

ZyXEL M-102

802.11g Wireless MIMO CardBus Card

Quick Start Guide

Version 2.00
Edition 1
3/2006



English

About Your ZyXEL M-102

The ZyXEL M-102 is a wireless network card for your laptop.

Installation Requirements

Before installation, make sure you have a computer with the following:

- Pentium II 366MHz or above
- A minimum of 20 MB available hard disk space
- A minimum of 128 MB RAM
- A CD-ROM drive
- A CardBus slot
- Windows 2000 or Windows XP

If you have already installed Funk Odyssey Client software on the computer, uninstall (remove) it.

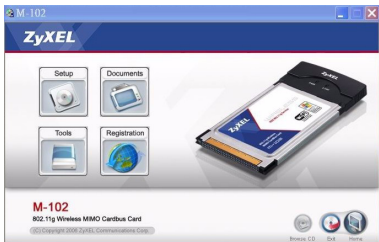
Installation

If you want to use Wireless Zero Configuration (WZC) with Windows XP, see [Note for Windows XP Users](#).

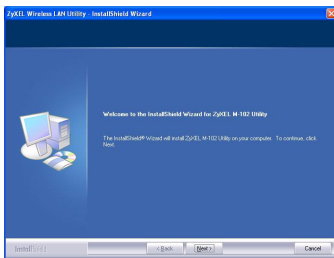
The installation procedures are similar for all supported Windows versions.

Install the ZyXEL Utility before you insert the M-102.

- 1 Insert the included CD into the CD-ROM drive on your computer. When the following screen displays, click **Setup**. If the screen does not display, locate and double-click **autorun.exe**.



- 2 The following screen displays. Click **Next**.




- 3 Click **Next** to accept the default file location or click **Browse** to select an alternate folder.
- 4 Click **Install** to start installation.
- 5 Click **Finish** to restart the computer.
- 6 Locate your computer's card slot.
- 7 With the pin connectors facing the slot and the side with lights facing up, slide the M-102 into the slot. The M-102's lights turn on if it is properly inserted.

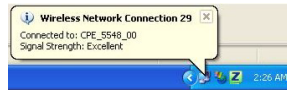


Never bend, force or twist the M-102 into the port.

After you install the ZyXEL Utility and insert the M-102, an icon appears in the system tray (typically at the bottom of the desktop).





If the  icon color is green and/or you see the following icon on your desktop, you are already connected to a wireless network.



Refer to the User's Guide for how to configure security settings or connect to a specific wireless network.

Note for Windows XP Users

If you want to use WZC, either disable the ZyXEL utility (if you already installed it) or just install the driver.


- To disable the ZyXEL utility, right-click the  icon and select **Use Windows Zero Configuration**. To activate the ZyXEL utility again, double-click the  icon and click **OK**.
- To install the driver only,

- 1 Locate your computer's card slot. With the pin connectors facing the slot and the side with lights facing up, slide the M-102 into the slot. The M-102's lights turn on if it is properly inserted.

Never bend, force or twist the M-102 into the port.

- 2 The **Found New Hardware Wizard** window appears. (In Windows XP SP2, select **No, not this time** and click **Next**.)
- 3 Select **Install from a list of specific location (Advanced)** and click **Next**.
- 4 Insert the included CD into your CD-ROM drive, select **Search removable media (floppy, CD-ROM...)** and then click **Next**.
- 5 Click **Finish** in the last wizard screen to complete the installation.

Troubleshooting

- If the M-102 does not fit into a card slot on your computer, check your computer specifications to verify that your computer has a CardBus slot.
- If the lights on the M-102 are not on after you installed the utility and the M-102, make sure the M-102 is properly inserted.
- If the  icon does not display, uninstall and re-install the utility. See the User's Guide for how to uninstall the utility.
- If your M-102 does not connect to a wireless network, make sure there is an available wireless network within range (see your User's Guide for details about the site survey feature). If wireless security is enabled for that network, you need to configure security settings in your M-102 (see the User's Guide).

Important Information

Federal Communications Commission (FCC) Interference Statement

The 802.11g Wireless LAN Adapter has been tested to the FCC exposure requirements (Specific Absorption Rate).

The equipment complies with FCC RF radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment, under 47 CFR 2.1093 paragraph (d) (2).

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

Refer to the User's Guide for general FCC statements.

Procedure to View a Product's Certification(s)

- 1 Go to www.zyxel.com
- 2 Select your product from the drop-down list box on the ZyXEL home page to go to that product's page.
- 3 Select the certification you wish to view from this page.

Deutsch

Über Ihr ZyXEL M-102

Die ZyXEL M-102 ist eine Drahtlosnetzwerkkarte für Laptops.

