

# **Wireless LAN Adapter**

**Quick Installation Guide**

**Guide d'installation rapide**

**Anleitung zur Schnellinstallation**

**Guida Veloce all'Installazione**

**Guía rápida de instalación**

**Version 2.0**

# Table of Contents

## English

1.Utility and Driver Installation .....	2
2.Hardware Installation.....	4
3.Wireless Network Setup .....	5

## Français

1..Installation de l'utilitaire et du gestionnaire.....	6
2..Installation du matériel .....	8
3..Réglage du réseau sans fil.....	9

## Deutsch

1.Installation von Hilfsprogramm und Treiber .....	10
2.Hardware-Installation .....	12
3.Setup des kabellosen Netzwerkes .....	13

## Italiano

1.Installazione dell'Utility e del Driver .....	15
2.Installazione dell'Hardware.....	17
3.Installazione Rete Wireless .....	18

## Español

1.Instalación del programa utilitario y el controlador .....	19
2.Instalación del hardware .....	21
3.Configuración de la red inalámbrica.....	22

## **Copyright statement**

No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system, or transmitted in any form or by any means, whether electronic, mechanical, photocopying, recording, or otherwise without the prior writing of the publisher.

MAY. 2005

## **WLAN Adapter Quick installation Guide**

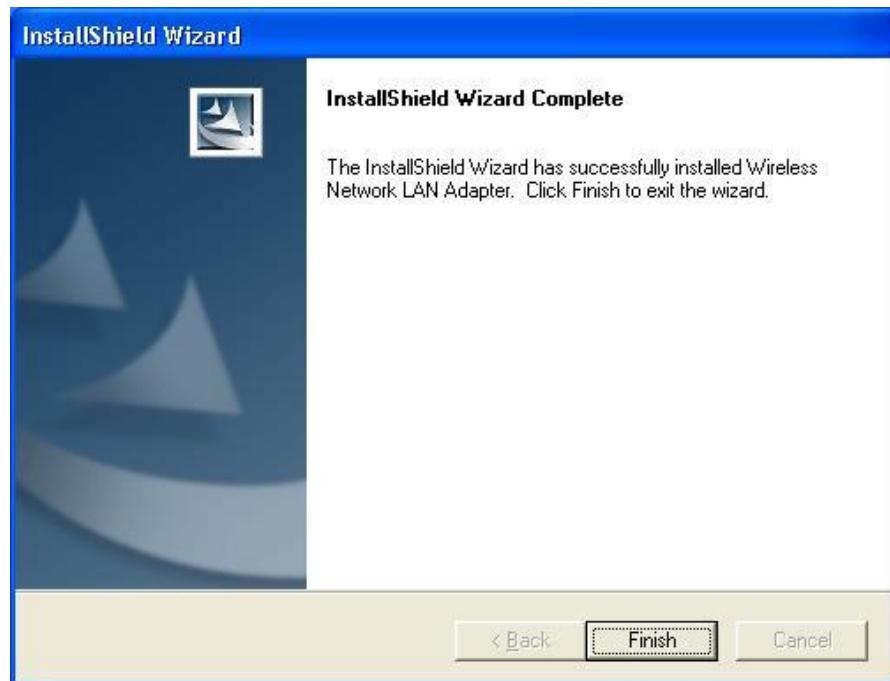
**Note: Do not insert the WLAN adapter in your computer until you have finished installing the utility and Driver.**

### **Utility and Driver Installation**

1. Turn “On” your computer. Insert the driver CD for the **WLAN Adapter**.
2. Browse the CD content and find the “ **Setup.exe** ”.
3. Double click the “ **Setup.exe** ”.
4. Click “Next” and then follow the instructions on the screen to continue the installation.



5. Click the Finish button in this screen; both the driver and the Configuration Utility are installed on your computer.



## Hardware Installation

For PCMCIA or USB adapters, simply insert or connect the adapter after running the setup file.

For PCI cards, you must shut down the computer, install the card in an available PCI slot, and restart the operating system.

After the computer boots back up, it will detect the wireless card and then start the New Hardware Found wizard. Respond to the prompts displayed by the wizard, and select the option, **“Install the software automatically (Recommended) ”**; the operating system will find the driver automatically.

You can launch the Configuration Utility by clicking the left mouse button on the Configuration Utility icon and selecting Advanced Configuration.

