

***Tenda***

# **Quick Installation Guide**

Wi-Fi 6 Router

## Get support and services



<https://www.tendacn.com/service/default.html>

### English

For technical specifications, user guides and more information, please visit the product page or service page on **www.tendacn.com**. Multiple languages are available. You can see the product name and model on the product label .

### Deutsch

Kundendienst und Service

Technische Spezifikationen, Benutzerhandbücher und weitere Informationen finden Sie auf der Produktseite oder Serviceseite unter **www.tendacn.com**. Es stehen mehrere Sprachen zur Verfügung. Sie können den Produktnamen und das Modell auf dem Produktetikett sehen.

### Čeština

Získejte podporu a služby

Technické specifikace, uživatelské příručky a další informace naleznete na produktové nebo servisní stránce **www.tendacn.com**. K dispozici je více jazyků. Název produktu a model naleznete na štítku produktu.

### Italiano

Ottenere assistenza e servizi

Per specifiche tecniche, guide per l'utente e ulteriori informazioni, visitare la pagina del prodotto o la pagina del servizio su **www.tendacn.com**. Sono disponibili più lingue. Il nome del prodotto e il modello sono riportati sull'etichetta del prodotto.

### Français

Obtenir de l'aide et des services

Pour les spécifications techniques, les guides d'utilisation et plus d'informations, veuillez visiter la page du produit ou la page de service sur **www.tendacn.com**. Plusieurs langues sont disponibles.

Vous pouvez voir le nom et le modèle du produit sur l'étiquette du produit.

### Magyar

Ügyfélszolgálat és szolgáltatások

Műszaki adatokért, használati útmutatókért és további információkért látogasson el a termékoldalra vagy a szolgáltatás oldalára a **www.tendacn.com** oldalon. Több nyelv is elérhető.

A termék nevét és modellszámát a termék címkéjén láthatja

### Polski

Uzyskaj wsparcie i usługi

Specyfikacje techniczne, instrukcje obsługi i więcej informacji można znaleźć na stronie produktu lub stronie usługi w witrynie **www.tendacn.com**. Dostępnych jest wiele języków.

Nazwę i model produktu można zobaczyć na etykietce produktu.

### Română

Obțineți asistență și servicii

Pentru specificații tehnice, ghiduri de utilizare și mai multe informații, vă rugăm să vizitați pagina produsului sau pagina de service de pe **www.tendacn.com**. Sunt disponibile mai multe limbi.

Puteți vedea numele și modelul produsului pe eticheta produsului.

### Nederlands

Ondersteuning en diensten verkrijgen

Ga voor technische specificaties, gebruikershandleidingen en meer informatie naar de productpagina of servicepagina op **www.tendacn.com**. Er zijn meerdere talen beschikbaar.

U vindt de productnaam en het model op het productetiket.

### Türkçe

Destek ve hizmet alın

Teknik özellikler, kullanım kılavuzları ve daha fazla bilgi için lütfen **www.tendacn.com** adresindeki ürün sayfasını veya hizmet sayfasını ziyaret edin. Birden fazla dil seçeneği mevcuttur.

Ürün adını ve modelini ürün etiketinde görebilirsiniz.

### Español

Soporte y servicio

Para obtener especificaciones técnicas, guías de usuario y más información, visite la página del producto o la página del servicio en **www.tendacn.com**. Varios idiomas están disponibles.

Consulte el nombre y el modelo del producto en la etiqueta del mismo.

### Português

Obter apoio e serviços

Para especificações técnicas, guias do usuário e mais informações, visite a página do produto ou a página de serviços em **www.tendacn.com**. Vários idiomas estão disponíveis.

Pode ver o nome do produto e o modelo na etiqueta do produto.

## Български

Снабдете се с помощ при поддръжка и услуги

За технически спецификации, ръководства за потребителя и повече информация, моля, посетете продуктовата страница или страницата за услуги на **www.tendacn.com**. Налични са множество езици.

Можете да видите името и модела на продукта на етикета на продукта.

## Ελληνικά

Υποστήριξη και υπηρεσίες

Για τεχνικές προδιαγραφές, οδηγούς χρήσης και περισσότερες πληροφορίες, επισκεφθείτε τη σελίδα προϊόντος ή τη σελίδα υπηρεσίας στη διεύθυνση **www.tendacn.com**. Διατίθενται πολλές γλώσσες.

Μπορείτε να δείτε το όνομα και το μοντέλο του προϊόντος στην ετικέτα του.

## Slovenščina

Pridobite podporo in storitve

Za tehnične specifikacije, navodila za uporabo in več informacij obiščite stran izdelka ali storitve na **www.tendacn.com**. Na voljo je več jezikov.

Ime izdelka in model lahko vidite na etiketi izdelka.

## عربي

### احصل على الدعم والخدمات

للحصول على المواصفات الفنية وأدلة المستخدم والمزيد من المعلومات ،

يرجى زيارة صفحة المنتج أو صفحة الخدمة على **www.tendacn.com**

لغات متعددة متاحة.

يمكنك رؤية اسم المنتج والطراز على ملصق المنتج.

## Bahasa Indonesia

Dapatkan bantuan dan layanan

Untuk spesifikasi teknis, panduan pengguna, dan informasi lebih lanjut, kunjungi halaman produk atau halaman layanan di **www.tendacn.com**. Beberapa bahasa tersedia.

Anda dapat melihat nama dan model produk pada label produk.

## Hrvatski

Dobijte podršku i usluge

Za tehničke specifikacije, korisničke vodiče i više informacija, posjetite stranicu proizvođača ili stranicu usluge na **www.tendacn.com**. Dostupno je više jezika.

Naziv proizvođača i model možete vidjeti na naljepnici proizvođača.

## Dansk

Få support og tjenester

For tekniske specifikationer, brugervejledninger og mere information, besøg venligst produktsiden eller servicesiden på **www.tendacn.com**. Flere sprog er tilgængelige.

Du kan se produktnavnet og modellen på produktets etiket.

## Suomi

Tuki ja palvelut

Tekniset tiedot, käyttöoppaat ja lisätietoja löydät tuotesivulta tai palvelusivulta osoitteessa **www.tendacn.com**. Saatavilla on useita kieliä.

Tuotteesi mallinumero löytyy pakkauksesta.

## Eesti

Toe ja teenuste saamine

Tehniliste kirjelduste, kasutusjuhendite ja lisateabe saamiseks külastage toote- või teeninduslehte aadressil **www.tendacn.com**. Saadaval on mitu keelt.

Toote nime ja mudelit näete toote sildil.

## Latviešu

legūstiet atbalstu un pakapojumus

Lai iegūtu tehniskās specifikācijas, lietotāja rokasgrāmatas un vairāk informācijas, lūdzu, apmeklējiet produkta lapu vai servisa lapu vietnē **www.tendacn.com**. Ir pieejamas vairākas valodas.

Jūs varat atrast produkta nosaukumu un modeli uz produkta etiķetes.

## Lietuvių

Gaukite pagalbą ir paslaugas

Jei reikia techninių specifikacijų, vartotojo vadovų ir daugiau informacijos, apsilankykite gaminio puslapyje arba paslaugų puslapyje **www.tendacn.com**. Galimos kelios kalbos. Gaminio pavadinimą ir modelį galite matyti gaminio etiketėje.

## Svenska

Få stöd och tjänster

För tekniska specifikationer, användarguider och mer information, besök produktsidan eller servicesidan på **www.tendacn.com**. Flera språk är tillgängliga.

Du kan se produktnamn och modell på produktetiketten.

## Slovenčina

Získajte podporu a údržbu

Technické špecifikácie, používateľské príručky a ďalšie informácie nájdete na stránke produktu alebo servisnej stránke **www.tendacn.com**. K informácií je viacero jazykov.

Názov a model produktu môžete vidieť na štítku produktu.

# CONTENTS

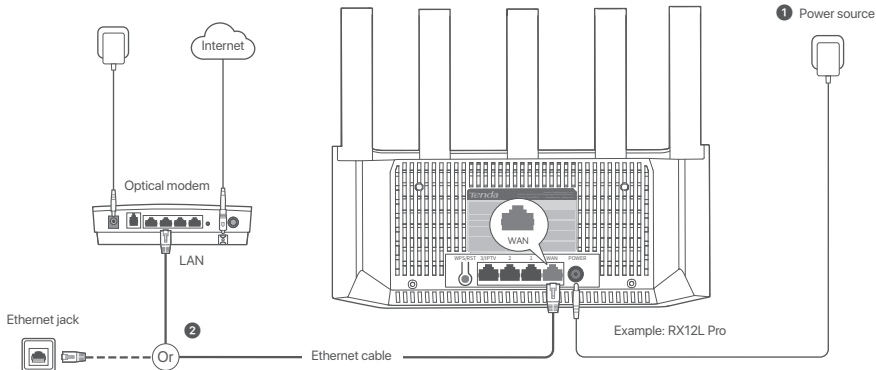
---

01 / English	69 / Hrvatski
05 / Deutsch	73 / Dansk
09 / Čeština	77 / Suomi
13 / Italiano	81 / Eesti
17 / Français	85 / Latviešu
21 / Magyar	89 / Lietuvių
25 / Polski	93 / Svenska
29 / Română	97 / Slovenčina
33 / Nederlands	
37 / Türkçe	
41 / Español	
45 / Português	
49 / Български	
53 / Ελληνικά	
57 / Slovenščina	
61 / عربي	
65 / Bahasa Indonesia	

# Scenario 1: Set up the device as a router

## I. Connect the router

The product appearance may vary with models. Please refer to the product you purchased.



### 💡 Tips


- If you use the modem for internet access, power off the modem first before connecting the WAN port of the router to the LAN port of your modem and power it on after the connection.
- Refer to the following relocation tips to locate the router to a proper position:
  - Place the router in a high position with few obstacles.
  - Unfold the antenna of the router vertically.
  - Keep your router away from electronics with strong interference, such as microwave ovens, induction cookers, and refrigerators.
  - Keep your router away from metal barriers, such as weak current boxes, and metal frames.

1 Power on the router.

2 Connect the WAN port of the router to the LAN port of your modem using an Ethernet cable.

## II. Connect the router to the internet

1. Connect your smartphone or computer to the WiFi network of the router. The WiFi name can be found on the bottom label of the device.
2. Start a web browser and enter **tendawifi.com** in the address bar to access the router's web UI.
3. Follow the onscreen setup wizard to connect the router to the internet.

 **Done.** When the LED indicator is solid green, the network connection is successful.

To access the internet with:

- WiFi-enabled devices: Connect to the new WiFi network you set.
- Wired devices: Connect to a LAN port of the router using an Ethernet cable.

## Scenario 2: Set up as an add-on node



### Tips

- This router can be networked with **Tenda WiFi+** routers.
- Ensure that the existing router (primary node) has been connected to the internet and the router (secondary node) to be added has never been used. If not, reset this router first.
- Two RX12L Pro are used as an example here. If the router fails to be added to an existing network, contact Tenda customer service for help.

### I. Add the router to an existing network

1. Place the router in an elevated and open position within 3 meters from your existing router.
2. Use the power adapter to connect the router to a power source.
3. Press the **WPS** button of the router for about 1-3 seconds. The LED indicator blinks green quickly. Within 2 minutes, press the **WPS** button of the existing router for 1-3 seconds to negotiate with this router.

When the LED indicator of the router lights solid green, the networking is successful and the router becomes a secondary node in the network.

### II. Relocate the router

1. Refer to the following relocation tips to locate the router to a proper position:

- Ensure that the distance between any two nodes is less than 10 meters.
- Keep your routers away from electronics with strong interference, such as microwave ovens, induction cookers, and refrigerators.
- Place the routers in a high position with few obstacles.

2. Power on the router again.

3. Wait 1-2 minutes and observe the LED indicator of the router. If the LED indicator is solid green, the connection between the primary node and secondary node is good. Otherwise, move the router (secondary node) closer to the existing router for better connection quality.

 **Done.**

To access the internet with:

- WiFi-enabled devices: Connect to your WiFi network. (The WiFi name and WiFi password of the new router are the same as the existing router.)
- Wired devices: Connect to a LAN port of the router using an Ethernet cable.

## LED indicator

LED indicator	Scenario	Status	Description	
LED indicator	Startup	Solid green	The system is starting up.	
	Internet connection	Primary node	Solid green	The router is connected to the internet.
			Blinking green slowly	Not configured and the router is not connected to the internet.
			Blinking red slowly	Configured but the router failed to connect to the internet.
			Blinking orange slowly	Configured but no Ethernet cable is connected to the WAN port.
		Secondary node	Solid green	Networking succeeds. Good connection quality.
			Solid orange	Networking succeeds. Fair connection quality.
			Solid red	Networking succeeds. Poor connection quality.
			Blinking green slowly	Waiting to connect to another node.
		Blinking red slowly	Configured but the router failed to connect to the internet.	
	WPS	Blinking green quickly	Pending for or performing WPS negotiation (valid within 2 minutes)	
	Ethernet cable connection	Blinking green quickly for 3 seconds	A device is connected to or disconnected from an Ethernet port of the router.	
	PPPoE user name and password importing (only for primary node)	Blinking green quickly for 8 seconds	PPPoE user name and password are imported successfully.	
Resetting	Blinking orange quickly	Restoring to factory settings.		

## Jack, ports and buttons

The jacks, ports and buttons may vary with models. The actual product prevails.

Jack/Port/Button	Description
WPS/RST	Used to start the WPS negotiation process, or to reset the router. - <b>WPS:</b> Through the WPS negotiation, you can connect to the WiFi network of the router without entering the password. <b>Method:</b> Press the button 1-3 seconds, and the LED indicator blinks green fast. Within 2 minutes, enable the WPS function of the other WPS-supported device to establish a WPS connection. - <b>Mesh:</b> When it is used as a Mesh networking button, you can extend your network with another device that supports the Mesh function. <b>Method:</b> Press this button for about 1-3 seconds. The LED indicator blinks green fast, which indicates the device is searching for another device to form a network. Within 2 minutes, press the MESH/WPS button of another device for 1-3 seconds to negotiate with this device. - <b>Reset method:</b> Refer to <b>Q3</b> in <b>FAQ</b>
3/IPTV	Gigabit LAN/IPTV port. It is a LAN port by default. When the IPTV function is enabled, it can only serve as an IPTV port to connect to a set-top box.
1, 2	Gigabit LAN port. Used to connect to such devices as computers, switches and game machines.
WAN	Gigabit WAN port. Used to connect to a modem or the Ethernet jack for internet access.
POWER	Power jack.

## FAQ

### Q1: I cannot log in to the web UI by visiting tendawifi.com. What should I do?

**A1:** Try the following solutions:

- Ensure that your smartphone or computer is connected to the WiFi network of the router.
  - For the first login, connect the WiFi name (Tenda\_XXXXXX) on the bottom label of the device. XXXXXX is the last six digits of the MAC address on the label.
  - When logging in again after setting, use the changed WiFi name and password to connect to the WiFi network.
- If you are using a smartphone, ensure that the cellular network (mobile data) of the client is disabled.
- If you are using a wired device, such as a computer:
  - Ensure that **tendawifi.com** is entered correctly in the address bar, rather than the search bar of the web browser.
  - Ensure that the computer is set to **Obtain an IP address automatically** and **Obtain DNS server address automatically**.

If the problem persists, reset the router by referring to **Q3** and try again.

### Q2: I cannot access the internet after the configuration. What should I do?

**A2:** Try the following solutions:

- Check whether the WAN port of the router is connected to a modem or Ethernet jack properly.
- Log in to the web UI of the router and navigate to the **Internet Settings** page. Follow the instructions on the page to solve the problem.

If the problem persists, try the following solutions:

- For WiFi-enabled devices:
  - Check whether your WiFi-enabled devices are connected to the WiFi network of the router.
  - Visit **tendawifi.com** to log in to the web UI and change your WiFi name and WiFi password on the **WiFi Settings** page. Then try again.
- For wired devices:
  - Check whether your wired devices are connected to a LAN port properly.
  - Check whether wired devices are set to **Obtain an IP address automatically** and **Obtain DNS server address automatically**.

### Q3: How to restore my device to factory settings?

**A3:** When your device is working properly, hold down the reset (marked RST, Reset or RESET) button of your device for about 8 seconds, and release it when the LED indicator blinks orange fast. After about 1 minute, the router is reset successfully and rebooted. You can configure the router again.

### Q4: The router's Wi-Fi signal is poor. What should I do?

**A4:** Try the following solutions:

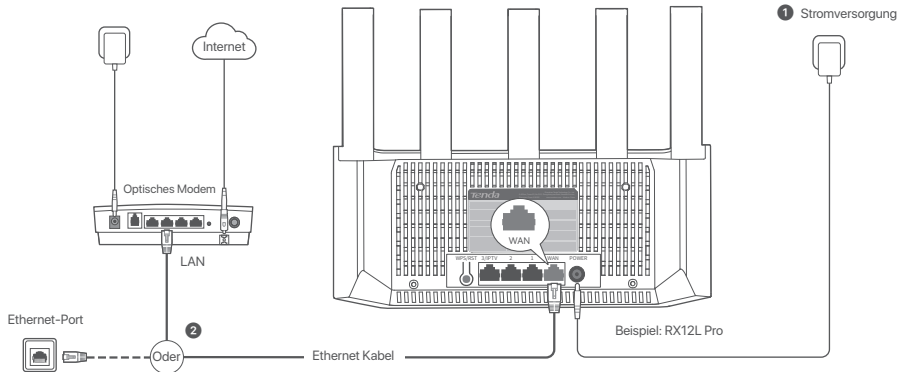
- Place the router in a high position with few obstacles.
- Unfold the antenna of the router vertically.
- Keep your router away from electronics with strong interference, such as microwave ovens, induction cookers, and refrigerators.
- Keep your router away from metal barriers, such as weak current boxes, and metal frames.



# Szenario 1: Gerät als Router einrichten

## I. Den Router anschließen

Das Erscheinungsbild des Produkts kann je nach Modell variieren. Bitte richten Sie sich auf das von Ihnen gekaufte Produkt.



### 💡 Tipps

- Wenn Sie das Modem für den Internetzugang verwenden, schalten Sie das Modem zunächst aus, bevor Sie den WAN-Port des Routers mit dem LAN-Port Ihres Modems verbinden, und schalten Sie es nach der Verbindung wieder ein.
- Bitte beachten Sie folgenden Tipps zur Verlagerung, um den Router an einer geeigneten Position zu platzieren:
  - Platzieren Sie die Mesh-Router an einer erhöhten Position mit wenigen Hindernissen.
  - Klappen Sie die Antenne des Routers vertikal auf.
  - Halten Sie Ihren Router von Elektronikgeräten mit starken Störungen, wie z.B. Mikrowellen, Induktionsherden oder Kühlschränken.
  - Halten Sie Ihren Router von Metallbarrieren wie Schwachstromkästen und Metallrahmen fern.

1 Starten Sie Ihren Router.

2 Verbinden Sie den WAN-Port des Routers über ein Ethernet-Kabel mit dem LAN-Port Ihres Modems oder der Ethernet-Buchse.

## II. Den Router mit dem Internet verbinden

1. Verbinden Sie Ihr Smartphone oder Ihren Computer mit dem WLAN-Netzwerk des Routers. Den WLAN-Namen finden Sie auf dem unteren Etikett des Geräts.
2. Starten Sie einen Webbrowser und geben Sie **tendawifi.com** in die Adressleiste ein, um auf die Web-Benutzeroberfläche des Routers zuzugreifen.
3. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um das Router mit dem Internet zu verbinden.

 **Erledigt.** Wenn die LED-Anzeige dauerhaft grün leuchtet, war die Einrichtung erfolgreich.

Für den Internetzugriff mit:

- WiFi-aktivierte Geräte: Stellen Sie eine Verbindung zum neuen WLAN-Netzwerk her, das Sie eingerichtet haben.
- Kabelgebundene Geräte: Stellen Sie mit einem Ethernet-Kabel eine Verbindung zu einem LAN-Port des Routers her.

## Szenario 2: Als eine zusätzliche Station einrichten



### Tipps

- Dieser Router kann mit Routern von **Tenda WiFi+** vernetzt werden.
- Stellen Sie sicher, dass der vorhandene Router (primärer Knoten) mit dem Internet verbunden ist und der hinzuzufügende Router (sekundärer Knoten) noch nie verwendet wurde. Falls nicht, setzen Sie diesen Router zuerst zurück.
- Als Beispiel werden hier zwei RX12L Pro verwendet. Wenn der Router nicht zu einem bestehenden Netzwerk hinzugefügt werden kann, wenden Sie sich an den Tenda-Kundendienst, um Hilfe zu erhalten.

## I. Hinzufügen des Routers zu einem bestehenden Netzwerk

1. Platzieren Sie den Router an einer erhöhten und offenen Stelle in einem Abstand von 3 Metern zu Ihrer bestehenden Station.
2. Verwenden Sie das Netzteil, um den Router mit einer Stromquelle zu verbinden und warten Sie, bis die LED-Anzeige langsam grün blinkt.
3. Drücken Sie die **WPS**-Taste des Routers etwa 1–3 Sekunden lang. Die LED-Anzeige blinkt schnell grün. Drücken Sie innerhalb von 2 Minuten 1–3 Sekunden lang die

**WPS**-Taste des Knotens des bestehenden Netzwerks, damit es Informationen mit dem Router austauschen kann.

Wenn die LED-Anzeige des Routers dauerhaft grün leuchtet, ist die Netzwerkverbindung erfolgreich und der Router wird zu einer sekundären Station im Netzwerk.

## II. Verlegen Sie den Router

1. Jetzt können Sie den Router umstellen, wobei Sie die folgenden Hinweise beachten sollten:

- Stellen Sie sicher, dass der Abstand zwischen zwei beliebigen Stationen weniger als 10 Meter beträgt.
- Halten Sie Ihre Mesh-Stationen fern von Elektronikgeräten mit starken Störungen, wie z.B. Mikrowellen, Induktionsherden oder Kühlschränken.
- Platzieren Sie die Mesh-Stationen an einer erhöhten Position mit wenigen Hindernissen.

2. Schalten Sie den Router erneut ein.

3. Warten Sie 1–2 Minuten und beobachten Sie die LED-Anzeige des Routers. Wenn die LED-Anzeige dauerhaft grün leuchtet, ist die Verbindung zwischen dem primären und dem sekundären Knoten gut. Andernfalls stellen Sie den Router (sekundärer Knoten) näher an den vorhandenen Router, um die Verbindungsqualität zu verbessern.

 **Erledigt.**

Für den Internetzugriff mit:

- Kabelgebundene Geräte: Verbinden Sie sich mit den LAN-Anschluss Ihrer Stationen.
- Kabellose Geräte: Verbinden Sie sich mit Ihrem WLAN-Netzwerk unter Verwendung des WLAN-Namens und des Passworts Ihres bestehenden WLAN-Netzwerks.

## LED-Anzeige

LED-Anzeige	Szenario		Status	Beschreibung
LED-Anzeige	Start-up		Solid green	Das System startet.
	Details zur Internetverbindung	Primäre Station	Grün leuchtend	Der Router ist mit dem Internet verbunden
			Blink langsam grün	Nicht konfiguriert und der Router ist nicht mit dem Internet verbunden.
			Blink langsam rot	Konfiguriert, aber es ist kein Ethernet-Kabel mit dem WAN-Port verbunden.
			Blink langsam orange	Konfiguriert, aber es ist kein Ethernet-Kabel mit dem WAN-Port verbunden.
		Sekundäre Station	Grün leuchtend	Verbindung war erfolgreich. Die Verbindungsqualität ist gut.
			Durchgehend orange	Verbindung war erfolgreich. Die Verbindungsqualität ist aber nur mittelmäßig.
			Rot leuchtend	Verbindung war erfolgreich. Die Verbindungsqualität ist schlecht.
			Blink langsam grün	Warten auf die Verbindung zu einem anderen Anschluss.
	WPS		Blink langsam rot	Konfiguriert, aber der Router konnte keine Verbindung zum Internet herstellen.
	Das Ethernet-Kabel ist verbunden		Blink schnell grün	WPS-Aushandlung steht aus oder führt sie durch (gültig innerhalb von 2 Minuten)
	PPPoE-Benutzername und -Passwort importieren (nur für den primären Knoten)		Blink 3 Sekunden lang schnell grün	Ein Gerät ist mit dem Ethernet-Anschluss des Routers verbunden oder von diesem getrennt.
			Blink 8 Sekunden lang schnell grün	PPPoE-Benutzername und Passwort wurden erfolgreich importiert.
Wird zurückgesetzt		Blink schnell orange	Wiederherstellen der Werkseinstellungen.	

## Buchse, Anschlüsse und Tasten

Die Buchsen, Anschlüsse und Tasten können je nach Modell variieren. Das eigentliche Produkt ist entscheidend.

Buchse/Anschluss/Taste	Beschreibung
WPS/RST	<p>Wird verwendet, um die WPS-Übertragung Ihres Routers zu starten oder um den Router zurückzusetzen.</p> <p>- <b>WPS:</b> Durch die WPS-Verhandlung, sie können sich mit dem WiFi-Netzwerk Ihres Routers verbinden, ohne ein Passwort einzugeben.</p> <p><b>Methode:</b> Drücken Sie die Taste und die LED-Anzeige blinkt schnell grün. Aktivieren Sie innerhalb von 2 Minuten die WPS-Funktion eines anderen Geräts, um eine WPS-Verbindung aufzubauen.</p> <p><b>Mesh:</b> Wenn er als Mesh-Netzwerktaaste verwendet wird, können Sie Ihr Netzwerk mit einem anderen Gerät erweitern, das die Mesh-Funktion unterstützt.</p> <p><b>Methode:</b> Drücken Sie diese Taste etwa 1–3 Sekunden lang. Die LED-Anzeige blinkt schnell grün, was anzeigt, dass das Gerät nach einem anderen Gerät sucht, um sich damit zu verbinden. Drücken Sie innerhalb von 2 Minuten 1 bis 3 Sekunden lang die MESH/WPS-Taste eines anderen Geräts, um mit diesem Gerät Informationen auszutauschen.</p> <p>- <b>Verfahren zum Zurücksetzen:</b> Siehe <b>Q3 in FAQ</b>.</p>
3/IPTV	Gigabit LAN/IPTV-Anschluss. Standardmäßig handelt es sich um einen LAN-Port. Wenn die IPTV-Funktion aktiviert ist, kann er nur als IPTV-Port für die Verbindung mit einer Set-Top-Box genutzt.
1, 2	Gigabit LAN-Anschluss. Wird für den Anschluss an Geräte wie Computer, Schalter und Spielautomaten verwendet.
WAN	Gigabit WAN-Anschluss. Wird verwendet, um ein Modem oder den Ethernet-Anschluss, um einen Zugriff auf das Internet herzustellen.
POWER	Stromanschluss.

## FAQ

### Q1: Ich kann mich nicht bei der Web-UI auf **tendawifi.com** anmelden. Was soll ich machen?

**A1:** Versuchen Sie die folgenden Lösungen:

- Stellen Sie sicher, dass Ihr Smartphone oder Computer mit dem WLAN-Netzwerk des Routers verbunden ist.
  - Für die erste Anmeldung geben Sie den WLAN-Namen (Tenda\_XXXXXX) auf dem unteren Etikett des Geräts ein. XXXXXX sind die letzten sechs Ziffern der MAC-Adresse auf dem Etikett.
  - Wenn Sie sich nach der Einstellung erneut anmelden, verwenden Sie den geänderten WLAN-Namen und das geänderte WLAN-Passwort, um eine Verbindung zum WLAN-Netzwerk herzustellen.
- Wenn Sie ein Smartphone verwenden, stellen Sie sicher, dass das Mobilfunknetz (mobile Daten) des Clients deaktiviert ist.
- Wenn Sie ein kabelgebundenes Gerät wie einen Computer verwenden:
  - Stellen Sie sicher, dass **tendawifi.com** korrekt in die Adressleiste und nicht in die Suchleiste des Webbrowsers eingegeben wird.
  - Überprüfen Sie, ob das kabelgebundene Gerät so eingestellt ist, dass es **automatisch eine IP-Adresse Abruft** und **automatisch eine DNS-Serveradresse Abruft**.

Wenn das Problem weiterhin besteht, setzen Sie den Router gemäß **Q3** zurück und versuchen Sie es erneut.

### Q2: Nach der Konfiguration kann ich nicht mehr auf das Internet zugreifen. Was soll ich machen?

**A2:** Versuchen Sie die folgenden Lösungen:

- Achten Sie bei der Standortwahl auf Folgendes Sie, ob der WAN-Anschluss des Router ordnungsgemäß mit einem Modem oder einer Ethernet-Buchse verbunden ist.
- Sie sich an der Web-UI des Router an und gehen Sie auf **Interneteinstellungen**. Befolgen Sie die Anweisungen auf der Seite, um das Problem zu lösen.

Falls das Problem weiterhin besteht, versuchen Sie die folgende Lösungen:

- Für WiFi-aktivierte Geräte:
  - Stellen Sie sicher, dass Ihr mobiles Gerät mit dem WiFi-Netzwerk des Knotens verbunden ist.
  - Besuchen Sie **tendawifi.com**, um sich bei der Web-Benutzeroberfläche anzumelden und Ihren WLAN-Namen und Ihr WLAN-Passwort auf der Seite „**WLAN-Einstellungen**“ zu ändern. Versuchen Sie es dann erneut.
- Für kabelgebundene Geräte:
  - Stellen Sie sicher, dass Ihre kabelgebundenen Geräte ordnungsgemäß an einen LAN-Port angeschlossen sind.
  - Überprüfen Sie, ob das kabelgebundene Gerät so eingestellt ist, dass es **automatisch eine IP-Adresse Abruft** und **automatisch eine DNS-Serveradresse Abruft**.

### Q3: Wie kann ich mein Gerät auf die Werkseinstellungen zurücksetzen?

**A3:** Wenn Ihr Gerät ordnungsgemäß funktioniert, halten Sie die Reset-Taste (mit RST, Reset oder RESET gekennzeichnet) Ihres Geräts etwa 8 Sekunden lang gedrückt und lassen Sie sie los, wenn die LED-Anzeige schnell orange blinkt. Nach ca. 1 Minute ist der Router erfolgreich zurückgesetzt und neu gestartet. Sie können den Router erneut konfigurieren.

### Q4: Das WLAN-Signal des Routers ist schlecht. Was soll ich machen?

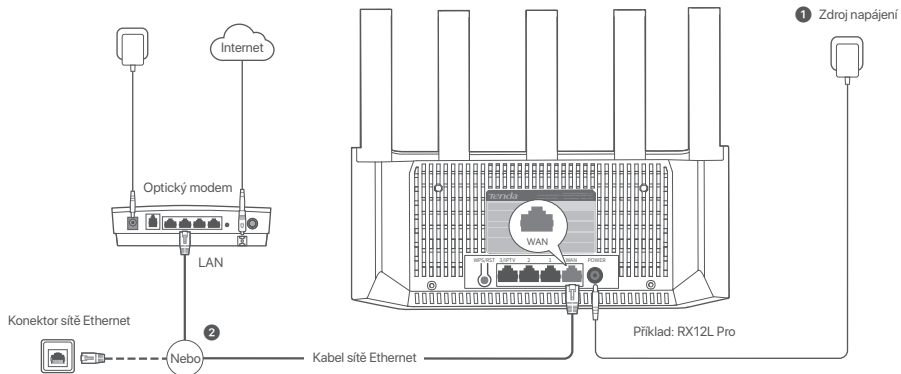
**A4:** Versuchen Sie die folgenden Lösungen:

- Platzieren Sie die Mesh-Router an einer erhöhten Position mit wenigen Hindernissen.
- Klappen Sie die Antenne des Routers vertikal auf.
- Halten Sie Ihren Router von Elektronikgeräten mit starken Störungen, wie z.B. Mikrowellen, Induktionsherden oder Kühlschränken.
- Halten Sie Ihren Router von Metallbarrieren wie Schwachstromkästen und Metallrahmen fern.

# Scénář 1: Nastavení zařízení jako router

## I. Připojení routeru

Vzhled produktu se může u jednotlivých modelů lišit. Viz produkt, kterou jste si zakoupili.



### Tipy


- Pokud používáte modem pro přístup k internetu, před připojením WAN portu routeru k LAN portu svého modemu nejprve vypněte modem a po připojení jej zapněte.
- Chcete-li směrovač umístit do správné polohy, podívejte se na následující tipy pro přemístění:
  - Umístěte router do vysoké polohy s málo překážkami.
  - Anténu routeru rozložte svisle.
  - Udržujte router v bezpečné vzdálenosti od elektroniky se silným rušením, jako jsou mikrovlnné trouby, indukční vařiče a chladničky.
  - Udržujte router v dostatečné vzdálenosti od kovových překážek, jako jsou slaboproudé krabice a kovové rámy.

1 Zapněte router.

2 Pomocí kabelu síť Ethernet připojte port WAN směrovače k portu síť LAN na svém modemu nebo k zásuvce síť Ethernet.

## II. Připojte router k internetu

1. Připojte svůj smartphone nebo počítač k WiFi síti routeru. Název WiFi naleznete na spodním štítku zařízení.
2. Spusťte webový prohlížeč a do adresního řádku zadejte **tendawifi.com**, abyste získali přístup k webovému uživatelskému rozhraní routeru.
3. Pro připojení zařízení k internetu postupujte podle pokynů na obrazovce.

 **Hotovo.** Když kontrolka LED svítí zeleně, připojení k síti proběhlo úspěšně.

Přístup na internet:

- Zařízení s přístupem k síti WiFi: Připojte se k nové WiFi síti, kterou jste nastavili.
- Drátová zařízení: Kabelem síť Ethernet zařízení připojte k portu LAN port na směrovači.

## Scénář 2: Nastavit jako přídatný uzel



Tipy

- Tento router lze propojit s routery **Tenda WiFi+**.
- Ujistěte se, že stávající router (primární uzel) byl připojen k internetu a router, který chcete přidat (sekundární uzel), nebyl nikdy použit. Pokud ne, resetujte nejprve tento router.
- Jako příklad jsou zde použity dva modely RX12L Pro. Pokud se router nepodaří přidat do stávající sítě, požádejte o pomoc zákaznický servis Tenda.

### I. Přidání routeru do existující sítě

1. Umístěte router na vyvýšenou a otevřenou pozici nanejvýš 3 metry od vašeho stávajícího uzlu.
2. Pomocí napájecího adaptéru připojte router ke zdroji napájení a počkejte, dokud indikátor LED nezačne pomalu zeleně blikat.
3. Držte tlačítko routeru **WPS** stisknuté na 1–3 vteřiny. Ukazatel LED bliká rychle zeleně.

Do 2 minut stiskněte tlačítko uzlu **WPS** existující sítě a držte jej stisknuté po dobu 1–3 vteřin pro vyjednávání s tímto routerem. Když LED kontrolka routeru svítí nepřerušovaně zeleně, připojení k síti je úspěšné a router se stává sekundárním uzlem v síti.

### II. Přemístěte router

1. Nyní můžete router přemístit podle následujících tipů pro přemístění:
  - Ujistěte se, že vzdálenost mezi dvěma uzly je menší než 10 metrů.
  - Udržte uzly v bezpečné vzdálenosti od elektroniky se silným rušením, jako jsou mikrovlnné trouby, indukční vařiče a chladničky.
  - Umístěte uzly do vysoké pozice s málo překážkami.
2. Znovu zapněte router.

3. Počkejte 1–2 minuty a sledujte LED indikátor routeru. Pokud LED indikátor svítí zeleně, spojení mezi primárním a sekundárním uzlem je dobré. V opačném případě přesuňte router (sekundární uzel) blíže ke stávajícímu směrovači, abyste zlepšili kvalitu připojení.

 **Hotovo.**

Přístup na internet přes:

- Drátová zařízení: Připojte se k LAN portům vašich uzlů.
- Bezdrátová zařízení: Připojte se ke své WiFi síti pomocí názvu a hesla vaší stávající sítě.

## LED kontrolka

LED kontrolka	Scénář	Stav	Popis	
LED kontrolka	Spuštění	Stále svítící zelená	Systém se spouští.	
	Internetové připojení	Primární uzel	Stále svítící zelená	Router je připojen k internetu.
			Bliká pomalu zeleně	Není nakonfigurováno a router není připojen k internetu.
			Pomalou bliká červeně	Nakonfigurováno, ale routeru se nepodařilo připojit k internetu.
			Pomalou oranžově bliká	Nakonfigurováno, ale k portu WAN není připojen žádný ethernetový kabel.
		Sekundární uzel	Stále svítící zelená	Propojení je úspěšné. Dobrá kvalita připojení.
	Svítili oranžově	Propojení je úspěšné. Dostačující kvalita připojení.		
	Nepřerušovaná červená	Propojení je úspěšné. Špatná kvalita připojení.		
	Bliká pomalu zeleně	Čekání na připojení k jinému uzlu.		
	Pomalou bliká červeně	Nakonfigurováno, ale routeru se nepodařilo připojit k internetu.		
	WPS	Rychle bliká zeleně	Čeká na vyjednávání WPS nebo probíhá vyjednávání (platné do 2 minut)	
	Kabel Ethernet je připojen	Rychle zeleně bliká po dobu 3 sekund	Zařízení je připojeno nebo odpojeno od ethernetového portu routeru.	
	Import uživatelského jména a hesla PPPoE (pouze pro primární uzel)	Rychle zeleně bliká po dobu 8 sekund	Uživatelské jméno a heslo PPPoE byly úspěšně importovány.	
Resetování	Rychle oranžově bliká	Obnovení do továrního nastavení.		

## Konektor, porty a tlačítka

Konektory, porty a tlačítka se mohou u jednotlivých modelů lišit. Skutečný produkt převažuje.

Konektor/port/tlačítko	Popis
WPS/RST	Slouží ke spuštění procesu připojení pomocí WPS nebo k resetování směrovače. - <b>WPS:</b> Prostřednictvím vyjednávání WPS se můžete připojit k WiFi síti routeru bez zadání hesla. <b>Postup:</b> Stiskněte tlačítko a LED indikátor rychle zeleně bliká. Do 2 minut aktivujte funkci WPS na druhém zařízení s podporou WPS, abyste navázali spojení WPS. <b>Mesh:</b> Pokud se používá jako síťové tlačítko Mesh, můžete síť rozšířit o další zařízení, které podporuje funkci Mesh. <b>Postup:</b> Stiskněte toto tlačítko asi na 1–3 vteřiny. LED kontrolka bliká rychle zeleně, což udává, že zařízení hledá další zařízení pro vytvoření sítě. Do 2 minut stiskněte tlačítko MESH/WPS jiného zařízení a držte jej stisknuté po dobu 1 až 3 vteřin pro vyjednávání s tímto zařízením. - <b>Metoda resetu:</b> Viz <b>Q3</b> v <b>FAQ</b> .
3/IPTV	Port Gigabit LAN/IPTV. Ve výchozím nastavení se jedná o port LAN. Když je funkce IPTV zapnutá, slouží pouze jako port IPTV pro připojení set-top boxu.
1, 2	Port Gigabit LAN. Používá se pro připojení k takovým zařízením, jako jsou počítače, přepínače a herní stroje.
WAN	Port Gigabit WAN. Používá se pro připojení k modemu nebo ethernetovému konektoru pro přístup k internetu.
POWER	Konektor napájení.

## Odpovědi na časté dotazy (FAQ)

### Q1: Když navštívím tendawifi.com, nemohu se přihlásit k webovému uživatelskému rozhraní. Co mám dělat?

#### A1: Zkuste následující postup:

- Ujistěte se, že je váš smartphone nebo počítač připojen k síti WiFi routeru.
  - Pro první přihlášení připojte WiFi název (Tenda\_XXXXXX) na spodním štítku zařízení. XXXXXX je posledních šest číslic adresy MAC na štítku.
  - Při opětovném přihlášení po nastavení použijte změněné WiFi jméno a heslo pro připojení k WiFi síti.
- Pokud používáte chytrý telefon, ujistěte se, že je celulární síť (mobilní data) klienta deaktivována.
- Pokud používáte zařízení připojené kabelem jako například počítač:
  - Ujistěte se, že jste **tendawifi.com** zadali správně do adresního řádku, spíše než do vyhledávacího řádku prohlížeče.
  - Ujistěte se, že je váš počítač nastavený na **automatické získávání IP adresy** a **automatické získávání adresy DNS serveru**.

