

## DX5401-B0

Dual-Band Wireless AX6000 VDSL2 Gigabit IAD

## EX5401-B0

Dual-Band Wireless AX6000 Gigabit Ethernet IAD



### Quick Start Guide

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

### Package Contents



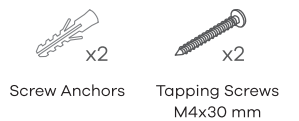
#### EU Importer

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

#### US Importer

Zyxel Communications, Inc  
1130 North Miller Street Anaheim, CA 92806-2001  
<https://www.zyxel.com/us/en/>

#### Mounting Kit

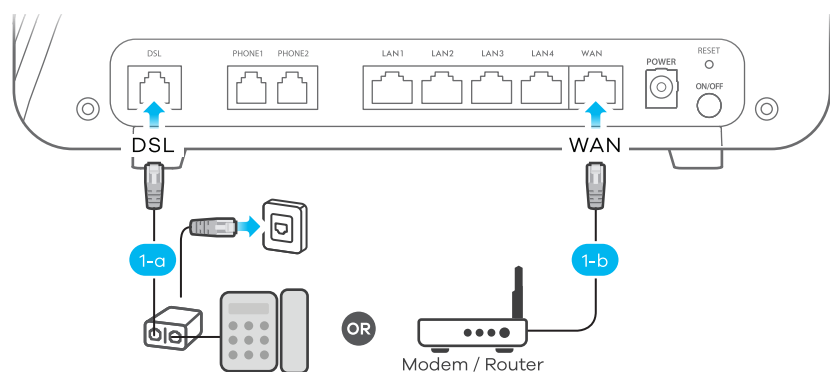


Copyright © 2020 Zyxel Communications Corp. All Rights Reserved.

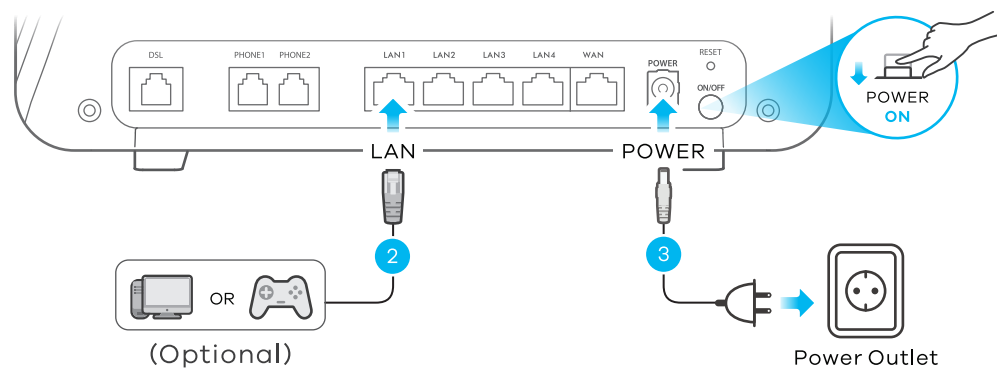
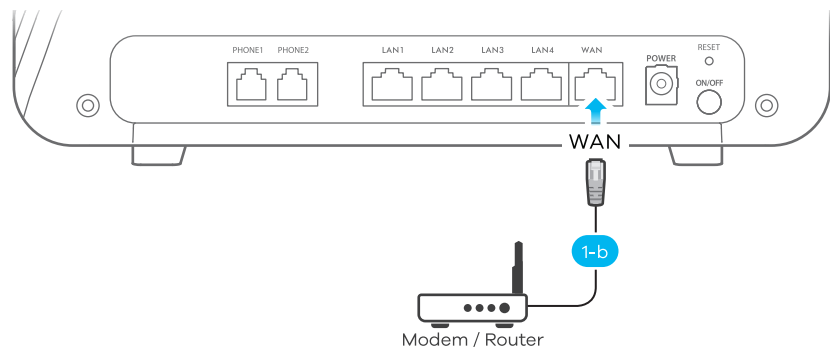
## Step 1 Hardware Connections

