

Anleitung zur Einrichtung eines Web.de Zugangs

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 DSL-Routers zu. Die Standard Adresse ist <u>http://192.168.1.1</u>.

2. Im Auslieferungszustand ist auf die Konfiguration das Passwort **admin** voreingestellt. Als "User Name" und "Password" geben Sie **admin** ein. Klicken Sie dann auf "Log In" bzw. "Anmeldung"

🚰 D-Link ADSL Router - Microsoft Internet Explorer
Detei Bearbeiten Ansicht Eavonten Extras 2 🔐
🖸 😋 Zurück 🔹 💮 🖌 📓 🏠 🔎 Suchen 👷 Favoriten 🔗 🖓 🥪 🏣 🗸 🦓
Adresse (2) http://192.168.1.1/
junks 🕘 192.168.0.1 🥘 192.168.0.12 🕘 192.168.0.13 🌒 192.168.0.14 🌒 192.168.0.15 🥘 192.168.0.50 🍯 192.168.15.1 🕘 192.168.15.1
Produkt : DSL-2641B Firmwareversion: EU_4.1.0b Hardware-Version: B2
D-Link
ANMELDUNG
Am Router anmelden
Benutzername admin
Kennwort Anmeldung
BROADBAND
Copyright @ 2008 D-Link System, Inc.
Fertig





3. Wählen Sie auf der linken Seite als Sprache "German" bzw. "Deutsch" aus.

4. Zur Einrichtung des Internetzuganges wählen Sie oben "Setup" und links "ADSL-Setup" aus.

- 5. Es gibt zwei Möglichkeiten den Internetzugang zu konfigurieren:
- Über den Setup-Assistent
- Manuell

Die Konfiguration über den Assistenten wird ab **Punkt 6**. beschrieben, die Manuelle Einrichtung ab **Punkt 13**.

Einrichtung des Internetzugangs über den Setup-Assistent

- 6. Klicken Sie auf "Setup-Assistent".
- 7. Klicken Sie auf "Weiter".







8. Möchten Sie dem Zugriff auf die Konfigurationsoberfläche des DSL-Routers ein Passwort vergeben, geben Sie bei "Aktuelles Kennwort" **admin** bzw. wenn Sie bereits das Passwort geändert haben, Ihr Passwort ein.

Bei "Neues Kennwort" und "Kennwort bestätigen" geben Sie das neue Passwort ein. Klicken Sie dann auf "Weiter".

Möchten Sie das Passwort nicht ändern klicken Sie auf "Überspringen".

D-Link ADSL Router - Microsoft Int	ernet Explorer					_ & ×
Datei Bearbeiten Ansicht Eavorit	en E <u>x</u> tras <u>?</u>					
🛛 😋 Zurück 🔹 🕥 👻 📓 🔮	🏠 🔎 Suchen 👷	Favoriten 🥝 🔗 🍕	🍃 🖂 + 🖓			
Adresse Attp://192.168.1.1/index.ht	ml	0/				
🗍 Links 🙋 192.168.0.1 🛛 🍘 192.168.0.1	2 👩 192.168.0.13 👸	192.168.0.14 🛛 🕘 192.168.0.	15 👩 192.168.0.50 👸 1	92.168.1.1 🛛 🍓 192.168.15.	1 💰 D-Link Firewall 🔞 DFL	160 »
Produkt: DSL-2641B				Firmwareversion: EU_4.1.	Ob Hardware-Version: B3	.
					400	
D-Lini	1					
DSL-2641B	SETUP	ERWEITERT	WARTUNG	STATUS	HILFE	
ADSL-Setup		27				
Funk-Setup	SEHRITT 1: ANI	DERN SIE DAS KENNWI	ORT THRES ROUTERS	DSL-26418		
LAN-Setup	Das werkseitige Stand erhöhen, empfiehlt D-	lardkennwort dieses Routers lau Link, ein neues Kennwort mit ein	tet "admin". Um die Sicherheit Ier Länge zwischen 1 und 63 Z	Ihres Netzwerks zu eichen zu wählen. Wenn		
Zeit und Datum	Sie jetzt kein neues Ke Sie auf "Weiter", um z	ennwort auswählen möchten, kli um nächsten Schritt zu gelanger	cken Sie auf "Überspringen", u n	m fortzufahren. Klicken		
Kinderschutz						
Abmelden		Aktuelles Kennwort :				
Internet		Neues Kennwort :				
online		Kennwort bestätigen :				
	7	urück Weiter Üb	erspringen Abbrecht			
German 💌						
Neustarten						
incustation and						
- Fastin					(A) Internet	•
Constant and a second s					The meetinge	





9. Wählen Sie das zutreffende Land aus, z.B. Deutschland oder Schweiz, und wählen dann darunter Ihren ISP Provider aus. Klicken Sie dann auf "Weiter".

