

### Softwareinstallation

#### Treiber-Installation unter Windows XP:

Nach dem Einstecken der PC Card in den entsprechenden Slot erkennt der "Assistent für das Suchen neuer Hardware" die Karte als "Ethernet-Controller". Markieren Sie **"Software von einer Liste oder bestimmten Quelle installieren"** und klicken Sie auf → **Weiter**. Legen Sie die **Treiber-CD-ROM** ein. Wählen Sie im nächsten Fenster **"Diese Quellen nach dem zutreffendsten Treiber durchsuchen"** und markieren **nur "Folgende Quelle ebenfalls durchsuchen"**. Geben Sie dann den Pfad **"D:\Driver"** ein (evtl. müssen Sie einen anderen Laufwerksbuchstaben für Ihr CD-ROM eingeben) → **Weiter**. Die erforderlichen Dateien werden nun von der CD-ROM kopiert. Falls Windows jetzt Informationen zum Windows-Logo-Test anzeigt, klicken Sie bitte auf → **Installation fortsetzen**. Klicken Sie danach auf → **Fertig stellen**.

Ob Windows die Wireless LAN-Karte ordnungsgemäß ins System eingebunden hat, können Sie im Geräte-Manager überprüfen. Klicken Sie hierzu auf → Start → Systemsteuerung (im klassischen Startmenü → Start → Einstellungen → Systemsteuerung) → Drucker und andere Hardware und dann auf System unter siehe auch (In der klassischen Ansicht Doppelklick auf System). Im Fenster Systemeigenschaften fahren Sie fort mit → Hardware → Geräte-Manager. In der Sektion Netzwerkadapter muss der Eintrag "WLAN 802.11g Cardbus" ohne gelbes Ausrufezeichen vorhanden sein.

#### Treiber-Installation unter Windows 2000 Professional:

Nach dem Einstecken der PC Card in den entsprechenden Slot wird der "Assistent für das Suchen neuer Hardware" ausgeführt. Klicken Sie auf → **Weiter**. Wählen Sie im nächsten Fenster **"Nach einem passenden Treiber für das Gerät suchen"** → **Weiter**. Markieren Sie dann **nur "Andere Quelle angeben"** → **Weiter**. Legen Sie die mitgelieferte CD-ROM ins Laufwerk und geben den Pfad "D:\Driver" ein (evtl. müssen Sie einen anderen Laufwerksbuchstaben für Ihr CD-ROM eingeben) → **OK** → **Weiter**. Falls nun ein Fenster "Digitale Signatur nicht gefunden" erscheint, klicken Sie zum Fortsetzen auf → **Ja**. Beenden Sie die Installation danach mit → **Fertig stellen**.

Ob Windows die Wireless LAN-Karte ordnungsgemäß ins System eingebunden hat, können Sie unter **Start → Einstellungen → Systemsteuerung → System → Hardware → Geräte-Manager → Netzwerkadapter** nachsehen. Dort muss der Eintrag "WLAN 802.11g Cardbus" ohne gelbes Ausrufezeichen vorhanden sein.

#### Treiber-Installation unter Windows ME:

Nach dem Einstecken der PC Card in den entsprechenden Slot wird der Hardware-Assistent gestartet. Markieren Sie in der Maske "Was möchten Sie tun?" → **"Position des Treibers angeben (Erweitert)"** und klicken dann auf → **Weiter**. Wählen Sie im nächsten Fenster **"Nach dem besten Treiber für das Gerät suchen"** und markieren **nur "Geben Sie eine Position an"**. Legen Sie die mitgelieferte CD-ROM ins Laufwerk und geben Sie das Verzeichnis "D:\Driver" ein (evtl. müssen Sie einen anderen Laufwerksbuchstaben für Ihr CD-ROM eingeben) → **Weiter** → **Weiter** → **Fertig stellen**. Beantworten Sie die Frage nach dem Neustart mit → **Ja**. Ob die Wireless LAN-Karte ordnungsgemäß installiert wurde, können Sie unter **Start → Einstellungen → Systemsteuerung →**

**System → Geräte-Manager → Netzwerkarten** nachsehen. Dort muss der Eintrag "WLAN 802.11g Cardbus" ohne gelbes Ausrufezeichen vorhanden sein.