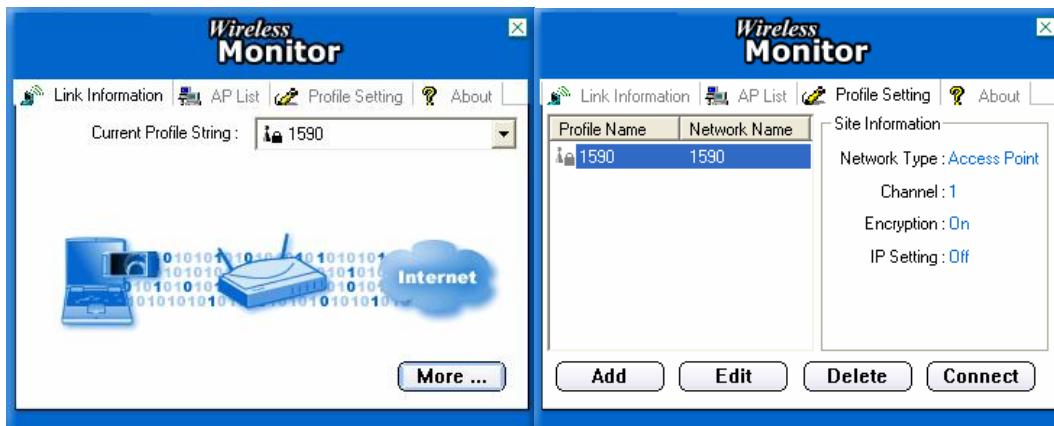


If the Configuration Utility icon is not displayed in the System Tray, you can restart the Configuration Utility from the Start Menu by selecting Programs and Wireless Network Utility Configuration.

The Configuration Utility consists of window with four tabs: Link Information, AP List, Profile Setting, and About. Please find information about these tabs in the User’s Guide (from the CD contents, select User’s Guide that shown with PDF format.)

## Wireless Network Setup

- 1. Peer-to-Peer:** Connects with other wireless client(s). This does not require Access Point. Please make sure the “Network Name” (SSID or ESSID) and “Peer-to-Peer” channel are the same for all clients in the same wireless network. Double click on the Configuration Utility icon to open the utility.
  - Click on “Profile Setting” tab and “Add” to create a new profile.
  - Enter a name that the profile correspond, click “Next”.
  - Select the “Network Type”, click on the drop-down arrow and select “Peer-to-Peer”, and then at “Peer-to-Peer Channel”, use the up/down arrows to select the channel number, and then click “Next”.
  - Select the Authentication Mode to enable the “Encryption” if you have any security concern. Once you enable the encryption function, then you should input the corresponding key. Click “Next”.
  - On IP Setting select “Enable” or “Disable” to make used of it. Click “Complete” to finish the configuration.



- 2. Access Point:** Connects to wired Ethernet network via Access Point.
  - Click “AP List” tab.
  - Select the listed Wireless Network to Join.
  - Click “Connect” to join the network.

\* Note: You might need to configure a Profile before if the destination network had a “WEP KEY” protected.

## Déclaration de Copyright

Aucune partie de cette publication ne peut être reproduite, stockée ou transmise que quelque forme ou par quelque moyen que ce soit, électronique, mécanique, par photocopie, enregistrement, ou autrement sans l'autorisation par écrit de l'auteur.

