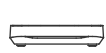




Quick Start Guide

ENGLISH | DEUTSCH | FRANÇAIS | ITALIANO | ESPAÑOL |
NEDERLANDS | SVENSKA | SUOMI

Package Contents



Zyxel Device



Power Adapter



Ethernet Cable



Quick Start
Guide



Declaration of
Conformity
Safety Warnings

See the User's Guide at www.zyxel.com for more information,
including customer support and safety warnings.

EU Importer

Zyxel Communications A/S
Gladsaxevej 378, 2. th. 2860 Søborg, Denmark.
<https://www.zyxel.com/dk/da/>

UK Importer

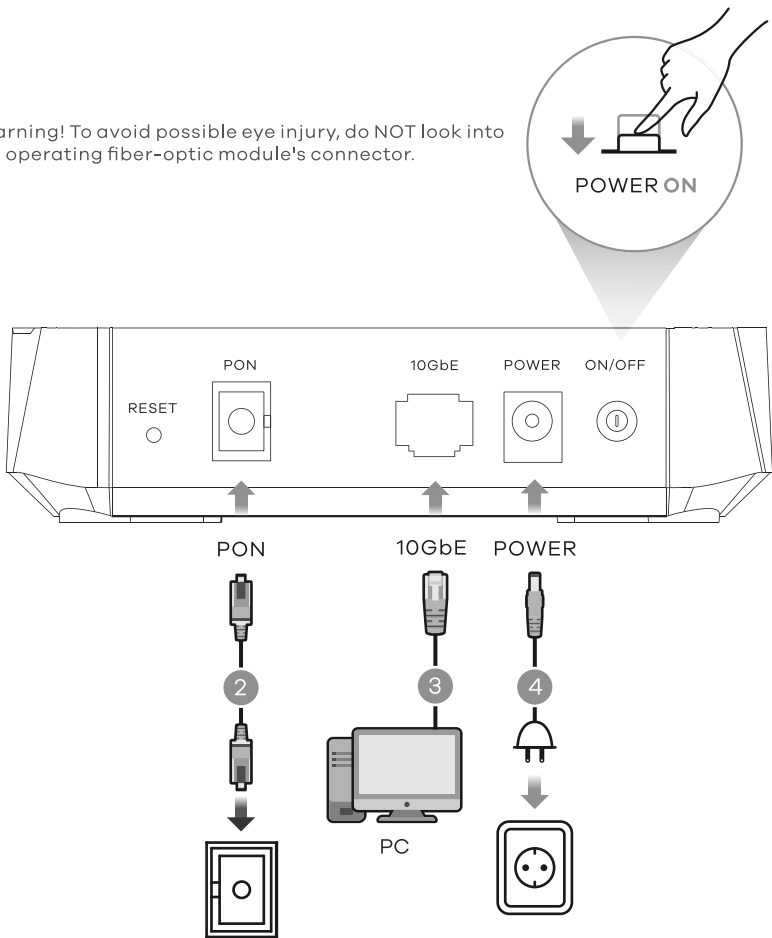
Zyxel Communications UK Ltd
2 Old Row Court, Rose Street, Wokingham, RG40 1XZ, United Kingdom (UK)
<https://www.zyxel.com/uk/en/>

Copyright © 2024 Zyxel Communications Corp. All Rights Reserved.



