

Tenda

Quick Installation Guide

Wi-Fi Router

Video and More Info



English

For technical specifications, user guides, Symbols on Products and Materials 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

Erhalten Sie Support und Services

Technische Spezifikationen, Benutzerhandbücher, Symbols on Products and Materials und weitere Informationen finden Sie auf der Produktseite oder Serviceseite unter www.tendacn.com. Es stehen mehrere Sprachen zur Verfügung. Den Produktnamen und das Modell finden Sie auf dem Produktetikett.

Čeština

Získejte podporu a služby

Technické specifikace, uživatelské příručky, Symbols on Products and Materials a další informace naleznete na produktové nebo servisní stránce www.tendacn.com. K dispozici je více jazyků.

Název a model produktu můžete vidět na štítku produktu.

Italiano

Ottieni assistenza e servizi

Per specifiche tecniche, manuali d'uso, Symbols on Products and Materials e ulteriori informazioni, visitare la pagina del prodotto o la pagina del supporto tecnico su www.tendacn.com. Sono disponibili più lingue.

Il nome e il modello del dispositivo sono indicati sull'etichetta del prodotto.

Français

Obtenir de l'aide et des services

Pour les spécifications techniques, les guides d'utilisation, Symbols on Products and Materials 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

Szerezzen támogatást és szolgáltatásokat

Műszaki adatokért, használati útmutatókért, Symbols on Products and Materials és további információkért látogasson el a termékoldalra vagy a szolgáltató oldalára a www.tendacn.com oldalon. Több nyelv is elérhető.

A termék nevét és modelljét a termék címkéjén láthatja.

Polski

Uzyskaj wsparcie i usługi

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

Możesz zobaczyć nazwę produktu i model na etykiecie produktu.

Nederlands

Krij ondersteuning en services

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

U kunt de productnaam en het model op het productlabel zien.

Türkçe

Destek ve hizmet alın

Teknik özelliğler, kullanım kılavuzları, Symbols on Products and Materials 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 servicios

Para obtener especificaciones técnicas, guías de usuario, Symbols on Products and Materials y más información, visite la página del producto o la página de servicio en www.tendacn.com. Disponibles en varios idiomas.

Puede ver el nombre y modelo en la etiqueta del producto.

Português

Obtenha suporte e serviços

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

Você pode ver o nome e o modelo do produto na etiqueta do produto.

Български

Получете поддръжка и услуги

За технически спецификации, ръководства за потребителя, Symbols on Products and Materials и повече информация, моля, посетете продуктова 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

Λάβετε υποστήριξη και υπηρεσίες

Για τεχνικές προδιαγραφές, οδηγούς χρήσης, Symbols on Products and Materials 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 προϊόντος.

Slovenščina

Pridobite podporo in storitve

За техничне спецификации, navodila za uporabo, Symbols on Products and Materials in več informacij obiščite stran izdelka ali storitev na www.tendacn.com. Na voljo je več jezikov. Ime izdelka in model lahko vidite na etiketi izdelka.

Bahasa Indonesia

Dapatkan bantuan dan layanan

Untuk spesifikasi teknis, panduan pengguna, Symbols on Products and Materials 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

За техничке спецификације, korisničke vodiče, Symbols on Products and Materials i više informacija, posjetite stranicu proizvođača ili stranicu usluge na www.tendacn.com. Dostupno je više jezika. Naziv proizvoda i model možete vidjeti na etiketi proizvođača.

Dansk

Få support og tjenester

For tekniske specifikationer, brugervejledninger, Symbols on Products and Materials og mere information, besøg venligst produktsiden eller servicesiden på www.tendacn.com. Flere sprog er tilgængelige. Du kan se produktnavn og model på produktetiketten.

Suomi

Hanki tukea ja palveluita

Tekniset tiedot, käyttöoppaat, Symbols on Products and Materials ja lisätietoja löydät tuotesivulta tai palvelusivulta osoitteessa www.tendacn.com. Saatavilla on useita kieliä. Näet tuotteen nimen ja mallin tuotteen etiketistä.

Eesti

Hankige tuge ja teenuseid

Tehniliste kirjelduste, kasutusjuhendite, Symbols on Products and Materials ja lisateabe saamiseks külastage toote- või teeninduslehte aadressil www.tendacn.com. Saadaval on mitu keelt. Toote nimetust ja mudelit näete toote etiketil.

Latviešu

Saņemiet atbalstu un pakalpojumu

Lai iegūtu tehniskās specifikācijas, lietotāja rokasgrāmatas, Symbols on Products and Materials un vairāk informācijas, lūdzu, apmeklējiet produkta lapu vai servisa lapu vietnē www.tendacn.com. Ir pieejamas vairākas valodas. Produkta nosaukumu un modeli varat redzēt uz produkta etiķetes.

Lietuvių

Gaukite palaikymo ir paslaugų

Jei reikia techninių specifikacijų, vartotojo vadovų, Symbols on Products and Materials ir daugiau informacijos, apsilankykite gaminio puslapyje arba paslaugų puslapyje www.tendacn.com. Galimos kelios kalbos. Gaminio pavadinimą ir modelį galite pamatyti gaminio etiketėje.

Svenska

Få support och tjänster

För tekniska specifikationer, användarguider, Symbols on Products and Materials 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 služby

Technické špecifikácie, používateľské príručky, Symbols on Products and Materials a ďalšie informácie nájdete na stránke produktu alebo servisnej stránke www.tendacn.com. K dispozícii je viacero jazykov. Názov a model produktu môžete vidieť na štítku produktu.

CONTENTS

- | | |
|-----------------------|-----------------|
| 01 / Figure | 93 / Svenska |
| 03 / English | 99 / Slovenčina |
| 09 / Deutsch | 105 / Latviešu |
| 15 / Čeština | 111 / Lietuvių |
| 21 / Italiano | 117 / Hrvatski |
| 27 / Français | 123 / Suomi |
| 33 / Magyar | 129 / Eesti |
| 39 / Polski | 135 / Dansk |
| 45 / Nederlands | |
| 51 / Türkçe | |
| 57 / Español | |
| 63 / Português | |
| 69 / Български | |
| 75 / Ελληνικά | |
| 81 / Slovenščina | |
| 87 / Bahasa Indonesia | |

Figure 1

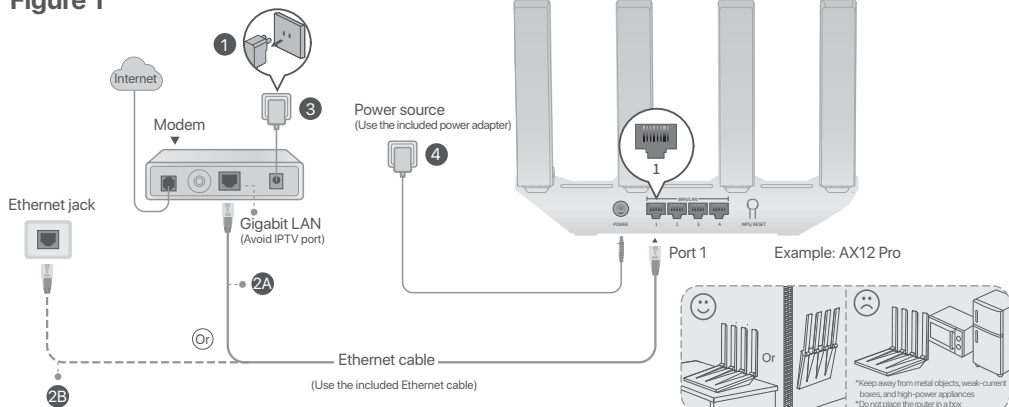
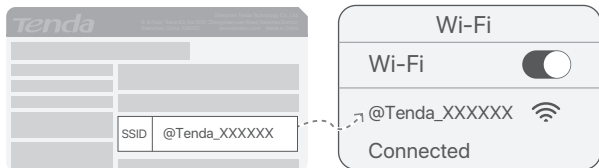