Ist Ihr Provider nicht mit aufgelistet klicken Sie auf "Abbrechen". Nehmen Sie die Konfiguration des Internetzugangs bitte manuell vor. Siehe ab **Punkt 13**.







10. Tragen Sie bei "Benutzername" und "Kennwort"/"Kennwort bestätigen" Ihre vom Provider zugewiesen Zugangsdaten ein.

Benutzername:	web.de:dsl/xxxx-xxxx-xxxx
	(x steht für Nummerkombination die man von web.de erhält)
Kennwort:	Das von Web.de zugewiesene Kennwort
Kennwort bestätigen:	Wiederholen Sie das Kennwort

Klicken Sie dann auf "Weiter".

🚰 D-Link ADSL Router - Microsoft Inter	net Explorer					_8×
Datei Bearbeiten Ansicht Favoriter	i E <u>x</u> tras <u>?</u>					
🛛 🔇 Zurück 👻 🕥 👻 📓 ổ	Suchen 👷	=avoriten 🧭 🔗	a 🖂 + 🍪			
Adresse Attp://192.168.1.1/index.html						
Links 🙋 192.168.0.1 🖉 192.168.0.12	192.168.0.13	192.168.0.14 🛛 🕘 192.168.0.1	15 🛛 🙋 192.168.0.50 🖉 1	92.168.1.1 🛛 🍘 192.168.15.1	👩 D-Link Firewall 👸 (DFL-160 »
Produkt: DSL-2641B				Firmwareversion: EU_4.1.0	b Hardware-Version: B3	<u></u>
and services of the						
Dahm	<					
DSL-2641B	SETUP	ERWEITERT	WARTUNG	STATUS	HILFE	
ADSL-Setup	COURTE S. WE			2 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10		
Funk-Setup	SCHRITTZ: WA	HLEN SIE EINEN INTER	NET-VERBINDUNGS11	P		
LAN-Setup	Bitte geben Sie den Be haben. Bitte geben Sie	nutzernamen und das Kennwort die Informationen exakt so ein,	ein, die Sie von Ihrem Interne , wie sie angezeigt werden, un	etdienstanbieter erhalten Id übernehmen Sie auch		
Zeit und Datum	die Groß- und Kleinschi	reibung, Klicken Sie auf "Weiter"	, um fortzufahren.			
Kinderschutz		Benutzername :	Benutzer			
Abmelden		Kennwort :	·····			
Internet online		Kennwort bestätigen :	•••••			
German 💌		Zurück Weiter	Abbrechen			
Neu starten						
						-
E Fertig					💣 Internet	





11. Die Konfiguration des Internetzugangs ist damit abgeschlossen. Klicken Sie auf "Neu starten" um die Einstellungen zu übernehmen.



12. Der DSL-Router startet daraufhin neu. Weiter bei Punkt 17.





Manuelle Einrichtung des Internetzugangs

13. Markieren Sie "Manuelle Einrichtung" und scrollen das Browserfenster ggf. nach unten.







14. Tragen Sie bei "Benutzername" und "Kennwort" Ihre vom Provider zugewiesen Zugangsdaten ein.

Benutzername:	web.de:dsl/xxxx-xxxx-xxxx
	(x steht für Nummerkombination die man von web.de erhält)
Kennwort:	Das von Web.de zugewiesene Kennwort

Den "Dienstname" belassen Sie leer.

Den "Verbindungstyp" belassen Sie auf **PPPoE LLC**.

Belassen Sie die "MTU" auf **1492**.

Bei "VPI" geben Sie **1** ein. Bei "VCI" geben Sie **32** ein.

Alle anderen Einstellungen belassen Sie bitte (siehe Screenshot).

Klicken Sie auf "Einstellungen speichern" um die Einstellungen zu übernehmen.

