

Kabellos surfen mit Ihrem D-Link DIR-615

Konfiguration für die Nutzung mit dem Kabel-Gateway Cisco EPC3208G



kabel bw



Sie möchten einen anderen WLAN-Router mit dem Cisco EPC3208G verbinden?
Der jeweilige Router muss dafür als „Access-Point“ betrieben werden können! Details finden Sie in der Bedienungsanleitung des Routers.

WLAN-Router oder WLAN-Access-Point?

Liebe Kundin, Lieber Kunde,

Ihr D-Link DIR-615 arbeitet eng mit Ihrem Kabel-Gateway/-Modem zusammen.

Deshalb prüfen Sie bitte vorab, welche Version des Kabel-Gateways/-Modems Sie von Kabel BW erhalten haben.

Wenn Sie Ihr D-Link DIR-615 mit dem Kabel-Gateway Cisco EPC3208G betreiben, konfigurieren Sie es bitte, wie unter „Nutzung als WLAN-Access-Point“ auf Seite 3 beschrieben:



Cisco EPC3208G*

i Wichtig für Nutzer der AVM FRITZ!Box 6340 oder 6360:
Bitte beachten Sie die Hinweise zur Konfiguration auf Seite 4.

Falls Sie ein anderes Kabel-Modem nutzen, konfigurieren Sie Ihr D-Link DIR-615 bitte, wie im Kapitel „Nutzung als WLAN-Router“ beschrieben, oder folgen Sie der Ihrem Kabel-Gateway oder Ihrem Kabel-Modem beiliegenden Anleitung.

· Im Auslieferungszustand ist Ihr D-Link DIR-615 als WLAN-Router konfiguriert.


! Sie möchten einen anderen WLAN-Router nutzen? Dann prüfen Sie bitte in der Bedienungsanleitung des Routers, ob er als Access-Point betrieben werden kann. Dies ist die Voraussetzung, um ihn mit dem Cisco EPC3208G zu verwenden!

* Kabel BW liefert verschiedene Kabel-Gateways/-Modems der Firma Cisco aus, die sich äußerlich sehr ähneln. Die genaue Produktbezeichnung EPC3208 bzw. EPC3208G finden Sie auf der Vorderseite und Unterseite des Geräts.

Nutzung als WLAN-Access-Point: Vorbereitung.

Um Ihr D-Link DIR-615 als WLAN-Access-Point zu nutzen, genügt eine einmalige Konfiguration der Netzwerkdaten. Es ist ganz einfach:

1. Verbinden Sie das Gerät mit dem Stromnetz.
2. Verbinden Sie das Gerät mit Ihrem Computer. Stecken Sie dazu das Netzwerkkabel in den Anschluss LAN1 des D-Link DIR-615 (Abb. 1) und das andere Ende des Kabels in den Ethernetanschluss des Computers.

 Bitte achten Sie darauf, dass Ihr Computer nicht direkt mit Ihrem Kabel-Gateway verbunden sein darf!

3. Nachdem Sie die Kabelverbindung hergestellt haben, öffnen Sie auf dem Computer Ihren Webbrowser (z.B. Internet Explorer). Geben Sie in der Adresszeile des Browsers die Adresse <http://192.168.0.1> ein und bestätigen Sie sie mit der Enter-Taste.

Daraufhin erscheint die Login-Maske der Konfigurationsoberfläche (Abb. 2).

4. Loggen Sie sich mit Ihrem Benutzernamen und Passwort ein. Bei der Auslieferung ist als Benutzername **admin** (Kleinschreibung!) und kein Passwort eingestellt.

5. Wählen Sie nun auf der linken Seite der Konfigurationsoberfläche den Menüpunkt „Einrichten eines LAN“ (Abb. 3).

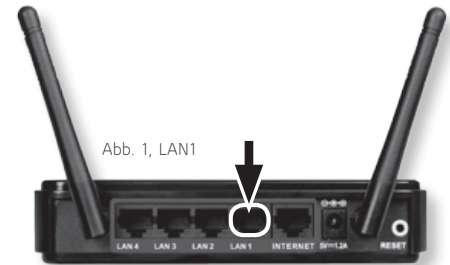


Abb. 2



Abb. 3

Nutzung als WLAN-Access-Point: Konfiguration.