Installationsanforderungen

Stellen Sie bitte vor der Installation sicher, dass Ihr Computer die folgenden Anforderungen erfüllt:

- Pentium II 366MHz oder höher
- Mindestens 20 MB freier Festplattenspeicher
- Mindestens 128 MB RAM
- CD-ROM-Laufwerk
- CardBus-Einschub
- Windows 2000 oder Windows XP

Wenn auf Ihrem Computer das Programm Funk Odyssey Client installiert ist, muss dieses zunächst deinstalliert (entfernt) werden.

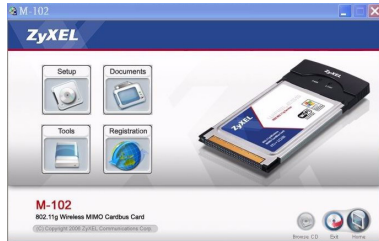
Installation

Wenn Sie die Wireless Zero Configuration (WZC) von Windows XP verwenden möchten, beachten Sie den [Hinweis für Windows XP-Benutzer](#).

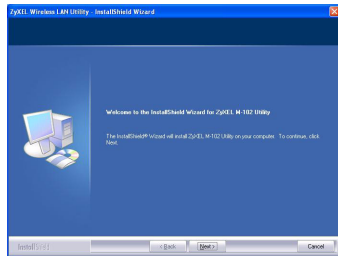
Der Installationsvorgang ist für alle unterstützten Windows-Versionen ähnlich.

Installieren Sie das ZyXEL-Utility-Programm bevor Sie die M-102 einsetzen.

- 1 Legen Sie die mitgelieferte CD in das CD-ROM-Laufwerk des Computers ein. Wenn das folgende Fenster erscheint, klicken Sie auf **Setup**. Wenn dieses Fenster nicht erscheinen sollte, navigieren Sie auf der CD zur Datei **autorun.exe** und klicken Sie doppelt darauf.



- 2 Das folgende Fenster erscheint. Klicken Sie auf **Weiter**.



- 3 Klicken Sie auf **Weiter**, um den vorgegebenen Zielordner zu bestätigen oder klicken Sie auf **Durchsuchen**, um einen anderen Ordner auszuwählen.
- 4 Klicken Sie auf **Installation**, um die Installation zu starten.
- 5 Klicken Sie auf **Fertigstellen**, um den Computer neu zu starten.
- 6 Die Karte muss in den Kartensteckplatz des Laptops eingesetzt werden.
- 7 Schieben Sie die M-102 dazu mit den Kontakten zum Steckplatz und den Lampen nach oben zeigend in den Steckplatz. Wenn die M-102 richtig eingesetzt wurde, beginnen die Lampen zu leuchten.

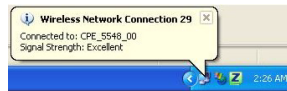


Versuchen Sie unter keinen Umständen, die M-102 durch Biegen, Drehen oder Gewaltanwendung in den Einschub zu schieben.

Nach Installation des ZyXEL Utility und Einschleiben der M-102 erscheint ein Symbol im Infobereich (normalerweise im unteren Bereich des Bildschirms).





Wenn die Anzeige  grün leuchtet und/oder auf dem Bildschirm das folgende Symbol angezeigt wird, ist das Gerät bereit, eine Verbindung zu einem Drahtlosnetzwerk herzustellen.



Eine Beschreibung, wie die Sicherheitseinstellungen konfiguriert werden oder die Verbindung zu einem bestimmten Drahtlosnetzwerk hergestellt wird, finden Sie im Benutzerhandbuch.

Hinweis für Windows XP-Benutzer

Wenn Sie die WZC verwenden möchten, müssen Sie entweder das ZyXEL-Utility-Programm deaktivieren (wenn es bereits installiert wurde) oder nur den Treiber installieren.


- Um das ZyXEL-Utility-Programm zu deaktivieren, klicken Sie auf das Symbol  und wählen Sie die Option **Use Windows Zero Configuration**. Wenn Sie das ZyXEL-Programm wieder aktivieren möchten, klicken Sie doppelt auf das Symbol  und klicken Sie auf **OK**.
- Wenn nur der Treiber installiert werden soll:

- 1 Die Karte muss in den Kartensteckplatz des Laptops eingesetzt werden. Schieben Sie den M-

102 dazu mit den Kontakten zum Steckplatz und den Lampen nach oben zeigend in den Steckplatz. Wenn die M-102 richtig eingesetzt wurde, beginnen die Lampen zu leuchten

- 2 Das **Hardwareupdate-Assistent**-Fenster erscheint. (Wählen Sie bei XP SP2 die Option **No, not this time** und klicken Sie auf **Next**.)
- 3 Wählen Sie **Software von einer Liste oder bestimmten Quelle installieren (für fortgeschrittene Benutzer)** und klicken Sie anschließend auf **Weiter**.
- 4 Legen Sie die beigelegte CD in Ihr CD-ROM-Laufwerk ein. Wählen Sie **Wechselmedien durchsuchen (Diskette, CD,...)** und klicken Sie anschließend auf **Weiter**.
- 5 Klicken Sie im letzten Fenster des Assistenten auf **Fertigstellen**, um die Installation abzuschließen.

