

Fragen? Questions?

Haben Sie weitere Fragen? Dann zögern Sie nicht mit uns in Kontakt zu treten.
Rufen Sie uns an unter 044 315 44 00 oder besuchen Sie unsere Website:

<https://www.init7.net/de/support>



Do you have any further questions? We will be happy to help you on 044 315 44 00.
You can also find more information on our website.

www.init7.net/en/support



Vous avez d'autres questions ? Nous serons heureux de vous aider au 044 315 44 00.
Vous pouvez également trouver des informations complémentaires sur notre site web.

www.init7.net/fr/support



Init7 (Schweiz) AG
Technoparkstrasse 5
CH-8406 Winterthur

fiber7@init7.net
www.init7.net
+41 44 315 44 00

Fiber7 10 Gbit/s Anleitung Instruction Instructions

ZYXEL AX7501-B0/AX7501-B1

Init7



Aktivierung Zyxel AX7501-B0/AX7501-B1

DE

1 Die Komponenten anschliessen

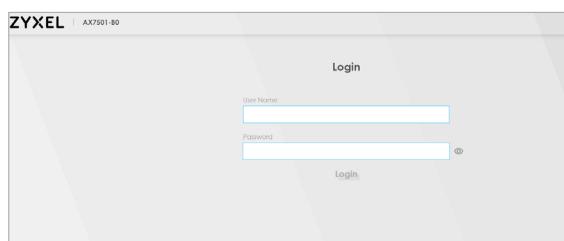
1. Schliessen Sie Ihren Router mit dem beigelegten Glasfaserkabel an die OTO-Dose (Glasfaser-Steckdose) an.
2. Verbinden Sie den Router mit dem Strom.
3. Schliessen Sie Ihren Computer mit dem beiliegenden Ethernetkabel am Router an oder verbinden Sie Ihren Computer mit dem WLAN.

2 Im Web-Konfigurator anmelden

1. Öffnen Sie einen Webbrowser (Firefox, Chrome), tippen Sie die IP-Adresse in die Adresszeile und drücken Sie die Enter-Taste. Die IP-Adresse (192.168.1.1 oder 192.168.2.1) finden Sie auf der Rückseite des Routers.
2. Sie gelangen auf die Login-Seite des Web-Konfigurators.
3. Loggen Sie sich ein.

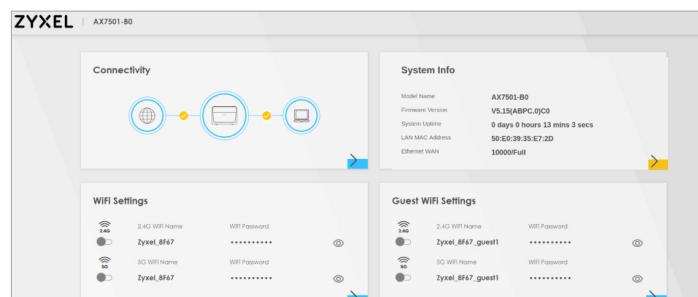
User Name: admin

Passwort: Ihr Passwort finden Sie auf der Rückseite des Routers.



3 Übersichtsseite

1. Die Übersichtsseite öffnet sich.
2. Kontrollieren Sie, ob im Kasten «Connectivity» beide Haken (zwischen «Internet» und «Router» und zwischen «Router» und «Computer») zu sehen sind. Fehlt der linke Haken zwischen Internet und Router, rufen Sie unsere Support-Hotline 044 315 44 00 an.



Achtung: Aufgrund von Softwareupdates kann es sein, dass sich das Layout der Übersichtsseite ändert. Es sollte mindestens die Firmware Version V5.15(ABPC.0)C0 installiert sein.

4 Einstellungen vornehmen

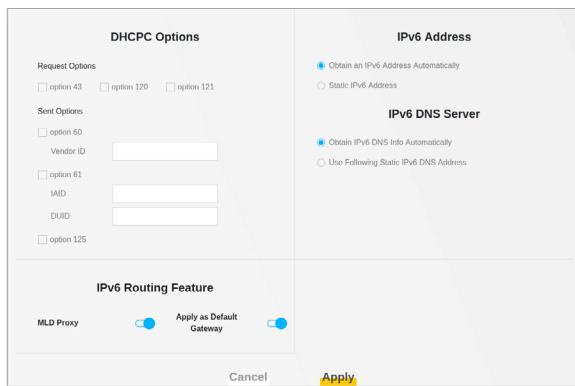
1. Klicken Sie auf der Übersichtsseite oben rechts auf «Menü» (Kreis mit drei waagrechten Linien).
2. Klicken Sie auf «Theme» → «Network Setting» → «Broadband».
3. Klicken Sie unter «Modify» auf das Symbol «edit».

