D-Link Quick Installation Guide

This product can be set up using any current web browser, i.e., Internet Explorer 6x or Netscape Navigator 7x.

DSL-G624M Wireless ADSL Router

## Before You Begin

- 1. If you purchased this Router to share your high-speed xDSL Internet connection with other computers, you must have an established Internet account from an Internet Service Provider (ISP).
- 2. It's best to use the same computer that is connected to your router for configuring the DSL-G624M Wireless 108G MIMO ADSL 2/2+ Router. By default the DSL-G624M acts as a DHCP server and will assign all the necessary IP address information for your network. See below in this Quick Installation Guide or the Manual on the CD-ROM for how to set each network adapter to automatically obtain an IP address.

## Check Your Package Contents



If any of the above items is missing, please contact your reseller.

©2005 D-Link Systems, Inc. All rights reserved. Trademarks or registered trademarks are the property of their respective holders. Software and specifications subject to change without notice.

### Connecting the Router to Your Computer



- A.First, connect the power adapter to the power input at the back panel of the DSL-G624M, then plug the other end of the power adapter to a wall outlet or power strip. On the front of the device, the Power LED will turn ON to indicate proper operation.
- **B**.Insert one end of the Ethernet cable into an Ethernet (LAN) port on the back panel of the DSL-G624M and the other end of the cable to an Ethernet Adapter or available Ethernet port on your computer.
- C.Insert the ADSL (telephone) cable included with the Router into the ADSL port and then connect the cable to your telephone line.



To access your new D-Link DSL-G624M router use your Web browser to access the web pages used to setup the Router, your computer must be configured to "**Obtain an IP address automatically**", that is, you must change the IP network settings of your computer so that it is a DHCP Client. If you are using **Windows XP** and do not know how to change your network settings, skip ahead to **Appendix** and read the instructions provided. You may also read the User Manual for instructions on changing IP settings for computers running Windows operating systems.





Once you have logged in, the **Home** directory tab is prominent with the **Setup Wizard** menu displayed. Most users will be able to use the Setup Wizard to establish the ADSL connection to your ADSL Internet Service Provider (ISP). To begin using the Setup Wizard, click on the **Run Wizard** button in the middle of the web page. A pop-up menu will appear. This pop-up menu is the **Setup Wizard**. The Setup Wizard procedure consists of three general steps:

- 1.Choose your time zone
- 2.Set Internet connection
- 3.Save & Restart

Please see the user manual for information on setting up wireless operation.





### **Configuring the Router - Setup Wizard**

The first Setup Wizard menu lists a summary of the steps required to complete the setup. Click the Next button to begin setup.

D-Link	CATAPILLE CALMER C
Welcome t Wizard. Th Begin by cl	o the Wireless 108G MIMO ADSL2/2+ Router Setup e Wizard will guide you through these five quick steps. licking on <b>Next</b> .
	Step 1. Set your new password
	Step 2. Choose your time zone
	Step 3. Set ADSL connection
	Step 4. Setup Completed

**Click Next** 

location.

located.

**Click Next** 

Select the Time Zone

in which you are

Change the default Password for the router from admin.



Next you will **Select the ADSL Connection Type** for the WAN interface. Your ISP has given this information to you. If you do not know what type of connection to use, exit the Setup Wizard and contact your ISP for the information. The Setup wizard menu that appears when you click the **Next** button depends on what connection type you select. The connection types available in the Setup Wizard menu are RFC2684 Pure Bridged, **RFC2684 Bridged Static IP, RFC2684 Bridged DHCP, RFC2684 Routed Mode, PPPoE**, and **PPPoA**. Follow the instructions below for the type of connection you are using.



#### **PPPoE Connections**

If you selected the PPPoE connection type in the previous menu, you will see the Setup Wizard menu pictured here. Type in the **Username** and **Password** used to identify and verify your account to the ISP. If you have been instructed to change the **VPI** number and **VCI** number, type in the new values. Select the **Connection Type** used for encapsulation specific to your service. Click **Next** when you are ready to continue the **Setup Completed** menu.



#### **PPPoA Connections**

If you selected the PPPoA connection type in the previous menu, you will see the Setup Wizard menu pictured here. Type in the **Username** and **Password** used to identify and verify your account to the ISP. If you have been instructed to change the **VPI** number and **VCI** number, type in the new values. Select the **LLC header mode** used for encapsulation specific to your service. Click **Next** when you are ready to continue the **Setup Completed** menu.



#### **RFC2684 Bridged DHCP Connections**

If you selected the **RFC2684 Bridged DHCP** connection type, select the **Encap**. (Encapsulation type) used for your account. If you have been instructed to change the **VPI** number and **VCI** number, type in the new values. Click **Next** when you are ready to continue the Setup Completed menu.





#### **RFC2684 Static IP Address Connections**

If you selected the Static IP Address connection type, change the WAN IP Address, Subnet Mask, Default Gateway address and if the router will be your main Internet connection, select Default Route Enabled. Select the Encap. type used for encapsulation. If you have been instructed to change the VPI number and VCI number, type in the new values. Click Next when you are ready to continue the Setup Completed menu.



#### **RFC2684 Pure Bridged Connections**

If you selected the Pure **Bridged** connection type, select the **Encap**. used for encapsulation. If you have been instructed to change the **VPI** number and **VCI** number, type in the new values. Click **Next** when you are ready to continue the **Setup Completed** menu.



#### **RFC2684 Routed Mode Connections**

If you selected the **Routed Mode** connection type, select the **Encap**. used for encapsulation. If you have been instructed to change the **VPI** number and **VCI** number, type in the new values. Click **Next** when you are ready to continue the **Setup Completed** menu.



#### **Setup Completed**

All the settings for the ADSL connection are now completed. Click the **Restart** button (as shown above) to save the new settings and restart the Router. It will take about two minutes to reboot the Router. The screen below will appear.



While the Router is restarting, **DO NOT TURN OFF THE ROUTER**. The Home page will reappear when the device has rebooted successfully. You can then launch your web browser to access the Internet.

### Appendix

For additional settings or information, refer to the **Advanced**, **Tools**, or **Status** tabs on the web-management interface; or to the manual located on the CD-ROM.

