

D-Link Quick Installation Guide

Zur Einrichtung des Produkts können Sie einen aktuellen Web-Browser verwenden, z.B. Internet Explorer 6.0 oder Netscape Navigator 6.2.3.

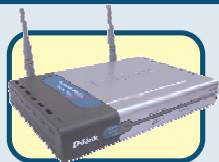


DI-764
2.4/5 GHz Multimode
Wireless Router

Voraussetzungen

1. Um Ihren High-Speed Internet-Zugang über den Router für mehrere Rechner zugänglich machen können, benötigen Sie ein **Ethernet-basiertes** Kabel- oder DSL-Modem und ein bereits bestehendes Konto bei einem Internet Service Provider (ISP).
2. Wir empfehlen Ihnen, zur Konfiguration des DI-764 Multimode Wireless Routers den Rechner zu verwenden, der mit Ihrem Modem verbunden ist. Der DI-764 fungiert standardmäßig als DHCP-Server und weist alle erforderlichen IP-Adressinformationen innerhalb Ihres Netzwerks zu. **Der Anhang am Ende des Quick Installation Guide bzw. des Handbuches auf der CD-ROM enthält weitere Informationen darüber, wie Sie die einzelnen Netzwerkadapter so konfigurieren, dass diese die entsprechende IP-Adresse automatisch empfangen können.**

Prüfen des Paketinhalts



DI-764 Multimode Wireless Router



CD-ROM (enthält Handbuch und Garantie)



Ethernet-Kabel (CAT5 UTP/Straight Through-Kabel)



5V DC, 3A Netzadapter



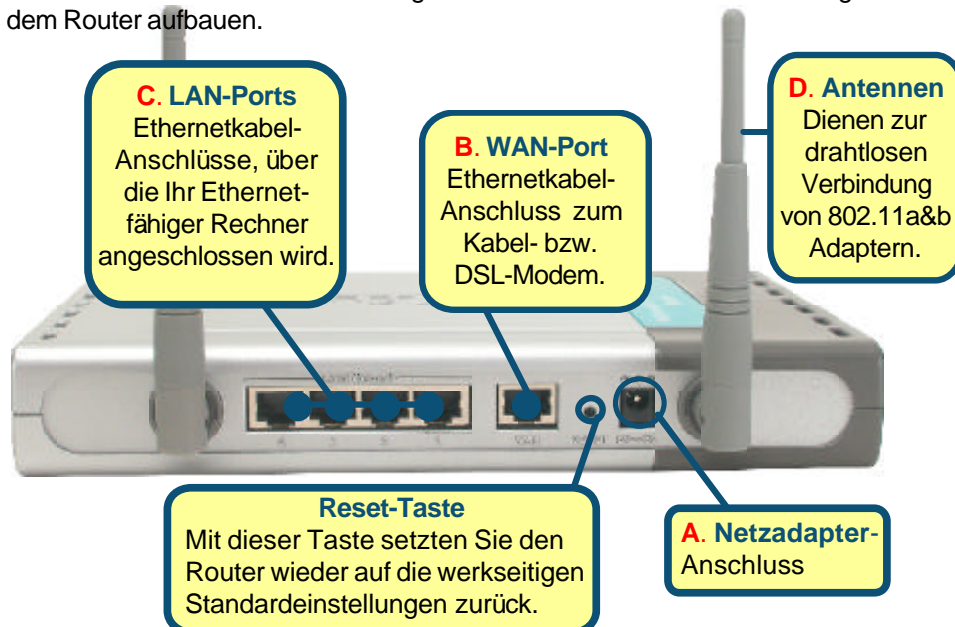
Hinweis: Die Verwendung eines Netzadapters mit abweichender Nennspannung kann zur Beschädigung des Geräts führen sowie zum Verlust aller Garantieansprüche.

Sollten eine oder mehrere der oben aufgeführten Positionen fehlen, kontaktieren Sie bitte Ihren Händler.