Störungsbeseitigung

- Wenn die M-102 in keinen Kartensteckplatz des Laptops passt, prüfen Sie die Spezifikationen des Laptops, ob dieses über einen CardBus-Steckplatz verfügt.
- Wenn nach dem Einsetzen der M-102 und dem Installieren des Utility-Programms die Lampen der M-102 nicht leuchten, prüfen Sie noch einmal, ob die M-102 richtig eingesetzt wurde.
- Wenn das Symbol  nicht angezeigt wird, deinstallieren Sie das Utility-Programm und installieren Sie es erneut. Im Benutzerhandbuch finden Sie eine Beschreibung, wie das Utility-Programm deinstalliert wird.
- Wenn die M-102 keine Verbindung zu einem Drahtlosnetzwerk herstellen kann, stellen Sie sicher, ob sich ein solches Netzwerk innerhalb der Reichweite befindet (im Benutzerhandbuch finden Sie ausführliche Informationen zur Siteabfragefunktion). Wenn die Drahtlossicherheit für dieses Netzwerk aktiviert ist, müssen die Sicherheitseinstellungen in der M-102 konfiguriert werden (siehe Benutzerhandbuch).

Vorgehensweise zum Aufrufen einer Produktzertifizierung

- 1 Gehen Sie auf www.zyxel.com.
- 2 Wählen Sie Ihr Produkt aus der Auswahlliste auf der ZyXEL Homepage aus, um die Seite des entsprechenden Produkts aufzurufen.
- 3 Wählen Sie die Zertifizierung aus, die Sie von dieser Seite aus aufrufen möchten.

Español

Acerca de su ZyXEL M-102

La ZyXEL M-102 es una tarjeta de red inalámbrica para su portátil.

Requisitos de instalación

Antes de la instalación, asegúrese de que tiene un equipo en el que se cumplen los siguientes requisitos:

- Pentium II a 366MHz o superior
- Un mínimo de 20 MB disponibles de espacio en disco duro
- Un mínimo de 128 MB RAM
- Una unidad CD-ROM
- Una ranura CardBus
- Windows 2000 o Windows XP

Si ya ha instalado el software Funk Odyssey Client en el ordenador, desinstálelo (quítelo).

Instalación

Si desea utilizar Wireless Zero Configuration (WZC) con Windows XP, consulte [Nota para usuarios de Windows XP](#).

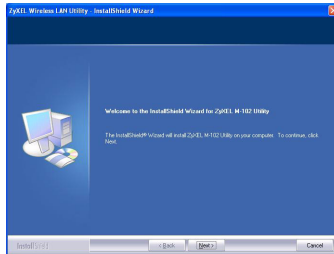
Los procedimientos de instalación son similares para todas las versiones admitidas de Windows.

Instale la utilidad ZyXEL antes de insertar el M-102.

- 1 Inserte el CD incluido en la unidad de CD-ROM de su ordenador. Cuando aparezca la siguiente pantalla, haga clic en **Setup (Configuración)**. Si la pantalla no aparece, busque y haga doble clic en **autorun.exe**.



- 2 Aparecerá la siguiente pantalla. Haga clic en **Siguiente**.




- 3 Haga clic en **Siguiente** para aceptar la ubicación de archivo predeterminada o haga clic en **Examinar** para seleccionar una carpeta alternativa.
- 4 Haga clic en **Instalar** para iniciar la instalación.
- 5 Haga clic en **Terminar** para reiniciar el equipo.
- 6 Localice una ranura para tarjetas en su ordenador.
- 7 Con los conectores mirando hacia la ranura y el lado con las luces hacia arriba, inserte la M-102 en la ranura. Las luces del M-102 se encenderán si está bien insertado.



No doble, fuerce, ni retuerza la M-102 para que encaje en la ranura.

Tras instalar la Utilidad ZyXEL e insertar el M-102, aparece un icono en la bandeja del sistema (normalmente en la parte inferior del escritorio).





Si el color del icono  es verde y/o ve el siguiente icono en su escritorio, ya está conectado a una red inalámbrica.



Consulte la Guía del usuario para ver cómo ajustar la configuración de seguridad o cómo conectarse a una red inalámbrica específica.

