

Anleitung zur Einrichtung der Internetverbindung an einem Annex J Anschluss

Für DSL-2770L

Stellen Sie bitte sicher, dass die aktuelle Firmware EU_1.01 oder höher in Ihrem DSL-2770L installiert ist, die Sie im Supportbereich auf www.dlink.com/de/de/ oder unter ftp://ftp.dlink.de/dsl/dsl-2770L/driver_software/ herunterladen können.

Das DSL-2770L besitzt ein integriertes ADSL2/2+ Modem, das an Annex A und **Annex J** Anschlüssen eingesetzt werden kann.

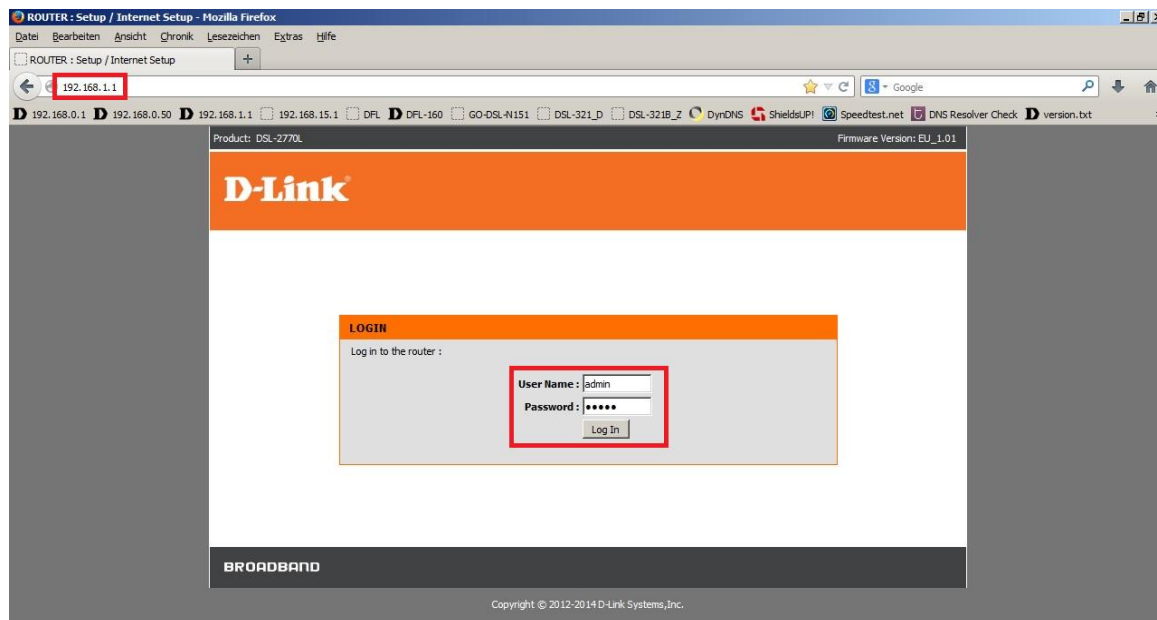
Annex J sind zum Teil die „IP-Anschluss“ bzw. „ADSL ohne Splitter“ benannten Anschlüsse.

Ob Sie einen **Annex J** oder einen in der Vergangenheit üblichen **Annex B** Anschluss haben, kann Ihnen Ihr Internetprovider mitteilen.

Erkennbar ist ein Annex J Anschluss u.a. an der Uplink-Geschwindigkeit. Die beträgt bei Annex J bis zu 2,5 Mbit, bei Annex B hingegen bis zu 1 MBit.

1. Greifen Sie per Webbrowser auf die Konfiguration Ihres DSL-2770L zu.
Die Standard Adresse ist <http://192.168.1.1> .

2. Bei **User Name** geben Sie **admin** ein.
Bei **Password** geben Sie ebenfalls **admin** ein.
Klicken Sie auf **Log In**.



Hinweis:

Haben Sie bereits ein Admin-Kennwort (Password) konfiguriert, geben Sie dieses an.
Kennen Sie das vergebene Admin-Kennwort nicht mehr, müssen Sie das DSL-2770L auf Werkseinstellungen zurücksetzen (Factory Reset).

Halten Sie dazu den Resettaster auf der Unterseite des eingeschalteten DSL-2770L mit z.B. einer Büroklammer oder einer Nadel für 5-10 Sekunden gedrückt.

3. Setzen Sie als erstes den Anschlussstyp im DSL-2770L auf Annex J fest.

Wählen Sie oben das Menü **Advanced** und links **Advanced ADSL** aus.

Wählen Sie unten **Annex J** aus und klicken dann auf **Apply Settings**.

