

- 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

- Device
- Power Cable
- Ethernet Cable
- Quick Start Guide
- Declaration of
Conformity Safety
Warnings
- Bracket
- Device Stand

Mounting Kit

- Screw Anchors x2
- Tapping Screws x2

Support Information

📄 <https://www.zyxel.com/service-provider/global/en/tech-support>



EU Importer

Zyxel Communications A/S
Gladsaxevej 378, 2. th. 2860 Søborg, Denmark.

UK Importer

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

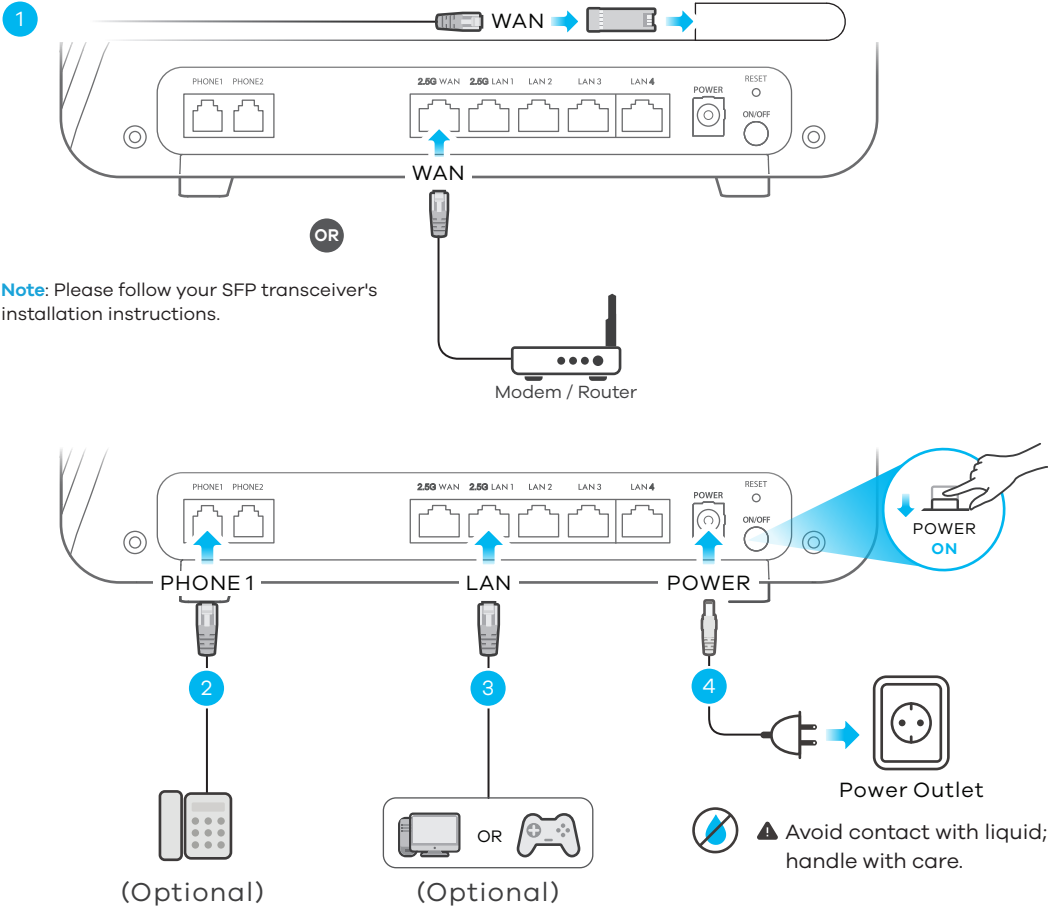
See the Online Help at <https://zyxelsp.com/OPAL-WiFi6>
for configuration assistance and related safety warnings.



