ZYXEL COMMUNICATIONS

EX5601-T0
Dual-Band Wireless AX6000 2.5G Ethernet IAD with SFP

EX5601-T1
Dual-Band Wireless AX6000 2.5G Ethernet IAD

EX5600-T1
Dual-Band Wireless AX6000 2.5G Ethernet Gateway

Quick Start Guide

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

Package Contents

Mounting Kit

Support Information

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

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

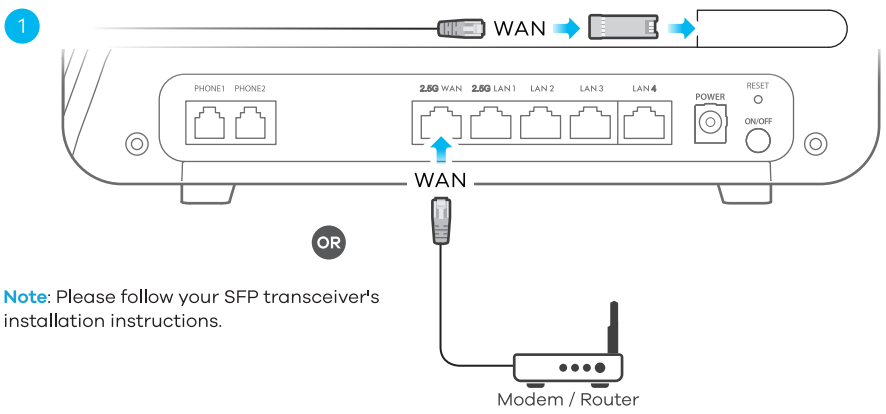
EU Importer
Zyxel Communications A/S
Gladsaxevej 378, 2. th. 2860 Søborg, Denmark.
https://www.zyxel.com/dk/da/

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

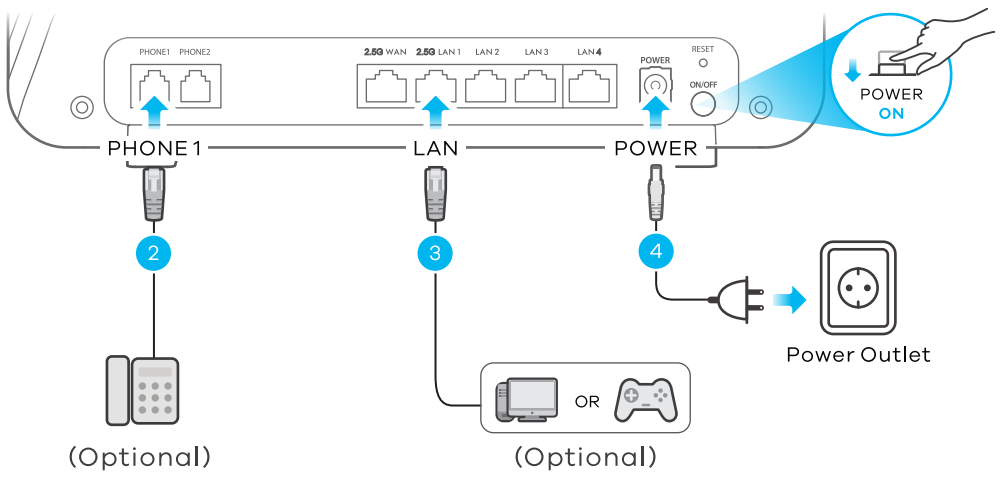
Copyright © 2023 Zyxel and/or its affiliates. All Rights Reserved.

Step 1 Hardware Connections

	2.5G WAN	2.5G LAN X 1	LAN X 3	SFP	USB 3.0	PHONE	2.4G/5G WiFi
EX5601-T0	YES	YES	YES	YES	YES	YES	YES
EX5601-T1	YES	YES	YES	NO	YES	YES	YES
EX5600-T1	YES	YES	YES	NO	YES	NO	YES



Note: Please follow your SFP transceiver's installation instructions.



INTERNET	Green	**On** - Internet is ready.
	----	**Off** - Internet is not ready.
POWER	Green	**On** - Power is on. The Zyxel Device is ready for use. **Blinking** - Starting up.
	Red	**On** - Malfunctioning. **Blinking** - Upgrading firmware.

