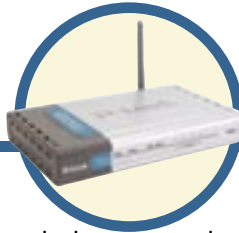


Kurzanleitung für die Installation

Zur Einrichtung des Produkts eignet sich ein aktueller Web-Browser, z.B. Internet Explorer 6 oder Netscape Navigator 6.2.3.



DI-624
Xtreme G 2.4GHz
Wireless Router

Vor dem Start

1. Wenn Sie diesen Router erworben haben, um eine Hochgeschwindigkeits-Internetverbindung mit mehreren Computern gleichzeitig zu nutzen, müssen Sie entweder über ein Ethernet-basiertes Kabelmodem oder über ein DSL-Modem mit dafür eingerichtetem Account bei einem Internet-Dienstanbieter (ISP) verfügen.
2. Es wird empfohlen, den DI-624 Multimode Wireless Router von dem mit dem Modem verbundenen Computer aus zu konfigurieren. Der DI-624 Router übernimmt die Funktion eines DHCP-Servers und weist im Netzwerk die IP-Adressen zu. **Im Anhang am Ende dieser Kurzanleitung für die Installation bzw. im Handbuch auf der CD-ROM finden Sie weitere Informationen zur automatischen Zuweisung von IP-Adressen.**

Lieferumfang überprüfen



DI-624 Xtreme G 2.4GHz Wireless Router



CD-ROM mit Handbuch und Garantiekarte



Ethernetkabel (ungekreuzt)



Netzteil 5V, 2.5A (Gleichstrom)



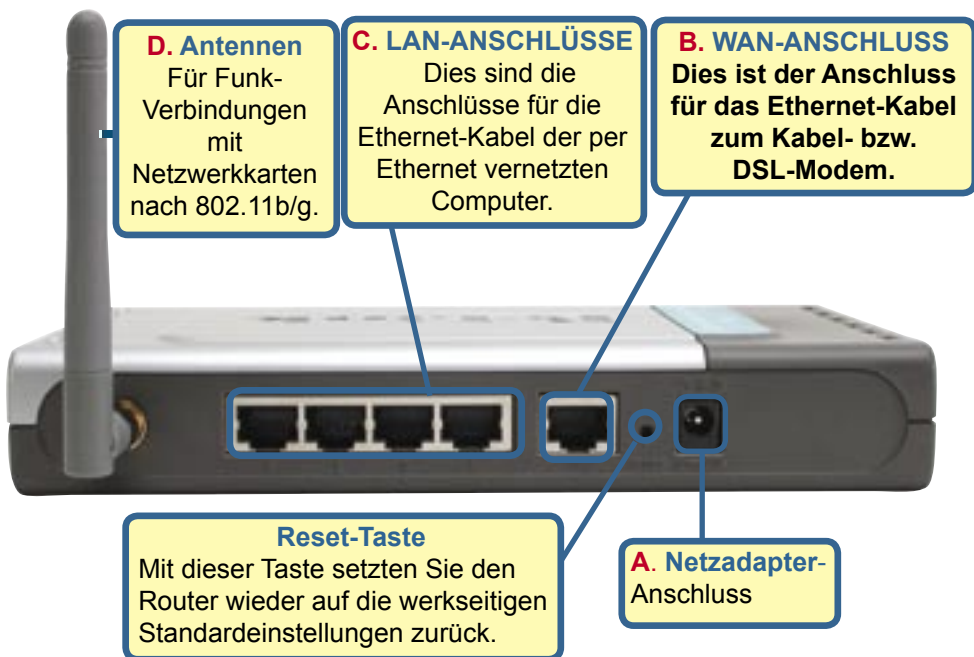
Die Verwendung eines Netzteils mit abweichender Spannung führt zur Beschädigung des Geräts und zum Erlöschen der Garantie.