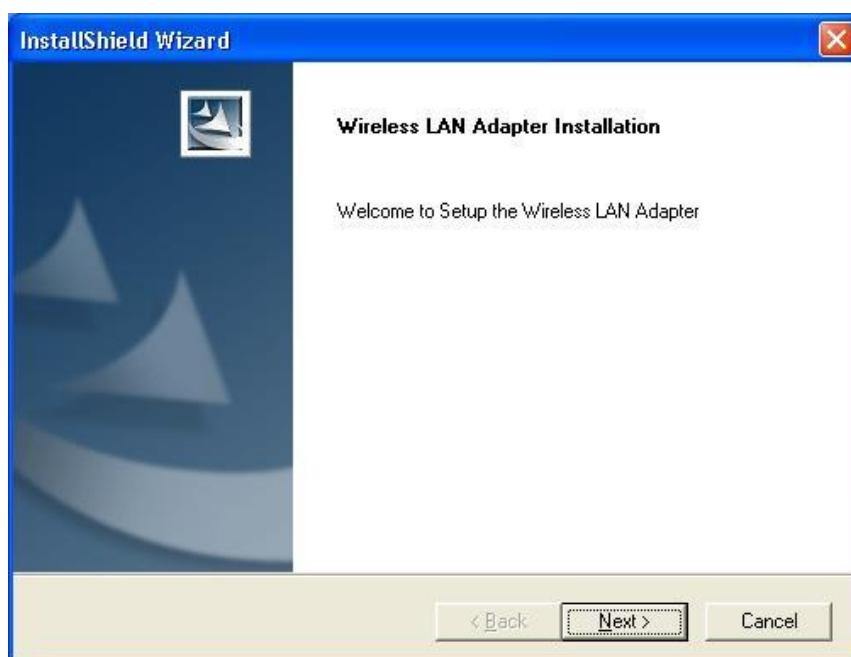
MAI. 2005

## Guide d'installation rapide de l'adaptateur WLAN

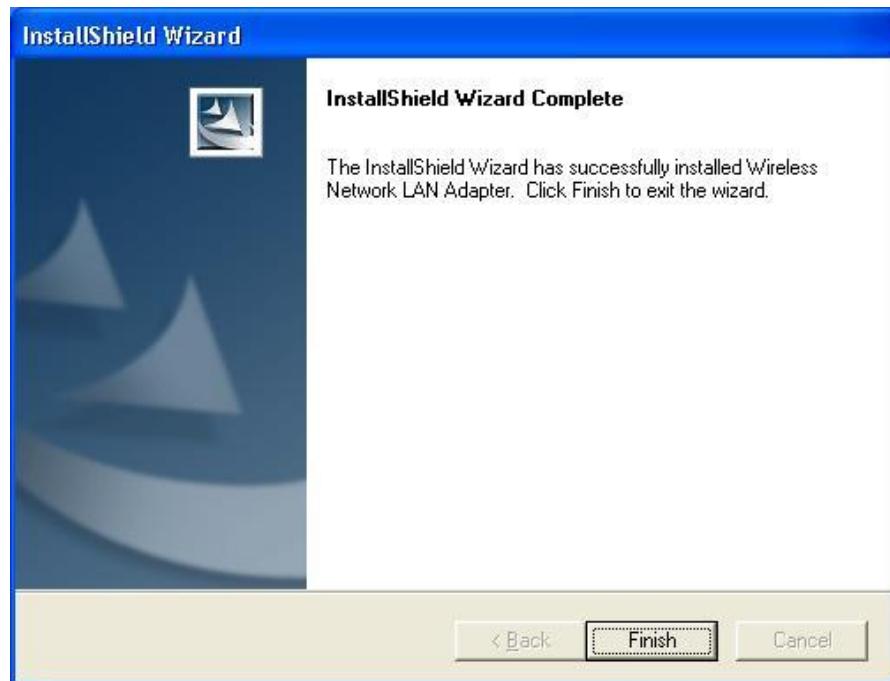
**Note: N'insérez pas l'adaptateur WLAN  
dans votre ordinateur avant d'avoir  
installé le gestionnaire et le logiciel.**

## Installation de l'utilitaire et du gestionnaire

1. Allumez votre ordinateur. Insérez le CD pour le gestionnaire **WLAN Adapter**.
2. Trouvez “ **Setup.exe** ” sur le CD.
3. Double clic sur “ **Setup.exe** ”.
4. Cliquez « Suivant » puis suivez les instructions à l'écran pour poursuivre l'installation.



5. Cliquez sur le bouton « Fini »; l'utilitaire et le gestionnaire sont installés sur votre ordinateur.



## Installation du matériel

Pour les adaptateurs PCMCIA ou USB, insérez ou branchez l'adaptateur une fois le fichier « setup » lancé.

Pour les cartes PCI, vous devez éteindre l'ordinateur, installer la carte dans une fente PCI disponible, et relancer le système d'opération.

Une fois l'ordinateur redémarré, il détectera la carte sans fil et lancera l'assistant de Nouveau matériel. Répondez aux questions affichées par l'assistant et choisissez l'option, « **Installez Logiciel Automatiquement (Recommandé)** »; le système d'opération trouvera le gestionnaire automatiquement.

Vous pouvez lancer l'utilitaire de configuration en cliquant sur l'icône correspondant et en choisissant la configuration avancée.

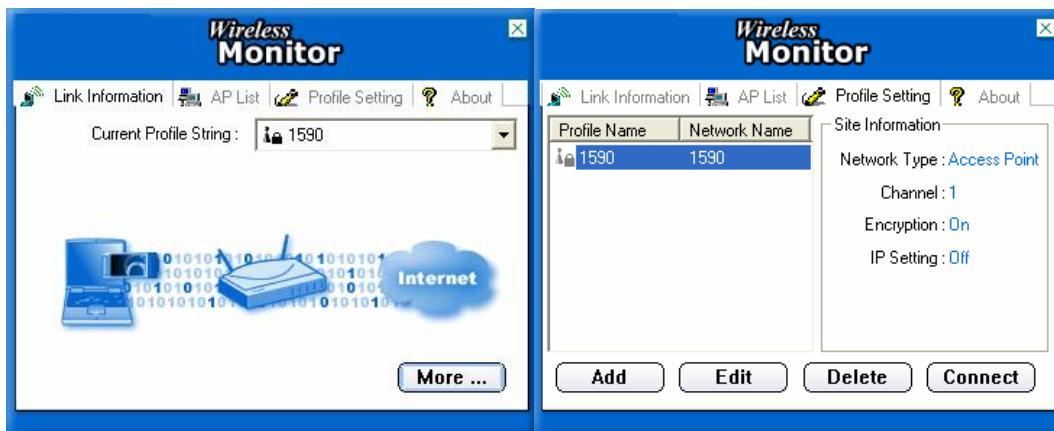


Si l'utilitaire de configuration n'est pas affiché dans le plateau de système, vous pouvez relancer l'utilitaire à partir du menu Démarrer en choisissant Programmes et Configuration d'utilitaire de réseau sans fil.

L'utilitaire de configuration comprend une fenêtre avec quatre languettes : Information de Line, Liste AP, Réglages de Profil, et À propos. Veuillez trouver l'information dans le guide de l'utilisateur (À partir des contenus du CD, choisissez le guide de l'utilisateur en format PDF.)