#	Name	Type	Mode	Encapsulation	802.1p	802.1q	IGMP Proxy	NAT	Default Gateway	IPv6	MLD Proxy	Modify
1	ETHWAN	ETH	Routing	IPoE	N/A	N/A	Y	Y	Y	Y	Y	

4. Nehmen Sie folgende Einstellungen vor. Bestätigen Sie die Einstellungen mit «apply». Danach können Sie ein neues Browserfenster und eine beliebige Internetsseite öffnen.

General	VLAN
Name: ETHWAN	802.1p: 0
Type: Ethernet	802.1q: (1~4094)
Mode: Routing	MTU: 1500
Encapsulation: IPoE	
IPv4/IPv6 Mode: IPv4 IPv6 DualStack	
IP Address	
<input checked="" type="radio"/> Obtain an IP Address Automatically	
<input type="radio"/> Static IP Address	
DNS Server	
<input checked="" type="radio"/> Obtain DNS Info Automatically	
<input type="radio"/> Use Following Static DNS Address	
Routing Feature	
NAT: <input checked="" type="checkbox"/> IGMP Proxy: <input checked="" type="checkbox"/>	
Apply as Default Gateway: <input checked="" type="checkbox"/> Fullcone NAT: <input checked="" type="checkbox"/>	

Activation Zyxel AX7501-B0/AX7501-B1



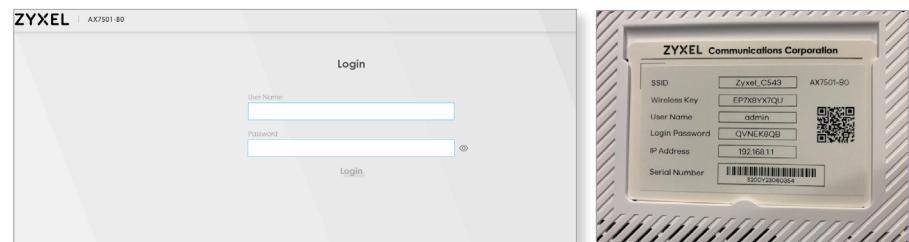
5. Ihr Internetzugang ist nun aufgeschaltet und Ihr Router ist mit dem Internet verbunden.

1 Connecting the components

1. Use the provided fibre optic cable to connect your router to the OTO socket (fibre optic socket).
2. Connect your router to the power supply.
3. Use the provided Ethernet cable to connect your computer to the router or connect your computer to the WLAN.

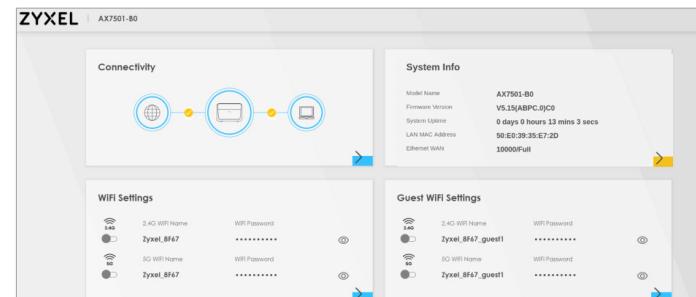
2 Log in to the web configurator

1. Open a web browser (Firefox, Chrome), type the IP address in the address bar and press the Enter key. You will find the IP address (192.168.1.1 or 192.168.2.1) on the back of the router.
2. The login page of the web configurator will display.
3. Log in with the following details:
User name: admin
Password: found on the back of the router.



3 Overview page

1. The router's overview will display.
2. Check if both options (between «Internet» and «router» and between «router» and «computer») are visible in the «Connectivity» box. If the left tick is missing between the Internet and the router, please call our support hotline on 044 315 44 00.



Attention: Due to software updates, the layout of the overview page may change. Minimum firmware version V5.15(ABPC.0)C0 should be installed.

4 Configuration of network settings

1. Click on «Menu» (circle with three horizontal lines) at the top right of the overview page.
2. Navigate to «Theme» → «Network Setting» → «Broadband»
3. Under «Modify» click the «Edit» icon.

#	Name	Type	Mode	Encapsulation	802.1p	802.1q	IGMP Proxy	NAT	Default Gateway	IPv6	MLD Proxy	Modify
1	ETHWAN	ETH	Routing	IPoE	N/A	N/A	Y	Y	Y	Y	Y	

DHCPC Options

Request Options: option 43, option 120, option 121

Sent Options: option 60, Vendor ID:
 option 81, IAID:
 option 125, DUID:

IPv6 Address

Obtain an IPv6 Address Automatically
 Static IPv6 Address

IPv6 DNS Server

Obtain IPv6 DNS Info Automatically
 Use Following Static IPv6 DNS Address

IPv6 Routing Feature

MLD Proxy: Apply as Default Gateway:

[Cancel](#) [Apply](#)

5. Your Internet access is now activated and your router is connected to the Internet.

General

Name: ETHWAN
Type: Ethernet
Mode: Routing
Encapsulation: IPoE
IPv4/IPv6 Mode: IPv4 IPv6 DualStack

VLAN

802.1p: 0
802.1q: (1~4094)