Pokud problém přetrvává, resetujte router podle **Q3** a zkuste to znovu.

### Q2: Po konfiguraci se nelze připojit k internetu. Co mám dělat?

#### A2: Zkuste následující postup:

- Ujistěte se, že port WAN routeru je správně připojen k modemu nebo ethernetovému konektoru.
  - Přihlaste se do webového uživatelského rozhraní routeru a přejděte na stránku **Nastavení internetu**. Pro vyřešení problému postupujte podle pokynů na stránce.
- Pokud problém přetrvává, vyzkoušejte následující řešení:
- Pro zařízení s podporou WiFi:
    - se, že je vaše Povolit WiFi zařízení připojeno k síti WiFi routeru.
    - Navštivte stránku **tendawifi.com** a přihlaste se do webového uživatelského rozhraní a změňte své jméno WiFi a heslo WiFi na stránce **Nastavení WiFi**. Pak to zkuste znovu.
  - Pro drátová zařízení:
    - Ujistěte se, že, zda je drátové zařízení správně připojeno k portu LAN.
    - Ujistěte se, že je váš počítač nastavený na **automatické získávání IP adresy** a **automatické získávání adresy DNS serveru**.

### Q3: Jak obnovit moje zařízení do továrního nastavení?

**A3:** Když vaše zařízení funguje správně, podržte tlačítko reset (označené RST, Reset nebo RESET) na vašem zařízení po dobu asi 8 sekund a uvolněte jej, když indikátor LED začne rychle oranžově blikat. Přibližně po 1 minutě se router úspěšně resetuje a restartuje. Router můžete znovu nakonfigurovat.

### Q4: Signál routeru je slabý. Co mám dělat?

#### A4: Zkuste následující postup:

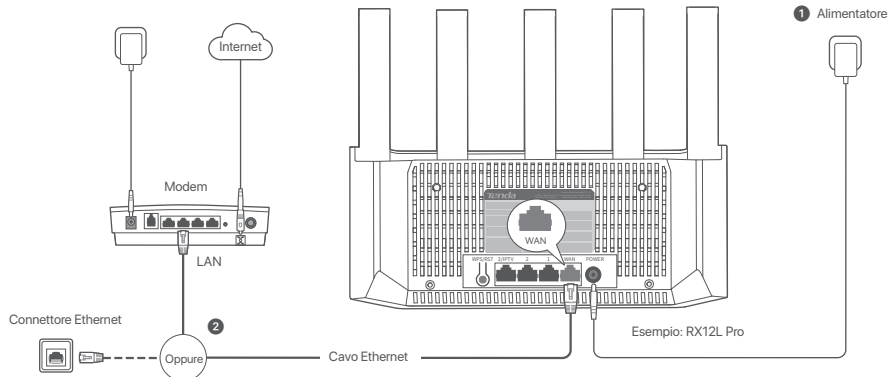
- Umístěte router do vysoké polohy s málo překážkami.
- Anténu routeru rozložte svisle.
- Udržujte router v bezpečné vzdálenosti od elektroniky se silným rušením, jako jsou mikrovlnné trouby, indukční vařiče a chladničky.
- Udržujte router v dostatečné vzdálenosti od kovových překážek, jako jsou slaboproudé krabice a kovové rámy.



# Scenario 1: Configurare il dispositivo come router

## I. Collegare il router

L'aspetto del prodotto può variare in base ai modelli. Fare riferimento al prodotto acquistato.



### Suggerimenti

- Se utilizzi il modem per l'accesso a Internet, spegni il modem prima di collegare la porta WAN del router alla porta LAN del modem e riaccendilo dopo la connessione.
- Fare riferimento ai seguenti consigli di ricollocazione per localizzare il Router in una posizione corretta:
  - Posizionare il router in una posizione elevata con pochi ostacoli.
  - Aprire verticalmente l'antenna del router.
  - Tenere il router lontano da apparecchi elettronici con forti interferenze, come forni a microonde, fornelli a induzione e frigoriferi.
  - Tenere il router lontano da barriere metalliche, come scatole di corrente debole e strutture metalliche.

1 Accendere il router.

2 Collegare la porta WAN del router alla porta LAN del proprio modem utilizzando un cavo Ethernet.

## II. Connettere il router a Internet

1. Collega il tuo smartphone o computer alla rete WiFi dell'extender. Il Nome WiFi si trovano sull'etichetta inferiore del dispositivo.
2. Avvia un browser web e inserisci **tendawifi.com** nella barra degli indirizzi per accedere all'interfaccia utente web del router.
3. Seguire le istruzioni sullo schermo per collegare il dispositivo a Internet.

 **Fatto.** Quando l'indicatore LED diventa verde fisso, l'impostazione è riuscita.

Per accedere a Internet con:

- Dispositivi abilitati Wi-Fi: Connettiti alla nuova rete WiFi che hai impostato.
- Dispositivi cablati: Effettuare il collegamento a una porta LAN del router utilizzando un cavo Ethernet.

## Scenario 2: Impostare come un ulteriore nodo



### Suggerimenti

- Questo router può essere collegato in rete con i router **Tenda WiFi+**.
- Assicurarsi che il router già esistente (nodo primario) sia collegato a Internet e che il router (nodo secondario) da aggiungere non sia mai stato utilizzato. In caso contrario, resettare prima questo router alle impostazioni di fabbrica.
- A titolo di esempio si utilizzano due RX12L Pro. Se non si riesce ad aggiungere il router a una rete esistente, contattare il servizio clienti Tenda per assistenza.

## I. Aggiungere il router a una rete esistente

1. Posizionare il nodo in una posizione elevata e aperta entro 3 metri dal nodo esistente.
2. Utilizzare l'adattatore di alimentazione per collegare il router a una fonte di alimentazione e attendere che l'indicatore LED diventi verde e lampeggi lentamente.
3. Premere il pulsante **WPS** del router per circa 1-3 secondi. L'indicatore LED lampeggia veloce di verde. Entro 2 minuti, premere il pulsante **WPS** del nodo principale della rete esistente per 1-3 secondi per far avviare la sincronizzazione.

Quando l'indicatore LED del router si illumina di verde fisso, il collegamento è riuscito e il router nuovo diventa un nodo secondario nella rete.

## II. Riposizionare il router

1. A questo punto è possibile riposizionare il router facendo riferimento ai seguenti suggerimenti per il riposizionamento:
  - Assicurarsi che la distanza tra due nodi sia inferiore a 10 metri.
  - Tenere i nodi lontani da apparecchi elettronici con forti interferenze, come forni a microonde, fornelli a induzione e frigoriferi.
  - Posizionare i nodi in una posizione elevata con pochi ostacoli.
2. Accendere nuovamente il router.
3. Attendere 1-2 minuti e osservare l'indicatore LED del router. Se l'indicatore LED è verde fisso, la connessione tra il nodo primario e il nodo secondario è buona. In caso contrario, avvicinare il router (nodo secondario) al router principale per migliorare la qualità della connessione.

 **Fatto.**

Per accedere a Internet con:

- Dispositivi cablati: collegati alle porte LAN dei tuoi nodi.
- Dispositivi senza fili: collegati alla tua rete Wi-Fi usando il nome e la password della tua rete Wi-Fi esistente.

## Spia LED

Spia LED	Scenario		Stato	Descrizione
Spia LED	Avviare		Verde fisso	Il sistema è in avvio.
	Dettagli connessione a Internet	Nodo primario	Verde fisso	Il router è connesso a Internet.
			Verde lampeggiante lentamente	Non configurato e il router non è connesso a Internet.
			Rosso lampeggiante lentamente	Configurato ma il router non riesce a connettersi a Internet.
			Lampeggia lentamente in arancione	Configurato ma nessun cavo Ethernet è collegato alla porta WAN.
		Nodo secondario	LED verde fisso	Il collegamento in rete ha successo. Buona qualità di connessione.
			LED arancione fisso	Il collegamento in rete ha successo. Qualità di connessione discreta.
			LED rosso fisso	Il collegamento in rete ha successo. Qualità di connessione scarsa.
			LED verde lampeggiante lentamente	In attesa di connessione a un altro nodo.
	WPS		Lampeggia velocemente in verde	In attesa o in esecuzione della negoziazione WPS (valida entro 2 minuti)
	Cavo Ethernet collegato		Lampeggia velocemente in verde per 3 secondi	Un dispositivo è collegato a una porta Ethernet del router o è scollegato dalla porta.
	Importazione del nome utente e della password PPPoE (solo per il nodo primario)		Lampeggia velocemente in verde per 8 secondi	Il nome utente e la password PPPoE sono stati importati correttamente.
	Ripristino		Lampeggia rapidamente in arancione	Ripristino delle impostazioni di fabbrica.

## Connettore, porte e pulsanti

I jack, le porte e i pulsanti possono variare in base ai modelli. Fa fede il prodotto reale.

Connettore/Porta/Pulsante	Descrizione
WPS/RST	<p>Usato per avviare il processo di sincronizzazione WPS o per ripristinare il router.</p> <p>- <b>WPS:</b> attraverso la sincronizzazione WPS è possibile connettersi alla rete Wi-Fi del router senza immettere la password.</p> <p><b>Metodo:</b> Premere il pulsante. La spia LED lampeggerà in verde rapidamente. Entro 2 minuti, abilitare la funzione WPS dell'altro dispositivo che supporta il WPS per stabilire una connessione WPS.</p> <p><b>Mesh:</b> Quando viene utilizzato come pulsante di rete Mesh, è possibile estendere la rete con un altro dispositivo che supporta la funzione Mesh.</p> <p><b>Metodo:</b> premere questo pulsante per circa 1-3 secondi. L'indicatore LED lampeggia velocemente in verde, a indicare che il dispositivo sta cercando un altro dispositivo per formare una rete. Entro 2 minuti, premere il tasto MESH/WPS del dispositivo da sincronizzare per 1-3 secondi e inizierà la procedura di sincronizzazione.</p> <p>- <b>Metodo di ripristino:</b> Fare riferimento a <b>Q3</b> nelle <b>DOMANDE FREQUENTI</b>.</p>
3/IPTV	<p>Porta LAN/IPTV Gigabit.</p> <p>Per impostazione predefinita, è una porta LAN. Se la funzione IPTV è abilitata, funge solo da porta IPTV per il collegamento a un set-top box.</p>
1, 2	<p>Porta LAN Gigabit.</p> <p>Utilizzato per connettersi a dispositivi come computer, interruttori e macchine da gioco.</p>
WAN	<p>Porta WAN Gigabit.</p> <p>Utilizzato per connettersi a dispositivi come computer, interruttori e macchine da gioco.</p>
POWER	<p>Presa di alimentazione.</p>

# DOMANDE FREQUENTI

## Q1: Non riesco ad accedere all'interfaccia web visitando il sito [tendawifi.com](http://tendawifi.com). Cosa dovrei fare?

**A1:** Provare le seguenti soluzioni:

- Assicurarsi che il tuo smartphone o computer è connesso alla rete WiFi dell'router.
  - Per il primo accesso collegare il nome WiFi (Tenda\_XXXXXX) riportato sull'etichetta inferiore del dispositivo. XXXXXX sono le ultime sei cifre dell'indirizzo MAC sull'etichetta.
  - Quando si accede nuovamente dopo l'impostazione, utilizzare il nome WiFi e la password modificati per connettersi alla rete WiFi.
- Se utilizzi uno smartphone, assicurati che la rete cellulare (dati mobili) del client sia disabilitata.
- Se utilizzi un dispositivo cablato, come un computer:
  - Assicurati che **tendawifi.com** sia inserito correttamente nella barra degli indirizzi, anziché nella barra di ricerca del browser web.
  - Verificare se il dispositivo cablato è impostato su **Ottieni automaticamente un indirizzo IP** e **Ottieni automaticamente l'indirizzo del server DNS**.

Se il problema persiste, reimpostare il router facendo riferimento alla **Q3** e riprovare.

## Q2: Non riesco ad accedere a Internet dopo la configurazione. Cosa dovrei fare?

**A2:** Provare le seguenti soluzioni:

- Assicurarsi che se la porta WAN del Router è collegata correttamente a un modem o a una presa Ethernet.
- all'interfaccia web del Router e navigare fino alla pagina **Impostazioni internet**. Seguire le istruzioni della pagina per risolvere il problema.

Se il problema persiste, provare le seguenti soluzioni:

- Dispositivi abilitati Wi-Fi:
  - Assicurarsi che il dispositivo Abilitazione del WiFi sia connesso alla rete WiFi del Router.
  - Visita **tendawifi.com** per accedere all'interfaccia utente web e modificare il nome WiFi e la password WiFi nella pagina **Impostazioni WiFi**. Quindi riprovare.
- Per i dispositivi cablati:
  - Assicurarsi che il dispositivo cablato sia collegato correttamente a una porta LAN.
  - Verificare se Dispositivi cablati impostato su **Ottieni automaticamente un indirizzo IP** e **Ottieni automaticamente l'indirizzo del server DNS**.

## Q3: Come ripristinare il mio dispositivo alle impostazioni di fabbrica?

**A3:** Quando il dispositivo funziona correttamente, tieni premuto il pulsante di ripristino (contrassegnato RST, Reset o RESET) del dispositivo per circa 8 secondi e rilascialo quando l'indicatore LED lampeggia velocemente in arancione. Dopo circa 1 minuto, il router viene ripristinato correttamente e riavviato. È possibile configurare nuovamente il router.

## Q4: Il segnale Wi-Fi del router è scarso. Cosa dovrei fare?

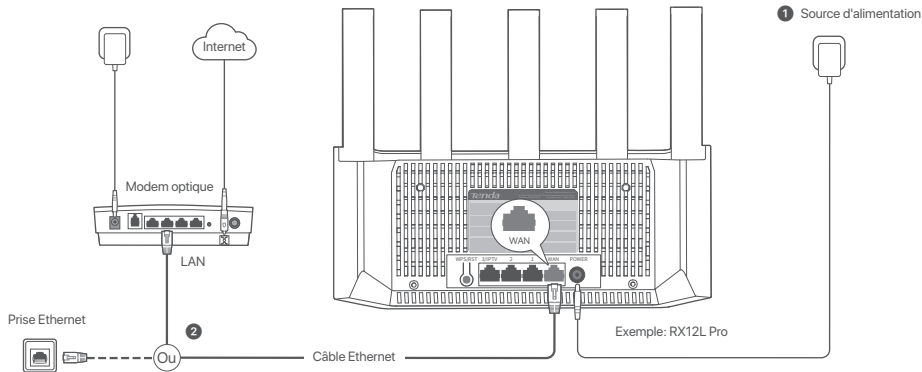
**A4:** Provare le seguenti soluzioni:

- Posizionare il router in una posizione elevata con pochi ostacoli.
- Posizionare verticalmente l'antenna del router.
- Tenere il router lontano da apparecchi elettronici con forti interferenze, come forni a microonde, fornelli a induzione e frigoriferi.
- Tenere il router lontano da strutture metalliche.

# Scénario 1 : Configurer l'appareil en tant que routeur

## I. Connecter le routeur

L'apparence du produit peut varier selon les modèles. Veuillez vous référer au produit que vous avez achetée.



### Conseils

- Si vous utilisez le modem pour accéder à Internet, éteignez d'abord le modem avant de connecter le port WAN du routeur au port LAN de votre modem et rallumez-le après la connexion.
- Veuillez vous référer aux conseils suivants pour repositionner le routeur dans un endroit approprié :
  - Placez les routeur en hauteur dans un endroit dégagé.
  - Dépliez l'antenne du routeur verticalement.
  - Gardez vos routeur à l'écart des composants électroniques présentant de fortes interférences, tels que les micro-ondes, cuisinières à induction et les réfrigérateurs.
  - Gardez votre routeur éloigné des barrières métalliques, telles que les boîtiers de courant faible et les cadres métalliques.

1 Allumez le routeur.

2 Connectez le port WAN du routeur au port LAN de votre modem ou à la prise Ethernet à l'aide d'un câble Ethernet.

## II. Connecter le routeur à internet

1. Connectez votre smartphone ou ordinateur au réseau WiFi du routeur. Le nom du WiFi se trouve sur l'étiquette inférieure de l'appareil.
2. Démarrez un navigateur Web et saisissez **tendawifi.com** dans la barre d'adresse pour accéder à l'interface utilisateur Web du routeur.
3. Suivez l'assistant de configuration à l'écran pour connecter le routeur à Internet.

 **Terminé.** Lorsque le voyant LED s'allume en vert fixe, la Réseautage est réussie.

Pour accéder à Internet avec :

- Appareils Wi-Fi: Connectez-vous au nouveau réseau WiFi que vous avez défini.
- Appareils câblés: Connectez-vous à un port LAN du routeur à l'aide d'un câble Ethernet.

## Scénario 2 : Configurez comme nœud de nova additionnel

### Astuces

- Ce routeur peut être mis en réseau avec les routeurs **Tenda WiFi+**.
- Assurez-vous que le routeur existant (nœud principal) est connecté à Internet et que le routeur (nœud secondaire) à ajouter n'a jamais été utilisé. Si ce n'est pas le cas, réinitialisez d'abord ce routeur.
- Deux RX12L Pro sont utilisés comme exemple ici. Si le routeur ne parvient pas à être ajouté à un réseau existant, contactez le service client de Tenda pour obtenir de l'aide.

### I. Ajouter le routeur à un réseau existant

1. Placez le routeur en hauteur et ouverte à moins de 3 mètres de votre nova existante.
2. Utilisez l'adaptateur d'alimentation pour connecter le routeur à une source d'alimentation, et attendez que son voyant LED clignote lentement en vert.
3. Appuyez sur le bouton **WPS** du routeur pendant environ 1 à 3 secondes. Le voyant LED clignote rapidement en vert. Dans les 2 minutes, appuyez sur le bouton **WPS** du nœud du réseau existant pendant 1 à 3 secondes pour négocier avec ce routeur.

Lorsque le voyant LED du routeur s'allume en vert fixe, la mise en réseau est réussie et le routeur devient un nœud secondaire du réseau.

### II. Déplacer le routeur

1. Vous pouvez maintenant déplacer le routeur en vous référant aux conseils de relocalisation suivants :
  - Assurez-vous que la distance entre deux nœuds soit de moins de 10 mètres.
  - Garder vos nœuds à l'écart des composants électroniques présentant de fortes interférences, tels que les micro-ondes, cuisinières à induction et les réfrigérateurs.
  - Placez les nœuds en hauteur dans un endroit dégagé.
2. Remettez le routeur sous tension.
3. Attendez entre 1 et 2 minute(s) et observez l'indicateur LED du routeur. Si l'indicateur LED est vert fixe, cela signifie que la connexion entre le nœud principal et le nœud secondaire est bonne. Autrement, rapprochez le routeur (nœud secondaire) du routeur existant pour obtenir une meilleure qualité de connexion.

 **Terminé.**

Pour accéder à Internet avec :

- Un appareil câblé : Connectez l'appareil au port LAN d'un nœud.
- Un appareil sans fil : Connectez l'appareil au réseau Wi-Fi en utilisant le Nom du Wi-Fi et le mot de passe de votre réseau Wi-Fi actuel.

## Indicateur LED

Indicateur LED	Scénario		Statut	Description
Indicateur LED	Démarrer		Vert fixe	Le système démarre.
	Détails de la connexion Internet	Noeud primaire	Vert fixe	Le routeur est connecté à Internet.
			Vert clignotant lentement	Non configuré et le routeur n'est pas connecté à Internet.
			Clignotement lent en rouge	Configuré mais le routeur n'a pas réussi à se connecter à Internet.
			Orange clignotant lentement	Configuré mais aucun câble Ethernet n'est connecté au port WAN.
		Noeud secondaire	Vert fixe	Mise en réseau réussie. Qualité de connexion optimale.
			Orange solide	Mise en réseau réussie. Qualité de connexion moyenne.
	WPS		Rouge fixe	Mise en réseau réussie. Qualité de connexion médiocre.
	Câble Ethernet connecté		Vert clignotant lentement	En attente de connexion à un autre noeud.
	Importation du nom d'utilisateur et du mot de passe PPPoE (uniquement pour le noeud principal)		Clignotement lent en rouge	Configuré mais le routeur n'a pas réussi à se connecter à Internet.
	Réinitialisation		Vert clignotant rapidement	En attente ou en cours de négociation WPS (valable dans les 2 minutes)
			Vert clignotant rapidement pendant 3 secondes	Un appareil est connecté ou déconnecté du port Ethernet du routeur.
			Vert clignotant rapidement pendant 8 secondes	Le nom d'utilisateur et le mot de passe PPPoE sont importés avec succès.
		Orange clignotant rapidement	Restauration aux paramètres d'usine.	

## Prises, ports et boutons

Les prises, ports et boutons peuvent varier selon les modèles. Le produit réel prévaut.

Prise/port/bouton	Description
WPS/RST	Utilisé pour démarrer le processus de négociation WPS du routeur ou pour réinitialiser le routeur. <b>- WPS :</b> Grâce à la négociation WPS, vous pouvez vous connecter au réseau WIFI du routeur sans saisir le mot de passe. <b>Méthode :</b> Appuyez sur le bouton et le voyant LED clignote rapidement en vert. Dans un délai de 2 minutes, activez la fonction WPS de l'autre appareil compatible WPS pour établir une connexion WPS. <b>Mesh :</b> Lorsqu'il est utilisé comme un bouton de mise en réseau Mesh, vous pouvez étendre votre réseau avec un autre appareil qui prend en charge la fonction Mesh. <b>Méthode :</b> Appuyez sur ce bouton pendant environ 1 à 3 secondes. Le voyant LED clignote rapidement en vert, ce qui indique que l'appareil recherche un autre appareil pour former un réseau. Dans les 2 minutes, appuyez sur le bouton MESH/WPS d'un autre appareil pendant 1 à 3 secondes pour négocier avec cet appareil. <b>- Méthode de réinitialisation :</b> Reportez-vous à la Q3 de la FAQ.
3/IPTV	Port Gigabit LAN/IPTV. Il s'agit d'un port LAN par défaut. Si la fonction IPTV est activée, il fonctionne uniquement comme port IPTV afin de se connecter à un décodeur.
1, 2	Port Gigabit LAN. Utilisé pour se connecter à des appareils tels que des ordinateurs, des commutateurs et des machines de jeux.
WAN	Port Gigabit WAN. Utilisé afin de se connecter à un modem ou à la prise Ethernet pour un accès internet.
POWER	Prise d'alimentation.

## FAQ

### Q1: Je ne parviens pas à me connecter à l'IU Web en visitant [tendawifi.com](http://tendawifi.com). Que faire ?

A1: Essayez les solutions suivantes :

- Assurez-vous que votre smartphone ou ordinateur est branché au réseau WiFi du routeur.
  - Pour la première connexion, connectez le nom WiFi (Tenda\_XXXXXX) sur l'étiquette inférieure de l'appareil. XXXXXX correspond aux six derniers chiffres de l'adresse MAC figurant sur l'étiquette.
  - Lorsque vous vous reconnectez après le réglage, utilisez le nom et le mot de passe WiFi modifiés pour vous connecter au réseau WiFi.
- Si vous utilisez un smartphone, assurez-vous que le réseau cellulaire (données mobiles) du client est désactivé.
- Si vous utilisez un appareil filaire, tel qu'un ordinateur :
  - Assurez-vous que [tendawifi.com](http://tendawifi.com) est correctement saisi dans la barre d'adresse, plutôt que dans la barre de recherche du navigateur Web.
  - Vérifiez si l'appareil filaire est paramétré sur **Obtenir une adresse IP automatiquement** et **Obtenir une adresse de serveur DNS automatiquement**.

Si le problème persiste, réinitialisez le routeur en vous référant à **Q3** et réessayez.

### Q2: Je ne peux pas accéder à Internet après la configuration. Que faire ?

A2: Essayez les solutions suivantes :

- Assurez-vous que le port WAN du routeur est correctement connecté à un modem ou à une prise Ethernet.
- Connectez-vous à l'interface utilisateur Web du nœud et accédez à la page **Paramètres Internet**. Suivez les instructions sur la page pour résoudre le problème. Si le problème persiste, essayez les solutions suivantes :
- Pour les appareils compatibles WiFi :
  - vous que votre appareil WiFi activé est connecté au réseau WiFi du routeur.
  - Visitez [tendawifi.com](http://tendawifi.com) pour vous connecter à l'interface utilisateur Web et modifiez votre nom WiFi et votre mot de passe WiFi sur la page **Paramètres WiFi**. Puis réessayez.
- Pour les appareils filaires :
  - Assurez-vous que vos appareils filaires sont correctement connectés à un port LAN.
  - Vérifiez si Appareils câblés paramétré sur **Obtenir une adresse IP automatiquement** et **Obtenir une adresse de serveur DNS automatiquement**.

### Q3: Comment restaurer mon appareil aux paramètres d'usine ?

A3: Lorsque votre appareil fonctionne correctement, maintenez enfoncé le bouton de réinitialisation (marqué RST, Reset ou RESET) de votre appareil pendant environ 8 secondes, et relâchez-le lorsque le voyant LED clignote rapidement en orange. Après environ 1 minute, le routeur est réinitialisé et redémarré avec succès. Vous pouvez reconfigurer le routeur.

### Q4: Le signal Wi-Fi du routeur est faible. Que dois-je faire ?

A4: Essayez les solutions suivantes :

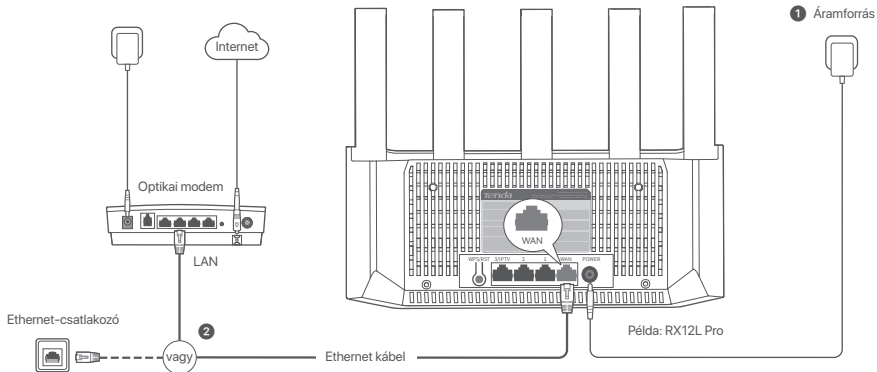
- Placez le routeur en hauteur dans un endroit dégagé.
- Dépliez l'antenne du routeur verticalement.
- Gardez vos routeur à l'écart des composants électroniques présentant de fortes interférences, tels que les micro-ondes, cuisinières à induction et les réfrigérateurs.
- Gardez votre routeur éloigné des barrières métalliques, telles que les boîtiers de courant faible et les cadres métalliques.



# 1. Forgatókönyv: Állítsa be az eszközt routerként

## I. Csatlakoztassa az útválasztót

A termék megjelenése modellenként változhat. Kérjük, nézze meg a vásárolt terméket.



### 💡 Típek

- Ha a modemet internetelésre használja, először kapcsolja ki a modemet, mielőtt a router WAN-portját a modem LAN-portjához csatlakoztatná, majd a csatlakozás után kapcsolja be azt.
- Kérjük, tanulmányozza át a következő elhelyezési javaslatokat, hogy a router megfelelő helyre helyezze:
  - Helyezze a router magasra kevés akadály közé.
  - Hajtsa ki függőlegesen a router antennáját.
  - A router tartsa távol az erős interferenciával rendelkező elektronikus készülékektől, például mikrohullámú sütőtől, indukciós főzőlaptól és hűtőszekrénytől.
  - Tartsa távol az útválasztót fém akadályoktól, például gyengeáramú dobozoktól és fémkeretektől.

1 Kapcsolja be a routert.

2 Csatlakoztassa a router WAN-portját a modem LAN-portjához vagy az Ethernet-csatlakozóhoz Ethernet-kábel segítségével.

## II. Csatlakoztassa a routert az internetre

1. Csatlakoztassa okostelefonját vagy számítógépét az útválasztó WiFi hálózatahoz. A WiFi név az eszköz alsó címkéjén található.
2. Indítson el egy webböngészőt, és írja be a **tendawifi.com** címet a címsorba az útválasztó webes felhasználói felületének eléréséhez.
3. Kövesse a képernyőn megjelenő telepítővarázslót az útválasztó internethez való csatlakoztatásához.

 **Kész.** A beállítás akkor sikeres, ha a LED jelzőfénye folyamatosan zölden világít.

Az internet elérése:

- WiFi-képes készülékek: Csatlakozzon a beállított új WiFi hálózathoz.
- Vezetékes készülékek: Egy Ethernet-kábel segítségével csatlakoztassa a router egy LAN-portjához.

## 2. eset: Beállítás kiegészítő csomópontként



### Tipp

- Ez a router hálózatba állítható **Tenda WiFi+** routerekkel.
- Győződjön meg róla, hogy az már meglévő router (elsődleges csomópont) csatlakozik az internethez, és a hozzáadni kívánt router (másodlagos csomópont) még soha nem volt használatban. Ha nem, először állítsa vissza ezt a routert.
- Ebben az példában két RX12L Pro-t használnak. Ha a router nem sikerül hozzáadni az meglévő hálózathoz, lépjen kapcsolatba a Tenda ügyfélszolgálatával segítségért.

## I. Adja hozzá az routert egy meglévő hálózathoz

1. Helyezze a routert egy magasan lévő és nyílt terű pozícióba a meglévő csomóponttól 3 méteren belül.
  2. A hálózati adapter segítségével csatlakoztassa a routert az áramforráshoz, és várja meg, amíg a LED-jelzőfény lassan zölden villog.
  3. Nyomja meg a WPS gombot a routeren és tartsa lenyomva 1–3 másodpercig. A LED jelzőfény gyorsan és zölden villog. 2 percen belül nyomja meg és tartsa lenyomva a meglévő hálózat csomópontjának WPS gombját 1–3 másodpercig, hogy tárgyaljon ezzel a csomóponttal.
- Amikor a router LED-jelzőfénye folyamatosan zölden világít, a hálózatépítés sikeres, és a router a hálózat másodlagos csomópontjává válik.

## II. Helyezze át az útválasztót

1. Most már áthelyezheti az routert az alábbi áthelyezési tippek figyelembevételével:
  - Győződjön meg róla, hogy a távolság bármely két csomópont között kevesebb, mint 10 méter.
  - A csomópontokat tartsa távol az erős interferenciával rendelkező elektronikus készülékektől, például mikrohullámú sütőtől, indukciós főzőlaptól és hűtőszekrénytől.
  - Helyezze a csomópontokat magasra kevés akadály közé.
2. Kapcsolja be újra az útválasztót.
3. Várjon 1-2 percet, és figyelje meg a router LED-jelzőjét. Ha a LED indikátor folyamatosan zölden világít, akkor az elsődleges csomópont és a másodlagos csomópont közötti kapcsolat jó. Ellenkező esetben helyezze át a routert (másodlagos csomópontot) közelebb az már meglévő routerhez a jobb kapcsolati minőség érdekében.

 **Kész.**

Az internet elérése:

- Vezetékes eszközök: Csatlakozzon a csomópontok LAN portjaihoz.
- Vezeték nélküli eszközök: Csatlakoztassa a WiFi hálózathoz a meglévő WiFi hálózat nevét és jelszavát használva.

## LED-jelzőfény

LED-jelzőfény	Forgatókönyv	Állapot	Leírás	
LED-jelzőfény	üzembe helyezés	Folyamatos zöld	A rendszer elindul.	
	Internetkapcsolat	Elsődleges mód	Folyamatos zöld	A router csatlakozik az internethez.
			Lassan zölden villog	Nincs konfigurálva, és a router nem csatlakozik az internethez.
			Lassan villogó piros	Konfigurálva, de az útválasztó nem tudott csatlakozni az internethez.
			Lassan villogó narancssárga	Konfigurálva, de nincs Ethernet-kábel csatlakoztatva a WAN-porthoz.
		Másodlagos mód	Folyamatos zöld	A hálózati csatlakozás sikeres. A csatlakozás minősége jó.
			Folyamatos narancssárga	A hálózati csatlakozás sikeres. Megfelelő kapcsolat.
			Folyamatos piros	A hálózati csatlakozás sikeres. Rossz kapcsolati minőség.
			Lassan zölden villog	Várakozás egy másik csomópontozó való csatlakozására.
	WPS	Lassan villogó piros	Konfigurálva, de az útválasztó nem tudott csatlakozni az internethez.	
	Ethernet-kábel csatlakozás	Gyorsan villogó zöld	WPS-tárgyalás függőben vagy folyamatban (2 percen belül érvényes)	
	PPPoE felhasználónév és jelszó importálása (csak az elsődleges csomópontozó)	Gyorsan villogó zölden 8 másodpercig	Egy eszköz a router Ethernet-portjához csatlakozik, vagy onnan lecsatlakozik.	
	PPPoE felhasználónév és jelszó importálása (csak az elsődleges csomópontozó)	Gyorsan villogó zölden 8 másodpercig	A PPPoE felhasználónév és jelszó importálása sikeres volt.	
Visszaállítás	Gyorsan villogó narancssárga	Gyári beállítások visszaállítása.		

## Csatlakozó, portok és gombok

Az aljzatok, portok és gombok típusonként eltérőek lehetnek. A tényleges termék az irányadó.

Csatlakozó/port/gomb	Leírás
WPS/RST	A router WPS-egyeztetésének elindítására vagy a router visszaállítására szolgál. - <b>WPS:</b> A WPS-egyeztetésen keresztül jelszó megadása nélkül csatlakozhat az útválasztó WiFi hálózatához. <b>Módszer:</b> A gomb megnyomásakor a LED-visszajelző gyorsan zölden villog. WPS-kapcsolat létrehozásához 2 percen belül engedélyezze a WPS által támogatott másik eszköz WPS-funkcióját. <b>Mesh:</b> Ha Mesh hálózati gombként használja, bővítheti hálózatát egy másik, Mesh funkciót támogató eszközzel. <b>Módszer:</b> Nyomja meg és tartsa lenyomva ezt a gombot körülbelül 1-3 másodpercig. A LED-jelzőfény gyorsan villogó zöld színnel, ami azt jelzi, hogy az eszköz egy másik eszközt keres, hogy hálózatot hozzon létre. 2 percen belül nyomja meg és tartsa lenyomva egy másik készülék MESH/WPS gombját 1-3 másodpercig, hogy egyetessen ezzel a készülékkel. - <b>Visszaállítási módszer:</b> Tekintse meg a Gyakori kérdések-nél a <b>K3</b> .
3/IPTV	Gigabites LAN/IPTV port. Álappérfelvezetés szerint LAN-port. Az IPTV-funkció engedélyezése esetén kizárólag IPTV-portként tud működni, és egy set top boxhoz való csatlakoztatásra szolgál.
1, 2	Gigabites LAN port. Olyan eszközök csatlakoztatásához használatos, mint számítógépek, játékgépek és kapcsolók
WAN	Gigabites WAN port. Az internethez történő hozzáférés érdekében Ethernet-kábellel a modemhez vagy Ethernet-csatlakozóhoz történő csatlakoztatáshoz használatos.
POWER	Tápcsatlakozó.

## Gyakori kérdések

### K1: Nem tudok bejelentkezni a webes felhasználói felületre a tendawifi.com oldalon. Mi a teendő?

V1: Próbálja meg az alábbi megoldásokat:

- Csatlakoztassa okostelefonját vagy számítógépét az útválasztó WiFi hálózatához.
    - Az első bejelentkezéshez csatlakoztassa a WiFi nevet (Tenda\_XXXXXX) az eszköz alsó címkéjén. Az XXXXXX a MAC-cím utolsó hat számjegye a címkén.
    - Ha a beállítás után újra bejelentkezik, használja a megváltozott WiFi nevet és jelszót a WiFi hálózatához való csatlakozáshoz.
  - Ha okostelefont használ, győződjön meg arról, hogy az ügyfél mobilhálózata (mobiladatai) le van tiltva.
  - Ha vezetékes eszközt, például számítógépet használ:
    - Győződjön meg arról, hogy a **tendawifi.com** cím helyesen van beírva a címsorba, és nem a webböngésző keresősávjába.
    - Ellenőrizze, hogy a vezetékes eszköznél be van-e állítva az **IP-cím automatikus beszerzése** és a **DNS-szerver címének automatikus beszerzése**.
- Ha a probléma továbbra is fennáll, állítsa vissza a routert a **K3** szerint, majd próbálja újra.

### K2: A konfigurálás után nem tudok internetezni. Mi a teendő?

V2: Próbálja meg az alábbi megoldásokat:

- Ellenőrizze, hogy a router WAN-portja megfelelően csatlakozik-e modemhez vagy Ethernet-csatlakozóhoz.
  - Jelentkezzen be a router webes felhasználói felületére, és lépjen az **Internetbeállítások** oldalra. Kövesse az oldalon megjelenő utasításokat a probléma megoldásához.
- Ha a probléma továbbra is fennáll, próbálkozzon a következő megoldásokkal:
- WiFi-képes készülékek:
    - Győződjön meg arról, hogy mobilkészüléke csatlakoztatva van a router WiFi hálózatához.
    - Látogassa meg a **tendawifi.com** webhelyet, hogy bejelentkezzen a webes felhasználói felületre, és módosítsa WiFi nevét és WiFi jelszavát a WiFi beállítások oldalán. Ezután próbálja meg újra.
  - Vezetékes eszközök esetén:
    - Ellenőrizze, hogy a vezetékes eszköz megfelelően csatlakozik-e a LAN-porthoz.
    - Ellenőrizze, hogy a vezetékes eszköznél be van-e állítva az **IP-cím automatikus beszerzése** és a **DNS-szerver címének automatikus beszerzése**.

### K3: Hogyan állíthatom vissza a készülékem gyári beállításait?

V3: Ha az eszköz megfelelően működik, tartsa lenyomva a reset (RST, Reset vagy RESET) gombot körülbelül 8 másodpercig, majd engedje el, amikor a LED jelzőfény gyorsan narancssárgán villog. Körülbelül 1 perc elteltével az útválasztó sikeresen visszaáll, és újraindul. Újra beállíthatja az útválasztót.

### K4: A router Wi-Fi jele gyenge. Mit kellene tennem?

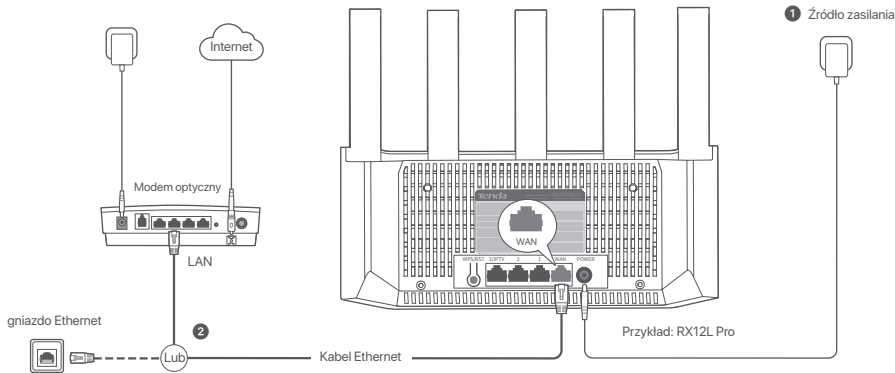
V4: Próbálja meg az alábbi megoldásokat:

- Helyezze a router magasra kevés akadály közé.
- Hajtsa ki függőlegesen a router antennáját.
- A router tartsa távol az erős interferenciával rendelkező elektronikus készülékektől, például mikrohullámú sütőtől, indukciós főzőlaptól és hűtőszekrénytől.
- Tartsa távol az útválasztót fém akadályoktól, például gyengeáramú dobozoktól és fémkeretektől.