#### Treiber-Installation unter Windows 98SE (Zweite Ausgabe)

Nach dem Einstecken der PC Card in den entsprechenden Slot erscheint die Maske "Neue Hardwarekomponente gefunden". Dabei wird die Netzwerkkarte als "PCI Ethernet Controller" identifiziert. Kurz danach öffnet sich der **Hardware-Assistent** und sucht nach neuen Treibern für den "PCI Ethernet Controller". Klicken Sie auf → **Weiter**. Wählen Sie in der folgenden Maske ("Wie möchten Sie vorgehen?") **"Nach dem besten Treiber für das Gerät suchen"** → **Weiter**. Legen Sie die beigelegte CD-ROM ein. Markieren Sie danach in der nächsten Maske **nur "Geben Sie eine Position an"** und geben **"D:\Driver"** ein (evtl. müssen Sie einen anderen Laufwerksbuchstaben für Ihr CD-ROM eingeben) → **Weiter** → **Weiter**. Die erforderlichen Dateien werden nun von der CD-ROM kopiert.

Wenn Sie dazu aufgefordert werden, legen Sie die **Windows 98 Zweite Ausgabe-CD** ein und klicken danach auf **"OK"**. (evtl. müssen Sie anschließend den Laufwerksbuchstaben für Ihr CD-ROM Laufwerk eingeben). Klicken Sie dann auf → **Fertig stellen**. Beantworten Sie die Frage nach dem Neustart mit **"Ja"**.

Ob die Wireless LAN-Karte ordnungsgemäß installiert wurde, können Sie unter **Start → Einstellungen → Systemsteuerung → System → Geräte-Manager → Netzwerkarten** nachsehen. Dort muss der Eintrag "WLAN 802.11g Cardbus" ohne gelbes Ausrufezeichen vorhanden sein.

#### Utility-Installation

Klicken Sie auf → **Start → Ausführen → Durchsuchen**. Wählen Sie bei "Suchen in" Ihr CD-ROM-Laufwerk. Markieren Sie dann "Setup" und bestätigen Sie mit → **Öffnen** → **OK**. Es erscheint ein neues Fenster "InstallShield Wizard". Klicken Sie auf → **Next** → **Yes** → **Finish**.

#### Hinweis zu Windows XP:

Im Betriebssystem ist ein Konfigurations-Hilfsprogramm enthalten. Wir empfehlen Ihnen aber, das Utility der Karte zu verwenden. Klicken Sie hierzu neben der Taskleiste unten rechts auf das Symbol mit den zwei Computern, das zur drahtlosen Netzwerkverbindung gehört. Fahren Sie dann fort mit → **Erweitert** → **Drahtlose Netzwerke**. Entfernen Sie hier das Häkchen vor "Windows zum Konfigurieren der Einstellungen verwenden" → **OK**. Die nachfolgende Beschreibung bezieht sich das Utility der Karte.

#### Konfiguration des Wireless LAN und Optionen des Utility

Starten Sie hierzu das Utility indem Sie auf das Antennensymbol unten rechts neben der Taskleiste klicken.

Nun öffnet sich ein neues Fenster mit der Aufschrift **Connect to Wireless Network**. Bitte wählen Sie nun ihr Netzwerk und klicke Sie anschließend auf **connect**.

Sind Sie nun mit dem drahtlosen Netzwerk verbunden, dies können Sie auch feststellen wenn sich das Antennen Icon in der Taskleiste ändert.

Um nun die folgende Optionen einstellen zu können klicken Sie bitte wieder auf das Antennensymbol in der **Taskleiste** und klicken Sie in dem neuen Fenster auf die Schaltfläche **advanced**.

### Optionen im Registrierreiter "Wireless Networks":

**Enable Radio:** Wenn deaktiviert, wird die Funkübertragung abgeschaltet.

**Available networks:** Zeigt die derzeit aktiven Funknetzwerke an. Bitte zuerst die Schaltfläche „refresh“ → **Netzbezeichnung** auswählen → **Configure**. Jetzt erscheint das Fenster „Wireless Network Properties“

**Network Name:** Hier muss der gleiche Name wie im restlichen Netzwerk stehen, damit das Netz funktionieren kann. Hier können Sie z. B LAN eintragen.