EN Please refer to the Desktop Placement section for device stand installation.
1. Use an Ethernet cable to connect the **2.5G WAN** port to a gateway modem.
   OR
   Use the SFP port with an SFP transceiver for WAN connection.
2. Connect a phone to the phone port using the phone cable (optional).
3. Connect a computer to the **LAN** port using the yellow Ethernet cable (optional).
4. Connect the power cable to the Zyxel Device and press the power button.

DE Informationen zur Installation des Gerätesänders finden Sie im Abschnitt Desktop Placement.
1. Verbinden Sie den **2.5G WAN**-Anschluss mit einem Gateway-Modem.
   ODER
   Verwenden Sie den SFP Anschluss mit einem SFP Transceiver für die WAN Verbindung.
2. Schließen Sie ein Telefon mit dem Telefonkabel an den Telefonanschluss an (optional).
3. Schließen Sie einen Computer mit dem gelben Ethernet-Kabel an den **LAN**-Port an (optional).
4. Schließen Sie das Netzkabel an das Modem an, und drücken Sie auf die Ein/Aus-Taste.

ES Consulte la sección Desktop Placement para ver la instalación de la base del dispositivo.
1. Use un cable Ethernet para conectar el puerto **2.5G WAN** a un módem de puerta de enlace.
   O
   Utilice el puerto SFP con un transceptor SFP para una conexion WAN.
2. Conecte un teléfono al puerto del teléfono usando el cable de teléfono (opcional).
3. Conecte un equipo al puerto **LAN** con el cable Ethernet amarillo (opcional).
4. Conecte el cable de alimentación al módem y presione el botón de encendido.

FR Veuillez vous reporter à la section Desktop Placement pour l'installation du support de l'appareil.
1. Utilisez un câble Ethernet pour connecter le port **2.5G WAN** à un modem.
   OU
   Utilisez le port SFP avec un émetteur-récepteur SFP pour la connexion WAN.
2. Fixez un téléphone au port téléphone à l'aide du câble téléphonique (option).
3. Connectez un ordinateur au port **LAN** en utilisant le câble Ethernet jaune (option).
4. Branchez le câble d'alimentation au modem et appuyez sur le bouton ON/OFF.

IT Per l'installazione del supporto per il dispositivo vedere la sezione Desktop Placement.
1. Utilizzare un cavo Ethernet per collegare la porta **2.5G WAN** a un gateway modem.
   OPPURE
   Usare la porta SFP con un ricetrasmittente SFP per la connessione WAN.
2. Collegare un telefono alla porta del telefono tramite il cavo telefonico (opzionale).
3. Collegare un computer alla porta **LAN** mediante il cavo Ethernet Giallo (opzionale).
4. Collegare il cavo di alimentazione a modem e premere il pulsante di accensione.

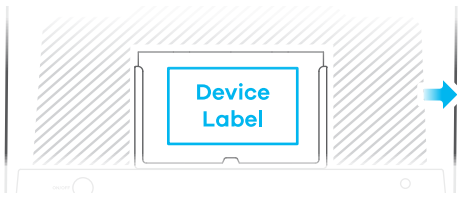
NL Raadpleeg de Desktop Placement sectie voor apparaat stellage installatie.
1. Gebruik een Ethernet kabel om de **2.5G WAN**-poort met een. gateway modem te verbinden.
   OF
   Gebruik de SFP-poort met een SFP-transceiver voor een WAN verbinding.
2. Collegare un telefono alla porta del telefono tramite il cavo telefonico (optioneel).
3. Sluit een computer aan op de **LAN**-poort met de gele Ethernetkabel (optioneel).
4. Sluit de stroomkabel aan op het modem en druk op de AAN/UIT knop.

FI Lisätietoja laitteen telineen asennuksesta on Desktop Placement -osiossa.
1. Kytke **2.5G WAN**-portti Ethernet-kaapelilla yhdyskäytävämodeemiin.
   TAI
   Jos käytössä on WAN-yhteys, käytä SFP-porttia ja SFP-lähetinvastaanotinta.
2. Kytke puhelin puhelinporttiin puhelinkaapelilla (valinnainen).
3. Kytke tietokone **LAN**-porttiin keltaisella Ethernet-kaapelilla (valinnainen).
4. Kytke virtajohto modeemiin ja paina virta painiketta.