1

Anschließen des DI-764 Multimode Wireless Routers an Ihr Netzwerk

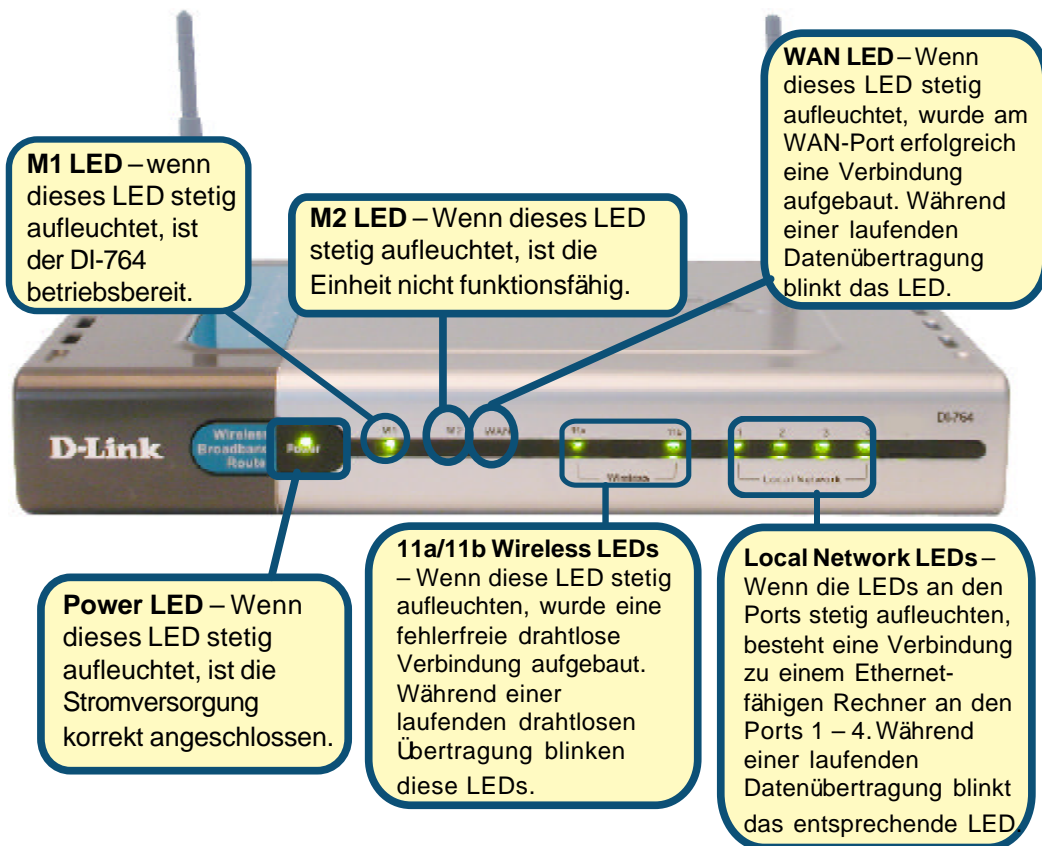
- A.** Verbinden Sie den Netzadapter zuerst mit dem **Anschluss** auf der Rückseite des DI-764 und schließen Sie das andere Ende des Adapters an eine Wandsteckdose oder Steckleiste an. Bei erfolgreicher Verbindung mit der Stromversorgung leuchtet das Stromanzeige-LED (**ON**) auf.
- B.** Verbinden Sie das eine Ende des Ethernet-Kabels mit dem **WAN-Port** auf der Rückseite des DI-764 und das andere mit dem Ethernet-Port Ihres Kabel- bzw. DSL-Modems. Wenn die Verbindung korrekt aufgebaut wurde, leuchtet das WAN LED auf.
- C.** Verbinden Sie ein Ende eines Ethernet-Kabels mit dem **LAN-Anschluss 1** auf der Rückseite des DI-764 und das andere Ende mit einem freien Ethernet-Anschluss an der Netzwerkkarte des Computers, mit dem Sie die Konfiguration des DI-764 durchführen. Die LED-Betriebsanzeige für den LAN-Anschluss 1 leuchtet und zeigt dadurch an, dass eine Verbindung hergestellt wurde. (Hinweis: Bei einigen Computern ist ein Netzwerkadapter vorinstalliert.)
- D.** Mit drahtlosen Adaptern gemäß 802.11a ausgestattete Computer können eine Verbindung mit dem DI-764 aufbauen. Die drahtlose Cardbus-Netzwerkkarte DWL-A650 *AirPro* und die drahtlose PCI-Netzwerkkarte DWL-A520 *AirPro* können mit den Standardeinstellungen im Lieferzustand eine Verbindung mit dem Router aufbauen. Mit drahtlosen Adaptern gemäß 802.11b ausgestattete Computer können eine Verbindung mit dem DI-764 aufbauen. Die drahtlose Cardbus-Netzwerkkarte DWL-650+ *AirPlus* und die drahtlose PCI-Netzwerkkarte DWL-520+ *AirPlus* können mit den Standardeinstellungen im Lieferzustand eine Verbindung mit dem Router aufbauen.