Darunter haben Sie die Möglichkeit die Verschlüsselung des Netzwerkes einzuschalten und zu administrieren.

Wir empfehlen die Option **Data encryption (WEP Based)** einschalten um illegales Mithören des Netzwerkverkehrs zu verhindern.

**Key format:** Wir bevorzugen die Auswahl von Hexadecimal digits, da manche Access Point das Format ASCII nicht unterstützt.

**Key Length:** Um die bestmögliche Sicherheit zu garantieren sollten Sie 104 bits ( 26 digits ) auswählen. Wir empfehlen Ihnen, hier die Verschlüsselung unbedingt zu aktivieren. Die Einstellungen müssen für alle Geräte identisch sein. Wenn möglich, sollten Sie 104 Bit (26 Hex-Zeichen 0-9, a-f und A-F) lange Schlüssel verwenden. Wird dies von einem anderen Gerät nicht unterstützt, sind auch 40 Bit (10 Hex-Zeichen 0-9, a-f und A-F) Schlüssel konfigurierbar.

Beispiele:

104 Bit-Schlüssel "01234567890123456789abcdef",

40 Bit-Schlüssel "0123456aef".

Die Option "This is a computer-to-computer (ad hoc) network wireless Access Points are not used" aktivieren, wenn Sie ein Funknetzwerk ohne Access Point benutzen.

**Preferred networks:** Zeigt an, auf welches aktive Funknetzwerk automatisch zugegriffen werden kann.

**Show wireless icon in systray:** Wenn aktiviert erscheint das Icon in der Taskleiste.

Daneben befindet sich der Button **Advanced**.

Wir empfehlen Ihnen die Option **Any available network (access point preferred)** standardmäßig zu aktivieren, da diese Option für beide Zugriffsarten (**ad-hoc** oder **infrastructure**) funktioniert.

Die Option **Access Point (infrastructure) networks only** ist für den ausschließlichen Betrieb mit einem oder mehreren Access Point gedacht.

Die Option **Computer-to-Computer (ad hoc) networks only**, sollte aktiviert werden wenn sie keinen Access Point einsetzen.

### Optionen im Registrierreiter "Link Status":

Hier können Sie die Stärke des Signals zwischen der Karte und dem Access Point, bzw. der anderen Netzwerkkarte überprüfen.

### Optionen im Registrierreiter "Diagnostics":

Hier können Sie einen Test der Karte veranlassen, dies hilft meistens bei der Fehlersuche um einen Defekt an der Karte selbst zu finden.

### Optionen im Registrierreiter "Statistics":

Hier können Sie Statistik-Informationen über die gesendeten und empfangenen Pakete abrufen.

### Optionen im Registrierreiter "Site Monitor":

Ansicht der verfügbaren Netzwerke. Angaben über Kanalwahl, der Signalstärke und WEP Verschlüsselung.

Wenn die Option **Ad hoc networks only** aktiv ist, zeigt der Monitor nur die Netzwerke an, die ohne Access Point zur Zeit betrieben werden.

Die Schaltfläche **Advanced**, listet detaillierte Angaben über das Funkprotokoll, Signalstärke, Geschwindigkeit usw. des Netzes auf.

**Dieses Gerät darf nur in Deutschland, Dänemark, Niederlande, Ungarn, Österreich, Belgien, Spanien, England, Schweden und Schweiz betrieben werden!**

**Die Konformitätserklärung nach der R&TTE-Richtlinie 99/5/EG finden Sie unter [www.hama.de](http://www.hama.de)**

### Software installation

#### Driver installation under Windows XP:

After plugging the PC Card into the corresponding slot, the "Found New Hardware Wizard" detects the card as "Ethernet Controller". Mark "**Install from a list or specific location**" and click on → **Next**. Insert the **driver-CD-ROM**. In the next window select "**Search for the best driver in these locations**" and mark **only "Include this location in the search"**. Then please type in the path "**D:\Driver**" (Possibly you have to enter another drive letter for your CD-ROM drive) → **Next**. The necessary files are now copied from the CD-ROM. Should Windows now show information's about the Windows logo test, please click on → **Continue Anyway**. Afterwards click on → **Finish**.

