

Anleitung zur Einrichtung eines Kabel Zugangs (z.B. Chello, Bluewin, KableBW, Kabel Deutschland, Unitymedia)

Für DIR-657, DIR-857 und DHP-1565 mit Deutschen Sprachpaket

Alle D-Link ADSL Internetgateways (Router) sind standardmäßig für einen Kabel Internetzugang vorkonfiguriert.

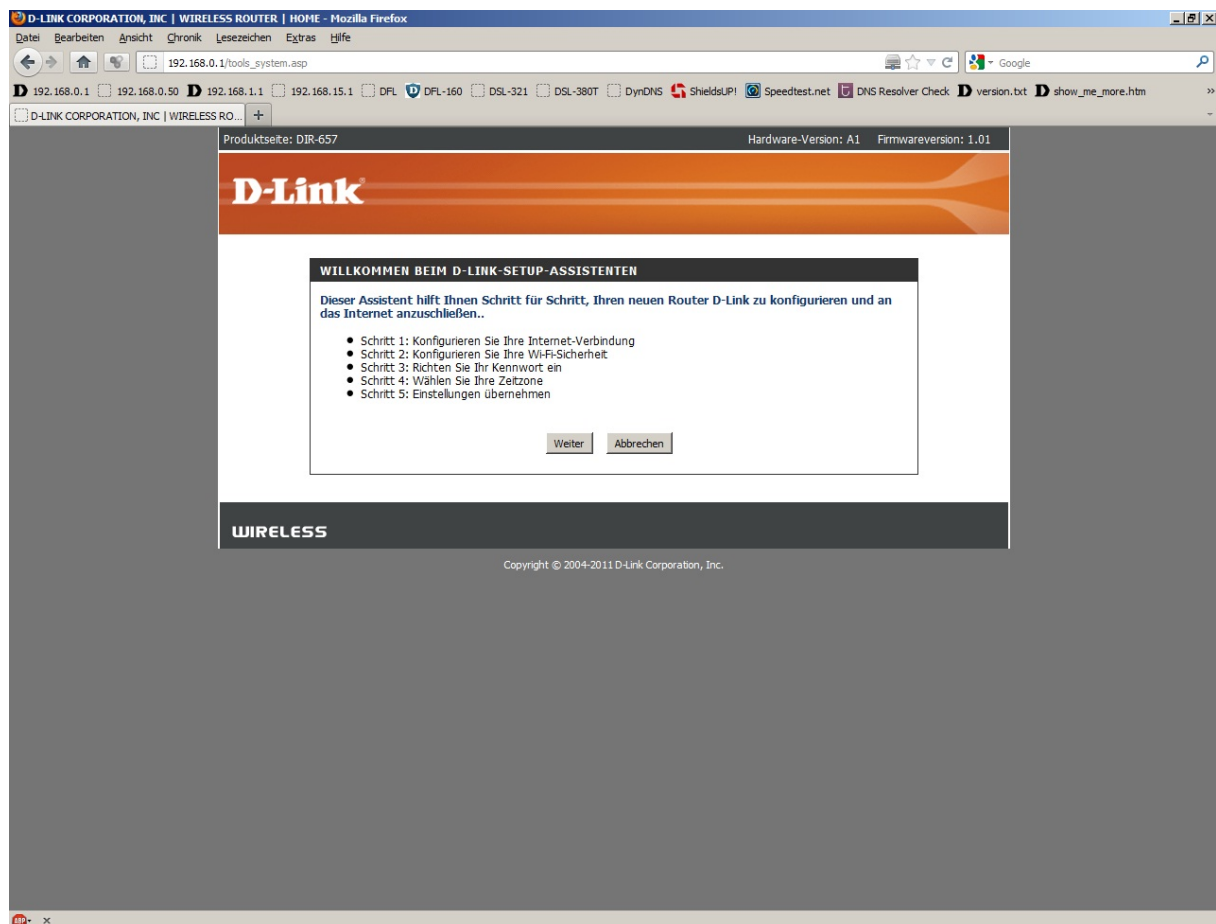
Im Router brauchen Sie daher nichts für den Internetzugang zu konfigurieren, wenn diese Einstellungen im Auslieferungszustand sind.