Figure 2



*Ignore Unsecure Network prompt

Figure 3

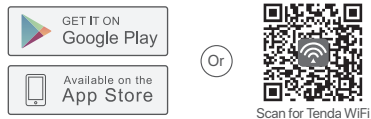
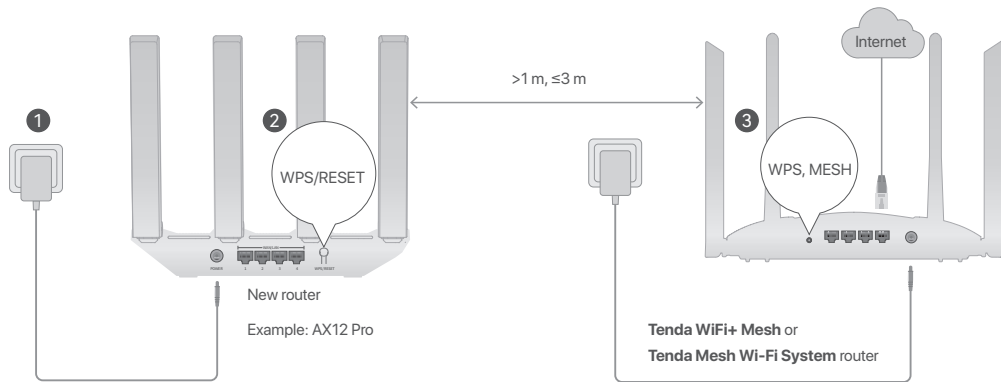


Figure 4

- 1 Power on (Indicator blink green slowly)
- 2 Press **WPS** or **WPS/MESH** 1-3s, then release
- 3 Press **WPS/MESH** 1-3s within 2 min, then release (Indicator blink green fast)



- 4 Wait for the new router to join as secondary node (Indicator solid green)

* All nodes share one Wi-Fi name and password

Set Up the Network

1. Connect the Cables(Figure 1)

Option A: If you have a Modem (such as Optical Modem), follow the steps below.

⚠️ ❶ Power off modem

- 2Ⓐ Use the included Ethernet cable to connect the modem's LAN port (do not use the IPTV port) to the router's Port 1.
- 3 Use the included power adapter to power on router

Option B: If your internet comes from an Ethernet jack, follow the steps below.

- 2B Use the included Ethernet cable to connect the Ethernet jack to the router's Port 1.
- 4 Use the included power adapter to power on router

Follow these tips to position the router:

- Place the router on a ventilated desktop near the center of your home, avoid enclosed spaces or corners.
- Keep the router away from weak-current boxes, metal shelves, and high-power appliances such as microwaves, induction cookers, and refrigerators.
- For desktop mounting, unfold the router's antenna vertically.
- For wall mounting, keep the router's antenna upright and do not fold it.

2. Connect to the Internet

Method 1 (Recommended): Via Web Browser (Mobile/Computer)

- ❶ Connect to Wi-Fi on your Wi-Fi device (Figure 2).

* Ignore *Unsecure Network* prompt

* For a computer: Connect it to the router's any port with an Ethernet cable, then go to step ❷ to continue.

- 2 The page will redirect to the router's web UI. If not, visit tendawifi.com in a browser (on mobile devices, make sure cellular data is disabled).
- 3 Follow the step-by-step instructions.

Method 2: Via Tenda WiFi App

- ❶ Download the Tenda WiFi app, then register and log in. (Figure 3)
- 2 Connect your phone to the router's Wi-Fi (default Wi-Fi info is on the device label). If your phone shows **The WLAN is not connected to the Internet**, select **Use Without Internet** to continue.
- 3 The App pops up "Router is found unconfigured. Configure it now?", tap **Configure**.
- 4 Select **Set as New Network** and follow the step-by-step instructions.

To Access the Internet

The router is connected to the internet when the indicator is solid green.

- Wi-Fi-enabled devices: Connect to the Wi-Fi using the Wi-Fi name and password you set.
- Wired devices: Connect to the router's Ethernet port using an Ethernet cable.

Expand Your Wi-Fi Coverage

If you already have a primary router, set the new one as an extender to expand Wi-Fi coverage.

Method 1: Mesh Networking

To expand a network created by a **Tenda WiFi+ Mesh** or **Tenda Mesh Wi-Fi System** router, follow the steps below. Before starting the networking, ensure each new node is at factory defaults.

Option A: Wired Backhaul (Recommended for Best Performance)

The room where the new router will be placed already has an Ethernet cable installed.

1. Power on the new router and wait for its indicator to blink green slowly.
2. Use an Ethernet cable to connect the new router's any port to the existing router's LAN port.

When the new router's indicator turns solid green, it joins the network as secondary node and uses the same Wi-Fi name and password as the existing router.

Option B: Wireless Backhaul (For Maximum Flexibility) (Figure 4)

1. Start networking.

*Do not add multiple nodes at a time.

*Ensure the **Tenda WiFi+ Mesh** or **Tenda Mesh Wi-Fi System** router is already online with MESH enabled, as only these routers can be networked.

*If networking fails, log in to the router's web UI and tap **+** in the node topology on the homepage to add a node.

- ❶ Power on new router (Indicator blink green slowly)
- 2 Press **WPS** or **WPS/MESH** 1-3s, then release (New router: Indicator blink green fast)
- 3 Press **WPS/MESH** 1-3s within 2 min, then release (Primary node: Indicator blink green fast)
- 4 Wait for the node to join as secondary node (Indicator solid green)

*All nodes share one Wi-Fi name and password.

2. Place the new router at the desired Wi-Fi location and power it on.
Keep it on a ventilated desktop with unobstructed vents, away from corners, enclosed spaces, weak-current boxes, and high-power appliances.
3. Wait until the indicator blinks green slowly and then turns solid green.
If it blinks green slowly or turns solid red for over 2 minutes, move the new router closer to the **Tenda WiFi+ Mesh** or **Tenda Mesh Wi-Fi System** router.

Method 2: Change the Router Working Mode

To set the router to work in **AP mode** or **Client+AP mode**: (Example:

Smartphone web browser)





- 1 Disconnect all Ethernet cables from the router. Connect your phone to the router's default Wi-Fi (shown on the device label) and visit **tendawifi.com** to log in to the web UI.
- 2 Tap **Continue**.
- 3 Tap **Switch to other working modes**, and follow the on-screen instructions to set the router to **AP mode** or **Client+AP mode**.