Sie befinden sich nun im Menüpunkt „Einrichten eines LAN“. Hier legen Sie alle wichtigen Netzwerkeinstellungen fest:

6. Ändern Sie unter „Router-Einstellungen“ die Router-IP-Adresse von 192.168.0.1 zu **192.168.0.2**. Falls Sie diese IP-Adresse in Ihrem lokalen Netzwerk bereits manuell vergeben haben, wählen Sie einfach eine andere in Ihrem Netzwerk noch nicht verwendete IP-Adresse aus.

Hinweis für Nutzer der AVM FRITZ!Box 6340 oder 6360:

Falls Sie Ihr D-Link DIR-615 an eine AVM FRITZ!Box 6340 oder 6360

anschießen, stellen Sie als neue Router-IP-Adresse 192.168.178.2 ein.

Sollten Sie diese IP-Adresse bereits manuell fest vergeben haben, wählen Sie eine andere, freie IP-Adresse aus.



Notieren Sie sich bitte die neu eingestellte IP-Adresse und legen Sie diese an einem sicheren Ort ab. Ohne die IP-Adresse erhalten Sie keinen Zugriff mehr auf das Gerät! In diesem Fall müssten Sie Ihr D-Link DIR-615 auf die Werkseinstellungen zurücksetzen (wie auf Seite 7 dieser Anleitung beschrieben) und es erneut konfigurieren.

Router-IP-Adresse: _____

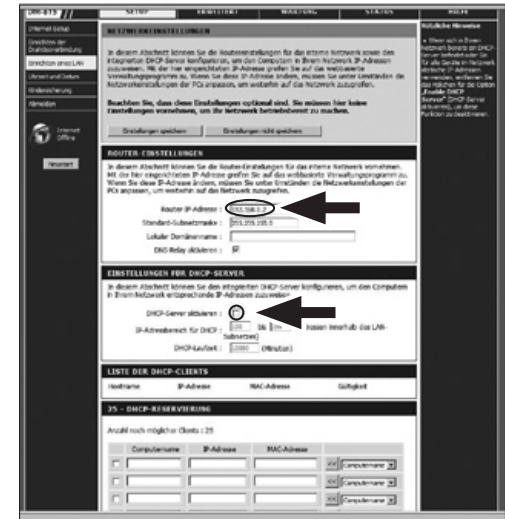


Abb. 4

7. Deaktivieren Sie anschließend den DHCP-Server. Dazu entfernen Sie einfach unter „Einstellungen für DHCP-Server“ das Häkchen bei „DHCP-Server aktivieren“ (Abb. 4).
8. Wählen Sie „Einstellungen speichern“ am Ende der Seite und verlassen Sie das Konfigurationsmenü (Abb. 5).
9. Trennen Sie nun die Verbindung des D-Link DIR-615 mit Ihrem Computer und verbinden Sie das Gerät mit dem Kabel-Gateway. Dazu wird ein Ende des Netzkabels in den Ethernetanschluss (Ethernet) des Kabel-Gateways und das andere Ende in den LAN1-Anschluss (LAN1) des D-Link DIR-615 gesteckt.

Nutzung als WLAN-Access-Point: Verbindungsaufbau.

Jetzt können Sie ihren Computer entweder per WLAN oder per Netzwerkkabel mit dem Internet verbinden:

Um Ihren Computer per WLAN mit dem Internet zu verbinden, müssen Sie das WLAN des D-Link DIR-615 konfigurieren. Sie öffnen die Konfigurationsoberfläche des D-Link DIR-615, wie auf Seite 3 beschrieben. Nutzen Sie dazu die Router-IP-Adresse, die Sie in Schritt 6 vergeben haben. Weitere Informationen finden Sie in der Bedienungsanleitung auf der beliebigen CD.

Um Ihren Computer per Netzwerkkabel mit dem Internet zu verbinden, stecken Sie das Netzwerkkabel in den Anschluss LAN2 des D-Link DIR-615 und das andere Ende in den Ethernetanschluss des Computers.

Fertig! Sie können im Internet surfen!

Änderungen Ihrer Konfiguration:

Wenn Sie Einstellungen an Ihrem Kabel-Gateway vornehmen möchten, geben Sie in Ihrem Webbrowser die Adresse <http://192.168.0.1> ein.

