

## VMG3927-B50A

Dual-Band Wireless AC/N VDSL2 Gateway



### Pika-asennusopas

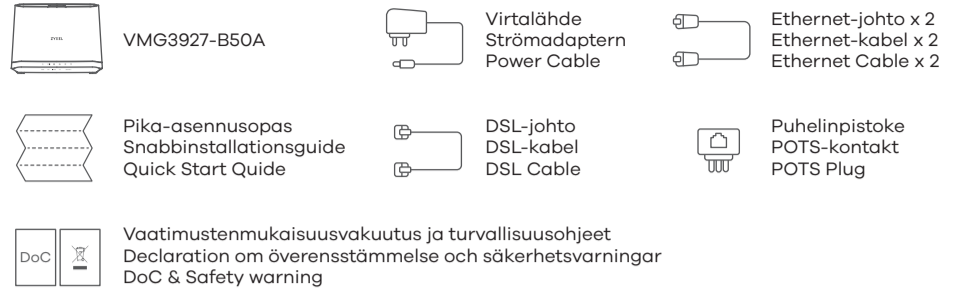
SUOMI | SVENSKA | ENGLISH

Elisa Omaguru/Yritysguru opastaa sinua vaivattomasti laitteesi kanssa ja saat samalla parhaat vinkit laitteesi sujuvaan käyttöön. Tarkemmat tiedot osoitteessa <http://elisa.fi/omaguru> ja <http://yrityksille.elisa.fi/yritysguru>

Elisa Omaguru/Yritysguru hjälper dig med din apparat och på samma gång får du de bästa tips och råd till flytande användning av din apparat. Mer information på <http://elisa.fi/omaguru> och <http://yrityksille.elisa.fi/yritysguru>

Elisa Omaguru/Yritysguru will effortlessly guide you with your device and at the same time gives you the best tips on how to use your device. More information at <http://elisa.fi/omaguru> and <http://yrityksille.elisa.fi/yritysguru>

### Pakkauksen sisältö | Paket innehåll | Package Contents



Lisätietoja laitteen ominaisuuksista ja käytöstä on saatavilla käyttäjän oppaasta (User's Guide, vain englanniksi) joka on ladattavissa [www.zyxel.com](http://www.zyxel.com) sivujen kautta.

Se användarhandboken (tillgänglig på engelska) på [www.zyxel.com](http://www.zyxel.com) för mer information, inklusive kundsupport och säkerhetsvarningar.

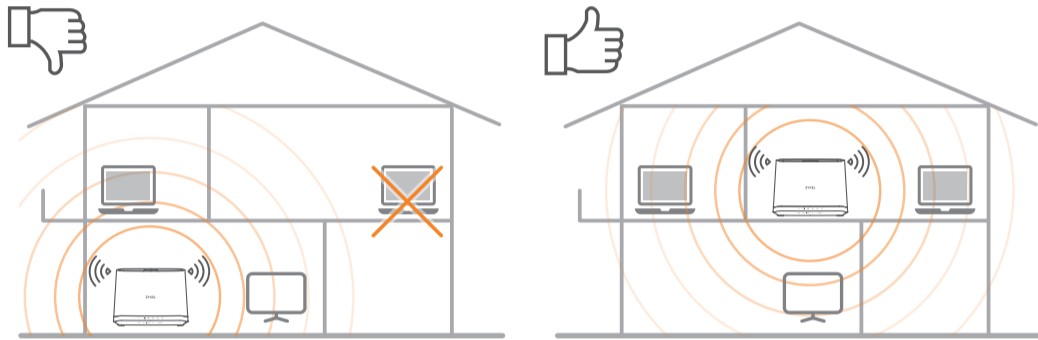
See the User's Guide at [www.zyxel.com](http://www.zyxel.com) for more information, including customer support and safety warnings.