	DSL	FXS	WAN	LAN X4	USB	2.4G/5G WiFi	FXS LED
DX5401-B0	○	○	○	○	○	○	○
EX5401-B0	X	○	○	○	○	○	○

for DX5401-B0



for EX5401-B0

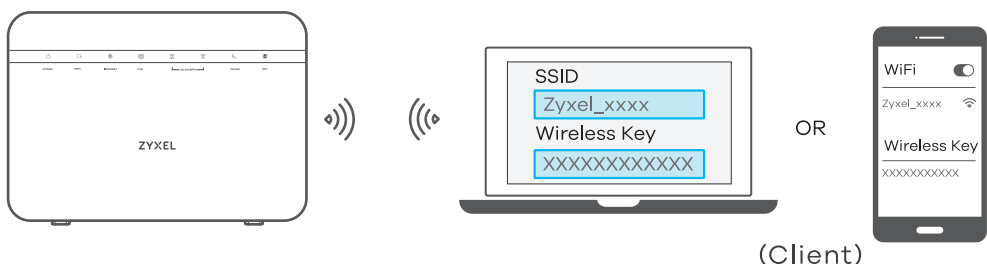
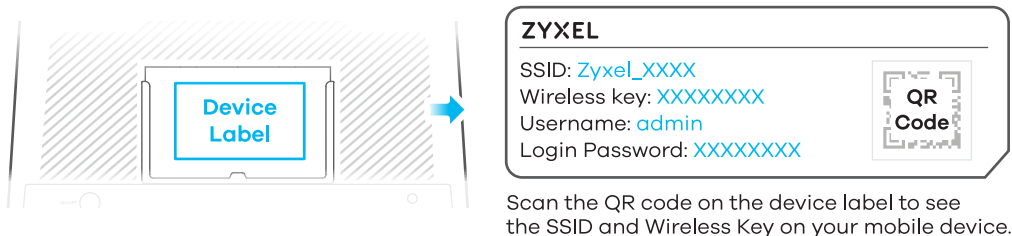


INTERNET	Green On - Internet is ready. ---- Off - Internet is not ready.
POWER	Green On - Power is on. Blinking - Starting up. Red On - Malfunctioning. Blinking - Upgrading firmware.

- EN** 1-a Use the gray phone cable to connect the **DSL** port to a DSL splitter or directly to the telephone wall outlet.  
OR  
1-b Use an Ethernet cable to connect the **WAN** port to a gateway modem.  
2 Connect a computer to the **LAN** port using the yellow Ethernet cable (optional).  
3 Connect the power cable to the Zyxel Device and press the power button.
- DE** 1-a Verbinden Sie den **DSL**-Anschluss mit einem DSL-Splitter oder direkt mit der Telefonsteckdose an der Wand. Verwenden Sie dazu das graue Telefonkabel.  
ODER  
1-b Verbinden Sie den **WAN**-Anschluss mit einem Gateway-Modem.  
2 Schließen Sie einen Computer mit dem gelben Ethernet-Kabel an den **LAN**-Port an (optional).  
3 Schließen Sie das Netzkabel an das Modem an, und drücken Sie auf die Ein/Aus-Taste.
- ES** 1-a Use un cable de teléfono gris para conectar el puerto **DSL** a un splitter DSL o directamente a la toma del teléfono en la pared.  
OR  
1-b Use un cable Ethernet para conectar el puerto **WAN** a un módem de puerta de enlace.  
2 Conecte un equipo al puerto **LAN** con el cable Ethernet amarillo (opcional).  
3 Conecte el cable de alimentación al módem y presione el botón de encendido.
- FR** 1-a Utilisez le câble téléphonique gris pour connecter le port **DSL** à un filtre xDSL ou directement à la prise téléphonique murale.  
OU  
1-b Utilisez un câble Ethernet pour connecter le port **WAN** à un modem.  
2 Connectez un ordinateur au port **LAN** en utilisant le câble Ethernet jaune (option).  
3 Branchez le câble d'alimentation au modem et appuyez sur le bouton ON/OFF.
- IT** 1-a Utilizzare un cavo telefono grigio per collegare la porta **DSL** a un DSL splitter oppure direttamente alla presa del telefono al muro.  
OPPURE  
1-b Utilizzare un cavo Ethernet per collegare la porta **WAN** a un gateway modem.  
2 Collegare un computer alla porta **LAN** mediante il cavo Ethernet Giallo (opzionale).  
3 Collegare il cavo di alimentazione a modem e premere il pulsante di accensione.
- NL** 1-a Gebruik de grijze telefoonkabel om de **DSL**-poort te verbinden met een DSL-splitter of direct met de telefoonaansluiting.  
OF  
1-b Gebruik een Ethernet kabel om de **WAN**-poort met een gateway modem te verbinden.  
2 Sluit een computer aan op de **LAN**-poort met de gele Ethernetkabel (optioneel).  
3 Sluit de stroomkabel aan op het modem en druk op de AAN/UIT knop.
- FI** 1-a Kytke DSL-portti harmaalla puhelinkaapelilla **DSL**-jakajaan tai suoraan puhelimen seinäpistorasiaan.  
TAI  
1-b Kytke **WAN**-portti Ethernet-kaapelilla yhdyskäytävämoodemiin.  
2 Kytke tietokone **LAN**-porttiin keltaisella Ethernet-kaapelilla (valinnainen).  
3 Kytke virtajohto modeemiin ja paina virta painiketta.
- SE** 1-a Använd den vit telefonkabeln för att ansluta **DSL**-porten till en DSL-splitter eller direkt till telefonjacket.  
ELLER  
1-b Använd en Ethernet-kabel för att ansluta **WAN**-porten till ett gateway-modem.  
2 Anslut en dator till **LAN**-porten med den gula Ethernet-kabeln (tillval).  
3 Anslut nätkabeln till modemet och tryck på strömbrytaren.