In the device manager, you can check → Windows has properly installed the Wireless LAN card. Click → Start → Control Panel (in the classic start menu → Start → Settings → Control Panel) → Printers and Other Hardware and then on System below See Also (In the classic view please double click on System). In the window system properties please continue with → Hardware → Device Manager. In the section Network adapters has to be an entry "WLAN 802.11g Cardbus" without a yellow exclamation mark.

#### Driver installation under Windows 2000 Professional:

After plugging the PC Card into the corresponding slot, the system starts the "Found New Hardware Wizard". Please click on → **Next**. In the next window select "**Search for a suitable driver for my device**" → **Next**. Then mark **only "Specify a location"** → **Next**. Insert the enclosed CD-ROM into the drive and enter the path "**D:\Driver**" (Possibly you have to enter another drive letter for your CD-ROM drive) → **OK** → **Next**. If you see a window "Digital Signature Not Found", please click on → **Yes** to continue. Afterwards end the installation with → **Finish**.

You can check if Windows has properly installed the Wireless LAN card. Click → **Start** → **Settings** → **Control Panel** → **System** → **Hardware** → **Device Manager** → **Network adapters**. There has to be an entry "WLAN 802.11g Cardbus" without a yellow exclamation mark.

#### Driver installation under Windows ME:

After plugging the PC Card into the corresponding slot, the system starts the Add New Hardware Wizard. In the window "What would you like to do?" mark → "**Specify the location of the driver (Advanced)**" and then click on → **Next**. In the next window select "**Search for the best driver for your device**" and mark **only "Specify a location"**. Insert the enclosed CD-ROM into the drive and type in the directory "**D:\Driver**" (Possibly you have to enter another drive letter for your CD-ROM drive) → **Next** → **Next** → **Finish**. Answer the question about the restart with → **Yes**.

You can check if the wireless LAN card has been installed properly. Click → **Start** → **Settings** → **Control Panel** → **System** → **Device Manager** → **Network adapters**. There has to be an entry "WLAN 802.11g Cardbus" without a yellow exclamation mark.

#### Driver installation under Windows 98SE (Second Edition)

After plugging the PC Card into the corresponding slot the screen shows "New Hardware Found". Hereby the network card gets detected as "PCI Ethernet Controller". Shortly after, the **Add New Hardware Wizard** searches for new drivers for "PCI Ethernet Controller". Please click on → **Next**. In the following window ("What do you want Windows to do?") select "**Search for the best driver for your device**" → **Next**. Insert the enclosed CD-ROM. Afterwards mark **only "Specify a location"** and type in "**D:\Driver**" (Possibly you have to enter another drive letter for your CD-ROM drive) → **Next** → **Next**. The necessary files are now copied from the CD-ROM. Insert the Windows 98 CD-ROM → needed and then click on "**OK**". (Possibly you must then enter another drive letter for your CD-ROM drive). Then click on → **Finish**. Answer the question about the restart with "**Yes**".

You can check if the wireless LAN card has been installed properly. Click → **Start** → **Settings** → **Control Panel** → **System** → **Device Manager** → **Network adapters**. There has to be an entry "WLAN 802.11g Cardbus" without a yellow exclamation mark.

#### Utility installation

Please click → **Start** → **Run** → **Browse**. At "Look in" please select your CD-ROM drive. Afterwards double click on "Utility" to enter the program directory. Then mark "setup" and confirm with → **Open** → **OK**. The screen shows a new window "InstallShield Wizard". Click → **Next** → **Yes** → **Finish**.

#### Notice for Windows XP:

This operating system includes a configuration tool. But we recommend to use the utility of the card. For this, please click on the symbol with the two computers of the wireless network connection beside the task bar at the down right. Then continue with → Advanced → Wireless Networks. Please remove the check mark in front of "Use Windows to configure my wireless network settings" → **OK**. The following description corresponds to the utility of the card.