*In AP mode, after setup is completed, connect any Ethernet port of the router to the upstream router's LAN port using an Ethernet cable.

Indicator

After the router is powered on for about 60 seconds, the system completes startup. Indicator status is shown below.

Indicator scenario		Status	Description	
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 not connected to an Ethernet port.
			Solid green	Networking succeeds. Good connection quality.
		Secondary node	Solid orange	Networking succeeds. Fair connection quality.
			Solid red	Networking succeeds. Poor connection quality.
			Blinking green slowly	Waiting to connect to another node, or mesh networking failed.
			Blinking red slowly	Configured but the router failed to connect to the internet.
			WPS, MESH	Blinking green quickly
	Ethernet cable connection	Blinking green quickly for 3 seconds	A device is connected to or disconnected from the router's Ethernet port.	
	Resetting	Blinking red quickly	Restoring to factory settings.	

Jack/Port/Button	Description
 POWER	Power jack.
 1	WAN port. Connect optical Modem, DSL Modem, cable Modem, or broadband Ethernet port.
 2 3 4	LAN port. Connect to such devices as computers, switches and game consoles. Tips After the IPTV function is enabled, the Ethernet port 4 is used as the IPTV port by default to connect the set-top box. To change the IPTV port binding, use the web UI or the app.
 WPS/RESET	WPS/Mesh and reset button. WPS/Mesh: <ul style="list-style-type: none">• WPS: Connect to the router's Wi-Fi without entering the Wi-Fi password.• Mesh: Extend your network with another device that supports the Mesh function. Method: <ol style="list-style-type: none">1. Press the button for 1-3 seconds until the indicator blinks green fast.2. Within 2 minutes, enable WPS or MESH on your device to connect the router. Reset: Reset method: After startup, hold down the reset button for about 8 seconds, and immediately release it when the indicator blinks red fast. Reset is successful when the indicator turns solid green and then blinks slowly.

FAQ

Q1: Unable to access the router

A1:

When using the web UI, visit <http://tendawifi.com> or <http://192.168.0.1> in the address bar (not the search bar).

For Wi-Fi-enabled device, such as a smartphone, ensure that:

- your smartphone is connected to the router's Wi-Fi.
 - For the first login, connect the Wi-Fi name (@Tenda_XXXXXX) on the device label. XXXXXX is the last six digits of the MAC address on the label.
 - When logging in again after settings, use the changed Wi-Fi name and password to connect to the Wi-Fi.
- the phone's cellular data is disabled.

For wired devices, such as a computer, ensure that:

- it is connected to the router's LAN port properly using an Ethernet cable.
- it is set to obtain an IP address and DNS server address automatically.

When using the **Tenda WiFi** app:

- Ensure your smartphone is connected to the router's Wi-Fi.
- Ensure the app has network permission: go to **Settings > Tenda WiFi** to enable it.

If the issue persists, reset the router and try again.

Q2: Unable to access the internet via mobile phone or computer after the router setup

A2:

- If the router indicator is slow red blinking, try the following solutions:
 - Ensure that the broadband network status is normal.
 - Ensure that the Ethernet 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, ensure that the internet connection method and internet parameters are correct.
 - Disable WAN/LAN auto-negotiation function (via browser or app), and reboot the router.
 - For router replacement: Clone MAC address from existing router's WAN port to new router.

If the router indicator shows solid green but no internet, log in to the web UI of the router, go to **Advanced Settings** under **Internet Settings**, and modify DNS to 114.114.114.114 or 8.8.8.8.

If you can access the internet by connecting to the router Wi-Fi, but the computer connected to the router via an Ethernet cable cannot access the internet:

- your computer is connected to the router's Ethernet port properly.
- your computer is set to obtain an IP address and DNS server address automatically.

Q3: Unable to use a new router to expand your network

A3: Ensure the existing router is **Tenda WiFi+ Mesh** or **Tenda Mesh Wi-Fi System** router.

- If using Ethernet connections, connect the new router to the Ethernet jack closer to the primary node.
 - If using wireless connections, relocate the new router and ensure its indicator stays solid green.
- If the issue persists, reset the router and try again.

Q4: Some computer or IoT devices cannot detect or connect to the router's Wi-Fi. What should I do?

A4:

- IoT devices (such as older phones, cameras and TVs): Because of outdated drivers. In this case, you can enable the router's IoT Network to create a dedicated Wi-Fi.

Method: Log in to the router's web UI or run the **Tenda WiFi** App, go to **More** (or **Settings**) > **IoT Network**, and enable it. Then connect the IoT device to this Wi-Fi.
- Computer: First update the wireless network adapter driver (download it from the adapter's official website, or use tools like Driver Genius to detect and update it online). Then connect your computer to the router's **IoT Network** Wi-Fi.

Q5: Unable to receive good internet speed at a certain location

A5:

- Optimize router placement: Wi-Fi signals can be blocked by load-bearing walls or metal objects and may be interfered with by high-power appliances such as microwaves and induction cookers. Refer to the **Connect the Cables** section for placement tips.
- Adjust channels & bandwidth: Log in to the router's web UI, go to **More > Channel & Bandwidth** (Example: Smartphone), select channels with less interference, set 2.4 GHz to 40 MHz and 5 GHz to 160 MHz.
- Extend coverage: Add a **Tenda Wi-Fi Extender** or **Tenda WiFi+ Mesh** or **Tenda Mesh Wi-Fi System** router.

Q6: How to use an NFC sticker to connect to Wi-Fi?

A6: After you've joined the router's Wi-Fi and enabled NFC:

1. On your Tenda WiFi app, go to the NFC page.
 2. Write Wi-Fi information to your NFC sticker as instructed.
 3. Place the NFC sticker on the back of the device, typically near the camera.
 4. Confirm connection when you get prompted.
- * iOS does not provide permissions needed to connect to Wi-Fi through an NFC sticker.
- * Put the NFC sticker at visible locations to provide Wi-Fi access. It can be rewritten if the Wi-Fi information changes.

Q7: Unable to find the router's Wi-Fi after connecting it to the upstream router via Ethernet cable

A7: The router may have already networked with the upstream router. Refer to the following instructions to create a separate network for the router.

1. Ensure the router is powered on using the included power adapter.
2. Disconnect the Ethernet cable from the upstream router, then reset your router to factory settings.
3. Enter its web UI, skip the internet connection detection, and complete the setup wizard.
4. Connect the router's port 1 to the upstream router's LAN port using an Ethernet cable.

Netzwerk einrichten

1. Kabel anschließen (Abbildung 1)

Option A: Wenn Sie ein Modem (z. B. optisches Modem) haben, gehen Sie wie folgt vor:

1 Modem ausschalten

- Verwenden Sie das mitgelieferte Ethernet-Kabel, um den LAN-Port des Modems (nicht den IPTV-Port verwenden) mit Port 1 des Routers zu verbinden.
- Schalten Sie das Modem ein und warten Sie etwa 2 Minuten, bis es neu gestartet ist.
- Verwenden Sie das mitgelieferte Netzteil, um den Router einzuschalten.