2 Starten Sie Ihren Rechner neu.

3 Verbinden Sie weitere Rechner mit dem DI-764.

Über die noch freien Ethernet LAN-Schnittstellen auf der Rückseite des DI-764 können Sie mit zusätzlichen Ethernet-Kabeln (CAT5 UTP) weitere Ethernet-fähige Rechner verbinden.

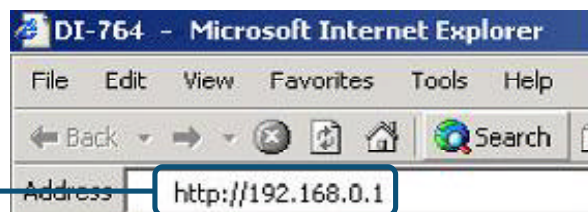


Wenn Sie die in diesem *Quick Installation Guide* erläuterten Schritte ausgeführt haben, sollte Ihr Netzwerk etwa wie folgt aussehen:



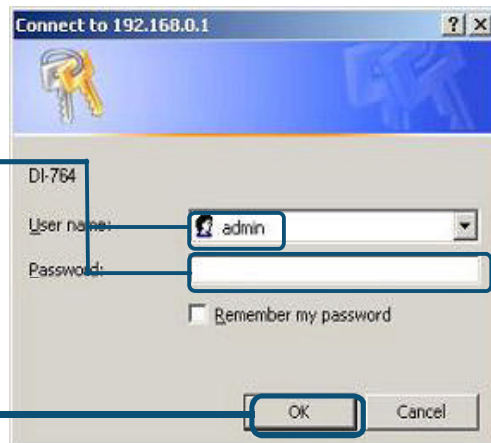
4 Der Setup Wizard

Öffnen Sie Ihren Web-Browser und geben Sie folgende URL in die Adresszeile ein: **“http://192.168.0.1”** Drücken Sie auf die **Return**- bzw. **Eingabetaste**.



Daraufhin erscheint das Anmelde-Fenster.

Geben Sie als **Benutzerkennung** **“admin”** ein und lassen Sie das **Passwort-Feld** einfach frei.



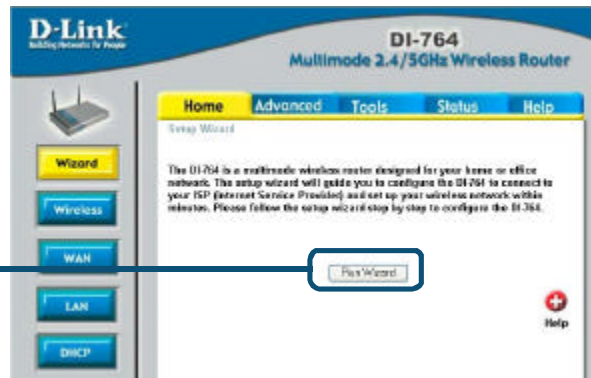
Klicken Sie auf **OK**.

4

Der Setup Wizard (Fortsetzung)

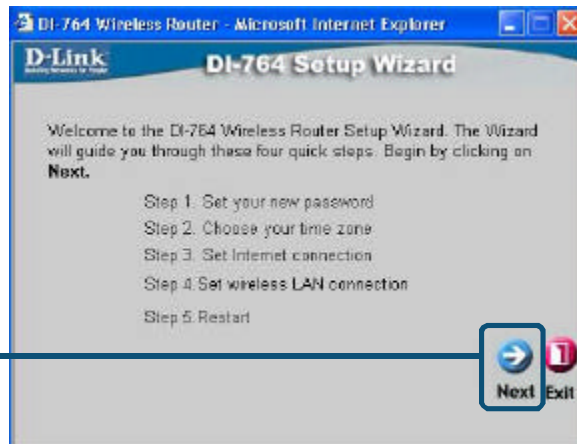
Nach der Anmeldung wird der **Home**-Bildschirm *<die Startseite>* angezeigt.

