



#### Package Contents

- Wireless-B Ethernet Bridge
- Quick Installation Guide
- Setup CD-ROM
- User's Guide on CD
- Detachable Antenna
- Power Adapter
- Network Cable

**2,4GHz**  
802.11b

# Wireless-B

## Ethernet Bridge

### Quick Installation Guide



# 1 Connecting the Wireless-B Ethernet Bridge for Setup

- A Attach the Bridge's antenna.
- B Plug the included Ethernet network cable into the LAN port on the back panel of the Bridge.
- C The X-II (MDI/MDI-X) slide switch offers a choice between two settings. Slide the X-II switch to the X position if you are connecting the Bridge to a PC's network adapter. Slide the X-II switch to the II position if you are connecting the Bridge to a hub or switch.
- D Plug the other end of the Ethernet network cable into the RJ-45 port of the hub, switch, or PC you wish to use to configure the Bridge.
- E Plug the supplied power adapter into the Power port on the back panel of the Bridge. Then plug the other end into an electrical outlet.



- A** Insert the Setup CD-ROM into your PC's CD-ROM drive. The Setup Utility should run automatically, and the *Welcome* screen should appear. If it does not appear, click the **Start** button and choose **Run**. In the field that appears, enter **D:\setup.exe** (if "D" is the letter of your CD-ROM drive).
- B** Click **Setup** to begin the setup process.
- C** Make sure the Bridge is correctly connected to your wired network. Click **Next**.
- D** The screen displays a list of Wireless-B Ethernet Bridges on your network, along with their status information. Select the Bridge you are currently installing by clicking its name in the *Selection* box. Click **Yes**.
- E** The *Password* screen will appear. In lowercase letters, enter **admin** in the *Password* field. Then click **Enter**.



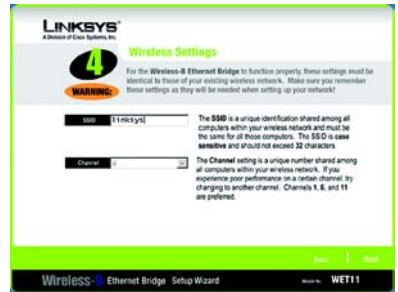
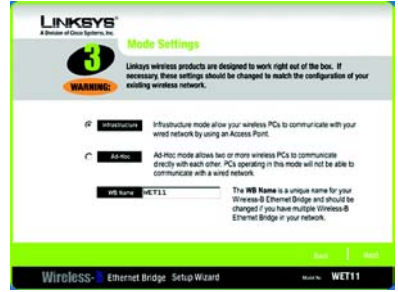
**F** On the *Mode Settings* screen, click the **Infrastructure** radio button if you want your wireless and wired networks to communicate using a wireless access point. Click the **Ad-Hoc** radio button if you want wireless computers to communicate directly with each other.

In the *WB Name* field, enter a unique name for the Bridge. Click **Next**.

**G** On the *Wireless Settings* screen, enter your wireless network's SSID. If you chose Ad-Hoc mode, select the channel at which the network broadcasts its wireless signal. Then click **Next**.

**H** The *IP Settings* screen will appear. If your network has a router or DHCP server that automatically assigns IP addresses, click the radio button next to *Automatically obtain an IP address (DHCP)*. Click **Next** and proceed to step I.

If you need to assign a static IP address to the Bridge, click the radio button next to *Set IP configuration manually*. Enter an IP Address, IP Mask (also known as Subnet Mask), and



**NOTE:** The default IP address of the Bridge is 192.168.1.225.

Gateway appropriate for your network. You must specify an IP address on this screen. If you are unsure about the IP Mask and Gateway, leave these two fields blank. Click **Next** and proceed to step I.

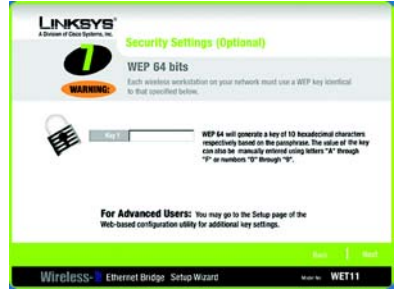
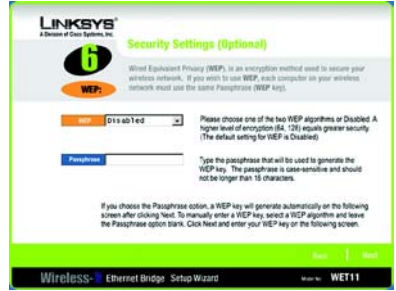
I The *Security Settings* screen will appear. If your network has WEP encryption enabled, then select the level of WEP encryption, and enter a Passphrase. If you do not have a Passphrase and want to manually enter a WEP key, leave the *Passphrase* field blank. If your network has WEP encryption disabled, keep the default, **Disabled**.

Then click **Next**.

J If you entered a Passphrase, you will see the automatically generated WEP key. (See Figure J.) Otherwise, manually enter the WEP key in the *Key 1* field. Click **Next**.

K Review your settings on the *Confirmation* screen. Write down the Bridge's IP Address if you want to access the Bridge's Web-based Utility. Click **Yes** to save these settings.

L On the *Congratulations* screen, click **Exit**.



- A** After configuration, unplug the power adapter from the electrical outlet, and unplug the Ethernet network cable from the PC.
- B** Plug the Ethernet network cable into the RJ-45 port on the Ethernet-ready network device you wish to add to the wireless network.
- C** Plug the power adapter into a local electrical outlet.

**NOTE:** If you do not have an active connection to the Ethernet-ready network device, then change the position of the X-II switch.

**Congratulations! The installation of the Wireless-B Ethernet Bridge is complete.**

## LINKSYS®

A Division of Cisco Systems, Inc.

For additional information or troubleshooting help, refer to the User Guide on the Setup CD-ROM. You can also e-mail for further support.