## Réglage du réseau sans fil

- 1. Pair à Pair:** Établit une connexion avec d'autres client(s) sans fil. Ceci ne requiert pas de point d'accès. Veuillez vous assurer que le « Nom de réseau » (SSID ou ESSID) et le canal « Pair à Pair » sont les mêmes pour tous les clients d'un même réseau sans fil. Double clic sur l'icône de l'utilitaire de configuration pour ouvrir l'utilitaire.
  - Cliquez sur la languette « réglage de profil » et « ajouter » pour créer un nouveau profil.
  - Entrez un nom pour le profil et cliquez sur « Suivant ».
  - Choisissez « type de réseau », cliquez sur la flèche déferlante et choisissez « Pair à Pair », puis « Canal Pair à Pair », et servez vous des flèches pour choisir le numéro de canal, puis cliquez « Suivant ».
  - Choisissez le mode d'authentification pour permettre « l'Encryptions » si vous avez des inquiétudes quant à la sécurité. Une fois cette fonction permise, entrez un mot de passe. Cliquez « Suivant ».
  - Pour les réglages IP choisissez « Permettre » ou « Arrêter ». Cliquez « terminé » pour terminer la configuration.



- 2. Point d'Accès:** Point de connexion au réseau Ethernet.

- Cliquez “Liste AP”.
- Choisissez le réseau sans fil à intégrer.
- Cliquez « Connexion » pour intégrer le réseau.

\* Remarque: Vous devrez peut être configurer un profil si le réseau a une protection “WEP KEY”.

## **Erklärung zu den Urheberrechten**

Kein Teil dieser Anleitung darf ohne die vorherige Erlaubnis des Herausgebers reproduziert, in einem Abfragesystem gespeichert, oder in irgendeiner Form oder durch irgendwelche Mittel versendet werden, seien sie elektronisch, mechanisch, Fotokopie, Aufnahme oder irgendeiner anderen Art.

MAI, 2005

## **WLAN-Adapter-Schnellinstallation**

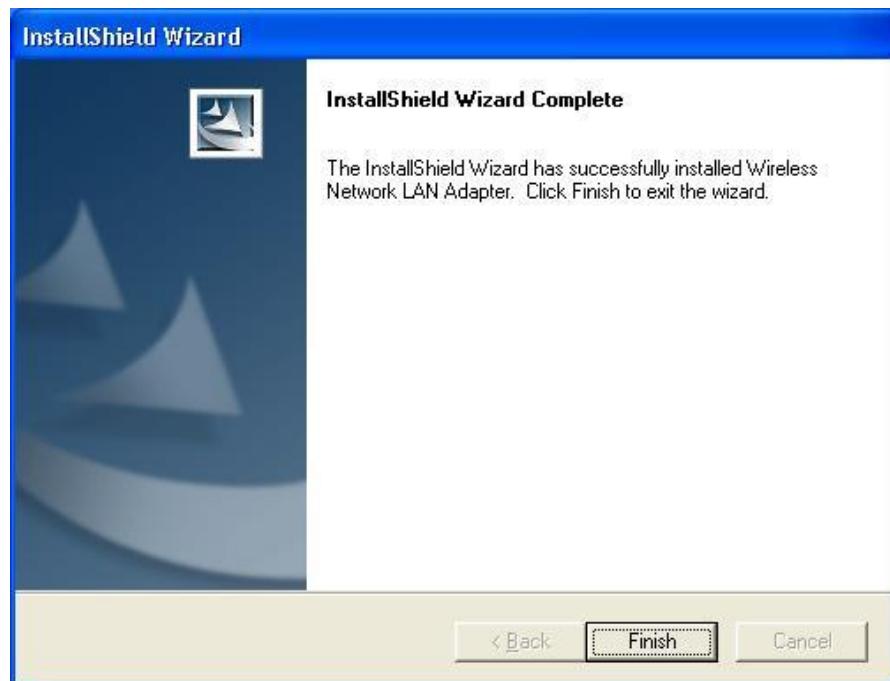
**Anmerkung: Nicht den WLAN-Adapter in den Computer stecken, bevor Hilfsprogramm und Treiber nicht installiert sind.**

## **Installation von Hilfsprogramm und Treiber**

1. Den Computer auf “An” schalten. Die Treiber-CD für den **WLAN Adapter** einlegen.
2. Den CD-Inhalt durchgehen und “ **Setup.exe** ” suchen.
3. Doppelklick auf “ **Setup.exe** ” .
4. “Next/Weiter” anklicken und dann den Anweisungen auf dem Bildschirm folgen, um die Installation weiterzuführen.



5. Beim untenstehenden Bild den “Finish/Fertig”-Knopf drücken: sowohl der Treiber wie die Konfiguration des Hilfsprogrammes werden auf Ihrem Computer installiert sein.



## Hardware-Installation

Für PCMCIA oder USB-Adapter einfach den Adapter einstecken oder indirekt anschließen, nachdem die Setup-Datei zum Laufen gebracht worden ist.

Für PCI-Karten müssen Sie den Computer herunterfahren, die Karte an einen passenden PCI-Anschluß anschließen und das Betriebssystem neustarten.

Nachdem der Computer gebootet hat, wird er die kabellose Karte entdecken und dann das Assistenzprogramm für „Neue Hardware gefunden“ starten. Antworten Sie auf die vom Assistenzprogramm angezeigten Anfragen und wählen Sie die Option **“Install the software automatically/Software automatisch installieren” (das wird empfohlen)**. Das Betriebssystem wird den Treiber automatisch finden.

Sie können das Hilfsprogramm zur Konfiguration starten, indem Sie mit dem linken Mausknopf auf das entsprechende Zeichen auf der Bildschirmanzeige drücken und „Advanced Configuration“ (erweiterte Konfiguration) auswählen.