Nachdem Sie den Router mit dessen WAN Port am Kabelmodem angeschlossen haben, starten Sie das Kabelmodem mittels Strom raus – Strom rein einmal neu, damit es dessen ARP Tabelle löscht und dem Router IP Adressen zuweisen kann.

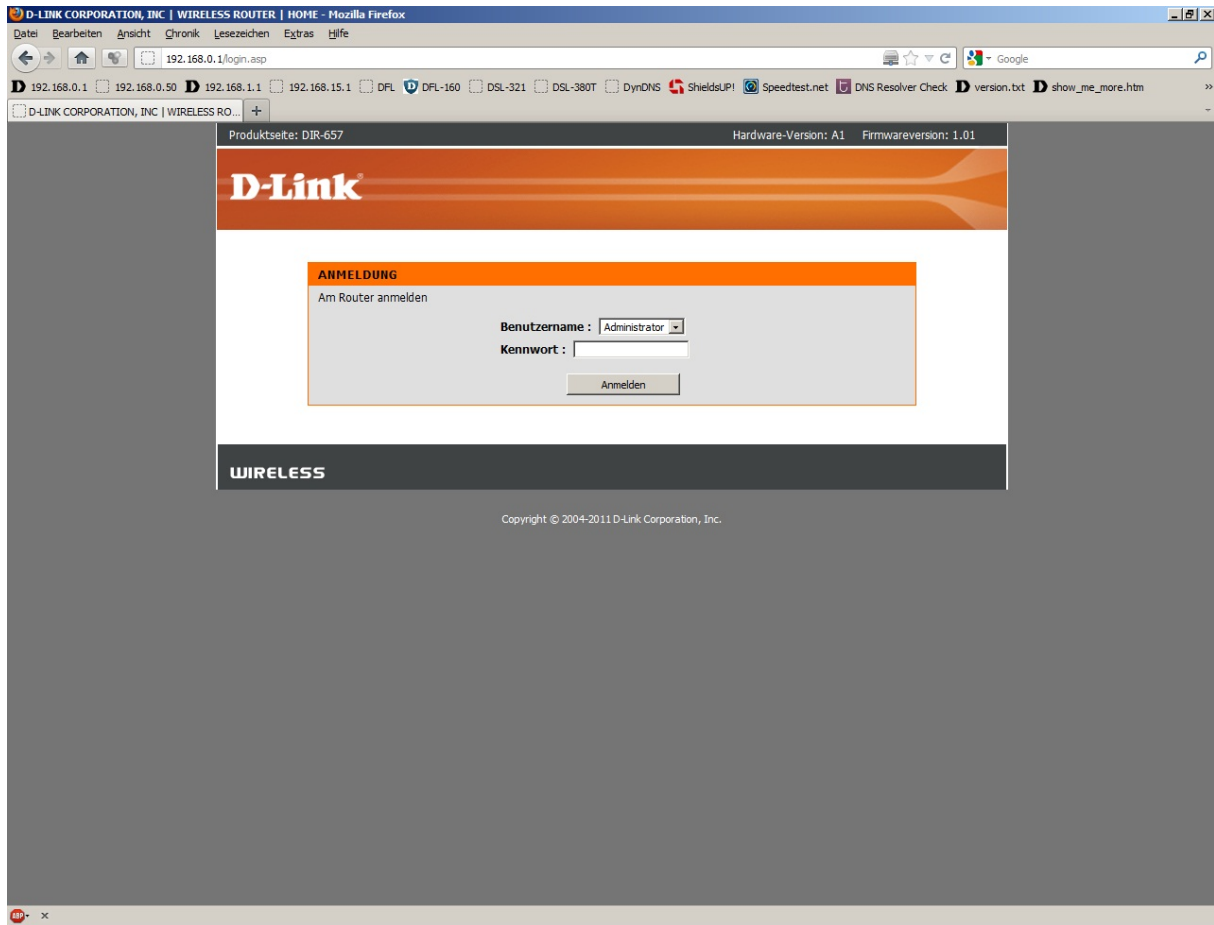
Beachten Sie auch die Angaben zur Konfiguration der Netzwerkverbindung, in der dem Gerät beiliegenden Anleitung zur Schnellkonfiguration.

