



HorstBox (DVA-G3342SD)

Anleitung zur Einrichtung des WAN-Ports der HorstBox (DVA-G3342SD)

Vorausgesetzt, die HorstBox ist über den LAN Anschluss oder über WLAN mit dem PC verbunden und mit dem mitgelieferten Netzteil verbunden. Benutzen Sie für kabelgebundene PCs die LAN Ports 2 bis 4 und lassen Sie den LAN Port 1 frei. Dieser wird bei der Einrichtung als WAN Port genutzt um das externe Modem anzuschließen.

Für die Nutzung des WAN Ports benötigen Sie die Firmware 2.07 auf der HorstBox.

Die aktuelle Firmware für die HorstBox finden Sie auf dem D-Link FTP Server:

ftp://ftp.dlink.de/dva/dva-g3342sd/driver_software/

WICHTIG: Aktualisieren Sie die Firmware NUR über einen der LAN Ports!

Öffnen Sie das Webmenü der HorstBox im Internet Explorer mit der Adresse:

<http://192.168.0.1>

- Melden Sie sich mit dem Admin Login am Webmenü an. Sollten Sie das Passwort nicht verändert haben, dann lautet der Login:

English

D-Link
Building Networks for People

HORSTBOX

Anmeldung

Geben Sie Ihren Benutzernamen und Ihr Passwort ein.

Anmeldung

Benutzername

Passwort

✓ Anmelden

© D-Link

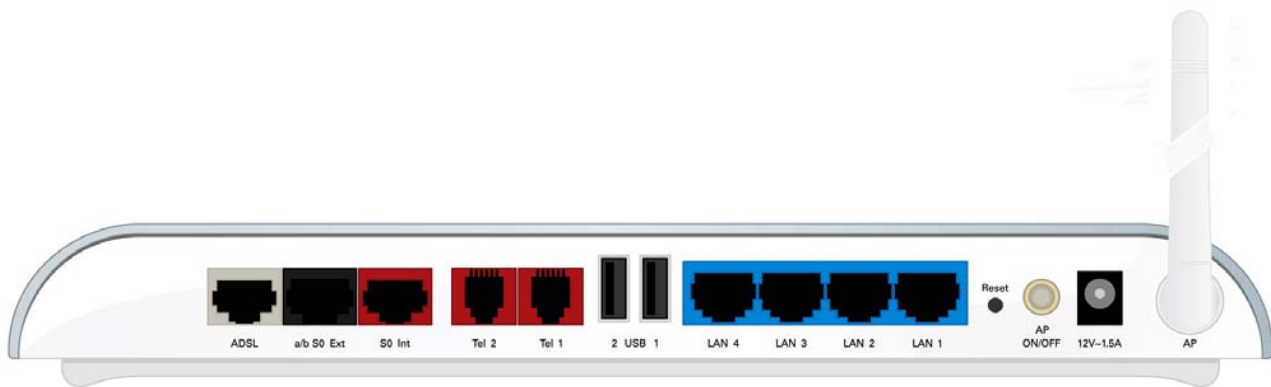
Benutzername: admin Passwort: admin



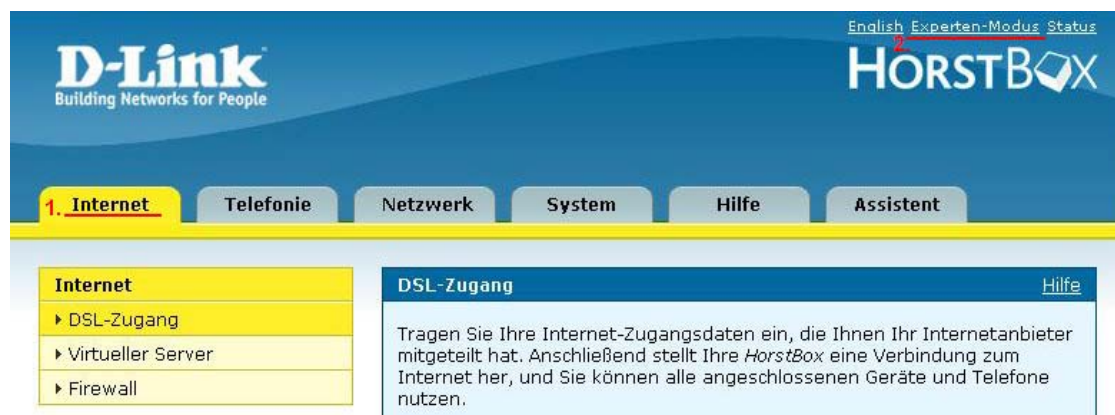
Hinweis: Der WAN Port unterstützt die Einwahl PPPoE in Verbindung mit einem geeigneten DSL Modem, DHCP oder Statisches IP mit einem geeigneten Kabelmodem oder Endgerät.