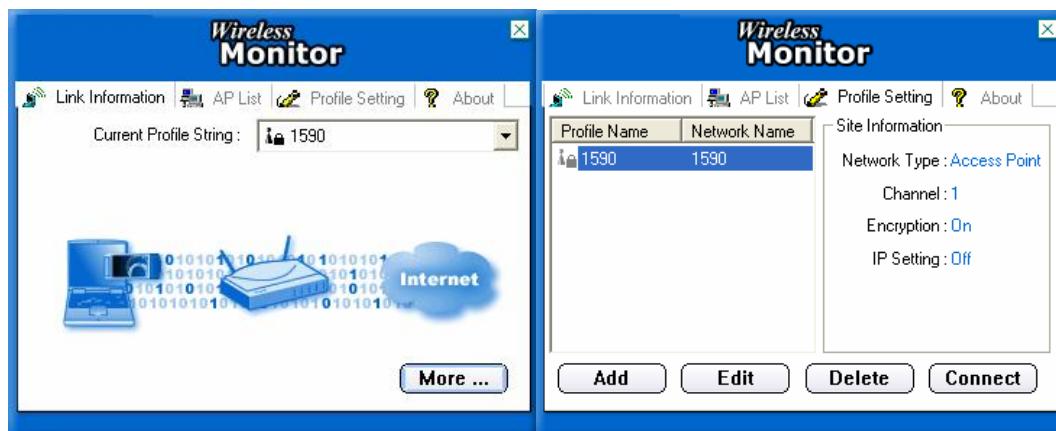


Wenn Zeichen für die Konfiguration mittels Hilfsprogramm in der Anzeigeleiste nicht erscheint, können Sie diese Konfiguration vom Startmenü aus wiederholt zu starten versuchen, indem Sie „Programme“ auswählen und dann „Konfiguration Kabelloses Netzwerk“.

Das Hilfsprogramm zur Konfiguration besteht aus einem Fenster mit vier Abteilungen: Verbindungsinformation, AP-Liste, Profileinstellung und Themenliste. Für Informationen über diese Abteilungen schauen Sie bitte in die Bedienungsanleitung (unter dem CD-Inhalt die im PDF-Format gehaltene Bedienungsanleitung auswählen.)

## Setup des kabellosen Netzwerkes

- 1. Peer-to-Peer:** Verbindet mit anderen kabellosen Klienten. Dazu ist kein Zugriffspunkt erforderlich. Bitte stellen Sie sicher, daß der "Netzwerkname" (SSID oder ESSID) und der "Peer-to-Peer"-Kanal für alle Klienten im selben Netzwerk derselbe ist. Doppelklick auf das Zeichen für die Konfiguration (mittels Hilfsprogramm), um das Programm zu öffnen.
  - Klick auf die Abteilung "Profileinstellung" und "Hinzufügen", um ein neues Profil zu kreieren.
  - Den Namen, der dem Profil entspricht, eingeben und "Weiter" drücken.
  - Den "Netzwerktypen" auswählen und auf den nach unten (oben) weisenden Pfeil klicken und "Peer-to-Peer" auswählen, dann beim "Peer-to-Peer"-Kanal den besagten Pfeil nutzen, um die Kanalnummer auszuwählen und dann „Weiter“ drücken.
  - Den Authentifizierungsmodus auswählen, um die "Verschlüsselung" auszuwählen, falls Sie irgendwelche Sicherheitsbedenken hegen. Wenn Sie die Verschlüsselungsfunktion einmal aktiviert haben, sollten Sie den entsprechenden Schlüssel eingeben. Klicken Sie auf „Weiter“.
  - Beim IP-Einstellen wählen Sie "Enable" (eingeschaltet) oder "Disable" (ausgeschaltet), um Gebrauch davon zu machen. Klicken Sie auf "Complete" (Fertigstellen), um die Konfiguration abzuschließen.



- 2. Access Point (Zugriffspunkt):** Stellt eine Verbindung zum verkabelten Ethernet-Netzwerk via Access Point her.
  - Klicken Sie die Abteilung "AP-Liste" an.

- Wählen Sie aus der Liste das Netzwerk, das Sie benutzen wollen.
- Drücken Sie “Verbinden” , um die Verbindung mit dem Netzwerk herzustellen.

\* Anmerkung: Möglicherweise müssen Sie zuvor ein Profil einstellen, wenn das Zielnetzwerk als Schutz einen “WEP KEY” genutzt hat.

## Dichiarazione del Copyright

Nessuna parte di questa pubblicazione potrà essere riprodotta, memorizzata in un sistema di richiamo, o trasmessa in qualsiasi forma o con qualsiasi mezzo, elettronico, meccanico, fotocopia, registrazione, o altrimenti senza l'autorizzazione scritta dell'editore.