1. Greifen Sie per Webbrowser auf die Konfiguration des Routers zu.
Die Standard Adresse ist <http://192.168.0.1> .

2. Im Auslieferungszustand erscheint der Setup Wizard.
Klicken Sie hier auf **Abbrechen**.



3. Im Auslieferungszustand ist auf die Konfiguration kein Passwort gesetzt.
Als **Benutzername** wählen Sie **Administrator** aus, lassen das **Kennwort** Feld leer und klicken auf **Anmelden**.



4. Zur Einrichtung des Internetzuganges wählen Sie oben **Setup**, links **Internet** und unten **Manuelles Einrichten der Internetverbindung** aus.

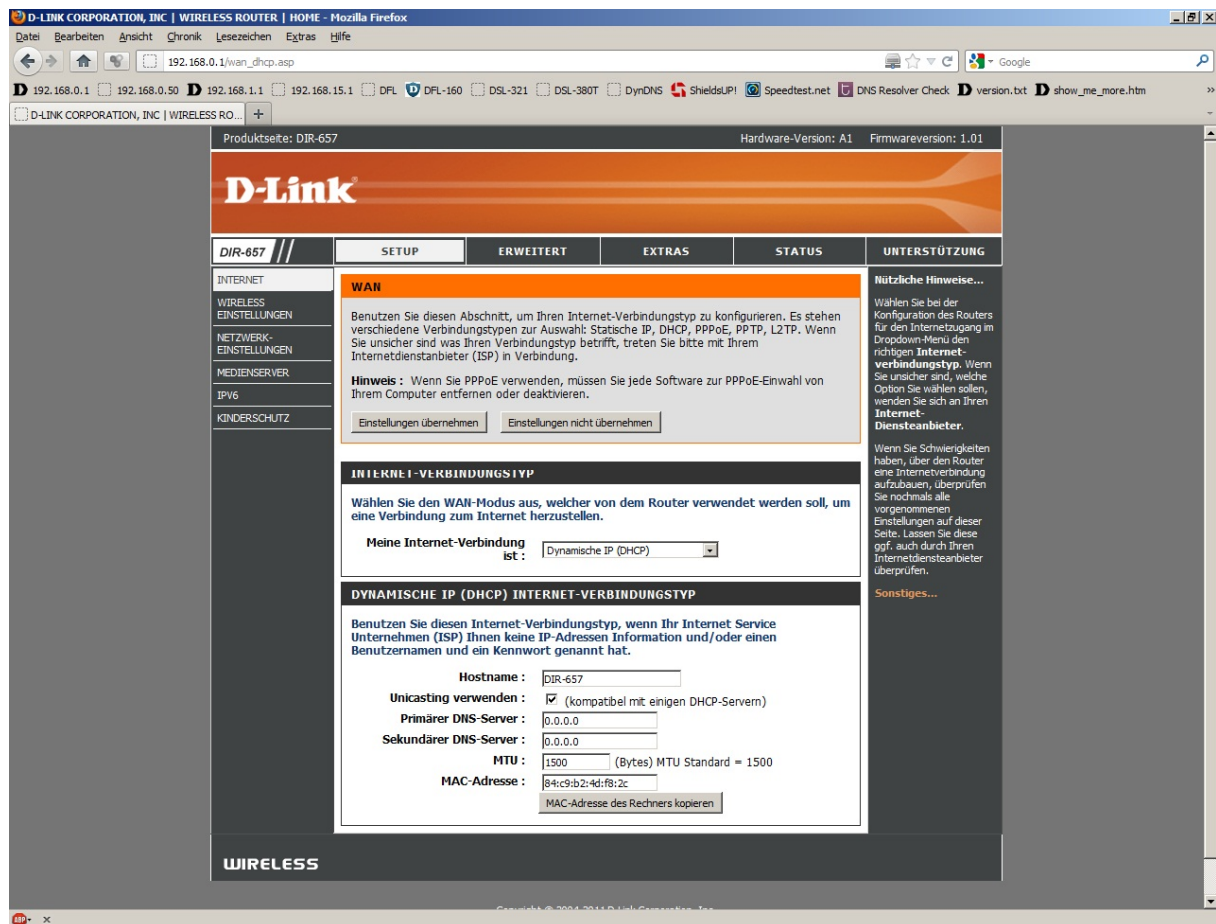
The screenshot shows the web interface of a D-Link DIR-657 wireless router. The browser is Mozilla Firefox, and the address bar shows '192.168.0.1/index.asp'. The page title is 'D-LINK CORPORATION, INC | WIRELESS ROUTER | HOME'. The main content area is titled 'INTERNET VERBINDUNG' and contains the following sections:

- INTERNET VERBINDUNG**: A header section with a sub-header 'INTERNET VERBINDUNG' and a paragraph: 'Es gibt zwei Möglichkeiten, Ihre Internet Verbindung einzurichten: Sie können den Web-basierten Installations-Assistenten verwenden, oder die Verbindung manuell konfigurieren.'
- ASSISTENT ZUM EINRICHTEN DES INTERNETZUGANGS**: A section with a paragraph: 'Wenn Sie den webbasierten Assistenten nutzen möchten, um Ihren neuen D-Link Systems-Router mit dem Internet zu verbinden, klicken Sie auf die Schaltfläche unten.' Below this is a button labeled 'Assistent zum Einrichten des Internetzugangs'.
- MANUELLES EINRICHTEN DER INTERNETVERBINDUNGSOPTIONEN**: A section with a paragraph: 'Wenn Sie die Internet-Einstellungen für Ihren neuen D-Link-Systemrouter manuell vornehmen möchten, klicken Sie auf die Schaltfläche unten.' Below this is a button labeled 'Manuelles Einrichten der Internetverbindung'.

On the right side of the page, there is a 'Nützliche Hinweise...' section with text: 'Wenn Sie mit der Netzwerk- und Routerkonfiguration noch nicht vertraut sind, klicken Sie auf die Schaltfläche Assistent für die Einrichtung des Internetzugangs. Mit Hilfe des Assistenten können Sie Ihr Netzwerk Schritt für Schritt auf einfache Weise betriebsbereit machen. Wenn Sie sich als einen erfahrenen Anwender einstufen und bereits einen Drahtlosrouter konfiguriert haben, können Sie die Option Manuelle Einrichtung der Internetverbindung auswählen und alle Einstellungen manuell vornehmen. Sonstiges...'

The left sidebar contains navigation links: INTERNET, WIRELESS EINSTELLUNGEN, NETZWERK-EINSTELLUNGEN, MEDIENSERVER, IPV6, and KINDERSCHUTZ. The top navigation bar includes: SETUP, ERWEITERT, EXTRAS, STATUS, and UNTERSTÜTZUNG. The footer of the page contains the text 'Copyright © 2004-2011 D-Link Corporation, Inc.'

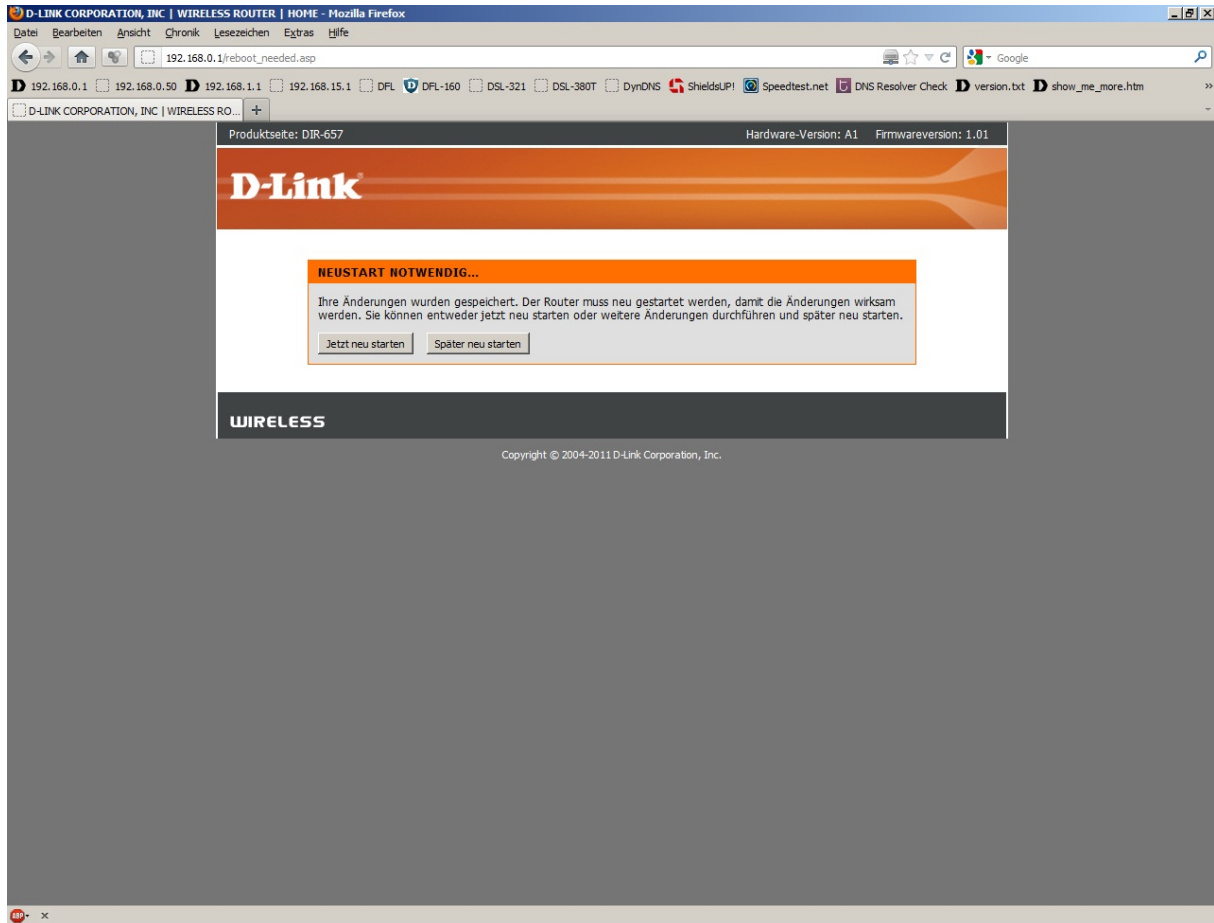
5. Bei **Meine Internetverbindung ist** wählen Sie **Dynamische IP (DHCP)** aus.