Klicken Sie auf **Run Wizard**.



Danach werden folgende Bildschirme aufgerufen:

Klicken Sie auf **Next**



Schritt 1 – Geben Sie Ihr neues Passwort ein. Die Festlegung eines Passworts ist optional.

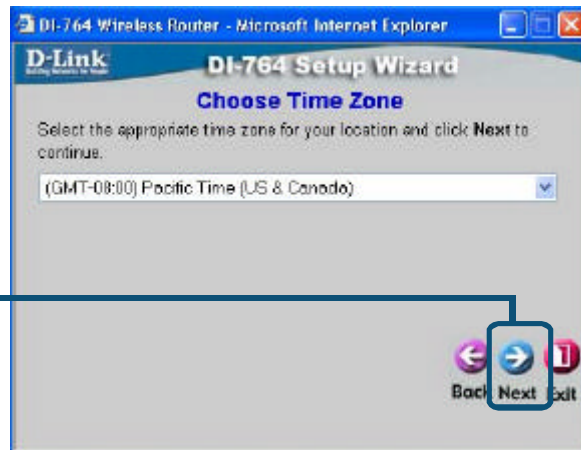
Klicken Sie auf **Next**



4 Der Setup Wizard (Fortsetzung)

Schritt 2 – Auswahl der Zeitzone. Hier werden Sie aufgefordert, die Zeitzone für Ihren Router festzulegen.

Klicken Sie auf **Next**



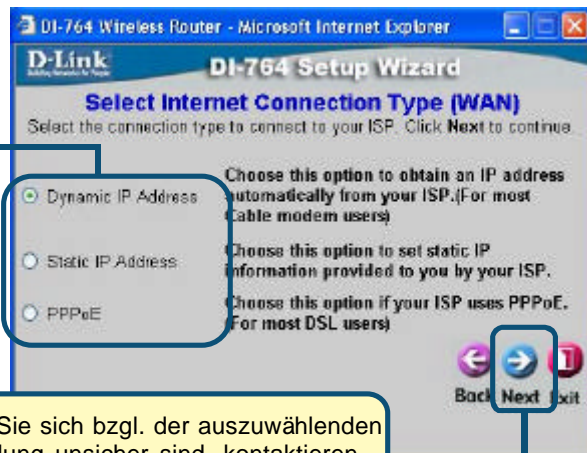
Schritt 3 – Auswahl Ihrer Internet-Verbindung. Hier werden Sie aufgefordert, die Internet-Verbindungsart für Ihren Router auszuwählen.

Wählen Sie eine der Einstellungen aus.



Wenn Sie sich bzgl. der auszuwählenden Einstellung unsicher sind, kontaktieren Sie Ihren Internet Service Provider.

Klicken Sie auf **Next**

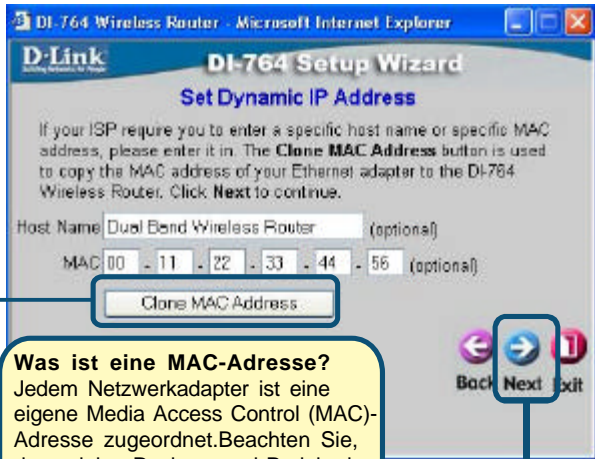


4

Der Setup Wizard (Fortsetzung)

Wenn Sie die Option **Dynamic IP Address** ausgewählt haben, wird der folgende Bildschirm angezeigt:

Klicken Sie auf die Schaltfläche **“Clone MAC Address”** um die MAC-Adresse des Netzwerkkadapters Ihres Rechners automatisch zu kopieren. Natürlich können Sie die MAC-Adresse auch von Hand eingeben.