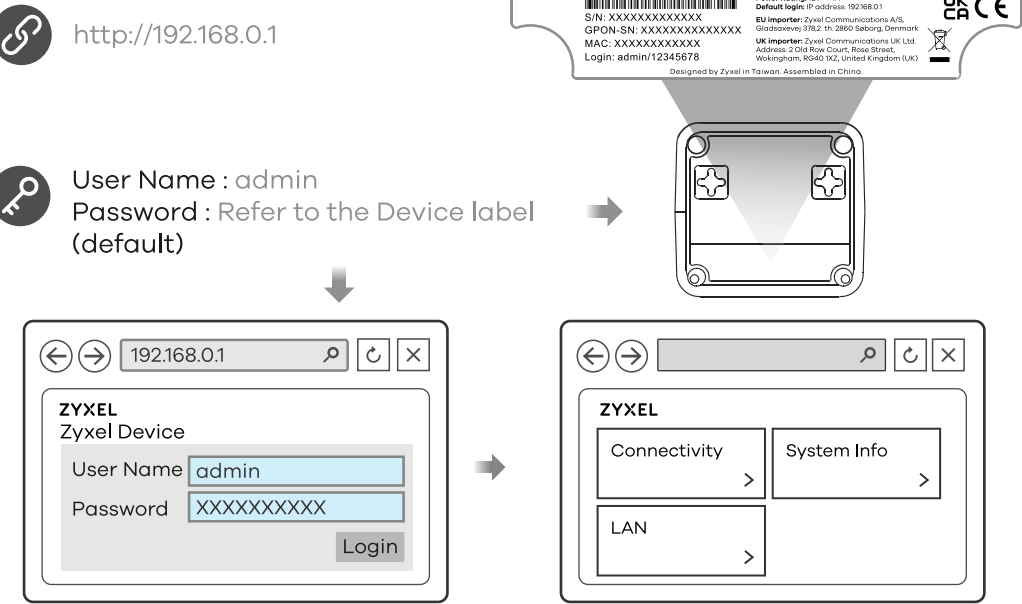
Step 1 Hardware Installation

Warning! To avoid possible eye injury, do NOT look into
an operating fiber-optic module's connector.



- EN**
- 1 Remove the cover on the **PON** port.
 - 2 Connect the fiber optic cable from your service provider's network to the **PON** port.
 - 3 Connect a computer to the **10GbE** port using the yellow Ethernet cable.
 - 4 Use the included power adapter to connect the power socket to a power outlet. Press the **ON/OFF** button to turn on the **Zyxel Device**.
- DE**
- 1 Entfernen Sie die Abdeckung am **PON** Anschluss.
 - 2 Schließen Sie das Glasfaserkabel von Ihrem Diensteanbieter an den **PON** Anschluss an.
 - 3 Schließen Sie einen Computer mit dem gelben Ethernet-Kabel an den **10GbE**-Port an.
 - 4 Schließen Sie den mitgelieferten Netzadapter an den Netzanschluss und an eine Steckdose an. Drücken Sie auf die **ON/OFF** Taste, um den **Zyxel Device** einzuschalten.
- FR**
- 1 Retirez le couvercle du port **PON**.
 - 2 Connectez le câble à fibre optique du réseau de votre fournisseur de services au port **PON**.
 - 3 Connectez un ordinateur au port **10GbE** en utilisant le câble Ethernet jaune.
 - 4 Utilisez l'adaptateur d'alimentation fourni pour connecter le périphérique à une prise secteur. Appuyez sur le bouton **ON / OFF** pour allumer le **Zyxel Device**.
- IT**
- 1 Rimuovere la copertura dalla porta **PON**.
 - 2 Collegare il cavo in fibra ottica dalla rete del fornitore di servizi alla porta **PON**.
 - 3 Collegare un computer alla porta **10GbE** mediante il cavo Ethernet Giallo.
 - 4 Utilizzare l'alimentatore fornito a corredo per collegare la presa di alimentazione a una presa della corrente. Premere il pulsante **ON/OFF** pre accedere l'**Zyxel Device**.
- ES**
- 1 Retire la tapa del puerto **PON**.
 - 2 Conecte el cable de fibra óptica de la red de su proveedor de servicios al puerto **PON**.
 - 3 Conecte un equipo al puerto **10GbE** con el cable Ethernet amarillo.
 - 4 Utilice el adaptador de alimentación incluido para conectar el enchufe de alimentación a una toma de corriente. Presione el botón **ON/OFF** para encender el **Zyxel Device**.
- NL**
- 1 Verwijder de hoes van de **PON**-poort.
 - 2 Verbind de glasvezelkabel van het netwerk van je service provider met de **PON**-poort.
 - 3 Sluit een computer aan op de **10GbE**-poort met de gele Ethernetkabel.
 - 4 Gebruik de bijgesloten stroomadapter om de router op een stopcontact aan te sluiten. Druk op de **ON/OFF**-toets om de **Zyxel Device** aan te schakelen.
- SE**
- 1 Ta bort höljet från **PON** porten.
 - 2 Anslut den fiberoptiska kabeln från din tjänsteleverantörs nätverk till **PON**-porten.
 - 3 Anslut en dator till **10GbE**-porten med den gula Ethernet-kabeln.
 - 4 Använd den medföljande strömadaptern och anslut eluttaget till ett vägguttag. Tryck på **ON/OFF** knappen för att sätta på din **Zyxel Device** produkt.
- FI**
- 1 Irrota **PON**-portin suojus.
 - 2 Liitä operaattorin valokuitukaapeli **PON**-porttiin.
 - 3 Kytke tietokone **10GbE**-porttiin keltaisella Ethernet-kaapelilla.
 - 4 Yhdistä mukana toimitettu virtalähde pistorasiaan ja virtajohto modeemiin. Käynnistä **Zyxel Device** painamalla virtakytkin pohjaan (**ON/OFF**).