### E-mail Support

United Kingdom and Ireland  
[support.uk@linksys.com](mailto:support.uk@linksys.com)

Latin America  
[support.la@linksys.com](mailto:support.la@linksys.com)

### Website

<http://www.linksys.com/international> or  
<http://www.linksys.com/uk>

Linksys is a registered trademark or trademark of Cisco Systems, Inc. and/or its affiliates in the U.S. and certain other countries. Copyright © 2003 Cisco Systems, Inc. All rights reserved.

# LINKSYS®

A Division of Cisco Systems, Inc.



## Contenu de l'emballage

- Pont Ethernet sans fil B
- Guide d'installation rapide
- CD-ROM d'installation
- Guide de l'utilisateur sur CD (en anglais uniquement)
- Antenne amovible
- Adaptateur électrique

Câble réseau

2,4GHz  
802.11b

Sans fil

# Sans fil-B

## Pont Ethernet

### Guide d'installation rapide

Modèle

**WUSB54G (IT)**

CISCO SYSTEMS

# 1 Connexion du Pont Ethernet sans fil-B

- A Fixez l'antenne du pont.
- B Reliez le câble réseau Ethernet fourni au port LAN situé sur le panneau arrière du pont.
- C Le commutateur à glissière X-II (MDI/MDI-X) propose deux paramètres. Placez le commutateur X-II en position X si vous connectez le pont à la carte réseau d'un ordinateur. Placez le commutateur X-II en position II si vous connectez le pont à un concentrateur ou à un commutateur.
- D Branchez l'autre extrémité du câble réseau Ethernet dans le port RJ-45 du concentrateur, du commutateur ou de l'ordinateur que vous souhaitez utiliser pour configurer le pont.
- E Branchez l'adaptateur électrique fourni sur le port d'alimentation situé sur le panneau arrière du pont. Branchez ensuite l'autre extrémité du câble à une prise d'alimentation électrique.



B



E



**A** Insérez le CD-ROM d'installation dans le lecteur correspondant de votre ordinateur. L'utilitaire de configuration devrait démarrer automatiquement et l'écran *Welcome (Bienvenue)* devrait apparaître. S'il n'apparaît pas, cliquez sur le bouton **Démarrer**, puis sur **Exécuter**. Dans le champ qui apparaît, entrez **D:\setup.exe** («D» représentant votre lecteur de CD-ROM).

**B** Cliquez sur **Setup (Installation)** pour commencer le processus d'installation.

**C** Vérifiez que le pont est correctement connecté à votre réseau sans fil. Cliquez sur **Next (Suivant)**.

**D** L'écran affiche une liste de ponts Ethernet sans fil B de votre réseau ainsi que les données relatives à leur statut. Sélectionnez le pont que vous êtes en train d'installer en cliquant sur son nom dans la boîte de *Sélection*. Cliquez sur **Yes (Oui)**.

**E** L'écran *Password (Mot de passe)* apparaît. Saisissez **admin** en minuscules dans le champ *Password (Mot de passe)*. Cliquez ensuite sur **Enter (Entrée)**.



A



C



D



E

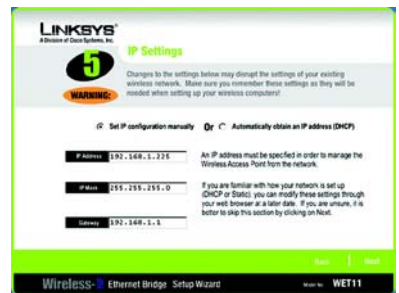
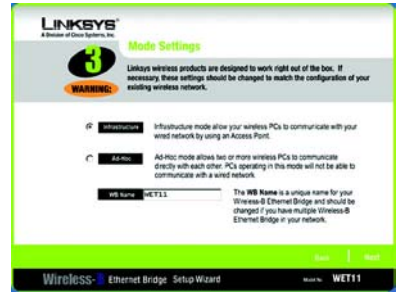
**F** Sur l'écran *Mode Settings (Paramètres du mode)*, cliquez sur la case d'option **Infrastructure (Infrastructure)** si vous souhaitez que vos réseaux sans fil et câblés communiquent en utilisant un point d'accès sans fil. Cliquez sur la case d'option **Ad-Hoc (Ad hoc)** si vous souhaitez que vos ordinateurs sans fil communiquent directement entre eux.

Dans le champ *WB Name (Nom WB)*, entrez un nom unique pour le pont. Cliquez sur **Next (Suivant)**.

**G** Sur l'écran *Wireless Settings (Paramètres sans fil)*, entrez le nom SSID de votre réseau sans fil. Si vous avez sélectionné Ad-Hoc Mode (Mode Ad hoc), sélectionnez le canal sur lequel le réseau diffuse son signal sans fil. Cliquez ensuite sur **Next (Suivant)**.

**H** L'écran *IP Settings (Paramètres IP)* apparaît. Si votre réseau intègre un routeur ou serveur DHCP qui affecte automatiquement une adresse IP, cliquez sur la case d'option *Automatically obtain an IP address (Obtenir une adresse IP automatiquement (DHCP))*. Cliquez sur **Next (Suivant)** et passez à l'étape 1.

Si vous devez attribuer une adresse IP statique au pont, cliquez sur la case d'option située en regard de *Set IP configuration manually (Définir une configuration IP manuellement)*. Entrez une adresse IP, un masque IP



**REMARQUE : L'adresse IP par défaut du pont est 192.168.1.225.**

**A** (aussi appelé masque de sous-réseau) et une passerelle appropriés à votre réseau. Dans cet écran, vous devez entrer une adresse IP. Si vous n'êtes pas certain du masque IP et de la passerelle, laissez ces deux champs vides. Cliquez sur **Next (Suivant)** et passez à l'étape 1.