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

1

Wireless Router DI-624 mit dem Netzwerk verbinden

- A.** Schließen Sie zunächst das Netzteil an der **Buchse** auf der Rückseite des DI-624 an. Schließen Sie das Netzteil dann an eine Steckdose an. Die LED-Betriebsanzeige leuchtet und zeigt damit den ordnungsgemäßen Betrieb des Geräts an.
- B.** Schließen Sie ein Ende des Ethernet-Kabels am **WAN-Anschluss** auf der Rückseite des DI-624 und das andere Ende am Ethernet-Anschluss des Kabel- bzw. des DSL-Modems an. Die LED „WAN“ leuchtet und zeigt dadurch an, dass eine Verbindung hergestellt wurde.
- C.** Verbinden Sie ein Ende des Ethernet-Kabels mit dem **LAN-Anschluss 1** auf der Rückseite des DI-624 und das andere Ende mit einem freien Ethernet-Anschluss an der Netzwerkkarte des Computers, mit dem Sie die Konfiguration des DI-624 durchführen. Die LED für den LAN-Anschluss 1 leuchtet und zeigt dadurch an, dass eine Verbindung hergestellt wurde. (Hinweis: Die WAN- und LAN-Anschlüsse des DI-624 werden über Auto-MDI/MDIX identifiziert. Sie können also für die WAN- und LAN-Anschlüsse ein ungekreuztes oder ein gekreuztes Netzwerkkabel verwenden.)
- D.** Mit drahtlosen Netzwerkkarten gemäß 802.11b/g ausgestattete Computer können eine Verbindung mit dem DI-624 aufbauen. Die drahtlose Cardbus-Netzwerkkarte DWL-G650 AirExtreme und die drahtlose PCI-Netzwerkkarte DWL-G520 AirExtreme können mit den Standardeinstellungen im Lieferzustand eine Verbindung mit dem Router aufbauen.



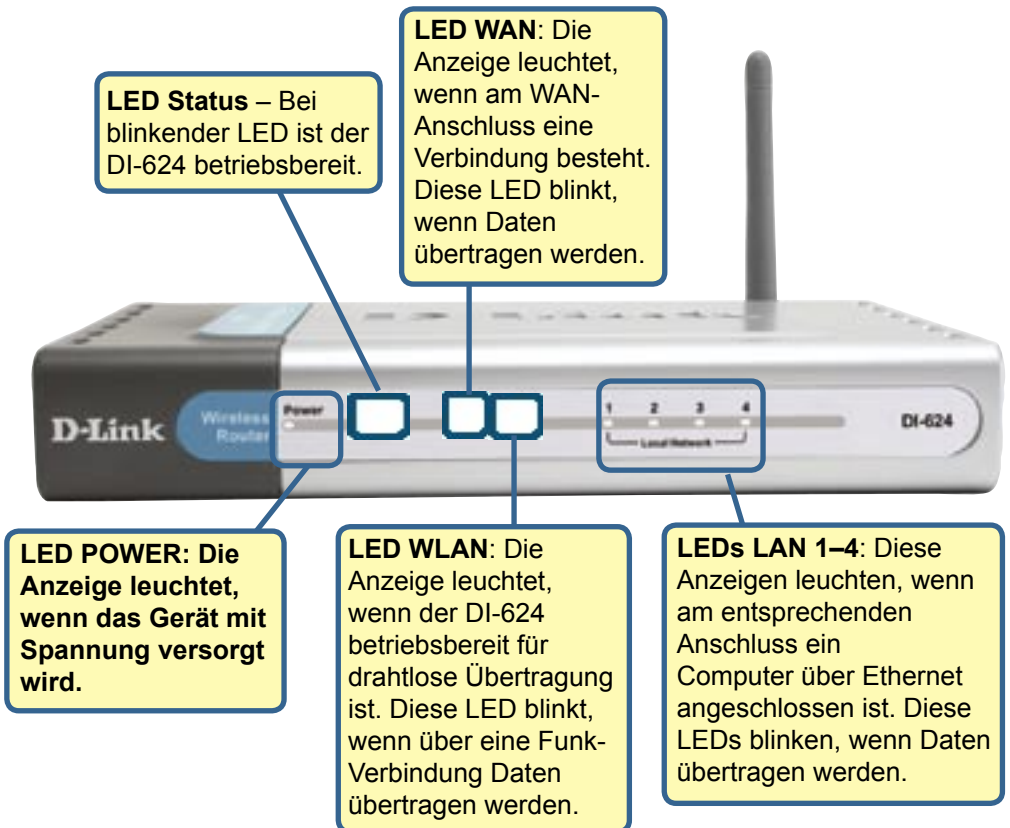
2

Starten Sie Ihren Rechner neu.