Nota para usuarios de Windows XP

Si desea utilizar WZC, deshabilite la utilidad ZyXEL (si la tiene instalada) o simplemente instale sólo el controlador.


- Para deshabilitar la utilidad ZyXEL, haga clic en el botón derecho en el icono  y seleccione **Use Windows Zero Configuration (Usar Windows Zero Configuration)**. Para activar la utilidad ZyXEL de nuevo, haga doble clic en el icono  y haga clic en **OK (Aceptar)**.
- Para instalar sólo el controlador,

- 1 Localice una ranura para tarjetas en su ordenador. Con los conectores mirando hacia la ranura y el lado con las luces hacia arriba, inserte la M-102 en la ranura. Las luces del M-102 se encenderán si está bien insertado.

Nunca doble, fuerce o tuerza el M-102 en el interior del puerto.

- 2 Aparecerá la ventana **Asistente para hardware nuevo encontrado**. (En Windows XP SP2, seleccione **No, por el momento** y haga clic en **Siguiente**.)
- 3 Seleccione **Instalar desde una lista o ubicación específica (avanzado)** y, a continuación, haga clic en **Siguiente**.
- 4 Inserte el CD incluido en la unidad CD-ROM, seleccione **Buscar en medios extraíbles (disquete, CD-ROM...)** y, a continuación, haga clic en **Siguiente**.
- 5 Haga clic en **Finalizar** en la pantalla del asistente para completar la instalación.

Solución de problemas

- Si la M-102 no encaja en una ranura de tarjetas de su ordenador, compruebe las especificaciones para verificar si su ordenador tiene ranura CardBus.
- Si las luces del M-102 no se encienden tras instalar la utilidad y el M-102, compruebe si el M-102 está correctamente insertado.
- Si el icono  no aparece, desinstale y vuelva a instalar la utilidad. Consulte la Guía del usuario para comprobar cómo desinstalar la utilidad.
- Si su M-102 no se conecta a una red inalámbrica, compruebe si hay una red inalámbrica disponible dentro del alcance (consulte su Guía del usuario para más detalles sobre la característica de búsqueda de estación). Si hay una seguridad inalámbrica habilitada

para esa red, necesitará ajustar la configuración de seguridad en su M-102 (consulte la Guía del usuario).

Procedimiento para ver las certificaciones de un producto

- 1 Vaya a www.zyxel.com.
- 2 Seleccione el producto que desea en el cuadro de lista desplegable que se encuentra en la página principal de ZyXEL para obtener acceso a la página de dicho producto.
- 3 Seleccione la certificación que desea ver en esta página.

Français

A propos de votre ZyXEL M-102

La ZyXEL M-102 est une carte réseau sans fil pour votre laptop.

Configuration requise

Avant l'installation, assurez-vous que vous avez un ordinateur avec la configuration suivante:

- Pentium II 366MHz ou plus
- Au minimum 20 Mo d'espace disponible sur le disque dur
- Au minimum 128 Mo de RAM
- Un lecteur de CD-ROM
- Un emplacement CardBus
- Windows 2000 ou Windows XP

Si vous avez déjà installé le logiciel Funk Odyssey Client sur l'ordinateur, désinstallez-le (retirez-le).

Installation

Si vous voulez utiliser la Configuration zéro sans fil (WZC) avec Windows XP, consultez les [Remarques pour les utilisateurs de Windows XP](#).

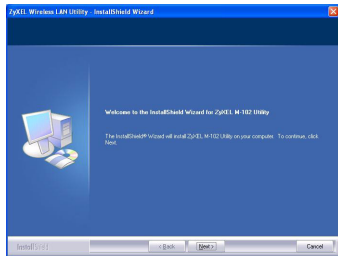
Les procédures d'installation sont similaires pour toutes les versions de Windows prises en charge.

Installez l'utilitaire ZyXEL avant d'insérer la M-102.

- 1 Insérez le CD inclus dans le lecteur CD-ROM de votre ordinateur. Quand l'écran suivant apparaît, cliquez sur **Setup**. Si l'écran n'apparaît pas, localisez et double cliquez sur **autorun.exe**.



- 2 L'écran suivant s'affiche. Cliquez sur **Suivant**.



- 3 Cliquez sur **Suivant** pour accepter l'emplacement des fichiers par défaut, sinon cliquez sur **Parcourir** pour sélectionner un autre dossier.
- 4 Cliquez sur **Installer** pour lancer l'installation.
- 5 Cliquez sur **Terminer** pour redémarrer votre ordinateur.
- 6 Localisez le logement de la carte de votre ordinateur.
- 7 Avec les connecteurs à broche dirigés vers le logement et le côté avec les témoins lumineux dirigés vers le haut, insérez la M-102 dans le logement. Les témoins lumineux de la M-102 s'allument si elle est correctement insérée.