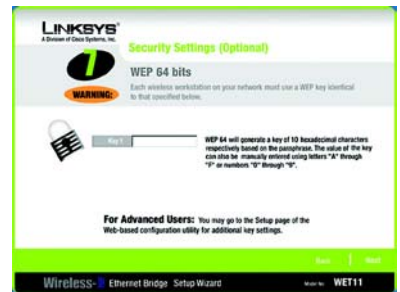
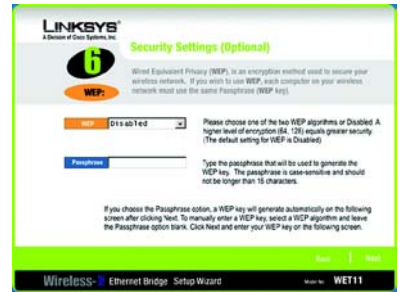
**B** L'écran *Security Settings (Paramètres de sécurité)* apparaît. Si le cryptage WEP est activé sur votre réseau, sélectionnez le niveau de cryptage WEP et entrez une phrase mot de passe. Si vous n'avez pas de phrase mot de passe et souhaitez entrer une clé WEP manuellement, laissez le champ *Passphrase (Phrase mot de passe)* vide. Si le cryptage WEP est désactivé sur votre réseau, conservez le paramètre par défaut, **Disabled (Désactivé)**.

Cliquez ensuite sur **Next (Suivant)**.

**C** Si vous avez entré une phrase mot de passe, la clé WEP est générée automatiquement. (Voir figure J). Dans le cas contraire, entrez la clé WEP manuellement dans le champ *Key 1 (Clé 1)*. Cliquez sur **Next (Suivant)**.

**D** Vérifiez les paramètres que vous avez définis sur l'écran de *Confirmation*. Notez l'adresse IP du pont si vous souhaitez accéder à l'utilitaire Web du pont. Cliquez sur **Yes (Oui)** pour enregistrer ces paramètres.

**E** Dans l'écran *Congratulations (Félicitations)*, cliquez sur **Exit (Quitter)**.



- A** Une fois la configuration terminée, débranchez l'adaptateur électrique et le câble réseau Ethernet de l'ordinateur.
- B** Branchez le câble réseau Ethernet dans le port RJ-45 aux périphériques réseau compatibles que vous souhaitez ajouter au réseau sans fil.
- C** Branchez l'adaptateur d'alimentation à une prise électrique.

**REMARQUE :** Si vous n'avez pas de connexion active aux périphériques réseau compatibles Ethernet, changez la position du commutateur X-II.

Félicitations! L'installation du pont Ethernet sans fil B est terminée.

**LINKSYS**<sup>®</sup>

A Division of Cisco Systems, Inc.

Pour obtenir de plus amples informations ou une assistance technique, reportez-vous au Guide de l'utilisateur figurant sur le CD-ROM d'installation. Pour plus d'informations, vous pouvez également nous envoyer un e-mail ou vous reporter à l'encart Support technique. Consultez notre site Web pour des informations de vente ou de contact mises à jour.

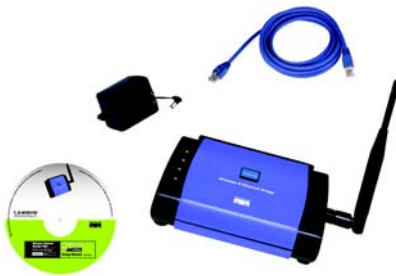
**E-mail du support technique**

[support.fr@linksys.com](mailto:support.fr@linksys.com)

**Site Web**

<http://www.linksys.com/international>  
ou <http://www.linksys.com/fr>

Linksys est une marque déposée ou une marque commerciale de Cisco Systems, Inc. et/ou se filiales aux Etats-Unis et dans certains autres pays. Copyright © 2003 Cisco Systems, Inc. Tous droits réservés.



#### Lieferumfang

- Wireless-B Ethernet Bridge
- Kurzanleitung
- Installations-CD-ROM
- Benutzerhandbuch auf CD (nur Englisch)
- Abnehmbare Antenne
- Netzstromadapter
- Netzwerkkabel

**2,4GHz**  
802.11b

# Wireless-B

## Ethernet Bridge

### Kurzanleitung



# 1 Anschließen der Wireless-B Ethernet Bridge für die Installation

**A** Schließen Sie die Antenne der Bridge an.

**B** Schließen Sie das im Lieferumfang enthaltene Ethernet-Netzwerkkabel an den LAN-Port auf der Rückseite der Bridge an.

**C** Mit dem Schiebeschalter X-II (MDI/MDI-X) können zwei verschiedene Einstellungen gewählt werden. Schieben Sie den Schalter X-II auf die Position X, wenn Sie die Bridge an einen PC-Netzwerkadapter anschließen möchten. Schieben Sie den Schalter X-II auf die Position II, wenn Sie die Bridge an einen Hub oder Switch anschließen möchten.

**D** Schließen Sie das andere Ende des Ethernet-Netzwerkkabels an den RJ-45-Port des Hubs, Switches oder PCs an, den Sie zum Konfigurieren der Bridge verwenden möchten.

**E** Schließen Sie den im Lieferumfang enthaltenen Netzstromadapter an den Stromanschluss auf der Rückseite der Bridge an. Stecken Sie anschließend das andere Ende in eine Steckdose.



**A** Legen Sie die Installations-CD-ROM in das CD-ROM-Laufwerk Ihres PCs ein. Das Setup-Dienstprogramm sollte automatisch gestartet und das *Willkommensfenster* angezeigt werden. Wenn dies nicht der Fall ist, klicken Sie auf die Schaltfläche **Start** und wählen Sie **Ausführen** aus. Geben Sie im darauffolgend angezeigten Feld **D:\setup.exe** ein (wobei „D“ für den Buchstaben Ihres CD-ROM-Laufwerks steht).

**B** Klicken Sie auf **Setup** (Einrichten), um den Installationsvorgang zu starten.

**C** Vergewissern Sie sich, dass die Bridge korrekt an Ihr verdrahtetes Netzwerk angeschlossen ist. Klicken Sie auf **Next** (Weiter).

**D** Im Fenster wird eine Liste mit den im Netzwerk verfügbaren Wireless-B Ethernet Bridges sowie deren Status angezeigt. Wählen Sie die zu installierende Bridge aus, indem Sie im Feld *Selection* (Auswahl) auf den entsprechenden Namen klicken. Klicken Sie auf **Yes** (Ja).