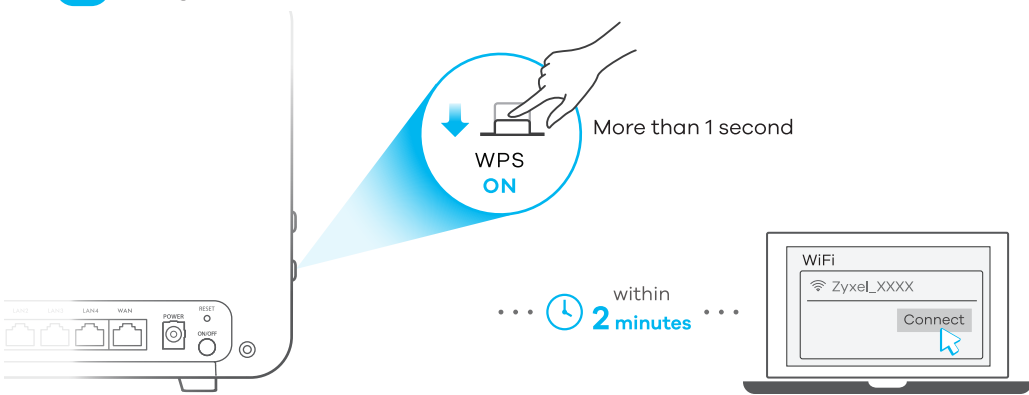
## Step 2

### 4-a Using SSID



- EN** 4-a The **SSID** and Wireless Key are on the device label.  
On your smartphone or notebook, find this **SSID**. Enter the Wireless Key to connect.
- DE** 4-a Die **SSID** und der WLAN Schlüssel befinden sich auf dem Etikett am Gerät.  
Suchen Sie diese **SSID** auf Ihrem Smartphone oder Notebook. Geben Sie den Schlüssel für die WLAN-Verbindung ein.
- ES** 4-a El **SSID** y la contraseña inalámbrica están en la etiqueta del Dispositivo.  
En su smartphone o portátil, busque este **SSID**. Escriba la contraseña de conexión inalámbrica para conectar.
- FR** 4-a Le **SSID** et la clé WiFi se trouve sur l'étiquette au dos de l'équipement.  
Sur votre smartphone ou votre ordinateur portable, trouvez ce **SSID**. Saisissez la clé sans fil pour vous connecter.
- IT** 4-a La **SSID** e la chiave wireless sono scritte sull'etichetta del dispositivo.  
Trova questo **SSID** sul tuo smartphone o notebook. Immetti il codice Wireless per effettuare il collegamento.
- NL** 4-a De naam van het draadloze netwerk (**SSID**) en bijbehorende wachtwoord staan op de label van het apparaat.  
Vind deze **SSID** op jouw smartphone of notebook. Voer de Draadloze toegangscode in om te verbinden.
- FI** 4-a Löydät langattoman verkon nimen (**SSID**) ja salausavaimen laitteeseen liimatusta tarrassa.  
Etsi **SSID**-tunnus älypuhelimessa tai kannettavassa tietokoneessa. Muodosta yhteys näppäilemällä langattoman verkon avain.
- SE** 4-a **SSID** och trådlösa nyckeln finns på enhetens etikett.  
Hitta denna **SSID** på din smarta telefon eller bärbara dator. Ange den trådlösa nyckeln för att ansluta.

