entrada USB libre en su computadora. Opcionalmente usted puede enchufar directamente la memoria USB en su computadora pero esto reducirá el alcance de radiofrecuencia. Para obtener

el mejor rendimiento, coloque la memoria USB en un lugar despejado alejado de las paredes o de otros materiales densos o metálicos

5. Una vez que hava enchufado la memoria USB en su computadora, el asistente para encontrar un nuevo equipo [Found New Hardware Wizard] (o equivalente) aparecerá en la . Dantalla.

. Siga las indicaciones del asistente para instalar la memoria USB. Consulte las instrucciones específicas en la Guía de instalación del RF USB

7. Una vez que la memoria USB y los programas de mando hayan sido instalados, presione Terminar [Finish]. 8. Cierre la Guía de instalación del RF USB

9. Seleccione Instalar BASIC o HS2 para ASPIRE RF [Install BASIC or HS2 for ASPIRE RF] en el Menú de instalación [Installer Menu]. 10. Siga las instrucciones suministradas por el programa de nstalación

11. Una vez finalizada la instalación, se colocará un atajo al programa ASPIRE RF HomeSeer en el menú de programas con el nombre HSBASIC para ASPIRE RF [HSBASIC for ASPIRE RF] o HS2 para ASPIRE RF IHS2 for ASPIRE RF1.

Ejecución inicial del programa ASPIRE RF HomeSeer En el menú de programas, seleccione HSBASIC para ASPIRE RF [HSBASIC for ASPIRE RF] o HS2 para ASPIRE RF [HS2 for ASPIRE RF] / luego seleccione HS Basic o HS2. El programa empezará a ejecutar. Un icono pequeño representando una casa aparecerá en la bandeja del sistema ubicada en el ángulo inferior derecho de la pantalla de su computadora. Si la pantalla de los dispositivos no aparece automáticamente

entonces haga clic con el botón derecho del ratón sobre el icono de la casa pequeña y luego haga clic con el botón izquierdo del ratón sobre Ver dispositivos [View Devices]. Aparecerá una ventana del navegador desde la cual usted puede interactuar con el programa.

Registro del programa de software ASPIRE RF HomeSeer Hav dos formas de hacer esto:

Desbloqueo por Internet

El programa tiene un número de identificación de la licencia y una contraseña ubicados en el dorso del sobre del CD. Si usted tiene conexión a Internet, elija la opción de reaistrarse por Internet [ONLINE] e ingrese la información que se le pida. Desbloaueo manual Si usted no tiene acceso a Internet debe registrar el programa

usando la opción de desbloqueo MANUAL. Haga clic en el botón de desbloqueo manual "Manual Unlock", lo que le

entregará dos códigos. Estos dos códigos, junto con el número de identificación de la licencia y la contraseña, deben darse a HomeSeer Software Technologies. Por su parte, HomeSeer Software Technologies le dará al cliente un tercer códiao que corresponde con todos los códigos mencionados anteriormente. El usuario debe entonces ingresar el tercer código y el programa se desbloqueará y será registrado.

Selección de la interfaz Z-Wave:

Debe seleccionar RFUSB o RFUSB-PRO como la interfaz Z-Wave de HomeSeer. Seleccione Configurar [Setup] en la barra de menús, y luego seleccione la lengüeta Interfaces para HS2 o la lengüeta Z-Wave para HSBasic. Bajo Interfaz Z-Wave [Z-Wave Interface] seleccione Controlador de ASPIRE RF USB [ASPIRE RF USB Confroller] en el menú descendente. Luego haga clic en el botón Guardar ISavel.

Establecimiento de la red de dispositivos

Este software facilita agregar dispositivos ASPIRE RF u otros dispositivos 7-Waye a una red 7-Waye o sacarlos. Para agregar un dispositivo, seleccione Configurar [Setup] en la barra de menús, entonces seleccione la lengüeta Interfaces, y luego seleccione el botón Administrar [Manage]. Haga clic en Agregar dispositivo [Add Device] o en el botón Retirar dispositivo [Remove Device], y siga las indicaciones. Seleccione Estado [Status] en la barra de menús para ver y controlar los dispositivos que hava aareaado.

Otras características y funciones

Para hacer uso de otras características y funciones, tales como unirse a una red existente, establecer asociaciones, trabajar con dispositivos y eventos, configurar ambientes, y otras cosas, seleccione Avuda IHelpi en la barra de menús y luego seleccione Archivo de avuda para HomeSeer IHomeSeer Help File] O Programas de instrucción y Asistentes [Tutorials and Wizards]. Hojee los temas para encontrar lo que le interesa. También puede seleccionar otros puntos de ayuda en la pantalla de Avuda.

Declaración para la Comisión Federal de Comunicaciones de EE.UU. (FCC)

Este dispositivo cumple con la Sección No. 15 de los reglamentos de la FCC. El funcionamiento está sujeto a las dos siguientes condiciones:

Este dispositivo no debe causar interferencia dañina. 2: Este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluso las interferencias que podrían causar un funcionamiento indeseado.

NOTA: Este equipo ha sido probado y se ha comprobado que cumple con los límites establecidos para los dispositivos digitales de Clase B, según la Sección No. 15 de los reglamentos de la FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable contra las interferencias dañinas en una instalación residencial. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia y si no se instala ni se usa de acuerdo a las instrucciones podría causar interferencia dañina a las comunicaciones de radio. Sin embargo, no hay garantía alauna de aue no ocurrirá una interferencia en una instalación en particular. Si este equipo causa una interferencia dañina a las recepciones de radio y televisión, lo que se puede determinar apagando y encendiendo el equipo, se aconseja que el usuario corrija la interferencia tomando una o más de las siguientes medidas:

Reorientar o recolocar la antena receptora.

Aumentar la separación entre el equipo y el receptor.

 Conectar el equipo a un tomacorriente que esté en un circuito distinto del circuito al cual está conectado el receptor.

AVISO DE LA FCC:

Todo cambio o modificación que no hava sido explícitamente aprobado por Cooper Wiring Devices podría anular la autorización del usuario para utilizar el equipo. Derecho de autor © 2007 Cooper Wiring Devices Inc. Todos los derechos reservados. Derecho de autor © 2005-2007

IN U.S.A.:

Cooper Wiring Devices 203 Cooper Circle Peachtree City, GA 30269 866-853-4293 www: cooperwiringdevices.com

IN CANADA:

Cooper Wiring Devices 5925 McLaughlin Road Mississauga, Ontario L5R 1B8 800-267-1042

Importado por (si se vende en México):

Industrias Royer, S.A. de C.V. Tres Aneaas #404 Col. Nueva Industrial Vallejo C.P. 07700, México D.F. 01-5747-4519

150TC-PTA (REV. B)