# Scenariusz 1: Skonfiguruj urządzenie jako router

## I. Podłączanie routera.

Wygląd produktu może się różnić w zależności od modelu. Zapoznaj się z zakupioną produktem.



### Wskazówki

- Jeśli korzystasz z modemu w celu uzyskania dostępu do Internetu, wyłącz modem przed podłączeniem portu WAN routera do portu LAN modemu i włącz go po nawiązaniu połączenia.
- Zapoznaj się z poniższymi wskazówkami, aby umieścić router w odpowiednim miejscu:
  - Umieść routery na wysokim miejscu z niewielką ilością przeszkód.
  - Rozłóż antenę routera pionowo.
  - Umieść routery z dala od urządzeń elektronicznych wytwarzających silne zakłócenia, takich jak mikrofalówka, kuchenka indukcyjna lub lodówka.
  - Trzymaj router z dala od metalowych barier, takich jak skrzynki o słabym natężeniu prądu i metalowe ramy.

- 1 Włącz zasilanie routera.
- 2 Podłącz port WAN routera do portu LAN modemu lub gniazda Ethernet za pomocą kabla Ethernet.

## II. Podłącz router do internetu

1. Podłącz swój smartfon lub komputer do sieci Wi-Fi routera. Nazwę WiFi znajdziesz na dolnej etykiecie urządzenia.
2. Uruchom przeglądarkę internetową i wpisz **tendawifi.com** w pasku adresu, aby uzyskać dostęp do internetowego interfejsu użytkownika routera.
3. Aby podłączyć urządzenie do Internetu, postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

✔ **Gotowe.** Gdy kontrolka LED będzie świecić światłem ciągłym, konfiguracja została zakończona pomyślnie.

Aby uzyskać dostęp do internetu:

- Urządzenia z obsługą Wi-Fi: Połącz się z nową ustawioną siecią Wi-Fi.
- Urządzenia przewodowe: Podłącz je do portu LAN routera za pomocą kabla Ethernet.

## Sytuacja 2: Skonfiguruj jako dodatkowy router



### Wskazówki

- Ten router można połączyć w sieć z routerami **Tenda WiFi+**.
- Sprawdź, czy istniejący router (węzeł podstawowy) jest podłączony do Internetu, a router (węzeł dodatkowy), który ma zostać dodany, nigdy nie był używany. Jeśli nie, najpierw zresetuj router.
- Jako przykładu użyto tutaj dwóch RX12L Pro. Jeśli nie uda się dodać routera do istniejącej sieci, należy skontaktować się z działem obsługi klienta Tenda w celu uzyskania pomocy.

## I. Dodaj router do istniejącej sieci

1. Umieść router w podniesionej i otwartej pozycji w odległości 3 metrów od istniejącego routera.
2. Użyj zasilacza, aby podłączyć router do źródła zasilania i poczekaj, aż wskaźnik LED zacznie powoli migać na zielono.
3. Naciśnij przycisk **WPS** routera przez około 1-3 sekundy. Wskaźnik LED szybko miga na zielono. W ciągu 2 minut naciśnij przycisk **WPS** na routerze istniejącej sieci przez 1 do 3 sekund, aby negocjować z tym routerem.

Gdy kontrolki LED na routerze zaświecą się na zielono, połączenie sieciowe zakończy się sukcesem, a urządzenia staną się routerami drugorzędowymi w sieci.

## II. Przenieś router

1. Teraz możesz przenieść router w inne miejsce, odwołując się do następujących wskazówek dotyczących zmiany miejsca:

- Upewnij się, że odległość między routerami jest mniejsza niż 10 metrów.
- Umieść routery z dala od urządzeń elektronicznych wytwarzających silne zakłócenia, takich jak mikrofalówka, kuchenka indukcyjna lub lodówka.
- Umieść routery na wysokim miejscu z niewielką ilością przeszkód.

2. Włącz ponownie router.

3. Odczekaj 1-2 minuty i obserwuj wskaźnik LED routera. Jeśli wskaźnik LED świeci na zielono, połączenie między węzłem głównym i dodatkowym jest prawidłowe. Jeśli nie, przenieś router (węzeł dodatkowy) bliżej istniejącego routera, aby uzyskać lepszą jakość połączenia.

✔ **Gotowe.**

Aby uzyskać dostęp do internetu:

- Urządzenia przewodowe: Podłącz do portów LAN routerów.
- Urządzenia bezprzewodowe: Połącz się ze swoją siecią Wi-Fi, używając nazwy Wi-Fi i hasła istniejącej sieci Wi-Fi.

## Kontrolka LED

Kontrolka LED	Scenariusz		Stan	Opis
Kontrolka LED	Uruchomienie		Ciągły zielony	System uruchamia się.
	Połączenie internetowe	Główny router	Ciągły zielony	Router został podłączony do Internetu.
			Powoli miga na zielono	Nie skonfigurowano i router nie jest podłączony do Internetu.
			Wolno migający na czerwono	Skonfigurowano, ale router nie mógł połączyć się z Internetem.
			Powoli miga na pomarańczowo	Skonfigurowano, ale do portu WAN nie jest podłączony kabel Ethernet.
			Ciągły zielony	Połączenie sieciowe zakończone sukcesem. Świetna jakość połączenia.
	Dodatkowy router	Ciągły pomarańczowy	Połączenie sieciowe zakończone sukcesem. Dobra jakość połączenia.	
		Ciągły czerwony	Połączenie sieciowe zakończone sukcesem. Słaba jakość połączenia.	
		Powoli miga na zielono	Oczekiwanie na połączenie z innym węzłem.	
		Wolno migający na czerwono	Skonfigurowano, ale router nie mógł połączyć się z Internetem.	
	WPS		Szybko miga na zielono	Oczekuje na lub przeprowadza negocjacje WPS (ważne w ciągu 2 minut)
	Połączenie kablem Ethernet		Miga szybko na zielono przez 3 sekundy	Urządzenie jest podłączone do portu Ethernet routera lub odłączone od niego.
	Importowanie nazwy użytkownika i hasła PPPoE (tylko dla węzła podstawowego)		Miga szybko na zielono przez 8 sekundy	Nazwa użytkownika i hasło PPPoE zostały pomyślnie zaimportowane.
Resetowanie		Szybko miga na pomarańczowo	Przywracanie ustawień fabrycznych.	

## Gniazdo, porty i przyciski

Gniazda, porty i przyciski mogą się różnić w zależności od modelu. Instrukcja rzeczywistego produktu ma pierwszeństwo.

Gniazdo/port/przycisk	Opis
WPS/RST	<p>Służy do włączania funkcji negocjacji WPS lub do resetowania routera.</p> <p><b>-WPS:</b> Dzięki negocjatom WPS możesz połączyć się z siecią Wi-Fi routera bez podawania hasła.</p> <p><b>Instrukcja:</b> Naciśnij przycisk. Wskaźnik LED zacznie szybko migać na zielono. W ciągu 2 minut włącz funkcję WPS innego urządzenia, które obsługuje tę funkcję, aby nawiązać połączenie WPS.</p> <p><b>Mesh:</b> Kiedy jest używany jako przycisk sieci Mesh, możesz rozszerzyć swoją sieć o inne urządzenie, które obsługuje funkcję Mesh.</p> <p><b>Instrukcja:</b> Naciśnij ten przycisk przez około 1-3 sekundy. The LED indicator blinks green fast, which indicates the device is searching for another device to form a network. W ciągu 2 minut naciśnij przycisk MESH/WPS innego urządzenia przez 1-3 sekundy, aby negocjować z tym urządzeniem.</p> <p><b>- Sposób resetowania:</b> Patrz <b>P3</b> w <b>Pytania i odpowiedzi</b></p>
3/IPTV	Gigabitowy port LAN/IPTV. Domyślnie jest to port LAN. Jeśli funkcja IPTV jest włączona, działa jedynie jako port IPTV służący do połączenia z dekoderem.
1, 2	Gigabitowy port LAN. Służy do łączenia się z takimi urządzeniami jak komputery, przełączniki i automaty do gier.
WAN	Gigabitowy port WAN. Służy do połączenia z modemem lub gniazdem Ethernet w celu uzyskania dostępu do Internetu.
POWER	Gniazdo zasilania.

# Pytania i odpowiedzi

## **P1: Nie można zalogować się do internetowego interfejsu użytkownika, odwiedzając stronę tendawifi.com. Co zrobić?**

### **O1:** Należy spróbować poniższych rozwiązań:

- Upewnij się, że Twój smartfon lub komputer jest podłączony do sieci Wi-Fi routera.
  - Aby dokonać pierwszego logowania, podłącz nazwę Wi-Fi (Tenda\_XXXXXX) na dolnej etykietce urządzenia. XXXXXX to sześć ostatnich cyfr adresu MAC na etykietce.
  - Podczas ponownego logowania po ustawieniu użyj zmienionej nazwy Wi-Fi i hasła, aby połączyć się z siecią Wi-Fi.
- Jeśli korzystasz ze smartfona, upewnij się, że sieć komórkowa (mobilna transmisja danych) klienta jest wyłączona.
- Jeśli używasz urządzenia przewodowego, takiego jak komputer:
  - Upewnij się, że adres **tendawifi.com** jest wpisany poprawnie w pasku adresu, a nie w pasku wyszukiwania przeglądarki internetowej.
  - Upewnij się, że komputer jest ustawiony na **Uzyskaj adres IP automatycznie** i **Uzyskaj adres serwera DNS automatycznie**.

Jeśli problem będzie się powtarzał, zresetuj router, korzystając z **P3**, i spróbuj ponownie.

## **P2: Nie mogę uzyskać dostępu do Internetu po zakończeniu konfiguracji. Co zrobić?**

### **O2:** Wypróbuj następujące rozwiązania:

- Upewnij się, że port WAN routera jest prawidłowo podłączony do modemu lub gniazda Ethernet.
  - Zaloguj się do internetowego interfejsu użytkownika routera i przejdź do strony **Ustawienia internetowe**. Postępuj zgodnie z instrukcjami na stronie, aby rozwiązać problem.
- Jeśli problem będzie się powtarzał, wypróbuj następujące rozwiązania:
- W przypadku urządzeń obsługujących Wi-Fi:
    - Upewnij się, że urządzenia obsługujące Wi-Fi są podłączone do sieci Wi-Fi routera.
    - Odwiedź **tendawifi.com**, aby zalogować się do internetowego interfejsu użytkownika i zmienić nazwę sieci Wi-Fi oraz hasło Wi-Fi na stronie **Ustawienia Wi-Fi**. Następnie spróbuj ponownie później.
  - W przypadku urządzeń przewodowych:
    - Sprawdź, czy urządzenie przewodowe jest prawidłowo podłączone do portu LAN.
    - Upewnij się, że w urządzeniach przewodowych ustawiono opcję **Uzyskaj adres IP automatycznie** i **Uzyskaj adres serwera DNS automatycznie**.

## **P3: Jak przywrócić urządzenie do ustawień fabrycznych?**

**O3:** Gdy urządzenie działa prawidłowo, przytrzymaj przycisk resetowania (oznaczony jako RST, Reset lub RESET) na swoim urządzeniu przez około 8 sekund i zwolnij go, gdy wskaźnik LED zacznie szybko migać na pomarańczowo. Po około 1 minucie router został pomyślnie zresetowany i ponownie uruchomiony. Możesz ponownie skonfigurować router.

## **P4: Sygnał Wi-Fi routera jest słaby. Co zrobić?**

### **O4:** Wypróbuj następujące rozwiązania:

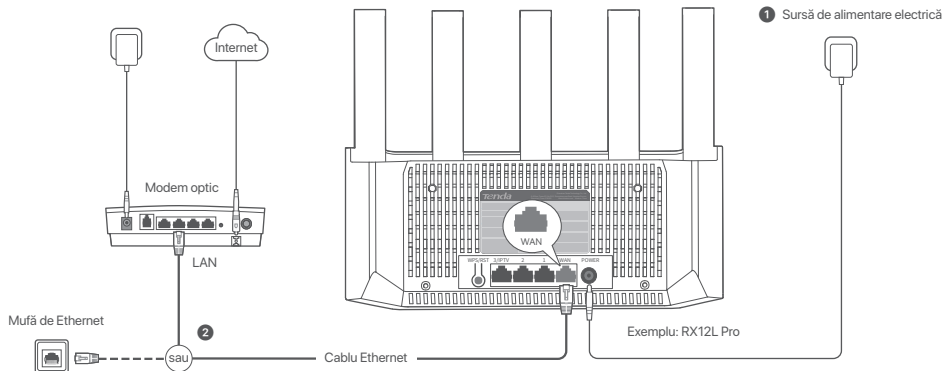
- Umieść routery na wysokim miejscu z niewielką ilością przeszkód.
- Rozłóż antenę routera pionowo.
- Umieść routery z dala od urządzeń elektronicznych wytwarzających silne zakłócenia, takich jak mikrofalówka, kuchenka indukcyjna lub lodówka.
- Trzymaj router z dala od metalowych barier, takich jak skrzynki o słabym natężeniu prądu i metalowe ramy.



# Scenariul 1: configurați dispozitivul ca router

## I. Conectați routerul

Aspectul produsului poate varia în funcție de model. Vă rugăm să consultați produse pe care ați achiziționat-o.



### Sfaturi

- Dacă utilizați modemul pentru acces la internet, opriți mai întâi modemul înainte de a conecta portul WAN al routerului la portul LAN al modemului și porniți-l după conexiune.
- Consultați următoarele sfaturi de relocare, pentru a poziționa router într-o locație potrivită:
  - Așezați router într-o poziție la înălțime, cu puține obstacole în jur.
  - Desfaceți vertical antena routerului.
  - Router trebuie situate la distanță de echipamentele electronice care cauzează interferențe puternice, precum cuptorul cu microunde, mașina de gătit cu inducție și frigiderul.
  - Țineți routerul departe de barierele metalice, cum ar fi cutii de curent slab și rame metalice.

1 Porniți routerul.

2 Conectați portul WAN al routerului la portul LAN al modemului sau mufa Ethernet folosind un cablu Ethernet.

## II. Utilizat pentru conectarea acestui routerul la internet

1. Conectați-vă smartphone-ul sau computerul la rețeaua WiFi a routerului. Numele WiFi poate fi găsit pe eticheta de jos a dispozitivului.
2. Porniți un browser web și introduceți **tendawifi.com** în bara de adrese pentru a accesa interfața de utilizare web a routerului.
3. Urmați expertul de configurare de pe ecran pentru a conecta routerul la internet.

 **Efectuat.** Atunci când indicatorul LED rămâne aprins de culoare verde, Conectare este finalizată cu succes.

Pentru a accesa Internetul:

- Dispozitive cu WiFi: Conectați-vă la noua rețea WiFi pe care o setați.
- Dispozitive cu fir: Conectați-vă la un port LAN port al routerului folosind un cablu Ethernet.

## Scenariul 2: configurați ca un nod suplimentar



### Sugestii

- Acest router poate fi conectat în rețea cu routere **Tenda WiFi+**.
- Asigurați-vă că routerul existent (nodul primar) a fost conectat la internet și că routerul (nodul secundar) care urmează să fie adăugat nu a fost niciodată utilizat. Dacă nu, resetați mai întâi acest router.
- Două RX12L Pro sunt folosite ca exemplu aici. Dacă routerul nu reușește să fie adăugat la o rețea existentă, contactați serviciul pentru clienți Tenda pentru ajutor.

## I. Adăugați routerul la o rețea existentă

1. Așezați routerul într-o poziție la înălțime și deschisă, la o distanță de cel mult 3 metri de un nod existent.
  2. Folosiți adaptorul de alimentare pentru a conecta routerul la o sursă de alimentare și așteptați până când indicatorul LED al acestuia clipește lent în verde.
  3. Apăsăți butonul **WPS** de pe router timp de aproximativ 1-3 secunde. Indicatorul LED clipește rapid în verde. În decurs de 2 minute, apăsați butonul **WPS** al nodului din rețeaua existentă timp de 1-3 secunde, pentru a negocia cu acest router.
- Când indicatorul LED al routerului se aprinde în verde continuu, rețeaua a fost setată cu succes și acest nod devine nod secundar în rețea.

## II. Mutați routerul

1. Acum puteți reloca routerul, respectând următoarele sfaturi privind relocarea:
  - Asigurați-vă că distanța dintre oricare două noduri este mai mică de 10 metri.
  - Păstrați nodurile departe de aparate electronice care produc interferențe puternice, cum ar fi cuptoare cu microunde, aragaze cu inducție și frigidere.
2. Porniți din nou routerul.
3. Așteptați 1-2 minute și observați indicatorul LED al routerului. Dacă indicatorul LED este verde continuu, conexiunea dintre nodul primar și nodul secundar este bună. În caz contrar, mutați routerul (nodul secundar) mai aproape de routerul existent pentru o calitate mai bună a conexiunii.

 **Efectuat.**

Pentru a accesa Internetul:

- Dispozitive cu fir: Conectați-vă la porturile LAN ale nodurilor dumneavoastră.
- Dispozitive wireless: Conectați-vă la rețeaua WiFi utilizând numele și parola rețelei WiFi existente.

## Indicator cu LED

Indicator cu LED	Scenariul	Stare	Descriere	
Indicator cu LED	Lansare	Verde continuu	Sistemul pornește.	
	Conexiune la Internet	Nod primar	Verde continuu	Routerul este conectat la internet
			Verde intermitent încet	Nu este configurat și routerul nu este conectat la internet.
			Roșu intermitent lent	Configurat, dar routerul nu s-a conectat la internet.
			Portocaliu clipește încet	Configurat, dar niciun cablu Ethernet nu este conectat la portul WAN.
		Nod secundar	Verde continuu	Rețeaua a fost setată cu succes. Conexiune de calitate bună.
			Portocali static	Rețeaua a fost setată cu succes. Conexiune corectă.
			Roșu continuu	Rețeaua a fost setată cu succes. Calitate slabă a conexiunii.
			Verde intermitent încet	Se așteaptă conectarea la alt nod.
		Roșu intermitent lent	Configurat, dar routerul nu s-a conectat la internet.	
	WPS	Verde intermitent rapid	În așteptare sau în curs de negociere WPS (valabil în 2 minute)	
	Cablu Ethernet conectat	Verde intermitent rapid timp de 3 secunde	Un dispozitiv este conectat sau deconectat de la un port Ethernet al routerului.	
	Importarea numelui de utilizator și a parolei PPPoE (numai pentru nodul principal)	Verde intermitent rapid timp de 8 secunde	Numele de utilizator și parola PPPoE au fost importate cu succes.	
Resetare	Portocaliu clipește rapid	Revenirea la setările din fabrică.		

## Mufe, porturi și butoane

Mufe, porturile și butoanele pot varia în funcție de model. Prevalează produsul real.

Mufă/port/buton	Descriere
WPS/RST	Utilizat pentru pornirea procesului de negociere WPS sau pentru resetarea routerului. - <b>WPS:</b> Prin negocierea WPS, vă puteți conecta la rețeaua WiFi a routerului fără a introduce parola. <b>Metodă:</b> Apăsăți butonul, iar indicatorul LED clipește Verde rapid. În decurs de 2 minute, activați funcția WPS a celui alt dispozitiv cu WPS pentru a stabili o conexiune WPS. <b>Mesh:</b> atunci când este utilizat ca buton de rețea Mesh, vă puteți extinde rețeaua cu un alt dispozitiv care acceptă funcția Mesh. <b>Metodă:</b> Apăsăți acest buton timp de aproximativ 1-3 secunde. Indicatorul LED se aprinde intermitent rapid de culoare verde, indicând faptul că dispozitivul caută un alt dispozitiv pentru crearea unei rețele. În decurs de 2 minute, apăsați butonul MESH/WPS al altui dispozitiv timp de 1-3 secunde pentru a negocia cu acest dispozitiv. - <b>Metoda de resetare:</b> Consultați <b>Q3</b> din <b>Întrebări frecvente</b> .
3/IPTV	Port Gigabit LAN/IPTV. Este un port LAN implicit. Dacă funcția IPTV este activată, acesta funcționează numai ca port IPTV pentru conectarea la un receptor set-top box.
1,2	Port Gigabit LAN. Folosit pentru a se conecta la dispozitive precum computere, comutatoare și mașini de jocuri.
WAN	Port Gigabit WAN. Utilizat pentru a conecta un modem sau o mufă Ethernet cu un cablu Ethernet pentru acces la internet.
POWER	Mufă de alimentare.

## Întrebări frecvente

### Î1: Nu mă pot conecta la interfața de utilizare web vizitând tendawifi.com. Ce trebuie să fac?

**A1:** Încercați următoarele soluții:

- Asigurați-vă că-vă smartphone-ul sau computerul este conectat la rețeaua WiFi a routerului.
  - Pentru prima conectare, conectați numele WiFi (Tenda\_XXXXXX) pe eticheta de jos a dispozitivului. XXXXXX sunt ultimele șase cifre ale adresei MAC de pe etichetă.
  - Când vă conectați din nou după setare, utilizați numele și parola WiFi modificate pentru a vă conecta la rețeaua WiFi.
- Dacă utilizați un smartphone, asigurați-vă că rețeaua celulară (date mobile) a clientului este dezactivată.
- Dacă utilizați un dispozitiv cu fir, cum ar fi un computer:
  - Asigurați-vă că **tendawifi.com** este introdus corect în bara de adrese, nu în bara de căutare a browserului web.
  - Verificați dacă dispozitivul cu fir este setat la **Obține automat o adresă IP** și **Obține automat adresa serverului DNS**.

Dacă problema persistă, resetați routerul, consultați **Î3** și încercați din nou.

### Î2: Nu pot accesa internetul după configurare. Ce trebuie să fac?

**A2:** Încercați următoarele soluții:

- Asigurați-vă că dacă portul WAN al Router este conectat corect la un modem sau la mufa Ethernet.
- vă la interfața de utilizare web a Router și navigați la pagina **Setări Internet** . Uрмаți instrucțiunile de pe pagină pentru a rezolva problema.

Dacă problema persistă, încercați următoarele soluții:

- Dispozitive cu WiFi:
  - Asigurați-vă că dispozitivul dvs. mobil este conectat la rețeaua WiFi a Router.
  - Vizitați **tendawifi.com** pentru a vă conecta la interfața de utilizare web și pentru a vă schimba numele și parola WiFi pe pagina Setări WiFi. Apoi încercați din nou.
- Pentru dispozitivele cu fir:
  - Asigurați-vă că dispozitivele cu fir sunt conectate corect la un port LAN.
  - Verificați dacă Dispozitive cu fir setat la **Obține automat o adresă IP** și **Obține automat adresa serverului DNS**.

### Î3: Cum îmi revin dispozitivul la setările din fabrică?

**A3:** Când dispozitivul funcționează corect, țineți apăsat butonul de resetare (marcat RST, Reset sau RESET) al dispozitivului timp de aproximativ 8 secunde și eliberați-l când indicatorul LED clipește rapid portocaliu. După aproximativ 1 minut, routerul este resetat cu succes și repornit. Puteți configura din nou routerul.

### Q4: Semnalul Wi-Fi al routerului este slab. Ce trebuie să fac?

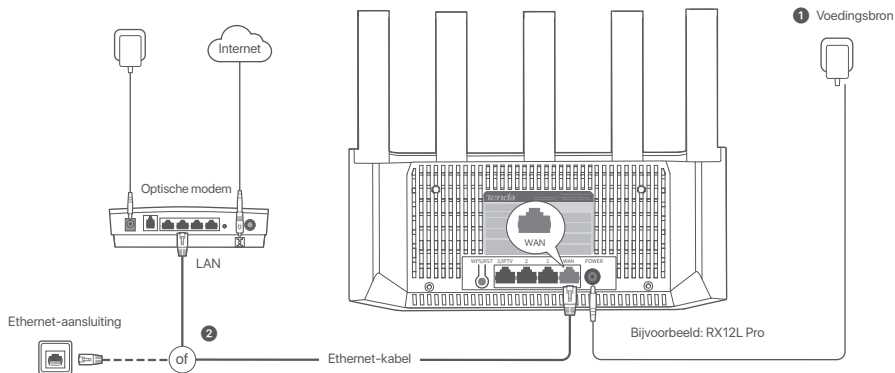
**A4:** Încercați următoarele soluții:

- Așezați router într-o poziție la înălțime, cu puține obstacole în jur.
- Desfaceți vertical antena routerului.
- Router trebuie situate la distanță de echipamentele electronice care cauzează interferențe puternice, precum cuptorul cu microunde, mașina de gătit cu inducție și frigiderul.
- Țineți routerul departe de barierele metalice, cum ar fi cutii de curent slab și rame metalice.

# Scenario 1: Stel het toestel op als een router

## I. Sluit de router aan

Het uiterlijk van het product kan per model variëren. Raadpleeg het product dat u hebt gekocht.



### Tips

- Als u de modem gebruikt voor internettoegang, schakelt u de modem eerst uit voordat u de WAN-poort van de router aansluit op de LAN-poort van uw modem en schakelt u de router in na de verbinding.
- Raadpleeg de volgende verplaatsingstips om het router naar een juiste positie te verplaatsen:
  - Plaats de router op een hoge plaats met zo min mogelijk obstakels.
  - Vouw de antenne van de router verticaal uit.
  - Houd je router uit de buurt van electronica met een sterke straling, zoals een magnetron, inductiekookplaten, en koelkast.
  - Houd uw router uit de buurt van metalen barrières, zoals zwakstroomkasten en metalen frames.

1 Zet de router aan.

2 Sluit de WAN-poort van de router met behulp van een ethernetkabel aan op de LAN-poort van de modem of de ethernet aansluiting.

## II. Verbind de router met internet

1. Verbind je smartphone of computer met het wifi-netwerk van de router. De WiFi-naam vindt u op het onderste label van het apparaat.
2. Start een webbrower en voer **tendawifi.com** in de adresbalk in om toegang te krijgen tot de webinterface van de router.
3. Volg de installatiewizard op het scherm om de router met internet te verbinden.

 **Gereed.** Wanneer de LED-indicator ononderbroken groen brandt, is de installatie geslaagd.

Om toegang te krijgen tot het internet met:

- Wifi-apparaten: Maak verbinding met het nieuwe WiFi-netwerk dat u hebt ingesteld.
- Bekabelde apparaten: Sluit met behulp van een ethernetkabel aan op een LAN-poort van de router.

## Scenario 2: Opstellen als een add-on knooppunt



### Tips

- Deze router kan worden verbonden met **Tenda WiFi+** routers.
- Zorg ervoor dat de bestaande router (hoofdknooppunt) is verbonden met internet en dat de toe te voegen router (secundaire node) nooit is gebruikt. Als dit niet het geval is, stel dan eerst deze router terug.
- Hier gebruiken we twee RX12L Pro's als voorbeeld. Als de router niet toegevoegd kan worden aan een bestaand netwerk, neem dan contact op met de klantenservice van Tenda voor hulp.

## I. Voeg de router toe aan een bestaand netwerk

1. Plaats de router op een verhoogde en open positie binnen 3 meter van je bestaande knooppunt.
  2. Gebruik de Stroom adapter om de router te verbinden met een stroombron en wacht tot diens led-indicator traag groen knippert.
  3. Druk ongeveer 1 tot 3 seconden op de WPS-knop van het knooppunt. De LED-indicator knippert snel groen. Druk binnen 2 minuten op de WPS-knop van het knooppunt van het bestaande netwerk voor 1 tot -3 seconden om met dit knooppunt te onderhandelen.
- Als de led-indicator van de router ononderbroken groen brandt, is het netwerken succesvol en wordt de router een secundair knooppunt in het netwerk.

## II. Herplaats de router

1. Nu kunt u de router verplaatsen aan de hand van de volgende verhuistips:
  - Zorg dat de afstand tussen twee knooppunten onderling minder dan 10 meter is.
  - Houd je knooppunten uit de buurt van electronica met een sterke straling, zoals een magnetron, inductiekookplaten, en koelkast.
  - Plaats de knooppunten op een hoge plaats met zo min mogelijk obstakels.
2. Schakel de router opnieuw in.
3. Wacht 1 tot 2 minuten en let op de LED-indicator van de router. Als de LED-indicator continu groen brandt, is het hoofdknooppunt en het secundaire knooppunt goed verbonden. Als dat niet het geval is, plaatst u de router (secundair knooppunt) dichterbij de bestaande router voor een betere verbindingskwaliteit.

 **Gereed.**

Om toegang te krijgen tot het internet met:

- Bedrade apparaten: Sluit aan op de LAN-poorten van je knooppunten.
- Draadloze apparaten: Maak verbinding met je WiFi-netwerk via de WiFi-naam en het wachtwoord van je bestaande WiFi-netwerk.

## LED-indicator

LED-indicator	Scenario	Status	Beschrijving	
LED-indicator	Beginnen	Effen groen	Het systeem is aan het opstarten.	
	Internetverbinding details	Primair knooppunt	Effen groen	De router is verbonden met internet.
			Langzaam groen knipperen	Niet geconfigureerd en de router heeft geen verbinding met internet.
			Langzaam rood knipperen	Geconfigureerd, maar de router kan geen verbinding maken met internet.
			Knippert langzaam oranje	Geconfigureerd, maar er is geen Ethernet-kabel aangesloten op de WAN-poort.
		Secundair knooppunt	Effen groen	Aansluiten netwerk lukt. Goede verbindingsskwaliteit.
			Continu oranje	Aansluiten netwerk lukt. Redelijke verbindingsskwaliteit.
			Ononderbroken rood	Aansluiten netwerk lukt. Slechte verbindingsskwaliteit.
			Langzaam groen knipperen	Wachtend om verbinding te maken met een andere node.
	Langzaam rood knipperen	Geconfigureerd, maar de router kan geen verbinding maken met internet.		
	WPS	Knippert snel groen	In afwachting van of uitvoering van WPS-onderhandeling (geldig binnen 2 minuten)	
	Ethernet-kabelverbinding	Knippert snel groen gedurende 3 seconden	Er wordt een apparaat aansloten op of losgekoppeld van een ethernetpoort van de router.	
	PPPoE-gebruikersnaam en -wachtwoord importeren (alleen voor hoofdknooppunt)	Knippert snel groen gedurende 8 seconden	PPPoE-gebruikersnaam en wachtwoord zijn succesvol geïmporteerd.	
Resetten	Knippert snel oranje	Herstellen naar fabrieksinstellingen.		

## Aansluiting, poorten en knoppen

De aansluitingen, poorten en knoppen kunnen per model verschillen. Het eigenlijke product prevaleert.

Aansluiting/poort/knop	Beschrijving
WPS/RST	<p>Wordt gebruikt om het WPS-onderhandelsproces te starten of om de router te resetten.</p> <p>- <b>WPS:</b> Via de WPS-onderhandeling kunt u verbinding maken met het wifi-netwerk van de router zonder het wachtwoord in te voeren.</p> <p><b>Method:</b> Druk op de knop. De LED-indicator knippert snel groen. Schakel binnen 2 minuten de WPS-functie van het andere WPS-apparaat in om een WPS-verbinding tot stand te brengen.</p> <p><b>Mesh:</b> Wanneer het gebruikt wordt als een Mesh-netwerkknop kan je je netwerk uitbreiden met een ander toestel dat de Mesh-functie ondersteunt.</p> <p><b>Method:</b> Houd deze knop ongeveer 1-3 seconden ingedrukt. De LED-indicator knippert snel groen, wat aangeeft dat het apparaat aan het zoeken is naar een ander apparaat om een netwerk te vormen. Druk binnen de 2 minuten 1 tot 3 seconden op de MESH/WPS-knop van een ander apparaat om met dit apparaat te onderhandelen.</p> <p>- <b>Reset methode:</b> Raadpleeg <b>Q3</b> in <b>Veelgestelde vragen</b>.</p>
3/IPTV	Gigabit LAN/IPTV-poort. Dit is standaard een LAN-poort. Als de IPTV-functie is ingeschakeld, werkt deze alleen als IPTV-poort om te worden verbonden met een settopbox.
1,2	Gigabit LAN-poort. Wordt gebruikt om verbinding te maken met apparaten zoals computers, schakelaars en spelmachines.
WAN	Gigabit WAN-poort. Wordt gebruikt om verbinding te maken met een modem of de Ethernet-aansluiting voor internettoegang.
POWER	Voedingsaansluiting.

## Veelgestelde vragen

### Q1: Ik kan niet inloggen op de web UI door [tendawifi.com](http://tendawifi.com) te bezoeken. Wat moet ik doen?

A1: Probeer de volgende oplossingen:

- Zorg ervoor dat uw smartphone of computer verbonden is met het WiFi-netwerk van de router.
  - Verbind voor de eerste keer inloggen de WiFi-naam (Tenda\_XXXXXX) op het onderlabel van het apparaat. XXXXXX zijn de laatste zes cijfers van het MAC-adres op het label.
  - Wanneer u na het instellen opnieuw inlogt, gebruikt u de gewijzigde WiFi-naam en het gewijzigde wachtwoord om verbinding te maken met het WiFi-netwerk.
- Als u een smartphone gebruikt, zorg er dan voor dat het mobiele netwerk (mobiele data) van de client is uitgeschakeld.
- Als u een apparaat met kabel gebruikt, zoals een computer:
  - Zorg ervoor dat **tendawifi.com** correct is ingevoerd in de adresbalk, in plaats van de zoekbalk van de webbrowser.
  - Controleer of het bedrade apparaat is ingesteld op **Automatisch een IP-adres verkrijgen** en **Automatisch een DNS-serveradres verkrijgen**.

Als het probleem zich blijft voordoen, reset u de router volgens **Q3** en probeert u het opnieuw.

### Q2: Ik heb geen toegang tot het internet na de configuratie. Wat moet ik doen?

A2: Probeer de volgende oplossingen:

- Controleer of de WAN-poort van het router goed is aangesloten op een modem of Ethernet-aansluiting.
- Log in op de web UI van het knooppunt en navigeer naar de pagina **Internetinstellingen**. Volg de instructies op de pagina om het probleem op te lossen.

Als het probleem aanhoudt, probeer dan de volgende oplossingen:

- Voor WiFi-compatibele apparaten:
  - Zorg ervoor dat uw WiFi-apparaten zijn verbonden is met het WiFi-netwerk van het router.
  - Ga naar **tendawifi.com** om in te loggen op de webinterface en wijzig uw WiFi-naam en WiFi-wachtwoord op de pagina **WiFi-instellingen**. Probeer het dan opnieuw.
- Voor bedrade apparaten:
  - Controleer of uw bedrade apparaat goed is aangesloten op een LAN-poort.
  - Controleer of het bedrade apparaat is ingesteld op **Automatisch een IP-adres verkrijgen** en **Automatisch een DNS-serveradres verkrijgen**.

### Q3: Hoe kan ik mijn apparaat terugzetten naar de fabrieksinstellingen?

A3: Wanneer uw apparaat correct werkt, houdt u de resetknop (gemarkeerd met RST, Reset of RESET) van uw apparaat ongeveer 8 seconden ingedrukt en laat u deze los wanneer de LED-indicator snel oranje knippert. Na ongeveer 1 minuut is de router succesvol gereset en opnieuw opgestart. U kunt de router opnieuw configureren.

### Q4: Het wifi-sigitaal van de router is slecht. Wat moet ik doen?

A4: Probeer de volgende oplossingen:

- Plaats de router op een hoge plaats met zo min mogelijk obstakels.
- Vouw de antenne van de router verticaal uit.
- Houd je router uit de buurt van electronica met een sterke straling, zoals een magnetron, inductiekookplaten, en koelkast.
- Houd uw router uit de buurt van metalen barrières, zoals zwakstroomkasten en metalen frames.





## II. Yönlendiriciyi internete bağlayın

1. Akıllı telefonunuzu veya bilgisayarınızı yönlendiricinin WiFi ağına bağlayın. WiFi adı cihazın alt etiketinde bulunabilir.
2. Yönlendiricinin web kullanıcı arayüzüne erişmek için bir web tarayıcısı başlatın ve adres çubuğuna **tendawifi.com** adresini girin.
3. Yönlendiriciyi internete bağlamak için ekrandaki kurulum sihirbazını izleyin.

✓ **Tamamlandı.** LED göstergesi sabit yeşil olarak yandığında ağ bağlantısı başarılı demektir.

İnternete erişmek için:

- WiFi özellikli cihazlar: Ayarladığınız yeni WiFi ağına bağlanın.
- Kablolu cihazlar: Bir Ethernet kablosu kullanarak yönlendiricinin LAN portu bağlayın.

## Senaryo 2: Eklenti düğümü olarak ayarla



**İpuçları**

- Bu router **Tenda WiFi+** routerları ile ağa bağlanabilir.
- Mevcut routernin (birincil düğüm) internete bağlı olduğundan ve eklenecek routernin (ikincil düğüm) hiç kullanılmadığından emin olun. Değilse, önce bu router'ı sıfırlayın.
- Burada örnek olarak iki adet RX12L Pro kullanılmıştır. Router mevcut bir ağa eklenemezse, yardım için Tenda müşteri hizmetlerine başvurun.

## I. Router'ı mevcut bir ağa ekleme

1. Router'ı mevcut düğümünüzden 3 metre uzakta, yüksek ve açık bir konuma yerleştirin.
2. Router'ı bir güç kaynağına bağlamak için güç adaptörünü kullanın ve LED göstergesi yavaşça yeşil renkte yanıp sönene kadar bekleyin.
3. Router'ın **WPS** düğmesine yaklaşık 1–3 saniye basın. LED göstergesi hızlı bir şekilde yeşil renkte yanıp söner. 2 dakika içinde, bu router ile anlaşmak için mevcut ağın düğümünün **WPS** düğmesine 1–3 saniye basın.

Router'ın LED göstergesi sabit yeşil yandığında, ağ iletişimi başarılıdır ve router ağda ikincil bir düğüm haline gelir.

## II. Router'ın yerini değiştirin

1. Artık aşağıdaki yer değiştirme ipuçlarına başvurarak router'ın yerini değiştirebilirsiniz:
  - Herhangi iki düğüm arasındaki mesafenin 10 metreden az olduğundan emin olun.
  - Düğümlerinizi mikrodalga fırınlar, indüksiyon ocakları ve buzdolapları gibi güçlü parazite sahip elektronik cihazlardan uzak tutun.
  - Düğümleri az sayıda engel bulunan yüksek bir konuma yerleştirin.
2. Yönlendiriciyi tekrar açın.
3. 1–2 dakika bekleyin ve route'ın LED göstergesini gözlemleyin. LED göstergesi sürekli yeşil yanıyorsa, birincil düğüm ile ikincil düğüm arasındaki bağlantı iyidir. Aksi takdirde, daha iyi bağlantı kalitesi için router'ı (ikincil düğüm) mevcut router'a yaklaştırın.

✓ **Tamamlandı.**

İnternete erişmek için:

- Kablolu cihazlar: Düğümlerinizin LAN bağlantı noktalarına bağlanın.
- Kablosuz cihazlar: Mevcut WiFi ağınızın WiFi adını ve şifresini kullanarak WiFi ağına bağlanın.