#### **Configuring IP Settings in Windows XP**

Use the following steps to configure a computer running Windows XP to be a DHCP client.

From the **Start** menu on your desktop, go to **Settings**, then click on **Network Connections**.



In the Network Connec-Edit View Favorites Tools Advanced Help ck - 🕥 - 🎓 🔎 Search 🍋 Folders 🔳 tions window, right-click on 🗸 🔁 Go Network Conr LAN (Local Area Connec-LAN or High-Speed Internel twork Tasks tion), then click Properties. Greate a new Status 🚳 Set up a hi Repai **Right-click on the** 💐 Disable this net Bridge Connections Create Shortcut Local Area Connection atue of this icon and Select the **Properties** option from the pull-down menu. Other Places Control Panel My Network Pla Mr Documents



dress automatically" by	Internet Protocol (TCP/IP) Properties
clicking once in the circle. Click the OK button.	General Alternate Configuration You can get IP settings assigned automatically if your network supports this capability. Otherwise, you need to ask your network administrator for the appropriate IP settings
Select Obtain an IP address automatically in the Internet Protocol (TCP/IP) Properties window.	Debtain an IP address automatically      Uge the following IP address:      IP address:      Subnet mask:      Default gateway:
Click OK	DEtain DNS server address automatically     O Use the following DNS server addresses:     Preferred DNS server:     Alternate DNS server:
Your computer is now ready to use the Router's DHCP server.	Advanced OK Cancel

### **Technical Support**

You can find software updates and user documentation on the D-Link websites.

D-Link provides free technical support for customers within Canada, the United Kingdom, and Ireland.

Customers can contact D-Link technical support through our websites, or by phone.

#### For Customers within The United Kingdom & Ireland:

D-Link UK & Ireland Technical Support over the Telephone:

08456 12 0003 (United Kingdom) +44 8456 12 0003 (Ireland) Lines Open 8.00am-10.00pm Mon-Fri 10.00am-7.00pm Sat & Sun

D-Link UK & Ireland Technical Support over the Internet:

http://www.dlink.co.uk ftp://ftp.dlink.co.uk

#### For Customers within Canada:

D-Link Canada Technical Support over the Telephone: 1-800-361-5265 (Canada) Monday to Friday 7:30 am to 3:00 am ET Saturday and Sunday 9:00am to 12:00am ET

D-Link Canada Technical Support over the Internet:

http://support.dlink.ca email: support@dlink.ca



## **D-Link** Kurzanleitung für die Installation

Dieses Produkt kann mit jedem aktuellen Webbrowser eingerichtet werden (z. B. Internet Explorer 6.x oder Netscape Navigator 7.x).



Wireless 108G MIMO ADSL 2/2+ Router

### Bevor Sie anfangen

- 1. Wenn Sie diesen Router erworben haben, um eine Highspeed-xDSL-Internetverbindung mit mehreren Computern gleichzeitig zu nutzen, müssen Sie über einen eingerichteten Zugang bei einem Internet-Dienstanbieter verfügen.
- 2. Es wird empfohlen, den drahtlosen 108G MIMO ADSL 2/2+ Router DSL-G624M von dem Computer aus zu konfigurieren, der direkt mit dem Router verbunden ist. Der DSL-G624M übernimmt standardmäßig die Funktion eines DHCP-Servers und weist im Netzwerk die IP-Adressen zu. Nähere Informationen zur automatischen Zuweisung von IP-Adressen finden Sie weiter unten in dieser Kurzanleitung bzw. im Handbuch auf der CD-ROM.

## Lieferumfang überprüfen



Sollte eines dieser Teile fehlen, wenden Sie sich an Ihren Fachhändler.

©2005 D-Link Systems, Inc. Alle Rechte vorbehalten. Marken und eingetragene Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber.

### Router mit dem Computer verbinden



- A.Verbinden Sie das Netzteil zunächst mit der Buchse auf der Rückseite des DSL-G624M, und schließen Sie das Netzteil danach an eine Steckdose an. Auf der Vorderseite des Geräts leuchtet die LED-Betriebsanzeige und zeigt damit den ordnungsgemäßen Betrieb an.
- B.Verbinden Sie das eine Ende des Ethernetkabels mit dem Ethernet-(LAN-)Anschluss auf der Rückseite des DSL-G624M und das andere Ende mit einem Ethernet-Adapter oder einem verfügbaren Ethernet-Anschluss an Ihrem Computer.
- C.Verbinden Sie das mit dem Router mitgelieferte ADSL-Telefonkabel zunächst mit dem ADSL-Anschluss und anschließend mit Ihrer Telefonleitung.



Um über den Webbrowser auf die Websites zum Einrichten des D-Link DSL-G624M Routers zu gelangen, muss an dem verwendeten Computer die Option " **IP-Adresse automatisch beziehen**" aktiviert sein. Das bedeutet, er muss über die IP-Netzwerkeinstellungen als **DHCP-Client** konfiguriert sein. Falls Sie **Windows XP** verwenden und nicht wissen, wie Sie die Netzwerkeinstellungen ändern, fahren Sie mit den Anweisungen im **Anhang** fort. Weitere Informationen zur Änderung der IP-Einstellungen bei Computern mit Betriebssystemen von Windows finden Sie auch im Benutzerhandbuch.

Starten Sie den Webbrowser, und geben Sie in das Adressfeld "http://192.168.1.1" ein. Drücken Sie anschließend die Eingabetaste. Die Anmeldeaufforderung wird angezeigt.







Nach der Anmeldung wird das Verzeichnis "**Home**" (Startseite) mit dem Menü " **Setup Wizard**" (Setup-Assistent) angezeigt. In den meisten Fällen kann die ADSL-Verbindung zum Internet-Serviceprovider (ISP) mit dem Setup-Assistenten hergestellt werden. Um den Setup-Assistenten zu starten, klicken Sie in der Mitte der Webseite auf die Schaltfläche "**Run Wizard**" (Assistent starten). Ein Popup-Menü wird angezeigt. Dieses Popup-Menü ist der **Setup-Assistent**. Der Konfigurationsvorgang besteht aus drei Schritten:

- 1.Wählen Sie Ihre Zeitzone.
- 2.Konfigurieren Sie die Internetverbindung.
- 3.Speichern Sie die Einstellungen, und starten Sie den Computer neu.

