

Quick Start Guide

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

Hardware Installation Step 1

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





Quick Start Guide

Declaration of Conformity Safety Warnings

https://service-provider.zyxel.com/global/en/tech-support



Zyxel Communications UK Ltd. 2 Old Row Court, Rose Street, Wokingham, RG40 1XZ, United Kingdom (UK)

US Importer Zyxel Communications, Inc 1130 North Miller Street Anaheim, CA 92806-2001 https://www.zyxel.com/service-provider/

See the Online Help at https://zxyelslp.com/OPAL-WiFi6 for configuration assistance and related safety warnings.

Copyright © 2025 Zyxel and/or its affiliates. All Rights Reserved.

 Connect the fiber optic cable from your service provider's network to the GPON port. (2) Carefully coil the fiber optic cable from inside to outside. Make sure the cable goes under the tabs to keep it in place. Do not exceed 2.5 meters of fiber optic cable with an outer diameter of 3.0 mm.

- (3) Connect the power cable to the Device and press the power button.
- Connect a computer to the LAN port using the yellow Ethernet cable.
- (5) Connect a phone to the **PHONE** port using the phone cable.
- DE) 🕦 Verbinden Sie das Glasfaserkabel vom Netzwerk Ihres Dienstanbieters mit dem GPON-Port
 - 2 Wickeln Sie das Glasfaserkabel vorsichtig von innen nach außen auf. Stellen Sie sicher, dass das Kabel unter den Laschen verläuft, damit es an Ort und Stelle bleibt. Überschreiten Sie nicht die Länge von 2,5 Metern Glasfaserkabel mit einem Außendurchmesser von 3,0 mm.
 - ③ Schließen Sie das Netzkabel an das Gerät an und drücken Sie den Netzschalter.
 - Schließen Sie einen Computer mit dem gelben Ethernet-Kabel an den LAN-Port an.
 - 5 Schließen Sie ein Telefon über das Telefonkabel an den PHONE-Anschluss an.

ES 1 Conecte el cable de fibra óptica de la red de su proveedor de servicios al puerto GPON. (2) Enrolle con cuidado el cable de fibra óptica desde dentro hacia afuera. Asegúrese de que el cable pase por debajo de las pestañas para mantenerlo en su lugar. La distancia del cable de fibra óptica con un diámetro exterior de 3,0 mm no debe exceder de 2,5 metros.

- ③ Conecte el cable de alimentación al equipo y presione el botón de encendido.
- Conecte un equipo al puerto LAN con el cable Ethernet amarillo.
- Conecte un teléfono al puerto del teléfono usando el cable de teléfono.

FR (1) Connectez le câble à fibre optique du réseau de votre fournisseur de services au port GPON. (2) Enroulez soigneusement la fibre optique de l'intérieur vers l'extérieur. Assurez-vous que le câble passe sous les languettes pour le maintenir en place.La longueur du câble à fibre optique ne doit pas dépasser 2,5 mètres avec un diamètre extérieur de 3,0 mm. Branchez le câble d'alimentation au appareil et appuyez sur le bouton ON/OFF.

- Connectez un ordinateur au port LAN en utilisant le câble Ethernet jaune.
- 5 Fixez un téléphone au port téléphone à l'aide du câble téléphonique.

(1) Collegare il cavo in fibra ottica dalla rete del fornitore di servizi alla porta GPON. (2) Arrotolare delicatamente il cavetto in fibra ottica nell'apposita scanalatura, dall'interno verso l'esterno. Assicurarsi che il cavetto sia posizionato sotto le linguette affinché resti in posizione. Il cavetto non deve superare i 2,5 metri di lunghezza ed i 3 mm di diametro esterno inclusa la auaina.

③ Collegare il cavo di alimentazione a dispositivo e premere il pulsante di accensione.

Collegare un computer alla porta LAN mediante il cavo Ethernet Giallo.

5 Collegare un telefono alla porta del telefono tramite il cavo telefonico.

(1) Verbind de glasvezelkabel van het netwerk van je service provider met de GPON-poort. $^{(2)}$ Rol de glasvezelkabel voorzichtig van binnen naar buiten op. Zorg ervoor dat de kabel onder de lipjes door gaat om hem op zijn plaats te houden. Gebruik niet meer dan 2,5 meter alasvezelkabel met een buitendiameter van 3.0 mm.