Web Configurator (Optional; for Troubleshooting)



- EN

Open a web browser and go to <http://192.168.0.1>. Enter the default **User Name (admin)** and admin login password (on the device label), and then click **Login**.
- DE

Öffnen Sie einen Webbrowser, und rufen Sie <http://192.168.0.1> auf. Geben Sie den **Standard-Benutzer-namen(admin)** und das Admin Anmeldekennwort (auf dem Etikett des Geräts) ein und klicken Sie anschließend auf **Login (Anmelden)**.
- FR

Ouvrez un navigateur Web et entrez l'adresse <http://192.168.0.1>. Entrez le **nom d'utilisateur (admin)** par défaut et le mot de passe d'administrateur (sur l'étiquette de l'appareil), puis cliquez sur **Connexion**.
- IT

Aprire il browser web dal computer e inserire l'indirizzo IP di gestione predefinito (192.168.0.1). Immettere il nome **utente predefinito** (admin) e la Password (sull'etichetta), quindi fare clic su **Login**.
- ES

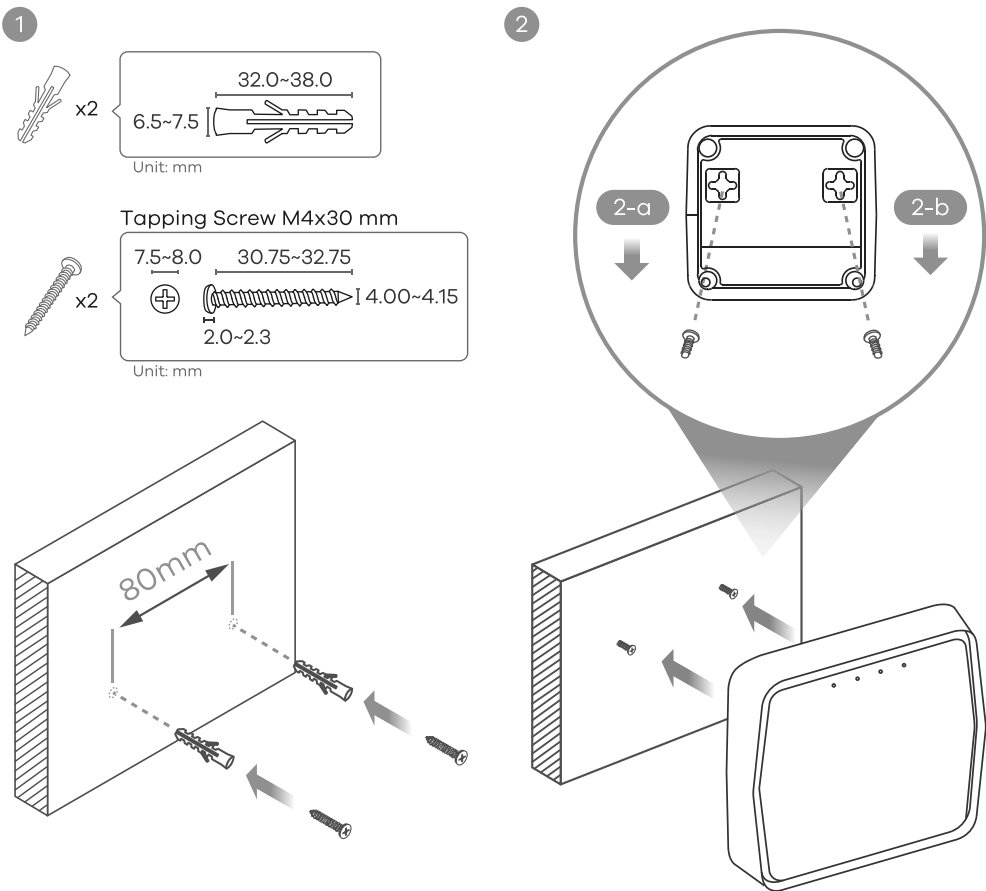
Abra un explorador web y vaya a <http://192.168.0.1>. Escriba el **nombre de usuario (admin)** y la contraseña de inicio de sesión admin (en la etiqueta del dispositivo), a continuación haga clic en **Login (Iniciar sesión)**.
- NL

Open een webbrowser en ga naar <http://192.168.0.1>. Voer de standaard Gebruikersnaam (**admin**) en admin login wachtwoord (op het apparaat label) in en klik dan op **Login**.
- SE

Öppna en webbläsare och gå till <http://192.168.0.1>. Ange standard **användarnamn (admin)** och administratörslösenord (på enhetens etikett), och klicka sedan på **Login (inloggning)**.
- FI

Avaa selain ja siirry osoitteeseen <http://192.168.0.1>. Kirjoita oletusarvoinen **käyttäjätunnus (admin)** ja pääkäyttäjän salasana (laitteeseen kiinnitetyssä tarrassa) ja valitse sitten **Login (Kirjautu)**.