3

Verbinden Sie weitere Rechner mit dem DI-624

Über die noch freien Ethernet LAN-Schnittstellen auf der Rückseite des DI-624 können Sie mit zusätzlichen Ethernet-Kabeln (CAT5 UTP) weitere Ethernet-fähige Rechner verbinden.



Wenn Sie die Schritte gemäß dieser Kurzanleitung für die Installation ausgeführt haben, entspricht Ihr Netzwerk sinngemäß folgender Darstellung:



4

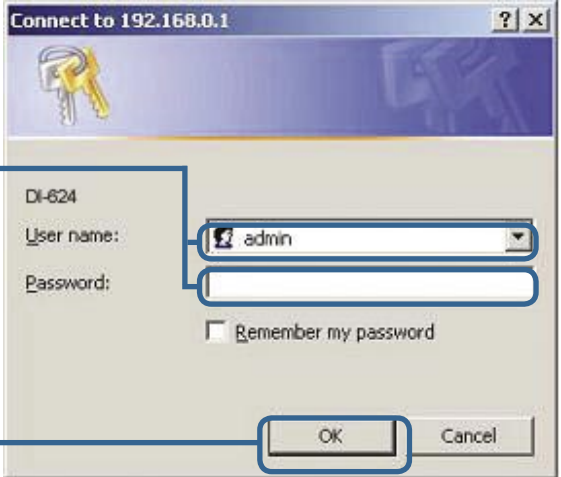
Der Setup-Assistent

Starten Sie den **Webbrowser**, und geben Sie in das Adressfeld **“http://192.168.0.1”** ein. Drücken Sie anschließend die **Eingabetaste**.



Das Anmeldedialogfeld wird angezeigt.

Geben Sie im Feld “Username” den Benutzernamen **“admin”** ein, und lassen Sie das Feld “Password” frei.



Klicken Sie auf **OK**.

4

Der Setup Wizard (Fortsetzung)

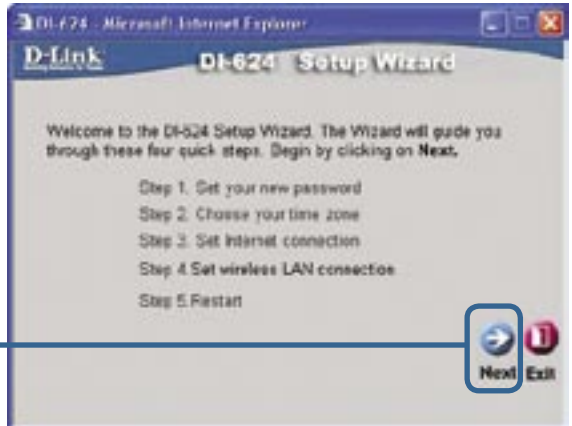
Nach der Anmeldung wird der **Home**-Bildschirm <die **Startseite**> angezeigt.

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.

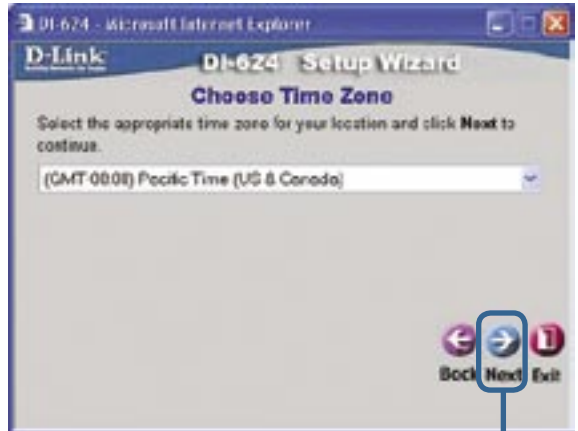
Klicken Sie auf **Next**



4

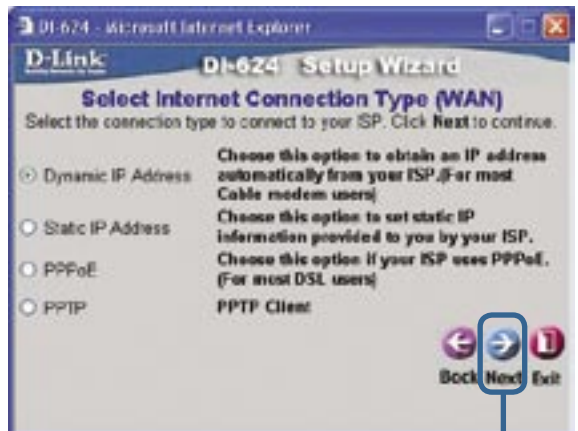
Der Setup-Assistent (Fortsetzung)

