

Anleitung zur Einrichtung des DIR-X5460 für einen Telekom Internetzugang mit Glasfasermodem 2

1. Verbinden Sie das Glasfasermodem 2 mit einem **Cat.5e** oder höherem **Netzwerkkabel** mit dem gelben Internet-Port des DIR-X5460.

Verbinden Sie den PC via LAN oder WLAN mit dem DIR-X5460. Die Lan- bzw. WLAN-Verbindung wird eine IP-Adresse vom DHCP-Server des DIR-X5460 beziehen, der PC wird aber noch keinen Internetzugang haben.

2. Starten Sie einen Webbrowser und rufen die Adresse <u>http://192.168.0.1</u> auf. Alternativ <u>http://dlinkrouter.local</u>

Wählen Sie als **Sprache** Deutsch aus.

Ist der DIR-X5460 noch unkonfiguriert oder Sie haben ihn auf Werkseinstellungen zurückgesetzt, ist das **Admin-Kennwort = password** Andernfalls geben Sie Ihr konfiguriertes Admin-Kennwort ein. Klicken Sie dann auf **Anmelden**.

🔘 🖄 🕶 192.168.0.1, nfo/Login.html	E 💂 🏠	Q Suchen
rt Home 🗋 Babycam 🚺 D-Link 🗴 192.168.0.1 🕀 192.168.0.10 🗴 192.168.0.50 🗴 192.168.10.1 🗴 192.168.10.1 🏠 DSL-160 🕀 192.168.1.1 🚺 10.90.90.90 Đ Firewa	ls 🔶 Vodafone-FB	🕀 DIR-685-LAN D mydlink
D-Link Modell: DIR-X1560 Hardware-Version: A1 Firmware-Version: 1.04	Sprache:	Deutsch V
Admin-Kennwort:		
Anmelden		

3. Wurde der DIR-X5460 noch nicht konfiguriert, erscheint nun der Setup-Assistent. Der muss durchgegangen werden. Klicken Sie auf **Stimme zu**.

Haben Sie den DIR-X5460 bereits konfiguriert, dann weiter auf Seite 5 Schritt 12.

Link", "wii und den z (alternativ weiter un aufgenon Vereinbai Bedingun nutzen. A Bedingun Wenn Sie und/oder bitte nich!	vielder uns" bezeichnet) ugehörigen Services (gr auch als "Sie", "Nutzer" en dargelegten Bedingu menen Dokumenten, Ri ung vor der Verwendung en ("Nutzungsbedingur is den Nutzungsbedingur si den Nutzungsbestim mit einer der hierin entt diese Bedingungen nich Durch Nutzung der Ser rierungspflichten.	möchte Zugang zu bestimmten Websites, Apps emeinsam die "Services") für Nutzer bereitstellen ' oder "Kunden" bezeichnet). Dieser unterliegt de ingen sowie allen durch Bezugnahme hierin ichtlinien und Leitlinien Bitte lesen Sie diese g der Website sorgfältig durch und beachten Sie i ngen"), wenn Sie die Services erkunden und mungen dieser Vereinbarung ergeben sich die Ihnen den Zugang zu diesen Services gewährt. altenen Bestimmungen nicht einverstanden sind it akzeptieren möchten, nutzen Sie die Services rvices stimmen Sie den Nutzungsbedingungen zu



4. Klicken Sie auf **Weiter**.

Willkommen		
() —	— ₩ »	(
Internet	DIR-X1560	Wi-Fi Client
Dieser Assistent führt Sie Schrit Geräts von D-Link.	tt für Schritt durch den Konfigu	rationsprozess Ihres neuen
Schritt 1: Installieren Sie Ihr	Gerät	
Schritt 2: Konfigurieren Sie I	hr Netzwerk und die Wi-Fi-E	instellungen
Schritt 3: Legen Sie Ihr Route	er-Kennwort fest	
Sprache: Deutsch 🗸		Weiter

5. Der DIR-X5460 versucht den Internetverbindungstyp zu erkennen. Da es sich um eine PPPoE-Verbindung mit VLAN-ID handelt, schlägt dies leider fehl.

Lassen Sie den Internetverbindungstyp auf **DHCP-Verbindung** und klicken auf **Weiter**.

	── \₩))	((
Internet	DIR-X1560	Wi-Fi Client
zur Verfügung stellt. Die r	, wenn inre internetverbindung meisten Kabelmodems verwen wortverbindung (PPPoE)	automatisch eine IP-Adresse den diesen Verbindungstyp.
Benutzername- / Kenny	wortverbindung (PPPoE)	einen Benutzernamen und e
Kennwort erfordert, um o	nline zu gehen. Die meisten D	SL-Moderns verwenden dies
Vanien Sie diese Option Kennwort erfordert, um o Verbindungstyp.	nline zu gehen. Die meisten D	SL-Modems verwenden dies
Vahien Sie diese Option Kennwort erfordert, um o Verbindungstyp.	nline zu gehen. Die meisten Di ner IP-Adresse	SL-Modems verwenden dies



6. Konfigurieren Sie das WLAN Ihres DIR-X5460.
Der Wi-Fi Netzwerkname ist die SSID.
Das Wi-Fi Kennwort ist das WPA2-PSK Kennwort.

Klicken Sie dann auf **Weiter**.