## LED göstergesi

LED göstergesi	Senaryo	Durumu	Description	
LED göstergesi	Başlatmak	Sabit yeşil	Sistem başlatılıyor.	
	İnternet Bağlantısı	Birinci düğüm	Sabit yeşil	Yönlendiriciniz internete bağlı.
			Yavaşça yeşil renkte yanıp sönüyor	Yapılandırılmamış ve yönlendirici internete bağlı değil.
			Yavaşça kırmızı yanıp sönüyor	Yapılandırılmış ancak yönlendirici internete bağlanamadı.
			Yavaş yavaş turuncu renkte yanıp sönüyor	Yapılandırılmış ancak WAN bağlantı noktasına Ethernet kablosu bağlı değil.
		İkinci düğüm	Sabit yeşil	Ağ başarılı, iyi bağlantı kalitesi.
			Düz turuncu	Ağ başarılı. Adli bağlantı kalitesi.
	WPS	Sabit kırmızı	Ağ başarılı. Zayıf bağlantı kalitesi.	
		Yavaşça yeşil renkte yanıp sönüyor	Başka bir düğüme bağlanmak için bekleniyor.	
	Ethernet kablosu bağlandı	Yavaşça kırmızı yanıp sönüyor	Yapılandırılmış ancak yönlendirici internete bağlanamadı.	
	PPPoE kullanıcı adı ve parola içe aktarma (yalnızca birinci düğüm için)	Hızla yeşil renkte yanıp sönüyor	WPS anlaşması bekleniyor veya gerçekleştiriliyor (2 dakika içinde geçerli)	
	Sıfırlama	3 saniye boyunca hızla yeşil renkte yanıp sönüyor	Yönlendiricinin Ethernet bağlantı noktasına bir aygıt bağlı veya bağlantısı kesilmiş.	
		8 saniye boyunca hızla yeşil renkte yanıp sönüyor	PPPoE kullanıcı adı ve şifresi başarıyla içe aktarıldı.	
	Hızla turuncu renkte yanıp sönüyor	Fabrika ayarlarına geri yükleme.		

## Jak, bağlantı noktaları ve düğmeler

Jaklar, bağlantı noktaları ve düğmeler modellere göre değişiklik gösterebilir. Gerçek ürün geçerlidir.

Jak/Bağlantı noktası/düğme	Description
WPS/RST	WPS anlaşma sürecini başlatmak veya yönlendiriciyi sıfırlamak için kullanılır. - <b>WPS:</b> WPS anlaşması aracılığıyla yönlendiricinin WiFi ağına şifre girmeden bağlanabilirsiniz. <b>Yöntem:</b> Düğmeye bastığınızda LED göstergesi hızlı bir şekilde yeşil renkte yanıp söner. WPS bağlantısı kurmak için 2 dakika içinde diğer WPS destekli cihazın WPS işlevini etkinleştirin. <b>Mesh:</b> Mesh ağ butonunu olarak kullanıldığında, ağını Mesh işlevini destekleyen başka bir cihazla genişletebilirsiniz. <b>Yöntem:</b> Bu düğmeye yaklaşık 1-3 saniye basın. LED göstergesi yeşil renkte hızlı yanıp sönerek cihazın ağ oluşturma için başka bir cihaz aradığını gösterir. 2 dakika içinde, bu cihazla anlaşmak için başka bir cihazın MESH/WPS düğmesine 1 ile 3 saniye basın. - <b>Sıfırlama yöntemi:</b> 'SSS bölümündeki S3 kısmına bakın.
3/IPTV	Gigabit LAN/IPTV bağlantı noktası. Varsayılan olarak bir LAN bağlantı noktasıdır. IPTV işlevi etkinleştirildiğinde yalnızca set üstü kutuya bağlanmak için bir IPTV bağlantı noktası olarak hizmet verebilir.
1, 2	Gigabit LAN bağlantı noktası. Bilgisayarlar, oyun makineleri ve anahtarlar gibi cihazlara bağlanmak için kullanılır
WAN	Gigabit WAN bağlantı noktası. İnternet erişimi için modeme veya Ethernet jakına bağlanmak için kullanılır.
POWER	Güç Girişi.

# SSS

## S1: Tendawifi.com adresini ziyaret ederek route'in web kullanıcı arayüzüne giriş yapamıyorum. Ne yapmalıyım?

**C1:** Aşağıdaki çözüm yollarını deneyin:

- Akıllı telefonunuzun veya bilgisayarınızın yönlendiricinin WiFi ağına bağlı olduğundan emin olun.
    - İlk giriş için cihazın alt etiketindeki WiFi adını (Tenda\_XXXXXX) bağlayın. XXXXXX, etiketteki MAC adresinin son altı hanesidir.
    - Ayarlamadan sonra tekrar oturum açarken, WiFi ağına bağlanmak için değiştirilen WiFi adını ve şifresini kullanın.
  - Akıllı telefon kullanıyorsanız istemcinin hücresel ağının (mobil veri) devre dışı bırakıldığından emin olun.
  - Bilgisayar gibi kablolu bir cihaz kullanıyorsanız:
    - Web tarayıcısının arama çubuğu yerine adres çubuğuna **tendawifi.com** veya doğru girildiğinden emin olun.
    - Bilgisayarın **Otomatik olarak bir IP adresi al** ve **Otomatik olarak DNS sunucu adresi al** olarak ayarlandığından emin olun.
- Sorun devam **S3** kısmına başvurarak router'ı sıfırlayın ve tekrar deneyin.

## S2: Yapılandırmadan sonra internete erişemiyorum. Ne yapmalıyım?

**C2:** Aşağıdaki çözüm yollarını deneyin:

- Router'ın WAN bağlantı noktasının bir modeme veya Ethernet jakına doğru şekilde bağlanıp bağlanmadığını kontrol edin.
  - Router'ın web kullanıcı arayüzünde oturum açın ve **Internet Settings**(Internet Ayarları) sayfasına gidin. Sorunu çözmek için sayfadaki talimatları izleyin.
- Sorun devam ederse, aşağıdaki çözümlere başvurun:
- WiFi özellikli cihazlar için:
    - WiFi özellikli cihazlarınızın, router'ın WiFi ağına bağlı olup olmadığını kontrol edin.
    - Web kullanıcı arayüzünde oturum açmak için **tendawifi.com** adresini ziyaret edin ve **WiFi Ayarları** sayfasında WiFi adınızı ve WiFi şifrenizi değiştirin. Daha sonra tekrar deneyin.
  - Kablolu cihazlar için:
    - Kablolu cihazlarınızın LAN bağlantı noktasına düzgün şekilde bağlandığından emin olun.
    - Bilgisayarın **Otomatik olarak bir IP adresi al** ve **Otomatik olarak DNS sunucu adresi al** olarak ayarlandığından emin olun.

## S3: Cihazımı fabrika ayarlarına nasıl geri yüklerim?

**C3:** Cihazınızı düzgün çalıştığı anda, cihazınızın sıfırlama (RST, Sıfırlama veya RESET olarak işaretlenmiştir) düğmesini yaklaşık 8 saniye basılı tutun ve LED göstergesi turuncu renkte hızla yanıp söndüğünde bırakın. Yaklaşık 1 dakika sonra yönlendirici başarıyla sıfırlanır ve yeniden başlatılır. Yönlendiriciyi tekrar yapılandırabilirsiniz.

## S4: Router'ın Wi-Fi sinyali zayıf. Ne yapmalıyım?

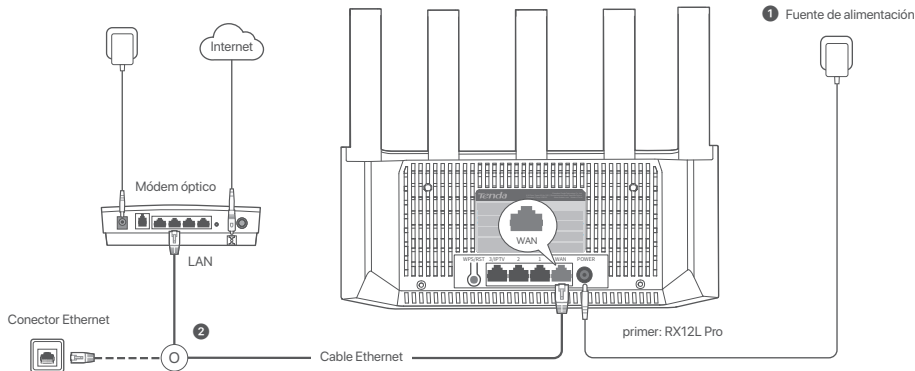
**C4:** Aşağıdaki çözüm yollarını deneyin:

- Yönlendirici birkaç engelin olduğu yüksek bir konuma yerleştirin.
- Yönlendiricinin antenini dikey olarak açın.
- Yönlendirici ünitelerinizi yüksek enterferansa neden olan mikrodalga fırın, buzdolabı gibi elektronik aygıtlardan uzak tutunuz.
- Yönlendiricinizi zayıf akım kutuları ve metal çerçeveler gibi metal bariyerlerden uzak tutun.

# Escenario 1: Configurar el dispositivo como rúter

## I. Conexión del enrutador

El diseño de la izdelek cambia según el modelo. Consulte el modelo de izdelek adquirido.



### Consejos

- Si está accediendo a Internet a través del módem, apáguelo antes de conectar el puerto WAN del enrutador al puerto LAN del módem y enciéndalo de nuevo una vez conectado.
- Por favor, consulte los siguientes consejos de reubicación para colocar los enrutador en una posición adecuada:
  - Coloque los enrutador en una posición alta con pocos obstáculos.
  - Coloque la antena del enrutador en posición vertical.
  - Mantenga sus enrutador alejados de los aparatos electrónicos con una fuerte interferencia, tales como un microondas, cocina de inducción y refrigerador.
  - Mantenga el enrutador alejado de obstáculos metálicos, como podrían ser las cajas de corriente débil o los marcos metálicos.

- 1 Encienda el enrutador.
- 2 Conecte el puerto WAN del enrutador al puerto LAN de su módem o conector Ethernet con un cable Ethernet.

## II. Conecte el router a Internet

1. Conecte su teléfono inteligente o computadora a la red WiFi del enrutador. El nombre del WiFi está en la etiqueta situada en la parte inferior del dispositivo.
2. Inicie el navegador web e introduzca **tendawifi.com** en la barra de direcciones para acceder a la interfaz de usuario web del enrutador.
3. Siga los pasos indicados por el asistente de configuración en pantalla para conectar el enrutador a Internet.

 **Hecho.** Cuando el indicador LED se ilumine en verde fijo, la configuración se ha realizado correctamente.

Para acceder al internet con:

- Dispositivos compatibles con WiFi: Conéctese a la nueva red WiFi que ha configurado.
- Dispositivos cableados: Conecte a un puerto LAN puertos del enrutador mediante un cable Ethernet.

## Opción 2: Configurar como rúter complementario



### Consejos

- Es posible conectar este enrutador en red con enrutadores **Tenda WiFi+**.
- Compruebe que el enrutador actual (nodo principal) esté conectado a Internet y que el enrutador (nodo secundario) que va a agregar no se haya utilizado previamente. De lo contrario, antes de nada reinicie este enrutador.
- Se ha usado el modelo RX12L Pro como ejemplo. Si no puede agregar el enrutador a la red actual, póngase en contacto con el servicio de atención al cliente de Tenda.

## I. Agregar el enrutador a una red existente

1. Coloque el rúter en una posición elevada y despejada dentro de 3 metros de su red.
2. Utilice el adaptador de corriente para conectar el rúter a una fuente de alimentación y espere hasta que el indicador LED parpadee lentamente en verde.
3. Mantenga presionado el botón **WPS** del enrutador de 1 a 3 segundos. El indicador LED parpadeará rápidamente en verde. Pasados 2 minutos, mantenga presionado el botón **WPS** del nodo de la red existente de 1 a 3 segundos para negociar con este enrutador.

Cuando el indicador LED del rúter muestre una luz verde fija, la red se habrá conectado correctamente y el rúter cumplirá la función de rúter secundario en la red.

## II. Reubicar el enrutador

1. Reubique el enrutador consultando los siguientes consejos de reubicación:
  - Asegúrese de que la distancia entre dos rúteres sea de al menos 10 metros.
  - Mantenga sus nodos alejados de los aparatos electrónicos con una fuerte interferencia, tales como un microondas, cocina de inducción y refrigerador.
  - Coloque los nodos en una posición alta con pocos obstáculos.
2. Encienda el enrutador nuevamente.
3. Espere 1-2 minutos y compruebe el indicador LED del enrutador. Si el indicador LED está en verde fijo, la conexión entre el nodo primario y el nodo secundario es buena. En caso contrario, coloque el enrutador (nodo secundario) cerca del enrutador actual para una conexión de mejor calidad.

 **Finalizado.**

Para acceder a Internet con:

- Dispositivos por cable: Conecte el cable a los puertos LAN de sus rúteres.
- Dispositivos inalámbricos: Conéctese a su red WiFi utilizando el nombre y contraseña de su red WiFi.

## Indicadores LED

Indicadores LED	Situación	Estado	Descripción	
Indicadores LED	Puesta en marcha	Verde fijo	El sistema se está iniciando.	
	Detalles de la conexión a Internet	Nodo primario	Verde fijo	No está configurado y el enrutador no está conectado a Internet.
			Parpadeo verde lento	Nicht konfiguriert und der Router ist nicht mit dem Internet verbunden.
			Parpadeando rojo lentamente:	Konfigurirano, vendar el enrutador no se puede conectar a Internet.
			Parpadeo naranja lento	Konfigurirano, vendar no hay ningún cable Ethernet conectado al puerto WAN
		Nodo secundario	Verde fijo	Conexión exitosa. Buena calidad de conexión.
			Naranja sólido	Conexión exitosa. Conexión de calidad regular.
			Rojo fijo	Conexión exitosa. Mala conexión.
			Parpadeo verde lento	Esperando para conectarse a otro nodo.
	WPS	Blinking red slowly	Configured but the router failed to connect to the internet.	
	Cable de Ethernet conectado	Parpadeando rojo lentamente:	Konfigurirano, vendar el enrutador no se puede conectar a Internet.	
	Importar el nombre de usuario y la contraseña PPPoE (solo en el nodo principal)	Parpadeo verde rápido durante 3 segundos	Se ha conectado o desconectado un dispositivo de un puerto Ethernet del enrutador.	
	Restablecer	Parpadeo verde rápido durante 8 segundos	El nombre de usuario y la contraseña de PPPoE se han importado correctamente.	
	Naranja intermitente rápidamente	Restaurando a la configuración de fábrica.		

## Conector, puertos y botones

Los conectores, puertos y botones pueden variar según el modelo. Consulte el producto real.

Conector/puerto/botón	Descripción
WPS/RST	<p>Se usa para iniciar el proceso de negociación WPS o para restablecer el enrutador.</p> <p>- <b>WPS:</b> Mediante la negociación WPS podrá conectarse a la red WiFi del enrutador sin introducir la contraseña.</p> <p><b>Método:</b> Pulse el botón y el indicador LED comenzará a parpadear en verde rápidamente. Pasados 2 minutos, habilite la función WPS del otro dispositivo compatible con WPS para crear una conexión WPS.</p> <p><b>Mesh:</b> Cuando se utilice como botón de conexión en Mesh, podrá ampliar su red con otro dispositivo que admita la función red en Mesh.</p> <p><b>Método:</b> Mantenga presionado este botón de 1 a 3 segundos. El indicador LED parpadeará rápidamente en verde, lo que indica que el dispositivo estará buscando otro dispositivo para formar una red. Pasados 2 minutos, mantenga presionado el botón MESH/WPS del otro dispositivo de 1 a 3 segundos para negociar con este dispositivo.</p> <p>- <b>Método de restauración a los ajustes de fábrica:</b> Consulte la P3 en las Preguntas frecuentes (FAQ).</p>
3/IPTV	<p>Puerto IPTV/Gigabit LAN/.</p> <p>De forma predeterminada es un puerto LAN. Si la función IPTV está habilitada, funciona solo como puerto IPTV para conectarse a un decodificador.</p>
1, 2	<p>Puerto Gigabit LAN.</p> <p>Se utiliza para conectarse a dispositivos como computadoras, conmutadores y consolas de videojuegos.</p>
WAN	<p>Puerto Gigabit WAN.</p> <p>Se utiliza para conectarse a un módem o a un conector Ethernet a fin de acceder a Internet.</p>
POWER	<p>Conector para la fuente de alimentación.</p>

## Preguntas frecuentes (FAQ)

### P1: No puedo conectarme a la interfaz de usuario web cuando entro en [tendawifi.com](http://tendawifi.com). ¿Qué debo hacer?

R1: Pruebe las siguientes soluciones:

- Asegúrese de que su teléfono inteligente o computadora esté conectado a la red WiFi del enrutador.
    - En el primer inicio de sesión, conecte el nombre del WiFi (Tenda\_XXXXXX) situado en la etiqueta inferior del dispositivo. XXXXXson los últimos seis dígitos de la dirección MAC indicada en la etiqueta.
    - Al iniciar sesión nuevamente después de la configuración, use el nombre y la contraseña de WiFi modificados para conectarse a la red WiFi.
  - Si está utilizando un teléfono inteligente, asegúrese de que la red celular (datos móviles) del cliente esté desactivada.
  - Si utiliza un dispositivo con cable, como una computadora:
    - Asegúrese de que [tendawifi.com](http://tendawifi.com) esté ingresado correctamente en la barra de direcciones, en lugar de en la barra de búsqueda del navegador web.
    - Compruebe si el dispositivo con cable está configurado para **obtener una dirección IP automática** y **obtener una dirección del servidor DNS de forma automática**.
- Si el problema persiste, reinicie el enrutador según lo indicado en la **P3** y vuelva a intentarlo.

### P2: No puedo acceder a Internet después de haberlo configurado. ¿Qué debo hacer?

R2: Pruebe las siguientes soluciones:

- Verifique si el puerto WAN del enrutador está correctamente conectado a un módem o al conector Ethernet.
  - Inicie sesión en la interfaz de usuario web del enrutador y vaya a la página **Configuración de Internet**. Siga las instrucciones indicadas en la página para resolver el problema.
- Si el problema persiste, pruebe las siguientes soluciones:
- Dispositivos con WiFi:
    - Compruebe que su dispositivo con WiFi esté conectado a la red WiFi del enrutador.
    - Visite [tendawifi.com](http://tendawifi.com) para iniciar sesión en la interfaz de usuario web y cambiar su nombre de WiFi y contraseña de WiFi en la página **Configuración de WiFi**. Inténtelo de nuevo.
  - Para dispositivos con cable:
    - Compruebe si su dispositivo con cable está conectado correctamente al puerto LAN.
    - Compruebe que los dispositivos con cable estén configurados para **obtener una dirección IP automática** y **obtener una dirección del servidor DNS de forma automática**.

### P3: ¿Cómo restaurar mi dispositivo a la configuración de fábrica?

R3: Con su dispositivo funcionando normalmente mantenga pulsado el botón de reinicio (marcado como RST, Restablecer o RESET) de su dispositivo unos 8 segundos y suéltelo cuando el indicador LED comience a parpadear en naranja rápidamente. Después de un minuto, el enrutador se habrá restaurado correctamente. Configure de nuevo el enrutador.

### P4: La señal Wi-Fi del enrutador es débil. ¿Qué debo hacer?

R4: Pruebe las siguientes soluciones:

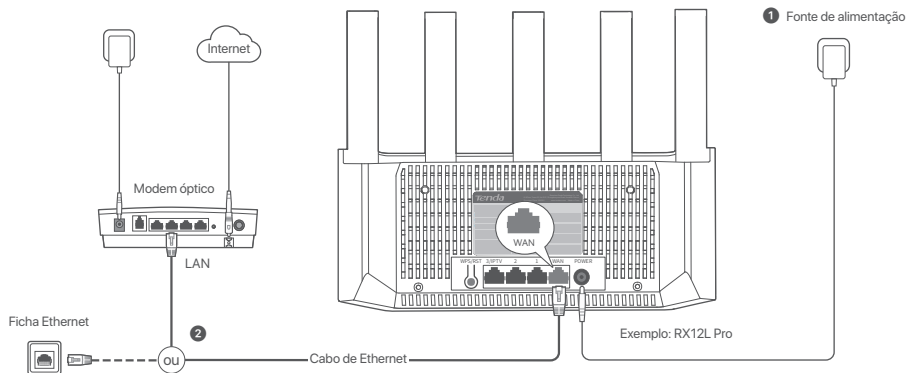
- Coloque el enrutador en una posición alta con pocos obstáculos.
- Coloque la antena del enrutador en posición vertical.
- Mantenga sus enrutador alejados de los aparatos electrónicos con una fuerte interferencia, tales como un microondas, cocina de inducción y refrigerador.
- Mantenga el enrutador alejado de obstáculos metálicos, como podrían ser las cajas de corriente débil o los marcos metálicos.



# Situação 1: Configurar o dispositivo como um roteador

## I. Conecte o roteador

A aparência do produto pode variar de acordo com os modelos. Consulte a produtos que comprou.



### 💡 Dicas

- Se utilizar o modem para aceder à Internet, desligue-o antes de ligar a porta WAN do router à porta LAN do seu modem e ligue-o após a conexão.
- Consulte as seguintes dicas de reposicionamento para colocar o roteador numa posição apropriada:
  - Coloque o roteador numa posição elevada com poucos obstáculos.
  - Desdobre a antena do roteador verticalmente.
  - Mantenha os seus roteador afastados de aparelhos eletrónicos, tais como fornos micro-ondas, fogões de indução e frigoríficos.
  - Mantenha seu roteador longe de barreiras metálicas, como caixas de corrente fraca e armações metálicas.

1 Ligue o router.

2 Ligue a porta WAN do router à porta LAN do seu modem ou à sua tomada Ethernet usando um cabo Ethernet.

## II. Ligue o router à Internet

1. Conecte seu smartphone ou computador à rede WiFi do roteador. O SSID podem ser encontrados na etiqueta inferior do dispositivo.
2. Inicie um navegador da web e digite **tendawifi.com** na barra de endereço para acessar a interface da web do roteador.
3. Siga as instruções no ecrã para ligar o dispositivo à Internet.

 **Realizado.** Quando o indicador LED estiver verde sólido, a configuração é bem-sucedida.

Para aceder à Internet com:

- Dispositivos com Wi-Fi: Conecte-se à nova rede WiFi que você definiu.
- Dispositivos com fios: Ligue a uma porta LAN porta do router, usando um cabo Ethernet.

## Cenário 2: Configurar como um nó adicional



### Dicas

- Este router pode ser ligado em rede com os routers **Tenda WiFi+**.
- Certifique-se de que o router existente (nó primário) foi ligado à Internet e que o router (nó secundário) a adicionar nunca foi utilizado. Caso contrário, reinicie este router primeiro.
- São utilizados dois RX12L Pro como exemplo aqui. Se o router não conseguir ser adicionado a uma rede existente, contacte o serviço de apoio ao cliente da Tenda para obter ajuda.

## I. Adicionar o router a uma rede existente

1. Coloque o roteador numa posição elevada e aberta dentro de 3 metros do seu nó existente.
2. Use o adaptador de força para conectar o roteador a uma fonte de energia e espere até o indicador LED piscar lentamente em verde.
3. Pressione o botão **WPS** do router por 1-3 segundos. O indicador LED pisca a verde rapidamente. Dentro de 2 minutos, pressione o botão **WPS** do nó na rede existente por 1-3 segundos para negociar com este router.

Quando o indicador LED do roteador emitir uma luz verde contínua, a ligação em rede é bem-sucedida e o nó torna-se um nó secundário na rede.

## II. Mudar o router de lugar

1. Agora, pode mudar o router de lugar seguindo as seguintes sugestões:
  - Certifique-se de que a distância entre dois nós é inferior a 10 metros.
  - Mantenha os seus nós afastados de aparelhos eletrónicos, tais como fornos micro-ondas, fogões de indução e frigoríficos.
  - Coloque os nós numa posição elevada com poucos obstáculos.
2. Ligue o roteador novamente.
3. Aguarde 1-2 minutos e observe o indicador LED do router. Se o indicador LED estiver verde sólido, a conexão entre o nó primário e o nó secundário é boa. Caso contrário, mova o router (nó secundário) para mais perto do router existente para obter uma melhor qualidade de conexão.

 **Realizado.**

Para aceder à Internet com:

- Dispositivos com fio: Conecte-os às portas LAN dos seus nós.
- Dispositivos sem fio: Conecte à sua rede Wi-Fi com o nome da rede Wi-Fi e a palavra-passe da sua rede Wi-Fi existente.

## Indicador LED

Indicador LED	Cenário	Estado	Descrição	
Indicador LED	Comece	Verde fixo	O sistema está inicializando.	
	Detalhes da Conexão da Internet	Nó primário	Verde fixo	O router é ligado à Internet.
			A piscar verde lentamente	Não configurado e o router não ligado à Internet.
			Piscando devagar a vermelho	Configurado, mas o router não consegue estabelecer ligação à Internet.
			A piscar laranja lentamente	Configurado, mas nenhum cabo Ethernet está conectado à porta WAN.
		Nó secundário	Verde fixo	A ligação em rede é bem-sucedida. Boa qualidade de conexão.
			Laranja fixo	A ligação em rede é bem-sucedida. Qualidade de conexão razoável.
			Vermelho fixo	A ligação em rede é bem-sucedida. Qualidade de conexão fraca.
			A piscar verde lentamente	A aguardar conexão com outro nó.
		Piscando devagar a vermelho	Configurado, mas o router não consegue estabelecer ligação à Internet.	
	WPS	Piscando em verde rapidamente	Pendente ou realizando negociação WPS (válido dentro de 2 minutos)	
	Conexão de cabo Ethernet	Piscando em verde rapidamente por 3 segundos	Um dispositivo foi ligado a ou desligado de uma porta de Ethernet do router.	
	Importação do nome de utilizador e palavra-passe PPPoE (apenas para o nó primário)	Piscando em verde rapidamente por 8 segundos	O nome de usuário e a senha PPPoE foram importados com sucesso.	
Redefinindo	Piscando em laranja rapidamente	Restaurando as configurações de fábrica.		

## Ficha, portas e botões

Os ficha, portas e botões podem variar consoante os modelos. O produto real prevalece.

Ficha/porta/botão	Descrição
WPS/RST	Utilizado para iniciar o processo de negociação WPS ou para repor o router - <b>WPS:</b> Através da negociação WPS, você ligar à rede Wi-Fi do router sem introdução de palavra-passe. <b>Método:</b> Prima o botão e o indicador LED fica intermitente verde rápido. No espaço de 2 minutos, ative a função WPS do outro dispositivo compatível com WPS para estabelecer uma ligação WPS. <b>Mesh:</b> Quando utilizado como um botão de conexão Mesh, você pode estender sua rede com outro aparelho compatível com a função Mesh. <b>Método:</b> Prima este botão durante cerca de 1-3 segundos. O indicador LED pisca a verde rapidamente, que indica que o dispositivo está à procura de outro dispositivo para formar uma rede. Dentro de 2 minutos, prima o botão MESH/WPS de outro dispositivo durante 1 a 3 segundos para negociar com este dispositivo. - <b>Método de restauração:</b> Consultar a P3 nas <b>Perguntas Frequentes</b> .
3/IPTV	Porta Gigabit LAN/IPTV. Por predefinição, é uma porta LAN. Quando a função IPTV está ativada, funciona apenas como uma porta de IPTV para ligar a um descodificador.
1, 2	Porta Gigabit LAN. Usado para conectar a aparelhos tais como computadores, consolas de jogos e computadores.
WAN	Porta Gigabit WAN. Utilizado para ligar a um modem ou a uma ficha de Ethernet com um cabo de Ethernet para o acesso à Internet.
POWER	Ficha de alimentação.

# Perguntas Frequentes

## P1: Não consigo iniciar sessão na IU da web por visitar [tendawifi.com](http://tendawifi.com).

### O que devo fazer?

#### R1: Tente as seguintes soluções:

- Conecte seu smartphone ou computador à rede WiFi do roteador.
  - Para o primeiro login, conecte o nome do WiFi (Tenda\_XXXXXX) na etiqueta inferior do dispositivo. XXXXXX são os últimos seis dígitos do endereço MAC na etiqueta.
  - Ao fazer login novamente após a configuração, use o nome e a senha do WiFi alterados para se conectar à rede WiFi.
- Se estiver a utilizar um dispositivo com fios, como um computador:
  - Certifique-se de que **tendawifi.com** está corretamente digitado na barra de endereços, em vez de na barra de pesquisa do navegador Web.
  - Verifique se o dispositivo com fios está definido para **Obter automaticamente um endereço IP** e **Obter automaticamente o endereço do servidor DNS**.

Se o problema persistir, reinicie o router seguindo as indicações na **P3** e tente novamente.

## P2: Não consigo aceder à Internet após a configuração. O que devo fazer?

#### R2: Tente as seguintes soluções:

- Verifique se a porta WAN do nó está correctamente ligada a um modem ou a uma tomada Ethernet.
- Faça login na interface do usuário da Web do nó e navegue até a página **Configurações da Internet**. Siga as instruções da página para resolver o problema.  
Se o problema persistir, tente as seguintes soluções:
- Dispositivos com Wi-Fi:
  - Certifique-se de que o seu dispositivo móvel está ligado à rede WiFi do roteador.
  - Visite **tendawifi.com** para fazer login na interface da web e alterar seu nome e senha de WiFi na página **Configurações WiFi**. Depois, tente novamente.
- Para dispositivos com fios:
  - Verifique se o seu dispositivo com fios está correctamente ligado a uma porta LAN.
  - Verifique se o dispositivo com fios está definido para **Obter automaticamente um endereço IP** e **Obter automaticamente o endereço do servidor DNS**.

## P3: Como posso repor as definições de fábrica da minha dispositivo?

**R3:** Quando o seu dispositivo estiver funcionando corretamente, mantenha pressionado o botão reset (marcado RST, Reset ou RESET) do seu dispositivo por cerca de 8 segundos e solte-o quando o indicador LED piscar rapidamente em laranja. Após cerca de 1 minuto, o roteador é redefinido e reinicializado com sucesso. Você pode configurar o roteador novamente.

## P4: O sinal Wi-Fi do router é fraco. O que devo fazer?

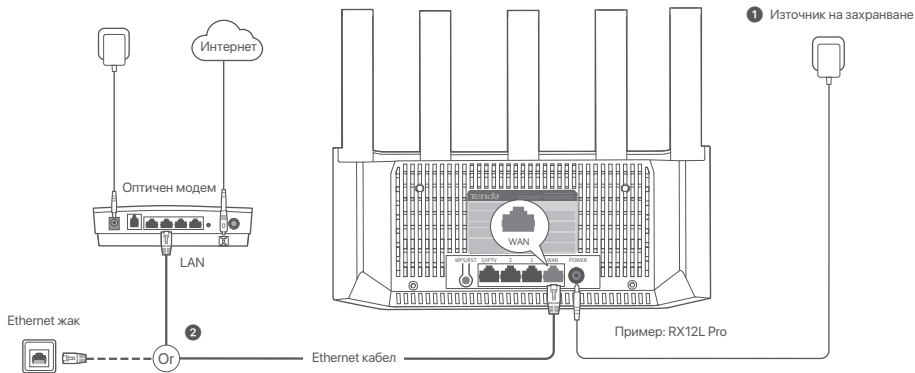
#### R4: Tente as seguintes soluções:

- Coloque os roteador numa posição elevada com poucos obstáculos.
- Desdobre a antena do roteador verticalmente.
- Mantenha os seus roteador afastados de aparelhos eletrónicos, tais como fornos micro-ondas, fogões de indução e frigoríficos.
- Mantenha seu roteador longe de barreiras metálicas, como caixas de corrente fraca e armações metálicas.

# Сценарий 1: Настройване на устройството като рутер

## I. Свързване на рутера

Външният вид на продукта може да варира в зависимост от модела. Обърнете се към продукта, който сте закупили.



### 💡 Съвети

- Ако използвате модем за достъп до интернет, моля, първо изключете захранването на модема, преди да свържете WAN порта на рутера към LAN порта на вашия модем, след което включете захранването.
- Видете следните съвети за преместване, за да позиционирате рутера правилно:
  - Поставете рутера на високо място с малко препятствия.
  - Разгънете антената на рутера вертикално.
  - Съхранявайте своите рутер далеч от електроника със силни смущения, като микровълнови фурни, индукционни котлони и хладилници.
  - Дръжте вашия рутер далеч от метални прегради, като слаботокови кутии и метални рамки.

1 Пуснете захранването на рутера.

2 Свържете WAN порта на новия рутер с LAN порта на модема или Ethernet жакъ, като използвате Ethernet кабел.

## II. Свържете рутера към интернет

1. Свържете вашия смартфон или компютър към WiFi мрежата на рутера. Името на WiFi може да се намери на долния етикет на устройството.
2. Стартирайте уеб браузър и въведете **tendawifi.com** в адресната лента за достъп до уеб интерфейса на рутера.
3. Следвайте инструкциите на екрана, за да свържете устройството към Интернет.

 **Готово.** Когато ЛЕД индикаторът свети постоянно в зелено, настройката е успешна.

За достъп до интернет:

- Устройства с активирана WiFi връзка: Свържете се с новата WiFi мрежа, която сте задали.
- Кабелни устройства: Свържете се към LAN порт на рутера, като използвате Ethernet кабел.

## Сценарий 2: Настройка като един допълнителен възел



### Съвети

- Този рутер може да бъде свързан в мрежа с рутери **Tenda WiFi+**.
- Уверете се, че съществуващият рутер (основен възел) е свързан към интернет и рутерът (вторичен възел), който трябва да се добави, никога не е бил използван. Ако не, първо рестартирайте този рутер.
- Два RX12L Pro са използвани като пример тук. Ако рутерът не може да бъде добавен към съществуваща мрежа, свържете се с обслужване клиенти на Tenda за помощ.

## I. Добавете рутера към съществуваща мрежа

1. Поставете рутера на високо и открито място в рамките на 3 метра от вашия съществуващ възел.
2. Използвайте захранващ адаптер, за да свържете рутера към източник на захранване и изчакайте, докато неговият LED индикатор започне да мига бавно в зелено.
3. Натиснете бутона **WPS** на рутера за около 1–3 секунди. LED индикаторът мига бързо зелено. В рамките на 2 минути натиснете бутона **WPS** на възела на съществуващата мрежа за 1–3 секунди, за да преговаряте с този рутер.

Когато LED индикаторът на рутера започне да свети постоянно в зелено, свързването в мрежа е успешно и рутерът става второстепенен възел в мрежата.

## II. Преместете рутера

1. Сега можете да преместите рутера, като се обърнете към следните съвети за преместване:
  - Уверете се, че разстоянието между всеки два възела е по-малко от 10 метра.
  - Съхранявайте своите възли далеч от електроника със силни смущения, като микровълнови фурни, индукционни котлони и хладилници.
  - Поставете възлите на високо място с малко препятствия.
2. Включете отново рутера.
3. Изчакайте 1–2 минути и наблюдавайте LED индикатора на рутера. Ако LED индикатора свети непрекъснато в зелено, връзката между първичния и вторичния възел е добра. В противен случай, преместете рутера (вторичния възел) по-близо до съществуващия рутер за по-добро качество на връзката.

 **Готово.**

За достъп до интернет:

- Кабелни устройства: Свържете към LAN портовете на вашите възли.
- Безжични устройства: Свържете към вашата WiFi мрежа, използвайки WiFi името и паролата на вашата съществуваща WiFi мрежа.

## LED индикатор

LED индикатор	Сценарий		Статус	Описание
LED индикатор	Пускане		Постоянно зелено	Системата се стартира.
	Интернет връзка	Основен възел	Постоянно зелено	Рутерът е свързан към интернет.
			Мига бавно зелено	Не е конфигурирано и не е свързано към интернет
			Мига бавно червено	Конфигуриран, но рутерът не успя да се свърже с интернет.
			Примигва бавно в оранжево	Конфигурирано, но Ethernet кабел не е свързан към WAN порта
		Вторичен възел	Постоянно зелено	Успешно свързване в мрежа. Добро качество на връзката.
			Плътно оранжево	Успешно свързване в мрежа. Слаба връзка.
			Постоянно червено	Успешно свързване в мрежа. Лошо качество на връзката.
			Мига бавно зелено	Изчакване на връзка с друг възел.
	WPS		Мига бавно червено	Конфигуриран, но рутерът не успя да се свърже с интернет.
	Връзка с Ethernet кабел		Примигва бързо в зелено	Изчакващо или текущо WPS преговаряне (валидно в рамките на 2 минути)
	Импортиране на PPPoE потребителско име и парола (само за първичен възел)		Примигва бързо в зелено в продължение на 8 секунди	Устройство е свързано към или връзката е прекъсната с Ethernet порта на рутера.
Нулиране		Бързо мига в оранжево	Успешно импортиране PPPoE потребителско име и парола	
		Бързо мига в оранжево	Възстановяване на фабричните настройки.	

## Жак, портове и бутони

Жаковете, портовете и бутоните може да се различават в зависимост от модела. Реалният продукт има предимство.

Жак/Порт/Бутон	Описание
WPS/RST	Използва се за стартиране на преговорния процес на WPS на рутера или за нулиране на рутера. - <b>WPS:</b> Чрез WPS преговаряне можете да се свържете към WiFi мрежата на рутера без да въвеждате паролата. <b>Метод:</b> Натиснете бутона и LED индикаторът ще започне да примигва бързо в зелено. В рамките на 2 минути активирайте WPS функцията на другото устройство, поддържащо WPS, за да установите WPS връзка. <b>Mesh:</b> Когато се използва като Mesh бутон за мрежа, можете да разширите вашата мрежа с друго устройство, което поддържа Mesh функция. <b>Метод:</b> Натиснете този бутон за около 1–3 секунди. LED индикаторът мига бързо в зелено, което показва, че устройството търси друго устройство, с което да формира мрежа. В рамките на 2 минути натиснете бутона MESH/WPS на друго устройство за 1 до 3 секунди, за да преговаряте с това устройство. - <b>Метод за нулиране:</b> Вижте <b>B3</b> в <b>ЧЗВ</b> .
3/IPTV	Gigabit LAN/IPTV порт. Това е LAN порт по подразбиране. Когато IPTV функцията е активирана, може да служи единствено като IPTV порт за свързване с декодер.
1,2	Gigabit LAN порт. Използва се за свързване към устройства като компютри, сунчове и игрови машини.
WAN	Gigabit WAN порт. Използва се за свързване към модем или към Ethernet жака за достъп до интернет.
POWER	Жак за захранване.

## ЧЗВ

### В.1. Не мога да вляза в уеб интерфейса, като посетя [tendawifi.com](http://tendawifi.com).

#### Какво да направя?

#### О.1. Опитайте следните решения:

- Уверете се, че вашият смартфон или компютър е свързан към WiFi мрежата на рутера.
  - За първото влизане свържете WiFi името (Tenda\_XXXXXX) на долния етикет на устройството. XXXXXX са последните шест цифри от MAC адреса на етикета.
  - Когато влезете отново след настройката, използвайте промененото WiFi име и парола, за да се свържете с WiFi мрежата.
- Ако използвате смартфон, уверете се, че клетъчната мрежа (мобилни данни) на клиента е деактивирана.
- Ако използвате кабелно устройство, като например компютър:
  - Уверете се, че [tendawifi.com](http://tendawifi.com) е въведен правилно в адресната лента, а не в лентата за търсене на уеб браузъра.
  - Проверете дали кабелното устройство е настроено на **Автоматично получаване на IP адрес** и **Автоматично получаване на адрес на DNS сървър**.

Ако проблемът продължава, нулирайте рутера, като се позовавате на **В.3**, и опитайте отново.

### В.2: Не мога да вляза в Интернет след конфигурацията. Какво да направя?

#### О.2: Опитайте следните решения:

- Уверете се, че WAN портът на рутера е правилно свързан към модем или Ethernet жак.
- Влезте в уеб потребителския интерфейс на рутер и отворете страницата с **Интернет настройки**. Следвайте инструкциите на страницата, за да разрешите проблема.

Ако проблемът продължава, опитайте следните решения:

- Устройства с активирана WiFi връзка:
  - Уверете се, че вашето мобилно устройство е свързано към WiFi мрежата на рутер.
  - Посетете [tendawifi.com](http://tendawifi.com), за да влезете в уеб интерфейса и да промените вашето WiFi име и парола за WiFi на страницата **WiFi настройки**. След това опитайте отново.
- За кабелни устройства:
  - Проверете дали вашето кабелно устройство е свързано правилно към LAN порт.
  - Проверете дали кабелното устройство е настроено на **Автоматично получаване на IP адрес** и **Автоматично получаване на адрес на DNS сървър**.