لً) LOS	Red On - GPON transceiver power down Blinking - GPON transceiver low power alarm Off - GPON connection ready
) Internet	 Green On - WAN connection is up Blinking - Transmitting/receiving data Off - WAN connection is down/attempted to get an IP address but failed
 C¹ C² C⁴ LAN1- LAN4 	Green On - Ethernet link is up Blinking - Transmitting/receiving data — Off - Ethernet link is down
ی Phone	 Green On - SIP account registered, telephone on-hook and idle Blinking - Telephone off-hook or incoming call Off - SIP account not registered, telephone on-hook and idle Or VoIP is off Or power is off

- ③ Sluit de stroomkabel aan op het apparaat en druk op de AAN/UIT knop.
- (4)Sluit een computer aan op de **LAN**-poort met de gele Ethernetkabel.
- 5 Sluit een telefoon aan op een telefoonpoort met de telefoonkabel.
- F 🕕 🕧 Yhdistä palveluntarjoajan valokuitukaapeli GPON-porttiin.
 - 2 Asenna valokuitukaapeli varovasti paikoilleen, kiertäen sisältä ulospäin. Varmista, että kaapeli menee kielekkeiden alle, jotta se pysyy paikallaan. Älä käytä yli 2,5 metrin pituista valokuitukaapelia jos kaapelin ulkohalkaisija on 3,0 mm.
 - 3 Yhdistä virtalähde ja paina virtakytkin pohjaan.
 - 4 Yhdistä tietokone keltaisella Ethernet-kaapelilla LAN-porttiin.
 - 5 Yhdistä puhelin **PHONE** porttiin.

NL

- SE 🕦 Anslut den fiberoptiska kabeln från din tjänsteleverantörs nätverk till GPON porten.
 - $^{(2)}$ Snurra försiktigt den fiberoptiska kabeln från insidan till utsidan. Se till att kabeln går under flikarna för att hålla den på plats. Överskrid inte längden 2,5 meter fiberoptisk kabel med en ytterdiameter på 3,0 mm.
 - 3 Anslut strömkabeln till enheten och tryck på strömbrytaren.
 - Anslut en dator till **LAN**-porten med den gula Ethernet-kabeln.
 - 5 Anslut en telefon till **PHONE**-porten med telefonkabeln.



2/2



(EN 1) Drill two holes on the wall at the distance of 67.0 mm. Insert the screw anchors and screws (not provided).

so the wall mount holes line up with the screws (2-a). Slide the Device Place the Device

- down gently to fix it into place (2-b).
- DE 1 Bohren Sie zwei Löcher im Abstand von 67,0 mm in die Wand. Setzen Sie die Dübel und Schrauben ein (nicht im Lieferumfang enthalten).
 - Platzieren Sie das Gerät so, dass die Wandmontagelöcher mit den Schrauben (2-a) übereinstimmen. Schieben Sie das Gerät vorsichtig nach unten, um es zu fixieren (2-b).
- Perfore dos agujeros en la pared a una distancia de 67.0 mm. Inserte los anclajes de los **ES** (1) tornillos y los tornillos (no incluidos).
 - Coloque el equipo de forma que los orificios del soporte queden alineados con los tornillos (2-a). Deslice sugvemente el equipo hacia abajo para que quede bien encajado (2-b).
- FR ① Percez deux trous sur le mur espacés de 67.0 mm. Insérez les chevilles et les vis (non fournies).
 - (2) Placez le appareil de sorte que les trous de montage mural soient alignés avec les vis (2-a). Faites glisser doucement le appareil pour le mettre en place (2-b).
- (1) Praticare due fori sulla parete alla distanza di 67.0 mm. Inserire i tasselli e le viti (non in dotazione)
 - Posizionare il dispositivo in modo che i fori di montaggio a parete siano allineati con le viti (2-a). Far scorrere delicatamente il dispositivo verso il basso per fissarlo in posizione (2-b).
- NL 1 Boor twee gaten in de muur op een afstand van 67.0 mm van elkaar. Plaats de pluggen en schroeven (niet meegeleverd).
 - 2 Plaats de apparaat zo dat de montagegaten in de muur op een lijn zitten met de schroeven (2-a). Schuif de apparaat voorzichtig naar beneden om hem vast te zetten (2-b).
- Poraa kaksi reikää 67.0 mm:n etäisyydelle toisistaan. Asenna reikiin ruuviankkurit ja ruuvit **FI** (1) (eivät sisälly pakkaukseen).
 - Ripusta laitteen takaosan ripustimista ruuveihin.
- 1 Borra två hål på väggen med ett avstånd av 67,0 mm. Sätt i plugg och skruv (medföljer ej). SE Placera enheten så att väggmonteringshålen är i linje med skruvarna (2-a). Skjut ner 2 enheten försiktigt för att fästa den på plats (2-b).