Ne jamais courber, forcer ou tordre la M-102 pour la faire entrer dans l'emplacement.

Après que vous avez installé l'utilitaire ZyXEL et inséré la M-102, une icône s'affiche dans la barre système (normalement à la base de l'écran).



Si la couleur de l'icône **Z** est verte et/ou vous voyez l'icône suivante sur votre écran, vous êtes déjà connecté à un réseau sans fil.



Consultez le guide de l'utilisateur pour connaître la manière de configurer les paramètres de sécurité ou d'établir une connexion à un réseau sans fil spécifique.

Remarques pour les utilisateurs de Windows XP

Si vous voulez utiliser WZC, vous pouvez soit désactiver l'utilitaire ZyXEL (si vous l'avez déjà installé) soit simplement installer le pilote.

- Pour désactiver l'utilitaire ZyXEL, cliquez avec le bouton droit de la souris sur l'icône **Z** et sélectionnez **Utiliser la Configuration zéro de Windows**. Pour activer à nouveau l'utilitaire ZyXEL, double cliquez sur l'icône **Z** et cliquez sur **OK**.
- Pour installer seulement le pilote,

- Localisez le logement de la carte de votre ordinateur. Avec les connecteurs à broche dirigés vers le logement et le côté avec les témoins lumineux dirigé vers le haut, insérez la M-102 dans le logement. Les témoins lumineux de la M-102 s'allument s'il est correctement inséré.

Ne jamais plier, forcer ou tordre la M-102 dans l'emplacement.

- La fenêtre **Assistant de Détection du Nouveau Matériel (Found New Hardware Wizard)** apparaôtra. (Dans Windows XP SP2, sélectionnez **Non, pas cette fois** et cliquez sur **Suivant (Next)**.)

- Sélectionnez **Installer à partir d'une liste d'emplacements spécifiques (Avancé) (Install from a list of specific location (Advanced))** et cliquez sur **Suivant (Next)**.

- Insérez le CD livré dans votre lecteur de CD-ROM, sélectionnez **Rechercher le support amovible (disquette, CD-ROM...)** (**Search removable media (floppy, CD-ROM...)**) puis cliquez sur **Suivant (Next)**.

- Cliquez sur **Terminer (Finish)** dans le dernier écran de l'assistant pour terminer l'installation.

Dépannage

- Si la M-102 ne s'adapte pas dans un logement de carte sur votre ordinateur, consultez les spécifications de votre ordinateur pour vérifier que votre ordinateur est équipé d'un logement CardBus.
- Si les témoins lumineux sur la M-102 ne sont pas allumés après avoir installé l'utilitaire et la M-102, vérifiez que la M-102 est correctement inséré.

- Si l'icône **Z** ne s'affiche pas, désinstallez et réinstallez l'utilitaire. Consultez le guide de l'utilisateur pour la manière de désinstaller l'utilitaire.

- Si votre M-102 ne se connecte pas à un réseau sans fil, vérifiez qu'il y a un réseau sans fil disponible à portée (consultez votre guide de l'utilisateur pour les détails concernant la fonctionnalité d'inspection de site). Si la sécurité sans fil est désactivée pour ce réseau, vous devez configurer les paramètres de sécurité dans votre M-102 (consulter le guide de l'utilisateur).

Procédure permettant de consulter une(les) Certification(s) du Produit

- Connectez vous sur www.zyxel.com.
- Sélectionnez votre produit dans la liste déroulante se trouvant sur la page d'accueil ZyXEL pour accéder à la page du produit concerné.
- Sélectionnez sur cette page la certification que vous voulez consulter.

Italiano

La vostra ZyXEL M-102

ZyXEL M-102 è una scheda di rete wireless per computer portatili.

Requisiti per l'installazione

Prima dell'installazione verificare che il computer sia dotato di qaunto segue:

- Pentium II a 366 MHz o superiore
- Spazio libero disponibile nel disco rigido di almeno 20 MB
- Almeno 128 MB di RAM
- Unità CD-ROM
- Slot CardBus
- Windows 2000 o Windows XP

Se sul computer è già installato il software Funk Odyssey Client, provvedere a disinstallarlo.

Installazione

Se si desidera utilizzare la funzione WZC (Wireless Zero Configuration) di Windows XP, vedere *Nota per gli utenti di Windows XP*.

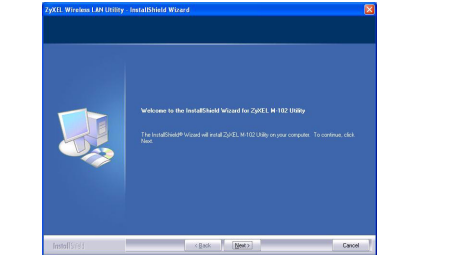
Le procedure di installazione sono simili per tutte le versioni di Windows supportate.