**E** Das Fenster *Password* (Kennwort) wird angezeigt. Geben Sie im Feld *Password* (Kennwort) das Kennwort **admin** in Kleinschreibung ein. Klicken Sie anschließend auf **Enter** (Eingabe).



A



C



D



E

**A** Klicken Sie im Fenster *Mode Settings* (Moduseinstellungen) auf die Optionsschaltfläche **Infrastructure** (Infrastruktur), wenn Ihre drahtlosen und verdrahteten Netzwerke über einen drahtlosen Zugriffspunkt miteinander kommunizieren sollen. Klicken Sie auf die Optionsschaltfläche **Ad-Hoc** (Ad-Hoc), wenn mehrere drahtlose Computer direkt miteinander kommunizieren sollen.

Geben Sie im Feld *WBName* (WB-Name) einen eindeutigen Namen für die Bridge ein. Klicken Sie auf **Next** (Weiter).

**B** Geben Sie im Fenster *Wireless Settings* (Wireless-Einstellungen) die SSID Ihres drahtlosen Netzwerks ein. Wenn Sie den Ad-Hoc-Modus gewählt haben, wählen Sie den Kanal aus, über den das drahtlose Netzwerksignal gesendet wird. Klicken Sie anschließend auf **Next** (Weiter).

**C** Das Fenster *IP Settings* (IP-Einstellungen) wird angezeigt. Wenn Ihr Netzwerk über einen Router oder einen DHCP-Server verfügt, klicken Sie auf die Optionsschaltfläche neben *Automatically obtain an IP address (DHCP)* (IP-Adresse (DHCP) automatisch beziehen). Klicken Sie auf **Next** (Weiter), und fahren Sie mit Schritt I fort.

Wenn Sie der Bridge eine statische IP-Adresse zuweisen müssen, klicken Sie auf die Optionsschaltfläche neben *Set IP configuration manually* (IP-Konfiguration manuell einrichten). Geben Sie eine IP-Adresse, IP-Maske (auch als Subnetzmaske



**HINWEIS:** Die Standard-IP-Adresse der Bridge lautet 192.168.1.225.



A bezeichnet) und das Ihrem Netzwerk entsprechende Gateway ein. Sie müssen in diesem Fenster eine IP-Adresse eingeben. Wenn Sie sich über die IP-Maske und das Gateway nicht sicher sind, lassen Sie diese beiden Felder leer. Klicken Sie auf **Next** (Weiter), und fahren Sie mit Schritt I fort.

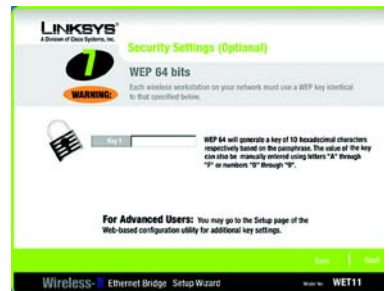
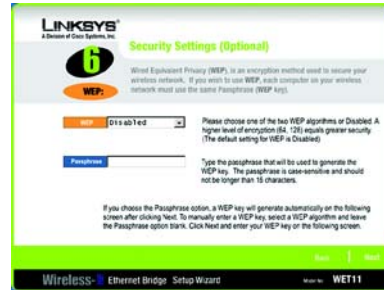
3 Das Fenster *Security Settings* (Sicherheitseinstellungen) wird angezeigt. Wenn Sie für Ihr Netzwerk die WEP-Verschlüsselung aktiviert haben, wählen Sie die WEP-Verschlüsselungsebene aus und geben sie die Passphrase ein. Falls Sie über keine Passphrase verfügen und manuell einen WEP-Schlüssel eingeben möchten, lassen Sie das Feld *Passphrase* (Passphrase) leer. Wenn die WEP-Verschlüsselung für Ihr Netzwerk deaktiviert ist, behalten Sie die Standardeinstellung **Disabled** (Deaktiviert) bei.

Klicken Sie anschließend auf **Next** (Weiter).

C Wenn Sie eine Passphrase eingegeben haben, wird der automatisch erstellte WEP-Schlüssel angezeigt (siehe Abbildung J). Andernfalls geben Sie den WEP-Schlüssel manuell in das Feld *Key 1* (Schlüssel 1) ein. Klicken Sie auf **Next** (Weiter).

D Überprüfen Sie die Einstellungen im Fenster *Confirmation* (Bestätigung). Notieren Sie sich die IP-Adresse der Bridge, wenn Sie auf das webbasierte Dienstprogramm derselben zugreifen möchten. Klicken Sie auf **Yes** (Ja), um diese Einstellungen zu speichern.

E Klicken Sie im Fenster *Congratulations* (Herzlichen Glückwunsch) auf **Exit** (Beenden).



- A** Ziehen Sie nach der Konfiguration den Netzstromadapter aus der Steckdose, und trennen Sie das Ethernet-Netzwerkkabel vom PC.
- B** Schließen Sie das Ethernet-Netzwerkkabel an den RJ-45-Port des Ethernet-Netzwerkgeräts an, das Sie zum drahtlosen Netzwerk hinzufügen möchten.
- C** Stecken Sie den Netzstromadapter in eine Steckdose am Aufstellort.

**HINWEIS:** Wenn noch keine aktive Verbindung zu dem für das Ethernet vorbereiteten Netzwerkgerät besteht, ändern Sie die Position des Schalters X-II.

Herzlichen Glückwunsch! Die Installation der Wireless-B Ethernet Bridge ist hiermit abgeschlossen.

## LINKSYS®

A Division of Cisco Systems, Inc.

Weitere Informationen sowie Anleitungen zur Fehlerbehebung finden Sie im Benutzerhandbuch auf der Installations-CD-ROM. Sie können auch per E-Mail weitere Unterstützung anfordern oder finden weitere Informationen in der Technischen Support-Beilage. Wenn Sie Informationen zum Verkauf oder aktualisierte Kontaktinformationen benötigen, besuchen Sie unsere Website.