Wenn Sie Einstellungen an Ihrem D-Link DIR-615 vornehmen möchten, geben Sie die in Schritt 6 festgelegte Adresse ein. Falls Sie eine andere Adresse eingestellt haben, geben Sie diese ein.



Bitte beachten Sie folgende Besonderheiten beim Betrieb des D-Link DIR-615 als Access Point:

- Der Anschluss INTERNET bzw. WAN (Buchse auf der Rückseite des Geräts) ist ohne Funktion.
- Weitere Netzwerkgeräte können nur an die Buchsen LAN2, LAN3 und LAN4 angeschlossen werden, da das Gerät über den Anschluss LAN1 mit dem Kabel-Gateway verbunden ist.

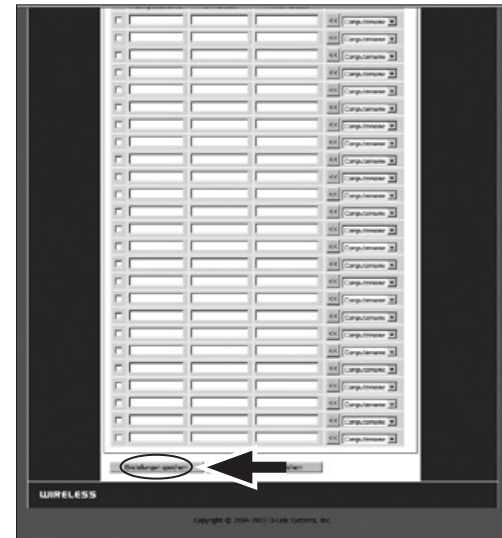


Abb. 5

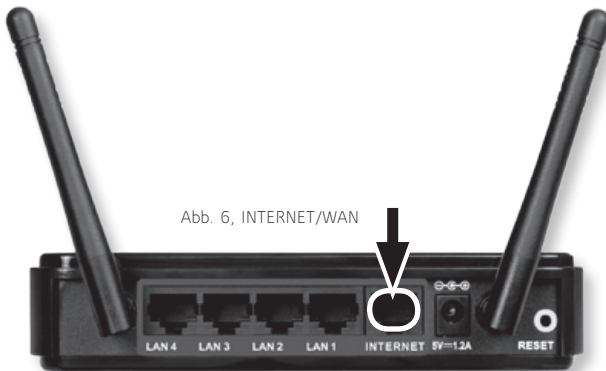
Nutzung als WLAN-Router.

Wenn Sie keines der auf Seite 2 oder 4 aufgeführten Geräte (Cisco EPC3208G, AVM FRITZ!Box 6340 Cable oder AVM FRITZ!Box 6360 Cable) verwenden, nutzen Sie Ihr D-Link DIR-615 als WLAN-Router.

Da das Gerät im Auslieferungszustand bereits als WLAN-Router vorkonfiguriert ist, ist die Inbetriebnahme in diesem Fall besonders einfach:

1. Verbinden Sie das Gerät mit dem Stromnetz.
2. Verbinden Sie das D-Link DIR-615 mit dem Kabel-Modem. Dazu stecken Sie eine Seite des Netzkabels in den Ethernetanschluss des Kabel-Modems und die andere in den Internetanschluss (WAN bzw. INTERNET) des D-Link DIR-615 (Abb. 6).

Fertig! Ihr Computer kann nun mit dem Internet verbunden werden. Verbinden Sie sich nun mit dem Internet, wie in der Anleitung des D-Link DIR-615 beschrieben.



Zurücksetzen in den Auslieferungszustand.

Wenn Sie keinen Zugriff mehr auf Ihr D-Link DIR-615 haben, setzen Sie das Gerät in den Auslieferungszustand (Werkseinstellungen) zurück, indem Sie die Reset-Taste etwa 20 Sekunden lang drücken (Abb. 7).

Beachten Sie bitte, dass beim Reset alle von Ihnen vorgenommenen Einstellungen verloren gehen.



Kontakt



01805- 888 150

14 Ct./Min. aus dem deutschen Festnetz, bis zu 42 Ct./Min. für Anrufe aus dem Mobilfunknetz.



Weitere Informationen unter
www.kabelbw.de



Shops in Ihrer Nähe finden Sie unter
www.kabelbw.de/shops



Kabel BW GmbH
Postfach 90 01 31, 75090 Pforzheim



kabel bw