Installare ZyXEL Utility prima di inserire la M-102.

- Inserire il CD fornito a corredo nell'unità CD-ROM del computer. Alla visualizzazione della schermata seguente, fare clic su **Setup (installazione)**. Se la schermata non viene visualizzata, individuare e fare doppio clic sul file **autorun.exe**..



- Viene visualizzata la seguente schermata. Premere **Avanti**.



- Premere **Avanti** per accettare la posizione predefinita del file, oppure premere **Sfoglia** per scegliere un'altra cartella.

- Fare clic su **Installa** per avviare l'installazione.

- Premere **Fine** per riavviare il computer.

- Individuare lo slot per le schede del computer.

- Tenendo i connettori rivolti verso lo slot e il lato con le luci rivolto verso l'alto, far scorrere la M-102 nello slot. Le luci della M-102 si accendono quando la scheda è correttamente inserita.

Mai piegare, forzare o torcere la M-102 nello slot ot.

Dopo l'installazione dell'Utility ZyXEL e l'inserimento della M-102, nell'area messaggi viene visualizzata un'icona (di solito nella parte bassa del desktop).

Se il colore dell'icona **Z** è verde e/o se viene visualizzata la seguente icona sul desktop, il sistema è pronto per connettersi a una rete wireless.



Fare riferimento alla Guida utente per le istruzioni su come configurare le impostazioni di sicurezza o connettersi a una specifica rete wireless.

Nota per gli utenti di Windows XP

Se si desidera utilizzare la funzionalità WZC, disabilitare ZyXEL Utility (se già installato) oppure installare unicamente il driver.

- Per disabilitare ZyXEL Utility, fare clic con il pulsante destro del mouse sull'icona **Z** e selezionare **Use Windows Zero Configuration (utilizza WZC)**. Per attivare nuovamente ZyXEL Utility, fare doppio clic sull'icona **Z** e quindi scegliere **OK**.
- Per installare unicamente il driver:

- Individuare lo slot per le schede del computer. Tenendo i connettori rivolti verso lo slot e il lato con le luci rivolto verso l'alto, far scorrere la M-102 nello slot. Le luci della M-102 si accendono quando la scheda è correttamente inserita.

Non inclinare, forzare o ruotare lo M-102 nella porta.

- Selezionare **Installa da una lista di posizioni specifiche (Avanzate)** e fare click su **Avanti**.

- Inserire il CD in dotazione nell'unità CD-ROM, selezionare **Cerca supporto di memorizzazione removibile (floppy, CD-ROM...)** e poi fare click su **Avanti**.

- Fare clic su **Fine** nell'ultima schermata della procedura guidata per completare l'installazione.

Risoluzione dei problemi

- Se la M-102 non entra nello slot della scheda del computer, controllare le specifiche tecniche del computer per verificare che il computer disponga di uno slot CardBus.

- Se le luci sulla M-102 non sono accese dopo aver installato i software di utilità e la M-102, verificare che la scheda M-102 sia correttamente inserita.

- Se l'icona **Z** non viene visualizzata, disinstallare e reinstallare l'utility. Fare riferimento alla Guida utente per le istruzioni su come disinstallare l'utility.

- Se la M-102 non si connette a una rete wireless, verificare che vi sia una rete wireless disponibile nel campo (vedere la Guida utente per i dettagli relativi alla funzione di analisi del luogo). Se per tale rete è attivata la protezione wireless, è necessario configurare le impostazioni di protezione sulla M-102 (vedere la Guida utente).

Procedura per visualizzare le certificazioni di un prodotto

- Andare alla pagina www.zyxel.com
- Nel sito ZyXEL, selezionare il proprio prodotto dall'elenco a discesa per andare alla pagina di quel prodotto.
- Da questa pagina selezionare la certificazione che si vuole vedere.

Русский

О Вашем адаптере ZyXEL M-102

ZyXEL M-102 - беспроводная сетевая карта для вашего ноутбука.

Требования по установке

Перед установкой убедитесь, что Ваш компьютер соответствует следующим требованиям:

- Pentium II 366 МГц или выше
- Не менее 20 Мб доступного места на жестком диске
- Не менее 128 Мб ОЗУ
- Устройство CD-ROM
- Слот CardBus
- Windows 2000 или Windows XP

Если у вас на компьютере уже есть установленное приложение Funk Odyssey Client, то его следует деинсталлировать (удалить).

Установка

Если вы хотите использовать нулевую беспроводную конфигурацию (Wireless Zero Configuration, WZC) на Windows XP, то смотрите **Примечания для пользователей Windows XP**.