### В.3: Как да възстановя устройството си до фабричните настройки?

**О.3:** Когато вашето устройство работи правилно, задръжте натиснат бутона за нулиране (отбелязан с RST, Reset или RESET) на вашето устройство за около 8 секунди и го отпуснете, когато LED индикаторът мига бързо в оранжево. След около 1 минута рутерът се нулира успешно и се рестартира. Можете да конфигурирате рутера отново.

### В.4: Wi-Fi сигналът на рутера е слаб. Какво трябва да направя?

#### О.4: Опитайте следните решения:

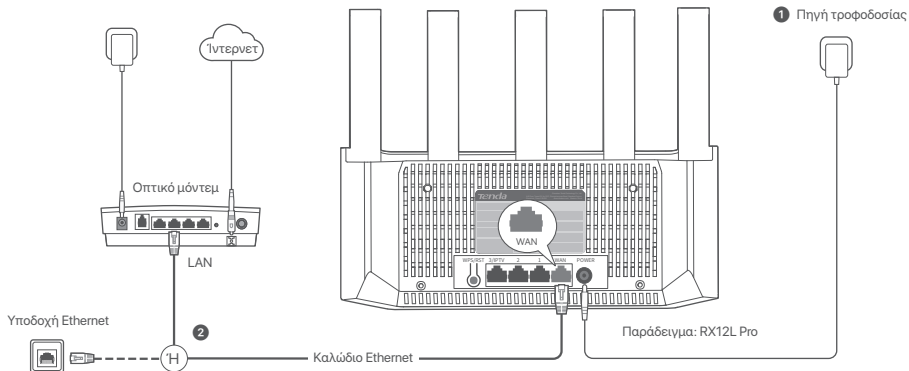
- Поставете рутера на високо място с малко препятствия.
- Разгънете антената на рутера вертикално.
- Съхранявайте своите рутер далеч от електроника със силни смущения, като микровълнови фурни, индукционни котлони и хладилници.
- Дръжте вашия рутер далеч от метални прегради, като слаботокови кутии и метални рамки.



# Περίπτωση 1: Ρυθμίστε τη συσκευή ώστε να λειτουργεί ως router

## I. Συνδέστε το router

Η εμφάνιση του προϊόντος μπορεί να διαφέρει ανάλογα με τα μοντέλα. Ανατρέξτε στο προϊόν που αγοράσατε.



### ☀ Συμβουλές

- Αν χρησιμοποιείτε μόντεμ για την σύνδεσή σας στο διαδίκτυο, παρακαλώ απενεργοποιείτε το μόντεμ πριν συνδέσετε την θύρα WAN του ρούτερ με την θύρα LAN του μόντεμ. Έπειτα ενεργοποιείτε το ξανά μετά την σύνδεση.
- Ανατρέξτε στις παρακάτω συμβουλές μετεγκατάστασης για να βρείτε τη σωστή θέση του router:
  - Τοποθετήστε το δρομολογητή σε ψηλή θέση με λίγα εμπόδια.
  - Ξεδιπλώστε την κεραία του δρομολογητή κάθετα.
  - Κρατήστε το ρούτερ σας μακριά από ηλεκτρονικά είδη με ισχυρές παρεμβολές, όπως φούρνους μικροκυμάτων, επαγωγικές κουζίνες και ψυγεία.
  - Κρατήστε το δρομολογητή σας μακριά από μεταλλικά εμπόδια, όπως κουτιά ασθενούς ρεύματος και μεταλλικά πλαίσια.

1 Ενεργοποιείτε το ρούτερ.

2 Συνδέστε τη θύρα WAN του router με τη θύρα LAN του μόντεμ σας ή με την υποδοχή Ethernet χρησιμοποιώντας καλώδιο Ethernet.

## II. Σύνδεση του δρομολογητή στο Ίντερνετ

1. Συνδέστε το smartphone ή τον υπολογιστή σας στο δίκτυο WiFi του δρομολογητή. Το όνομα WiFi βρίσκεται στην κάτω ετικέτα της συσκευής.
2. Ξεκινήστε ένα πρόγραμμα περιήγησης ιστού και εισαγάγετε **tendawifi.com** στη γραμμή διευθύνσεων για να αποκτήσετε πρόσβαση στη διεπαφή ιστού του δρομολογητή.
3. Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη για να συνδέσετε τη συσκευή στο διαδίκτυο.

 **Ολοκλήρωση.** Όταν η ένδειξη LED παραμένει πράσινη, η ρύθμιση ολοκληρώθηκε με επιτυχία.

Για να αποκτήσετε πρόσβαση στο Διαδίκτυο με:

- Συσκευές στις οποίες είναι ενεργοποιημένη η λειτουργία WiFi: Συνδεθείτε στο νέο δίκτυο WiFi που έχετε ορίσει.
- Ενσύρματες συσκευές: Συνδεθείτε σε μια θύρα LAN του δρομολογητή χρησιμοποιώντας ένα καλώδιο Ethernet.

## Περίπτωση 2: Ρύθμιση ως πρόσθετος ενισχυτής



### Συμβουλές

- Αυτό το ρούτερ μπορεί να συνδεθεί σε δίκτυο με ρούτερ **Tenda WiFi+**.
- Βεβαιωθείτε ότι το υπάρχον ρούτερ (πρωτεύων κόμβος) έχει συνδεθεί στο διαδίκτυο και ότι το ρούτερ (δευτερεύων κόμβος) που πρόκειται να προστεθεί δεν έχει χρησιμοποιηθεί ποτέ. Εάν όχι, κάντε πρώτα επαναφορά του ρούτερ.
- Ως παράδειγμα, χρησιμοποιούνται δύο RX12L Pro. Εάν το ρούτερ δεν μπορεί να προστεθεί σε ένα υπάρχον δίκτυο, επικοινωνήστε με την υπηρεσία εξυπηρέτησης πελατών της Tenda για βοήθεια.

## I. Προσθέστε το ρούτερ σε ένα υπάρχον δίκτυο

1. Τοποθετήστε το router σε περιυψωμένη και ανοιχτή θέση σε απόσταση 3 μέτρων από τον υπάρχοντα ενισχυτή σας.
  2. Χρησιμοποιήστε το τροφοδοτικό για να συνδέσετε το router σε μια πηγή τροφοδοσίας και περιμένετε μέχρι η ένδειξη της λυχνίας LED να αναβοσβήσει αργά με πράσινο χρώμα.
  3. Πατήστε το κουμπί WPS του ρούτερ για περίπου 1-3 δευτερόλεπτα. Η ένδειξη LED αναβοσβήνει γρήγορα με πράσινο χρώμα. Εντός 2 λεπτών, πατήστε το κουμπί WPS του κόμβου του υπάρχοντος δικτύου για 1-3 δευτερόλεπτα ώστε να πραγματοποιηθεί σύνδεση με αυτό το ρούτερ.
- Όταν η ένδειξη LED του router ανάβει σταθερά με πράσινο χρώμα, η σύνδεση είναι επιτυχής και το router γίνεται δευτερεύων ενισχυτής στο δίκτυο.

## II. Επανατοποθετήστε το ρούτερ

1. Τώρα μπορείτε να επανατοποθετήσετε το ρούτερ με βάση τις παρακάτω συμβουλές επανατοποθέτησης:
  - Βεβαιωθείτε ότι η απόσταση μεταξύ οποιωνδήποτε δύο ενισχυτών είναι μικρότερη από 10 μέτρα.
  - Κρατήστε τον ενισχυτή μακριά από ηλεκτρονικές συσκευές με ισχυρές παρεμβολές, όπως φούρνοι μικροκυμάτων, κουζίνας και ψυγεία.
  - Τοποθετήστε τον ενισχυτή σε υψηλή θέση με λίγα εμπόδια.
2. Ενεργοποιήστε ξανά το δρομολογητή.
3. Περιμένετε 1-2 λεπτά και παρατηρήστε την ένδειξη LED του ρούτερ. Εάν η ενδεικτική λυχνία LED είναι σταθερά πράσινη, η σύνδεση μεταξύ του πρωτεύοντος κόμβου και του δευτερεύοντος είναι καλή. Διαφορετικά, μετακινήστε το ρούτερ (δευτερεύοντα κόμβο) πιο κοντά στο υπάρχον ρούτερ για καλύτερη ποιότητα σύνδεσης.

 **Ολοκλήρωση.**

Για να αποκτήσετε πρόσβαση στο Διαδίκτυο με:

- Ενσύρματες συσκευές: Συνδεθείτε στις θύρες LAN των ενισχυτών σας.
- Ασύρματες συσκευές: Συνδεθείτε στο WiFi δίκτυό σας χρησιμοποιώντας το όνομα και τον κωδικό πρόσβασης του υπάρχοντος δικτύου WiFi.

## Ένδειξη λυχνίας LED

Ένδειξη λυχνίας LED	Σενάριο	Κατάσταση	Περιγραφή	
Ένδειξη λυχνίας LED	Εκκίνηση	Πράσινο	Το σύστημα ξεκινά.	
	Σύνδεση στο διαδίκτυο	Πρωτεύων ενισχυτής	Πράσινο	Ο δρομολογητής είναι συνδεδεμένος στο διαδίκτυο.
			Αναβοσβήνει αργά με πράσινο	Δεν έχει διαμορφωθεί και δεν έχει συνδεθεί το διαδίκτυο
			Αναβοσβήνει αργά με κόκκινο χρώμα	Διαμορφώθηκε αλλά ο δρομολογητής απέτυχε να συνδεθεί στο Διαδίκτυο.
			Αναβοσβήνει πορτοκαλί αργά	Έχει διαμορφωθεί, μα δεν έχει συνδεθεί καλώδιο Ethernet στη θύρα WAN.
	Σύνδεση στο διαδίκτυο	Δευτερεύων ενισχυτής	Πράσινο	Η σύνδεση είναι επιτυχής. Πολύ καλή ποιότητα σύνδεσης.
			Σταθερό πορτοκαλί	Η σύνδεση είναι επιτυχής. Καλή ποιότητα σύνδεσης.
			Σταθερό κόκκινο χρώμα	Η σύνδεση είναι επιτυχής. Κακή ποιότητα σύνδεσης.
			Αναβοσβήνει αργά με πράσινο	Αναμονή για σύνδεση σε άλλο κόμβο.
	WPS	Αναβοσβήνει αργά με κόκκινο χρώμα	Αναβοσβήνει αργά με πράσινο	Διαμορφώθηκε αλλά ο δρομολογητής απέτυχε να συνδεθεί στο Διαδίκτυο.
Αναβοσβήνει αργά με πράσινο			Διαμορφώθηκε αλλά ο δρομολογητής απέτυχε να συνδεθεί στο Διαδίκτυο.	
Καλώδιο σύνδεσης Ethernet	Αναβοσβήνει πράσινο γρήγορα	Σε εκκρεμότητα για η εκτέλεση διαπραγμάτευσης WPS (έγκυρο σε 2 λεπτά)	Μια συσκευή συνδέεται ή αποσυνδέεται από μια θύρα Ethernet του router.	
Εισαγωγή ονόματος χρήστη PPPoE και κωδικού πρόσβασης (μόνο για τον πρωτεύοντα κόμβο)	Αναβοσβήνει πράσινο γρήγορα για 8 δευτερόλεπτα		Το όνομα χρήστη και ο κωδικός πρόσβασης PPPoE εισάγονται με επιτυχία.	
Επικοινωνία	Αναβοσβήνει γρήγορα πορτοκαλί		Επικοινωνία στις εργοστασιακές ρυθμίσεις.	

## Υποδοχή, θύρες και κομπίνα

Οι υποδοχές, οι θύρες και τα κομπιά ενδέχεται να διαφέρουν ανάλογα με τα μοντέλα. Το πραγματικό προϊόν υπερσχεύει.

Υποδοχή/Θύρα/Κομπιά	Περιγραφή
WPS/RST	Χρησιμοποιεί για την έναρξη της διαδικασίας διαπραγμάτευσης WPS ή την επικοινωνία με δρομολογητή. <b>- WPS:</b> Κατά τη διάρκεια της διαδικασίας διαπραγμάτευσης, μπορείτε να συνδεθείτε στο δίκτυο WiFi του ρούτερ χωρίς να εισάγετε κωδικό πρόσβασης. <b>Μέθοδος:</b> Πατήστε το κομπιά και το φωτάκι LED θα αναβοσβήνει πράσινο γρήγορα. Έχετε περιθώριο 2 λεπτών για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία WPS στην άλλη συσκευή που υποστηρίζει το πρότυπο WPS ώστε να επιτευχθεί σύνδεση μέσω WPS. <b>Mesh:</b> Όταν χρησιμοποιείται ως κομπιά σύνδεσης Mesh, μπορείτε να επεκτείνετε το δίκτυό σας με μια άλλη συσκευή που υποστηρίζει τη λειτουργία Mesh. <b>Μέθοδος:</b> Πατήστε αυτό το κομπιά για περίπου 1-3 δευτερόλεπτα. Η ένδειξη λυχνίας LED αναβοσβήνει γρήγορα με πράσινο χρώμα, γεγονός που υποδεικνύει ότι η συσκευή αναζητά άλλη συσκευή για να σχηματίσει σύνδεση. Εντός 2 λεπτών, πατήστε το κομπιά MESH/WPS μιας άλλης συσκευής για 1-3 δευτερόλεπτα ώστε να γίνει σύνδεση με αυτή τη συσκευή. <b>- Μέθοδος επικοινωνίας:</b> Ανατρέξτε στην Ερώτηση <b>3</b> στις <b>ΣΥΧΝΕΣ ΕΡΩΤΗΣΕΙΣ</b> .
3/IPvT	Θύρα Gigabit LAN/IPvT. Πρόκειται για θύρα LAN με βάση τις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις. Όταν είναι ενεργοποιημένη η λειτουργία IPvT, μπορεί να χρησιμοποιήσει μόνο ως θύρα IPvT για σύνδεση με αποκενδικοποιητή.
1, 2	Θύρα Gigabit LAN. Χρησιμοποιείτε για σύνδεση σε συσκευές όπως ηλεκτρονικοί υπολογιστές, διακόπτες και παιχνιδιομηχανές.
WAN	Θύρα Gigabit WAN. Χρησιμοποιείτε για τη σύνδεση σε ένα μόντεμ ή σε υποδοχή Ethernet για σύνδεση στο διαδίκτυο.
POWER	Υποδοχή τροφοδοσίας.

## ΣΥΧΝΕΣ ΕΡΩΤΗΣΕΙΣ

**Ερώτηση 1: Δεν μπορώ να συνδεθώ στο web UI επισκεπτόμενος το tendawifi.com. Τι πρέπει να κάνω;**

**A1:** Δοκιμάστε τις παρακάτω λύσεις:

- Βεβαιωθείτε ότι το smartphone ή ο υπολογιστής σας είναι συνδεδεμένος στο δίκτυο WiFi του δρομολογητή.
  - Για την πρώτη σύνδεση, συνδέστε το όνομα WiFi (Tenda\_XXXXXX) στην κάτω ετικέτα της συσκευής. Το XXXXXX είναι τα τελευταία έξι ψηφία της διεύθυνσης MAC στην ετικέτα.
  - Όταν συνδεθείτε ξανά μετά τη ρύθμιση, χρησιμοποιήστε το αλλαγμένο όνομα και κωδικό πρόσβασης WiFi για να συνδεθείτε στο δίκτυο WiFi.
- Εάν χρησιμοποιείτε smartphone, βεβαιωθείτε ότι το δίκτυο κινητής τηλεφωνίας (δεδομένα κινητής τηλεφωνίας) του πελάτη είναι απενεργοποιημένο.
- Εάν χρησιμοποιείτε μια ενσύρματη συσκευή, όπως έναν υπολογιστή:
  - Βεβαιωθείτε ότι η διεύθυνση **tendawifi.com** έχει εισαχθεί σωστά στη γραμμή διευθύνσεων και όχι στη γραμμή αναζήτησης του προγράμματος περιήγησης.
  - Ελέγξτε αν η ενσύρματη συσκευή έχει ρυθμιστεί για την **Αυτόματη απόκτηση διεύθυνσης IP** και την **Αυτόματη απόκτηση διεύθυνσης διακομιστή DNS**.

Εάν το πρόβλημα παραμένει, επαναφέρετε το ρούτερ ανατρέχοντας στην **Ερώτηση 3** και δοκιμάστε ξανά.

**Ερώτηση 2: Δεν μπορώ να έχω πρόσβαση στο διαδίκτυο μετά τη διαμόρφωση. Τι πρέπει να κάνω**

**A2:** Δοκιμάστε τις παρακάτω λύσεις:

- Ελέγξτε αν η θύρα WAN του δρομολογητή είναι σωστά συνδεδεμένη στο μόντεμ ή στην υποδοχή Ethernet.
- Συνδεθείτε στο web UI του δρομολογητή και μεταβείτε στη σελίδα **Ρυθμίσεις Διαδικτύου**. Ακολουθήστε τις οδηγίες της σελίδας για να επιλύσετε το πρόβλημα. Εάν το πρόβλημα εξακολουθεί να υφίσταται, δοκιμάστε τις παρακάτω λύσεις:
  - Συσκευές με δυνατότητα WiFi:
    - Βεβαιωθείτε ότι η κινητή συσκευή σας είναι συνδεδεμένη στο δίκτυο WiFi του δρομολογητή.
    - Επισκεφτείτε το **tendawifi.com** για να συνδεθείτε στη διεπαφή ιστού και να αλλάξετε το όνομα WiFi και τον κωδικό πρόσβασης WiFi στη σελίδα **Ρυθμίσεις WiFi**. Στη συνέχεια, δοκιμάστε ξανά.
  - Για ενσύρματες συσκευές:
    - Βεβαιωθείτε ότι οι ενσύρματες συσκευές σας είναι σωστά συνδεδεμένες σε μια θύρα LAN.
    - Ελέγξτε αν η ενσύρματη συσκευή έχει ρυθμιστεί για την **Αυτόματη απόκτηση διεύθυνσης IP** και την **Αυτόματη απόκτηση διεύθυνσης διακομιστή DNS**.

**Ερώτηση 3: Πώς να επαναφέρω τη συσκευή μου στις εργοστασιακές ρυθμίσεις;**

**A3:** Όταν η συσκευή σας λειτουργεί σωστά, κρατήστε πατημένο το κουμπί επαναφοράς (με την ένδειξη RST, Reset ή RESET) της συσκευής σας για περίπου 8 δευτερόλεπτα και αφήστε το όταν η ένδειξη LED αναβοσβήνει γρήγορα με πορτοκαλί χρώμα. Μετά από περίπου 1 λεπτό, ο δρομολογητής επαναφέρεται με επιτυχία και επανεκκινείται. Μπορείτε να ρυθμίσετε ξανά τον δρομολογητή.

**Ερώτηση 4: Το σήμα Wi-Fi του ρούτερ είναι αδύναμο. Τι πρέπει να κάνω;**

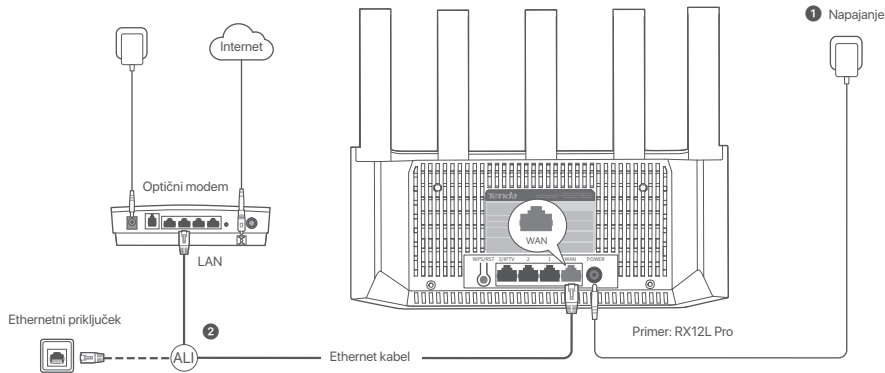
**A4:** Δοκιμάστε τις παρακάτω λύσεις:

- Τοποθετήστε το δρομολογητή σε ψηλή θέση με λίγα εμπόδια.
- Ξεδιπλώστε την κεραία του δρομολογητή κάθετα.
- Κρατήστε το ρούτερ σας μακριά από ηλεκτρονικά είδη με ισχυρές παρεμβολές, όπως φούρνους μικροκυμάτων, επαγωγικές κουζίνες και ψυγεία.
- Κρατήστε το δρομολογητή μακριά από μεταλλικά εμπόδια, όπως κουτιά ασθενούς ρεύματος και μεταλλικά πλαίσια.

# Scenario 1: Napravo nastavite kot usmerjevalnik

## I. Priključite usmerjevalnik

Videz izdelka se lahko razlikuje glede na model. Oglejte si izdelek, ki ste ga kupili.



### Nasveti

- Če uporabljate modem za dostop do interneta, najprej modem izklopite, preden povežete vrata WAN usmerjevalnika z vrati LAN vašega modema in ga vklopite po povezavi.
- Upoštevajte naslednje nasvete za premostitev, da postavite usmerjevalnik na pravi položaj:
  - Postavite usmerjevalnik na visok položaj z malo ovirami.
  - Razprite anteno usmerjevalnika navpično.
  - hranite stran od elektronike z močnimi motnjami, kot so mikrovalovne pečice, indukcijski kuhalniki in hladilniki.
  - Usmerjevalnik naj ne bo blizu kovinskih ovir, kot so omarice za šibki tok in kovinski okvirji.

1 Vklonite usmerjevalnik.

2 S kablom Ethernet povežite vrata WAN usmerjevalnika z vrati LAN modema ali z vtičnico Ethernet.

## II. Vzpostavite povezavo z internetom v usmerjevalniku

1. Povežite vaš pametni telefon ali računalnik z WiFi omrežjem podaljševalnika: Ime WiFi najdete na etiketi na dnu naprave.
2. Zaženite spletni brskalnik in v naslovno vrstico vnesite **tendawifi.com** za dostop do spletnega uporabniškega vmesnika usmerjevalnika.
3. Sledite navodilom na zaslonu za povezavo naprave z internetom.

 **Postopek je končan.** Ko indikator LED neprekinjeno sveti zeleno, je nastavev uspešna.

Za dostop do interneta v:

- Napravah, ki podpirajo Wi-Fi: Povežite se z novim omrežjem WiFi, ki ste ga nastavili.
- Žičnih napravah: Priključite ethernetni kabel na priključek LAN na usmerjevalniku.

## Scenarij 2: Nastavi še dodatno vozlišče



### Nasveti

- Ta usmerjevalnik lahko povežete v omrežje z usmerjevalniki **Tenda WiFi+**.
- Prepričajte se, da je obstoječi usmerjevalnik (primarno vozlišče) povezan z internetom in da usmerjevalnik (sekundarno vozlišče), ki ga želite dodati, še nikoli ni bil uporabljen. Če ne, najprej ponastavite ta usmerjevalnik.
- Kot primer sta tu uporabljena dva usmerjevalnika RX12L Pro. Če usmerjevalnika ni mogoče dodati v obstoječe omrežje, se za pomoč obrnite na službo za pomoč uporabnikom Tenda.

## I. Dodajanje usmerjevalnika v obstoječe omrežje

1. Usmerjevalnik postavite na dvignjen in odprt položaj 3 metre stran od obstoječega vozlišča.
2. Uporabite adapter za napajanje za priključitev usmerjevalnika na vir napajanja in počakajte, da LED indikator začne počasi utripati zeleno.
3. Pritisnite gumb **WPS** na usmerjevalniku za približno 1-3 sekunde. LED indikator hitro utripa zeleno. V dveh minutah za 1-3 sekunde pritisnite gumb **WPS** na vozlišču obstoječega omrežja, da se dogovorite s tem usmerjevalnikom.

Ko LED indikator na usmerjevalniku sveti zeleno, je povezovanje uspešno in usmerjevalnik postane sekundarno vozlišče v omrežju.

## II. Premestitev usmerjevalnika

1. Zdaj lahko usmerjevalnik premestite v skladu z naslednjimi nasveti za premestitev:
  - Zagotovite, da je razdalja med katerikoli vozliščema manj kot 10 metrov.
  - Vozlišča naj so postavljena stran od elektronike z močnimi motnjami, kot so mikrovalovne pečice, indukcijski štedilniki in hladilniki.
  - Podaljševalnik postavite na visok položaj s čim manj ovirami.
2. Ponovno vklopite usmerjevalnik.
3. Počakajte 1-2 minuti in opazujte indikator LED usmerjevalnika. Če indikator LED sveti zeleno, je povezava med primarnim in sekundarnim vozliščem dobra. V nasprotnem primeru premaknite usmerjevalnik (sekundarno vozlišče) bližje obstoječemu usmerjevalniku, da zagotovite boljšo kakovost povezave.

 **Postopek je končan.**

Za dostop do interneta v:

- Žičnih napravah: Povežite se z vhodom LAN vaših vozlišč.
- Brežžične naprave: Povežite se z omrežjem WiFi z uporabo imena WiFi in geslom obstoječega omrežja WiFi.

## LED indikator

LED indikator	Scenarij	Stanje	Opis	
LED indikator	Začeti	Neprekinjeno zeleno	Sistem se zagaja.	
	Internetna povezava	Primarno vozlišče	Neprekinjeno zeleno	Usmerjevalnik je povezan z internetom.
			Počasi utripa zeleno	Ni konfiguriran in usmerjevalnik ni povezan z internetom.
			Počasi utripa rdeče barve	Konfigurirano, vendar usmerjevalnik ne vzpostavi povezave z internetom.
			Počasi utripa oranžno	Konfigurirano, vendar na vrata WAN ni priključen ethernetni kabel.
			Neprekinjeno zeleno	Mreženje uspešno. Dobra kakovost povezave.
	Sekundarno vozlišče	Enobarvna oranžna	Mreženje uspešno. Primerna kakovost povezave.	
		Gori rdeče barve	Mreženje uspešno. Dobra kakovost povezave.	
		Počasi utripa zeleno	Čaka na povezavo z drugim vozliščem.	
		Počasi utripa rdeče barve	Konfigurirano, vendar usmerjevalnik ne vzpostavi povezave z internetom.	
	WPS	Hitro utripa zeleno	Čaka na pogajanja WPS ali jih izvaja (velja v 2 minutah)	
	Ethernet kabel povezava	Hitro utripa zeleno 3 sekunde	Naprava je priključena ali ni priključena na ethernetni priključek na usmerjevalniku.	
	Uvoz uporabniškega imena in gesla PPPoE (samo za primarno vozlišče)	Hitro utripa zeleno 8 sekunde	Uporabniško ime in geslo PPPoE sta uspešno uvožena.	
Ponastavitev	Hitro utripa oranžno	Ponastavitev na tovarniške nastavitve.		

## Vtič, priključki in gumbi

Vtičnice, vrata in gumbi se lahko razlikujejo glede na model. Prevlada dejanski izdelek.

Vtič/priključek/gumb	Opis
WPS/RST	<p>Uporablja se za začetek postopka usklajevanja WPS ali ponastavitev usmerjevalnika.</p> <p>- <b>WPS:</b> S pogajanjem WPS se lahko povežemo z omrežjem Wi-Fi usmerjevalnika lahko vzpostavite brez vnosa gesla.</p> <p><b>Način:</b> Ko pritisnete gumb, LED-indikator hitro utripa zeleno. V 2 minutah omogočite funkcijo WPS v drugi napravi, ki podpira WPS, da vzpostavite povezavo WPS.</p> <p><b>Mreženje:</b> Ko se uporablja kot gumb za mrežno omrežje, lahko svoje omrežje razširite z drugo napravo, ki podpira funkcijo mreženja.</p> <p><b>Način:</b> Pritisnite ta gumb za približno 1-3 sekunde. Indikator LED hitro utripa zeleno, kar pomeni, da naprava išče drugo napravo za vzpostavitev omrežja. V dveh minutah pritisnite gumb MESH/WPS druge naprave za 1 do 3 sekunde, da se dogovorite s to napravo.</p> <p>- <b>Metoda ponastavitve:</b> Glej <b>Q3 v Pogosta vprašanja</b>.</p>
3/IPTV	Gigabitna vrata LAN/IPTV. To je privzeto priključek LAN. Če je omogočena funkcija IPTV, deluje samo kot priključek IPTV za povezavo s TV-komunikatorjem.
1, 2	Gigabitna vrata LAN. Uporablja se za povezavo z napravami, kot so računalniki, stikala in igralni avtomati.
WAN	Gigabitna vrata WAN. Uporablja se za priključitev modema ali ethernetnega priključka z ethernetnim kablom za dostop do interneta.
POWER	Napajalni vtič.

## Pogosta vprašanja

### Q1: Ne morem se prijaviti v spletni uporabniški vmesnik z obiskom tendawifi.com. Kaj naj naredim?

A1: Poskusite naslednje rešitve:

- Prepričajte se, da je vaš pametni telefon ali računalnik povezan z omrežjem WiFi usmerjevalnika.
  - Za prvo prijavo povežite ime WiFi (Tenda\_XXXXXX) na spodnji nalepki naprave. XXXXXX je zadnjih šest števk naslova MAC na etiketi.
  - Ko se po nastavitvi znova prijavite, uporabite spremenjeno ime in geslo WiFi za povezavo z omrežjem WiFi.
- Če uporabljate pametni telefon, se prepričajte, da je mobilno omrežje (mobilni podatki) odjemalec onemogočeno.
- Če uporabljate žično napravo, kot je računalnik:
  - Prepričajte se, da je **tendawifi.com** pravilno vnesen v naslovno vrstico in ne v iskalno vrstico spletnega brskalnika.
  - Preverite, ali je žična naprava nastavljena na **Samodejno pridobi naslov IP** in **Samodejno pridobi naslov strežnika DNS**.

Če težave ne odpravite, ponastavite usmerjevalnik tako, da upoštevate **Q3**, in poskusite znova.

### Q2: Po konfiguraciji ne morem dostopati do interneta. Kaj naj naredim?

A2: Poskusite naslednje rešitve:

- Preverite, ali so vrata WAN usmerjevalnik pravilno povezana z modemom ali vtičnico Ethernet.
- se v spletni uporabniški vmesnik usmerjevalnik in pojdite na stran the **Internetne nastavitve**. Za rešitev težave sledite navodilom na strani. Če težave ne odpravite, poskusite naslednje rešitve:
- Napravah, ki podpirajo Wi-Fi:
  - se, da je vaša WiFi- naprava povezana z omrežjem WiFi usmerjevalnik.
  - Obiščite **tendawifi.com**, da se prijavite v spletni uporabniški vmesnik in spremenite svoje ime za WiFi in geslo za WiFi na strani z nastavitvami WiFi. Nato poskusite znova.
- Za žične naprave:
  - Prepričajte se, da so vaša žična naprava pravilno priključena na vrata LAN.
  - Preverite, ali je žična naprava nastavljena na **Samodejno pridobi naslov IP** in **Samodejno pridobi naslov strežnika DNS**.

### Q3: Kako obnoviti svojo napravo na tovarniške nastavitve?

A3: Ko vaša naprava deluje pravilno, držite gumb za ponastavitev (označen z RST, Reset ali RESET) na napravi približno 8 sekund in ga spustite, ko indikator LED hitro utripa oranžno. Po približno 1 minuti se usmerjevalnik uspešno ponastavi in znova zažene. Usmerjevalnik lahko znova konfigurirate.

### Q4: Signal Wi-Fi v usmerjevalnika je slab. Kaj naj naredim?

A4: Poskusite naslednje rešitve:

- Postavite usmerjevalnik na visok položaj z malo ovirami.
- Razprite anteno usmerjevalnika navpično.
- hranite stran od elektronike z močnimi motnjami, kot so mikrovalovne pečice, indukcijski kuhalniki in hladilniki.
- Usmerjevalnik naj ne bo blizu kovinskih ovir, kot so omarice za šibki tok in kovinski okvirji.

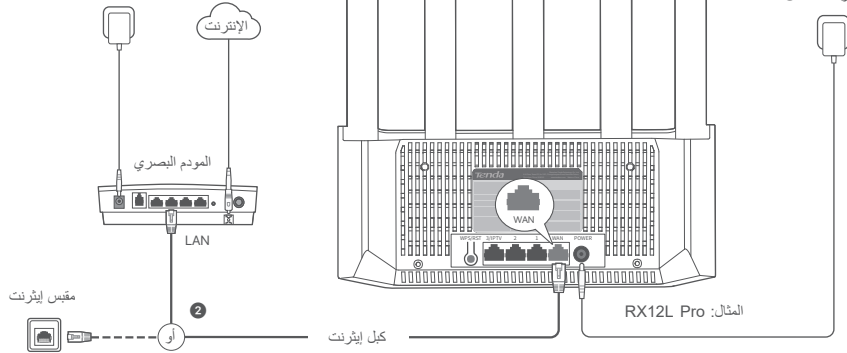


## السيناريو 1: قم بإعداد الجهاز كموجه

### 1. توصيل الموجه

قد يختلف مظهر المنتج باختلاف الموديلات. يرجى الرجوع إلى المنتج الذي اشتريته.

#### 1 مصدر الطاقة



#### ١. النصائح

- إذا كنت تستخدم المودم للوصول إلى الإنترنت، فقم بإيقاف تشغيل المودم أولاً قبل توصيل منفذ WAN الخاص بالموجه بمنفذ LAN الخاص بالمودم الخاص بك وقم بتشغيله بعد الاتصال.
- راجع نصائح النقل التالية لتحديد موقع جهاز التوجيه في الموضع المناسب:
  - ضع جهاز التوجيه في مكان مرتفع مع القليل من العوائق.
  - افتح هوائي جهاز التوجيه عمودياً.
  - احتفظ بجهاز التوجيه الخاص بك بعيداً عن الأجهزة الإلكترونية ذات التداخلات القوية، مثل أفران الميكروويف وأفران الحث والتلاجات.
  - أبعد جهاز التوجيه الخاص بك عن الحواجز المعدنية، مثل صناديق التيار الضعيف، والإطارات المعدنية.

#### 1 قم بتشغيل جهاز التوجيه.

2 وصل منفذ WAN الخاص بالموجه الجديد بمنفذ LAN الخاص بالمودم أو مقيس الإنترنت باستخدام كابل إيثرنت.

## II. تغيير موقع الموجه

1. يمكنك الآن تغيير موقع جهاز الراوتر بالرجوع إلى نصائح النقل التالية:

- تأكد من أن المسافة بين أي عقدتين أقل من 10 أمتار.
- حافظ على عقدك بعيداً عن الأجهزة الإلكترونية ذات التداخل القوي، مثل أفران الميكروويف وأفران الحث الكهرومغناطيسية والثلاجات.
- ضع العقد في مكان مرتفع مع القليل من العوائق.

3. انتظر لمدة 1-2 دقيقة ولاحظ مؤشر LED الخاص بالموجه. إذا كان مؤشر LED باللون الأخضر الثابت، فإن الاتصال بين العقدة الأساسية والعقدة الثانوية جيد. بخلاف ذلك، قم بتحريك الموجه (العقدة الثانوية) بالقرب من الموجه الموجود للحصول على جودة اتصال أفضل.

تم ✓

للوصول إلى الإنترنت باستخدام:

- الأجهزة السلكية: توصيل منفذ LAN بالموجه الخاص بك.

- الأجهزة اللاسلكية: قم بتوصيل شبكة WiFi باستخدام اسم WiFi وكلمة المرور اللذين قمت بتعيينهما.

## II. قم بتوصيل جهاز التوجيه بالإنترنت

1. قم بتوصيل هاتفك الذكي أو جهاز الكمبيوتر الخاص بك بشبكة WiFi الخاصة بجهاز التوجيه. يمكن العثور على اسم WiFi على الملصق السفلي للجهاز.
2. قم بتفعيل متصفح الويب وأدخل [tendawifi.com](http://tendawifi.com) في شريط العناوين للوصول إلى واجهة مستخدم الويب الخاصة بالموجه.
3. اتبع معالج الإعداد الذي يظهر على الشاشة لتوصيل جهاز التوجيه بالإنترنت.

✓ تم. عندما يضيء مؤشر LED باللون الأخضر الثابت، يكون الاتصال بالشبكة ناجحاً. للوصول إلى الإنترنت باستخدام:

- الأجهزة التي تدعم تقنية WiFi: اتصل بشبكة WiFi الجديدة التي قمت بتعيينها.
- الأجهزة السلكية: قم بالتوصيل بمنفذ LAN الخاص بالموجه باستخدام كابل إيثرنت.

## السيناريو 2: قم بالإعداد كعقدة إضافية

النصائح

يمكن ربط الموجه هذا بموجه Tenda WiFi +.

تأكد من أن الموجه الحالي (العقدة الأساسية) متصل بالإنترنت وأن الموجه (العقدة الثانوية) المراد إضافته لم يتم استخدامه مطلقاً. إذا لم يكن الأمر كذلك، قم بإعادة ضبط الموجه هذا أولاً.

يتم استخدام اثنين من RX12L Pro كمثال هنا. إذا فشلت إضافة الموجه إلى شبكة موجودة، فاتصل بخدمة عملاء Tenda للحصول على المساعدة.

### 1. إضافة الموجه إلى شبكة موجودة

1. ضع الموجه في موضع مرتفع ومفتوح على بعد 3 أمتار من العقدة الحالية.

2. استخدم محول الطاقة لتوصيل الموجه بمصدر طاقة، وانتظر حتى يومض مؤشر LED باللون الأخضر ببطء.

3. اضغط على زر WPS بجهاز الراوتر لحوالي 1-3 ثواني. سيومض مؤشر LED باللون الأخضر بسرعة. في غضون دقيقتين، اضغط على زر WPS بعقدة الشبكة الحالية لمدة 1-3 ثوانٍ للتفاوض مع جهاز الراوتر.

عندما يضيء مؤشر LED الخاص بالموجه باللون الأخضر الثابت، ينجح الاتصال بالشبكة ويصبح الموجه عقدة ثانوية في الشبكة.

مؤشر LED	الوصف	الحالة	المستوي
مؤشر LED	جار تشغيل النظام.	أخضر سادة	بدء
	جهاز التوجيه متصل بالإنترنت.	أخضر سادة	العقدة الأساسية
	لم يتم تكوينه وجهاز التوجيه غير متصل بالإنترنت.	يومض باللون الأخضر ببطء	
	تم التهيئة ولكن فشل جهاز التوجيه في الاتصال بالإنترنت.	يومض باللون الأحمر ببطء	
	تم تكوينه ولكن لا يوجد كابل Ethernet متصل بمنفذ WAN.	يومض باللون البرتقالي ببطء	
	ينجح الاتصال بالشبكة. جودة الاتصال ممتازة.	أخضر سادة	العقدة الثانوية
	ينجح الاتصال بالشبكة. جودة الاتصال معتدلة.	برتقالي صلب	
	ينجح الاتصال بالشبكة. جودة الاتصال سيئة.	الأحمر الساد	
	ينتظر الاتصال بالنمط الآخر.	يومض باللون الأخضر ببطء	
	تم التهيئة ولكن فشل جهاز التوجيه في الاتصال بالإنترنت.	يومض باللون الأحمر ببطء	
	في انتظار أو تنفيذ مفاوضات WPS (صالحة خلال دقيقتين)	يومض باللون الأخضر بسرعة	WPS
	جهاز متصل أو غير متصل بمنفذ إيثرنت للموجه.	يومض باللون الأخضر بسرعة لمدة 3 ثوانٍ	اتصال كابل إيثرنت
	تم استيراد اسم مستخدم PPPoE وكلمة المرور بنجاح.	يومض باللون الأخضر بسرعة لمدة 8 ثوانٍ	استيراد اسم مستخدم PPPoE وكلمة المرور (للعقدة الأساسية فقط)
استعادة إعدادات المصنع.	يومض باللون البرتقالي بسرعة	إعادة الضبط	

### المقيس والمنافذ والأزرار

قد تختلف المقاييس والمنافذ والأزرار باختلاف الطراز. يسود المنتج القمعي.