Wählen Sie in der Dropdown-Liste Ihre Zeitzone aus.



**Klicken Sie auf
Next**

Internetverbindung auswählen
Sie werden aufgefordert, die Art der Internetverbindung für Ihren Router festzulegen.



**Klicken Sie auf
Next**

⚠ Sollten Sie sich bei Auswahl der Einstellung nicht sicher sein, wenden Sie sich an Ihren Internet-Dienstanbieter (ISP).

4

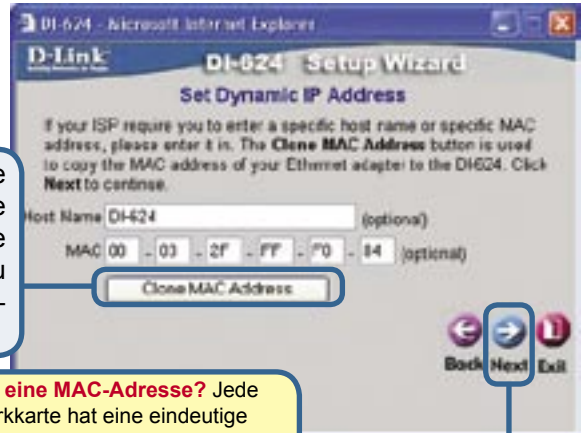
Der Setup-Assistent (Fortsetzung)

Wenn Sie **Dynamic IP Address** wählen, wird folgendes Fenster angezeigt: (wird hauptsächlich für Highspeed-Internet über Kabel genutzt)

Klicken Sie auf die Schaltfläche **Clone MAC Address**, um die MAC-Adresse der Netzwerkkarte Ihres Computers automatisch zu kopieren. Sie können die MAC-Adresse auch manuell eingeben.

Was ist eine MAC-Adresse? Jede Netzwerkkarte hat eine eindeutige Media Access Control (MAC)-Adresse. Bitte beachten Sie, dass einige Computer und Peripheriegeräte bereits über eingebaute Netzwerkkarten verfügen.

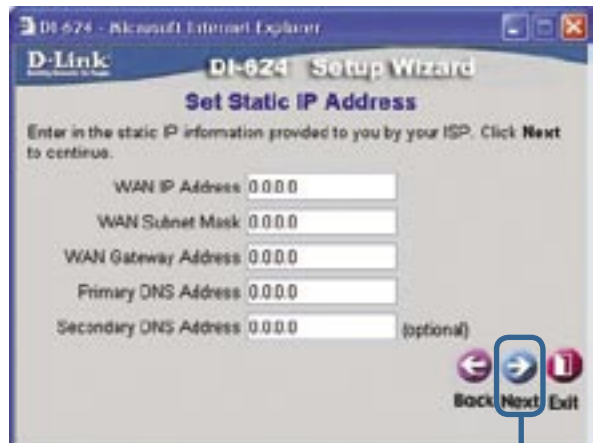
Klicken Sie auf **Next**



Wenn Ihr Internet-Dienstanbieter eine statische IP-Adresse vorgibt und Sie die Option **Static IP Address** gewählt haben, wird das folgende Fenster angezeigt:

Geben Sie die IP-Adresse gemäß den Vorgaben Ihres Internet-Dienstansbieters ein. Sie müssen alle erforderlichen Felder ausfüllen.

Klicken Sie auf **Next**



4

Der Setup-Assistent (Fortsetzung)

Wenn der Internetzugang über **PPPoE** (Point-to-Point Protocol over Ethernet) erfolgt und diese Option ausgewählt wurde, wird das folgende Fenster angezeigt: (wird hauptsächlich für DSL-Zugang genutzt)

Stellen Sie sicher, dass ggf. bereits auf Ihren Computern installierte PPPoE-Client-Software deinstalliert wurde.