Informationen zur Einrichtung des drahtlosen Betriebs finden Sie im Benutzerhandbuch.





#### **Router konfigurieren - Setup-Assistent**

Im ersten Menü des Setup-Assistenten finden Sie eine Zusammenfassung aller erforderlichen Schritte. Klicken Sie auf die Schaltfläche "Next " (Weiter), um die Konfiguration zu starten.

Klicken Sie auf "Next"

(Weiter)



Ändern Sie das Standard-Kennwort des Administrators (admin) für den Router

Standort zutreffende Zeitzone.

Wählen Sie die

Zeitzone, in der Sie

Klicken Sie auf "Next"

sich befinden.

(Weiter)



Legen Sie nun die **Art der ADSL-Verbindung** für die zugehörige WAN-Schnittstelle fest. Diese Informationen sind von Ihrem jeweiligen Internetanbieter abhängig. Wenn Sie sich bei der Auswahl der Internetverbindung nicht sicher sind, verlassen Sie den Setup-Assistenten, und wenden Sie sich an Ihren Internetanbieter. Wenn Sie auf "**Next**" (Weiter) klicken, wird das Menü des Setup-Assistenten angezeigt. Dieses variiert je nach gewählter Verbindung. Im Menü des Setup-Assistenten sind folgende Verbindungstypen verfügbar: **RFC2684 Pure Bridged**, **RFC2684 Bridged Static IP**, **RFC2684 Bridged DHCP**, **RFC2684 Routed Mode**, **PPPoE und PPPoA**. Folgen Sie den nachstehend aufgeführten Schritten entsprechend Ihrer Verbindung.



#### **PPPoE-Verbindungen**

Wenn Sie im vorherigen Menü eine PPPoE-Verbindung gewählt haben, wird hier das Menü des Setup-Assistenten angezeigt. Geben Sie den Benutzernamen (**Username**) und das Kennwort (**Password**) ein, mit dem Sie sich bei Ihrem Internetanbieter anmelden. Wenn Sie aufgefordert werden, Ihre **VPI**- oder **VCI**-Werte zu ändern, geben Sie die neuen Daten ein. Wählen Sie den Verbindungstyp (**Connection Type**) für die jeweilige Kapselung Ihres Dienstes. Klicken Sie auf " **Next**" (Weiter), um zum Menü "**Setup Completed**" (Setup abgeschlossen) zu gelangen.

Für Deutschland sollte dieser Wert immer VPI=1 und VCI=32 sein, falls nicht explizit von Ihren Internet-Dienstanbieter anders angegeben. Für Österreich und Schweiz bitte diese Werte bei Ihrem ISP erfragen!



#### **PPPoA-Verbindungen**

Wenn Sie im vorhergehenden Menü eine PPPoA-Verbindung gewählt haben, wird das nachfolgend abgebildete Menü des Setup-Assistenten angezeigt. Geben Sie den Benutzernamen (**Username**) und das Kennwort (**Password**) ein, mit dem Sie sich bei Ihrem Internetanbieter anmelden. Wenn Sie aufgefordert werden, Ihre **VPI**- oder **VCI**-Werte zu ändern, geben Sie die neuen Daten ein. Wählen Sie den **LLC-Header-Modus** für die jeweilige Kapselung Ihres Dienstes. Klicken Sie auf "**Next**" (Weiter), um zum Menü "**Setup Completed**" (Setup abgeschlossen) zu gelangen.



#### **RFC2684 Bridged-DHCP-Verbindungen**

Bei Auswahl der Verbindung **RFC2684 Bridged DHCP** wählen Sie die für Ihr Konto verwendeten **Encap**. (Kapselung). Wenn Sie aufgefordert werden, Ihre **VP**I- oder **VCI**-Werte zu ändern, geben Sie die neuen Daten ein. Klicken Sie auf "**Next**" (Weiter), um zum Menü "**Setup Completed**" (Setup abgeschlossen) zu gelangen.



#### **RFC2684-Verbindungen mit statischer IP-Adresse**

Wenn Sie die Verbindung mit statischer IP-Adresse gewählt haben, ändern Sie die WAN-IP-Adresse (**IP Address**), Subnetzmaske (**Subnet Mask**) und die Adresse des Standard-Gateways (**Default Gateway**). Wenn der Router Ihre Hauptinternetzugang ist, wählen Sie "Default Route Enabled" (**Standard-Route gesetzt**). Wählen Sie den Encap.-Typ für die Kapselung. Wenn Sie aufgefordert werden, Ihre **VPI**- oder **VCI**-Werte zu ändern, geben Sie die neuen Daten ein. Klicken Sie auf "**Next**" (Weiter), um zum Menü "**Setup Completed**" (Setup abgeschlossen) zu gelangen.



#### RFC2684 Pure-Bridged-Verbindungen

Wenn Sie die Verbindung **Pure Bridged** gewählt haben, wählen Sie den Encap.-Typ für die Verkapselung aus. Wenn Sie aufgefordert werden, Ihre **VPI**- oder **VCI**-Werte zu ändern, geben Sie die neuen Daten ein. Klicken Sie auf "**Next**" (Weiter), um zum Menü "**Setup Completed**" (Setup abgeschlossen) zu gelangen.



#### **RFC2684 Routed Mode-Verbindungen**

Wenn Sie die Verbindung **Routed Mode** gewählt haben, wählen Sie den **Encap**.-Typ für die Verkapselung aus. Wenn Sie aufgefordert werden, Ihre **VPI**- oder **VCI**-Werte zu ändern, geben Sie die neuen Daten ein. Klicken Sie auf "**Next**" (Weiter), um zum Menü "**Setup Completed**" (Setup abgeschlossen) zu gelangen.





#### Setup abgeschlossen

Alle Einstellungen für die ADSL-Verbindung wurden vorgenommen. Klicken Sie auf die Schaltfläche "**Restar** " (Neustart, siehe oben), um die Einstellungen zu speichern und den Router neu zu starten. Der Neustart dauert etwa zwei Minuten. Das folgende Fenster wird angezeigt.