Was ist eine MAC-Adresse?
Jedem Netzwerkkadaper ist eine eigene Media Access Control (MAC)-Adresse zugeordnet. Beachten Sie, dass einige Rechner und Peripherie-Geräte bereits mit einem integrierten Netzwerkkadaper ausgestattet sind.

Klicken Sie auf **Next**

Wenn Ihr ISP eine **Statische IP-Adresse** voraussetzt und die entsprechende Option ausgewählt ist, wird der folgende Bildschirm angezeigt:


Geben Sie die IP-Adressdaten Ihres ISPs ein. Achten Sie darauf, dass Sie alle obligatorischen Felder ausfüllen.



Klicken Sie auf **Next**

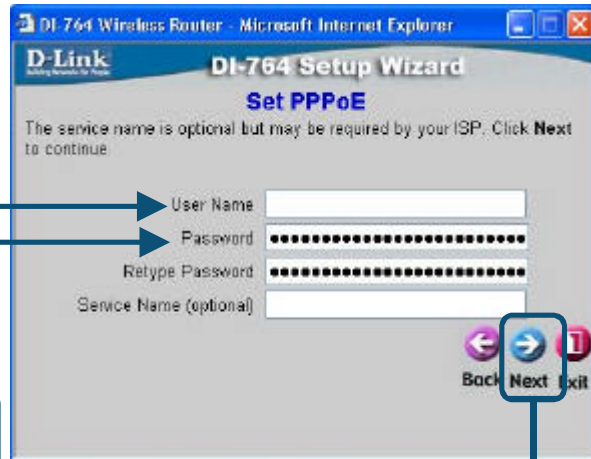
4 Der Setup Wizard (Fortsetzung)

Wenn Ihr ISP das **PPPoE** (Point-to-Point Protocol over Ethernet) verwendet und die entsprechende Option ausgewählt wurde, wird der folgende Bildschirm aufgerufen:

 Eine eventuell bereits auf Ihrem Rechner vorhandene PPPoE-Clientsoftware ist zu deinstallieren.

Geben Sie die Anmeldedaten (Benutzername und Passwort) ein, die Sie von Ihrem ISP erhalten haben.

Klicken Sie auf **Next**



Schritt 4 – Drahtlose Konfiguration. Die Standardeinstellungen Ihres drahtlosen 802.11a Netzwerks sind wie folgt:
SSID = **default**
Channel = **52**
Turbo Mode = **Off**
Ggf. müssen Sie diese Einstellungen für Ihr drahtloses Netzwerk ändern.

Klicken Sie auf **Next**



4

Der Setup Wizard (Fortsetzung)

Der DI-764 bietet drei Verschlüsselungsstufen zur Absicherung der drahtlosen Übertragung, sofern Sie eine Verschlüsselung für Ihr 802.11a Netzwerk wünschen: 64-Bit, 128-Bit und 152-Bit. **Standardmäßig ist die Verschlüsselungsoption deaktiviert.** Sie können die Verschlüsselungseinstellungen ändern, um das Sicherheitsniveau für die drahtlose Übertragung zu erhöhen.

Klicken Sie auf **Next**

DI-764 Wireless Router - Microsoft Internet Explorer

D-Link
DI-764 Setup Wizard

Set 802.11a Wireless LAN Connection

If you wish to use encryption, enable it here and enter the encryption Key Values. Click **Next** to continue.

WEP Enabled Disabled

Wep encryption: 64 bit

Key: 00000000

Input 10 HEX characters (HEX is 0-9, A-F, or a-f)

Back Next Exit

Die Standardeinstellungen Ihres drahtlosen 802.11b Netzwerks sind wie folgt:
SSID = default
Channel = 6
Ggf. müssen Sie diese Einstellungen für Ihr drahtloses Netzwerk ändern.

Klicken Sie auf **Next**

DI-764 Wireless Router - Microsoft Internet Explorer

D-Link
DI-764 Setup Wizard

Set 802.11b+ Wireless LAN Connection

Enter in the SSID name and Channel number to be used for the Wireless Access Point. Click **Next** to continue.