MAGGIO 2005

## Guida Veloce all'Installazione dell'Adattatore WLAN

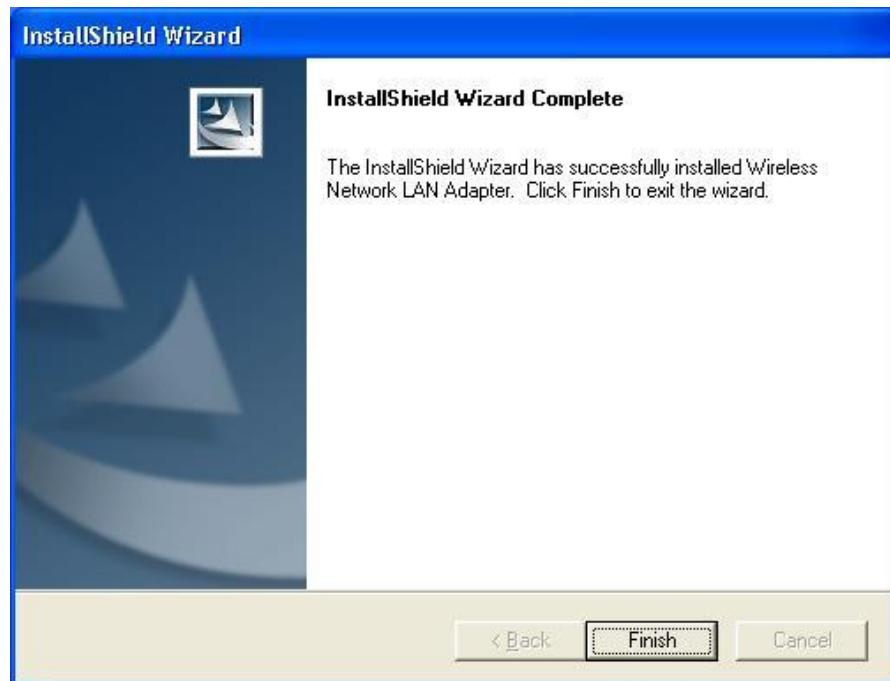
**Nota: Non inserire l'adattatore WLAN nel computer fino a che non si è finito d'installare l'utility e il Driver.**

## Installazione dell'Utility e del Driver

1. Accendere (“On”) il computer. Inserire il CD del driver per l’**Adattatore WLAN**.
2. Sfogliare il contenuto del CD e trovare “ **Setup.exe** ”.
3. Cliccare due volte “ **Setup.exe** ”.
4. Cliccare “Avanti” e poi seguire le istruzioni sullo schermo per continuare l’installazione.



5. Cliccare il pulsante Finisci in questo schermo; sia il driver che l'Utility della configurazione sono installati nel vostro computer.



## Installazione dell'Hardware

Per gli adattatori PCMCIA o USB, basta inserire o collegare l'adattatore dopo avere eseguito il file d'installazione.

Per le schede PCI, dovete spegnere il computer, installare la scheda in uno slot PCI disponibile, e poi riavviare il sistema operativo.

Dopo che il computer si è avviato, riscontra la scheda wireless e poi avvia il mago di Trovato Nuovo Hardware. Rispondere alle domande mostrate dal mago e selezionare l'opzione, “**Installa automaticamente il software (Consigliato)**”; il sistema operativo troverà automaticamente il driver.

Potete lanciare l'Utility della Configurazione cliccando il pulsante sinistro del mouse sull'icona Utility di Configurazione e selezionando Configurazione Avanzata.



Se l'icona Utility di Configurazione non viene mostrata nel Piatto del Sistema, potete riavviare l'Utility di Configurazione da Menu di Avvia selezionando Programmi e Utility di Configurazione Rete Wireless.

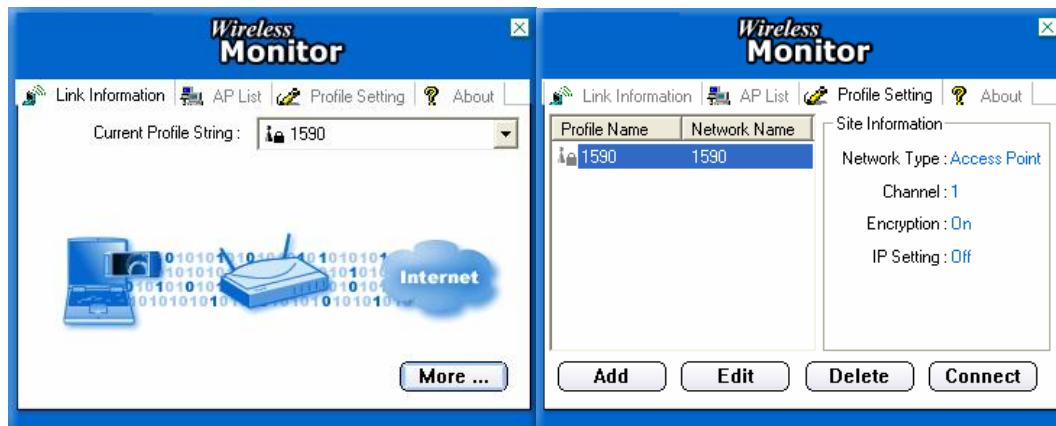
L'Utility di Configurazione consiste in una finestra con quattro tabule: Informazioni di Link, Elenco AP, Impostazione Profilo, e Informazioni. Trovare le informazioni riguardanti queste tabule nella Guida per l'Uso (dal contenuto del CD, selezionare Guida per l'Uso mostrata nel formato PDF.)