MTU

MTU: 1500

IP Address

Obtain an IP Address Automatically
 Static IP Address

DNS Server

Obtain DNS Info Automatically
 Use Following Static DNS Address

Routing Feature

NAT: IGMP Proxy:
Apply as Default Gateway: Fullcone NAT:

1 Connecter les composants

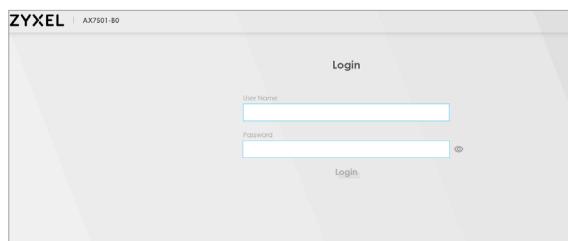
1. Connectez votre routeur à la prise OTO (prise optique) à l'aide du câble en fibre optique fourni.
2. Connectez le routeur à la prise électrique.
3. Connectez votre ordinateur au routeur à l'aide du câble Ethernet fourni ou connectez votre ordinateur au réseau local sans fil (WLAN).

2 Connexion au configutateur web

1. Ouvrez un navigateur web (Firefox, Chrome), saisissez l'adresse IP dans la barre d'adresse et appuyez sur la touche Enter. Vous trouvez l'adresse IP (192.168.1.1 ou 192.168.2.1) à l'arrière du routeur.
2. La page de connexion du configutateur web apparaît.
3. Connectez-vous.

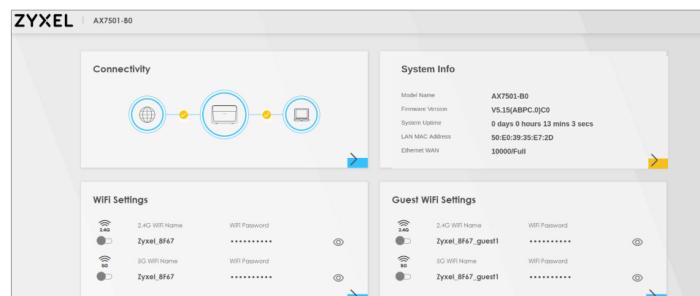
User Name : admin

Password : Vous trouverez votre mot de passe à l'arrière du routeur.



3 Page d'aperçu

1. La page d'aperçu s'ouvre.
2. Vérifiez si les deux coches jaunes (entre l'Internet et le routeur et entre le routeur et l'ordinateur) sont visibles dans la case « Connectivity ».
- S'il manque la coche gauche entre l'Internet et le routeur, appelez notre service d'assistance au 044 315 44 00.



Attention : en raison des mises à jour du logiciel, la présentation de la page d'aperçu peut changer. Vous devez au moins disposer de la version de frimware V5.15(ABPC.0)CO.

4 Configuration

1. Cliquez sur « Menu » (cercle avec trois lignes horizontales) dans le coin supérieur droit de la page d'aperçu.
2. Cliquez sur « Theme » → « Network Setting » → « Broadband ».
3. Sous « Modify », cliquez sur l'icône « edit »

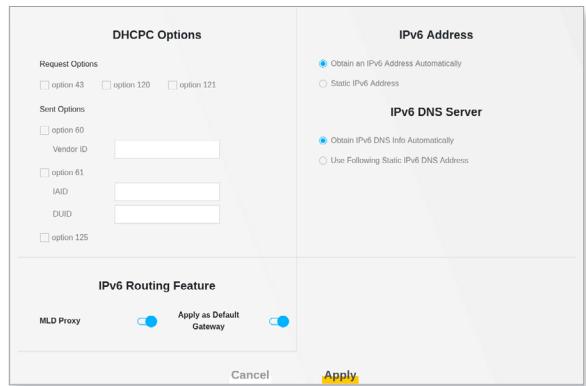
#	Name	Type	Mode	Encapsulation	802.1p	802.1q	IGMP Proxy	NAT	Default Gateway	IPv6	MLD Proxy	Modify
1	ETHWAN	ETH	Routing	IPoE	N/A	N/A	Y	Y	Y	Y	Y	

Effectuez les réglages suivants. Confirmez les réglages en cliquant sur « Apply ». Vous pouvez alors ouvrir une nouvelle fenêtre de navigateur et n'importe quelle page Internet.

General		VLAN
Name	ETHWAN	802.1p
Type	Ethernet	802.1q
Mode	Routing	MTU
Encapsulation	IPoE	MTU
IPv4/IPv6 Mode	IPv4 IPv6 DualStack	1500

IP Address		Routing Feature
Obtain an IP Address Automatically	NAT	IGMP Proxy
Static IP Address	Apply as Default Gateway	Fullcone NAT

DNS Server	
Obtain DNS Info Automatically	
Use Following Static DNS Address	



5. Votre accès à l'internet est maintenant activé et votre routeur est connecté à l'internet.