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

Step 1 Hardware Connections

	2.5G WAN	2.5G LAN X1	LAN X 3	SFP	USB 3.0	PHONE	2.4G/5G Wi-Fi
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

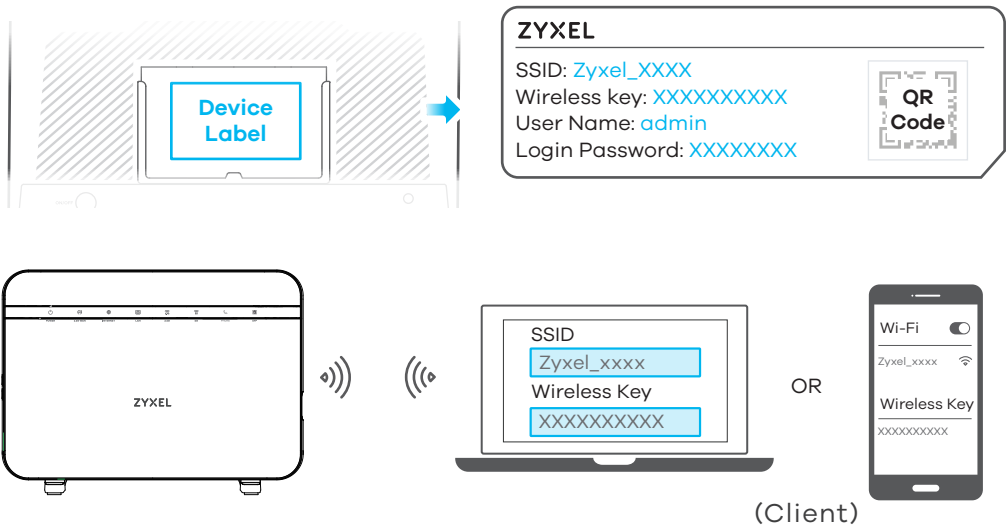


POWER and INTERNET LEDs Indicator Table

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

Step 2 Wi-Fi Connection

5-a Manual Connection (using SSID)



- 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 device for Internet access.
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 Device. Press the **ON/OFF** button to turn on the Device.
Informationen zur Installation des Geräteständers finden Sie im Abschnitt Desktop Placement.
- DE 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 conexión 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 stelling 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 Collegrare 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 yhdyskäytävämoodemiin.
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 modemmet och tryck på strömbrytaren.

- EN 5-a Notebook: Use the **SSID** and **Wireless Key** on the device label to connect wirelessly to the Device.
Mobile device: Scan the QR code on the device label and connect to the Device Wi-Fi network.
- DE 5-a Notebook: Die **SSID** und der WLAN-Schlüssel befinden sich auf dem Etikett am Gerät.
Mobilgerät: Scannen Sie den QR-Code vom Typschild und verbinden Sie sich mit dem WLAN des Gerät.
- ES 5-a Ordenador portátil: El **SSID** y la contraseña inalámbrica están en la etiqueta del equipo.
Dispositivo móvil: Escanee el código QR en la etiqueta del dispositivo y conecte con el Wi-Fi del equipo.
- FR 5-a Ordinateur portable: Le **SSID** et la clé Wi-Fi se trouve sur l'étiquette au dos de l'équipement.
Appareil mobile: Scannez le code QR sur l'étiquette de l'appareil et connectez-vous au réseau Wi-Fi de la box.
- IT 5-a Notebook: La **SSID** e la chiave wireless sono riportati sull'etichetta sotto al dispositivo.
Dispositivo mobile: Scansiona il codice QR riportato sull'etichetta sotto al dispositivo e collegati alla rete Wi-Fi Zyxel_XXXX.
- NL 5-a Notebook: De naam van het draadloze netwerk (**SSID**) en bijbehorende wachtwoord staan op de label van het apparaat.
Mobiel apparaat: Scan de QR-code op het apparaatlabel en verbind met het apparaat Wi-Fi-netwerk.
- FI 5-a Kannettava tietokone: Löydät langattoman verkon nimen (**SSID**) ja salausavaimen laitteeseen liimatusta tarrassa.
Mobiililaite: Skannaa laitteen tarrassa oleva QR-koodi ja yhdistä Laitteen Wi-Fi-verkkoon.
- SE 5-a Bärbar dator: Använd **SSID** och den **trådlösa nyckeln** som finns på etiketten under produkten.
Mobil enhet: Skanna QR-koden på enhetsetiketten under produkten för att ansluta till enhet Wi-Fi-nätverket.