SSID: default

Channel: 6

Back Next Exit

4 Der Setup Wizard (Fortsetzung)

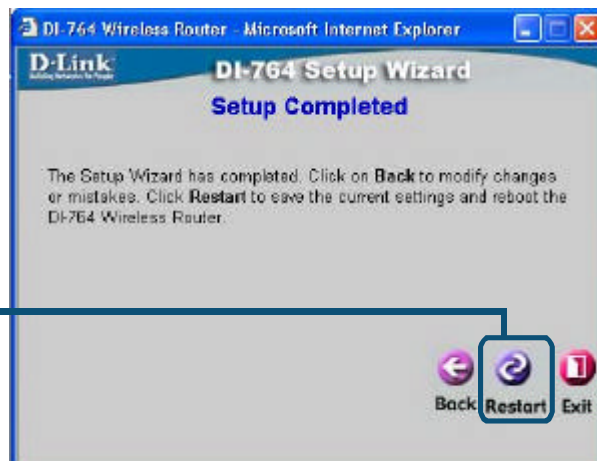
Der DI-764 bietet drei Verschlüsselungsstufen zur Absicherung der drahtlosen Übertragung, sofern Sie eine Verschlüsselung für Ihr 802.11b Netzwerk wünschen: 64-Bit, 128-Bit und 256-Bit. **Standardmäßig ist die Verschlüsselungsoption deaktiviert.** Sie können die Verschlüsselungseinstellungen ändern, um das Sicherheitsniveau für die drahtlose Übertragung zu erhöhen.