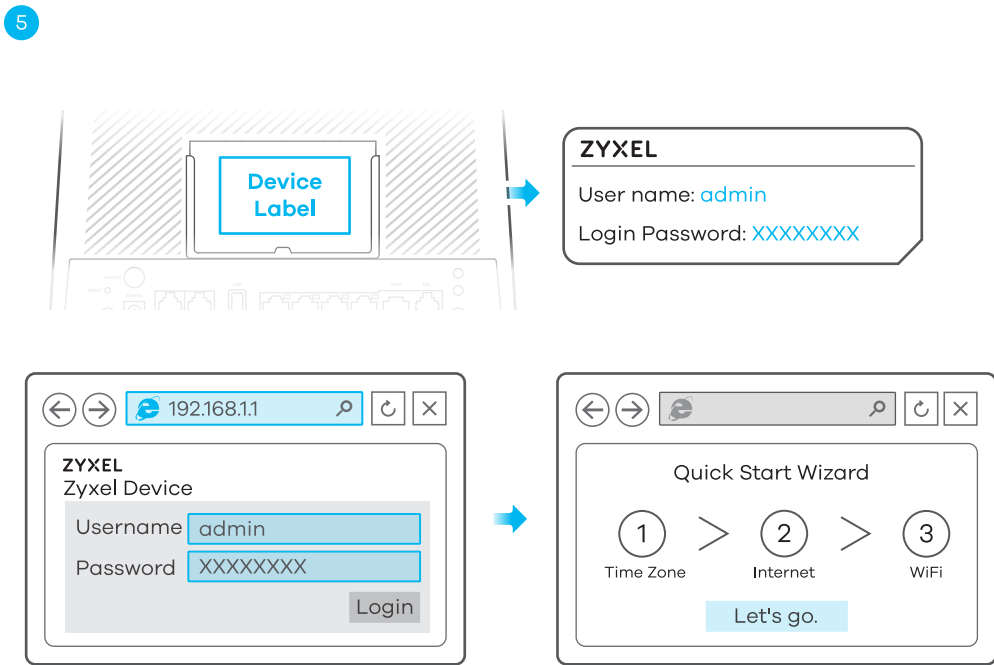
#### 4-b Using WPS



	<b>Amber Blinking</b> - The Zyxel Device is connecting to 2.4 GHz WiFi via WPS. <b>Green On</b> - 2.4 GHz WiFi is ready.
	<b>Amber Blinking</b> - The Zyxel Device is connecting to 5 GHz WiFi via WPS. <b>Green On</b> - 5 GHz WiFi is ready.