6. Belassen Sie alle Einstellungen wie voreingestellt (siehe Screenshot).

7. Klicken Sie auf **Einstellungen übernehmen**.

8. Klicken Sie abschließend auf **Jetzt neu starten**.



9. Loggen Sie sich wieder in die Konfiguration ein. Unter **Status – Geräte Info** können Sie bei **WAN** erkennen, ob der Router online ist.

The screenshot shows the D-Link web interface for a DIR-657 router. The browser is Mozilla Firefox. The page title is 'D-LINK CORPORATION, INC | WIRELESS ROUTER | HOME - Mozilla Firefox'. The URL is '192.168.0.1/st_device.asp'. The page content includes a navigation menu with 'STATUS' selected. The main content area is titled 'GERÄTEINFORMATIONEN' and contains the following information:

GERÄTEINFORMATIONEN
Sämtliche Internet- und Netzwerkdetails sind auf dieser Seite dargestellt. Die Firmware-Version wird hier ebenfalls angezeigt.

GENERELL
Uhrzeit : Donnerstag, 12. Januar 2012 16:55:57
Firmwareversion : 1.01 , 18, Jan, 2012

WAN
Verbindungstyp : DHCP Client
Kabel-Status : Verbunden
Netzwerk-Status : Aufgebaut
StreamEngine : Aktiviert
Verbindungsbetriebszeit : nicht verfügbar
DHCP-Freigabe | DHCP-Erneuerung
MAC-Adresse : 84:C9:B2:4D:F8:2C
IP-Adresse : 95.223.4.182
Subnetzmaske : 255.255.248.0
Standardgateway : 95.223.0.1
Primärer DNS-Server : 80.69.100.198
Sekundärer DNS-Server : 80.69.100.206
Advanced DNS : Deaktiviert

LAN
MAC-Adresse : 84:C9:B2:4D:F8:2B
IP-Adresse : 192.168.0.1
Subnetzmaske : 255.255.255.0
DHCP-Server : Aktiviert

WIRELESS LAN (FUNK-LAN)
Funkbetrieb : Aktiviert
802.11 Modus : 11bgn

Wichtig:

Wie oben bereits erwähnt, es ist nachdem alles korrekt angeschlossen ist meist erforderlich, das Kabelmodem einmal neu zu starten, damit dieses die MAC Adresse der zuvor am Modem angeschlossenen Netzwerkkarte vergisst (seine ARP Tabelle löscht). Ansonsten bekommt der Router keine IP Adresse, keinen Standardgateway und keine DNS Server Adresse vom Modem zugewiesen.