Geben Sie den Benutzernamen und das Kennwort gemäß den Vorgaben Ihres Internet-Diensteanbieters ein.

Klicken Sie auf **Next**



Einrichtung für Funknetzwerk

Standardeinstellungen für den Betrieb drahtloser Netzwerke gemäß 802.11b/g:
SSID = **default**
Channel = **6**
Sie können diese Einstellungen an ein vorhandenes Funk-Netzwerk anpassen.

Klicken Sie auf **Next**



4 Der Setup-Assistent (Fortsetzung)

Wenn Sie für Ihr drahtloses Netzwerk Verschlüsselung einsetzen wollen, kann der DI-624 die drahtlose Verschlüsselung in zwei Stufen durchführen: 64- und 128-Bit-Stärke. **In der Standardeinstellung ist die Verschlüsselung deaktiviert.** Zur Erhöhung der Sicherheit bei der drahtlosen Kommunikation können Sie die Verschlüsselungseinstellungen ändern.

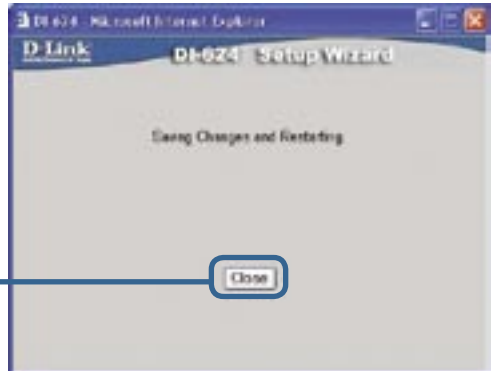


Klicken Sie auf **Next**

5 Die Installation ist abgeschlossen!



Klicken Sie auf **Restart**



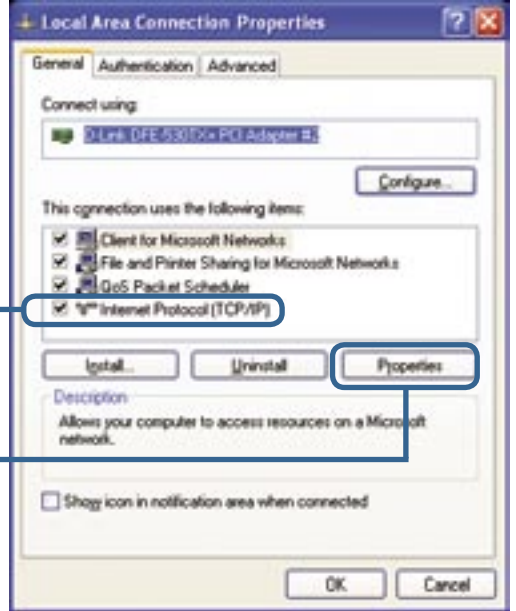
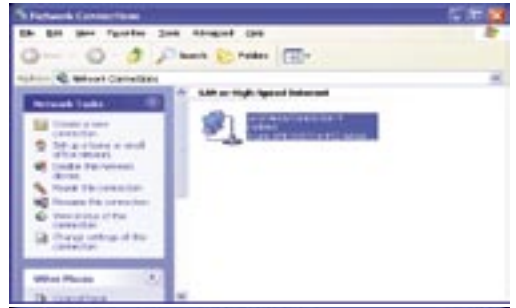
Klicken Sie auf **Close**

ANHANG

Um eine Verbindung mit dem Netzwerk herzustellen, muss die Netzwerkkarte des Computers richtig konfiguriert sein. So wird der Netzwerkadapter für die automatische Zuweisung der IP-Adresse für den DI-624 Breitband-Router konfiguriert:

Unter Windows XP:

Klicken Sie auf **“Start”**. Klicken Sie anschließend mit der rechten Maustaste auf **Netzwerkumgebung**, und wählen Sie **“Eigenschaften”**. Doppelklicken Sie auf die **Netzwerkverbindung** des Ethernet-Adapters (im Beispiel D-Link DFE-530TX+).