SE Se avsnittet Desktop Placement för montering av enhetsstativ.
1. Använd en Ethernet-kabel för att ansluta **2.5G WAN**-porten till ett gateway-modem.
   ELLER
   Använda SFP-porten med en SFP-sändtagare för WAN-anslutning.
2. Anslut en telefon till telefonporten med telefonkabeln (tillval).
3. Anslut en dator till **LAN**-porten med den gula Ethernet-kabeln (tillval).
4. Anslut nätkabeln till modemet och tryck på strömbrytaren.

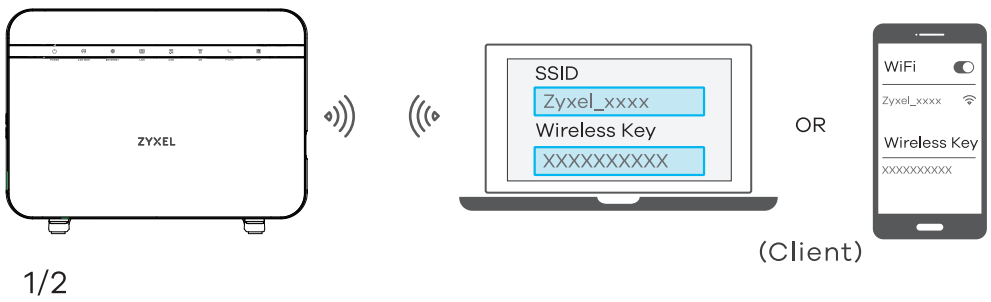
Step 2 WiFi Connection

5-a Using SSID



ZYXEL
SSID: Zyxel_XXXX
Wireless key: XXXXXXXXXX
User Name: admin
Login Password: XXXXXXXX
QR Code

Scan the QR code on the device label to see the SSID and Wireless Key on your mobile device.



EN 5-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 5-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 5-a El **SSID** y la contraseña inalambrica estan en la etiqueta del Dispositivo.
En su smartphone o portátil, busque este **SSID**. Escriba la contraseña de conexión inalámbrica para conectar.

FR 5-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.

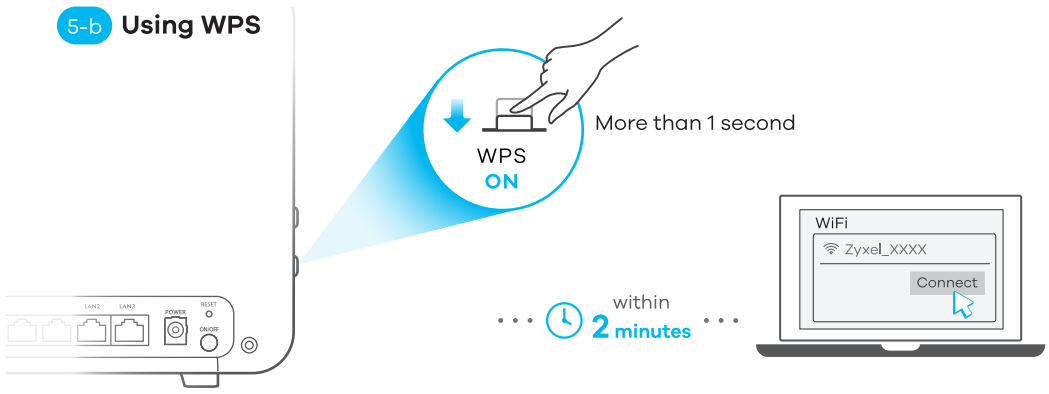
IT 5-a La **SSID** e la chiave wireless sono scritti sull'etichetta del dispositivo.
Trova questo **SSID** sul tuo smartphone o notebook. Immetti il codice Wireless per effettuare il collegamento.

NL 5-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 5-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 5-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.

5-b Using WPS



2.4G	Amber **Blinking** - The Zyxel Device is connecting to 2.4 GHz WiFi client via WPS. Green **On** - 2.4 GHz WiFi is ready.
5G	Amber **Blinking** - The Zyxel Device is connecting to 5 GHz WiFi client via WPS. Green **On** - 5 GHz WiFi is ready.