Klicken Sie auf **Next**

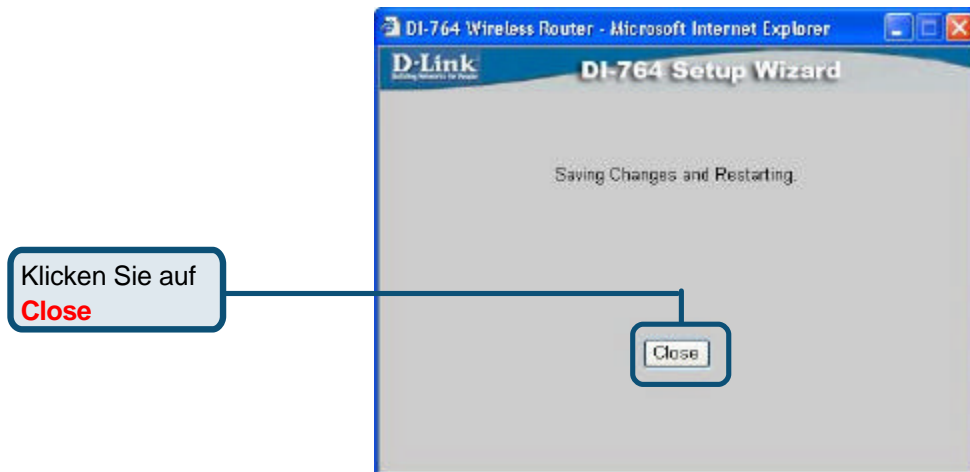


5 Glückwunsch! Das Setup ist nun abgeschlossen.

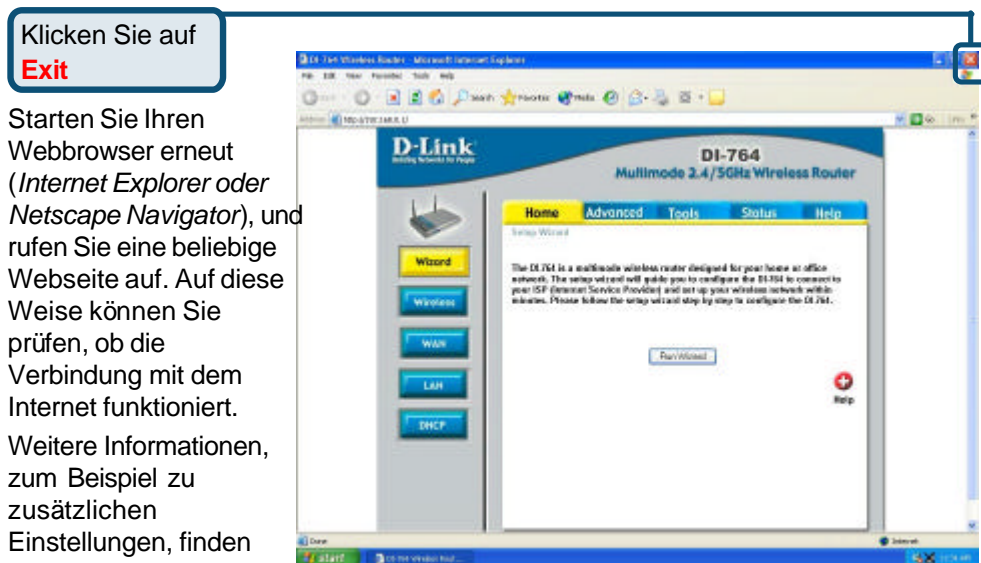
Klicken Sie auf **Restart**



5 Installation beenden und Internetverbindung testen.



Abschließend wird wieder die Registerkarte „Home“ angezeigt.



Starten Sie Ihren Webbrowser erneut (*Internet Explorer* oder *Netscape Navigator*), und rufen Sie eine beliebige Webseite auf. Auf diese Weise können Sie prüfen, ob die Verbindung mit dem Internet funktioniert. 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.

ANHANG

Um eine Verbindung mit einem Netzwerk herzustellen, muss die Netzwerkkarte des Computers richtig konfiguriert sein. Im Folgenden finden Sie Hinweise zur Konfiguration einer Netzwerkkarte, so dass die IP-Adresse automatisch zugewiesen wird.

Unter **Microsoft Windows XP**: Klicken Sie mit der **rechten Maustaste** auf die **Start**-Schaltfläche, wählen Sie **Netzwerkumgebung** > **Eigenschaften** > doppelklicken Sie für den entsprechenden Ethernet-Adapter (i.e., D-Link DFE-530TX+) auf **Netzwerkverbindung**.

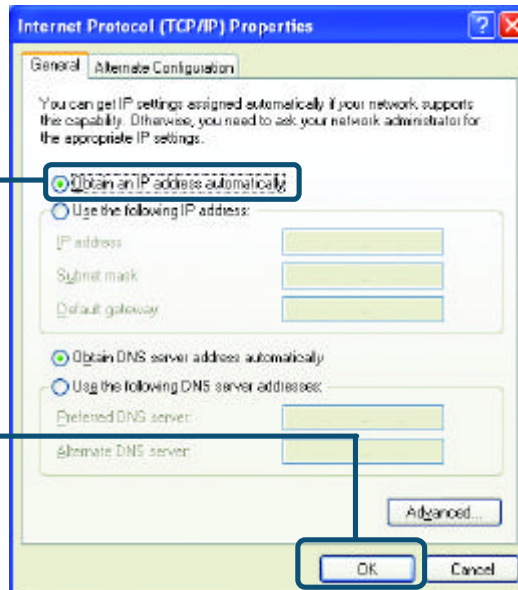
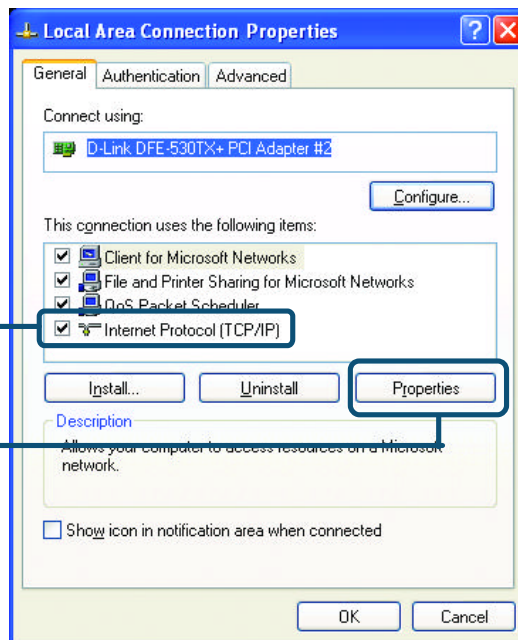
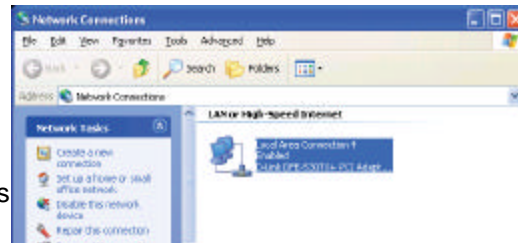
Klicken Sie auf **Internetprotokoll TCP/IP**.