SCHALTEN SIE DEN ROUTER NICHT AUS, während er neu gestartet wird. Wenn das Gerät erfolgreich neu gestartet wurde, wird die Homepage wieder angezeigt. Sie können nun Ihren Webbrowser starten, um auf das Internet zuzugreifen.

## Anhang

Weitere Informationen, zum Beispiel zu zusätzlichen Einstellungen, finden Sie auf den Registerkarten "**Advanced**", "**Tools**" und "**Status**" auf der webbasierten Verwaltungsoberfläche oder im Handbuch auf der CD-ROM.

## IP-Einstellungen in Windows XP konfigurieren

Führen Sie die folgenden Schritte aus, um einen Computer mit Windows XP als DHCP-Client zu konfigurieren.

Klicken Sie auf dem Desktop im Menü **Start** auf **Einstellungen** und anschließend auf **Netzwerkverbindungen**.







### Technische Unterstützung

Aktualisierte Versionen von Software und Benutzerhandbuch finden Sie auf der Website von D-Link.

D-Link bietet kostenfreie technische Unterstützung für Kunden innerhalb Deutschlands, Österreichs, der Schweiz und Osteuropas.

Unsere Kunden können technische Unterstützung über unsere Website, per E-Mail oder telefonisch anfordern.

Web: http://www.dlink.de E-Mail: support@dlink.de Telefon: +49 (1805)2787

0,12€/Min aus dem Festnetz der Deutschen Telekom.

Telefonische technische Unterstützung erhalten Sie Montags bis Freitags von 09.00 bis 17.30 Uhr.

Unterstützung erhalten Sie auch bei der Premiumhotline für D-Link Produkte unter der Rufnummer 09001-475767 Montag bis Freitag von 6-22 Uhr und am Wochenende von 11-18 Uhr. 1,75€/Min aus dem Festnetz der Deutschen Telekom.

Wenn Sie Kunde von D-Link außerhalb Deutschlands, Österreichs, der Schweiz und Osteuropas sind, wenden Sie sich bitte an die zuständige Niederlassung aus der Liste im Benutzerhandbuch.



## **D-Link** Guide d'installation rapide

Ce produit peut être configuré à l'aide de n'importe quel navigateur Internet actuel, comme Internet Explorer 6x ou Netscape Navigator 7x.

## DSL-G624M

Routeur Wireless 108G MIMO ADSL 2/2+

### Avant de commencer

- Si vous avez acheté ce routeur pour partager votre connexion haut débit xDSL avec d' autres ordinateurs, vous devez avoir un compte Internet valide chez un Fournisseur d' Accès à Internet (FAI).
- 2. Il est préférable d'utiliser l'ordinateur connecté au routeur pour configurer le DSL-G624M. Par défaut, le DSL-G624M se comporte comme un serveur DHCP et il attribuera toutes les informations d'adresses IP nécessaires à votre réseau. Reportez-vous à l'annexe à la fin du présent guide d'installation rapide ou au manuel sur le CD-ROM pour paramétrer chaque carte réseau de manière à obtenir automatiquement une adresse IP.

## Vérifiez le contenu de l'emballage



Si l'un des éléments ci-dessus manque, contactez votre revendeur.

©2005 D-Link Systems, Inc. Tous droits réservés. Les marques sont la propriété de leurs propriétaires respectifs. Le logiciel et les spécifications sont susceptibles d'être modifiés sans préavis.

# 1 Raccordement du routeur sur votre ordinateur



- A.Connectez le câble de l'adaptateur secteur à la prise située à l'arrière du DSL-G624M et branchez l'adaptateur secteur sur une prise murale ou sur un bloc multiprise. Le voyant d'alimentation doit s'allumer.
- B.Branchez un câble Ethernet sur un port Ethernet (LAN) situé à l'arrière du DSL-G624M et un port Ethernet disponible de l'adaptateur réseau de votre ordinateur.
- **C**.Branchez le câble ADSL (téléphone) inclus avec le Routeur dans le port ADSL et connectez-le à votre ligne téléphonique.



Pour accéder à votre routeur D-Link DSL-G624M, utilisez votre navigateur Internet pour obtenir les pages Web de configuration du routeur. Votre ordinateur doit être configuré en "**Obtenir une adresse IP automatiquement**". Pour cela, vous devez changer les paramètres réseau IP de votre ordinateur pour qu'il soit **Client DHCP**. Si vous utilisez **Windows XP** et ne savez pas comment procéder, reportez-vous à l'**annexe** du présent guide et suivez les instructions fournies. Vous pouvez aussi lire le manuel pour changer les paramètres IP de vos ordinateurs utilisant d'autres systèmes d'exploitation Windows.







Dès que vous êtes connecté, la première page propose le guide d'installation rapide "**Setup Wizard** ". La plupart des utilisateurs peuvent l'utiliser pour configurer le DSL-G624M et établir une connexion ADSL à leur Fournisseur d'Accès Internet (FAI). Pour commencer, cliquez sur le bouton **Run Wizard** se trouvant au milieu de la page web. Un menu pop-up apparaît. Ce menu est le guide d'installation rapide. Il y a trois étapes principales de configuration :

- 1. Choisir son fuseau horaire
- 2. Paramétrer la connexion Internet
- 3.Sauvegarder & Redémarrer

Le manuel vous explique comment paramétrer la partie sans fil du routeur.




### **Configuration du Routeur - Setup Wizard**

Le premier menu du Setup Wizard liste les différentes étapes qui vous permettront de compléter la configuration. Cliquez sur le bouton **Next** pour commencer la configuration.



Modifier le mot de passe (**Password**) du routeur (**admin** par défaut).

**Cliquez sur Next** 



Configurez votre fuseau horaire (**Time Zone**) nécessaire pour mettre à l'heure votre routeur.

Cliquez sur Next

Sélectionner votre

Fuseau horaire.