Wall Mounting (Optional)



- EN

① Drill two holes on the wall at the distance of 80mm. Insert the screw anchors and screws (not provided).

② Place the Zyxel Device so the wall mount holes line up with the screws (2-a). Slide the Zyxel Device down gently to fix it into place (2-b).
- DE

① Bohren Sie zwei Löcher im Abstand von 80mm in die Wand. Schieben Sie die Dübel und Schrauben (nicht mitgeliefert) ein.

② Stellen Sie das Zyxel Device so auf, dass die Bohrungen für die Wandmontage mit den Schrauben (2-a) übereinstimmen. Schieben Sie das Zyxel Device vorsichtig nach unten, um es zu fixieren (2-b).
- FR

① Percez deux trous sur le mur espacés de 80mm. Insérez les chevilles et les vis (non fournies).

② Placez le Zyxel Device de sorte que les trous de montage mural soient alignés avec les vis (2-a). Faites glisser doucement le Zyxel Device pour le mettre en place (2-b).
- IT

① Praticare due fori sulla parete alla distanza di 80mm. Inserire i tasselli e le viti (non in dotazione).

② Posizionare il Zyxel Device in modo che i fori di montaggio a parete siano allineati con le viti (2-a). Far scorrere delicatamente il Zyxel Device verso il basso per fissarlo in posizione (2-b).
- ES

① Perfore dos agujeros en la pared a una distancia de 80mm. Inserte los anclajes de los tornillos y los tornillos (no incluidos).

② Coloque el Zyxel Device de forma que los orificios del soporte queden alineados con los tornillos (2-a). Deslice suavemente el Zyxel Device hacia abajo para que quede bien encajado (2-b).
- NL

① Boor twee gaten in de muur op een afstand van 80mm van elkaar. Plaats de pluggen en schroeven (niet meegeleverd).

② Plaats de Zyxel Device zo dat de montagegaten in de muur op een lijn zitten met de schroeven (2-a). Schuif de Zyxel Device voorzichtig naar beneden om hem vast te zetten (2-b).
- SE

① Borra två hål i väggen med 80mm mellanrum. Tryck in skruvankarna och skruvarna (medföljer ej).

② Placera Zyxel Device så att väggmonteringshålen är i linje med skruvarna (2-a). Skjut försiktigt in Zyxel Device så att den sitter fast (2-b).
- FI

① Pora seinään kaksi reikää 80mm:n etäisyydelle toisistaan. Kiinnitä reikiin ruuviankkurit ja ruuvit (eivät sisälly toimitukseen).

② Aseta Zyxel Device siten, että seinäkiinnikkeen reiät osuvat ruuveihin (2-a). Kiinnitä Zyxel Device paikalleen liu'uttamalla sitä varovasti alaspäin (2-b).

LEDs

 POWER	Green	On - Power on and system ready Blinking - Booting up
	Red	On - System failure Blinking - Firmware upgrade is in progress
	—	Off - Power off
 PON	Green	On - PON connection ready Blinking - Trying to establish link
	—	Off - Fiber link is down
 LOS	Red	On - PON transceiver power down Blinking - R(x) low power alarm
	—	Off - PON is working normally
 10GE	Green	On - Ethernet link is up Blinking - Transmitting/receiving data
	—	Off - Ethernet link is down

Troubleshooting

- The Zyxel Device doesn't turn on.

- Make sure the power cable is connected, and you've pressed the power button.

- Make sure the power adapter is connected to an appropriate power source.

- Make sure the power source is turned on.
- I cannot see or access the Login screen in the Web Configurator.

- Make sure your computer has an IP address in the same subnet as the Zyxel Device. If your Zyxel Device uses the default IP address, your computer should have an IP address from 192.168.0.2 to 192.168.0.254. See your computer help.

- Make sure you are using the correct IP address.

• The default IP address is 192.168.0.1.

• If you changed the IP address and have forgotten it, you have to reset the Zyxel Device to its factory defaults.

- Make sure your Internet browser does not block pop-up windows and has JavaScript enabled.

- Make sure you have entered **User Name** and **Password** correctly.

Enter the default User Name (admin) and admin Login Password (on the device label), and then click Login.

If you change the default password, enter the new password. If you don't remember the new password, use a pin to push the RESET button for more than 5 seconds to return the device to the factory defaults, including admin password on the back label.
- I cannot access the Internet.

- Check the hardware connections and LED behavior. If the PON LED is off, restart the Zyxel Device.

- Check if the fiber cable has come loose or is damaged.

- Contact the vendor to replace any damaged cables.

- Disconnect all the cables from the Zyxel Device and reconnect them.