#### Configuration of the wireless LAN and options of the utility

For this, start the utility by double clicking on the antenna symbol at the down right beside the task bar.

Now an new window has open called "**Connect to Wireless Network.**" Please select your own network and after that click on **connect**.

Now, you are connected and you can see it also on the **antenna** icon in the **task-bar**.

If you want to justify the Options below, please click on the **antenna** symbol at the **task-bar** and click the button **advanced**.

#### Options in the section "Wireless Networks":

**Enable Radio:** If deactivated your card is not ready for wireless LAN

**Available Networks:** Shows you the current activate wireless LAN.

Please click on the button "**refresh**" at first, then select your **network**, → **configure**. Now a new window opens called "wireless Network Properties"

**Network name:** This Name must be the same in the hole of your network or it doesn't work at all.  
You can choose you own name in there e.g LAN.

At the options below you can adjust the encrypting of your wireless LAN.

We advise that you enable the Option data encryption (WEP Based) to prevent illegal Network sniffing.

**Key format:** We prefer the selection of hexadecimal digits, because some of the Access Points doesn't support it.

**Key Length:** To guarantee the best possible security you should select the 104 bits ( 26 digits )  
We prefer you to enable the encryption absolutely. These adjustments must be the identical in all devices. If possible you should need the 104 Bit (26 Hex-character 0-9, a-f and A-F) long key. If your device doesn't support it, its also possible to use the 40 bit ( 10 Hex-character 0-9, a-f und A-F) key.  
Examples:  
104 Bit String "01234567890123456789abcdef";  
40 Bit String "0123456aef".

The Option "This is a computer-to-computer (ad hoc) network wireless Access Points are not used" you have to activate it, when you use a wireless LAN without an Access Point or an wireless Router.

**Preferred networks:**  
Shows you which network is currently available.

**Show wireless icon in systray:**  
If activated the antenna Icon is shown into the systray.

**Options in the section "Link Status":**  
You can check strength of the signal between the access Point ore other wireless LAN Cards.

**Options in the section "Diagnostics":**  
You can made an self check for your device.

**Options in the section "Statistics":**  
There are some in formations about the Hardware and the driver Versions.

**Options in the section "Site Monitor":**  
There is an overview of your current connected network, with a lot information about channel, signal strength and so on.

**The operation of this device is only allowed in Germany, Denmark, the Netherlands, Hungary, Austria, Belgium, Spain, England, Sweden and Switzerland!**

See [www.hama.de](http://www.hama.de) for the declaration of conformity with R&TTE Directive 99/5/EC.

CE 0470 !



### Installation du logiciel

#### Installation du pilote sous Windows XP :

Une fois la carte PC insérée dans l'emplacement correspondant, l'assistant pour la recherche d'une nouvelle périphérie reconnaît la carte comme "Ethernet-Controller". Cochez "**Installer le logiciel à partir d'une liste ou d'un emplacement spécifié**" et cliquez sur → **Suivant**. Insérez le **CD-ROM pilote**. Dans la fenêtre suivante, sélectionnez "**Parcourir ces emplacements à la recherche du meilleur pilote**" et ne cochez que "**Parcourir également l'emplacement suivant**". Saisissez ensuite le chemin d'accès "**D:\Driver**" (vous devrez éventuellement saisir une autre lettre de lecteur pour votre CD-ROM) → **Suivant**. Les fichiers nécessaires sont alors copiés à partir du CD-ROM. Dans le cas où Windows affiche des informations concernant le test de logo Windows, veuillez cliquer sur → **Continuer l'installation**. Cliquez ensuite sur → **Terminer**.

Vous pouvez vérifier dans le gestionnaire de périphérie si Windows a correctement intégré la carte pour réseau local sans fil dans le système. Pour ce faire, cliquez sur → Démarrer → Commande du système (dans le menu "Démarrer" normal → Démarrer → Paramètres → Commande du système) fit Imprimante et autre périphérie, puis sur "Système" dans "voir aussi" (dans l'affichage classique, doublecliquez sur "Système"). Continuez dans la fenêtre "Propriétés système" avec fit Matériel → Gestionnaire de périphériques. L'entrée "WLAN 802.11g Cardbus" doit être affichée sans point d'exclamation jaune dans la section "Carte réseau".