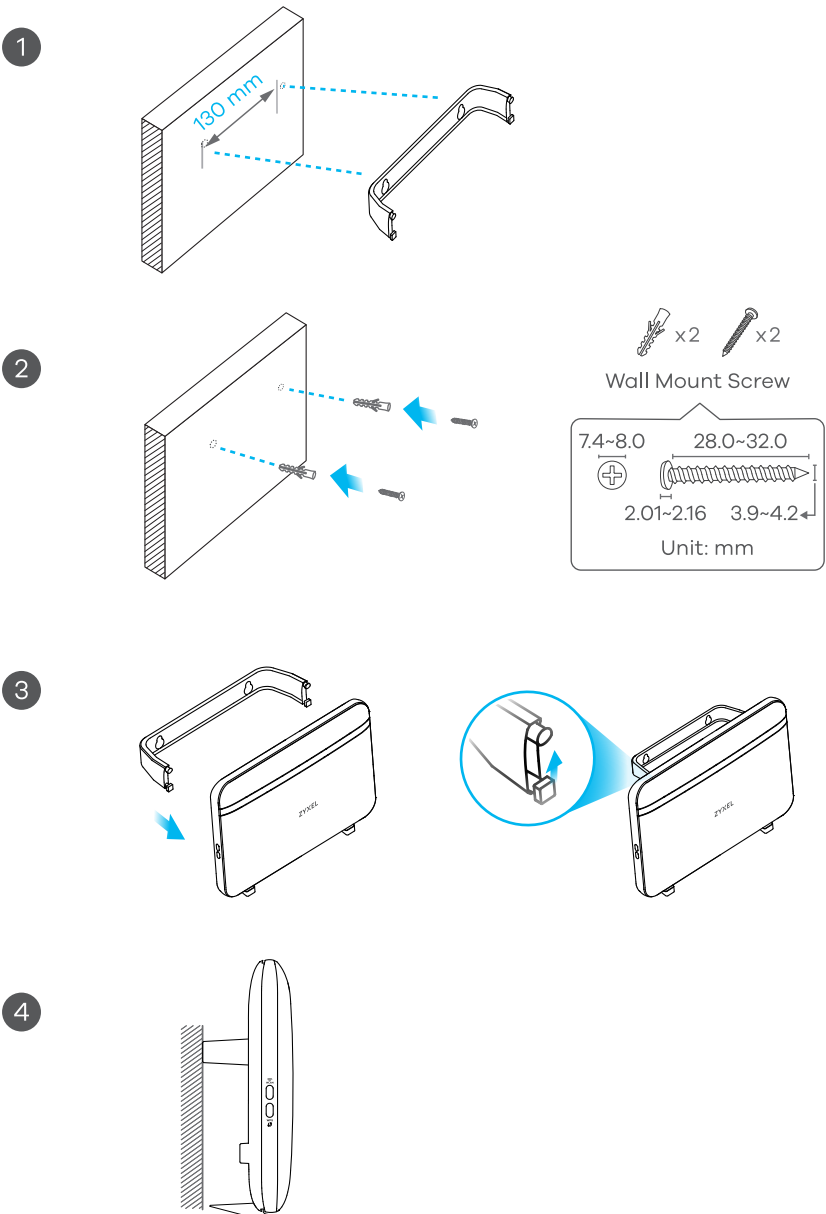
- EN** (4-b) Press the **WPS** button until the WiFi 2.4G and 5G LEDs light up in amber. Press the **WPS** button on the client. If the WPS method fails, perform the Using SSID method.
- DE** (4-b) Drücken Sie so lange auf die **WPS**-Taste, bis die LED-Anzeigen für WiFi 2.4G und 5G orangefarben leuchten. Drücken Sie die **WPS** Taste am Client-Gerät. Si el método WPS no funciona, siga No WPS como método.
- ES** (4-b) Presione el botón **WPS** hasta que los LEDs de WiFi 2.4G y 5G se enciendan en naranja. Pulse el botón **WPS** en el Cliente. Si el método WPS no funciona, siga No WPS como método.
- FR** (4-b) Appuyez sur le bouton **WPS** jusqu'à ce que les voyants LED WiFi 2.4G et 5G s'allument en orange. Appuyez sur le bouton **WPS** de l'équipement client. Si la méthode WPS échoue, utilisez la méthode non WPS.
- IT** (4-b) Premere il pulsante **WPS** finché i LED WiFi 2.4G e 5G non iniziano a lampeggiare in arancione. Premere il pulsante **WPS** sul client. Se il metodo WPS non riesce, eseguire il metodo no WPS.
- NL** (4-b) Druk op de **WPS**-knop totdat de WiFi 2.4G en 5G LEDs oranje worden. Druk de **WPS** knop op de client. Als de WPS-methode mislukt, voer dan de No WPS-methode uit.
- FI** (4-b) Paina **WPS**-painiketta, kunnes WiFi 2.4G ja 5G LED-merkkivalot syttyvät oranssina. Paina langattoman sovitimen **WPS** painiketta. Jos asetusten määrittäminen WPS-menetelmällä ei onnistu, määritä asetukset ilman WPS-toimintoa.
- SE** (4-b) Tryck på **WPS**-knappen tills LED-lamporna WiFi 2.4G och 5G lyser orange. Tryck på klientens WPS knapp. Om **WPS**-metoden misslyckas, utför Ingen WPS-metoden.