### Unterstützung per E-Mail

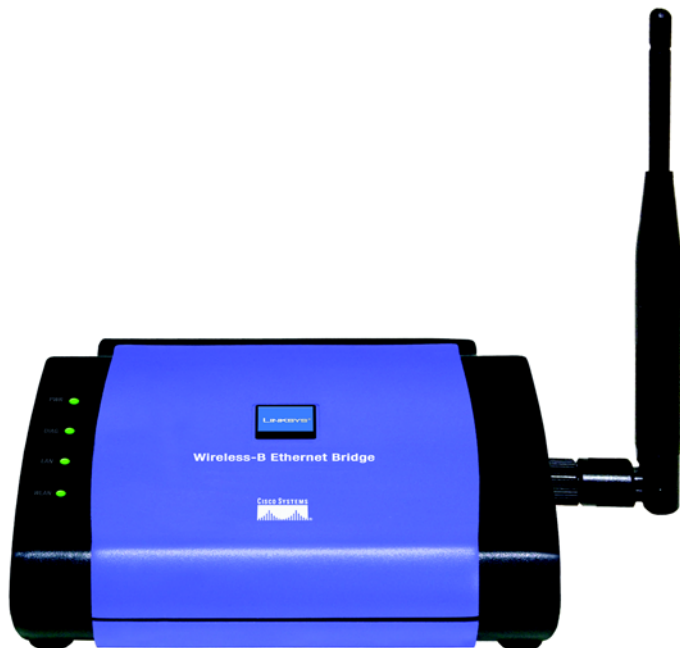
[support.de@linksys.com](mailto:support.de@linksys.com)

### Website

<http://www.linksys.com/international>  
oder <http://www.linksys.com/de>

Linksys ist eine eingetragene Marke bzw. eine Marke von Cisco Systems, Inc. und/oder deren Zweigunternehmen in den USA und anderen Ländern. Copyright © 2003 Cisco Systems, Inc. Alle Rechte vorbehalten.

WET11-DE\_V2-QI-31101NC KL



#### Contenuto della confezione

- Ponte Ethernet Wireless-B
- Guida di installazione rapida
- Setup CD-ROM (CD per l'installazione guidata)
- User Guide (Guida per l'utente) su CD
- Antenna staccabile
- Adattatore di corrente
- Cavo di rete

**2,4GHz**  
802.11b

# Wireless-B

## Ponte Ethernet

Guida di installazione rapida

Wireless

# 1 Wireless-B per l'installazione

**A** Collegare l'antenna del ponte.

**B** Collegare il cavo di rete Ethernet, fornito in dotazione, alla porta LAN situata sul pannello posteriore del ponte.

**C** Lo switch X-II (MDI/MDI-X) consente di scegliere fra due impostazioni. Spostare lo switch X-II nella posizione X se si collega il ponte alla scheda di rete di un PC. Spostare lo switch X-II nella posizione II se si collega il ponte a un hub o a uno switch.

**D** Collegare l'altra estremità del cavo di rete Ethernet alla porta RJ-45 dell'hub, dello switch o del PC da usare per configurare il ponte.

**E** Inserire l'adattatore di corrente fornito nella porta di alimentazione sul pannello posteriore del ponte e l'altra estremità in una presa di corrente.



**A** Inserire il Setup CD-ROM (CD per l'installazione) nell'apposita unità del computer. L'installazione guidata dovrebbe avviarsi automaticamente visualizzando la schermata *Welcome* (Benvenuti). In caso contrario, fare clic sul pulsante **Start** e scegliere **Esegui**. Immettere **D:\setup.exe** (dove "D" è la lettera dell'unità CD-ROM) nel campo visualizzato.

**B** Fare clic su **Setup (Installa)** per avviare l'installazione.

**C** Assicurarsi che il ponte sia correttamente collegato alla rete cablata. Fare clic su **Next (Avanti)**.

**D** La schermata mostra un elenco dei ponti Ethernet Wireless-B presenti nella rete e le informazioni relative al loro stato. Selezionare il ponte da installare facendo clic sul nome corrispondente nella casella *Selection* (Selezione). Fare clic su **Yes (Sì)**.

**E** Viene visualizzata la schermata *Password*. Immettere **admin** in lettere minuscole nel campo *Password*, quindi premere **Invio**.



A



C



D



E

**A** Nella schermata *Mode Settings* (Impostazioni modalità), fare clic sul pulsante di opzione **Infrastructure (Infrastruttura)** per consentire la comunicazione tra le reti cablate e wireless tramite un punto di accesso wireless. Fare clic sul pulsante di opzione **Ad-Hoc (Ad hoc)** per collegare direttamente più computer wireless.

Nel campo *WBName* (Nome ponte wireless), immettere un nome univoco per il ponte. Fare clic su **Next (Avanti)**.

**B** Nella schermata *Wireless Settings* (Impostazioni wireless), immettere l'SSID della rete wireless. Se è stata scelta la modalità Ad-Hoc (Ad hoc), selezionare il canale tramite il quale la rete trasmette il segnale wireless. Quindi, fare clic su **Next (Avanti)**.

**C** Viene visualizzata la schermata *IP Settings* (Impostazioni IP). Se la rete dispone di un router o un server DHCP che assegna automaticamente indirizzi IP, selezionare il pulsante di opzione accanto a *Automatically obtain an IP address (DHCP)* (Ottieni automaticamente un indirizzo IP - DHCP). Fare clic su **Next (Avanti)** e passare alla fase I.

Se è necessario assegnare un indirizzo IP statico al ponte, fare clic sul pulsante di opzione accanto a *Set IP configuration manually (Configura IP manualmente)*. Immettere un indirizzo IP, una maschera IP (o di sottorete) e un gateway adatti alla rete. È necessario



**NOTA:** L'indirizzo IP predefinito del ponte è 192.168.1.225.

**A** immettere un indirizzo IP in questa schermata. Se non si conoscono la maschera IP e il gateway, lasciare vuoti questi due campi. Fare clic su Next (**Avanti**) e passare alla fase I.