Tuonut EU:n alueelle | Importerans till EU | EU Importer

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

Copyright © 2019 Zyxel Communications Corp. All Rights Reserved.

### Varmista, että langaton WiFi-verkko kattaa koko talon

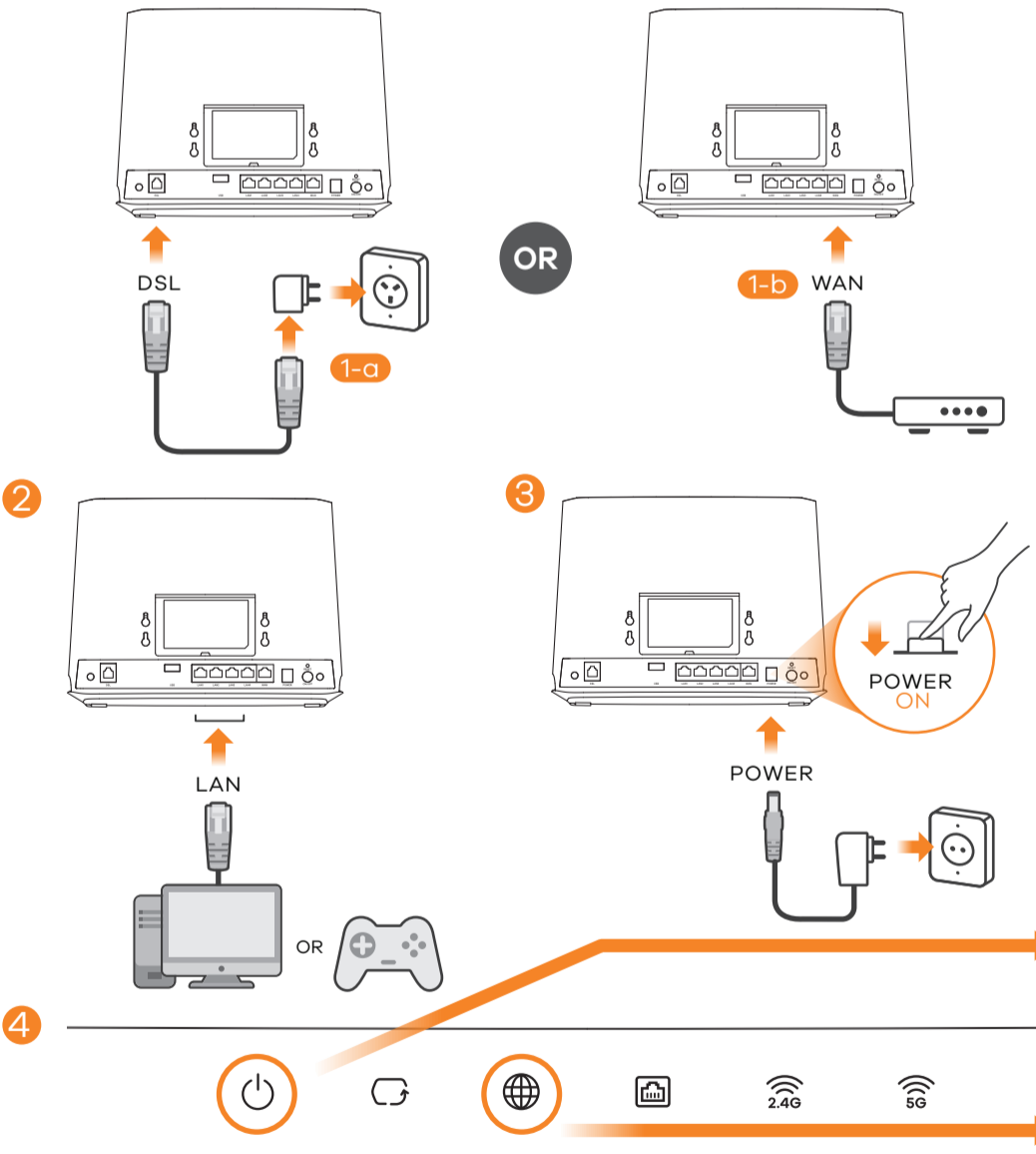


**FI** Modeemi kannattaa sijoittaa mahdollisimman keskeiselle ja avoimelle paikalle, eikä koskaan esimerkiksi pöydän tai sängyn alle.