Option B: Wenn Ihr Internet über eine Ethernet-Buchse kommt, gehen Sie wie folgt vor:

- Verwenden Sie das mitgelieferte Ethernet-Kabel, um die Ethernet-Buchse mit Port 1 des Routers zu verbinden.
- Verwenden Sie das mitgelieferte Netzteil, um den Router einzuschalten
Tipps zur Platzierung des Routers:
 - Stellen Sie den Router auf einen gut belüfteten Schreibtisch in der Nähe des Zentrums Ihres Hauses. Vermeiden Sie geschlossene Räume oder Ecken.
 - Halten Sie den Router von Niederspannungs-Boxen, Metallregalen und leistungsstarken Geräten wie Mikrowellen, Induktionskochern und Kühlschränken fern.
 - Bei Desktop-Montage: Entfallen Sie die Antenne des Routers senkrecht.
 - Bei Wandmontage: Halten Sie die Antenne aufrecht und klappen Sie sie nicht zusammen.

2. Mit dem Internet verbinden

Methode 1 (Empfohlen): Über den Webbrowser (Mobil/Computer)

- Verbinden Sie Ihr Gerät mit dem Wi-Fi (Abbildung 2).
Ignorieren Sie die Meldung „Nicht gesichertes Netzwerk“.
*Für einen Computer: Verbinden Sie ihn über ein Ethernet-Kabel mit einem beliebigen Port des Routers und fahren Sie dann mit Schritt 2 fort.
- Die Seite wird zur Weboberfläche des Routers weitergeleitet. Falls nicht, rufen Sie tendawifi.com in einem Browser auf (auf mobilen Geräten stellen Sie sicher, dass mobile Daten deaktiviert sind).
- Folgen Sie den Schritt-für-Schritt-Anweisungen.

Method 2: Via Tenda WiFi App

- Laden Sie die **Tenda WiFi** App herunter, registrieren Sie sich und melden Sie sich an (Abbildung 3).
- Verbinden Sie Ihr Telefon mit dem Wi-Fi des Routers (Standard-Wi-Fi-Informationen finden Sie auf dem Geräteschild). Wenn Ihr Telefon anzeigt „Das WLAN ist nicht mit dem Internet verbunden“, wählen Sie „Ohne Internet verwenden“, um fortzufahren.
- Die App zeigt die Meldung „Router ist nicht konfiguriert. Jetzt konfigurieren?“ an. Tippen Sie auf „Konfigurieren“.
- Wählen Sie „Als neues Netzwerk einrichten“ und folgen Sie den Schritt-für-Schritt-Anweisungen.

Internetzugang

Der Router ist mit dem Internet verbunden, wenn die Anzeige dauerhaft grün leuchtet.

- Wi-Fi-fähige Geräte: Verbinden Sie sich mit dem Wi-Fi unter Verwendung des von Ihnen festgelegten Namens und Passworts.
- Verkabelte Geräte: Verbinden Sie sich über ein Ethernet-Kabel mit dem Ethernet-Port des Routers.

Wi-Fi-Abdeckung erweitern

Wenn Sie bereits einen primären Router haben, richten Sie den neuen Router als Extender ein, um die Wi-Fi-Abdeckung zu erweitern.

Methode 1: Mesh-Netzwerk

Um ein Netzwerk zu erweitern, das von einem **Tenda WiFi+ Mesh** oder **Tenda Mesh Wi-Fi System** Router erstellt wurde, gehen Sie wie folgt vor. Stellen Sie vor dem Start der Vernetzung sicher, dass jeder neue Knoten auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt ist.

Option A: Verkabeltes Backhaul (für beste Leistung empfohlen)

Der Raum, in dem der neue Router platziert werden soll, verfügt bereits über ein Ethernet-Kabel.

- Schalten Sie den neuen Router ein und warten Sie, bis die Anzeige langsam grün blinkt.
- Verwenden Sie ein Ethernet-Kabel, um einen beliebigen Port des neuen Routers mit dem LAN-Port des vorhandenen Routers zu verbinden.
Wenn die Anzeige des neuen Routers dauerhaft grün leuchtet, tritt er dem Netzwerk als Sekundärknoten bei und verwendet denselben Wi-Fi-Namen und dasselbe Passwort wie der vorhandene Router.

Option B: Drahtloses Backhaul (für maximale Flexibilität) (Abbildung 4)

- Starten Sie die Vernetzung.
*Fügen Sie nicht mehrere Knoten gleichzeitig hinzu.
*Stellen Sie sicher, dass der **Tenda WiFi+ Mesh** oder **Tenda Mesh Wi-Fi System** Router bereits online ist und MESH aktiviert ist, da nur diese Router vernetzt werden können.
*Wenn die Vernetzung fehlschlägt, melden Sie sich in der Web-Oberfläche des Routers an und tippen Sie auf **+** in der Knotentopologie auf der Startseite, um einen Knoten hinzuzufügen.

- 1 Schalten Sie den neuen Router ein (Anzeige blinkt langsam grün)
- 2 Drücken Sie 1–3 Sekunden **WPS** oder **WPS/MESH** und lassen Sie los (Neuer Router: Anzeige blinkt schnell grün)
- 3 Drücken Sie innerhalb von 2 Minuten 1–3 Sekunden **WPS/MESH** und lassen Sie los (Primärknoten: Anzeige blinkt schnell grün)
- 4 Warten Sie, bis der Knoten als Sekundärknoten beigetreten ist (Anzeige dauerhaft grün)

*Alle Knoten teilen sich einen einzigen Wi-Fi-Namen und ein Passwort

2. Platzieren Sie den neuen Router an der gewünschten Wi-Fi-Position und schalten Sie ihn ein.

Stellen Sie sicher, dass er auf einem gut belüfteten Schreibtisch steht, mit freiem Luftstrom, fern von Ecken, geschlossenen Räumen, Niederspannungsboxen und Hochleistungsgeräten.

3. Warten Sie, bis die Anzeige langsam grün blinkt und dann dauerhaft grün wird.

Wenn die Anzeige länger als 2 Minuten langsam grün blinkt oder dauerhaft rot wird, bewegen Sie den neuen Router näher zum **Tenda WiFi+ Mesh** oder **Tenda Mesh Wi-Fi System** Router.

Methode 2: Ändern des Betriebsmodus des Routers

So stellen Sie den Router auf den AP- oder Client+AP-Modus ein: (Beispiel: Smartphone-Browser)





- 1 Trennen Sie alle Ethernet-Kabel vom Router. Verbinden Sie Ihr Smartphone mit dem Standard-WLAN des Routers (auf dem Geräteetikett angegeben) und öffnen Sie **tendawifi.com**, um sich in der Weboberfläche anzumelden.
- 2 Tippen Sie unten auf der Seite auf Weiter.
- 3 Tippen Sie auf Zu anderem Betriebsmodus wechseln und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, um den Router in den AP-Modus oder Client+AP-Modus zu versetzen.