**B** Viene visualizzata la schermata *Security Settings* (Impostazioni protezione). Se sulla rete è attivata la cifratura WEP, selezionarne il livello ed immettere una Passphrase. Se non si dispone di una Passphrase e si desidera immettere la chiave WEP manualmente, lasciare vuoto il campo *Passphrase*. Se sulla rete non è attivata la cifratura WEP, mantenere l'impostazione predefinita **Disabled** (**Disabilitata**).

Quindi, fare clic su Next (**Avanti**).

**C** Se è stata immessa una passphrase, viene visualizzata la chiave WEP generata automaticamente (vedere la Figura J). In caso contrario, immettere la chiave WEP manualmente nel campo *Key 1* (Chiave 1). Fare clic su Next (**Avanti**).

**D** Rivedere le impostazioni nella schermata *Confirmation* (Verifica). Prendere nota dell'indirizzo IP del ponte se si desidera accedere all'utilità basata sul Web del ponte. Fare clic su **Yes (Sì)** per salvare le impostazioni.

**E** Nella schermata *Congratulations* (Congratulazioni), fare clic su **Exit (Esci)**.



- A** Terminata la configurazione, scollegare l'adattatore di corrente dalla presa elettrica e il cavo di rete Ethernet dal PC.
- B** Inserire il cavo di rete Ethernet nella porta RJ-45 della periferica Ethernet che si desidera aggiungere alla rete wireless.
- C** Collegare l'adattatore di corrente a una presa elettrica.

**NOTA:** se non si dispone di una connessione attiva alla periferica di rete Ethernet, cambiare la posizione dello switch X-II.

Congratulazioni. L'installazione del ponte Ethernet Wireless-B è completata.

## LINKSYS®

Una divisione di Cisco Systems, Inc.

Per ulteriori informazioni o istruzioni relative alla risoluzione dei problemi, consultare la User Guide (Guida per l'utente) nel Setup CD-ROM (CD per l'installazione guidata). Per maggiore assistenza, è possibile anche inviare un messaggio di posta elettronica o consultare il Supplemento per l'assistenza tecnica. Per informazioni aggiornate sulle vendite e sui contatti, visitare il sito Web.

### Supporto e-mail

[support.it@linksys.com](mailto:support.it@linksys.com)

### Sito Web

<http://www.linksys.com/international>

Linksys è un marchio registrato o un marchio di Cisco Systems, Inc. e/o dei relativi affiliati negli Stati Uniti e in altri paesi. Copyright © 2003 Cisco Systems, Inc. Tutti i diritti riservati.



# LINKSYS®

A Division of Cisco Systems, Inc.



### Conteúdo da embalagem

- Ponte Ethernet sem fios B
- Manual de Instalação Rápida
- CD-ROM de configuração
- Manual do Utilizador em CD
- Antena amovível
- Transformador
- Cabo de rede

2,4GHz  
802.11b

# Sem fios-B

## Ponte Ethernet

Instalação rápida

Wireless

Modelo

WET11 (PT)

CISCO SYSTEMS  
®

# 1

## Ligar a Ponte Ethernet sem fios B para configuração

- A** Ligue a antena da Ponte.
- B** Ligue o cabo de rede Ethernet incluído à porta de rede local no painel posterior da Ponte.
- C** O comutador X-II (MDI/MDI-X) disponibiliza a opção entre duas configurações. Coloque o comutador X-II na posição X se estiver a ligar a Ponte à placa de rede de um computador. Coloque o comutador X-II na posição II se estiver a ligar a Ponte a um concentrador ou comutador.
- D** Ligue a outra extremidade do cabo de rede Ethernet à porta RJ-45 do concentrador, comutador ou computador que pretende utilizar para configurar a Ponte.
- E** Ligue o cabo de alimentação fornecido à porta de alimentação no painel posterior da Ponte. Em seguida, ligue a outra extremidade a uma tomada.



# 2 Configurar a Ponte Ethernet sem fios B

**A** Coloque o CD-ROM de configuração na unidade de CD-ROM do computador. O Utilitário de configuração deverá ser executado automaticamente e deverá ser apresentado o ecrã *Welcome* (Bem-vindo). Se tal não acontecer, clique no botão **Iniciar** e escolha **Executar**. No campo apresentado, introduza **D:\setup.exe** (se "D" corresponder à letra da unidade de CD-ROM).

**B** Clique em **Setup** (Configurar) para iniciar o processo de configuração.

**C** Certifique-se de que a Ponte está correctamente ligada à rede com fios. Clique em **Next** (Seguinte).

**D** O ecrã apresenta uma lista de Pontes Ethernet sem fios B na rede, juntamente com as informações sobre os respectivos estados. Selecciona a Ponte que está actualmente a instalar clicando no respectivo nome na caixa *Selection* (Seleccção). Clique em **Yes** (Sim).

**E** Será apresentado o ecrã *Password* (Palavra-passe). Introduza **admin** em minúsculas no campo *Password* (Palavra-passe). Em seguida, clique em **Enter**.



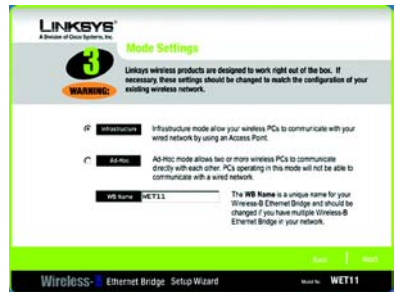
F No ecrã *Mode Settings* (Definições de modos), clique no botão de opção **Infrastructure** (Infra-estrutura) se pretender que as redes com e sem fios comuniquem utilizando um ponto de acesso sem fios. Clique no botão de opção **Ad-Hoc** se pretender que os computadores sem fios comuniquem directamente uns com os outros.

No campo *WB Name* (Nome da ponte sem fios), introduza um nome exclusivo para a Ponte. Clique em **Next** (Seguinte).