**SE** Modem ska placeras så centralt och öppet stället som möjligt, aldrig under bord eller säng.

**EN** Place the modem at an elevated height and at the center of an open area to have better WiFi coverage.

### Laitteen kytkentä



**FI** 1-a) Yhdistä **DSL**-portti puhelinpistokkeeseen harmaalla johdolla ja kytke puhelinpistoke puhelinpistorasiaan.

1-b) Jos käytössäsi ei ole DSL-yhteyttä, kytke modeemin **WAN**-portti olemassa olevaan modeemiin tai datarasiaan sinisellä ethernet-johdolla.

2) Yhdistä tietokone keltaisella ethernet-kaapelilla LAN-porttipaikkaan.

3) Yhdistä virtalähde ja paina virtakytkin pohjaan.

4) Tarkista merkkivalot.

**SE** 1-a) Anslut **DSL**-porten till telefonuttaget med den medföljande grå kabeln och POTS-kontakten.

1-b) Om du inte ha en DSL-anslutning, anslut **WAN**-porten till befintligt modem eller upplänk Ethernet-anslutning med den medföljande blå Ethernet-kabeln.

2) Anslut datorn med den gula Ethernet kabeln.

3) Anslut strömadaptern och tryck på strömknappen.

4) Kolla ljusen.

**EN** 1-a) Connect the **DSL** port with the gray cable to the POTS plug and phone outlet.

1-b) Connect the **WAN** port using the blue Ethernet cable to an existing modem or router.

2) Connect a computer using the yellow Ethernet cable.

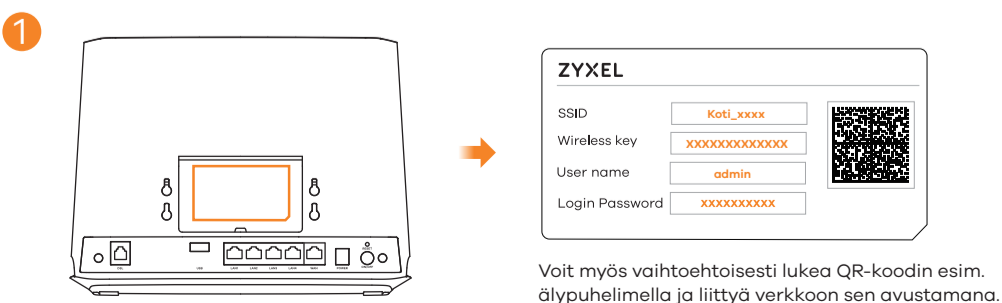
3) Connect the power cable and press the power button.

4) Check the LEDs.

	Sininen / Blå / Blue	Punainen / Röd / Red
Power	<p><b>Palaa</b> - Virta on päällä</p> <p><b>Glans</b> - Strömmen är på</p> <p><b>On</b> - Power is on</p> <p><b>Vilkkuu</b> - Modeemi käynnistyy</p> <p><b>Blinkar</b> - Startar upp</p> <p><b>Blinking</b> - Starting up</p>	<p><b>Palaa</b> - Virhetilanne</p> <p><b>Glans</b> - Ofungerande</p> <p><b>On</b> - Malfunctioning</p> <p><b>Vilkkuu</b> - Ohjelmistopäivitys käynnissä</p> <p><b>Blinkar</b> - uppgredering av firmware</p> <p><b>Blinking</b> - Upgrading firmware</p>