Vous allez maintenant choisir votre **Type de Connexion ADSL** pour l'interface WAN (Internet). Votre FAI vous a donné ces informations. Si vous ne connaissez pas le type de connexion à utiliser, quittez le Setup Wizard et contacter votre FAI afin qu'il vous donne les informations. Le menu qui apparaît lorsque vous cliquez sur le bouton **Next** dépend de votre sélection. Les types de connexion disponibles dans le menu du Setup Wizard sont RFC2684 Pure Bridged, **RFC2684 Bridged Static IP, RFC2684 Bridged DHCP, RFC2684 Routed Mode, PPPoE**, et **PPPoA**. Les instructions qui suivent détaillent chacune d'elles.





#### **Connexions PPPoE**

Si vous sélectionnez le type de connexion PPPoE dans le menu précédent, le Setup Wizard affiche le menu suivant. Entrez le nom (**Username**) et le mot de passe (**Password**) fournis par votre FAI. Si votre FAI vous a demandé de changer les valeurs **VPI** et **VCI**, entrez aussi les bonnes valeurs. Cliquez sur le bouton **Next** pour finir et obtenir le menu **Setup Completed**.



#### **Connexions PPPoA**

Si vous sélectionnez le type de connexion PPPoA dans le menu précédent, le Setup Wizard affiche le menu suivant. Entrez le nom (**Username**) et le mot de passe (**Password**) fournis par votre FAI. Si votre FAI vous a demandé de changer les valeurs **VPI** et **VCI**, entrez aussi les bonnes valeurs. Sélectionner le mode **LLC header** qui correspond à votre service. Cliquez sur le bouton **Next** pour finir et obtenir le menu **Setup Completed**.



#### **Connexions FC2684 Bridged DHCP**

Si vous sélectionnez **RFC2684 Bridged DHCP** dans le menu précédant, choisissez le **Encap**. (Type d'encapsulation) de votre connexion. Si votre FAI vous a demandé de changer les valeurs **VPI** et **VCI**, entrez aussi les bonnes valeurs. Cliquez sur le bouton **Next** pour finir et obtenir le menu **Setup Completed**.



#### **Connexions RFC2684 Static IP Address**

Si vous sélectionnez le type de connexion adresse IP statique dans le menu précédant, entrez les adresses WAN **IP Address**, **Subnet Mask**, **Default Gateway** et si votre routeur est le point de connexion Internet principal, sélectionnez Default Route **Enabled**. choisissez le **Encap**. (Type d'encapsulation) de votre connexion. Si votre FAI vous a demandé de changer les valeurs **VPI** et **VCI**, entrez aussi les bonnes valeurs. Cliquez sur le bouton **Next** pour finir et obtenir le menu **Setup Completed**.



#### **Connexions RFC2684 Pure Bridged**

Si vous sélectionnez le type de connexion **Pure Bridged** dans le menu précédant, choisissez le **Encap**. (Type d'encapsulation) de votre connexion. Si votre FAI vous a demandé de changer les valeurs **VPI** et **VCI**, entrez aussi les bonnes valeurs. Cliquez sur le bouton Next pour finir et obtenir le menu **Setup Completed**.





#### **Connexions RFC2684 Routed Mode**

Si vous sélectionnez le type de connexion **Routed Mode** dans le menu précédant, choisissez le **Encap**. (Type d'encapsulation) de votre connexion. Si votre FAI vous a demandé de changer les valeurs **VPI** et **VCI**, entrez aussi les bonnes valeurs. Cliquez sur le bouton **Next** pour finir et obtenir le menu Setup **Completed**.



#### **Configuration terminée**

Tous les paramètres de votre connexion ADSL sont maintenant configurés. Cliquez sur le bouton **Restart** (comme montré au-dessus) pour sauvegarder votre paramétrage et redémarrer votre Routeur. Deux minutes environ sont nécessaires au Routeur. La fenêtre suivante apparaît.



Pendant la phase de redémarrage, **NE DEBRANCHEZ PAS ELECTRIQUEMENT LE ROUTEUR**. La page d'accueil s'affichera lorsque le routeur sera prêt. Vous pourrez alors lancer votre navigateur pour aller sur Internet.

### Annexe

Pour obtenir des informations complémentaires, allez sur **Advanced**, **Tools**, ou **Status** de l'interface de configuration web du routeur ; vous pouvez aussi consulter le manuel se trouvant sur le CD-ROM.

### **Configuration IP sous Windows XP**

Les instructions suivantes expliquent comment configurer Windows XP en client DHCP.

Dans le menu **démarrer** de Windows XP, allez dans **connexions**, et cliquez sur **Afficher toutes les connexions**.







### **Assistance technique**

Vous trouverez la documentation et les logiciels les plus récents sur le site web **D-Link**.

Ceux-ci peuvent contacter le service technique de **D-Link** par notre site internet ou par téléphone.

Support technique destiné aux clients établis en France: Assistance technique D-Link par téléphone :

0 820 0803 03 Assistance technique D-Link sur internet : http://www.dlink.fr e-mail : support@dlink.fr

Support technique destiné aux clients établis au Canada : Assistance technique D-Link par téléphone :

(800) 361-5265 Lun.-Ven. 7h30 à 21h00 HNE. Assistance technique D-Link sur internet : http://support.dlink.ca e-mail : support@dlink.ca



## **D-Link** Guía rápida de instalación

Este producto puede configurarse con cualquier explorador web, como Internet Explorer 6x o Netscape Navigator 7x.

#### DSL-G624M Router inalámbrico 108G MIMO ADSL 2/2+

### Antes de empezar

- Si ha comprado este router para poder compartir su conexión a Internet de alta velocidad ADSL con otros ordenadores, deberá disponer de un servicio de acceso a Internet con algún proveedor de servicios.
- 2. Es preferible que utilice el ordenador al que esté conectado el router inalámbrico DSL-G624M 108G MIMO ADSL 2/2+ para configurarlo. El DSL-G624M viene preconfigurado de fábrica para actuar como servidor DHCP y se encarga de asignar a su red todas las direcciones IP necesarias. Más adelante en esta Guía Rápida de Instalación o en el Manual del CD-ROM, encontrará el modo de configurar los distintos adaptadores de red para que obtengan automáticamente una dirección IP.