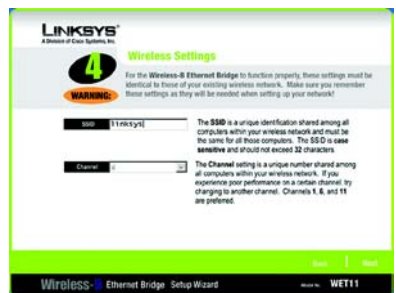
G No ecrã *Wireless Settings* (Definições da rede sem fios), introduza o SSID da rede sem fios. Se escolher o modo Ad hoc, seleccione o canal no qual será emitido o sinal da rede sem fios. Em seguida, clique em **Next** (Seguinte).

H Será apresentado o ecrã *IP Settings* (Definições IP). Se a rede tiver um router ou servidor DHCP que atribua endereços IP automaticamente, clique no botão de opção junto a *Automatically obtain an IP address (DHCP)* (Obter automaticamente um endereço IP (DHCP)). Clique em **Next** (Seguinte) e avance para o passo 1.

Se necessitar de atribuir um endereço IP estático à Ponte, clique no botão de opção junto a *Set IP configuration manually* (Definir manualmente a configuração IP). Introduza um Endereço IP, uma Máscara IP (também denominada Máscara



F



G



H

**NOTA: O endereço IP predefinido da Ponte é 192.168.1.225.**

de sub-rede) e um Gateway adequados para a rede. Tem de especificar um endereço IP neste ecrã. Se não tiver a certeza da Máscara IP e Gateway que deve utilizar, deixe estes dois campos em branco. Clique em **Next** (Seguinte) e avance para o passo I.

Será apresentado o ecrã *Security Settings* (Definições de segurança). Se a rede tiver a encriptação WEP activada, selecione o nível de encriptação e, em seguida, introduza uma Frase-passe. Se não tiver uma Frase-passe e pretender introduzir uma chave WEP manualmente, deixe o campo *Passphrase* (Frase-passe) em branco. Se a rede tiver a encriptação WEP desactivada, mantenha a predefinição, **Disabled** (Desactivada).

Em seguida, clique em **Next** (Seguinte).

Se introduziu uma frase-passe, será apresentada a chave WEP gerada automaticamente. (Consulte a Figura J). Caso contrário, introduza a chave WEP manualmente no campo *Key 1* (Chave 1). Clique em **Next** (Seguinte).

Reveja as definições no ecrã *Confirmation* (Confirmação). Escreva o Endereço IP da ponte se pretender aceder ao Utilitário baseado na Web da ponte. Clique em **Yes** (Sim) para guardar estas definições.

No ecrã *Congratulations* (Parabéns), clique em **Exit** (Sair).



- A** Depois da configuração, desligue o transformador da tomada e o cabo de rede Ethernet do computador.
- B** Ligue o cabo de rede Ethernet à porta RJ-45 no dispositivo de rede preparado para Ethernet que pretende adicionar à rede sem fios.
- C** Ligue o transformador a uma tomada.

**NOTA:** Se não tem uma ligação activa ao dispositivo de rede preparado para Ethernet, altere a posição do comutador X-II.

**Parabéns! O processo de instalação da Ponte Ethernet sem fios B está concluído.**

## LINKSYS®

Uma divisão da Cisco Systems, Inc.

Para obter informações adicionais ou ajuda para resolução de problemas, consulte o Manual do Utilizador no CD-ROM de configuração. Também poderá enviar uma mensagem de correio electrónico ou consultar a Folha de suporte técnico para obter mais informações de suporte. Visite o nosso Web site para obter informações de vendas ou contacto actualizadas.

### Endereço de correio electrónico para suporte

Brasil e Portugal

[support.pt@linksys.com](mailto:support.pt@linksys.com)

América Latina

[support.la@linksys.com](mailto:support.la@linksys.com)

### Web site

<http://www.linksys.com/international>

Linksys é uma marca registada ou marca comercial da Cisco Systems, Inc. e/ou das respectivas filiais nos E.U.A. e noutros países. Copyright © 2003 Cisco Systems, Inc. Todos os direitos reservados..

# LINKSYS®

A Division of Cisco Systems, Inc.



### Contenido del paquete

- Puesto Ethernet Wireless-B
- Guía de instalación rápida
- CD-ROM de configuración
- Guía del usuario en el CD
- Antena desmontable
- Adaptador de corriente
- Cable de red

2,4GHz  
802.11b

# Wireless-B

## Puente Ethernet

### Guía de instalación rápida

Wireless

Modelo

WET11 (ES)

CISCO SYSTEMS  


# 1

## Conecte el puente Ethernet Wireless-B para configuración

- A** Conecte la antena del puente.
- B** Conecte el cable de red Ethernet que se incluye en el puerto LAN de la parte posterior del puente.
- C** El conmutador deslizante X-II (MDI/MDI-X) permite seleccionar entre dos parámetros. Inserte el conmutador X-II en la posición X si va a conectar el puente a un adaptador de red del PC. Inserte el conmutador X-II en la posición II si va a conectar el puente a un concentrador o a un conmutador.
- D** Conecte el otro extremo del cable de red Ethernet en el puerto RJ-45 del concentrador, conmutador u ordenador que desee utilizar para configurar el puente.
- E** Conecte el adaptador de corriente proporcionado al puerto de alimentación de la parte posterior del puente. A continuación, enchufe el otro extremo en una toma de corriente.





**A** Inserte el CD-ROM de configuración en la unidad de CD-ROM del ordenador. La utilidad de configuración se debe ejecutar de forma automática y debe aparecer la pantalla *Welcome* (pantalla de bienvenida). Si no es así, haga clic en el botón **Inicio** y seleccione **Ejecutar**. En el campo que aparece, escriba **D:\setup.exe** (donde "D" es la letra de la unidad de CD-ROM).

**B** Haga clic en **Setup (Configurar)** para comenzar el proceso de configuración.

**C** Asegúrese de que el puente está conectado correctamente a la red con cables. Haga clic en **Next (Siguiente)**.

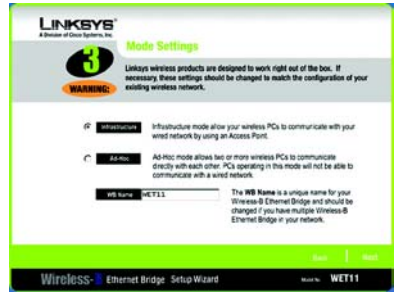
**D** La pantalla muestra una lista de puentes Ethernet Wireless-B de la red e información sobre sus estados. Seleccione el puente que va a instalar. Para ello, haga clic en el cuadro *Selection* (Selección). Haga clic en **Yes (Sí)**.