*Im AP-Modus verbinden Sie nach Abschluss der Einrichtung einen beliebigen Ethernet-Port des Routers mit dem LAN-Port des Upstream-Routers über ein Ethernet-Kabel.

Anzeige

Nachdem der Router etwa 60 Sekunden lang eingeschaltet wurde, schließt das System den Startvorgang ab. Der Status der Anzeigen wird unten dargestellt.

Anzeigenszenario		Status	Description	
Anzeige	Start-up	Grün leuchtend	Das System startet.	
	Details zur Internetverbindung	Primäre Station	Grün leuchtend	Der Router ist mit dem Internet verbunden
			Blinkt langsam grün	Nicht konfiguriert und der Router ist nicht mit dem Internet verbunden.
			Blinkt langsam rot	Konfiguriert, aber der Router konnte keine Verbindung zum Internet herstellen.
			Blinkt langsam orange	Konfiguriert, aber nicht mit einem Ethernet-Port verbunden.
		Sekundäre Station	Grün leuchtend	Verbindung war erfolgreich. Die Verbindungsqualität ist gut.
			Durchgehend orange	Verbindung war erfolgreich. Die Verbindungsqualität ist aber nur mittelmäßig. Es wird empfohlen, sich dem Hauptknoten zu nähern.
			Rot leuchtend	Verbindung war erfolgreich. Die Verbindungsqualität ist schlecht. Bitte näher am Hauptknoten positionieren.
			Blinkt langsam grün	Warten auf die Verbindung zu einem anderen Knoten oder Mesh-Netzwerk fehlgeschlagen.
	Blinkt langsam rot	Konfiguriert, aber der Router konnte keine Verbindung zum Internet herstellen.		
	WPS, MESH	Blinkt schnell grün	WPS-Verhandlung oder MESH-Netzwerkeinrichtung läuft (gültig innerhalb von 2 Minuten).	
	Das Ethernet-Kabel ist verbunden	Blinkt 3 Sekunden lang schnell grün	Ein Gerät ist mit dem Ethernet-Anschluss des Routers verbunden oder von diesem getrennt.	
	Zurücksetzen	Schnelles rotes Blinken	Wiederherstellen der Werkseinstellungen.	

Buchse/Anschluss /Taste	Beschreibung
 POWER	Stromanschluss.
 1	WAN-Port Wird verwendet, um ein optisches Modem, DSL-Modem, Kabelmodem oder einen Breitband-Ethernet-Port anzuschließen.
 2 3 4	LAN-Port Wird verwendet, um Geräte wie Computer, Switches und Spielkonsolen zu verbinden. Tipps Nachdem die IPTV-Funktion aktiviert wurde, wird standardmäßig der Ethernet-Port 4 als IPTV-Port verwendet, um die Set-Top-Box anzuschließen. Um die Zuweisung des IPTV-Ports zu ändern, verwenden Sie die Weboberfläche oder die App.
 WPS/RESET	WPS/Mesh- und Reset-Taste WPS/Mesh: <ul style="list-style-type: none">• WPS: Verbindung mit dem Wi-Fi des Routers ohne Eingabe des Passworts.• Mesh: Erweitern Sie Ihr Netzwerk mit einem anderen Gerät, das die Mesh-Funktion unterstützt. Methode: Drücken Sie die Taste 1–3 Sekunden lang, bis die Anzeige schnell grün blinkt. Aktivieren Sie innerhalb von 2 Minuten WPS oder MESH auf Ihrem Gerät, um eine Verbindung zum Router herzustellen. Reset: Reset-Methode: Halten Sie nach dem Starten die Reset-Taste etwa 8 Sekunden lang gedrückt und lassen Sie sie sofort los, wenn die Anzeige schnell rot blinkt. Die Rücksetzung ist erfolgreich, wenn die Anzeige dauerhaft grün leuchtet und dann langsam blinkt.

FAQ

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

A1:

Bei Verwendung der Weboberfläche (Web UI), geben Sie zuerst <http://tendawifi.com> oder <http://192.168.0.1> in die Adressleiste ein (nicht in die Suchleiste).

Für Wi-Fi-fähige Geräte, wie z. B. Smartphones, stellen Sie sicher, dass:

- Ihr Smartphone mit dem Wi-Fi des Routers verbunden ist;
- Für die erste Anmeldung: Verwenden Sie die auf dem Gerät angegebene SSID (@Tenda_XXXXXX). Standardmäßig ist kein WLAN-Passwort festgelegt.
- 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.
- die mobilen Daten des Telefons deaktiviert sind.

Für kabelgebundene Geräte, wie z. B. Computer, stellen Sie sicher, dass:

- es korrekt über ein Ethernet-Kabel mit dem LAN-Port des Routers verbunden ist;
- es so eingestellt ist, dass automatisch eine IP-Adresse und die DNS-Serveradresse bezogen werden.

Bei Verwendung der Tenda WiFi-App:

- Stellen Sie sicher, dass Ihr Smartphone mit dem WLAN des Routers verbunden ist.
- Stellen Sie sicher, dass die App Netzwerkberechtigungen hat: Gehen Sie zu Einstellungen > Tenda WiFi, um sie zu aktivieren.

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

Q2: Ich kann nach der Einrichtung des Routers weder über mein Handy noch über meinen Computer auf das Internet zugreifen. Was soll ich tun?

A2: Wenn die Routeranzeige langsam rot blinkt, versuchen Sie folgende Lösungen:

- Stellen Sie sicher, dass der Breitbandnetzwerkstatus normal ist.
- Überprüfen Sie, ob der Ethernet-Port des Routers korrekt mit einem Modem oder einer Ethernet-Dose verbunden ist.
- Melden Sie sich in der Weboberfläche des Routers an und gehen Sie zur Seite Internet-Einstellungen, um sicherzustellen, dass die Internetverbindungsmethode und die Internetparameter korrekt sind.
- Deaktivieren Sie die WAN/LAN-Auto-Negotiation-Funktion (über Browser oder App) und starten Sie den Router neu.
- Beim Austausch des Routers: Klonen Sie die MAC-Adresse des WAN-Ports des vorhandenen Routers auf den neuen Router.

Wenn die Routeranzeige durchgehend grün leuchtet, aber kein Internet verfügbar ist, melden Sie sich in der Weboberfläche des Routers an, gehen Sie zu Erweiterte Einstellungen unter Internet-Einstellungen und ändern Sie den DNS auf 114.114.114.114 oder 8.8.8.8.

Wenn Sie über das Wi-Fi des Routers auf das Internet zugreifen können, aber über ein Ethernet-Kabel verbundene Computer keinen Internetzugang hat, stellen Sie sicher, dass:

- Ihr Computer korrekt an den Ethernet-Port des Routers angeschlossen ist.
- Die kabelgebundenen Geräte so eingestellt sind, dass sie automatisch eine IP-Adresse und DNS-Serveradresse erhalten.

Q3: Neuer Router kann nicht zur Erweiterung Ihres Netzwerks verwendet werden

A3: Stellen Sie sicher, dass der primäre Knoten ein Router aus der

Tenda WiFi+ Mesh- oder Tenda Mesh Wi-Fi System-Serie ist.