#### Installation du pilote sous Windows 2000 Professional :

Une fois la carte PC insérée dans l'emplacement correspondant, l'assistant pour la recherche d'une nouvelle périphérie est exécuté. Cliquez sur → **Suivant**. Sélectionnez "**Rechercher le meilleur pilote pour la périphérie**" → **Suivant**. Ne cochez ensuite que "**Spécifier un emplacement**" → **Suivant**. Insérez le CD-ROM fourni dans le lecteur et saisissez le chemin d'accès "D:\Driver" (vous devez éventuellement saisir une autre lettre de lecteur pour votre CD-ROM) → **OK** → **Suivant**. Au cas où la fenêtre "Signature digitale introuvable" apparaît, cliquez sur → **Oui** afin de continuer. Terminez l'installation avec → **Terminer**.

Vous pouvez vérifier si Windows a correctement intégré la carte pour réseau local sans fil dans le système en consultant **Démarrer** → **Paramètres** → **Commande du système** → **Système** → **Matériel** → **Gestionnaire de périphérie** → **Carte réseau**. L'entrée "WLAN 802.11g Cardbus" doit être affichée sans point d'exclamation jaune.

#### Installation du pilote sous Windows ME :

L'assistant "Ajout de nouveau matériel" est lancé, une fois la carte PC insérée dans l'emplacement correspondant. Cochez dans le masque "Que voulez-vous faire ?" → "**Spécifier l'emplacement du pilote (Avancé)**" puis cliquez sur → **Suivant**. Sélectionnez dans la fenêtre suivante "**Rechercher le meilleur pilote pour la périphérie**" puis ne cochez que "**Spécifier l'emplacement du pilote**". Insérez le CD-ROM fourni dans le lecteur et saisissez le chemin d'accès "D:\Driver" (vous devrez éventuellement saisir une autre lettre de lecteur pour votre CD-ROM) → **Suivant** → **Suivant** → **Terminer**. Après le redémarrage du système, répondez à la question avec → **Oui**.

Vous pouvez vérifier si la carte réseau a été correctement installée en consultant **Démarrer** → **Paramètres** → **Commande du système** → **Système** → **Gestionnaire de périphérie** → **Carte réseau**. L'entrée "WLAN 802.11g Cardbus" doit y être affichée sans point d'exclamation jaune.

#### Installation du pilote sous Windows 98SE (deuxième édition) :

Une fois la carte PC insérée dans l'emplacement correspondant, le masque "Nouveau matériel détecté" s'affiche. La carte réseau est identifiée comme "PCI Ethernet Controller". L'assistant "Ajout de nouveau matériel" est lancé peu après et recherche des nouveaux pilotes pour "PCI Ethernet Controller". Cliquez sur → **Suivant**. Sélectionnez dans le masque suivant ("Que voulez-vous faire") "**Rechercher le meilleur pilote pour la périphérie**" → **Suivant**. Insérez le CD-ROM fourni. Dans le masque suivant, ne cochez que "**Spécifier un emplacement**" et saisissez le chemin d'accès "D:\Driver" (vous devrez éventuellement saisir une autre lettre de lecteur pour votre CD-ROM) → **Suivant** → **Suivant**. Les fichiers nécessaires sont alors copiés à partir du CD-ROM.

Insérez le **CD Windows 98 deuxième édition** dès que vous êtes invité à le faire, puis cliquez sur "**OK**", (vous devrez éventuellement saisir la lettre de lecteur pour votre CD-ROM). Cliquez ensuite sur → **Terminer**. Après le redémarrage du système, répondez à la question avec "**Oui**".

Vous pouvez vérifier si la carte réseau a été correctement installée en consultant **Démarrer** → **Paramètres** → **Commande du système** → **Système** → **Gestionnaire de périphérie** → **Carte réseau**. L'entrée "WLAN 802.11g Cardbus" doit y être affichée sans point d'exclamation jaune.