	Sininen / Blå / Blue	Punainen / Röd / Red
Internet	<p><b>Palaa</b> - Internet-asetukset on valmiit</p> <p><b>Glans</b> - Internetinställningarna är klara</p> <p><b>On</b> - Internet is ready</p> <p><b>Vilkkuu</b> - Modeemi lähettää tai vastaanottaa internet-liikennettä</p> <p><b>Blinkar</b> - Sändning / mottagning av internetdata</p> <p><b>Blinking</b> - Transmitting/receiving internet data</p>	<p><b>Pois päältä</b> - Internet asetukset eivät ole valmiit</p> <p><b>Av</b> - Internetinställningar är inte redo</p> <p><b>Off</b> - Internet is not ready</p> <p><b>Palaa</b> - Virhe internet-yhteydessä</p> <p><b>Glans</b> - Internetanslutning misslyckande</p> <p><b>On</b> - Internet connection failure</p>

### Langattoman WiFi-verkon asennus käyttäen salasanaa tai QR-koodia

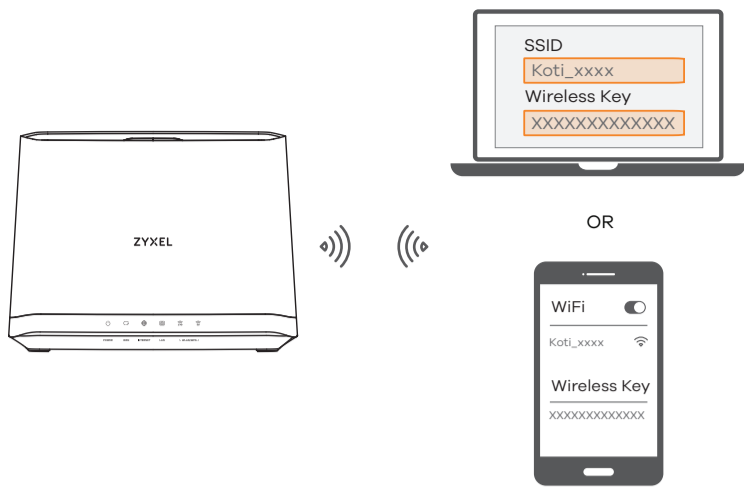


**FI** Uudet modeemit ja muut langatonta verkkoa lähettävät laitteet luovat verkon sekä 2,4 GHz:n että 5 GHz:n taajuuksille. Pienempi 2,4 GHz:n taajuus ruuhkautuu helposti tiheästi asutuilla alueilla tai esimerkiksi kerrostalossa. Oletuksena VMG3927 käyttää samaa WiFi-verkon nimeä (SSID) ja langatonta salausavainta molemmille taajuuksille, ja se tunnistaa automaattisesti parhaiten käytettävissä olevat taajuudet liitetyille langattomille laitteille.

1) Löydät langattoman verkon nimen (**SSID**) ja salausavaimen laitteesen liimatusta tarrasta.

2) Avaa verkkojen haku laitteesi langattomien verkkojen kuvakkeesta tai asetuksista, liity langattomaan verkkoon nimen (**SSID**) perusteella ja syötä salausavain. Voit myös vaihtoehtoisesti lukea QR-koodin esim. älypuhelimella ja liittyä verkkoon sen avustama.

2



**SE** Dual-band WiFi-nätverksenheter skapar ett nätverk för både 2,4 GHz och 5 GHz frekvenser. 2,4 GHz-bandet är vanligtvis mer överbelastat i tätbefolkade områden som lägenhet byggnader. Som standard använder VMG3927 samma WiFi-nätverksnamn (SSID) och trådlös lösenord för båda frekvenserna, och det upptäcker automatiskt den bästa tillgängliga frekvensen för de anslutna trådlösa enheterna.

① **SSID** och trådlösa nyckeln finns på enhetens klisterlapp.