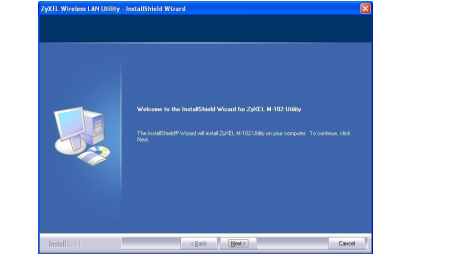
Процедуры установки схожи для всех поддерживаемых версий Windows.

Установите ZyXEL перед подключением M-102.

- Вставьте CD-диск с ПО в привод CD-ROM вашего компьютера. Когда отобразится следующее окно, щелкните на кнопке **Setup (Установить)**. Если такое окно не появилось, то найдите и запустите файл **autorun.exe**.



- Отобразится следующее окно. Щелкните **Next (Далее)**.



- Щелкните **Next (Далее)**, если Вы хотите использовать каталог по умолчанию, или **Browse (Обзор)**, если Вы хотите выбрать другой каталог.

- Щелкните **Install (Установить)**, чтобы начать установку

- Щелкните **Finish (Завершить)** для перезагрузки компьютера.

- Найдите разъем карты на вашем компьютере.

- Расположите карту разъемом к слоту, а стороной с индикаторами вверх, и вставьте плату в слот компьютера. Если M-102 установлен правильно, то загорятся световые индикаторы.

При установке M-102 в слот не изгибайте и не перекручивайте карту и не применяйте силу.

После инсталляции утилиты ZyXEL и установки M-102 в слот на системной панели появится значок (обычно внизу рабочего стола).

Если цвет значка - зеленый и/или вы видите на своем рабочем столе такой значок, то вы уже подключены к беспроводной сети.



Обратитесь к Руководству пользователя, чтобы установить настройки безопасности или подключиться к определенной беспроводной сети.

Примечания для пользователей Windows XP

Если вы хотите использовать WZC, то или отключите утилиту ZyXEL (если она уже у вас установлена), или просто установите драйвер.

- Чтобы отключить утилиту ZyXEL, щелкните правой кнопкой мыши на значке и выберите **Use Windows Zero Configuration (Использовать нулевую конфигурацию Windows)**. Чтобы снова активировать утилиту ZyXEL дважды щелкните на значке и нажмите **OK**.
- Чтобы просто установить драйвер,

- Найдите разъем карты на вашем компьютере. Расположите карту разъемом к слоту, а стороной с индикаторами вверх, и вставьте плату в слот компьютера. Если M-102 установлен правильно, то загорятся световые индикаторы.

Не давите, не сгибайте и не перекручивайте адаптер M-102 при подключении к разъему.

- Появится окно **Found New Hardware Wizard (мастера настройки обнаруженного устройства)**. (В Windows XP SP2, выберите **No, not this time (Нет, не в этот раз)**) и нажмите **Next (Далее)**.)

- Выберите **Install from a list or specific location (Advanced) (Установить из списка или указать расположение (для опытных пользователей))** и щелкните **Next (Далее)**.

- Вставьте входящий в комплект компакт-диск в дисковод для CD, выберите **Search removable media (поиск носителей - дискет, компакт-дисков...)** и щелкните **Next**.

- Нажмите **Finish (Завершить)** в последнем окне мастера установки, чтобы завершить установку.

Устранение неисправностей

- Если M-102 не подходит в слот карты вашего компьютера, то проверьте технические характеристики вашего компьютера на предмет наличия на нем слота CardBus.

- Если световые индикаторы M-102 не горят после установки утилиты и подключения M-102, то проверьте правильность установки модуля M-102 в слот компьютера.

- Если значок не отображается, то деинсталлируйте, а затем заново установите утилиту. Смотрите Руководство пользователя где описана процедура деинсталляции утилиты.

- Если ваш M-102 не подключается к беспроводной сети, то убедитесь, что в пределах радиуса действия существует доступная беспроводная сеть (см. дополнительную информацию по опросу местоположения в Руководстве пользователя). Если для этой сети активирована система беспроводной безопасности, то вы должны установить соответствующие настройки на M-102 (см. Руководство пользователя).

Процедура просмотра сертификатов изделий

- Зайдите на сайт www.zyxel.ru.

- Выберите нужное изделие из раскрывающегося списка на домашней странице корпорации ZyXEL и перейдите на страницу, посвященную этому изделию.

- Выберите на этой странице нужный сертификат для просмотра.