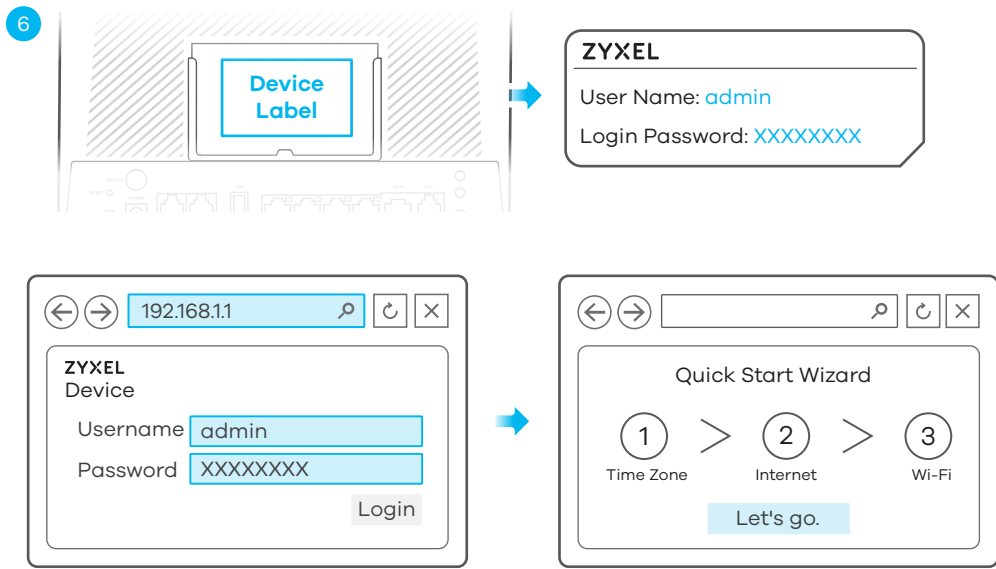
5-b Automatic Connection (using WPS)



2.4G and 5G Wi-Fi LEDs Indicator Table

	Amber Blinking - The Device is connecting to 2.4 GHz Wi-Fi clients using WPS. Green On - The 2.4 GHz Wi-Fi network is ready.
	Amber Blinking - The Device is connecting to 5 GHz Wi-Fi clients using WPS. Green On - The 5 GHz Wi-Fi network is ready.