PPPoE Einwahl

Sollten Sie ein separates Modem betreiben wollen, so verbinden Sie dieses über den LAN-Port 1 der HorstBox. In diesem Fall ist für die Einwahl unerheblich ob das Modem den Standard AnnexA oder AnnexB betreibt.



- Klicken Sie oben auf Internet und schalten Sie oben rechts in den Expertenmodus.





- Setzen Sie den Haken bei **Zugangsdaten verwenden** und wählen Sie bei der Anschlussart **Externes Modem**.

Internet | Telefonie | Netzwerk | System | Hilfe | Assistent

Internet

- DSL-Zugang
- DNS
- Dynamisches DNS
- Virtueller Server
- Filter
- Firewall
- DMZ (Exposed Host)
- RIP-Einstellungen

DSL-Zugang [Hilfe](#)

Tragen Sie Ihre Internet-Zugangsdaten ein, die Ihnen Ihr Internetanbieter mitgeteilt hat. Anschließend stellt Ihre *HorstBox* eine Verbindung zum Internet her, und Sie können alle angeschlossenen Geräte und Telefone nutzen.

Hinweis:
Nachdem Sie Ihre Daten eingegeben haben, versucht die *HorstBox*, eine Internet-Verbindung herzustellen. Dies dauert ca. 1 Minute. Gegebenenfalls wird ein Neustart durchgeführt.

DSL-Zugang

1. Zugangsdaten verwenden

DSL-Anschluß

Anschlußart

2. Externes Modem (an LAN1 angeschlossen)
 Internes Modem (für Protokoll DHCP nicht verfügbar)

- Nun können Sie darunter beim Protokoll die **PPPoE** Einwahl auswählen.

Internetverbindung

1. **Protokoll**

2. **Zugangsdaten**

MTU Bytes

MRU Bytes

Benutzername

Passwort

Passwort bestätigen

3. **Onlineverhalten**

Internetverbindung

Internetverbindung dauerhaft halten

nach Untätigkeit automatisch trennen
nach Minuten

4.



Benutzername Hier geben Sie den Benutzernamen für den ADSL Zugang Ihres Providers ein. Achten Sie hierbei auf die vom Provider vorgegebene Schreibweise.

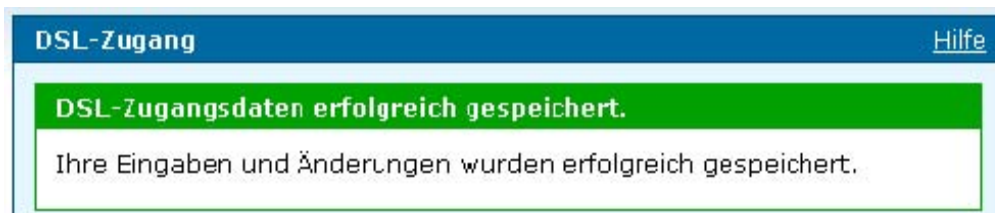
Passwortfelder In beide Felder das Passwort für den ADSL Zugang Ihres Providers eintragen. Ein falsches Passwort kann zur vorübergehender Sperrung Ihres DSL Zugangs bewirken.

MTU / MRU Tragen Sie hier die Werte ein die vom Provider vorgegeben sind. Sollten keine Werte erkannt sein, so können Sie sich auch an unseren Support wenden. In vielen Fällen sind uns diese Werte bekannt.

Onlineverhalten **Nach Untätigkeit automatisch trennen.** Sollte innerhalb dieser Zeit kein Datenverkehr über das ADSL laufen so wird die Internetverbindung getrennt. Sobald wieder Daten von der HorstBox abgerufen werden wird die Verbindung zum Internet wieder aufgebaut. (Für die Nutzung von VoIP nicht empfohlen).

Internetverbindung dauerhaft halten. Geeignet für Flatratetarife wird diese Verbindungsart für die Nutzung von VoIP über die HorstBox benötigt. Damit ist sichergestellt, dass Sie mit dem Internet verbunden und somit über VoIP erreichbar sind.

Nachdem Sie alle Felder ausgefüllt haben klicken Sie unten auf **Speichern**. Sie erhalten dann eine Mitteilung, dass alle Einstellungen gespeichert wurden.



Sobald Ihnen im Status **verbunden** angezeigt wird und die Power/Status LED Blau (Rev. B) bzw. Grün (Rev. A) leuchtet war die Einwahl erfolgreich.

Ab hier ist die Einrichtung der PPPoE Verbindung mit einem externen Modem abgeschlossen.