繁體中文

關於您的 ZyXEL M-102 無線網卡

ZyXEL M-102 是筆記型電腦專用的無線網路卡。

設備安裝需求

在安裝之前，請確認您的電腦或筆記型電腦符合下列的需求：

- CPU Pentium II 366MHz 或以上規格
- 至少 32 MB RAM(建議 64 MB)
- 至少 128 MB 可用的硬碟空間
- CD-ROM 光碟機
- 一個 CardBus 插槽
- Windows 2000 或 Windows XP 中任一作業系統

如果您的電腦先前安裝過 Funk Odyssey Client 軟體，在安裝本驅動程式前，請先移除安裝。

安裝

如果您要在 Windows XP 下使用 Wireless Zero Configuration (WZC)，請參閱 **Windows XP 使用者注意事項**。

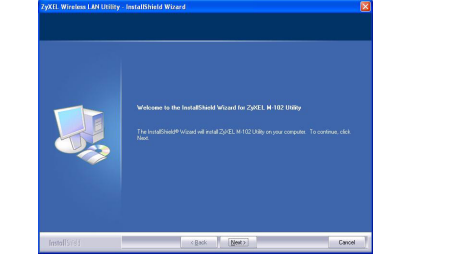
下列的安裝程序與所有 Windows 版本相似。

插入 M-102 之前必須先安裝 ZyXEL 公用程式。

- 將隨附光碟片置入 CD-ROM 光碟機。以下畫面顯示時，按一下 **Setup** (設定)。如果沒有顯示該畫面，請找出 **autorun.exe** 再按兩下。



- 出現歡迎視窗，**按一下**。



- 按一下**接受預設的安裝路徑或按瀏覽選擇其他目錄。

- 選擇並執行**安裝**。

- 按**結束**完成安裝程序，如提示請重新啓動電腦。

- 找出電腦的卡片插槽。

- 將 M-102 滑入該插槽，滑入時接腳連接器應面向插槽，有指示燈的一面朝上。如果插入正確，M-102 的指示燈會亮起。

將 M-102 放入插槽中時不可大力彎曲或扭轉。

ZyXEL 公用程式安裝之後，右邊的圖示會出現在電腦的系統列上（通常位於桌面底部）。

如果 **Z** 圖示呈現綠色及 / 或是桌面上出現以下圖示，代表您已經連接到無線網路。



請參閱《使用手冊》，了解如何設定安全設定或連接到特定無線網路。

Windows XP 使用者注意事項

如果要使用 WZC，請停用 ZyXEL 公用程式（如果有安裝的話）或安裝驅動程式即可。

- 若要停用 ZyXEL 公用程式，用滑鼠右鍵按一下 **Z** 圖示再選取 **Use Windows Zero Configuration**（**使用 Windows Zero Configuration**）。若要再次啓動 ZyXEL 公用程式，按兩下 **Z** 圖示再按一下 **OK**（**確定**）。

- 只安裝驅動程式，

- 找出電腦的卡片插槽。將M-102 自保護盒中取出並將 M-102 滑入該插槽，滑入時接腳連接器應面向插槽，有指示燈的一面朝上。如果插入正確，M-102 的指示燈會亮起。

將 M-102 放入插槽中時不可大力彎曲或扭轉。

- 尋找新硬體精靈**視窗會出現。（在 Windows XP SP2 中，請選取**不，這次不要**，再按一下**下一步**。）

- 請選擇**從清單或指定位置安裝**，然後按**下一步**。

- 將隨附的光碟置入光碟機中，選擇**搜尋可卸除式媒體 (軟碟，CD-ROM…)**然後按**下一步**。

- 在最後一個精靈畫面中按一下**完成**，結束安裝。

問題排除

- 如果 M-102 放不進電腦的卡片插槽，請檢查電腦規格，確認電腦是否有 CardBus 插槽。

- 如果安裝公用程式後，M-102 上的指示燈沒有亮起，請確認 M-102 是否正確插入。

- 如果 **Z** 圖示沒有顯示，請解除安裝公用程式，再重新安裝一次。請參閱《使用手冊》，了解如何解除安裝公用程式。

- 如果您的 M-102 沒有連接到無線網路，請確認傳輸範圍之內是否有可用的無線網路（請參閱《使用手冊》，取得有關觀察網路功能的詳細資訊）。如果該網路的無線安全措施已經啓動，您必須在 M-102 設定安全設定（請參閱《使用手冊》）。

低功率電波輻射性電機管理辦法

經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。

低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用；並改善至無干擾時方得繼續使用。

前項合法通信，指依電信法規定作業之無線電通信。低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射信電機設備之干擾。

如何查閱產品的認證

- 請到 ZyXEL 網站 www.zyxel.com。
- 請在 ZyXEL 首頁的產品頁面上，透過下拉式選單選取產品名字。
- 從這個頁面上選擇你想查閱的產品認證。