EN 5-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 5-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 5-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 5-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 5-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.

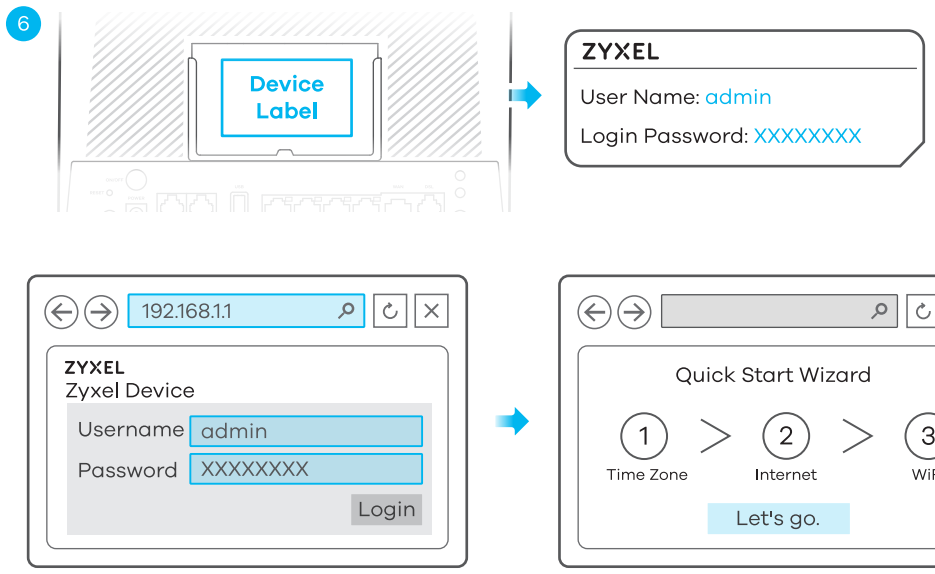
NL 5-b Druk op de **WPS**-knop totdat de WiFi 2.4G en 5G LEDs oranje worden.
Druk de **WPS** knop op de client. Als de WPS-methode mislukt, voer dan de No WPS-methode uit.

FI 5-b Paina **WPS**-painiketta, kunnes WiFi 2.4G ja 5G LED-merkkivalot syttyvät oranssina.
Paina langattoman sovittimen **WPS** painiketta. Jos asetusten määritys WPS-menetelmällä ei onnistu, määritä asetukset ilman WPS-toimintoa.

SE 5-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

6



EN 6 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 6 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 6 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 6 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 6 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.

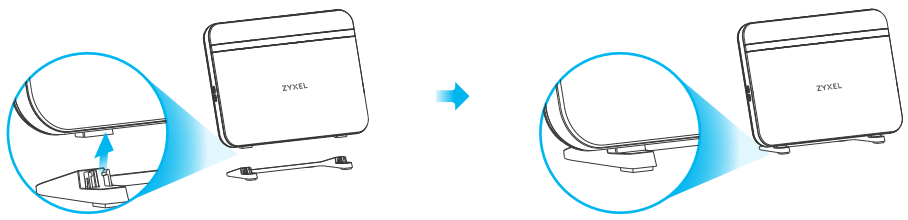
NL 6 Open een webbrowser en ga naar http://192.168.1.1. Voer de standaard **Gebruikersnaam (admin)** en admin login wachtwoord (op het apparaat label) in en klik dan op **Login**. Er wordt een wizard gestart. Volg de instructies van de wizard.

FI 6 Avaa selain ja siirry osoitteeseen https://192.168.1.1. Kirjoita oletusarvoinen **käyttäjätunnus (admin)** ja pääkäyttäjän salasana (laitteeseen kiinnitetyssä tarrassa) ja valitse sitten **Login (Kirjaudu)**. Apuohjelma on käynnissä. Seuraa apuohjelman antamia ohjeita.

SE 6 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 anvisnignarna i guiden.

Desktop Placement

1



EN 1 Connect the stand to the Zyxel Device.
Note : Do not remove the stand after installation.