② Hitta enheten med detta **SSID**. Ange den trådlösa nyckeln för att ansluta. Alternativt kan du läsa QR-koden som ett namn till en smartphone och ansluta till nätverket.

**EN** Dual band WiFi networking devices create a network for both 2.4 GHz and 5 GHz frequencies. The 2.4 GHz band is usually more congested in densely populated areas such as apartment buildings. By default the VMG3927 uses the same WiFi network name (SSID) and Wireless key for both frequencies, and it automatically detects the best available frequency for the connected wireless devices.

① The **SSID** and **Wireless key** are on the device sticker.

② Find the device with this **SSID**. Enter the **Wireless key** to connect. Alternatively, you can read the QR code for example with the smartphone and join the network with its help.

## Langattoman WiFi-verkon asennus käyttäen WPS-toimintoa

1



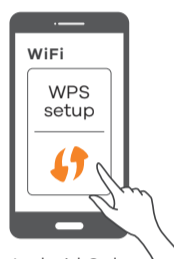
Paina vähintään kahden sekunnin ajan.  
Tryck i minst två sekunder  
Press for at least two seconds

2



Kahden  
minuutin  
kuluessa

OR



Android Only

### Oranssi / Bärnsten / Amber

**Vilkkuu** – Modeemi suorittaa WPS-toimintoa 2.4GHz langattomalle WiFi-verkolle

**Blinkar** - Modem utför WPS-funktion 2.4GHz för trådlöst WiFi-nätverk

**Blinking** – The modem is connecting to 2.4GHz WiFi via WPS

### Sininen / Blå / Blue

**Palaa** – 2.4GHz langaton WiFi-verkko on valmis

**Glans** - 2.4GHz trådlöst WiFi-nätverk är klart

**On** – 2.4GHz WiFi is ready

**Vilkkuu** – Modeemi siirtää tietoa langattomassa 2.4GHz WiFi-verkossa

**Blinkar** - Sändning / mottagning av data

**Blinking** – Transmitting/receiving data

### Oranssi / Bärnsten / Amber

**Vilkkuu** – Modeemi suorittaa WPS-toimintoa 5GHz langattomalle WiFi-verkolle

**Blinkar** - Modem utför WPS-funktion 5GHz för trådlöst WiFi-nätverk

**Blinking** – The modem is connecting to 5GHz WiFi via WPS

### Sininen / Blå / Blue

**Palaa** – 5GHz langaton WiFi-verkko on valmis

**Glans** - 5GHz trådlöst WiFi-nätverk är klart

**On** – 5GHz WiFi is ready

**Vilkkuu** – Modeemi siirtää tietoa langattomassa 5GHz WiFi-verkossa

**Blinkar** - Sändning / mottagning av data

**Blinking** – Transmitting/receiving data

FI

① WPS toimintoa käytetään yleensä langattomien tulostimien, IP kameroiden ja langattomien laajentimien yhdistämiseen.

② Paina **WPS** painiketta niin pitkään että **WLAN/WPS** merkkivalo alkaa vilkkumaan oranssina. Paina langattoman sovitin WPS painiketta.

SE

① WPS används vanligtvis för att ansluta trådlösa skrivare, IP-kameror och trådlösa extender.

② Tryck **WPS** knappen till **WLAN/WPS** LED blinkar orange. Tryck på klientens WPS knapp.

EN

① It is recommended to use WPS to add WPS-aware wireless devices such as wireless printers, IP cameras or range extenders to your wireless network.

② Press the **WPS** button until the **WLAN/WPS** LED blinks amber. Press the WPS button on the client.