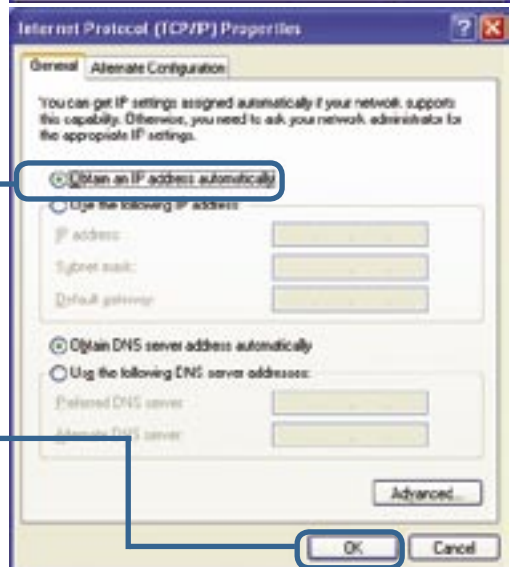
Klicken Sie auf **“Internet Protocol (TCP/IP)”**

Klicken Sie auf **“ Properties”**

Wählen Sie **“Obtain an IP address automatically”**

Klicken Sie auf **OK**

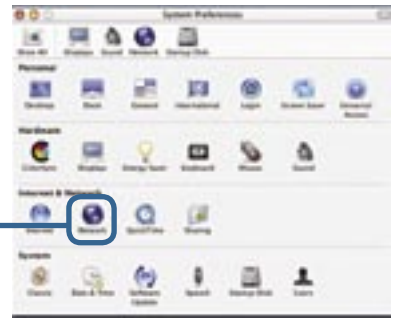
Starten Sie den Computer neu.



Unter Apple Macintosh OS X:

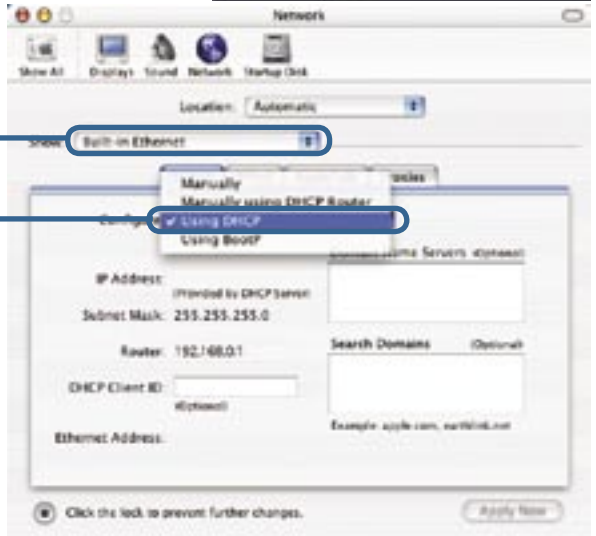
Öffnen Sie das Apple-Menü, klicken Sie auf **Netzwerk**, und wählen Sie **System-Eigenschaften**.

Klicken Sie auf **Network**



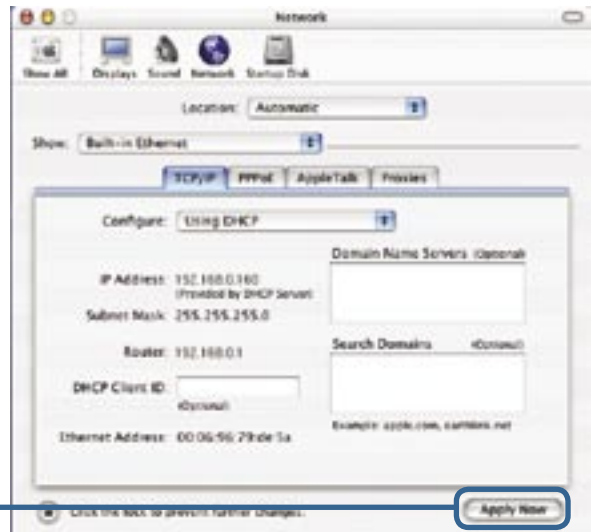
Wählen Sie im Menü **Show (Anzeige)** den Befehl **Built-in Ethernet** aus.

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, die IP-Adresse des Ethernet-Adapters angezeigt.



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.

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[®]
Building Networks for People