**E** Aparece la pantalla *Password* (Contraseña). En el campo *Password* (Contraseña) escriba **admin** en minúsculas. A continuación, haga clic en **Enter (Entrar)**.



F

En la pantalla *Mode Settings* (Configuración de modo), haga clic en el botón de radio **Infraestructura (Infraestructura)** si desea que las redes inalámbrica y con cables se comuniquen mediante un punto de acceso inalámbrico. Haga clic en el botón de radio **Ad-Hoc** (Modo ad-hoc) si desea comunicar varios ordenadores inalámbricos directamente entre sí.

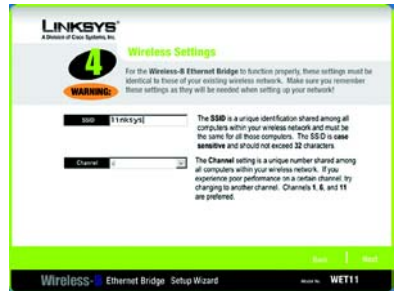


F

En el campo *WBName* (Nombre de puente inalámbrico), introduzca un nombre único para el puente. Haga clic en **Next (Siguiente)**.

G

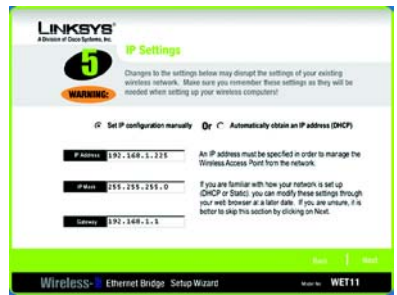
En la pantalla *Wireless Settings* (Configuración inalámbrica), introduzca el SSID de la red inalámbrica. Si ha seleccionado el modo Ad-Hoc, seleccione el canal en el que la red emite su señal inalámbrica. Haga clic en **Next (Siguiente)**.



G

H

Aparece la pantalla *IP Settings* (Parámetros IP). Si la red dispone de un router o servidor DHCP que asigne direcciones IP de forma automática, haga clic en el botón de radio de *Automatically obtain an IP address (DHCP)* (Obtener una dirección IP de forma automática, DHCP). Haga clic en **Next (Siguiente)** y vaya al paso 1.



H

Si necesita asignar una dirección IP estática al puente, haga clic en el botón de radio de *Set IP configuration manually* (Establecer la configuración IP manualmente). Introduzca una dirección IP (IP Address), una

**NOTA:** La dirección IP predeterminada del puente es **192.168.1.225**.

máscara IP (IP Mask, también denominada Máscara de subred) y una puerta de enlace (Gateway) correspondientes a la red. En esta pantalla debe especificar una dirección IP. Si no está seguro de cuáles son la máscara IP y la puerta de enlace, deje los dos campos en blanco. Haga clic en **Next (Siguiente)** y vaya al paso I.

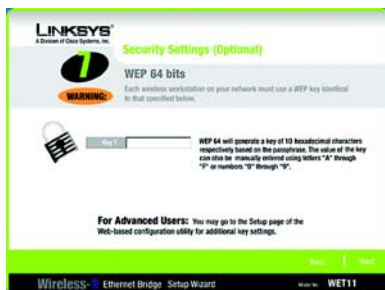
Aparece la pantalla *Basic Settings* (Parámetros básicos). Si la red tiene activada la encriptación WEP, seleccione el nivel de encriptación e introduzca una frase de paso. Si no dispone de frase de paso y desea introducir una clave WEP de forma manual, deje el campo *Passphrase* (Frase de paso) vacío. Si la encriptación WEP está desactivada en la red, mantenga el parámetro predeterminado, **Disabled (Desactivada)**.

Haga clic en **Next (Siguiente)**.

Si ha introducido una frase de paso, verá la clave WEP generada automáticamente. (Consulte la figura J.) Si no es así, introduzca la clave WEP de forma manual en el campo *Key 1* (Clave 1). Haga clic en **Next (Siguiente)**.

Revise los parámetros en la pantalla *Confirmation* (Confirmación). Escriba la dirección IP del puente si desea acceder a la utilidad basada en Web del mismo. Haga clic en **Yes (Sí)** para guardar los parámetros.

En la pantalla *Congratulations* (Enhorabuena), haga clic en **Exit (Salir)**.



- A** Tras la configuración, desenchufe el adaptador de corriente de la toma de corriente y desenchufe el cable de red Ethernet del PC.
- B** Enchufe el cable de red Ethernet en el puerto RJ-45 del dispositivo de red preparado para Ethernet que desee agregar a la red inalámbrica.
- C** Enchufe el adaptador de corriente a una toma de corriente local.

**NOTA:** Si no dispone de una conexión activa al dispositivo de red preparado para Ethernet, cambie la posición del conmutador X-II.

**Enhorabuena. La instalación del puente Ethernet Wireless-B ha finalizado.**

## LINKSYS®

A Division of Cisco Systems, Inc.

Para obtener información adicional o ayuda para resolución de problemas, consulte la guía del usuario proporcionada en el CD-ROM. También nos puede escribir por correo electrónico o consultar el suplemento de asistencia técnica para obtener más información. Consulte nuestra página Web para obtener información sobre ventas o de contacto actualizada.

### Asistencia por correo electrónico

España

[support.es@linksys.com](mailto:support.es@linksys.com)

Latinoamérica

[support.la@linksys.com](mailto:support.la@linksys.com)

### Página Web

<http://www.linksys.com/international>

Linksys es una marca comercial registrada o marca comercial de Cisco Systems, Inc. y/o sus filiales de EE.UU. y otros países. Copyright © 2003 Cisco Systems, Inc. Todos los derechos reservados.

WET11-ES\_V2-QIG-31013NC JL