### Compruebe el contenido del paquete



Si falta alguno de los componentes anteriores, póngase en contacto con el vendedor.

©2005 D-Link Systems, Inc. Reservados todos los derechos. Los nombres comerciales y las marcas de este documento son propiedad de sus respectivos titulares. El software y las especificaciones son susceptibles de modificaciones sin previo aviso.

### Conexión del router al ordenador



- A.En primer lugar, conecte el adaptador de corriente a la entrada correspondiente del panel posterior del DSL-G624M; después, conecte el otro extremo del adaptador a una toma de corriente o a una regleta. Se encenderá el indicador luminoso Power de la parte frontal del dispositivo para mostrar que este funciona correctamente.
- B.Conecte uno de los extremos del cable Ethernet a uno de los puertos Ethernet (LAN) del panel posterior del DSL-G624M y el otro extremo del cable a un adaptador Ethernet o a un puerto Ethernet libre del ordenador.
- C.Conecte el cable ADSL (cable telefónico) incluido con el router al puerto ADSL de este y, después, conecte el cable a la línea telefónica.



### Configuración del router

Para configurar su nuevo router D-Link DSL-G624M, acceda a las páginas web de configuración por medio del explorador web. El sistema deberá estar configurado para «**Obtener una dirección IP automáticamente**», lo que significa que debe modificar las opciones de Internet del equipo para que este se convierta en un **Cliente DHCP**. Si utiliza **Windows XP** y no sabe cómo realizar estas modificaciones, pase al **Apéndice** y lea las instrucciones que en él se facilitan. En el Manual del usuario, también puede encontrar indicaciones sobre el modo de cambiar las opciones de Internet de los equipos que tengan instalado Windows.





Una vez conectado, aparece resaltada la pestaña **Home** con la ficha **Setup Wizard** en pantalla. La mayoría de los usuarios puede servirse de este asistente de configuración para establecer la conexión ADSL con su proveedor de servicios de Internet. Para empezar a utilizar el asistente, haga clic en el botón **Run Wizard** del centro de la página web. Aparece una nueva ventana: el asistente de configuración (**Setup Wizard**), cuyo procedimiento está compuesto por tres pasos generales:

- 1.Selección de zona horaria.
- 2. Establecimiento de conexión.
- 3. Guardado y reinicio.

Consulte el manual del usuario si necesita más información sobre la configuración inalámbrica.



## 2

## Configuración del router. Asistente de configuración

La primera pantalla del asistente de configuración presenta un resumen de los pasos necesarios para completar el proceso. Haga clic en el botón **Next** para iniciar la configuración.

Alter branch for head	CALCOREM Wincless TORG MIMO ADRUST Route
Welcome Wizard. T Begin by	to the Wireless 108G MIMO ADSL2/2+ Router Setup he Wizard will guide you through these five quick steps clicking on <b>Next</b> .
	Step 1. Set your new password
	Step 2. Choose your time zone
	Step 3. Set ADSL connection

Next Exit

#### Haga clic en Next

Haga clic en Next



Seguidamente, debe seleccionar el tipo de conexión ADSL de la interfaz WAN. Su proveedor de servicios le habrá facilitado ya esta información. Si no sabe qué tipo de conexión usar, salga del asistente de configuración, póngase en contacto con su proveedor de acceso a Internet y pídale los datos necesarios. La ventana del asistente de configuración que aparece al hacer clic en el botón Next depende del tipo de conexión seleccionada. Los tipos de conexión disponibles son RFC2684 **Pure Bridged, RFC2684 Bridged Static IP, RFC2684 Bridged DHCP, RFC2684 Routed Mode, PPPoE y PPPoA**. Siga las instrucciones que figuran a continuación según el tipo de conexión que esté usando





#### **Conexiones PPoE**

Si selecciona la conexión PPPoE en la pantalla anterior, aparece la ventana del asistente de configuración que ve a continuación. Introduzca el nombre de usuario y la contraseña usados para acceder a su cuenta. Si su proveedor de acceso le facilita los datos de **VPI** y **VCI**, introduzca los nuevos valores en los cuadros de texto correspondientes. Seleccione el tipo de conexión empleada para el encapsulado específico de su servicio. Cuando esté listo para pasar a la última pantalla de configuración, haga clic en **Next**.



#### **Conexiones PPoA**

Si selecciona la conexión PPPoA en la pantalla anterior, aparece la ventana del asistente de configuración que ve a continuación. Introduzca el nombre de usuario y la contraseña usados para acceder a su cuenta. Si su proveedor de acceso le facilita los datos de **VPI** y **VCI**, introduzca los nuevos valores en los cuadros de texto correspondientes. Seleccione el modo de encabezado LLC empleado para el encapsulado específico de su servicio. Cuando esté listo para pasar a la última pantalla de configuración, haga clic en **Next**.



#### Conexión RFC2684 Bridged DHCP

Si selecciona la conexión **RFC2684 Bridged DHCP**, indique el tipo de encapsulado que vaya a utilizar. Si su proveedor de acceso le facilita los datos de **VPI** y **VCI**, introduzca los nuevos valores en los cuadros de texto correspondientes. Cuando esté listo para pasar a la última pantalla de la configuración, haga clic en **Next**.



#### Conexiones RFC2684 con dirección IP estática

Si selecciona la conexión de dirección IP estática, modifiq**ue la Dirección IP, la Máscara de subred y la** Puerta de enlace predeterminada. Si, además, el router va a ser su conexión principal a Internet, **habilite** la opción de enrutamiento predeterminado. Indique el tipo de encapsulado que vaya a utilizar. Si su proveedor de acceso le facilita los datos de **VPI** y **VCI**, introduzca los nuevos valores en los cuadros de texto correspondientes. Cuando esté listo para pasar a la última pantalla de la configuración, haga clic en **Next**.



#### **Conexiones RFC2684 Pure Bridged**

Si selecciona la conexión **Pure Bridged**, indique el tipo de encapsulado que vaya a utilizar. Si su proveedor de acceso le facilita los datos de **VPI** y **VCI**, introduzca los nuevos valores en los cuadros de texto correspondientes. Cuando esté listo para pasar a la última pantalla de la configuración, haga clic en **Next**.