المقيس/المنفذ/الزر	الوصف
WPS/RST	يستخدم لبدء عملية تفاوض WPS، أو لإعادة تعيين الموجه. WPS - من خلال تفاوض WPS، يمكنك الاتصال بشبكة WiFi الخاصة بجهاز التوجيه دون إدخال كلمة المرور. الطريقة: اضغط على الزر، ويومض مؤشر LED باللون الأخضر بسرعة. وفي غضون دقيقتين، مكن وظيفة WPS للجهاز الآخر الذي يدعم WPS لإنشاء اتصال WPS-Mesh. عند استخدامه كزر لشبكة Mesh، يمكنك توسيع شبكتك بجهاز آخر يدعم وظيفة Mesh. الطريقة: اضغط على هذا الزر لمدة 1-3 ثواني تقريباً. سيومض مؤشر LED باللون الأخضر بسرعة، مما يشير إلى أن الجهاز يبحث عن جهاز آخر لتكوين شبكة. في غضون دقيقتين، اضغط على زر MESH/WPS لجهاز آخر لمدة 1 إلى 3 ثوانٍ للتفاوض مع هذا الجهاز. ارجع إلى السؤال 3 في الأسئلة الشائعة.
3/IPTV	منفذ جيجابت LAN/IPTV. إنه منفذ LAN بشكل افتراضي. عندما يتم تمكين وظيفة IPTV، يمكن استخدامه كمنفذ IPTV فحسب لتوصيله بجهاز فك تشفير.
1,2	منفذ جيجابت LAN. يستخدم للاتصال بأجهزة مثل أجهزة الكمبيوتر والمحولات وأجهزة الألعاب.
WAN	منفذ جيجابت وان. يستخدم للاتصال بمودم أو بمقيس Ethernet للوصول إلى الإنترنت.
POWER	مقيس الطاقة.

## الأسئلة الشائعة

السؤال 1: لا أستطيع تسجيل الدخول إلى واجهة مستخدم الويب عن طريق زيارة [tendawifi.com](http://tendawifi.com). ماذا علي أن أفعل؟

الإجابة 1: جرب الحلول التالية:

تأكد من أن هاتفك الذكي أو جهاز الكمبيوتر الخاص بك متصل بشبكة WiFi الخاصة بجهاز التوجيه.

- لتسجيل الدخول الأول، قم بتوصيل اسم (Tenda WiFi\_XXXXXX) على الملصق السفلي للجهاز. XXXXXX هو آخر ستة أرقام من عنوان MAC الموجود على الملصق.

- عند تسجيل الدخول مرة أخرى بعد الإعداد، استخدم اسم WiFi وكلمة المرور اللذين تم تغييرهما للاتصال بشبكة WiFi.

• إذا كنت تستخدم هاتفًا ذكيًا، فتأكد من تعطيل الشبكة الخلوية (بيانات الهاتف المحمول) الخاصة بالعميل.

• إذا كنت تستخدم جهازًا سلكيًا، مثل الكمبيوتر:

- تأكد من إدخال [tendawifi.com](http://tendawifi.com) بشكل صحيح في شريط العنوان، بدلاً من شريط البحث في متصفح الويب.

- تأكد من ضبط الكمبيوتر للحصول على عنوان IP تلقائيًا (Obtain an IP address automatically) والحصول على عنوان خادم DNS تلقائيًا (Obtain DNS automatically).

(server address automatically).

إذا استمرت المشكلة، أعد ضبط الكاميرا وحاول مرة أخرى.

إذا استمرت المشكلة، فأعد ضبط جهاز التوجيه بالرجوع إلى السؤال 3 وحاول مرة أخرى.

لا يمكنني الوصول إلى الإنترنت بعد التكوين. ماذا علي أن أفعل؟

الإجابة 2: جرب الحلول التالية:

• تأكد من أن منفذ WAN الخاص بجهاز التوجيه متصل بمودم أو مقيس Ethernet بشكل صحيح.

• سجل الدخول إلى واجهة مستخدم الويب الخاصة بالموجه وانتقل إلى إعدادات الإنترنت (Internet Settings). اتبع التعليمات في هذه الصفحة لحل المشكلة.

إذا استمرت المشكلة، فجرب الحلول التالية:

الأجهزة التي تدعم تقنية WiFi:

- تأكد من أن أجهزتك التي تدعم WiFi متصلة بشبكة WiFi الخاصة بجهاز التوجيه.

قم بزيارة [tendawifi.com](http://tendawifi.com) لتسجيل الدخول إلى واجهة مستخدم الويب وتغيير اسم WiFi وكلمة مرور WiFi في صفحة إعدادات WiFi. ثم أعد المحاولة.

للأجهزة السلكية:

- تأكد من توصيل أجهزتك السلكية بمنفذ LAN بشكل صحيح.

- تأكد من ضبط الكمبيوتر للحصول على عنوان IP تلقائيًا (Obtain an IP address automatically) والحصول على عنوان خادم DNS تلقائيًا (Obtain DNS automatically (server address automatically)).

السؤال 3: كيفية استعادة جهازي إلى إعدادات المصنع؟

الإجابة 3: عندما يعمل جهازك بشكل صحيح، اضغط مع الاستمرار على زر إعادة الضبط

(المميز بـ RST أو Reset أو RESET) بجهازك لمدة 8 ثوانٍ تقريبًا، ثم حرره عندما

يوميض مؤشر LED باللون البرتقالي بسرعة. وبعد حوالي دقيقة واحدة، تتم إعادة ضبط جهاز التوجيه بنجاح وإعادة تشغيله. يمكنك تكوين جهاز التوجيه مرة أخرى.

السؤال 4: إشارة Wi-Fi الخاصة بالموجه ضعيفة. ماذا علي أن أفعل؟

الإجابة 4: جرب الحلول التالية:

- ضع جهاز التوجيه في مكان مرتفع مع القليل من العوائق.

- افتح هوائي جهاز التوجيه عموديًا.

- احتفظ بجهاز التوجيه الخاص بك بعيدًا عن الأجهزة الإلكترونية ذات التداخلات

القوية، مثل أفران الميكروويف وأفران الحث والثلاجات.

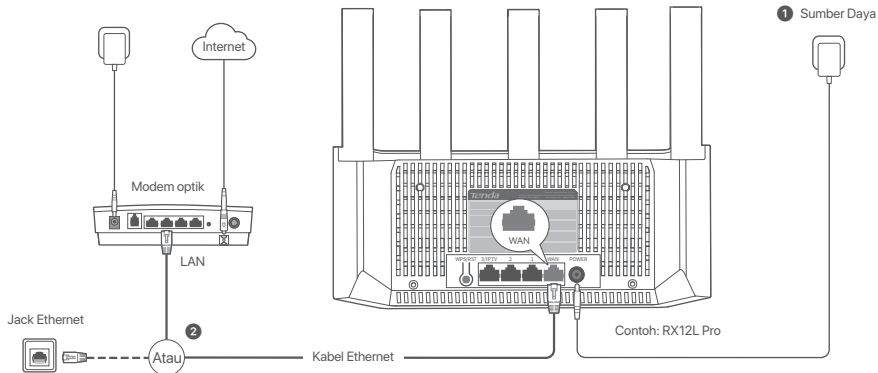
- أبعد جهاز التوجيه الخاص بك عن الحواجز المعدنية، مثل صناديق التيار

الضعيف، والإطارات المعدنية.

# Skenario 1: Siapkan perangkat sebagai router

## I. Hubungkan router

Tampilan produk dapat berbeda-beda tergantung model. Silakan lihat produk yang Anda beli.



### 💡 Tips

- Jika Anda menggunakan modem untuk akses internet, matikan modem terlebih dahulu sebelum menghubungkan port WAN router ke port LAN modem Anda dan hidupkan setelah koneksi.
- Lihat tip relokasi berikut untuk menempatkan router ke posisi yang tepat:
  - Tempatkan router pada posisi tinggi dengan sedikit hambatan.
  - Buka lipatan antena router secara vertikal.
  - Jauhkan perangkat Anda dari peralatan elektronik yang memiliki gangguan tinggi, seperti microwave, kompor induksi, dan lemari es.
  - Jauhkan perangkat Anda dari penghalang logam, seperti kotak arus lemah, dan bingkai logam.

1 Nyalakan routernya.

2 Hubungkan port WAN router ke port LAN modem atau jack Ethernet Anda menggunakan kabel Ethernet.

## II. Menghubungkan router ke internet

1. Hubungkan ponsel cerdas atau komputer Anda ke jaringan WiFi router. Nama WiFi default tertera pada bagian bawah perangkat.
2. Jalankan browser web dan masukkan **tendawifi.com** di bilah alamat untuk mengakses UI web router.
3. Ikuti wizard pengaturan di layar untuk menghubungkan router ke internet.

✔ **Selesai.** Jika indikator LED menyala hijau solid, koneksi jaringan berhasil.

Untuk mengakses internet dengan:

- Perangkat dengan sambungan WiFi: Hubungkan ke jaringan WiFi baru yang Anda atur.
- Perangkat berkabel: Hubungkan ke port LAN pada router menggunakan kabel Ethernet.

## Skenario 2: Siapkan sebagai node tambahan



### Tips

- Router ini dapat terhubung ke jaringan dengan router **Tenda WiFi+**.
- Pastikan router yang ada (perangkat primer) telah terhubung ke internet dan router (perangkat sekunder) yang akan ditambahkan belum pernah digunakan. Jika tidak, atur ulang router ini terlebih dahulu.
- Dua RX12L digunakan sebagai contoh di sini. Jika router gagal ditambahkan ke jaringan yang ada, hubungi layanan pelanggan Tenda untuk mendapatkan bantuan.

## I. Tambahkan router ke jaringan yang ada

1. Tempatkan router di posisi yang tinggi dan terbuka dalam jarak 3 meter dari node yang ada.
2. Gunakan adaptor daya untuk menyambungkan router ke sumber listrik, dan tunggu hingga indikator LED berkedip hijau perlahan.
3. Tekan tombol **WPS** pada router selama sekitar 1-3 detik. Indikator LED berkedip hijau dengan cepat. Dalam 2 menit, tekan tombol **WPS** dari node jaringan yang ada selama 1-3 detik untuk bernegosiasi dengan router ini.

Ketika indikator LED router menyala hijau solid, berjejeran berhasil dan router menjadi node sekunder dalam jaringan.

## II. Pindahkan router

1. Sekarang Anda dapat merelokasi router dengan mengacu pada tips relokasi berikut:

- Pastikan jarak antara dua node kurang dari 10 meter.
- Jauhkan node Anda dari elektronik dengan gangguan kuat, seperti oven microwave, kompor induksi, dan lemari es.
- Tempatkan node pada posisi yang tinggi dengan sedikit rintangan.

2. Nyalakan kembali router.

3. Tunggu 1-2 menit dan amati indikator LED router. Jika indikator LED berwarna hijau penuh, berarti koneksi antara perangkat primer dan perangkat sekunder baik. Jika tidak, pindahkan router (node sekunder) lebih dekat ke router yang ada untuk kualitas koneksi yang lebih baik.

✔ **Selesai.**

Untuk mengakses internet dengan:

- Perangkat berkabel: Hubungkan ke port LAN node Anda.
- Perangkat nirkabel: Hubungkan ke jaringan WiFi Anda menggunakan nama WiFi dan kata sandi dari jaringan WiFi Anda yang ada.

## Indikator LED

Indikator LED	Skenario	Status	Deskripsi	
Indikator LED	Rintisan	Hijau terus	Sistem sedang memulai.	
	Koneksi internet	Node utama	Hijau terus	Router terhubung ke internet.
			Berkedip hijau perlahan	Tidak dikonfigurasi dan router tidak terhubung ke internet.
			Berkedip merah perlahan	Dikonfigurasi tetapi router gagal terhubung ke internet.
			Berkedip oranye perlahan	Dikonfigurasi tetapi tidak ada kabel Ethernet yang tersambung ke port WAN.
		Node sekunder	Hijau terus	Berjejarjaring berhasil. Kualitas koneksi yang baik.
			Oranye solid	Berjejarjaring berhasil. Kualitas koneksi yang rata-rata.
			Merah solid	Berjejarjaring berhasil. Kualitas koneksi buruk.
			Berkedip hijau perlahan	Menunggu untuk terhubung ke node lain.
	Blinking red slowly	Configured but the router failed to connect to the internet.		
	WPS	Berkedip merah perlahan	Dikonfigurasi tetapi router gagal terhubung ke internet.	
	Koneksi kabel Ethernet	Berkedip hijau dengan cepat selama 3 detik	Sebuah perangkat terhubung ke, atau terputus dari, port Ethernet pada router.	
	Pengimporan nama pengguna dan kata sandi PPPoE (hanya untuk perangkat primer)	Berkedip hijau dengan cepat selama 8 detik	Nama pengguna dan kata sandi PPPoE berhasil diimpor.	
Menyetel ulang	Berkedip oranye dengan cepat	Mengembalikan ke pengaturan pabrik.		

## Jack, port, dan tombol

Socket, port, dan tombol mungkin berbeda tergantung model. Silakan lihat produk yang sebenarnya.

Jack/Port/Tombol	Deskripsi
WPS/RST	Digunakan untuk memulai proses negosiasi WPS, atau untuk mereset router. - <b>WPS:</b> Melalui negosiasi WPS, Anda bisa terhubung ke jaringan WiFi router tanpa memasukkan kata sandi. <b>Metode:</b> Tekan tombol dan indikator LED berkedip hijau dengan cepat. Dalam 2 menit, aktifkan fungsi WPS dari perangkat yang didukung WPS lainnya untuk menghubungkan koneksi WPS. <b>Mesh:</b> Saat digunakan sebagai tombol jaringan Mesh, Anda dapat memperluas jaringan Anda dengan perangkat lain yang mendukung fungsi Mesh. <b>Metode:</b> Tekan tombol ini selama sekitar 1–3 detik. Indikator LED berkedip hijau cepat, yang menunjukkan perangkat sedang mencari perangkat lain untuk membentuk jaringan. Dalam 2 menit, tekan tombol MESH/WPS perangkat lain selama 1 hingga 3 detik untuk bernegosiasi dengan perangkat ini. - <b>Metode reset:</b> Lihat <b>T3 di Pertanyaan Umum (FAQ)</b> .
3/IPTV	Port LAN/IPTV Gigabit. Ini menjadi port LAN secara default. Saat fungsi IPTV diaktifkan, ini hanya akan berfungsi sebagai port IPTV yang dihubungkan ke serangkaian kotak atas.
1, 2	Port LAN Gigabit. Digunakan untuk tersambung ke perangkat Ethernet, seperti komputer, sakelar, dan sebagainya.
WAN	Port WAN Gigabit. Digunakan untuk menghubungkan ke modem atau colokan Ethernet menggunakan kabel Ethernet untuk mendapatkan akses internet.
POWER	Jack daya

## Pertanyaan Umum (FAQ)

### T1: Saya tidak bisa login ke UI web router dengan mengunjungi [tendawifi.com](http://tendawifi.com). Apa yang harus saya lakukan?

J1: Cobalah solusi berikut:

- Pastikan ponsel cerdas atau komputer Anda terhubung ke jaringan WiFi router.
  - Untuk login pertama, sambungkan nama WiFi (Tenda\_XXXXXX) pada label bawah perangkat. XXXXXX adalah enam digit terakhir alamat MAC pada label.
  - Saat masuk kembali setelah pengaturan, gunakan nama dan kata sandi WiFi yang diubah untuk terhubung ke jaringan WiFi.
- Jika Anda menggunakan ponsel cerdas, pastikan jaringan seluler (data seluler) klien dinonaktifkan.
- Jika Anda menggunakan perangkat dengan kabel, seperti komputer:
  - Pastikan bahwa **tendawifi.com** dimasukkan dengan benar di bilah alamat, bukan di address bar browser web.
  - Pastikan komputer disetel ke **Dapatkan alamat IP secara otomatis** dan **Dapatkan alamat server DNS secara otomatis**.

Jika masalah berlanjut, setel ulang router dengan merujuk ke **T3**, dan coba lagi.

### T2: Saya tidak bisa mengakses internet setelah melakukan konfigurasi. Apa yang harus saya lakukan?

J2: Cobalah solusi berikut:

- Periksa apakah port WAN router terhubung ke modem atau jack Ethernet dengan benar.
- Login ke UI web router dan buka halaman **Pengaturan Internet**. Ikuti instruksi pada halaman untuk menyelesaikan masalah.

Jika masalah berlanjut, coba solusi berikut:

- Untuk perangkat yang dapat menggunakan WiFi:
  - Pastikan bahwa perangkat yang dapat menerima WiFi milik Anda terhubung ke jaringan WiFi router.
  - Kunjungi **tendawifi.com** untuk masuk ke UI web dan ubah nama WiFi dan kata sandi WiFi Anda di halaman **Pengaturan WiFi**. Lalu coba lagi.
- Untuk perangkat yang menggunakan kabel:
  - Pastikan perangkat berkabel Anda terhubung ke port LAN dengan benar.
  - Pastikan komputer disetel ke **Dapatkan alamat IP secara otomatis** dan **Dapatkan alamat server DNS secara otomatis**.

### T3: Bagaimana cara mengembalikan perangkat saya ke pengaturan pabrik?

J3: Jika perangkat Anda berfungsi dengan baik, tahan tombol reset (bertanda RST, Reset, atau RESET) perangkat Anda selama sekitar 8 detik, dan lepaskan saat indikator LED berkedip oranye dengan cepat. Setelah sekitar 1 menit, router berhasil direset dan di-boot ulang. Anda dapat mengkonfigurasi router lagi.

### T4: Sinyal Wi-Fi router buruk. Apa yang harus saya lakukan?

J4: Cobalah solusi berikut:

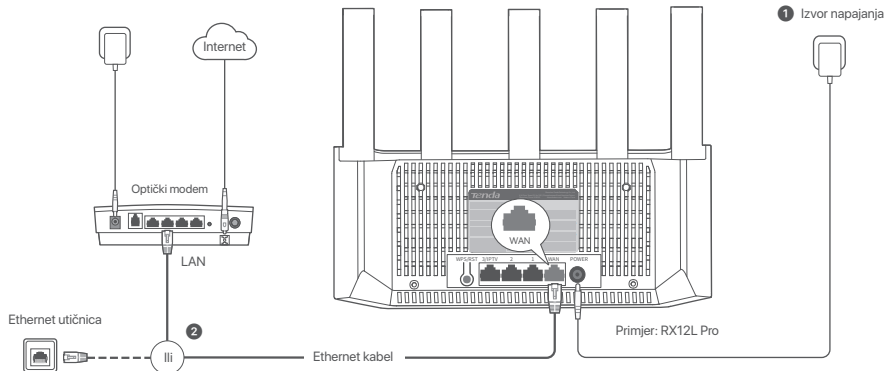
- Tempatkan router pada posisi tinggi dengan sedikit hambatan.
- Buka lipatan antena router secara vertikal.
- Jauhkan perangkat Anda dari peralatan elektronik yang memiliki gangguan tinggi, seperti microwave, kompor induksi, dan lemari es.
- Jauhkan perangkat Anda dari penghalang logam, seperti kotak arus lemah, dan bingkai logam.



# Scenarij 1: Postavite uređaj kao usmjerivač

## I. Povežite usmjerivač

Izgled proizvoda može varirati ovisno o modelu. Pogledajte proizvod koji ste kupili.



### Savjeti

- Ako koristite modem za pristup internetu, prvo isključite modem prije spajanja WAN porta usmjerivača na LAN port vašeg modema i uključite ga nakon povezivanja.
- Pogledajte sljedeće savjete za relociranje kako biste pravilno locirali usmjerivač u ispravan položaj:
  - Postavite usmjerivač na viši položaj s malo prepreka.
  - Otklopite antenu usmjerivača okomito.
  - Držite svoj usmjerivač podalje od elektronike s jakim smetnjama, kao što su mikrovalne pećnice, indukcijske ploče za kuhanje i hladnjaci.
  - Držite svoj usmjerivač dalje od metalnih barijera, kao što su kutije slabe struje i metalni okviri.

1 Uključite usmjerivač.

2 Povežite WAN port usmjerivača na LAN port vašeg modema ili Ethernet priključka pomoću Ethernet kabela.

## II. Povežite usmjerivač s internetom

1. Povežite svoj pametni telefon ili računalo s Wi-Fi mrežom usmjerivača. Naziv Wi-Fi mreže nalazi se na donjoj naljepnici uređaja.
2. Pokrenite web preglednik i unesite **tendawifi.com** u adresnu traku za pristup web korisničkom sučelju usmjerivača.
3. Slijedite zasloniški čarobnjak za postavljanje kako biste usmjerivač povezali s internetom.

 **Gotovo.** Kada LED indikator svijetli postojano zeleno, povezivanje mreže je uspješno.

Za pristup internetu koristeći:

- Uređaje s omogućenom Wi-Fi mrežom: Povežite se s novom Wi-Fi mrežom koju ste postavili.
- Žičane uređaje: Spojite se na LAN port usmjerivača pomoću Ethernet kabela.

## Scenarij 2: Postavite kao dodatni čvor



### Savjeti

- Ovaj usmjerivač može se umrežiti s **Tenda Wi-Fi+** usmjerivačima.
- Provjerite je li postojeći usmjerivač (primarni čvor) povezan s internetom i da usmjerivač koji dodajete (sekundarni čvor) nikada nije korišten. Ako nije, prvo resetirajte ovaj usmjerivač.
- Kao primjer, ovdje se koriste dva RX12L Pro. Ako se usmjerivač ne može dodati postojećoj mreži, obratite se Tenda korisničkoj službi za pomoć.

## I. Dodajte usmjerivač u postojeću mrežu

1. Postavite usmjerivač na povišeno i otvoreno mjesto unutar 3 metra od postojećeg čvora.
2. Upotrijebite strujni adapter za spajanje usmjerivača na izvor napajanja i pričekajte dok njegov LED indikator polako ne zatreperi zeleno.
3. Pritisnite gumb **WPS** na ruteru oko 1-3 sekunde. LED indikator brzo treperi zeleno. Unutar 2 minute pritisnite gumb **WPS** čvora postojeće mreže na 1-3 sekunde za pregovaranje s ovim usmjerivačem.

Kada LED indikator usmjerivača svijetli stalno zeleno, umrežavanje je uspješno i usmjerivač postaje sekundarni čvor u mreži.

## II. Premjestite usmjerivač

1. Sada možete premjestiti ruter prema sljedećim savjetima za premještanje:
  - Provjerite je li udaljenost između bilo koja dva čvora manja od 10 metara.
  - Držite svoje čvorove podalje od elektronike s jakim smetnjama, kao što su mikrovalne pećnice, indukcijske ploče za kuhanje i hladnjaci.
  - Postavite čvorove na povišeno područje s malo prepreka.
2. Ponovno uključite ruter.
3. Pričekajte 1-2 minute i promatrajte LED indikator usmjerivača. Ako LED indikator svijetli postojano zeleno, veza između primarnog i sekundarnog čvora je dobra. U suprotnom, pomaknite usmjerivač (sekundarni čvor) bliže postojećem usmjerivaču kako biste poboljšali kvalitetu veze.

 **Gotovo.**

Za pristup internetu koristeći:

- Žičane uređaje: Povežite se s LAN priključcima vaših čvorova.
- Bežični uređaji: Povežite se na svoju WiFi mrežu koristeći WiFi ime i lozinku vaše postojeće WiFi mreže.

## LED indikator

LED indikator	Scenarij	Status	Opis	
LED indikator	Pokretanje	Postojana zelena boja	Sustav se pokreće.	
	Internet veza	Primarni čvor	Postojana zelena boja	Usmjerivač je povezan s internetom.
			Polako treperi zeleno	Nije konfigurirano i usmjerivač nije povezan s internetom.
			Polako treperi crveno	Konfigurirano, ali usmjerivač se nije uspio povezati s internetom.
			Polako treperi narančasto	Konfigurirano, ali Ethernet kabel nije povezan sa WAN portom.
		Sekundarni čvor	Postojana zelena boja	Uspješno umrežavanje. Dobra kvaliteta veze.
			Čvrsto narančasto	Uspješno umrežavanje. Dobra kvaliteta veze.
			Postojana crvena boja	Uspješno umrežavanje. Loša kvaliteta veze.
			Polako treperi zeleno	Čeka se povezivanje s drugim čvorom.
	Polako treperi crveno	Konfigurirano, ali usmjerivač se nije uspio povezati s internetom.		
	WPS	Brzo treperi zeleno	Na čekanju ili u tijeku WPS pregovora (važi unutar 2 minute)	
	Ethernet kabela veza	Brzo treperi zeleno 3 sekunde	Uređaj je spojen ili isključen s Ethernet porta usmjerivača.	
Uvoz PPPoE korisničkog imena i lozinka (samo za primarni čvor)	Brzo treperi zeleno 8 sekundi	PPPoE korisničko ime i lozinka uspješno su uvezeni.		
Resetovanje	Brzo trepće narančasto	Vraćanje na tvorničke postavke.		

## Utičnica, portovi i gumbi

Utičnice, portovi i gumbi mogu se razlikovati ovisno o modelu. Prevladava stvarni proizvod.

Utičnica/port/gumb	Opis
WPS/RST	Koristi se za pokretanje WPS pregovaračkog procesa ili za resetiranje usmjerivača. - <b>WPS:</b> Putem WPS pregovora možete se spojiti na Wi-Fi mrežu usmjerivača bez unosa lozinke. <b>Metoda:</b> Pritisnite tipku i LED indikator brzo treperi zeleno. Unutar 2 minute omogućite WPS funkciju drugog uređaja koji podržava WPS za uspostavljanje WPS veze. <b>Mesh:</b> kada se koristi kao Mesh mrežni gumb, možete proširiti svoju mrežu drugim uređajem koji podržava Mesh funkciju. <b>Metoda:</b> Pritisnite i držite ovaj gumb oko 1-3 sekunde. LED indikator brzo treperi zeleno, što znači da uređaj traži drugi uređaj za formiranje mreže. Unutar 2 minute pritisnite gumb MESH/WPS drugog uređaja na 1 do 3 sekunde za pregovaranje s ovim uređajem. - <b>Metoda resetiranja:</b> Pogledajte <b>Pitanje 3 u Često postavljanim pitanjima.</b>
3/IPTV	Gigabitni LAN/IPTV port. Prema zadanim postavkama to je LAN port. Kada je funkcija IPTV omogućena, ona može služiti samo kao IPTV port za spajanje na set-top box.
1,2	Gigabitni LAN port. Koristi se za povezivanje s takvim uređajima kao što su računala, prekidači i strojevi za igre.
WAN	Gigabit WAN port. Koristi se za spajanje na modem ili Ethernet utičnica za pristup internetu.
POWER	Utičnica za napajanje.

# Često postavljana pitanja

## Pitanje 1: Ne mogu se prijaviti na korisničko sučelje posjetom tendawifi.com. Što trebam učiniti?

**Odgovor 1:** Isprobajte sljedeća rješenja:

- Provjerite je li vaš pametni telefon ili računalo povezano s WiFi mrežom rutera.
  - Za prvu prijavu povežite WiFi ime (Tenda\_XXXXXX) na donjoj naljepnici uređaja. XXXXXX je zadnjih šest znamenki MAC adrese na naljepnici.
  - Prilikom ponovnog prijavljivanja nakon postavljanja, koristite promijenjeno WiFi ime i lozinku za povezivanje na WiFi mrežu.
- Ako koristite pametni telefon, provjerite je li mobilna mreža (mobilni podaci) klijenta onemogućena.
- Ako koristite žičani uređaj poput računala:
  - Provjerite je li **tendawifi.com** ispravno unesen u adresnu traku, a ne u traku za pretraživanje web preglednika.
  - Provjerite je li ožičeni uređaj postavljen na **Automatsko dobivanje IP adrese** i **Automatsko dobivanje adrese DNS poslužitelja**.

Ako se problem nastavi, ponovno pokrenite usmjerivač po uputama u **Pitanju 3** i pokušajte ponovno.

## Pitanje 2: Ne mogu pristupiti internetu nakon konfiguriranja. Što trebam učiniti?

**Odgovor 2:** Isprobajte sljedeća rješenja:

- Provjerite je li WAN priključak usmjerivača pravilno spojen na modem ili Ethernet priključak.
  - Prijavite se na web sučelje usmjerivača i idite na stranicu s **internetskim postavkama**. Slijedite upute na stranici kako biste riješili problem.
- Ako se problem nastavi, isprobajte sljedeća rješenja:
- Za uređaje s omogućenom Wi-Fi mrežom:
    - Provjerite jesu li vaši uređaji s omogućenom Wi-Fi mrežom povezani s Wi-Fi mrežom usmjerivača.
    - Posjetite **tendawifi.com** kako biste se prijavili na web sučelje i promijenili svoje WiFi ime i WiFi lozinku na stranici WiFi postavki. Zatim pokušajte ponovno.
  - Za žičane uređaje:
    - Provjerite jesu li vaši žični uređaji pravilno spojeni na LAN priključak.
    - Provjerite je li ožičeni uređaj postavljen na **Automatsko dobivanje IP adrese** i **Automatsko dobivanje adrese DNS poslužitelja**.

## Pitanje 3: Kako vratiti uređaj na tvorničke postavke?

**Odgovor 3:** Kada vaš uređaj radi ispravno, držite tipku za resetiranje (označenu kao RST, Reset ili RESET) na svom uređaju oko 8 sekundi i otpustite je kada LED indikator brzo treperi narančasto. Nakon otprilike 1 minute, usmjerivač se uspješno resetira i ponovno pokreće. Možete ponovo konfigurirati ruter.

## Pitanje 4: Signal Wi-Fi usmjerivača je slab. Što trebam učiniti?

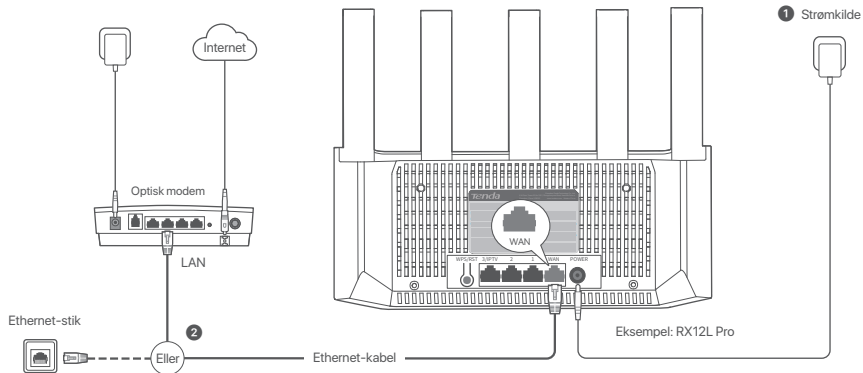
**Odgovor 4:** Isprobajte sljedeća rješenja:

- Postavite usmjerivač na viši položaj s malo prepreka.
- Otklopite antenu usmjerivača okomito.
- Držite svoj usmjerivač dalje od elektronike s jakim smetnjama, kao što su mikrovalne pećnice, indukcijske ploče za kuhanje i hladnjaci.
- Držite svoj usmjerivač dalje od metalnih barijera, kao što su kutije slabe struje i metalni okviri.

# Scenarie 1: Konfigurer enheden som en router

## I. Tilslut routeren

Produktets udseende kan variere fra model til model. Se venligst det kamera, du har købt.



### Tip

- Hvis du bruger modemmet til internetadgang, skal du først slukke for modemmet, før du tilsytter WAN port til LAN-porten på dit modem og tænde det efter forbindelsen.
- Se følgende råd til at placere routeren i den rigtige position:
  - Placer routeren højt med få forhindringer.
  - Fold routerens antenne ud lodret.
  - Hold dine router væk fra elektronik med kraftig interferens, f.eks. mikrobølgeovne, induktionskomfurer og køleskabe.
  - Hold din router væk fra metalbarrierer såsom svagstrømsboks og metalrammer.

1 Tænd for routeren.

2 Tilslut WAN port til LAN-porten på dit modem eller Ethernet-stikket ved hjælp af et Ethernet-kabel.

## II. Tilslut routeren til internettet

1. Tilslut din smartphone eller computer til routerens Wi-Fi-netværk. Wi-Fi-navnet kan findes på den nederste etikette på enheden.
2. Start en webbrowser og indtast **tendawifi.com** i adresselinjen for at få adgang til routerens web-UJ.
3. Følg opsætningsguiden på skærmen for at forbinde routeren til internettet.

✔ **Gjort.** Når LED-indikatoren lyser grønt, er netværksforbindelsen vellykket.

Sådan får du adgang til internettet med:

- Trådløse enheder: Opret forbindelse til det nye Wi-Fi-netværk, du har indstillet.
- Kablede enheder: Tilslut til en LAN-port på routeren ved hjælp af et Ethernet-kabel.

## Scenarie 2: Konfigurer som en tilføjesknude



Tip

- Denne router kan indgå i netværk med **Tenda WiFi +** -routere.
- Sørg for, at den eksisterende router (primær node) er blevet tilsluttet internettet, og at routeren (sekundær node), som skal tilføjes, aldrig er blevet anvendt. Hvis ikke, skal denne router først nulstilles.
- To RX12L Pro er brugt i det pågældende eksempel. Hvis routeren ikke lykkes med at blive tilføjet et eksisterende netværk, bedes du kontakte Tenda-kundeservice for hjælp.

### I. Tilføj routeren til et eksisterende netværk

1. Placer routeren i en hævet og åben position inden for 3 meter fra din eksisterende node.
2. Brug strømadapteren til at tilslutte routeren til en strømkilde, og vent, indtil dens LED-indikator blinker langsomt grønt.
3. Tryk på **WPS**-knappen på routeren i ca. 1-3 sekunder. LED-indikatoren blinker hurtigt grønt. Inden for 2 minutter skal du trykke på **WPS**-knappen på noden på det eksisterende netværk i 1-3 sekunder for at forhandle med denne router.

Når LED-indikatoren på routeren lyser konstant grønt, er netværket vellykket, og routeren bliver en sekundær node i netværket.

### II. Placer routeren et nyt sted

1. Nu kan du flytte routeren ved at henvise til følgende flytningstip:
  - Sørg for, at afstanden mellem to noder er mindre end 10 meter.
  - Hold dine noder væk fra elektronik med kraftig interferens, f.eks. mikrobølgeovne, induktionskomfurer og køleskabe.
  - Placer noderne højt placeret med få forhindringer.
2. Tænd for routeren igen.
3. Vent 1-2 minutter, og kig på routerens LED-indikator. Hvis LED-indikatoren lyser grønt, er forbindelsen mellem primær og sekundær node god. Ellers skal du flytte du routeren (sekundær node) tættere på den eksisterende router for at opnå en bedre forbindelse.

✔ **Gjort.**

Sådan får du adgang til internettet med:

- Kablede enheder: Tilslut til LAN-portene på dine noder.
- Trådløse enheder: Connect to your WiFi network using the WiFi name and password of your existing WiFi network.

## LED indikator

LED indikator	Scenarie	Status	Beskrivelse	
LED indikator	Start	Fast grøn	Systemet starter op.	
	Internetforbindelse	Primær knude	Fast grøn	Routeren er forbundet til internettet.
			Blinker langsomt grønt	Ikke konfigureret, og routeren er ikke forbundet til internettet.
			Blinker langsomt rødt	Konfigureret, men routeren kunne ikke oprette forbindelse til internettet.
			Blinker langsomt orange	Konfigureret, men der er ikke tilsluttet et Ethernet-kabel til WAN-porten.
		Sekundær knude	Fast grøn	Netværksdannelsen lykkes. God forbindelseskvalitet.
			Ensfarvet orange	Netværksdannelsen lykkes. Rimelig tilslutningskvalitet.
	WPS	Ethernet-kabelforbindelse	Fast rød	Netværksdannelsen lykkes. Ringe tilslutningskvalitet.
			Blinker langsomt grønt	Venter på at oprette forbindelse til en anden node.
	Ethernet-kabelforbindelse	PPPoE-brugernavn og -adgangskodeimport (kun for primær node)	Blinker langsomt rødt	Konfigureret, men routeren kunne ikke oprette forbindelse til internettet.
			Blinker hurtigt grønt	Afventer eller udfører WPS-forhandling (gyldig inden for 2 minutter)
	Nulstilling	Ethernet-kabelforbindelse	Blinker hurtigt grønt i 3 sekunder	En enhed er tilsluttet eller afbrudt fra en Ethernet-port på routeren.
			Blinker hurtigt grønt i 8 sekunder	PPPoE-brugernavn og adgangskode er importeret.
	Nulstilling	Nulstilling	Hurtigt blinkende orange	Gendanner til fabriksindstillinger.

## Stik, porte og knapper

Stik, porte og knapper kan variere fra model til model. Det faktiske produkt har forrang.

Stik/port/knap	Beskrivelse
WPS/RST	<p>Bruges til at starte WPS-forhandlingsprocessen eller til at nulstille routeren.</p> <p>- <b>WPS:</b> Gennem WPS-forhandlingen kan du oprette forbindelse til routerens Wi-Fi-netværk uden at indtaste adgangskoden.</p> <p><b>Metode:</b> Tryk på knappen, og LED-indikatoren blinker hurtigt grønt. Inden for 2 minutter skal du aktivere WPS-funktionen på den anden WPS-understøttede enhed for at etablere en WPS-forbindelse.</p> <p><b>Mesh:</b> Når den bruges som en Mesh-netværksknap, kan du udvide dit netværk med en anden enhed, der understøtter Mesh-funktionen.</p> <p><b>Metode:</b> Tryk på denne knap i ca. 1-3 sekunder. LED-indikatoren blinker hurtigt grønt, hvilket indikerer, at enheden søger efter en anden enhed for at danne et netværk. Inden for 2 minutter skal du trykke på MESH/WPS-knappen på en anden enhed i 1 til 3 sekunder for at forhandle med denne enhed.</p> <p>- <b>Nulstil metode:</b> 'Se Q3 i Ofte stillede spørgsmål.</p>
3/IPTV	Gigabit LAN/IPTV-port. Det er en LAN-port som standard. Når IPTV-funktionen er aktiveret, kan den kun fungere som en IPTV-port til tilslutning til en settopboks.
1, 2	Gigabit LAN-port. Bruges til at oprette forbindelse til enheder som computere, switches og spillemaskiner.
WAN	Gigabit WAN-port. Bruges til at oprette forbindelse til et modem eller Ethernet-stikket for internetadgang.
POWER	Strømstik.

## Ofte stillede spørgsmål

### Q1: Jeg kan ikke logge ind på webgrænsefladen ved at besøge tendawifi.com. Hvad skal jeg gøre?

A1: Prøv de følgende løsninger:

- Sørg for, at din smartphone eller computer er forbundet til routerens WiFi-netværk.
    - For det første login skal du tilslutte WiFi-navnet (Tenda\_XXXXXX) på den nederste etiket på enheden. XXXXXX er de sidste seks cifre i MAC-adressen på etiketten.
    - Når du logger på igen efter indstilling, skal du bruge det ændrede WiFi-navn og adgangskode til at oprette forbindelse til WiFi-netværket.
  - Hvis du bruger en smartphone, skal du sikre dig, at klientens mobilnetværk (mobildata) er deaktiveret.
- Hvis du bruger en kablet enhed, såsom en computer:
- Sikre **tendawifi.com** er indtastet korrekt i adresselinjen, snarere end søgelinjen på internettet.
    - CTjek om den kablede enhed er indstillet til at **få en IP-adresse automatisk** og **få en DNS-serveradresse automatisk**.
    - Hvis problemet fortsætter, skal du nulstille routeren ved at henvise til **Q3**, og prøv igen.