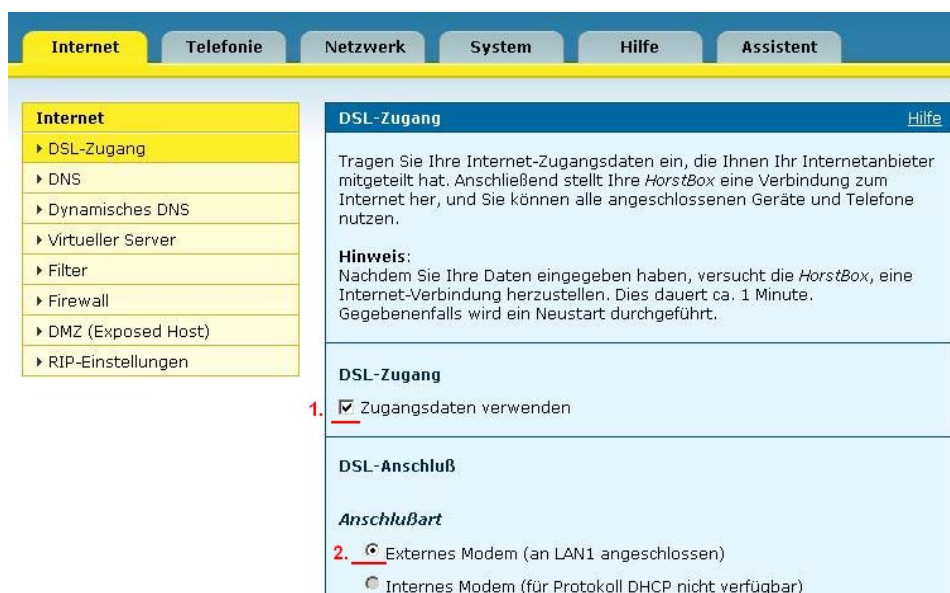
DHCP (Kabelmodem)

Verwenden Sie DHCP wenn Sie über ein Kabelmodem online gehen wollen. Verbinden Sie das Kabelmodem noch **nicht** mit dem LAN Port 1.

- Klicken Sie oben auf **Experten-Modus**



- Anschließend den Haken bei **Zugangsdaten verwenden** und den Punkt bei **Externes Modem** setzen





- Nun können Sie bei **Protokoll** die Option **DHCP** auswählen.

DSL-Anschluß

Anschlußart

Externes Modem (an LAN1 angeschlossen)

Internes Modem (für Protokoll DHCP nicht verfügbar)

Modulations-Typ:

VPI:

VCI:

Internetverbindung

1. Protokoll

2.

Klicken Sie nun unten auf **Speichern**. Sie erhalten dann eine Mitteilung, dass alle Einstellungen gespeichert wurden.

DSL-Zugang [Hilfe](#)

DSL-Zugangsdaten erfolgreich gespeichert.

Ihre Eingaben und Änderungen wurden erfolgreich gespeichert.

- Warten Sie nun bis die HorstBox neu gestartet hat und das Webmenü wieder erreichbar ist.
- Verbinden Sie nun Ihr Kabelmodem mit dem LAN Port 1.
- Im Status der HorstBox sehen Sie dann die bezogene IP Adresse.

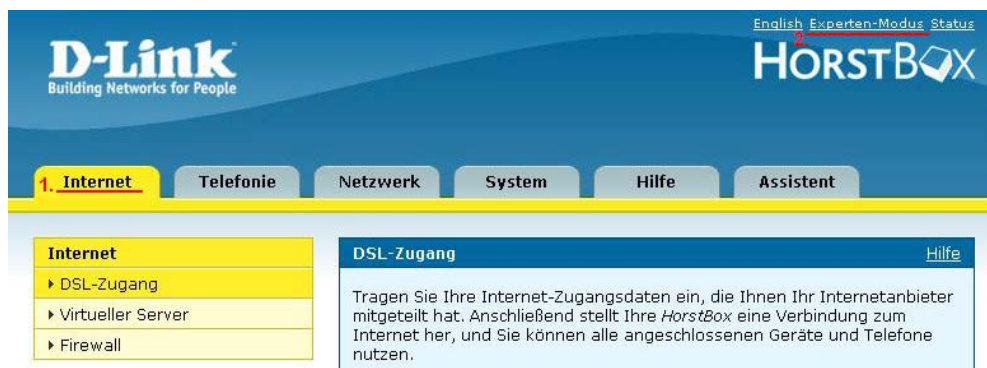
Ab hier ist Konfiguration für den Internetzugang über ein Kabelmodem abgeschlossen.