Klicken Sie auf **Eigenschaften**.

Wählen Sie **IP-Adresse automatisch beziehen**.

Klicken Sie auf **OK**

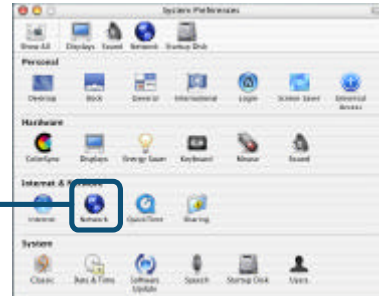
Führen Sie einen **Neustart** Ihres Rechners (sofern erforderlich) aus.



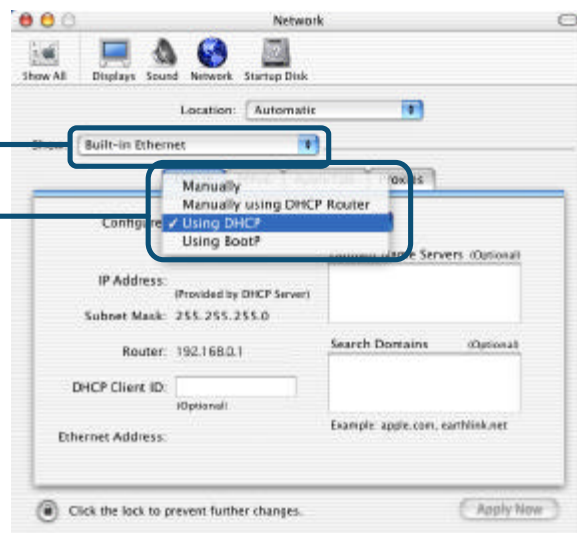
Unter **Apple Macintosh OS X**:

Öffnen Sie das **Apple-Menü**,
klicken Sie auf **Network** und
wählen Sie **System
Preferences**

Klicken Sie auf
Network



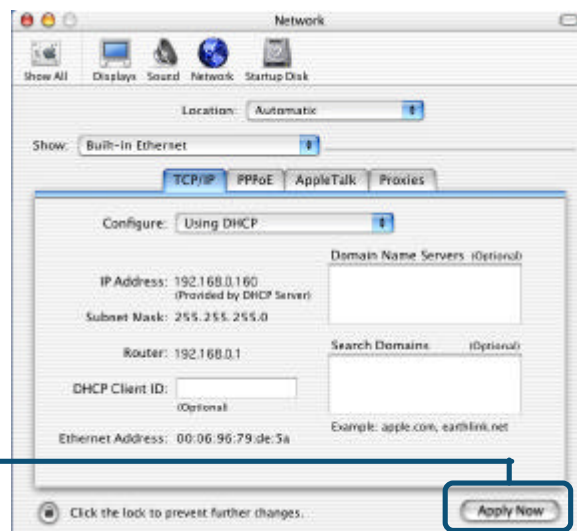
Wählen Sie im Menü
Show (Anzeige) den
Befehl **Built-in Ethernet**
aus.



Wählen Sie im Menü
Configure
(Konfigurieren) den
Befehl **Using DHCP** aus.

Klicken Sie auf
Apply Now

Daraufhin werden die Subnetz-
Maske, die IP-Adresse des
Routers und die Adresse des
Ethernet-Adapters angezeigt.



Technische Unterstützung

Aktualisierte Versionen von Software und Benutzerhandbuch finden Sie auf der Website von

D-Link unter www.dlink.de

D-Link bietet kostenfreie technische Unterstützung für Kunden in Deutschland, Österreich, der Schweiz und in Osteuropa.

Unsere Kunden können technische Unterstützung über unsere Website oder telefonisch anfordern.

Technische Unterstützung von D-Link per Telefon:

00800 7250 4000

Telefonische technische Unterstützung erhalten Sie montags bis donnerstags von 08.00 bis 19.00 Uhr, freitags von 08.00 bis 17.00 Uhr.

Technische Unterstützung von D-Link im Internet:

www.dlink.de

D-Link[®]
Building Networks for People