## Installazione Rete Wireless

1. **Peer-to-Peer:** Collega con altri clienti wireless. Questo non richiede il Punto di Accesso. Assicurarsi che il “Nome della Rete” (SSID o ESSID) e il canale “Peer-to-Peer” siano gli stessi per tutti i clienti della stessa rete wireless. Cliccare due volte sull’icona Utility di Configurazione per aprire l’utility.
  - Cliccare sulla tabula “Impostazione Profilo” e “Aggiungi” per creare un nuovo profilo.
  - Scrivere un nome a cui corrisponde il profilo, cliccare “Avanti”.
  - Selezionare il “Tipo di Rete”, cliccare sulla freccia drop-down e selezionare “Peer-to-Peer”, e poi in “Canale Peer-to-Peer”, usare le frecce su e giù per selezionare il numero del canale, e poi cliccare “Avanti”.
  - Selezionare la Modalità Autenticazione per attivare la “Encryption” se avete qualche preoccupazione per la sicurezza. Quando avete attivato la funzione di encryption, dovete input la chiave corrispondente. Cliccate “Avanti”.
  - Nell’Impostazione IP selezionare “Attiva” o “Disattiva” per usarla.

Cliccare

“Completa” per finire la configurazione.



2. **Punto di Accesso:** Collega alla rete Ethernet a filo attraverso il Punto di Accesso.
  - Cliccare la tabula “Elenco AP”.
  - Selezionare la Rete Wireless elencata per unirsi (Join).
  - Cliccare “Collega” per unirsi alla rete.

\* Nota: Potreste avere bisogno di configurare prima un Profilo se la rete di destinazione aveva una “WEP KEY” protetta.

## **Declaración de derechos de propiedad intelectual**

Ninguna parte de esta publicación puede ser reproducida, almacenada en un sistema de lectura, o transmitida de ninguna forma o por ningún medio, ya sea electrónico, mecánico, fotocopia, grabación o de otro modo, sin el permiso escrito del publicador.

MAYO DE 2005

## **Guía de instalación rápida del adaptador**

### **WLAN**

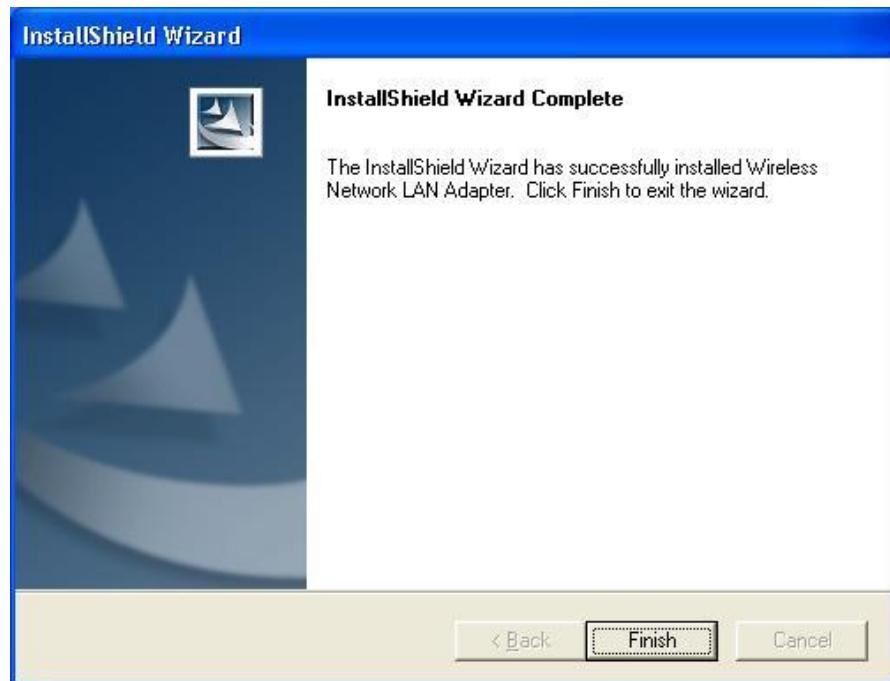
**Nota: no inserte el adaptador WLAN en su ordenador hasta que haya finalizado la instalación del utilitario y el controlador.**

## **Instalación del programa utilitario y el controlador**

1. Encienda el ordenador. Inserte CD de controlador del **Adaptador WLAN**.
2. Explore el contenido del CD y encuentre el archivo “ **Setup.exe** ”.
3. Haga doble clic en “ **Setup.exe** ”.
4. Haga clic en “Siguiente” . Siga las instrucciones en pantalla para instalar.



5. Haga clic en botón Finalizar en esta pantalla; el controlador y el Utilitario de Configuración están ya instalados en su computadora.



## Instalación del hardware

Para los adaptadores PCMCIA o USB, simplemente inserte o conecte el adaptador después de ejecutar el archivo de instalación (setup.exe).

Para las tarjetas PCI, debe apagar la computadora, instalar la tarjeta en una ranura PCI disponible y luego reiniciar el sistema.