#### **Conexiones RFC2684 Routed Mode**

Si selecciona la conexión **Routed Mode**, indique el tipo de encapsulado que vaya a utilizar. Si su proveedor de acceso le facilita los datos de **VPI** y **VCI**, introduzca los nuevos valores en los cuadros de texto correspondientes. Cuando esté listo para pasar a la última pantalla de la configuración, haga clic en **Next**.





### Configuración del router (continuación)

#### Configuración finalizada

Una vez configurados todos los parámetros de la conexión ADSL, haga clic en el botón **Restart** (véase la imagen anterior) para guardar la nueva configuración y reiniciar el router. El dispositivo tarda un par de minutos en reiniciarse. Durante el reinicio, aparecerá la siguiente pantalla.



**NO APAGUE EL ROUTER** mientras se esté reiniciando. Cuando el dispositivo se reinicia correctamente, vuelve a aparecer la página inicial. Ya puede abrir el explorador web para acceder a Internet.

### Apéndice

Si desea información adicional o quiere configurar otros parámetros, consulte las pestañas **Advanced**, **Tools** o **Status** de la interfaz de configuración web, o el manual que se encuentra en el CD-ROM.

### Configuración de los parámetros IP en Windows XP

Para configurar como cliente DHCP un ordenador con Windows XP, siga estos pasos:

Desde el menú de **Inicio**, seleccione **Configuración** y haga clic en **Conexiones de red**.







### Asistencia Técnica

Puede encontrar el software más reciente y documentación para el usuario en el sitio web de **D-Link** . **D-Link** ofrece asistencia técnica gratuita para clientes dentro de España durante el periodo de garantía del producto. Los clientes españoles pueden ponerse en contacto con la asistencia técnica de **D-Link** a través de nuestro sitio web o por teléfono.

#### Asistencia Técnica de D-Link por teléfono: 902 304545

de lunes a viernes desde las 9:00 hasta las14:00 y de las 15:00 hasta las 18:00

#### Asistencia Técnica de D-Link a través de Internet:

http://www.dlink.es email: soporte@dlink.es



## **D**-Link Guida di Installazione rapida

Il presente prodotto può essere configurato con un browser come Internet Explorer 6x o Netscape Navigator 7x.

#### DSL-G624M Router Wireless 108G

Router Wireless 108G MIMO ADSL 2/2+

### Prima di cominciare

- 1. Se si intende utilizzare il Router per condividere con altri computer connessioni Internet xDSL ad alta velocità, è necessario disporre di un account fornito da un Internet Service Provider (ISP).
- 2. Per la configurazione, si consiglia di utilizzare il computer connesso al Router DSL-G624M Wireless 108G MIMO ADSL 2/2+. In base alla configurazione di default, il dispositivo DSL-G624M funge da server DHCP e definisce automaticamente i parametri IP della rete. Per configurare l'adattatore in modo che ottenga automaticamente l'indirizzo IP, consultare il presente Manuale rapido d'installazione o il Manuale utente, contenuto nel CD.

## Contenuto del pacchetto



Se uno dei componenti dovesse risultare mancante, contattare il rivenditore.

©2005 D-Link Systems, Inc. Inc. Tutti i diritti sono riservati. Marchi e marchi registrati appartengono ai legittimi proprietari. Software e specifiche sono soggetti a cambiamenti senza preavviso.

### Connessione del Router al computer



- A.Collegare il trasformatore al relativo connettore posto sul pannello posteriore del dispositivo DSL-G624M e alla presa a muro. Il LED Power sul pannello anteriore si accende per indicare la corretta alimentazione.
- B.Inserire le due estremità di un cavo Ethernet rispettivamente nella porta Ethernet (LAN) posta sul pannello posteriore del dispositivo DSL-G624M e nell' adattatore Ethernet Adapter del computer.
- C.Inserire le due estremità del cavo ADSL (cavo telefonico) fornito con il Router, rispettivamente nella porta ADSL e nella presa telefonica.



Per accedere al router D-Link DSL-G624M, utilizzare il browser e collegarsi alle pagine di configurazione del dispositivo stesso. A tal fine, è necessario configurare il computer in modo che l'opzione "**Ottieni automaticamente un indirizzo IP**" sia abilitata. In altre parole, il computer deve essere configurato come **Client DHCP**. La procedura di configurazione per **Windows XP** è descritta nell'Appendice del presente manuale rapido d'installazione. Nel caso di altri sistemi operativi Windows, la procedura per modificare le impostazioni IP è descritta nel Manuale utente.







Una volta eseguito il login, il sistema carica il programma Setup Wizard, evidenziando la scheda **Home**. Molti utenti sono in grado di utilizzare il programma Setup Wizard per instaurare una connessione ADSL al proprio Internet Service Provider (ISP). Per utilizzare il programma Setup Wizard, cliccare sul pulsante **Run Wizard** al centro della pagina. Viene visualizzato un pop-up che corrisponde al programma **Setup Wizard**. La procedura di configurazione prevede tre passi:

- 1.Selección de zona horaria.
- 2. Establecimiento de conexión.
- 3. Guardado y reinicio.

Per la configurazione delle impostazioni Wireless consultare il Manuale utente.





## 2 Configurazione del Router - Connessione ADSL

Selezionare il tipo di connessione ADSL per l'interfaccia WAN, utilizzando le informazioni fornite dall'ISP. In caso di dubbio, uscire dal programma Setup Wizard e contattare il proprio fornitore di servizi. Cliccando sul pulsante Next, il programma Setup wizard visualizza un menu che dipende dal tipo di connessione selezionata. I tipi di connessione disponibili e i corrispondenti menu sono: RFC2684 Pure Bridged, **RFC2684 Bridged Static IP**, **RFC2684 Bridged DHCP**, R**FC2684 Routed Mode**, **PPPoE e PPPoA**. Seguire le istruzioni riportate in seguito, in base al tipo di connessione selezionata.