The screenshot shows the D-Link DSL-2770L web interface. The top navigation bar includes 'DSL-2770L //', 'SETUP', 'ADVANCED', 'MAINTENANCE', 'STATUS', and 'HELP'. The left sidebar contains various configuration options, with 'Advanced ADSL' highlighted. The main content area is titled 'ADVANCED ADSL' and contains the following sections:

- ADVANCED ADSL**: A text box explaining that Multiple PVC Settings allow adding, deleting, or editing multiple PVCs for advanced ADSL service.
- MULTIPLE PVC SETTINGS**: A table with columns for VPI/VCI, Description, Protocol, IGMP, Nat, State, and Edit. A single entry is shown for PVC0 with VPI/VCI 0/33, Protocol EoA with NAT, and various services enabled.
- ADVANCED ADSL SETTINGS I**: A list of radio buttons for modulation types: G.Dmt Enabled, G.lite Enabled, T1.413 Enabled, ADSL2 Enabled, ADSL2+ Enabled, and Auto (selected).
- ADVANCED ADSL SETTINGS II**: A list of radio buttons for annex types: Annex A, Annex I, Annex AL, Annex M, and Annex J (selected).

At the bottom of the main content area, there are 'Apply Settings' and 'Cancel' buttons. A 'Reboot' button is also visible in the bottom left corner of the interface.

4. Wählen Sie oben das Menü **Setup** und links **Internet Setup** aus.

Klicken Sie bei ADSL Interface auf **Setup**.

The screenshot shows the D-Link web interface for a DSL-2770L device. At the top, it displays 'Product: DSL-2770L' and 'Firmware Version: EU_1.01'. The main navigation bar includes 'DSL-2770L //', 'SETUP', 'ADVANCED', 'MAINTENANCE', 'STATUS', and 'HELP'. The 'SETUP' menu is highlighted with a red box. On the left sidebar, 'Internet Setup' is selected and highlighted with a red box. The main content area is titled 'INTERFACE SETUP' and contains the following text: 'There are 2 ways to setup your internet. You can use ADSL to configure the internet or you can assign one of the Ethernet ports as a WAN port to internet.' Below this, the 'ADSL INTERFACE' section is visible, with the text 'Use ADSL interface to setup your internet.' and a 'Setup' button highlighted with a red box. A red arrow points from the 'Setup' button in the ADSL section to the 'Setup' button in the Ethernet / 3G WAN section. The right sidebar contains 'Helpful Hints...' with instructions: 'Configuring a ADSL interface before you add a wan connection.' and 'Please assign PORT4 as Ethernet WAN connection once you enable Ethernet WAN interface.' with a 'More...' link.

5. Geben Sie die für Ihren Internetzugang erforderlichen Daten an.

- Unten bei **Country** wählen Sie **Germany** aus (1).

- Bei **ISP provider** wählen Sie Ihren Internetprovider aus (2).

Ist Ihr Internetprovider nicht aufgelistet, können Sie einen anderen auswählen, z.B. T-Online – die hinterlegten Angaben passen zu den allermeisten Deutschen Internet Providern.

- Tragen Sie weiter oben bei **Username** (3) und **Password** (4) Ihre vom Provider zugewiesenen Zugangsdaten ein.

Username = Benutzername

Password = Kennwort

Wiederholen Sie das Kennwort bei **Verify Password**.

Alle weiteren vorgegebenen Einstellungen belassen Sie und klicken auf **Apply Settings**.

PPPOE

Enter the information provided by your Internet Service Provider (ISP).

IPv6 Dualstack : Enable

Username : 6789012#0001@t-online.de **3**

Password : **4**

Verify Password :

Service Name : (optional)

IP Address :

Primary DNS Server : (optional)

Secondary DNS Server : (optional)

MAC Address :

MTU : 1492 (bytes) MTU default = 1492

Enable NAT :

Country: Germany **1**

ISP provider: T-Online **2**

VPI Number : 1 (range: 0~255)

VCI Number : 32 (range: 1~65535)

Data Encapsulation : LLC

Schedule type : UBR

Multicast : Auto

IGMP Snooping : Standard Mode

VLAN TAG : Enable 1 (range: 1~4094)

Hinweis zur Zusammensetzung des T-Online Benutzernamens:

Ist Ihr Internetprovider **T-Online** (Deutsche Telekom), wird der Benutzername wie folgt zusammengesetzt: AnschlußkennungT-Onlinenummer0001@t-online.de

Ist Ihre T-Online Nummer kürzer als 12 Stellen, muss vor dem Mitbenutzersuffix (0001) eine Raute (#) gesetzt werden: AnschlußkennungT-Onlinenummer#0001@t-online.de

6. Das DSL-2770L übernimmt nun die vorgenommenen Einstellungen.