### Utility-Installation

Cliquez sur → **Démarrer** → **Exécuter** → **Parcourir**. Sélectionnez votre lecteur de CD-ROM dans "Rechercher dans". Cochez ensuite "Setup" et confirmez avec → **Ouvrir** → **OK**. La fenêtre "InstallShield Wizard" apparaît à l'écran. Cliquez sur → **Next** → **Yes** → **Finish**.

#### Remarque concernant Windows XP :

Un utilitaire de configuration est contenu dans le système d'exploitation. Nous vous conseillons toutefois d'utiliser l'utilitaire de configuration de la carte. Pour ce faire, cliquez sur le symbole comportant deux ordinateurs, en bas à droite de votre barre de tâches, qui se réfère à la connexion en réseau. Continuez avec → **Avancé** → **Réseaux sans fil**. Décochez "Utiliser Windows pour configurer les paramètres" → **OK**. La description ci-dessous se réfère à l'utilitaire de configuration de la carte.

### Configuration du réseau local sans fil (Wireless LAN) et options de l'utilitaire

Lancez l'utilitaire en cliquant sur le symbole antennes, en bas à droite à côté de votre barre de tâches.

Une fenêtre comportant le message **Connect to Wireless Network** apparaît à l'écran. Sélectionnez alors votre réseau, puis cliquez sur **connect**.

Vous devriez alors être connecté au réseau sans fil ; une modification de l'icône antennes de la barre de tâches vous indique que vous êtes bien connecté.

Cliquez à nouveau sur le symbole antennes dans la barre de tâches, puis cliquez sur le bouton **advanced** dans la nouvelle fenêtre afin de pouvoir régler les options suivantes.

### Options dans l'onglet "Wireless Networks" :

**Enable Radio:** Coupe la transmission radio lorsque désactivé.

**Available networks :** Affiche les réseaux radio actuellement actifs. Sélectionnez tout d'abord „refresh“ → **Désignation du réseau** → **Configure**. La fenêtre „Wireless Network Properties“ apparaît à l'écran

**Network Name :** Le même nom doit figurer dans ce champ, comme dans le reste du réseau, pour permettre le fonctionnement du réseau. Dans ce champ, vous pouvez saisir LAN, par exemple.

Ci-dessous, vous avez la possibilité d'activer le codage du réseau et de l'administrer.

Nous vous conseillons d'activer l'option **Data encryption (WEP Based)** afin d'empêcher un accès non-autorisé au réseau.

**Key format :** Nous recommandons de choisir des caractères hexadécimaux car quelques Access Points ne supportent pas le format ASCII.

**Key Length :** Vous devriez sélectionner 104 bits (26 caractères) afin de garantir la meilleure protection. Nous vous conseillons instamment d'activer le codage. Les paramètres doivent être identiques pour tous les appareils. Vous devriez, si possible, utiliser des clés longues de 104 bits (26 caractères hexadécimaux 0-9, a-f et A-F). Au cas où ces combinaisons ne sont pas supportées par un appareil, il est également possible de configurer des clés de 40 bits (10 caractères hexadécimaux 0-9, a-f et A-F).  
Exemple :  
Clé de 104 bits "01234567890123456789abcdef",  
clé de 40 bits "0123456aef".

Activer l'option "**This is a computer-to-computer (ad hoc) network wireless Access Points are not used**" lorsque vous utilisez un réseau radio sans Access Point.

**Preferred networks :** Affiche les réseaux actifs auxquels il est possible d'accéder automatiquement.

**Show wireless icon in systray :** L'icône apparaît dans la barre de tâches lorsqu'il est actif.

Le bouton **Advanced** se trouve à côté.

Nous vous conseillons d'activer l'option **Any available network (access point preferred)** de façon standard, car cette option fonctionne avec les deux types d'accès (**ad-hoc** ou **infrastructure**).

L'option **Access Point (infrastructure) networks only** est réservée au fonctionnement avec un ou plusieurs Access Point.

L'option **Computer-to-Computer (ad hoc) networks only**, devrait être active lorsque vous n'utilisez aucun Access Point.

### Options dans l'onglet "Link Status" :onglet enregistrement

Vous pouvez ici contrôler l'intensité du signal entre la carte et l'Access Point ou les autres cartes réseau.