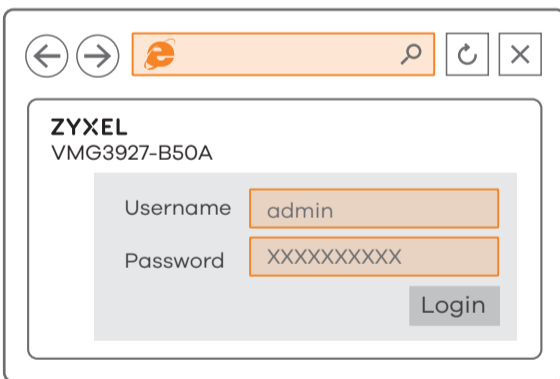
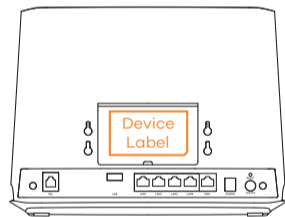
## Kirjautuminen laitteen asetuksiin



<http://192.168.10.1>



Käyttäjänimi (User Name) : **admin**  
Salasana (Password) : **Katso laitteen takatarrasta.**



FI

Avaa internet-selain ja siirry osoitteeseen <http://192.168.10.1>.

Käyttäjänimi (User Name) : admin

Salasana (Password) : Salasanan löydät laitteen takaosan tarrasta kohdasta **Login Password**.

SE

Öppna webbläsaren och gå till adressen <http://192.168.10.1>.

Användarnamn (User Name): admin

Lösenord (Password): Du hittar standardinloggningslösenordet på bakätiketten från fältet **Login Password**.

EN

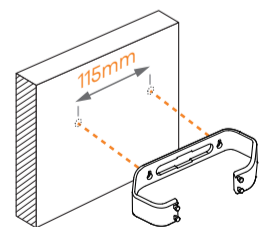
Open the web browser and go to the address <http://192.168.10.1>.

User Name: admin

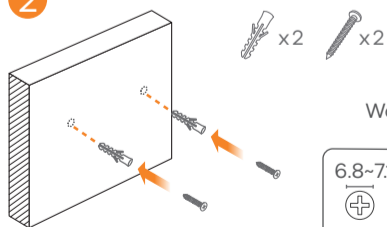
Password: You will find the default login password on the back label from the **Login Password** field.

## Seinäasennus (valinnainen)

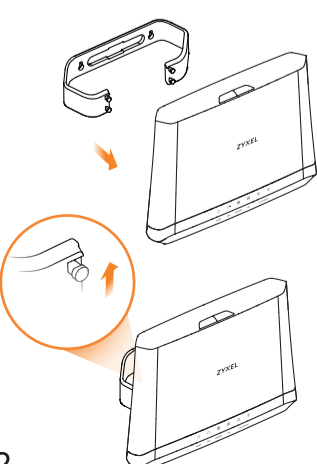
1



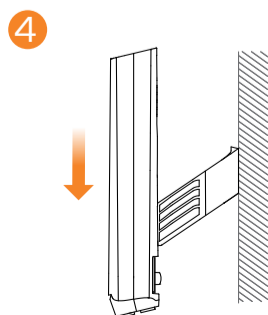
2



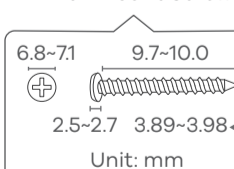
3



4



Wall Mount Screw



FI

(Valinnainen) Pora kaksi reikää 115 mm:n etäisyydelle toisistaan. Asenna reikiin ruuviankkurit ja ruuvit (eivät sisälly pakkaukseen). Kiinnitä tukikaari/ripustin modeemiin siten, että ripustusreiät jäävät alas. Ripusta laite ripustimesta ruuveihin.

SE

(Tillval) Borra två hål med 115 mm mellanrum. Sätt i skruv-ankare och skruvar (medföljer inte) i hålen. Sätt fast fästet på din modem med fästhålen nedåt. Häng den på skruvarna.

EN

(Optional) Drill two holes at the distance of 115mm apart. Insert screw anchors and screws (not provided) into the holes. Attach the bracket to your modem with the bracket holes facing down. Place the VMG3927 into the screws, and gently slide it down to fix it into place.