🚈 D-Link ADSL Router - Microsoft Internet Explorer	
Datei Bearbeiten Ansicht Eavoriten Extras 2	
🖸 🚱 Zurück 🔹 🕥 🖌 📓 🚮 🔎 Suchen 🌟 Favoriten 🧐 🎯 🍕	2 - 3
Adresse http://192.168.1.1/index.html	
j Links 👩 192.168.0.1 👩 192.168.0.12 👩 192.168.0.13 👩 192.168.0.14 👩 192.168.0.	15 👩 192.168.0.50 👩 192.168.1.1 👸 192.168.15.1 👩 D-Link Firewall 🎯 DFL-160 💦 🌺
Bridging Bridging Bridging value	Conduction verwendet. Conduction of the set of
INTERNET-VERBINDUNGSTYP PPPOE/I	PPPDA: Verbindungsprobleme entstehen durch einen
Geben Sie die Informationen ein, die Sie von Ihrem In	falschen Benutzernanen oder ein falsches Kennwort.
Benutzername :	Benutzername Sonstiges
Kennwort :	•••••
Dienstname :	
Verbindungstyp :	PPPoE LLC -
MTU:	1492
Leerlauf-Timeout :	0 Minuten (0 = Immer eingeschaltet)
VPI:	1
VCI:	32
Einstellungen speichern	Verbinden Abbrechen
BROADBAND	
Copyright © 2001	3 D-Link System, Inc.
E Fertig	





15. Auf dem dann nachfolgenden Fenster klicken Sie auf "OK".

Microsof	t Internet Explorer
?	Diese Einstellungen werden erst übernommen, nachdem der Router neu gestartet wurde. Klicken Sie auf "OK", um jetzt neu zu starten, oder auf "Abbrechen", um den Neustart später durchzuführen.

16. Der Router startet nun neu.







17. Warten Sie einen Moment, bis der DSL-Router sich synchronisiert hat (DSL-LED am Gerät muss grün leuchten) und mit dem Internet verbunden hat (Internet-LED muss grün leuchten).

Unter Status - Geräte-Info ist der Status der Internetverbindung auszulesen.







Troubleshooting

Problem: Der DSL-Router Synchronisiert sich nicht, die ADSL-LED blinkt immer nur oder reagiert gar nicht:

a.)

Stellen Sie bitte Sicher, dass Sie das für die Anschlussart richtige Modell haben. Die AnnexA Modelle sind: DSL2542B, DSL-2640B und DSL-2740B. Die AnnexB Modelle sind: DSL2543B, DSL-2641B und DSL-2741B. Fragen Sie ggf. Ihren Anschlussprovider, welche Anschlussart Sie haben.

- In Deutschland sind die allermeisten Anschlüsse AnnexB. Zum Teil nutzen örtliche Provider AnnexA.

- In Österreich sind die meisten Anschlüsse AnnexA. Ist auf den Anschluss ISDN geschaltet ist der Anschluss AnnexB.

- In der Schweiz gibt es gleichermaßen sowohl AnnexA wie auch AnnexB.

b.)

Greifen Sie in der Konfiguration des DSL-Gerätes unter Erweitert – Erweitertes ADSL zu.

- Haben Sie einen ADSL-Light Anschluss stellen Sie den "Modulationstyp" auf G.lite ein.

- Haben Sie einen ADSL-Light Anschluss stellen Sie den "Modulationstyp" auf G.lite ein.

- Haben Sie einen ADSL Anschluss mit maximal 6000 kbit stellen Sie den "Modulationstyp" auf **G.dmt** ein.

- Haben Sie einen ADSL2/2+ Anschluss mit maximal 16.000/24.000 kbit stellen Sie den "Modulationstyp" auf **Automatisch** oder **ADSL2/2+** ein.









Problem: Die ADSL_LED leuchtet grün doch der Router wählt sich nicht ein. Die Internet-LED bleibt rot.

a.)

Überprüfen Sie bitte die Zugangsdaten für den Internetzugang, geben Sie sie ggf. neu ein.

b.)

Überprüfen Sie die Werte bei VPI und VCI. Fragen Sie ggf. den Provider nach dem korrekten Werten.

c.)

In der Internetkonfiguration müssen "NAT aktivieren" und "Firewall aktivieren" angehakt sein (siehe Screenshot bei Punkt 14)

Problem: Die Up- und Downloadgeschwindigkeit ist zu langsam.

Stellen Sie bitte sicher, dass die MTU richtig angegeben ist. Sie darf nicht höher eingestellt sein, als der Wert, der vom Provider genutzt wird. Fragen Sie ggf. den Provider nach der korrekten MTU.