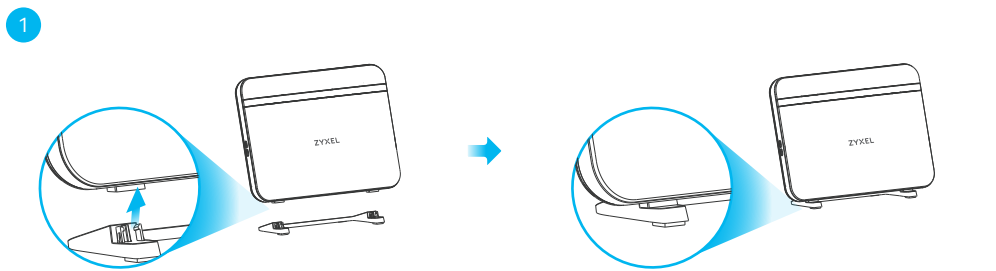
Step 3 Quick Start Wizard



- EN5-b
- Press the **WPS** button until the Wi-Fi LED lights up in amber. Press the **WPS** button on the client. If the WPS method fails, use the **SSID** and **Wireless Key** to set up a Wi-Fi connection.
- DE5-b
- Drücken Sie so lange auf die **WPS**-Taste, bis die LED-Anzeigen für Wi-Fi orangefarben leuchten. Drücken Sie die **WPS** Taste am Client-Gerät. Wenn die WPS Einrichtung fehlschlägt, benutzen Sie bitte für die manuelle Einrichtung die SSID und den Wireless Key des Gerätes um eine Wi-Fi-Verbindung aufzubauen.
- ES5-b
- Presione el botón **WPS** hasta que los LEDs de Wi-Fi se enciendan en naranja. Pulse el botón **WPS** en el Cliente. Si el método WPS no funciona, siga No WPS como método.
- FR5-b
- Appuyez sur le bouton **WPS** jusqu'à ce que les voyants LED Wi-Fi s'allument en orange. Appuyez sur le bouton **WPS** de l'équipement client. Si la méthode WPS échoue, utilisez la méthode non WPS.
- IT5-b
- Premere il pulsante **WPS** finché i LED Wi-Fi non iniziano a lampeggiare in arancione. Premere il pulsante **WPS** sul client. Se il metodo WPS non riesce, usare l'SSID e password per instaurare la connessione Wi-Fi.
- NL5-b
- Druk op de **WPS**-knop totdat de Wi-Fi LEDs oranje worden. Druk de **WPS** knop op de client. Als de WPS-methode mislukt, voer dan de No WPS-methode uit.
- FI5-b
- Paina **WPS**-painiketta, kunnes Wi-Fi LED-merkkivalot syttyvät oranssina. Paina langattoman sovitTIMen **WPS** painiketta. Jos asetusten määritys WPS-menetelmällä ei onnistu, määritä asetukset ilman WPS-toimintoa.
- SE5-b
- Tryck på **WPS**-knappen tills LED-lamporna Wi-Fi lyser orange. Tryck på klientens **WPS** knapp. Om WPS-metoden misslyckas, använd inte WPS-metoden.

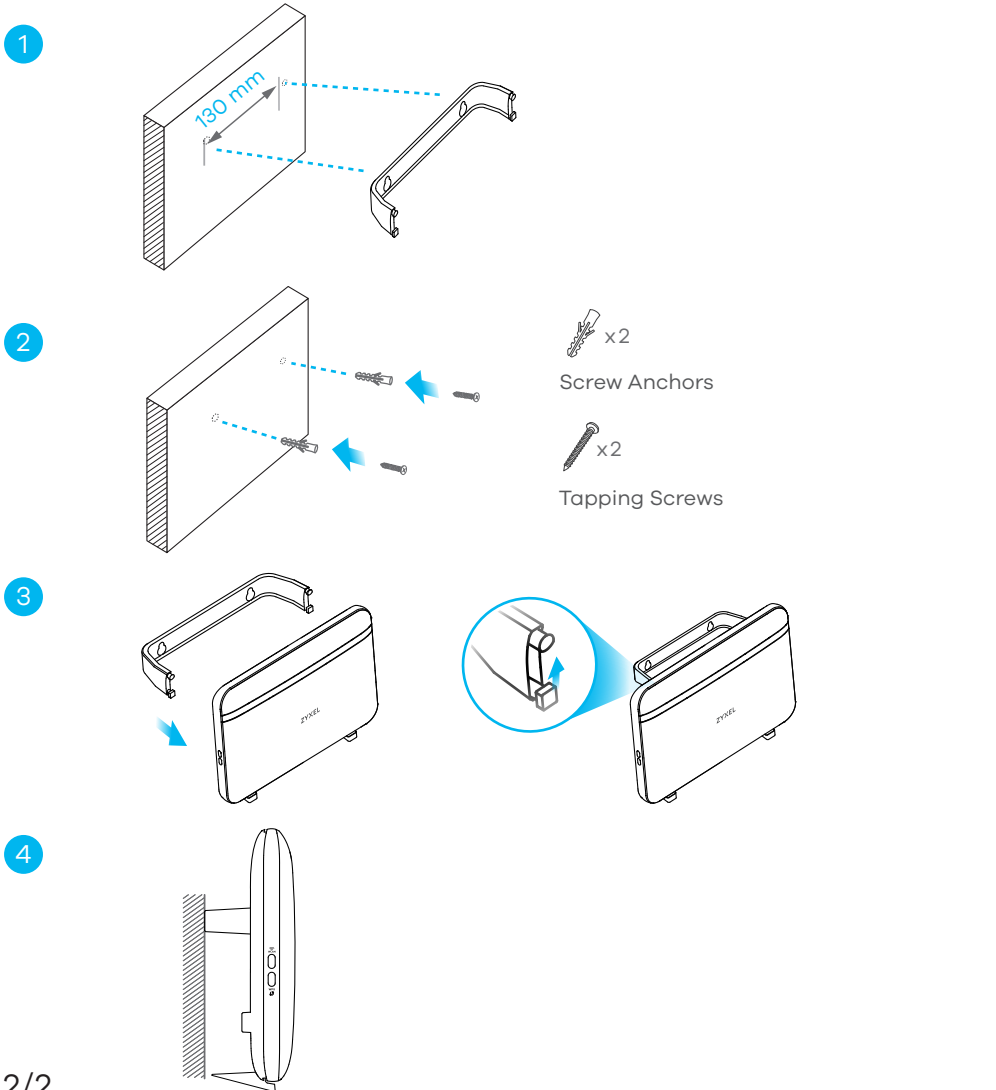
- EN6
- Open a web browser and go to <http://192.168.1.1>. Enter the default **Username (admin)** and admin **Login Password** (on the device label), and then click **Login**. The Wizard runs. Follow the Wizard prompts to complete the setup.
- DE6
- Öffnen Sie einen Webbrowser, und rufen Sie <http://192.168.1.1> 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.
- ES6
- 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.
- FR6
- 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.
- IT6
- 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.
- NL6
- 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.
- FI6
- 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.
- SE6
- Öppna en webbläsare och gå till <http://192.168.1.1>. Ange standardanv **ändarnamn (admin)** och administratörlösenord (på enhetens etikett), och klicka sedan på **Login (inloggning)**. En guide körs. Följ anvisnignarna i guiden.