### Step 3 Quick Start Wizard



- EN** (5) Open a web browser and go to <http://192.168.1.1>. Enter the default **Username (admin)** and admin login password (on the device label), and then click **Login**. A wizard runs. Follow the wizard prompts to complete the setup.
- DE** (5) Öffnen Sie einen Webbrowser, und rufen Sie <http://192.168.1.1> auf. Geben Sie den Standard **Benutzernamen (admin)** und das Admin Anmeldekennwort (auf dem Etikett des Geräts) ein und klicken Sie anschließend auf **Login**. Ein Assistent wird ausgeführt. Folgen Sie den Anweisungen des Assistenten.
- ES** (5) Abra un explorador web y vaya a <http://192.168.1.1>. Escriba el **Nombre de usuario (admin)** y la contraseña de inicio de sesión admin (en la etiqueta del dispositivo), a continuación haga clic en **Iniciar sesión (Login)**. Se abrirá un asistente. Siga las instrucciones del asistente.
- FR** (5) Ouvrez un navigateur Web et entrez l'adresse à <http://192.168.1.1>. 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 (Login)**. Un assistant se lance. Suivez les instructions de l'assistant.
- IT** (5) Aprire il browser web e andare a <https://192.168.1.1>. Immettere il nome **utente predefinito (admin)** (sull'etichetta), quindi fare clic su **Login**. Viene lanciata una procedura guidata. Seguire le indicazioni della procedura guidata.
- NL** (5) Open een webbrowser en ga naar <http://192.168.1.1>. Voer de standaard **Gebruikersnaam (admin)** en admin login wachtwoord (op het apparaat label) in en klik dan op **Login**. Er wordt een wizard gestart. Volg de instructies van de wizard.
- FI** (5) Avaa selain ja siirry osoitteeseen <https://192.168.1.1>. Kirjoita oletusarvoinen **käyttäjätunnus (admin)** ja pääkäyttäjän salasana (laitteeseen kiinnitetystä tarrasta) ja valitse sitten **Login (Kirjautu)**. Apuohjelma on käynnissä. Seuraa apuohjelman antamia ohjeita.
- SE** (5) Öppna en webbläsare och gå till <http://192.168.1.1>. Ange standardanv **ändarnamn (admin)** och administratörslösenord (på enhetens etikett), och klicka sedan på **Login (inloggning)**. En guide körs. Följ anvisningarna i guiden.

### Wall Mounting (Optional)



- EN** (Optional)
  - 1 Drill two holes at the distance of 130 mm apart.
  - 2 Insert screw anchors and screws (not provided) into the holes.
  - 3 Attach the bracket to your Zyxel Device with the bracket holes facing down.
  - 4 Hang it on the screws.
- DE** (Optional)
  - 1 Bohren Sie zwei Löcher in einem Abstand von 13 cm zueinander.
  - 2 Schieben Sie Dübel in die Löcher und schrauben Sie jeweils eine Schraube hinein (nicht im Lieferumfang enthalten).
  - 3 Befestigen Sie die Halterung so am Zyxel Device, dass die Löcher der Halterung nach unten zeigen.
  - 4 Hängen Sie die Halterung mit dem Gerät an die Schrauben.
- ES** (Opcional)
  - 1 Perfore dos agujeros a una distancia de 130 mm.
  - 2 Inserte los tacos de los tornillos (no incluidos) en los agujeros.
  - 3 Coloque el soporte en su Zyxel Device con los agujeros del soporte mirando hacia abajo.
  - 4 Colóquelo en los tornillos.
- FR** (Option)
  - 1 Percez deux trous espacés de 130 mm.
  - 2 Insérez les chevilles et les vis (non fournies) dans les trous.
  - 3 Fixez le support sur votre Zyxel Device avec les trous du support orientés vers le bas.
  - 4 Suspendez le aux vis.
- IT** (Opzionale)
  - 1 Praticare due fori a una distanza di 130 mm l'uno dall'altro.
  - 2 Inserire la vite ancoraggi e viti (non forniti) nei fori.
  - 3 Fissare la staffa al vostro Zyxel Device con i fori della staffa rivolti verso il basso.
  - 4 Agganciare con le viti.
- NL** (Optioneel)
  - 1 Boor twee gaten op een afstand van 130 mm van elkaar.
  - 2 Plaats schroef pluggen en schroeven (niet meegeleverd) in de gaten.
  - 3 Bevestig de beugel op jouw Zyxel Device met de beugelgaten naar beneden.
  - 4 Hang deze op de schroeven.
- FI** (Valinnainen)
  - 1 Poraa kaksi reikää 130 mm:n etäisyydelle toisistaan.
  - 2 Asenna reikiin ruuviankurit ja ruuvit (eivät sisälly toimitukseen).
  - 3 Kiinnitä tukikaari/ripustin Zyxel Device-laitteeseen siten, että ripustusreiät jäävät alas.
  - 4 Ripusta laite ripustimesta ruuveihin.
- SE** (Tillval)
  - 1 Borra två hål med 130 mm mellanrum.
  - 2 Sätt i skruv-ankare och skruvar (medföljer inte) i hålen.
  - 3 Sätt fast fästet på din Zyxel Device med fästhålen nedåt.
  - 4 Häng den på skruvarna.