#### **Connessioni PPPoE**

Se nel precedente menu è stata selezionata una connessione PPPoE, il programma Setup Wizard visualizza la seguente schermata. Nei campi **Username** e **Password**, specificare il nome utente e la password utilizzati per l'identificazione e la verifica dell'account da parte dell'ISP. Se richiesto, modificare i parametri **VPI** e **VCI**, specificando i nuovi valori. Selezionare il tipo di connessione utilizzata per l' incapsulamento, specifica per il servizio. Cliccare su Next per terminare la procedura e visualizzare la finestra **Setup Completed**.



### 2 Configurazione del Router - Connessione ADSL

#### **Connessioni PPPoA**

Se nel precedente menu è stata selezionata una connessione PPPoA, il programma Setup Wizard visualizza la seguente schermata. Nei campi **Username** e **Password**, specificare il nome utente e la password utilizzati per l'identificazione e la verifica dell'account da parte dell'ISP. Se richiesto modificare i parametri **VPI** e **VCI**, specificando i nuovi valori. Utilizzare il campo **LLC header mode** per definire la modalità di incapsulamento specifica del servizio. Cliccare su **Next** per terminare la procedura e visualizzare la finestra **Setup Completed**.


# 2 Configurazione del Router - Connessione ADSL

#### Connessioni RFC2684 Bridged DHCP

Se nel precedente menu è stata selezionata una connessione **RFC2684 Bridged DHCP**, configurare l'opzione Encap per specificare il tipo di incapsulamento utilizzato per l'account. Se richiesto modificare i parametri **VPI** e **VCI**, specificando i nuovi valori. Cliccare su **Next** per terminare la procedura e visualizzare la finestra **Setup Completed**.



# 2 Configurazione del Router - Connessione ADSL

#### **Connessioni RFC2684 Static IP Address**

Se nel precedente menu è stata selezionata una connessione Static IP Address, modificare i valori dei parametri di WAN: **IP Address**, **Subnet Mask**, **Default Gateway**. Se il router fornisce la connessione principale a Internet, selezionare Default Route Enabled. Configurare il parametro **Encap** in base al tipo di incapsulamento utilizzato. Se richiesto modificare i parametri **VPI** e **VCI**, specificando i nuovi valori. Cliccare su Next per terminare la procedura e visualizzare la finestra **Setup Completed**.



# 2 Configurazione del Router - Connessione ADSL

#### Connessioni RFC2684 Pure Bridged

Se nel precedente menu è stata selezionata una connessione **Pure Bridged**, specificare il tipo di incapsulamento utilizzato nel campo **Enca**p. Se richiesto modificare i parametri **VPI** e **VCI**, specificando i nuovi valori. Cliccare su Next per terminare la procedura e visualizzare la finestra **Setup Completed**.



## 2 Configurazione del Router - Connessione ADSL

#### **Connessioni RFC2684 Routed Mode**

Se nel precedente menu è stata selezionata una connessione **Routed Mode**, specificare il tipo di incapsulamento utilizzato nel campo **Encap**. Se richiesto modificare i parametri **VPI** e **VCI**, specificando i nuovi valori. Cliccare su Next per terminare la procedura e visualizzare la finestra **Setup Completed**.





### Configurazione del Router (continua)

#### **Menu Setup Completed**

Tutte i parametri ADSL sono impostati. Cliccare sul pulsante **Restart** (come illustrato nelle precedenti figure) per memorizzare le impostazioni e riavviare il Router. Al termine dell'operazione che richiede circa due minuti, il sistema visualizza la seguente finestra.



**NON SPEGNERE IL ROUTER** durante il riavvio. Al termine del caricamento del dispositivo, viene visualizzata la Home page. È possibile lanciare il browser per accedere a Internet.

### Appendice

Nel manuale utente contenuto nel CD e nelle schede **Advanced**, **Tools** e **Status** sono disponibili ulteriori informazioni e parametri di configurazione.

## Configurazione delle impostazioni IP in Windows XP

Per configurare come client DHCP un computer con sistema operativo Windows XP, la procedura è la seguente.

Dal menu **Start**, selezionare Impostazioni, e cliccare su **Con**nessioni di rete.



Nella finestra **Connessioni di rete**, cliccare su **LAN** (Local Area Connection) col tasto destro del mouse. Cliccare su **Proprietà**.

Cliccare sull'icona Connessione alla Rete Locale col tasto destro

del mouse. Selezionare

l'opzione Proprietà dal

menu a cascata

twork Connections Edit View Favorites Tools Advanced Help :k - 🐑 - 🎓 🔎 Search 🍋 Folders 🔢 -🗸 🔁 Go Network Con gh-Speed Interne ork Tasks Create a new Status Set up a h Repai Bridge Connections Create Shortcut is of this Other Places Control Panel Ny Network Pl Mr Documents

Nella scheda Generale del menu Proprietà della Connessione alla rete locale, evidenziare con un solo clic Protocollo Internet (TCP/IP) sotto il titolo "La connessione usa i componenti seguenti:". Cliccare sul pulsante Proprietà.

Cliccare su Proprietà

Cliccare su OK



Selezionare l'opzione "Ottieni ? × Internet Protocol (TCP/IP) Properties automaticamente un indiriz-General Alternate Configuration zo IP". Cliccare sul pulsante OK. You can get IP settings assigned automatically if your network supports this capability. Otherwise, you need to ask your network administrator for the appropriate IP settings. Selezionare "Ottieni 💿 🛛 btain an IP address automatically automaticamente un Use the following IP address: indirizzo IP" nella IP address: finestra Proprietà **Protocollo Internet** Default gateway: (TCP/IP) Obtain DNS server address automatically O Use the following DNS server addresses: Cliccare su OK Preferred DNS server: Il computer è pronto per utilizzare il server DHCP del Advanced... Router. **DK** Cancel

### Supporto tecnico

Gli ultimi aggiornamenti e la documentazione sono disponibili sul sito D-Link.

Supporto tecnico per i clienti residenti in Italia

D-Link Mediterraneo S.r.L.

Via N. Bonnet 6/B 20154 Milano

Supporto Tecnico dal lunedì al venerdì dalle ore 9.00 alle ore 19.00 con orario continuato Telefono: 02-39607160

URL : http://www.dlink.it/supporto.html email: tech@dlink.it