- Bei Verwendung einer Ethernet-Verbindung: Schließen Sie den neuen Router an die Ethernet-Buchse in der Nähe des primären Knotens an.
- Bei Verwendung einer drahtlosen Verbindung: Versetzen Sie den neuen Router und stellen Sie sicher, dass die Anzeige dauerhaft grün leuchtet.

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

Q4: Einige Computer oder IoT-Geräte können das Wi-Fi des Routers nicht erkennen oder sich nicht verbinden. Was soll ich tun?

A4:

- IoT devices (such as older phones, cameras and TVs):
 IoT-Geräte (z. B. ältere Telefone, Kameras und Fernseher): Dies kann an veralteten Treibern liegen. In diesem Fall können Sie das IoT-Netzwerk des Routers aktivieren, um ein dediziertes Wi-Fi zu erstellen.
 Methode: Melden Sie sich in der Weboberfläche des Routers an oder starten Sie die Tenda WiFi App, gehen Sie zu Mehr (oder Einstellungen) > IoT-Netzwerk und aktivieren Sie es. Verbinden Sie dann das IoT-Gerät mit diesem Wi-Fi.
- Computer: Aktualisieren Sie zunächst den Treiber des WLAN-Adapters (laden Sie ihn von der offiziellen Website des Adapters herunter oder verwenden Sie Tools wie Driver Genius, um ihn online zu erkennen und zu aktualisieren). Verbinden Sie anschließend Ihren Computer mit dem IoT-Netzwerk des Routers.

Q5: Die Internetgeschwindigkeit ist an einem bestimmten Standort langsam. Was soll ich tun?

A5:

- Optimieren Sie die Platzierung des Routers: Wi-Fi-Signale können durch tragende Wände oder Metallgegenstände blockiert werden und durch leistungsstarke Geräte wie Mikrowellen oder Induktionsherde gestört werden. Siehe Abschnitt Kabel anschließen für Platzierungstipps.
- Kanäle und Bandbreite anpassen: Melden Sie sich in der Weboberfläche des Routers an, gehen Sie zu Mehr > Kanal & Bandbreite (z. B. Smartphone), wählen Sie Kanäle mit weniger Störungen, stellen Sie 2,4 GHz auf 40 MHz und 5 GHz auf 160 MHz ein.
- Reichweite erweitern: Fügen Sie einen **Tenda Wi-Fi Extender**, einen **Tenda WiFi+ Mesh** oder einen **Tenda Mesh Wi-Fi System** Router hinzu.

Q6: Wie verwende ich einen NFC-Aufkleber, um eine Verbindung zu Wi-Fi herzustellen?

A6: Nachdem Sie sich mit dem Wi-Fi des Routers verbunden und NFC aktiviert haben:

1. Gehen Sie in der Tenda WiFi App zur NFC-Seite.
 2. Schreiben Sie die Wi-Fi-Informationen wie angegeben auf Ihren NFC-Aufkleber.
 3. Platzieren Sie den NFC-Aufkleber auf der Rückseite des Geräts, typischerweise in der Nähe der Kamera.
 4. Bestätigen Sie die Verbindung, wenn Sie dazu aufgefordert werden.
- *iOS stellt die erforderlichen Berechtigungen nicht bereit, um über einen NFC-Aufkleber eine Verbindung zum WLAN herzustellen.
- *Platzieren Sie den NFC-Aufkleber an sichtbaren Stellen, um Wi-Fi-Zugang zu ermöglichen. Er kann neu beschrieben werden, wenn sich die Wi-Fi-Informationen ändern.

Q7: Das Wi-Fi des Routers kann nach der Verbindung mit dem Upstream-Router über ein Ethernet-Kabel nicht gefunden werden

- A7:** Der Router ist möglicherweise bereits mit dem Upstream-Router vernetzt. Befolgen Sie die folgenden Anweisungen, um ein separates Netzwerk für den Router zu erstellen.
1. Stellen Sie sicher, dass der Router mit dem mitgelieferten Netzteil eingeschaltet ist.
 2. Trennen Sie das Ethernet-Kabel vom Upstream-Router und setzen Sie dann den Router auf die Werkseinstellungen zurück.
 3. Greifen Sie auf die Web-Oberfläche zu, überspringen Sie die Erkennung der Internetverbindung und schließen Sie den Einrichtungsassistenten ab.
 4. Verbinden Sie den Port 1 des Routers mit dem LAN-Port des Upstream-Routers über ein Ethernet-Kabel.

Nastavení sítě

1. Připojte kabely (Obrázek 1)

Možnost A: Pokud máte modem (např. optický modem), postupujte podle následujících kroků.

1 Vypněte modem

2a) Použijte přiložený ethernetový kabel k připojení LAN portu modemu (nepoužívejte IPTV port) k portu 1 na routeru.

3) Zapněte modem a počkejte asi 2 minuty, než se restartuje

4) Použijte přiložený napájecí adaptér k zapnutí routeru

Možnost B: Pokud váš internet pochází z Ethernet zásuvky, postupujte podle následujících kroků.

2b) Použijte přiložený ethernetový kabel k připojení ethernetové zásuvky k portu 1 na routeru.

4) Použijte přiložený napájecí adaptér k zapnutí routeru

Tipy pro správné umístění routeru:

- Umístěte router na dobře větraný stůl blízko středu vašeho domu; vyhněte se uzavřeným prostorám nebo rohům.
- Držte router dál od nízkonapěťových skříní, kovových polic a spotřebičů s vysokým výkonem, jako jsou mikrovlnné trouby, indukční varné desky a lednice.
- Při montáži na stůl nastavte anténu routeru svisle.
- Při montáži na zeď držte anténu routeru vzpřímeně a nezakrývejte ji.

2. Připojení k internetu

Metoda 1 (Doporučeno): Přes webový prohlížeč (Mobil/Počítač)

1) Připojte své zařízení k Wi-Fi síti (Obrázek 2).

Ignorujte upozornění Nebezpečná síť.

*Pro počítač: Připojte jej k libovolnému portu routeru pomocí kabelu Ethernet a poté pokračujte krokem 2.

2) Stránka bude přesměrována na webové rozhraní routeru. Pokud ne, navštivte tendawifi.com v prohlížeči (na mobilních zařízeních se ujistěte, že jsou mobilní data vypnutá).

3) Postupujte podle krok za krokem.

Metoda 2: Přes aplikaci Tenda WiFi

1) Stáhněte si aplikaci **Tenda WiFi**, zaregistrujte se a přihlaste. (Obrázek 3)

2) Připojte telefon k Wi-Fi routeru (výchozí údaje Wi-Fi jsou na štítku zařízení). Pokud váš telefon zobrazí WLAN není připojen k internetu, vyberte Použít bez internetu, abyste pokračovali.

3) Aplikace zobrazí zprávu "Router není nakonfigurován. Chcete jej nyní nastavit?", klepněte na Nastavit.

4) Vyberte Nastavit jako novou síť a postupujte podle pokynů krok za krokem.

Přístup k internetu

Router je připojen k internetu, když kontrolka svítí zeleně.