### Options dans l'onglet "Diagnostics" :

Vous pouvez ici réaliser un test de la carte ; ceci peut être utile lors de la recherche d'une erreur de la carte même.

### Options dans l'onglet "Statistics" :

Vous pouvez ici appeler les informations statistiques concernant les paquets envoyés et reçus.

### Options dans l'onglet "Site Monitor" :

Visualisation des réseaux disponibles. Indications concernant la sélection du canal, l'intensité du signal et le codage WEP.

Lorsque l'option **Ad hoc networks only** est active, le moniteur n'affiche que les réseaux fonctionnant actuellement sans Access Point.

Le bouton **Advanced**, dresse une liste détaillée des informations concernant le protocole radio, l'intensité du signal, la vitesse etc. du réseau.

**Il est autorisé d'exploiter cet appareil uniquement en Allemagne, au Danemark, aux Pays-Bas, en Hongrie, Autriche, Belgique, Espagne, l'Angleterre Suède et Suisse!**

**La déclaration de conformité à la directive R&TTE 99/5/EC se trouve sur [www.hama.de](http://www.hama.de)**

(E)

Este aparato sólo se puede utilizar en Alemania, Dinamarca, Holanda, Hungría, Austria, Bélgica, España, Inglaterra, Suecia y Suiza.

La declaración de conformidad según la directiva R&TTE 99/5/EC la encontrará en [www.hama.de](http://www.hama.de)

(I)

Questo apparecchio può essere distribuito soltanto in Germania, Danimarca, Paesi Bassi, Ungheria, Austria, Belgio, Spagna, Inghilterra, Svezia e Svizzera.

La dichiarazione di conformità secondo la direttiva R&TTE 99/5/EC è disponibile sul sito [www.hama.de](http://www.hama.de)

(NL)

Dit toestel mag uitsluitend in Duitsland, Denemarken, Nederland, Hongarije, Oostenrijk, België, Spanje, Engeland, Zweden en Zwitserland gebruikt worden!

De verklaring van overeenstemming conform de R&TTE-richtlijn 99/5/EC vindt u onder [www.hama.de](http://www.hama.de)

(DK)

Dette apparat må kun anvendes i Tyskland, Danmark, Holland, Ungarn, Østrig, Belgien, Spanien, England, Sverige og Schweiz!

Konformitetserklæringen iflg. R & TTE-retningslinierne 99/5/EC finder du under [www.hama.de](http://www.hama.de)

(S)

Får användas i följande länder: Tyskland, England, Holland, Spanien, Österrike, Belgien, Ungarn, Danmark, Sverige och Schweiz

Konformitetserklæringen R&TTE-retningslinierne 99/5/EC finder du under [www.hama.de](http://www.hama.de)

(CZ)

Tento přístroj smí být používán pouze v Německu, Dánsku, Holandsku, Maďarsku, Rakousku, Belgii, Španělsku, Anglii, Švédsku a Švýcarsku!

prohlášení podle R TTE-Richtlinie 99/5/EC naleznete na [www.hama.de](http://www.hama.de)

(H)

Ez a készülék csak Németországban, Dániában, Hollandiában, Magyarországon, Ausztriában, Belgiumban, Spanyolországban, Angliában, Svédországban és Svájcban üzemeltethető!

A megfelelőségi nyilatkozat a 99/5/EC R&TTE-irányelv szerinti, amely megtalálható a [www.hama.de](http://www.hama.de) honlapon.

(SK)

Toto zariadenie môže byť prevádzkované len v Nemecku, Dánsku, Holandsku, Maďarsku, Rakúsku, Belgicku, Španielsku, Anglicku, Švédsku a Švajčiarsku!

R&TTE-Richtlinie 99/5/EC, [www.hama.de](http://www.hama.de)

(PL)

Urządzenie to może być użytkowane tylko na terenie następujących państw: Niemcy, Dania, Holandia, Węgry, Austria, Belgia, Hiszpania, Wielka Brytania, Szwecja i Szwajcaria!

Treść Deklaracji Zgodności na podstawie dyrektywy R&TTE 99/5/EC można znaleźć na stronach [www.hama.de](http://www.hama.de)