Desktop Placement



- EN1
- Connect the stand to the Device.
Note : Do not remove the stand after installation.
- DE1
- Schließen Sie den Ständer an das Gerät an.
Hinweis: Den Ständer nach der Installation nicht entfernen.
- ES1
- Conecte la base al dispositivo.
Nota: no retire la base después de la instalación.
- FR1
- Connectez le support au dispositif.
Remarque: Ne retirez pas le support après l'installation.
- IT1
- Collegare il supporto al dispositivo.
Nota: Non rimuovere il supporto dopo l'installazione.
- NL1
- Sluit de standaard aan op het apparaat.
Opmerking: Verwijder de standaard niet na installatie.
- FI1
- Liitä jalusta laitteeseen.
Huomautus: Älä irrota jalustaa asennuksen jälkeen.
- SE1
- Anslut stativet till enheten.
Obs! Ta inte bort stativet efter installationen.

Wall Mounting



- EN1
- 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 Device with the bracket holes facing down.
- 4
- Hang it on the screws.
- DE1
- 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 Device, dass die Löcher der Halterung nach unten zeigen.
- 4
- Hängen Sie die Halterung mit dem Gerät an die Schrauben.
- ES1
- 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 Device con los agujeros del soporte mirando hacia abajo.
- 4
- Colóquelo en los tornillos.
- FR1
- Percez deux trous espacés de 130 mm.
- 2
- Insérez les chevilles et les vis dans les trous.
- 3
- Fixez le support sur votre Device avec les trous du support orientés vers le bas.
- 4
- Suspendez le aux vis.
- IT1
- 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 Device con i fori della staffa rivolti verso il basso.
- 4
- Agganciare con le viti.
- NL1
- 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 Device met de beugelgaten naar beneden.
- 4
- Hang deze op de schroeven.
- FI1
- Poraa kaksi reikää 130 mm:n etäisyydelle toisistaan.
- 2
- Asenna reikiin ruuviankkurit ja ruuvit.
- 3
- Kiinnitä tukikaari/ripustin Device-laitteeseen siten, että ripustusreiät jäävät alas.
- 4
- Ripusta laite ripustimesta ruuveihin.
- SE1
- Borra två hål med 130 mm mellanrum.
- 2
- Sätt i skruv-ankare och skruvar i hålen.
- 3
- Sätt fast fästet på din Device med fästhålen nedåt.
- 4
- Häng den på skruvarna.