- Zařízení s Wi-Fi: Připojte se k Wi-Fi pomocí názvu sítě a hesla, které jste nastavili.
- Drátové zařízení: Připojte kabel Ethernet do portu Ethernet na routeru.

Rozšíření Wi-Fi pokrytí

Pokud již máte hlavní router, nastavte nový jako extender pro rozšíření Wi-Fi pokrytí.

Metoda 1: Mesh síť

Chcete-li rozšířit síť vytvořenou routerem **Tenda WiFi+ Mesh** nebo **Tenda Mesh Wi-Fi System**, postupujte podle následujících kroků. Ujistěte se, že každý nový uzel je před pokračováním nastaven na tovární výchozí hodnoty.

Možnost A: Kabelový Backhaul (doporučeno pro nejlepší výkon)

Místnost, kde bude nový router umístěn, již má nainstalovaný kabel Ethernet.

1. Zapněte nový směrovač a počkejte, až jeho indikátor pomalu bliká zeleně.

2. Použijte Ethernetový kabel k připojení libovolného portu nového routeru k LAN portu existujícího routeru.

Když indikátor nového routeru svítí zeleně, připojí se k síti jako sekundární uzel a používá stejné Wi-Fi jméno a heslo jako existující router.

Možnost B: Bezdrátový Backhaul (pro maximální flexibilitu) (Obrázek 4)

1. Spusťte nastavení sítě.

*Nepřidávejte více uzlů najednou.

*Ujistěte se, že router Tenda WiFi+ Mesh nebo Tenda Mesh Wi-Fi System je již online s aktivovaným MESH, protože pouze tyto routery lze připojit do sítě.

*Pokud se připojení nezdaří, přihlaste se do webového rozhraní routeru a klepněte na **+** v topologii uzlů na domovské stránce pro přidání uzlu.

- 1 Zapněte nový router (indikátor pomalu bliká zeleně)
- 2 Stiskněte **WPS** nebo **WPS/MESH** 1–3 s a uvolněte (nový router: indikátor rychle bliká zeleně)
- 3 Stiskněte **WPS/MESH** 1–3 s do 2 minut a uvolněte (primární uzel: indikátor rychle bliká zeleně)
- 4 Počkejte, až se uzel připojí jako sekundární uzel (indikátor zeleně svítí)

*Všechny uzly sdílejí jedno jméno a heslo Wi-Fi

2. Umístěte nový router na požadované místo Wi-Fi a zapněte jej.

Umístěte jej na ventilovaný stůl s volným průchodem vzduchu, daleko od rohů, uzavřených prostorů, slaboproudých rozvaděčů a výkonných spotřebičů.

3. Počkejte, až indikátor začne pomalu zeleně blikat a poté svítí zeleně.

Pokud pomalu zeleně bliká nebo svítí červeně déle než 2 minuty, přesuňte nový router blíže k routeru **Tenda WiFi+ Mesh** nebo **Tenda Mesh Wi-Fi System**.

Metoda 2: Změna pracovního režimu routeru

Nastavení routeru do režimu AP nebo Client+AP: (Příklad: webový prohlížeč v telefonu)





- 1 Odpojte všechny ethernetové kabely z routeru. Připojte telefon k výchozí Wi-Fi síti routeru (uvedené na štítku zařízení) a přejděte na **tendawifi.com** pro přihlášení do webového rozhraní.
- 2 Klepněte na Pokračovat ve spodní části stránky.
- 3 Klepněte na Přepnout na jiný pracovní režim a postupujte podle pokynů na obrazovce pro nastavení routeru do AP režimu nebo Client+AP režimu.

*V AP režimu, po dokončení nastavení, připojte libovolný Ethernetový port routeru k LAN portu upstream routeru pomocí Ethernetového kabelu.

Kontrolka

Po zapnutí routeru na přibližně 60 sekund systém dokončí spuštění. Stav indikátorů je uveden níže.

Scénář indikátorů		Stav	Popis
Kontrolka	Spuštění	Stále svítící zelená	Systém se spouští.
		Stále svítící zelená	Router je připojen k internetu.
	Primární uzel	Bliká pomalu zeleně	Není nakonfigurováno a router není připojen k internetu.
		Pomalou bliká červeně	Nakonfigurováno, ale router se nepodařilo připojit k internetu.
		Pomalou oranžově bliká	Nakonfigurováno, ale nepřipojeno k port Ethernet.
		Stále svítící zelená	Propojení je úspěšné. Dobrá kvalita připojení.
	Internetové připojení	Svítil oranžově	Propojení je úspěšné. Dostačující kvalita připojení. Doporučuje se přiblížit k hlavnímu uzlu.
		Nepřerušovaná červená	Propojení je úspěšné. Špatná kvalita připojení. Přiblížte se k hlavnímu uzlu.
		Bliká pomalu zeleně	Čekání na připojení k jinému uzlu nebo selhání mesh sítě.
		Pomalou bliká červeně	Configured but the router failed to connect to the internet.
		WPS, MESH	Rychle bliká zeleně
	Kabel Ethernet je připojen	Rychle zeleně bliká po dobu 3 sekund	Zařízení je připojeno nebo odpojeno od ethernetového portu routeru.
	Resetování	Rychle bliká červeně	Obnovení do továrního nastavení.

Konektor/port/ tlačítko	Popis
 POWER	Konektor napájení.
 1	Port WAN Slouží k připojení k optickému modemu, DSL modemu, kabelovému modemu nebo k portu širokopásmového Ethernetu.
 2 3 4	Port LAN Slouží k připojení zařízení, jako jsou počítače, switche nebo herní konzole. Tipy Po aktivaci funkce IPTV se Ethernetový port 4 používá ve výchozím nastavení jako port IPTV pro připojení set-top boxu. Chcete-li změnit přiřazení portu IPTV, použijte webové rozhraní nebo aplikaci.
 WPS/RESET	Tlačítko WPS/Mesh a reset WPS/Mesh: <ul style="list-style-type: none">• WPS: Připojení k Wi-Fi routeru bez zadání hesla.• Mesh: Rozšíření sítě pomocí jiného zařízení podporujícího funkci Mesh. Postup: <ol style="list-style-type: none">1. Stiskněte tlačítko po dobu 1–3 sekund, dokud indikátor nezačne rychle blikat zeleně.2. Do 2 minut aktivujte WPS nebo MESH na svém zařízení a připojte se k routeru. Reset: Postup resetu: Po spuštění stiskněte tlačítko reset přibližně 8 sekund a okamžitě jej uvolněte, když indikátor začne rychle blikat červeně. Reset je úspěšný, když indikátor svítí zeleně a poté začne pomalu blikat.

Odpovědi na časté dotazy (FAQ)

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

A1:

Při používání webového rozhraní (web UI), nejprve zkuste navštívit stránky <http://tendawifi.com> nebo <http://192.168.0.1> v adresním řádku (nikoli ve vyhledávacím řádku).

U zařízení s Wi-Fi, například smartphonu, se ujistěte, že:

- váš smartphone je připojen k Wi-Fi routeru;
 - Pro první přihlášení použijte SSID (@Tenda_XXXXXX) uvedené na štítku zařízení. Výchozí nastavení nevyžaduje heslo k Wi-Fi.
 - Při opětovném přihlášení po nastavení použijte změněné WiFi jméno a heslo pro připojení k WiFi síti.
- mobilní data jsou vypnuta.