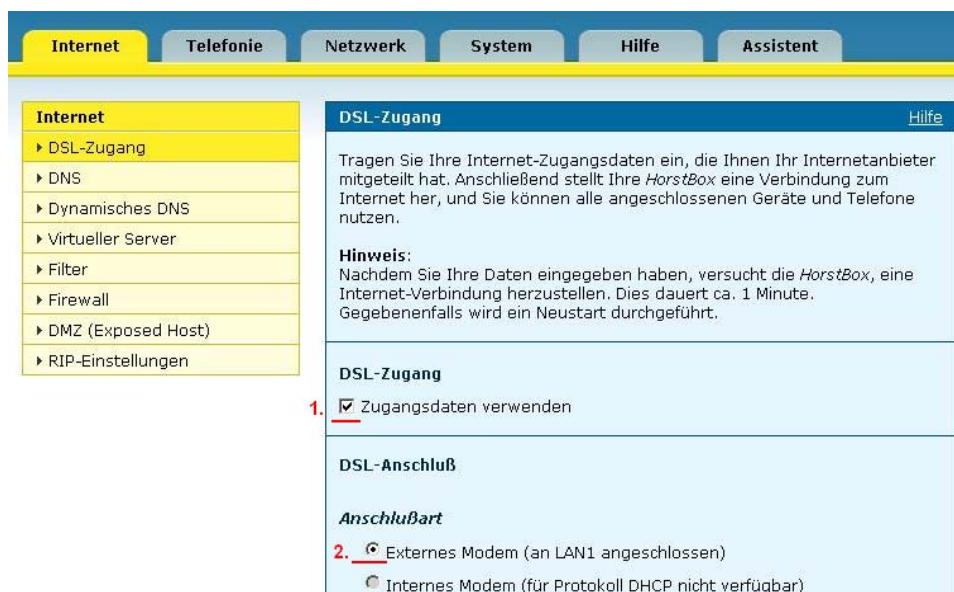
Statisches IP

Sie können anstelle von DHCP auch statische IP Adressdaten eingeben. Zu diesem Zweck benötigen Sie ein entsprechendes Endgerät am LAN1 Port und eine statische IP Adresse Ihres Providers.

- Klicken Sie oben auf **Experten-Modus**



- Anschließend den Haken bei **Zugangsdaten verwenden** und den Punkt bei **Externes Modem** setzen





- Wählen Sie bei **Protokoll** den Menüpunkt **Statisches IP** aus.
- Tragen Sie dann in die Felder die IP Adressdaten, die Sie von Ihrem Provider erhalten haben.

DSL-Zugang

Zugangsdaten verwenden

DSL-Anschluß

Anschlußart

Externes Modem (an LAN1 angeschlossen)

Internes Modem (für Protokoll DHCP nicht verfügbar)

auto select

Modulations-
Typ

Internetverbindung

Protokoll	Statisches IP
IP-Adresse	0.0.0.0
Subnetz-Maske	0.0.0.0
Gateway-IP- Adresse	0.0.0.0

Eingabe verwerfen Speichern

- Klicken Sie anschließend auf **Speichern**.

DSL-Zugang [Hilfe](#)

DSL-Zugangsdaten erfolgreich gespeichert.

Ihre Eingaben und Änderungen wurden erfolgreich gespeichert.



- Klicken Sie nun links im Menü auf **DNS**.
- Setzen Sie den Punkt bei **Nur manuell eingestellte DNS-Server verwenden** und tragen Sie hier die DNS-Adressen Ihres Providers ein.

Internet | Telefonie | Netzwerk | System | Hilfe | Assistent

Internet

- ▶ DSL-Zugang
- ▶ DNS**
- ▶ Dynamisches DNS
- ▶ Virtueller Server
- ▶ Filter
- ▶ Firewall
- ▶ DMZ (Exposed Host)
- ▶ RIP-Einstellungen

DNS [Hilfe](#)

Legen Sie hier fest, ob die HorstBox als sogenanntes DNS-Relay verwendet werden soll. In diesem Fall haben Sie die Möglichkeit, die verwendeten DNS-Server automatisch erkennen zu lassen oder sie von Hand einzugeben.

DNS

DNS aktivieren

Nur automatisch erkannte DNS-Server verwenden

Nur manuell eingestellte DNS-Server verwenden

Bevorzugter DNS-Server:

Alternativer DNS-Server:

- Anschließend auf **Speichern** klicken.



- Verbinden Sie nun das entsprechende Endgerät Ihres Providers an den LAN1 Port.
Ab hier ist die Konfiguration abgeschlossen.



Sie haben Fragen zum Betrieb der HorstBox? Gerne helfen wir Ihnen weiter!

D-Link Serviceportal

<http://support.dlink.de/solution/sslogin.asp>

HorstBox Homepage

<http://www.horstbox.biz>

Email: support@dlink.de

Informationen zu unserer Hotline erfahren Sie auf unserer Homepage:

<http://www.dlink.de>

Viel Spaß mit Ihrer HorstBox wünscht Ihnen

Ihr D-Link Support-Team