-	\ /))	(
Internet	DIR-X1560	Wi-Fi Client
Sie müssen zum Einrich	nten Ihres Wi-Fi-Netzwerks dem Netz	werk einen Namen (SSID)
Sie müssen zum Einrich geben und ein Kennwort Wi-Fi Netzwerkname :	nten Ihres Wi-Fi-Netzwerks dem Netz einrichten. meinWLAN	werk einen Namen (SSID)

7. Vergeben Sie der Konfigurationsoberfläche Ihres DIR-X5460 ein neues, eigenes **Admin-Kennwort** und klicken auf **Weiter**.

Internet Standardmäßig ist für den Zugriff des /	DIR-X1560	Wi-Fi Client
Standardmäßig ist für den Zugriff des /		
Admin-Kennwort für das Gerät;	einpassword123	erat zu sicheffi.



8. Klicken Sie auf **Weiter**.

Zeitzone		
	<u> </u>) (
Internet	DIR-X1560	Wi-Fi Client
Zeitzone aus dem E	ropdown-Menü.	der korrekten Zeitzone. Wählen Sie Ihre
Lentone.		
Zuettels		Woitor

9. Klicken Sie auf **Weiter**.

Automa	atische Installation Von Updates
Lassen S den neue	Sie zu, dass sich Ihr Gerät automatisch aktualisiert. So gehen Sie sicher, immer von esten Funktionen und Verbesserungen zu profitieren.
۲	Mein Gerät automatisch auf dem neuesten Stand halten.
0	Ich möchte die Geräte-Updates selbst verwalten.
Zur	ück Weiter



10. Sie erhalten eine Übersicht zu den vorgenommenen Einstellungen. Klicken Sie auf **Weiter**.

(iii)	— 앁))	(
Internet	DIR-X1560	Wi-Fi Client
Verbindungstyp:	Dynamis	che IP-Adresse (DHC
Verbindungstyp: Wi-Fi Netzwerkname:	Dynamis	che IP-Adresse (DHC P) meinWLAN
Verbindungstyp: Wi-Fi Netzwerkname: Wi-Fi-Kennwort:	Dynamis	che IP-Adresse (DHC P) meinWLAN 1234567890ABC

11. Der DIR-X5460 übernimmt die Einstellungen... Klicken Sie dann auf **OK**.



12. Geben Sie Ihr konfiguriertes **Admin-Kennwort** ein und klicken auf **Anmelden**.





13. Wählen Sie oben das Menü **Einstellungen** und dann **Internet** aus.



14. Als Meine Internetverbindung ist wählen Sie PPPoE aus.

Wichtig: Sie haben ein Schreiben mit Zugangsdaten von der Telekom erhalten. Nehmen Sie dieses zu Hand.

Bei Benutzername muss die Kombination aus der **Anschlusskennung** der **Zugangsnummer** dem **Mitbenutzernummer** 0001 mit anschließendem **@t-online.de** eingetragen werden.

AnschlusskennungZugangsnummer0001@t-online.de

Beispiel: 1234567890121234567890120001@t-online.de

Bei **Kennwort** tragen Sie das **Persönliche Kennwort** ein, das ebenfalls auf dem Schreiben abzulesen ist.

Klicken Sie dann auf **Speichern**.

Die Einstellungen werden übernommen, klicken Sie dann auf **OK**.

	~	
7890120001@t-online.de		
t		
ie rt	.67890120001@t-online.de rt	67890120001@t-online.de rt



15. Wieder zurück in diesem Einstellungsmenü klicken Sie auf **VLAN**.

instellungen>>Internet>>IPv4	VLAN	<u>IPv6</u>	Speichern
Meine Internetverbindung ist:	PPPoE	/	
Benutzername:	123456789012123456789012000		
	Passwort		
Kennwort:	1 doment		

16. Aktivieren Sie das Tripple-Play.

Bei Internet VLAN aktivieren Sie das VLAN TAG.

Bei Internet VLAN Kennung tragen Sie die Zahl 7 ein.

Klicken Sie auf **Speichern**.

WolleyGolder.			
Einstellungen>>Internet>>VLAN	IPv6	IPv4	Speichern
Triple-Play			
Status	Aktiviert		
Internet VLAN			
VLAN TAG	Aktiviert		
Internet VLAN Kennung	7	Priorität Kennung:	0 ~



17. Nachdem der DIR-X5460 nun auch diese Einstellungen übernommen hat, ist er mit dem Internet verbunden.

Die Internet-LED (Weltkugel) des DIR-X5460 wird von orange auf weiß wechseln.

Im Menü **Startseite** des DIR-X5460 ist ebenfalls die Internetverbindung zu erkennen und auch die von der Telekom zugewiesenen IP-Adressen.

D-Link DIR-X1560 HW:A1 FW:1.04	Startseite Einstellungen	Merkmale Verwaltu				
Mit dem Internet verbunden Klicken Sie auf ein Element in dem Diagramm, um nähere Informationen anzuzeigen.						
Internet	DIR-X1560	Verbundene Clients: 2				

Internet			
			IPv4 / <u>IPv6</u>
Kabelstatus:	Verbunden	MAC-Adresse:	BC:0F:9A:66:42:CC
Verbindungstyp:	Dynamische IP (PPPoE)	IP-Adresse:	87.169.253.16
Netzwerkstatus:	Verbunden	Subnetzmaske:	255.255.255.255
Verbindungsbetriebsz	zeit: 0 Tag 0 Stunde 0 Min. 20 Sek	Router:	62.155.246.117
		Primärer DNS Server:	217.237.148.22
		Sekundärer DNS Serve	r: 217.237.150.51