### Q2: Jeg kan ikke få adgang til internettet efter opsætningen. Hvad skal jeg gøre?

A2: Prøv de følgende løsninger:

- Tjek om router WAN-port er korrekt tilsluttet til et modem eller et Ethernet-stik.
  - Log ind på router webgrænseflade, og gå videre til siden **Internetindstillinger**. Følg instruktionerne på siden for at løse problemet.
- Hvis problemet fortsætter, så skal du prøve de følgende løsninger:
- Til WiFi-aktiverede enheder:
    - Tjek, om dine WiFi-aktiverede enheder er forbundet til routerens WiFi-netværk.
    - Besøg **tendawifi.com** for at logge ind på web-UI og ændre dit WiFi-navn og WiFi-adgangskode på siden med **WiFi-indstillinger**. Og prøv igen.
  - Til kablede enheder:
    - Tjek om din kablede enhed er korrekt tilsluttet til en LAN-port.
    - CTjek om den kablede enhed er indstillet til at få en **IP-adresse automatisk** og **få en DNS-serveradresse automatisk**.

### Q3: Hvordan gendanner jeg min enhed til fabriksindstillingerne?

A3: Når din enhed fungerer korrekt, skal du holde nulstillingsknappen (mærket RST, Reset eller RESET) på din enhed nede i cirka 8 sekunder, og slippe den, når LED-indikatoren blinker hurtigt orange. Efter ca. 1 minut nulstilles routeren og genstartes. Du kan konfigurere routeren igen.

### Q4: Routerens Wi-Fi-signal er ikke godt. Hvad skal jeg gøre?

A4: Prøv de følgende løsninger:

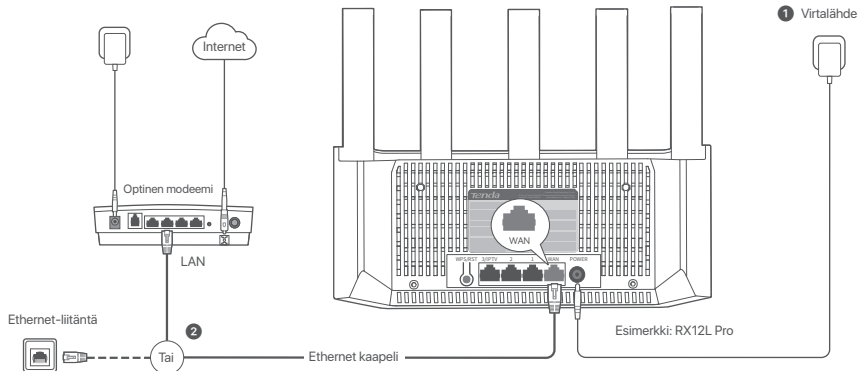
- Placer routeren højt med få forhindringer.
- Fold routerens antenne ud lodret.
- Hold dine router væk fra elektronik med kraftig interferens, f.eks. mikrobølgeovne, induktionskomfurer og køleskabe.
- Hold din router væk fra metalbarrierer såsom svagstrømsboks og metalrammer.



# Skenaario 1: Aseta laite reitittimeksi

## I. Liitä reititin

Tuotteen ulkonäkö voi vaihdella malleittain. Ole hyvä ja katso ostamaasi kameraa.



### Vinkkejä

- Jos käytät modeemia Internet-yhteyteen, sammuta modeemi ennen reitittimen WAN-portin yhdistämistä modeemin LAN-porttiin ja käynnistä se yhteyden muodostamisen jälkeen.
- Noudata seuraavia vinkkejä sijoittaessasi Reititin-laitteita kotiin:
  - Sijoita Reititin-laitteet korkealle, esteettömään paikkaan.
  - Avaa reitittimen antenni pystysuoraan.
  - Älä sijoita Reititin-laitetta esimerkiksi mikroaaltouunista, sähköliedestä tai jääkaapista tulevan elektronisen häiriön läheisyyteen.
  - Pidä reititin kaukana metalliasteista, kuten heikkovirtalaatikoista ja metallikehyksistä.

1 Kytke virta reitittimeen.

2 Yhdistä reitittimen WAN-portti modeemin LAN-porttiin tai Ethernet-liitäntään Ethernet-kaapelilla.

## II. Yhdistä reititin Internetiin

1. Yhdistä älypuhelimesi tai tietokoneesi reitittimen WiFi-verkkoon. WiFi-nimi löytyy laitteen pohjatarrasta.
2. Käynnistä verkkoselain ja kirjoita **tendawifi.com** osoitekenttään päästäksesi reitittimen verkkokäyttöliittymään.
3. Yhdistä reititin Internetiin noudattamalla näytön ohjattua asennustointointoa.

**Valmis.** Kun LED-merkkivalo palaa tasaisen vihreänä, verkkoyhteys on onnistunut.

Päästäksesi internetiin:

- WiFi-yhteensopivia laitteita: Yhdistä määrittämäsi uuteen WiFi-verkkoon.
- Langalliset laitteet: Yhdistä reitittimen LAN-porttiin Ethernet-kaapelilla.

## Skenaario 2: Määritä lisäsolmuksi



### Vinkkejä

- Tämä reititin voidaan liittää verkkoon Tenda Wifi+ -reitittimen kanssa.
- Varmista, että olemassa oleva reititin (ensisijainen solmu) on yhdistetty Internetiin ja että lisättävää reititintä (toissijainen solmu) ei ole koskaan käytetty. Jos näin ei ole, resetoit tämä reititin ensin.
- Tässä käytetään esimerkkinä kahta RX12L Pro-reititintä. Jos reitittimen lisääminen olemassa olevaan verkkoon ei onnistu, ota yhteyttä Tendan asiakaspalveluun.

## I. Lisää reititin olemassa olevaan verkkoon

1. Aseta reititin korkeaan ja avoimeen asentoon 3 metrin päähän nykyisestä solmustasi.
2. Liitä reititin virtalähteeseen verkkolaitteen avulla ja odota, kunnes sen LED-merkkivalo vilkkuu hitaasti vihreänä.
3. Paina reitittimen **WPS** painiketta noin 1–3 sekunnin ajan. LED-valo vilkkuu vihreänä nopeasti. Paina 2 minuutin sisällä olemassa olevan verkon solmun **WPS**-painiketta 1–3 sekunnin ajan neuvotellaksesi tämän reitittimen kanssa.

Kun reitittimen LED-merkkivalo palaa tasaisen vihreänä, verkko on onnistunut ja reititimestä tulee verkon toissijainen solmu.

## II. Uudelleensijoita reititin

1. Nyt voit siirtää reitittimen seuraavien siirtovinkkien avulla:

- Varmista, että laitteet ovat aina korkeintaan 10 metrin päässä toisista laitteista.
- Älä sijoita Mesh-laitetta esimerkiksi mikroalouunista, sähköliedestä tai jääkaapista tulevan elektronisen häiriön läheisyyteen.
- Sijoita Mesh-laitteet korkealle, esteettömään paikkaan.

2. Kytke reitittimeen virta uudelleen.

3. Odota 1–2 minuuttia ja tarkkaile reitittimen LED-merkkivaloa. Jos LED-merkkivalo palaa tasaisen vihreänä, yhteys ensisijaisen solmun ja toissijaisen solmun välillä on hyvä. Muussa tapauksessa siirrä reititin (toissijainen solmu) lähemmäksi olemassa olevaa reititintä parantaaksesi yhteyden laatua.

**Valmis.**

Päästäksesi internetiin:

- Langalliset laitteet: Yhdistä Mesh-laitteen LAN-porttiin.
- Langattomat laitteet: Yhdistä WiFi-verkkoon käyttämällä olemassa olevan WiFi-verkkosi WiFi-nimeä ja salasanaa.

## LED-valo

LED-valo	Skenaario	Status	Kuvaus	
LED-valo	Käynnistys	Tasainen vihreä	Järjestelmä käynnistyy.	
	Internet-yhteys	Ensisijainen solmu	Tasainen vihreä	Reititin on yhdistetty Internetiin.
			Hitaasti vilkkuva vihreä	Ei määritetty eikä reititin ole yhteydessä Internetiin.
			Nopeasti vilkkuva punainen	Määritetty, mutta reititin ei saanut yhteyttä Internetiin.
			Vilkkuu hitaasti oranssina	Konfiguroitu, mutta WAN-porttiin ei ole kytketty Ethernet-kaapelia.
			Tasainen vihreä	Verkkoon kytkentä onnistunut. Hyvä yhteyden laatu.
	Toissijainen solmu	Kilinteä oranssi	Verkkoon kytkentä onnistunut. Kohtuullinen yhteys.	
		Tasainen punainen	Verkkoon kytkentä onnistunut. Huono yhteys.	
		Hitaasti vilkkuva vihreä	Odotetaan yhteyden muodostamista toiseen solmuun.	
		Nopeasti vilkkuva punainen	Määritetty, mutta reititin ei saanut yhteyttä Internetiin.	
	WPS	Vilkkuu nopeasti vihreänä	Odottaa tai suorittaa WPS-neuvottelua (voimassa 2 minuutin ajan)	
	Ethernet-kaapeliiliitäntä	Vilkkuu nopeasti vihreänä 3 sekunnin ajan	Laite on kytketty reitittimen Ethernet-porttiin tai irrotettu siitä.	
	PPPoE-käyttäjänimen ja salasanan tuonti (vain ensisijaiselle solmulle)	Vilkkuu nopeasti vihreänä 8 sekunnin ajan	PPPoE-käyttäjätunnuksen ja salasanan tuonti onnistui.	
Nollataan	Vilkkuu nopeasti oranssina	Tehdasasetusten palautus.		

## Liitin, portit ja painikkeet

Liitännät, portit ja painikkeet voivat vaihdella malleittain. Ohje on sovellettavissa varsinaiselle tuotteelle.

Liitin/portti/painike	Kuvaus
WPS/RST	Käytetään WPS-neuvotteluprosessin käynnistämiseen tai reitittimen nollaamiseen. - <b>WPS</b> : WPS-neuvottelun avulla voit muodostaa yhteyden reitittimen WiFi-verkkoon antamalla salasanan. <b>Menetelmä</b> : Paina painiketta, jolloin LED-merkkivalo vilkkuu nopeasti vihreänä. Ota toisen WPS-tuetun laitteen WPS-toiminto käyttöön 2 minuutin kuluessa WPS-yhteyden muodostamiseksi. <b>Mesh</b> : Kun sitä käytetään Mesh-verkkopainikkeena, voit laajentaa verkkoasi toisella laitteella, joka tukee Mesh-toimintoa. <b>Menetelmä</b> : Paina tätä painiketta 1-3 hetken ajan. LED-merkkivalo vilkkuu nopeasti vihreänä, mikä osoittaa, että laite etsii toista laitetta verkon muodostamiseksi. Paina 2 minuutin sisällä toisen laitteen MESH/WPS-painiketta 1-3 sekunnin ajan neuvotellaksesi tämän laitteen kanssa. - <b>Nollausmenetelmä</b> : Katso Kysymys 1 kohdassa Usein kysytyä.
3/IPTV	Gigabit LAN/IPTV-portti. Se on oletuksena LAN-portti. Kun IPTV-toiminto on käytössä, se voi toimia vain IPTV-porttina digiboksiin yhdistämistä varten.
1, 2	Gigabit LAN-portti. Käytetään yhdistämään laitteisiin, kuten tietokoneisiin, kytkimiin ja pelikoneisiin.
WAN	Gigabit WAN-portti. Käytetään yhdistämään modeemiin tai Ethernet-liitäntään Internet-yhteyttä varten.
POWER	Virtualitin.

## Usein kysyttyä

**Kysymys 1:** En pääse web-käyttöliittymään osoitteessa tendawifi.com. Mitä teen?

**Vastaus 1:** Kokeile seuraavaa:

- Veenduge, et teie nutitefonon või arvuti oleks ühendatud ruuteri WiFi-võrku.
  - Esimeseks sisselogimiseks ühendage seadme alumisel sildil olev WiFi-nimi (Tenda\_XXXXXX). XXXXXX on sildil oleva MAC-aadressi kuus viimast numbrit.
  - Pärast seadistamist uuesti sisse logides kasutage WiFi-võrguga ühenduse loomiseks muudetud WiFi nime ja parooli.
- Kui kasutate nutitelefoni, veenduge, et kliendi mobiilsidevõrk (mobiilne andmeside) on keelatud.
- Jos käytät langallista laitetta, kuten tietokonetta:
  - Veenduge, et **tendawifi.com** oleks õigesti sisestatud aadressiribale, mitte veebibrauseri otsinguribale.
  - Tarkista, että laitteessasi on asetus **Hanki IP-osoite automaattisesti** sekä **Hanki DNS-palvelinosoite automaattisesti**.
- Jos ongelma jatkuu, nollaa reititin kohdan **Kysymys 3** avulla, ja yritä uudelleen.

**Kysymys 2:** En pääse internetiin laitteen asennuksen jälkeen. Mitä teen?

**Vastaus 2:** Kokeile seuraavaa:

- Tarkista, että Mesh-laitteen WAN-portti on yhdistetty modeemiin tai Ethernet-liitäntään.
- Kirjautu sisään reitittimen verkkokäyttöliittymään ja siirry **Internet-asetukset**-sivulle. Seuraa sivulla olevia ohjeita korjataksesi ongelman. Mikäli tämä ei auta, kokeile vielä näitä:
- WiFi käyttöiset laitteet:
  - Tarkista, että WiFi käyttöiset laitteet on yhdistetty reitittimen WiFi verkkoon.
  - Käy osoitteessa **tendawifi.com** kirjautuaksesi sisään verkkokäyttöliittymään ja vaihtaaksesi WiFi-nimesi ja WiFi-salasanasi **WiFi-asetukset**-sivulla. Kokeile sitten uudestaan.
- Langalliset laitteet:
  - Tarkista, että laitteesi on kytketty LAN-porttiin kunnolla.
  - Tarkista, että laitteessasi on asetus **Hanki IP-osoite automaattisesti** sekä **Hanki DNS-palvelinosoite automaattisesti**.

**Kysymys 3:** Kuinka palauttaa laitteeni tehdasasetuksiin?

**Vastaus 3:** Kun laitteesi toimii oikein, pidä laitteen nollauspainiketta (merkitty RST, Reset tai RESET) painettuna noin 8 sekunnin ajan ja vapauta se, kun LED-merkkivalo vilkkuu nopeasti oranssina. Noin 1 minuutin kuluttua reititin nollataan onnistuneesti ja käynnistetään uudelleen. Voit määrittää reitittimen uudelleen.

**Kysymys 4:** Reitittimen Wi-Fi-signaali on heikko. Mitä teen?

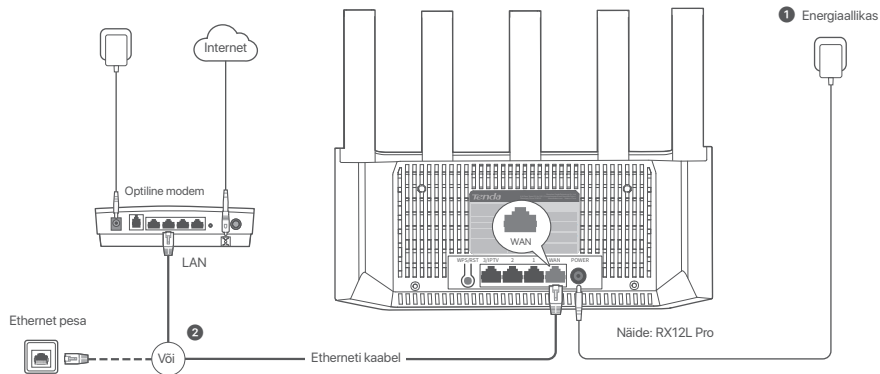
**Vastaus 4:** Kokeile seuraavaa:

- Sijoita Reititin-laitteet korkealle, esteettömään paikkaan.
- Avaa reitittimen antenni pystysuoraan.
- Älä sijoita Reititin-laitetta esimerkiksi mikroaaltouunista, sähköliedestä tai jääkaapista tulevan elektronisen häiriön läheisyyteen.
- Pidä reititin kaukana metallieisteistä, kuten heikkovirtalaatikoista ja metallikehyksistä.

# Stsenarium 1: seadistage seade ruuteriks

## I. Ühendage ruuter

Toote välismüü võib olenevalt mudelist erineda. Palun vaadake toodet mille olete ostnud.



### ⚡ Näpunäited

- Kui kasutate modemi internetiühenduseks, lülitage modem enne ruuteri WAN-pordi ühendamist modemi LAN-pordiga kõigepealt välja ja pärast ühendamist lülitage see sisse.
- Järgige järgmisi ümberpaigutamise näpunäiteid ruuteri õigesse asendisse paigutamiseks:
  - Asetage ruuter kõrgele ja vähete takistustega kohale.
  - Pöörake ruuteri antenn vertikaalselt lahti.
  - Jälgige, et ruuteri läheduses ei oleks tugevaid häireid tekitavaid elektroonikaseadmeid, nagu mikrolaineahi, induktsioonahi ja külmik.
  - Hoidke ruuter eemal metalltõketest, nagu nõrkvoolukastid ja metallraamid.

- 1 Lülitage ruuter sisse.
- 2 Ühendage ruuteri WAN-port Ethernet-kaabli abil modemi LAN-porti või Ethernet-pistikusse.

## II. Ühendage ruuter internetiga

1. Ühendage nutitelefon või arvuti ruuteri WiFi-võrku. WiFi nime leiata seadme alumiselt sildilt.
2. Käivitage veebibrauser ja sisestage **tendawifi.com** aadressiribal, et pääseda juurde ruuteri veebileidesele.
3. Järgige ekraanil kuvatavat seadistusviisardit, et ühendada ruuter internetiga.

 **Valmis.** Kui LED-indikaator põleb pidevalt roheliselt, on võrguühendus õnnestunud.

Internetti pääsemiseks:

- WiFi-ühendusega seadmed: Ühendage uue seadistatud WiFi-võrguga.
- Juhtmega seadmed: Ühendage ruuteri LAN-pordiga Etherneti kaabli abil.

## Stsenarium 2: seadistage lisandsõlmene



### Näpunäited

- Seda marsruuterit saab ühendada Tenda WiFi+ ruuteritega.
- Veenduge, et olemasolev marsruuter (peasõlm) on ühendatud internetti ja et lisatav marsruuter (sekundaarne sõlmepunkt) ei ole kunagi kasutusel olnud. Kui ei, taaskäivitage esmalt see marsruuter.
- Siin kasutatakse näitena kaks RX12L Pro-d. Kui marsruuterit ei saa olemasolevale võrgule lisada, võtke abi saamiseks ühendust Tenda klienditeenindusega.

## I. Lisage marsruuter olemasolevale võrgule

1. Asetage ruuter oma olemasolevast sõlmest kuni 3 meetri kaugusele kõrgendatud ja avatud asendisse.
  2. Kasutage ruuteri toiteallikaga ühendamiseks toiteadapterit ja oodake, kuni selle LED-indikaator hakkab aeglaselt roheliselt vilkuma.
  3. Vajutage ruuteri nuppu **WPS** umbes 1–3 sekundit. LED indikaator vilgub kiiresti roheliselt. Selle ruuteriga läbirääkimiste pidamiseks vajutage 2 minuti jooksul olemasoleva võrgu sõlme **WPS** nuppu 1–3 sekundit.
- Kui ruuteri LED-tuli põleb roheliselt, on võrgu loomine edukas ja ruuterist saab võrgu sekundaarne sõlm.

## II. Paigutage marsruuter ümber

1. Nüüd saate ruuteri ümber paigutada, järgides järgmisi ümberpaigutamissooandeid.
  - Veenduge, et kahe sõlme vaheline kaugus oleks väiksem kui 10 meetrit.
  - Jälgige, et sõlmede läheduses ei oleks tugevaid häireid tekitavaid elektroonikaseadmeid, nagu mikrolaineahi, induktsoonahi ja külmik.
  - Asetage sõlmepunktid kõrgele ja väheste takistustega kohale.
2. Lülitage ruuter uuesti sisse.
3. Oodake 1–2 minutit ning jälgige marsruuteril olevat LED-valgust. Kui LED-valgus on püsivalt roheline, on ühendus peasõlme ja sekundaarse sõlme vahel hea. Vastasel juhul liigutage marsruuter (teisene sõlm) parema ühenduse jaoks lähemale olemasolevale marsruuterile.

 **Valmis.**

Internetti pääsemiseks:

- Juhtmega seadmed: Ühendage oma sõlmede LAN portidega.
- Juhtmeta seadmed: Ühendage oma WiFi võrku kasutades oma olemasoleva WiFi võrgu WiFi nime ja parooli.

## LED märgutuli

LED märgutuli	Stsenaarium	Olek	Kirjeldus	
LED märgutuli	Käivitamine	Roheline	Süsteem käivitub.	
	Internetiühendus	Esmane sõlm	Roheline	Ruuter on Internetiga ühendatud.
			Vilgub aeglaselt roheliselt	Pole konfigureeritud ja ruuter pole Internetiga ühendatud.
			Vilgub aeglaselt punaselt	Seadistatud, kuid ruuteril ei õnnestunud Interneti-ühendust luua.
			Vilgub aeglaselt oranžilt	Konfigureeritud, kuid WAN-porti pole ühendatud Etherneti kaablit.
	Sekundaarne sõlm	Roheline	Võrgustiku loomine oli edukas. Hea ühenduse kvaliteet.	
		Tahke oranž	Võrgustiku loomine oli edukas. Hea ühenduse kvaliteet.	
		Punane	Võrgustiku loomine oli edukas. Halb ühenduse kvaliteet.	
		Vilgub aeglaselt roheliselt	Teise sõlmega ühenduse loomine.	
		Vilgub aeglaselt punaselt	Seadistatud, kuid ruuteril ei õnnestunud Interneti-ühendust luua.	
	WPS	Vilgub kiiresti roheliselt	Ootel või teostab WPS-i läbiraakimist (kehtib 2 minuti jooksul)	
	Etherneti kaabli ühendus	Vilgub kiiresti roheline 3 sekundit	Seade on ühendatud ruuteri Etherneti pordiga või sellest lahti ühendatud.	
PPPoE kasutajanime ja parooli importimine (ainult peasõlme jaoks)	Vilgub kiiresti roheline 8 sekundit	PPPoE kasutajanimi ja parool imporditi edukalt.		
Lähtestamine	Vilkuv oranž kiiresti	Tehaseseadete taastamine.		

## Ühenduspesad, pordid ja nupud

Ühenduspesad, pordid ja nupud võivad mudeliti erineda. Tegelikul tootel on eelis.

Ühenduspesad/port/nupp	Kirjeldus
WPS/RST	<p>Kasutatakse WPS-i läbiraakimisprotsessi alustamiseks või ruuteri lähtestamiseks.</p> <p>- <b>WPS:</b> WPS-i läbiraakimise kaudu saate ruuteri WiFi-võrguga ühenduse luua ilma parooli sisestamata.</p> <p><b>Meetod:</b> Vajutage nuppu ja LED-indikaator vilgub kiiresti roheliselt. WPS-ühenduse loomiseks lubage 2 minuti jooksul teise WPS-i toega seadme WPS-funktsioon.</p> <p><b>Mesh:</b> kui seda kasutatakse Meshi võrgunupuna, saate oma võrku laiendada mõne muu seadmega, mis teatab funktsiooni Mesh.</p> <p><b>Meetod:</b> Vajutage seda umbes nuppu 1–3 sekundit. LED-indikaator vilgub kiiresti roheliselt, mis näitab, et seade otsib teist seadet võrgu moodustamiseks. Vajutage 2 minuti jooksul 1 kuni 3 sekundit teise seadme MESH/WPS nuppu, et seadmed saaksid omavahel suhelda.</p> <p>- <b>Lähtestamismeetod:</b> *Vt K3 rubriigis KKK.</p>
3/IPTV	Gigabit LAN/IPTV port. See on vaikimisi LAN-port. Kui IPTV funktsioon on lubatud, saab seda kasutada ainult IPTV pordina digiboksi ühendamiseks.
1, 2	Gigabit LAN port. Kasutatakse selliste seadmetega nagu arvutid, lülitid ja mängumasinad ühendamiseks.
WAN	Gigabit WAN port. Kasutatakse modemi või Etherneti pesaga ühendamiseks Interneti-ühenduse jaoks.
POWER	Toitepesa.

# KKK

## K1: Ma ei saa sisse logida veebi kasutajaliidesesse, kui külastan veebilehte [tendawifi.com](http://tendawifi.com). Mida ma peaksin tegema?

**V1:** Proovige järgmisi lahendusi.

- Veenduge, et teie nutitelefon või arvuti oleks ühendatud ruuteri WiFi-võrku.
  - Esimeseks sisselogimiseks ühendage seadme alumisel sildil olev WiFi-nimi (Tenda\_XXXXXX).XXXXXX on sildil oleva MAC-aadressi kuus viimast numbrit.
  - Pärast seadistamist uuesti sisse logides kasutage WiFi-võrguga ühenduse loomiseks muudetud WiFi nime ja parooli.
- Kui kasutate nutitelefoni, veenduge, et kliendi mobiilsidevõrk (mobiilne andmeside) on keelatud.
- Kui kasutate juhtmega seadet, näiteks arvutit:
  - Veenduge, et **tendawifi.com** on sisestatud õigesti aadressiribale, mitte veebilehitseja otsinguribale.
  - Kontrollige, kas juhtmega seadme puhul on määratud **IP-aadressi automaatne saamine** ja **DNS serveri aadressi automaatne saamine**.

Kui probleem ei lahene, lähtestage ruuter, viidates **K3**, ja proovige uuesti.

## K2: Ma ei saa pärast konfigureerimist internetti pääseda. Mida ma peaksin tegema?

**V2:** Proovige järgmisi lahendusi.

- Kontrollige, kas ruuter WAN port on korralikult ühendatud modemi või Etherneti pistikuga.
- Logige sisse ruuter veebi kasutajaliidesesse ja minge leheküljele **Interneti seaded**. Järgige probleemi lahendamiseks lehel olevaid juhiseid.

Kui probleem püsib, proovige järgmisi lahendusi:

- WiFi-toega seadmetele:
  - Kontrolli, kas WiFi-toega seadmed on ruuteri WiFi-võrguga ühendatud.
  - Küllastage saiti **tendawifi.com**, et logida sisse veebi kasutajaliidesesse ning muuta WiFi-seadete lehel WiFi-nime ja **WiFi-parooli**. Proovige seejärel uuesti.
- Juhtmega seadmete puhul:
  - Kontrollige, kas teie juhtmega seade on korralikult LAN porti ühendatud.
  - Kontrollige, kas juhtmega seadme puhul on määratud **IP-aadressi automaatne saamine** ja **DNS serveri aadressi automaatne saamine**.

## K3: Kuidas taastada oma seadme tehaseaadet?

**V3:** Kui teie seade töötab korralikult, hoidke oma seadme lähtestamisnuppu (tähisega RST, Reset või RESET) all umbes 8 sekundit ja vabastage see, kui LED-indikaator vilgub kiiresti oranžilt. Umbes 1 minuti pärast lähtestatakse ruuter edukalt ja taaskäivitatakse. Saate ruuteri uuesti konfigureerida.

## K4: Marsruuteri Wi-Fi signaal on halb. Mida ma peaksin tegema?

**V4:** Proovige järgmisi lahendusi.

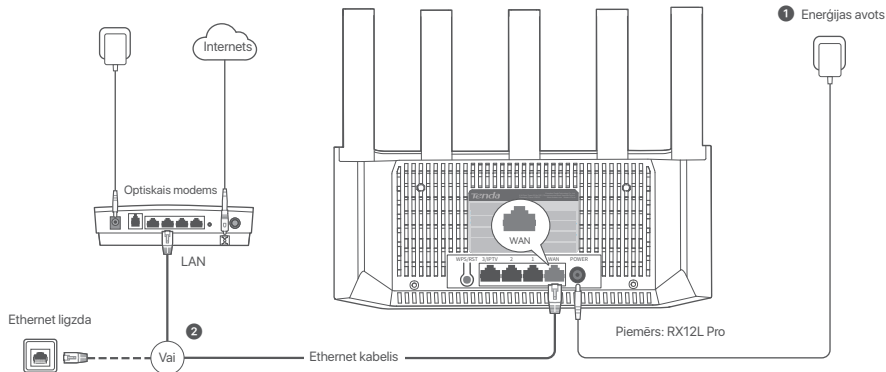
- Asetage ruuter kõrgele ja väheste takistustega kohale.
- Pöörake ruuteri antenn vertikaalselt lahti.
- Jäljige, et ruuteri läheduses ei oleks tugevaid häireid tekitavaid elektroonikaseadmeid, nagu mikrolaineahi, induktsioonahi ja külmik.
- Hoidke ruuter eemal metalltõketest, nagu nõrkvoolukastid ja metallraamid.



# 1. scenārijs: lestatiet ierīci kā maršrutētāju

## I. Pievienojiet maršrutētāju

Produkta izskats var atšķirties atkarībā no modeļiem. Lūdzu, skatiet iegādāto preci.



### Padomi

- Ja modemu izmantojat interneta piekļuvei, vispirms izslēdziet modemu, pirms savienojat maršrutētāja WAN portu ar modema LAN portu, un ieslēdziet to pēc savienojuma izveides.
- Skatiet tālāk sniegtos pārvietošanas padomus, lai maršrutētāju novietotu pareizajā vietā:
  - Novietojiet maršrutētāju augstā pozīcijā ar dažiem šķēršļiem.
  - Atlociet maršrutētāja antenu vertikāli.
  - Turiet maršrutētāju tālāk no elektronikas ar spēcīgiem traucējumiem, piemēram, mikroviļņu krāsnīm, indukcijas plītiem un ledusskapjiem.
  - Turiet maršrutētāju tālāk no metāla barjerām, piemēram, vājstrāvas kārbām un metāla rāmjiem.

1 Ieslēdziet maršrutētāju.

2 Savienojiet maršrutētāja WAN portu ar modema LAN portu vai Ethernet līgzda, izmantojot Ethernet kabeli.

## II. Pievienojiet maršrutētāju internetam

1. Pievienojiet viedtālruni vai datoru maršrutētāja WiFi tīklam. WiFi nosaukumu var atrast uz ierīces apakšējās etiķetes.
2. Startējiet tīmekļa pārlūkprogrammu un ievadiet **tendawifi.com** adreses joslā, lai piekļūtu maršrutētāja tīmekļa lietotāja saskarnei.
3. Izpildiet ekrānā redzamo iestatīšanas vedni, lai savienotu maršrutētāju ar internetu.

 **Gatavs.** Ja LED indikators deg nepārtraukti zaļā krāsā, tīkla savienojums ir veiksmīgs.

Lai piekļūtu internetam ar:

- Ierīces ar iespējotu WiFi: Izveidojiet savienojumu ar jauno iestatīto WiFi tīklu.
- Vadu ierīces: Savienojiet ar maršrutētāja LAN portu, izmantojot Ethernet kabeli.

## 2. scenārijs: iestatīt kā papildinājuma mezglu



### Padomi

- Šo maršrutētāju var savienot tīklā ar **Tenda WiFi+** maršrutētājiem.
- Pārlicinieties, ka esošais maršrutētājs (primārais mezgls) ir savienots ar internetu un pievienojamais maršrutētājs (sekundārais mezgls) nekad nav izmantots. Ja tā nav, tad vispirms atiestatiet šo maršrutētāju.
- Šeit kā piemērs tiek izmantoti divi RX12L Pro. Ja maršrutētāju neizdodas pievienot esošam tīklam, sazinieties ar Tenda klientu apkalpošanas dienestu, lai saņemtu palīdzību.

## I. Pievienojiet maršrutētāju esošam tīklam

1. Novietojiet maršrutētāju paaugstinātā un atvērtā pozīcijā 3 metru attālumā no esošā mezgla.
2. Izmantojiet strāvas adapteri, lai savienotu maršrutētāju ar strāvas avotu, un pagaidiet, līdz tā LED indikators lēnām mirgo zaļā krāsā.
3. Nospiediet maršrutētāja pogu **WPS** aptuveni 1–3 sekundes. LED indikatori ātri mirgo zaļā krāsā. 2 minūšu laikā nospiediet esošā tīkla mezgla pogu **WPS** uz 1–3 sekundēm, lai vienotos ar šo maršrutētāju.

Kad maršrutētāja LED indikators deg nepārtraukti zaļā krāsā, tīkla izveide ir veiksmīga un maršrutētājs kļūst par sekundāro mezglu tīklā.

## II. Pārvietojiet maršrutētāju

1. Tagad varat pārvietot maršrutētāju, ievērojot šādus pārvietošanas padomus:

- P Pārlicinieties, ka distance starp abiem komunikācijas termināļiem ir mazāka par 10 metriem.
- Novietojiet komunikācijas termināļus tā, lai tie neatrastos tādu elektronisku ierīču tuvumā vai tiešā ietekmes zonā kā, piemēram, mikroviļņu krāsns, indukcijas plīts un ledusskapis.
- Novietojiet komunikācijas termināļus augstā vietā ar dažiem šķēršļiem.

2. Vēlreiz ieslēdziet maršrutētāju.

3. Uzgaidiet 1–2 minūtes un novērojiet maršrutētāja LED indikatoru. Ja LED indikators deg nepārtraukti zaļā krāsā, savienojums starp primāro mezglu un sekundāro mezglu ir labs. Pretējā gadījumā pārvietojiet maršrutētāju (sekundāro mezglu) tuvāk esošajam maršrutētājam, lai nodrošinātu labāku savienojuma kvalitāti.

 **Gatavs.**

Lai piekļūtu internetam ar:

- Elektrotīklam pieslēgtās ierīcēs: Pievienojiet jūsu komunikācijas termināļus LAN (lokālā tīkla) pieslēgšanas vietā.
- Bezvadu ierīcēm: Connect to your WiFi network using the WiFi name and password of your existing WiFi network.

## LED indikatorš

LED indikatorš	Scenārijs	Statuss	Apraksts	
LED indikatorš	Uzsākt	Deg zaļš	Sistēma tiek iedarbināta.	
	Interneta pieslēgums	Primārais mezgls	Deg zaļš	Maršrutētājs ir savienots ar internetu.
			Lēnām mirgo sakrans	Nav konfigurēts, un maršrutētājs nav savienots ar internetu.
			Mirgo sarkans lēnām	Konfigurēts, bet maršrutētājam neizdevās izveidot savienojumu ar internetu.
			Lēnām mirgo oranžā krāsā	Konfigurēts, bet WAN portam nav pievienots Ethernet kabelis.
			Deg zaļš	Tīklošanās ir izdevusies. Good connection quality.
	Sekundārais mezgls	Vienkrāsains oranžs	Tīklošanās ir izdevusies. Laba savienojuma kvalitāte.	
		Deg sarkans	Tīklošanās ir izdevusies. Slihta savienojuma kvalitāte.	
		Lēnām mirgo sakrans	Gaida savienojumu ar citu mezglu.	
		Mirgo sarkans lēnām	Konfigurēts, bet maršrutētājam neizdevās izveidot savienojumu ar internetu.	
		Deg zaļš	Tīklošanās ir izdevusies. Good connection quality.	
	WPS	Ātri mirgo zaļš	Gaida vai tiek veikta WPS saruna (derīga 2 minūšu laikā)	
	Ethernet kabeļa savienojums	Ātri mirgo zaļā krāsā 3 sekundes	Ierīce ir pievienota maršrutētāja Ethernet portam vai atvienota no tā.	
PPPoE lietotārvārda un paroles importēšana (tikai primārajam mezglam)	8 sekundes ātri mirgo zaļā krāsā	PPPoE lietotārvārds un parole ir veiksmīgi importēti.		
Notiek atiestatīšana	Ātri mirgo oranžā krāsā	Rūpnicas iestatījumu atjaunošana.		

## Domkrats, ports un pogas

Domkrati, ports un pogas var atšķīrties atkarībā no modeļa. Pārsvārā ir faktiskā prece.

Domkrats/Pieslēgviet/Poga	Apraksts
WPS/RST	<p>Izmanto, lai sāktu WPS sarunu procesu vai atiestatītu maršrutētāju.</p> <p>- <b>WPS:</b> Izmantojot WPS sarunas, varat izveidot savienojumu ar maršrutētāja WiFi tīklu, neievadot paroli.</p> <p><b>Metode:</b> Nospiediet pogu, un LED indikatorš ātri mirgos zaļā krāsā. 2 minūšu laikā iespējotiet WPS funkciju citai WPS atbalstītai ierīcei, lai izveidotu WPS savienojumu.</p> <p><b>Mesh:</b> ja to izmanto kā Mesh tīkla pogu, varat paplašināt savu tīklu ar citu ierīci, kas atbalsta funkciju Mesh.</p> <p><b>Metode:</b> Piespiediet šo pogu 1-3 sekundes. LED indikatorš ātri mirgo zaļā krāsā, kas norāda, ka ierīce meklē citu ierīci, lai izveidotu tīklu. Divu minūšu laikā nospiediet citas ierīces MESH/WPS pogu uz 1 līdz 3 sekundēm, lai izveidotu sarunas ar šo ierīci.</p> <p>- <b>Atiestatīšanas metode:</b> <b>Skatiet 3. J sadaļā Biežāk uzdotie jautājumi.</b></p>
3/IPTV	<p>Gigabita LAN/IPTV ports.</p> <p>Pēc noklusējuma tas ir LAN ports. Kad IPTV funkcija ir iespējota, tā var kalpot tikai kā IPTV ports, lai izveidotu savienojumu ar televizora pierīci.</p>
1,2	<p>Gigabita LAN ports.</p> <p>Izmanto, lai izveidotu savienojumu ar tādām ierīcēm kā datorī, slēdži un spēļu automāti.</p>
WAN	<p>Gigabita WAN ports.</p> <p>Izmanto, lai izveidotu savienojumu ar modemu vai Ethernet ligzdu interneta piekļuvei.</p>
POWER	Barošanas ligzda.

# Biežāk uzdotie jautājumi

## 1.J. Es nevaru ielogoties tīmekļa lietotāja interfeisā izmantojot tendawifi.com. Kā man rīkoties?

### 1.A. Izmēģiniet tālāk norādītos risinājumus.

- Pārlicinieties, vai viedtālrunis vai dators ir savienots ar maršrutētāja WiFi tīklu.
  - Lai pirmo reizi pieteiktos, pievienojiet WiFi nosaukumu (Tenda\_XXXXXX) uz ierīces apakšējās etiķetes. XXXXXX ir pēdējie seši MAC adreses cipari uz etiķetes.
  - Piesakoties vēlreiz pēc iestatīšanas, izmantojiet mainīto WiFi nosaukumu un paroli, lai izveidotu savienojumu ar WiFi tīklu.
- Ja izmantojat viedtālruni, pārlicinieties, vai klienta mobilais tīkls (mobile dat) ir atspējots.
- Ja izmantojat vadu ierīci, piemēram, datoru:
  - Nodrošiniet, lai adreses joslā būtu pareizi ievadīta vietne **tendawifi.com**, nevis tīmekļa pārlūkprogrammas meklēšanas joslā.
  - Pārbaudiet, vai vadu ierīce ir iestatīta **ievākt IP adresi automātiski** un **ievākt DNS server adresi**.

Ja problēma joprojām pastāv, atiestatiet maršrutētāju, skatot **3.J**, un mēģiniet vēlreiz.

## 2.J. Es nevaru piekļūt interneta, pēc konfigurācijas. Kā man rīkoties?

### 2.A. Izmēģiniet tālāk norādītos risinājumus:

- Pārlicinieties, vai maršrutētāja WAN ports ir pareizi pievienots modema vai Ethernet ligzdai.
- Piesakieties maršrutētāja tīmekļa lietotāja saskarnē un dodieties uz lapu **Interneta iestatījumi**. Seko instrukcijām lapā li atrisinātu problēmu.