Después que el ordenador arranque, detectará la tarjeta inalámbrica y luego lanzará el Asistente para nuevo hardware encontrado. Responda a las preguntas del asistente, y seleccione la opción, “**Instalar el software automáticamente (Recomendado)**”; el sistema operativo encontrará el controlador automáticamente.

Usted puede lanzar el Utilitario de Configuración haciendo clic con el botón izquierdo del ratón en el ícono Utilitario de Configuración y seleccionando Configuración Avanzada.

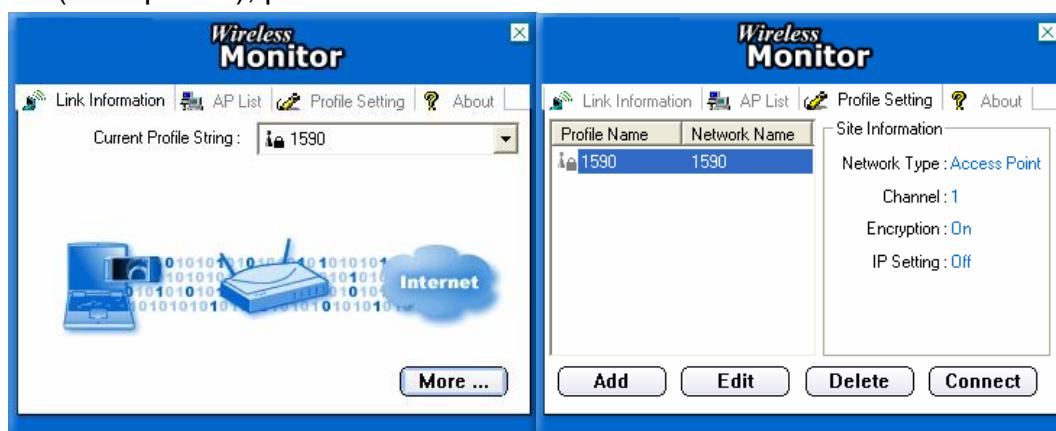


Si el ícono del Utilitario de Configuración no se ve en la Bandeja del Sistema, usted puede reiniciar el Utilitario de Configuración a partir del Menú de Inicio, seleccionando Programas y Utilitario de Configuración de Redes Inalámbricas.

El Utilitario de Configuración consiste de una ventana con cuatro viñetas: Link Information (Información del vínculo), AP List (Lista de puntos de acceso), Profile Setting (Configuración de perfiles), y About (Acerca de). Puede encontrar más información acerca de estas viñetas en la Guía del Usuario (de los contenidos del CD, seleccione la Guía del Usuario que se muestra en formato PDF).

## Configuración de la red inalámbrica

- Punto a Punto (Peer-to-Peer):** Conecta con otros clientes inalámbricos. Esta no requiere un Punto de acceso. Asegúrese que el “Nombre de la red” (SSID o ESSID) y el canal “Peer-to-Peer” (Punto a Punto) son iguales para todos los clientes en la misma red inalámbrica. Haga doble clic en el ícono del Utilitario de Configuración para abrir el utilitario.
  - Clic en la viñeta “Profile Setting” y en “Add” para crear nuevo perfil.
  - Ingrese un nombre que corresponda con el perfil. Clic en “Next”.
  - Seleccione el “Tipo de red” (“Network Type”). Clic en la flecha del menú desplegable. Seleccione “Peer-to-Peer” (Punto a Punto), y luego en el “Peer-to-Peer Channel” (Canal de Punto a Punto), use las flechas arriba/abajo para seleccionar el número del canal, y luego haga clic en “Siguiente”.
  - Seleccione un Modo de Autentificación (Authentication Mode) para activar la Encriptación (“Encryption”), si tiene inquietudes acerca de la seguridad. Una vez activa la función de encriptación, ingrese la clave correspondiente. Haga clic en “Next”.
  - En la Configuración IP (IP Setting), seleccione “Enable” (“Activar”) o “Disable” (Desactivar) para usar la IP. Haga clic en “Complete” (“Completar”), para finalizar.



- Punto de acceso** Conecta a la red Ethernet alámbrica vía el Punto de acceso.
  - Haga clic en la viñeta “AP List”. Seleccione la lista de redes inalámbricas a las que se puede conectar.
  - Haga clic en “Connect” para conectarse a la red.

\* Nota: Tal vez tenga que configurar un perfil (Profile) antes, si la red de destino tienen una clave WEP (“WEP KEY”) protegida.

The equipment has been tested and found to comply with FCC and CE Rules. Operation is subject to the following two conditions:

- (1) This device may not cause harmful interference.
- (2) This device must accept any interference received including interference that may cause undesired operation.



## **Federal Communication Commission Interference Statement**

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 television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one 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.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

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.

**FCC Caution:** Any changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate this equipment.

### **IMPORTANT NOTE:**

#### **FCC Radiation Exposure Statement:**

This equipment complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with minimum distance 20cm between the radiator & your body.

If this device is going to be operated in 5.15 ~ 5.25GHz frequency range, then it is restricted in indoor environment only.

This transmitter must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.

**The WL711A/760A/785A ( FCC ID: RYK-WL711A/760A/785A ) is limited in CH1~CH11 for 2.4 GHz by specified firmware controlled in U.S.A.**