DE 1 Schließen Sie den Ständer an das Zyxel Gerät an.
Hinweis: Den Ständer nach der Installation nicht entfernen.

ES 1 Conecte la base al dispositivo Zyxel.
Nota: no retire la base después de la instalación.

FR 1 Connectez le support au dispositif Zyxel.
Remarque: Ne retirez pas le support après l'installation.

IT 1 Collegare il supporto al dispositivo Zyxel.
Nota: Non rimuovere il supporto dopo l'installazione.

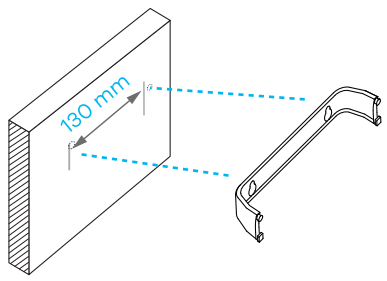
NL 1 Sluit de standaard aan op het Zyxel-apparaat.
Opmerking: Verwijder de standaard niet na installatie.

FI 1 Liitä jalusta Zyxel-laitteeseen.
Huomautus: Älä irrota jalustaa asennuksen jälkeen.

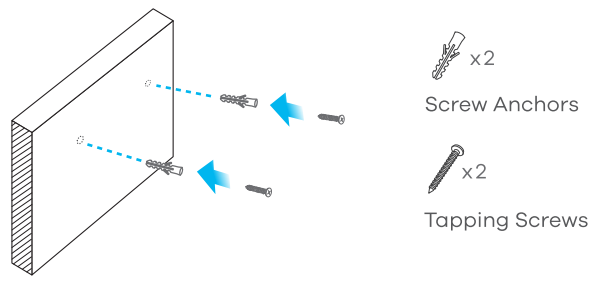
SE 1 Anslut stativet till Zyxel-enheten.
Obs! Ta inte bort stativet efter installationen.

Wall Mounting

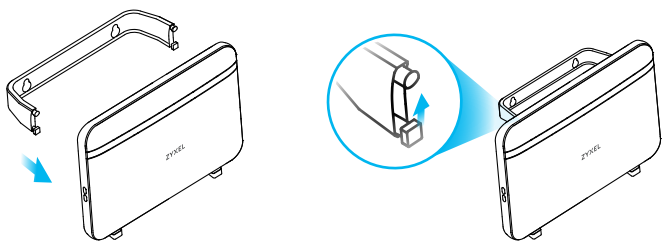
1



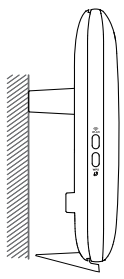
2



3



4



EN
1. Drill two holes at the distance of 130 mm apart.
2. Insert screw anchors and screws into the holes.
3. Attach the bracket to your Zyxel Device with the bracket holes facing down.
4. Hang it on the screws.

DE
1. Bohren Sie zwei Löcher in einem Abstand von 130 mm zueinander.
2. Schieben Sie Dübel in die Löcher und schrauben Sie jeweils eine Schraube hinein.
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
1. Perfore dos agujeros a una distancia de 130 mm.
2. Inserte los tacos de los tornillos 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
1. Percez deux trous espacés de 130 mm.
2. Insérez les chevilles et les vis 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
1. Praticare due fori a una distanza di 130 mm l'uno dall'altro.
2. Inserire la vite ancoraggi e viti 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
1. Boor twee gaten op een afstand van 130 mm van elkaar.
2. Plaats schroef pluggen en schroeven in de gaten.
3. Bevestig de beugel op jouw Zyxel Device met de beugelgaten naar beneden.
4. Hang deze op de schroeven.

FI
1. Poraa kaksi reikää 130 mm:n etäisyydelle toisistaan.
2. Asenna reikiin ruuviankkurit ja ruuvit.
3. Kiinnitä tukikaari/ripustin Zyxel Device-laitteeseen siten, että ripustusreiät jäävät alas.
4. Ripusta laite ripustimesta ruuveihin.

SE
1. Borra två hål med 130 mm mellanrum.
2. Sätt i skruv-ankare och skruvar i hålen.
3. Sätt fast fästet på din Zyxel Device med fästhålen nedåt.
4. Häng den på skruvarna.