Ja problēma nav atrisināta, izmēģiniet sekojošos risinājumus:

- Ierīcēm ar iespējotu WiFi:
  - Pārbaudiet, vai jūsu ierīces ar iespējotu WiFi ir savienotas ar maršrutētāja WiFi tīklu.
  - Apmeklējiet vietni **tendawifi.com**, lai pieteiktos tīmekļa lietotāja saskarnē un mainītu savu WiFi nosaukumu un WiFi paroli **WiFi iestatījumu** lapā. Tad mēģiniet vēlreiz.
- Vadu ierīcēm:
  - Pārbaudiet vai jūsu vadu ierīce ir pareizi pievienota LAN (lokālajam tīklam).
  - Pārbaudiet, vai vadu ierīce ir iestatīta **ievākt IP adresi automātiski** un **ievākt DNS server adresi**.

## 3.J. Kā atjaunot ierīces rūpnīcas iestatījumus?

**3.A.** Kad ierīce darbojas pareizi, apmēram 8 sekundes turiet nospiestu ierīces atiestatīšanas pogu (atzīmēta RST, Reset vai RESET) un atlaidiet to, kad LED indikators ātri mirgo oranžā krāsā. Pēc aptuveni 1 minūtes maršrutētājs tiek veiksmīgi atiestatīts un atsāknēts. Varat vēlreiz konfigurēt maršrutētāju.

## 4.J. Maršrutētāja Wi-Fi signāls ir slikts. Kā man rīkoties?

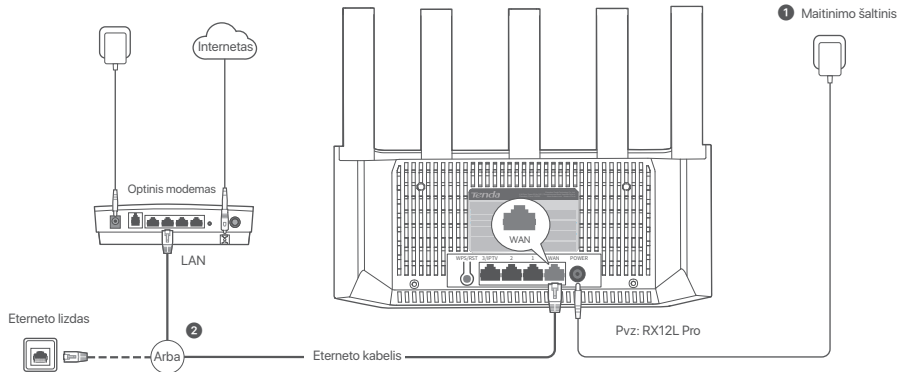
### 4.A. Izmēģiniet tālāk norādītos risinājumus:

- Novietojiet maršrutētāju augstā pozīcijā ar dažiem šķēršļiem.
- Atlociet maršrutētāja antenu vertikāli.
- Turiet maršrutētāju tālāk no elektronikas ar spēcīgiem traucējumiem, piemēram, mikroviļņu krāsnīm, indukcijas plītiem un ledusskapjiem.
- Turiet maršrutētāju tālāk no metāla barjerām, piemēram, vājstrāvas kārbām un metāla rāmjiem.

# 1 scenarijus: nustatykite įrenginį kaip maršrutizatorių

## I. Prijunkite maršrutizatorių

Produkto išvaizda gali skirtis priklausomai nuo modelio. Remkitės įsigytu gaminiu.



### ⚡ Patarimai


- Jei interneto prieigai naudojate modemą, prieš prijungdami maršrutizatoriaus WAN prievadą prie modemo LAN prievado pirmiausia išjunkite modemą, o prijungę jį įjunkite.
- Norėdami nustatyti tinkamą maršrutizatoriaus vietą, vadovaukitės toliau pateiktais perkėlimo patarimais:
  - Pastatykite maršrutizatorių aukštoje vietoje, kur yra nedaug kliūčių.
  - Išskleiskite maršrutizatoriaus anteną vertikaliai.
  - Laikykite maršrutizatorių atokiau nuo elektronikos prietaisų, kuriems būdingi stiprūs trukdžiai, pavyzdžiui, mikrobangų krosnelių, indukcinio viryklės ir šaldytuvų.
  - Laikykite maršrutizatorių atokiau nuo metalinių kliūčių, pavyzdžiui, silpnų srovės laidų dėžučių ir metalinių rėmų.

1 Įjunkite maršrutizatorių.

2 Prijunkite maršrutizatoriaus WAN prievadą prie modemo LAN prievado arba Etherneto lizdo naudodami ethernet kabelį.

## II. Prijunkite maršrutizatorių prie interneto

1. Prijunkite savo išmanųjį telefoną ar kompiuterį prie maršrutizatoriaus WiFi tinklo. WiFi pavadinimą rasite apatinėje įrenginio etiketėje.
2. Paleiskite žiniatinklio naršyklę ir įveskite **tendawifi.com** adreso juostoje, kad pasiektumėte maršrutizatoriaus žiniatinklio vartotojo sąsają.
3. Norėdami prijungti maršrutizatorių prie interneto, vadovaukitės ekrane rodomu sąrankos vedliu.

 **Atlikta.** Kai LED indikatorius šviečia žaliai, tinklo ryšys sėkmingai užmegztas.

Prieiga prie interneto naudojant:

- Įrenginiai su WiFi: Prisijunkite prie naujo nustatyto WiFi tinklo.
- Laidiniai įrenginiai: Prijunkite prie maršrutizatoriaus LAN prievado naudodami eterneto kabelį.

## 2 scenarijus: Nustatykite kaip papildomo mazgo



### Patarimai

- Šį maršrutizatorių galima sujungti su **Tenda WiFi+** maršrutizatoriais.
- Įsitikinkite, kad esamas maršrutizatorius (pagrindinis mazgas) buvo prijungtas prie interneto, o pridamas maršrutizatorius (antrinis mazgas) niekada nebuvo naudojamas. Jei nei, pirmiausia iš naujo nustatykite šį maršrutizatorių.
- Čia kaip pavyzdys naudojami du RX12L Pro. Jei maršrutizatoriaus nepavyksta pridėti prie esamo tinklo, kreipkitės pagalbos į Tenda klientų aptarnavimo tarnybą.

## I. Maršrutizatoriaus įtraukimas į esamą tinklą

1. Padėkite maršruto parinktuvą į pakeltą ir atvirą padėtį 3 metrų atstumu nuo esamo mazgo.
2. Maitinimo adapteriu prijunkite maršruto parinktuvą prie maitinimo šaltinio ir palaukite, kol LED indikatorius lėtai mirksės žaliai.
3. Paspauskite maršrutizatoriaus **WPS** mygtuką maždaug 1–3 sekundes. LED indikatorius greitai mirksi žaliai. Per 2 minutes 1–3 sekundes paspauskite esamo tinklo mazgo **WPS** mygtuką, kad derėtumėte su šiuo maršruto parinktuvu.

Kai maršrutizatoriaus LED indikatorius šviečia nuolat žaliai, tinklas yra sėkmingas ir maršrutizatorius tampa antriniu tinklo mazgu.

## II. Perkelkite maršrutizatorių

1. Dabar galite perkelti maršrutizatorių vadovaudamiesi šiais perkėlimo patarimais:

- Užtikrinkite, kad atstumas tarp bet kurių dviejų mazgų būtų mažesnis nei 10 metrų.
- Laikykite mazgus atokiau nuo elektronikos prietaisų, kurie sukelia stiprius trukdžius, pavyzdžiui, mikrobangų krosnelių, indukcinių viryklių ir šaldytuvų.
- Mazgus statykite aukštoje vietoje, kur yra nedaug kliūčių.

2. Vėl įjunkite maršrutizatorių.

3. Palaukite 1–2 minutes ir stebėkite maršrutizatoriaus LED indikatorius. Jei LED indikatorius šviečia žaliai, ryšys tarp pagrindinio ir antrinio mazgo yra geras. Priešingu atveju perkeltite maršrutizatorių (antrinį mazgą) arčiau esamo maršrutizatoriaus, kad ryšys būtų kokybiškesnis.

 **Atlikta.**

Prieiga prie interneto naudojant:

- Laidiniai įrenginiai: Prisijunkite prie mazgų LAN prievadų.
- Belaidžius įrenginius: Prisijunkite prie savo WiFi tinklo naudodami esamo WiFi tinklo WiFi pavadinimą ir slaptažodį.

## LED indikatorius

LED indikatorius	Scenarijus	Būseną	Aprašas	
LED indikatorius	Paleidimas	Vientisa žalia spalva	Sistema paleidžiama.	
	Interneto ryšys	Pirminis mazgas	Vientisa žalia spalva	Maršrutizatorius prijungtas prie interneto.
			Lėtai mirksi žaliai	Nekonfigūruotas ir maršrutizatorius neprijungtas prie interneto.
			Lėtai mirksi raudonai	Sukonfigūruotas, tačiau maršrutizatoriui nepavyko prisijungti prie interneto.
			Lėtai mirksi oranžine spalva	Sukonfigūruotas, bet prie WAN prievado neprijungtas eterneto kabelis.
	Antroinis mazgas	Vientisa žalia spalva	Tinklų kūrimas yra sėkmingas. Gera ryšio kokybė.	
		Vientisa oranžinė	Tinklų kūrimas yra sėkmingas. Gera ryšio kokybė.	
		Vientisa raudona spalva	Tinklų kūrimas yra sėkmingas. Prasta ryšio kokybė.	
		Lėtai mirksi žaliai	Laukiama prisijungimo prie kito mazgo.	
	Lėtai mirksi raudonai	Sukonfigūruotas, tačiau maršrutizatoriui nepavyko prisijungti prie interneto.		
	WPS	Greitai mirksi žaliai	Laukiama WPS derybų arba jos vykdamos (galioja per 2 minutes)	
	Eterneto kabelio jungtis	Greitai mirksi žaliai 3 sekundes	Prie maršrutizatoriaus eterneto prievado prijungiamas arba atjungiamas įrenginys.	
PPPoE vartotojo vardo ir slaptažodžio importavimas (tik pirminiam mazgui)	Žalia spalva greitai mirksi 8 sekundes	PPPoE vartotojo vardas ir slaptažodis sėkmingai importuoti.		
Atkuriama	Greitai mirksi oranžine spalva	Gamyklinių nustatymų atkūrimas.		

## Lizdas, prievadai ir mygtukai

Lizdai, prievadai ir mygtukai gali skirtis priklausomai nuo modelio. Pirmenybė teikiama tikrajam gaminiui.

Lizdas / prievadas / mygtukas	Aprašas
WPS/RST	<p>Naudojamas WPS derybų procesui pradėti arba maršrutizatoriui iš naujo nustatyti.</p> <p>- <b>WPS:</b> Per WPS derybą galite prisijungti prie maršrutizatoriaus WiFi tinklo neįvesdami slaptažodžio.</p> <p><b>Metodas:</b> Paspauskite mygtuką ir LED indikatorius greitai mirksės žaliai. Per 2 minutes junkite kito WPS palaikomo įrenginio WPS funkciją, kad užmegztumėte WPS ryšį.</p> <p><b>Tinklėlis:</b> kai jis naudojamas kaip tinklo tinklo mygtukas, galite išplėsti tinklų naudodami kitą įrenginį, kuris palaiko tinklo funkciją.</p> <p><b>Metodas:</b> Paspauskite šį pakankamai maždaug 1-3 sekundes. LED indikatorius greitai mirksi žaliai, o tai reiškia, kad įrenginys ieško kito įrenginio, kad sudarytų tinklą. Per 1-3 sekundes priverstinti kitą įrenginį MESH/WPS viena, kad būtų galima derėti su šiuo įrenginiu.</p> <p>- <b>Atkūrimo metodas:</b> Žr. <b>DUK K3</b> klausimą.</p>
3/IPTV	<p>Gigabit LAN/IPTV prievadas.</p> <p>Pagal numatytuosius nustatymus tai yra LAN prievadas. Kai IPTV funkcija įjungta, ji gali būti naudojama tik kaip IPTV prievadas, skirtas prisijungti prie priedėlio.</p>
1,2	<p>Gigabit LAN prievadas.</p> <p>Naudojamas prijungti prie tokių įrenginių kaip kompiuteriai, komutatoriai ir žaidimų aparatai.</p>
WAN	<p>Gigabit WAN prievadas.</p> <p>Naudojamas prijungti prie modemo arba eterneto lizdo interneto prieigai.</p>
POWER	Maitinimo lizdas.

# DUK

## K1: Negaliu prisijungti prie žiniatinklio vartotojo sąsajos apsilkęs svetainėje tendawifi.com. Ką daryti?

**A1:** Išbandykite toliau nurodytus sprendimus.

- Įsitinkinkite, kad jūsų išmanusis telefonas arba kompiuteris yra prijungtas prie maršrutizatoriaus WiFi tinklo.
    - Pirmą kartą prisijungdami prijunkite „WiFi“ pavadinimą (Tenda\_XXXXXX), esantį apatinėje įrenginio etiketėje. XXXXXX yra paskutiniai šeši MAC adreso skaitmenys etiketėje.
    - Kai vėl prisijungiate po nustatymo, naudokite pakeistą WiFi pavadinimą ir slaptažodį, kad prisijungtumėte prie WiFi tinklo.
  - Jei naudojate išmanųjį telefoną, įsitinkinkite, kad kliento korinis tinklas (mobilieji duomenys) yra išjungtas.
  - Jei naudojate laidinį įrenginį, pvz., kompiuterį:
    - Įsitinkinkite, kad interneto naršyklės adresų juostoje, o ne paieškos juostoje, teisingai įvesta **tendawifi.com**.
    - Patikrinkite, ar laidiniame prietaise nustatyta parinktis **gauti IP adresą automatiškai** ir **gauti DNS serverio adresą automatiškai**.
- Jei problema išlieka, iš naujo nustatykite maršrutizatorių, remdamiesi **K3**, ir bandykite dar kartą.

## K2: Po konfigūravimo negaliu prisijungti prie interneto. Ką daryti?

**A2:** Išbandykite toliau nurodytus sprendimus.

- Įsitinkinkite, kad maršrutizatoriaus WAN prievadas tinkamai prijungtas prie modemo arba eterneto lizdo.
  - Prisijunkite prie maršrutizatoriaus žiniatinklio vartotojo sąsajos ir eikite į **internetu nustatymų** puslapį. Norėdami išspręsti problemą, vadovaukitės puslapyje pateiktais nurodymais.
- Jei problema išlieka, išbandykite toliau nurodytus sprendimus:
- Įrenginiams su WiFi:
    - Įrenginiai, kuriuose įjungta WiFi, yra prijungti prie maršrutizatoriaus WiFi tinklo.
    - Apsilankykite tendawifi.com, kad prisijungtumėte prie žiniatinklio vartotojo sąsajos ir pakeistumėte „WiFi“ pavadinimą bei „WiFi“ slaptažodį „WiFi“ nustatymų puslapyje. Tada bandykite dar kartą.
  - Laidiniams įrenginiams:
    - Patikrinkite, ar laidinis įrenginys tinkamai prijungtas prie LAN prievado.
    - Patikrinkite, ar laidiniame prietaise nustatyta parinktis **gauti IP adresą automatiškai** ir **gauti DNS serverio adresą automatiškai**.

## K3: Kaip atkurti gamyklinius įrenginio nustatymus?

**A3:** Kai įrenginys veikia tinkamai, maždaug 8 sekundes palaikykite nuspaudę įrenginio atstatymo mygtuką (pažymėtą RST, Reset arba RESET) ir atleiskite, kai šviesos diodas greitai mirksi oranžine spalva. Maždaug po 1 minutės maršrutizatorius sėkmingai iš naujo nustatomas ir paleidžiamas iš naujo. Galite dar kartą sukonfigūruoti maršrutizatorių.

## K4: Maršrutizatoriaus Wi-Fi signalas prastas. Ką daryti?

**A4:** Išbandykite toliau nurodytus sprendimus.

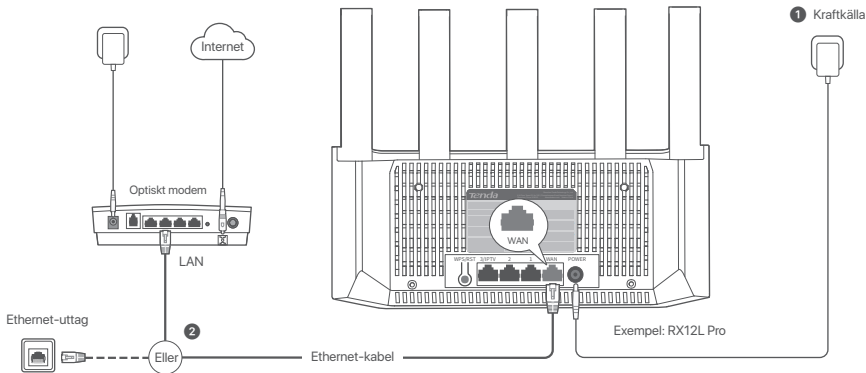
- Pastatykite maršrutizatorių aukštoje vietoje, kur yra nedaug kliūčių.
- Išskleiskite maršrutizatoriaus anteną vertikaliai.
- Laikykite maršrutizatorių atokiau nuo elektronikos prietaisų, kuriems būdingi stiprūs trukdžiai, pavyzdžiui, mikrobangų krosnelių, indukcinų viryklių ir šaldytuvų.
- Laikykite maršrutizatorių atokiau nuo metalinių kliūčių, pavyzdžiui, silpnų srovės laidų dėžučių ir metalinių rėmų.



# Scenario 1: Ställ in enheten som en router

## I. Anslut routern

Produktens utseende kan variera beroende på modell. Se den produkt du köpte.



### Tips

- Om du använder modemmet för internetåtkomst, stäng av modemmet först innan du ansluter routerns WAN-port till modemets LAN-port och slå på det efter anslutningen.
- Ta hjälp av följande tips för att flytta routern till rätt plats:
  - Placera routern i ett högt läge med få hinder.
  - Väk ut routerns antenn vertikalt.
  - Håll din router borta från elektronik med starka störningar, som mikrovågsugnar, induktionsspisar och kylskåp.
  - Håll din router borta från metallbarriärer, såsom lågströmslådor och metallramar.

- 1 Slå på routern.
- 2 Anslut routerns WAN-port till LAN-porten på ditt modem eller Ethernet-uttaget med en Ethernet-kabel.

## II. Koppla routern till internet

1. Anslut din smartphone eller dator till routerns WiFi-nätverk. WiFi-namnet finns på enhetens nedre etikett.
2. Starta en webbläsare och ange **tendawifi.com** i adressfältet för att komma åt routerns webbgränssnitt.
3. Följ installationsguiden på skärmen för att ansluta routern till internet.

 **Färdig.** När LED-indikatorn lyser grönt är nätverksanslutningen framgångsrik.

För att komma åt internet med:

- WiFi-aktiverade enheter: Anslut till det nya WiFi-nätverket du ställer in.
- Trådbundna enheter: Anslut till en LAN-port på routern med en Ethernet-kabel.

## Scenario 2: Ställ in som en tilläggsnod



### Tips

- Denna router kan nätverkas med Tenda WiFi + Routerar.
- Se till att den befintliga routern (primärnod) har anslutits till internet och att routern (sekundär nod) som ska läggas till aldrig har använts. Om inte, återställ den här routern först.
- Två RX12L Pro används som exempel här. Om routern inte läggs till i ett befintligt nätverk, Kontakta Tenda kundtjänst för hjälp.

## I. Lägg till routern i ett befintligt nätverk

1. Placera routern i ett upphöjt och öppet läge inom 3 meter från din befintliga nod.
2. Använd nätadaptern för att ansluta routern till en strömkälla och vänta tills dess LED-indikator blinkar grönt långsamt.
3. Tryck på **WPS**-knappen på routern i cirka 1–3 sekunder. LED-indikatorn blinkar grönt snabbt. Inom 2 minuter, tryck på **WPS**-knappen på noden på det befintliga nätverket i 1–3 sekunder för att förhandla med denna router.

När LED-indikatorn på routern lyser med fast grönt sken är nätverket framgångsrikt och routern blir en sekundär nod i nätverket.

## II. Flytta routern

1. Nu kan du flytta routern genom att hänvisa till följande flytttips:

- Se till att avståndet mellan två noder är mindre än 10 meter.
- Håll dina noder borta från elektronik med starka störningar, såsom mikrovågsugnar, induktionsspisar och kylskåp.
- Placera noderna i en hög position med få hinder.

2. Slå på routern igen.

3. Vänta 1–2 minuter och observera routerns LED-indikator. Om LED-indikatorn är fast grön är anslutningen mellan primärnoden och sekundärnoden bra. Annars flyttar du routern (sekundär nod) närmare den befintliga routern för bättre anslutningskvalitet.

 **Färdig.**

För att komma åt internet med:

- Trådbundna enheter: Anslut till LAN portarna på dina noder.
- Trådlösa enheter: Connect to your WiFi network using the WiFi name and password of your existing WiFi network.

## LED-indikator

LED-indikator	Scenario	Status	Beskrivning	
LED-indikator	Börja	Fast grön	Systemet startar.	
	Internet anslutning	Primär nod	Fast grön	Routern är ansluten till internet.
			Blinkar grönt långsamt	Ej konfigurerad och routern är inte ansluten till internet.
			Blinkar rött långsamt	Konfigurerad men routern kunde inte ansluta till internet.
			Blinkande orange sakta	Konfigurerad men ingen Ethernet-kabel är ansluten till WAN-porten.
		Sekundär nod	Fast grön	Nätverk lyckas. Bra anslutningskvalitet.
			Fast orange	Nätverk lyckas. Rättvis anslutningskvalitet.
			Fast röd	Nätverk lyckas. Dålig anslutningskvalitet.
			Blinkar grönt långsamt	Väntar på att ansluta till en annan nod.
		Blinkar rött långsamt	Konfigurerad men routern kunde inte ansluta till internet.	
	WPS	Blinkar snabbt grönt	Väntar på eller utför WPS-förhandling (giltigt inom 2 minuter)	
	Ethernet-kabelanslutning	Blinkar snabbt grönt i 3 sekunder	En enhet är ansluten till eller fränkopplad från en Ethernet-port på routern.	
	PPPoE användarnamn och lösenord importerat (endast för primär nod)	Blinkar snabbt grönt i 8 sekunder	PPPoE-användarnamn och lösenord har importerats.	
	Återställning	Blinkar snabbt orange	Återställer till fabriksinställningar.	

## Uttag, portar och knappar

Uttagen, portarna och knapparna kan variera beroende på modell. Den faktiska produkten råder.

Uttag/Port/Knapp	Beskrivning
WPS WPS/MESH	Används för att starta WPS-förhandlingsprocessen eller för att återställa routern. - <b>WPS:</b> Genom WPS-förhandlingen kan du ansluta till routerns WiFi-nätverk utan att ange lösenordet. <b>Metod:</b> Tryck på knappen och LED-indikator blinkar snabbt grönt. Inom 2 minuter, aktivera WPS-funktionen för den andra WPS-stödda enheten för att upprätta en WPS-anslutning. <b>Mesh:</b> När den används som en Mesh-nätverksknapp kan du utöka ditt nätverk med en annan enhet som stöder Mesh-funktionen. <b>Metod:</b> Tryck på den här knappen i cirka 1-3 sekunder. LED-indikator blinkar snabbt grönt, vilket indikerar att enheten söker efter en annan enhet för att bilda ett nätverk. Inom 2 minuter, tryck på MESH/WPS-knappen på en annan enhet i 1 till 3 sekunder för att förhandla med den här enheten. - <b>Återställningsmetod.</b> <i>Avse F3 i Vanliga frågor.</i>
3/IPTV	Gigabit LAN/IPTV-port. Det är en LAN-port som standard. När IPTV-funktionen är aktiverad kan den bara fungera som en IPTV-port för att ansluta till en set-top-box.
1, 2	Gigabit LAN-port. Används för att ansluta till sådana enheter som datorer, switchar och spelmaskiner.
WAN	Gigabit WAN-port. Används för att ansluta till ett modem eller Ethernet-uttaget för internetåtkomst.
POWER	Strömuttag.

## Vanliga frågor

### F1: Jag kan inte logga in på webbgränssnittet genom att besöka tendawifi.com. Vad ska jag göra?

#### S1: Prova följande lösningar:

- Se till att din smartphone eller dator är ansluten till routerns WiFi-nätverk.
    - För den första inloggningen, anslut WiFi-namnet (Tenda\_XXXXXX) på enhetens nedre etikett. XXXXXX är de sex sista siffrorna i MAC-adressen på etiketten.
    - När du loggar in igen efter inställning, använd det ändrade WiFi-namnet och lösenordet för att ansluta till WiFi-nätverket.
  - Om du använder en smartphone, se till att klientens mobilnätverk (mobildata) är inaktiverat.
  - Om du använder en trådbunden enhet, till exempel en dator:
    - Säkerställ **tendawifi.com** anges korrekt i adressfältet, snarare än sökfältet i webbläsaren.
    - Se till att datorn är inställd på **Skaffa en IP-adress automatiskt** och **Hämta DNS-serveradress automatiskt**.
- Om problemet kvarstår, Återställ routern genom att hänvisa till **F3**, och försök igen.

### F2: Jag kan inte komma åt internet efter konfigurationen. Vad ska jag göra?

#### S2: Prova följande lösningar:

- Kontrollera om router WAN-port är korrekt ansluten till ett modem eller Ethernet-uttag.
- Logga in på routerns webbgränssnitt och navigera till sidan Internetinställningar. Följ instruktionerna på sidan för att lösa problemet.

Om problemet kvarstår kan du prova följande lösningar:

- För WiFi-aktiverade enheter:
  - Kontrollera om dina WiFi-aktiverade enheter är anslutna till routerns WiFi-nätverk.
  - Besök **tendawifi.com** för att logga in på webbgränssnittet och ändra ditt WiFi-namn och WiFi-lösenord på sidan för **WiFi-inställningar**. Försök sedan igen.
- För trådbundna enheter:
  - Kontrollera om din trådbundna enhet är korrekt ansluten till en LAN-port.
  - Se till att datorn är inställd på **Skaffa en IP-adress automatiskt** och **Hämta DNS-serveradress automatiskt**.

### F3: Hur återställer jag min enhet till fabriksinställningarna?

**A3:** När din enhet fungerar som den ska, håll nere återställningsknappen (märkt RST, Reset eller RESET) på din enhet i cirka 8 sekunder och släpp den när LED-indikator blinkar snabbt orange. Efter cirka 1 minut återställs routern och startas om. Du kan konfigurera routern igen.

### F4: Routerns Wi-Fi-signal är dålig. Vad ska jag göra?

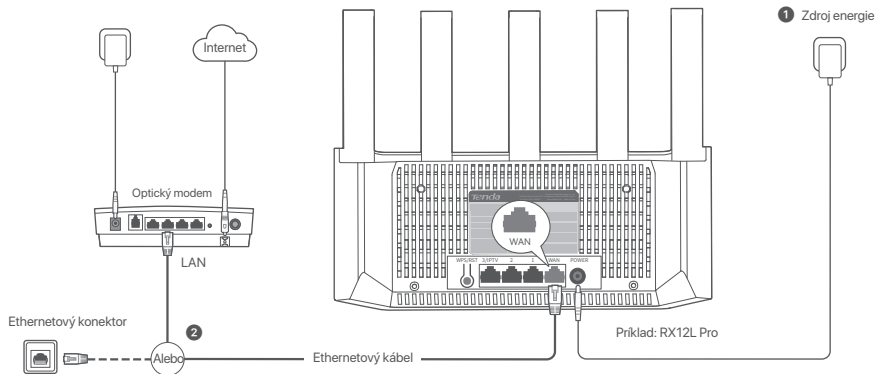
#### S4: Prova följande lösningar:

- Placera routern i ett högt läge med få hinder.
- Vik ut routerns antenn vertikalt.
- Håll din router borta från elektronik med starka störningar, som mikrovågsugnar, induktionsspisar och kylskåp.
- Håll din router borta från metallbarriärer, såsom lågströmlådor och metallramar.

# Scenár 1: Nastavte zariadenie ako smerovač

## I. Pripojte smerovač

Vzhľad produktu sa môže líšiť v závislosti od modelu. Pozrite si kameru, ktorú ste zakúpili.



### 💡 Tipy


- Ak používate modem na prístup k internetu, najprv vypnite modem, potom pripojte WAN port smerovača k LAN portu vášho modemu a až potom ho zapnite.
- Ak chcete umiestniť sekundárne uzly do správnej polohy, pozrite si nasledujúce tipy na presunutie:
  - Umiestnite smerovač na výšku s minimálnym množstvom prekážok.
  - Anténu smerovača rozložte vertikálne.
  - Udržujte smerovač mimo dosahu elektroniky so silným rušením, ako sú mikrovlnné rúry, indukčné sporáky a chladničky.
  - Udržujte smerovač mimo kovových prekážok, ako sú slaboprúdové skrinky a kovové rámy.

1 Zapnite smerovač.

2 Pripojte WAN port smerovača k LAN portu vášho modemu alebo k ethernetovému konektoru pomocou ethernetového kábla.

## II. Pripojte smerovač k internetu

1. Pripojte svoj smartfón alebo počítač k sieti WiFi smerovača. Názov WiFi siete nájdete na spodnom štítku zariadenia.
2. Spustíte webový prehliadač a zadajte tendaWiFi.com v paneli s adresou pre prístup k webovému používateľskému rozhraniu smerovača.
3. Postupujte podľa sprievodcu nastavením na obrazovke a pripojte smerovač k internetu.

 **Hotovo.** Keď LED indikátor svieti na zeleno, sieťové pripojenie je úspešné.

Na zaistenie prístupu k internetu:

- Zariadenia s podporou WiFi: Pripojte sa k novej sieti WiFi, ktorú ste nastavili.
- Káblové zariadenia: Pripojte sa k LAN portu smerovača pomocou ethernetového kábla.

## Scenár 2: Nastavte ako doplnkový uzol



### Tipy

- Tento smerovač je možné pripojiť do siete s Tenda WiFi+ smerovačmi.
- Uistite sa, že existujúci smerovač (primárny uzol) je pripojený k internetu a smerovač (sekundárny uzol), ktorý sa má pridať, ešte nebol použitý. Ak nie, najskôr resetujte tento smerovač.
- Dva modely RX12L Pro sú tu použité ako príklad. Ak sa nepodarí smerovač pridať do existujúcej siete, požiadajte o pomoc zákaznícky servis spoločnosti Tenda.

## I. Pridajte smerovač do existujúcej siete

1. Umiestnite smerovač do vyvýšenej a otvorenej polohy do 3 metrov od vášho existujúceho uzla.
2. Pomocou napájacieho adaptéra pripojte smerovač k zdroju napájania a počkajte, kým indikátor LED pomaly nezačne blikať na zeleno.
3. Stlačte tlačidlo **WPS** na smerovači na približne 1–3 sekundy. LED indikátor rýchlejšie blikať na zeleno. Do 2 minút stlačte tlačidlo **WPS** uzla existujúcej siete na 1–3 sekundy, aby ste mohli rokovať s týmto smerovačom.

Keď LED indikátor smerovača svieti neprerušovane nazeleno, sieť je úspešná a smerovač sa stáva sekundárnym uzlom v sieti.

## II. Premiestnite smerovač

1. Teraz môžete smerovač premiestniť podľa nasledujúcich tipov na premiestnenie:

- Uistite sa, že vzdialenosť medzi akýmikoľvek dvoma uzlami je menšia ako 10 metrov.
- Udržujte svoje uzly mimo dosahu elektroniky so silným rušením, ako sú mikrovlnné rúry, indukčné sporáky a chladničky.
- Umiestnite uzly do vysokej polohy s niekoľkými prekážkami.

2. Znova zapnite smerovač.

3. Počkajte 1-2 minúty a sledujte LED indikátor smerovača. Ak LED indikátor svieti nazeleno, spojenie medzi primárnym uzlom a sekundárnym uzlom je dobré. V opačnom prípade presuňte smerovač (sekundárny uzol) bližšie k existujúcemu smerovaču pre lepšiu kvalitu pripojenia.

 **Hotovo.**

Na zaistenie prístupu k internetu:

- Káblové zariadenia: Pripojte k LAN portom vašich uzlov.
- Bezdrôtové zariadenia: Connect to your WiFi network using the WiFi name and password of your existing WiFi network.

## LED indikátor

LED indikátor	Scenár	Stav	Popis	
LED indikátor	Začiatok	Neprerušované na zeleno	System sa spúšťa.	
	Pripojenie k internetu	Primárny uzol	Neprerušované na zeleno	Smerovač je pripojený k internetu.
			Pomaly bliká na zeleno	Nie je nakonfigurovaný a smerovač nie je pripojený k internetu.
			Pomaly bliká na červenno	Nakonfigurovaný, ale smerovaču sa nepodarilo pripojiť k internetu.
			Pomaly bliká na oranžovo	Nakonfigurovaný, ale k portu WAN nie je pripojený žiadny ethernetový kábel.
		Sekundárny uzol	Neprerušované na zeleno	Vytváranie sietí je úspešné. Dobrá kvalita pripojenia.
			Pevná oranžová	Vytváranie sietí je úspešné. Slušná kvalita pripojenia.
			Neprerušované svieti na červenno	Vytváranie sietí je úspešné. Zlá kvalita pripojenia.
			Pomaly bliká na zeleno	Čaká sa na pripojenie k inému uzlu.
	WPS	Rýchlo bliká na zeleno	Čaká na alebo prebieha vyjednávanie WPS (platné do 2 minút)	
	Pripojenie ethernetovým káblom	Rýchlo bliká na zeleno po dobu 3 sekúnd	Zariadenie je pripojené alebo odpojené od ethernetového portu smerovača.	
	Importovanie používateľského mena a hesla PPPoE (iba pre primárny uzol)	Rýchlo bliká na zeleno po dobu 8 sekúnd	Používateľské meno a heslo PPPoE boli úspešne importované.	
	Resetovanie	Rýchlo bliká oranžovo	Obnovenie továrenských nastavení.	

## Konektor, porty a tlačidlá

Konektory, porty a tlačidlá sa môžu líšiť v závislosti od modelu. Prevažuje skutočný produkt.

Konektor/Port/Tlačidlo	Popis
WPS WPS/MESH	<p>Používa sa na spustenie procesu vyjednávanía WPS alebo na resetovanie smerovača.</p> <p>- <b>WPS:</b> Prostredníctvom vyjednávanía WPS sa môžete pripojiť k sieti WiFi smerovača bez zadania hesla.</p> <p><b>Metóda:</b> Stlačte tlačidlo a LED indikátor rýchlo bliká na zeleno. Do 2 minút povoľte funkciu WPS na inom zariadení podporujúcom WPS, aby sa vytvorilo WPS pripojenie.</p> <p><b>Mesh:</b> Keď sa používa ako sieťové tlačidlo Mesh, môžete svoju sieť rozšíriť o ďalšie zariadenie, ktoré podporuje funkciu Mesh.</p> <p><b>Method:</b> Stlačte a podržte toto tlačidlo na približne 1-3 sekundy. Indikátor LED rýchlo bliká na zeleno, čo znamená, že zariadenie hľadá ďalšie zariadenie na vytvorenie siete. Do 2 minút stlačte tlačidlo MESH/WPS na inom zariadení na 1 až 3 sekundy, aby ste mohli komunikovať s týmito zariadením.</p> <p>- <b>Spôsob resetovania:</b> Pozrite si otázku Otázka č. 3 v Často kladené otázky.</p>
3/IPTV	Port Gigabit LAN/IPTV. Predvolené je to LAN port. Keď je povolená funkcia IPTV, môže slúžiť iba ako IPTV port na pripojenie k set-top boxu.
1, 2	Gigabitový LAN port. Používa sa na pripojenie k takým zariadeniam, ako sú počítače, prepínače a herné zariadenia.
WAN	Gigabitový WAN port. Používa sa na pripojenie k modemu alebo ethernetovému konektoru pre prístup k internetu.
POWER	Napájací konektor.

## Často kladené otázky

**Otázka č.1 Nemôžem sa prihlásiť do webového používateľského rozhrania návštevou tendawifi.com. Čo mám urobiť?**

**Odpoveď č. 1:** Vyskúšajte nasledujúce riešenia:

- Uistite sa, že váš smartfón alebo počítač je pripojený k sieti Wi-Fi smerovača.
  - Pri prvom prihlásení pripojte názov WiFi (Tenda\_XXXXXX) na spodnom štítku zariadenia. XXXXXX je posledných šesť číslic MAC adresy na štítku.
  - Pri opätovnom prihlásení po nastavení použite na pripojenie k WiFi sieti zmenené WiFi meno a heslo.
  - Ak používate smartfón, uistite sa, že mobilná sieť (mobilné dáta) klienta je vypnutá.
  - Ak používate káblové zariadenie, napríklad počítač:
    - Skontrolujte, či je **tendawifi.com** správne zadané do panela s adresou a nie do vyhľadávacieho panela webového prehliadača.
    - Skontrolujte, či je váš počítač nastavený na **automatické získanie IP adresy** a **automatického získania adresy servera DNS**.
- Ak problém pretrváva, resetujte smerovač podľa **Otázky č. 3.** a skúste to znova.

**Otázka č. 2: Po konfigurácii sa nemôžem pripojiť k internetu. Čo mám urobiť?**

**Odpoveď č.2:** Vyskúšajte nasledujúce riešenia:

- Uistite sa, že port WAN smerovača je správne pripojený k modemu alebo ethernetovému konektoru.
- Prihláste sa do webového používateľského rozhrania router a prejdite na stránku **Nastavenia internetu**. Pri riešení problému postupujte podľa pokynov na stránke.

Ak problém pretrváva, vyskúšajte nasledujúce riešenia:

- Pre zariadenia s podporou WiFi:
  - Skontrolujte, či sú vaše zariadenia s podporou WiFi pripojené k WiFi sieti smerovača.
  - Navštívte stránku tendawifi.com, aby ste sa prihlásili do webového používateľského rozhrania a zmeňte svoje meno WiFi a heslo WiFi na stránke Nastavenia WiFi. Potom to skúste znova.
- Pre zariadenia s káblovým pripojením:
  - Skontrolujte, či je vaše káblové zariadenie správne pripojené k portu LAN.
  - Skontrolujte, či je váš počítač nastavený na **automatické získanie IP adresy** a **automatického získania adresy servera DNS**.

**Otázka č. 3: Ako obnoviť výrobné nastavenia zariadenia?**

**Odpoveď č. 3:** Keď vaše zariadenie funguje správne, podržte tlačidlo Reset (označené RST, Reset alebo RESET) na zariadení približne 8 sekúnd a uvoľnite ho, keď indikátor LED rýchlo bliká na oranžovo. Po približne 1 minúte sa router úspešne resetuje a reštartuje. Router môžete znova nakonfigurovať.

**Otázka č. 4: Wi-Fi signál smerovača je slabý. Čo mám urobiť?**

**Odpoveď č.4:** Vyskúšajte nasledujúce riešenia:

- Umiestnite smerovač na výšku s minimálnym množstvom prekážok.
- Anténu smerovača rozložte vertikálne.
- Udržujte smerovač mimo dosahu elektroniky so silným rušením, ako sú mikrovlnné rúry, indukčné sporáky a chladničky.
- Udržujte smerovač mimo kovových prekážok, ako sú slaboprúdové skrinky a kovové rámy.



## **Technical Support**

Shenzhen Tenda Technology Co., Ltd.

Floor 6-8, Tower E3, No.1001, Zhongshanyuan Road, Nanshan District, Shenzhen, China. 518052

Website: [www.tendacn.com](http://www.tendacn.com)

E-mail: [support@tenda.com.cn](mailto:support@tenda.com.cn)

[support.de@tenda.cn](mailto:support.de@tenda.cn) (Deutsch)

[support.fr@tenda.cn](mailto:support.fr@tenda.cn) (Français)

[support.es@tenda.cn](mailto:support.es@tenda.cn) (Español)

[support.it@tenda.cn](mailto:support.it@tenda.cn) (Italiano)

[support.uk@tenda.cn](mailto:support.uk@tenda.cn) (United Kingdom)

[support.us@tenda.cn](mailto:support.us@tenda.cn) (North America Support)