U kabelových zařízení, například počítače, se ujistěte, že:

- je správně připojeno k LAN portu routeru pomocí Ethernet kabelu;
- je nastaveno na automatické získání IP adresy a adresy DNS serveru.

Při používání aplikace Tenda WiFi:

- Ujistěte se, že je váš smartphone připojen k Wi-Fi routeru.
- Ujistěte se, že aplikace má oprávnění k síti: přejděte do Nastavení > Tenda WiFi a povolte je.

Pokud problém přetrvává, resetujte router a zkuste to znovu.

Q2: Nemohu se po nastavení routeru připojit k internetu přes mobilní telefon nebo počítač. Co mám dělat?

A2: Pokud indikátor routeru pomalu červeně bliká, vyzkoušejte následující řešení:

- Ujistěte se, že stav širokopásmové sítě je normální.
- Ujistěte se, že Ethernetový port routeru je správně připojen k modemu nebo Ethernetové zásuvce.
- Přihlaste se do webového rozhraní routeru a přejděte na stránku Nastavení internetu, ujistěte se, že je správně nastaven způsob připojení k internetu a internetové parametry.
- Deaktivujte funkci automatického vyjednávání WAN/LAN (přes prohlížeč nebo aplikaci) a restartujte router.
- Pro výměnu routeru: naklonujte MAC adresu z WAN portu stávajícího routeru do nového routeru.

Pokud indikátor routeru svítí zeleně, ale není internet, přihlaste se do webového rozhraní routeru, přejděte do Pokročilých nastavení v Nastavení internetu a změňte DNS na 114.114.114.114 nebo 8.8.8.8.

Pokud se můžete připojit k internetu přes Wi-Fi routeru, ale počítač připojený k routeru přes Ethernet kabel nemá internet, ujistěte se, že:

- Počítač je správně připojen k Ethernetovému portu routeru.
- Drátová zařízení mají nastaveno automatické získávání IP adresy a adresy DNS serveru.

Q3: Nelze použít nový router k rozšíření vaší sítě

A3: Ujistěte se, že primární uzel je router ze série **Tenda WiFi+ Mesh** nebo **Tenda Mesh Wi-Fi System**.

- Pokud používáte Ethernetové připojení, připojte nový router do Ethernetového portu blíže primárnímu uzlu.
- Pokud používáte bezdrátové připojení, přesuňte nový router a ujistěte se, že indikátor svítí zeleně.

Pokud problém přetrvává, resetujte router a zkuste to znovu.

Q4: Některé počítače nebo zařízení IoT nemohou detekovat nebo se připojit k Wi-Fi routeru. Co mám dělat?

A4:

- IoT zařízení (např. starší telefony, kamery a televize): Kvůli zastaralým ovladačům V tomto případě můžete povolit IoT síť routeru pro vytvoření dedikovaného Wi-Fi. Metoda: Přihlaste se do webového rozhraní routeru nebo spusťte aplikaci Tenda WiFi, přejděte na Vice (nebo Nastavení) > IoT síť a aktivujte ji. Poté připojte IoT zařízení k této Wi-Fi síti.
- Počítač: Nejprve aktualizujte ovladač bezdrátového síťového adaptéru (stáhněte z oficiálních stránek adaptéru nebo použijte nástroje jako Driver Genius pro detekci a online aktualizaci). Poté připojte počítač k Wi-Fi IoT síť routeru.

Q5: Internetové připojení je v určitém místě pomalé. Co mám dělat?

A5:

- Optimalizujte umístění routeru: Wi-Fi signály mohou být blokovány nosnými stěnami nebo kovovými předměty a mohou být rušeny vysokovýkonnými spotřebiči, jako jsou mikrovlnné trouby nebo indukční vaňiče. Podívejte se na sekci **Připojte kabely** pro tipy na umístění.
- Nastavte kanály a šířku pásma: Přihlaste se do webového rozhraní routeru, přejděte na Vice > Kanál a šířka pásma (např. mobilní telefon), vyberte kanály s menší interferencí, nastavte 2,4 GHz na 40 MHz a 5 GHz na 160 MHz.
- Rozšířte pokrytí: Přidejte **Tenda Wi-Fi Extender**, nebo router **Tenda WiFi+ Mesh** či **Tenda Mesh Wi-Fi System**.

Q6: Jak použít NFC nálepkou k připojení k Wi-Fi?

A6: Po připojení k Wi-Fi routeru a aktivaci NFC:

- V aplikaci Tenda WiFi přejděte na stránku NFC.
- Zapište informace o Wi-Fi na NFC nálepkou podle pokynů.
- Umístěte NFC nálepkou na zadní stranu zařízení, obvykle poblíž kamery.
- Potvrďte připojení, když budete vyzváni.

*iOS neposkytuje oprávnění potřebná k připojení k Wi-Fi přes NFC štítek.

*Umístěte NFC nálepkou na viditelné místo, aby poskytovala přístup k Wi-Fi. Lze ji přepsat, pokud se změní informace o Wi-Fi.

Q7: Nelze najít Wi-Fi routeru po jeho připojení k upstream routeru pomocí Ethernet kabelu

- A7:** Router může být již propojen s upstream routerem v síti. Postupujte podle následujících pokynů pro vytvoření samostatné sítě pro router.
1. Ujistěte se, že je router zapnutý a používá přiložený napájecí adaptér.
 2. Odpojte Ethernet kabel od upstream routeru a poté resetujte router na tovární nastavení.
 3. Přihlaste se do jeho webového rozhraní, přeskočte detekci internetového připojení a dokončete průvodce nastavením.
 4. Připojte port 1 routeru k LAN portu upstream routeru pomocí Ethernet kabelu.

Configurare la Rete

1. Collegare i Cavi (Figura 1)

Opzione A: Se disponi di un modem (come un modem ottico), segui i passaggi riportati di seguito.

1 Spegni il modem

- Utilizzare il cavo Ethernet incluso per collegare la porta LAN del modem (non utilizzare la porta IPTV) alla porta 1 del router.
- Accendere il modem e attendere circa 2 minuti affinché si riavvii
- Utilizzare l'adattatore di alimentazione incluso per accendere il router

Opzione B: Se la tua connessione Internet proviene da una presa Ethernet, segui i passaggi riportati di seguito.

- Utilizzare il cavo Ethernet incluso per collegare la presa Ethernet alla porta 1 del router.
- Utilizzare l'adattatore di alimentazione incluso per accendere il router
Segui questi consigli per posizionare il router:
 - Posiziona il router su una scrivania ventilata, vicino al centro della casa; evita spazi chiusi o angoli.
 - Tieni il router lontano da quadri elettrici a bassa tensione, scaffali metallici e da elettrodomestici ad alta potenza come microonde, piastre a induzione e frigoriferi.
 - Per l'installazione su scrivania, apri l'antenna del router in verticale.
 - Per il montaggio a parete, mantieni l'antenna del router in posizione verticale e non piegarla.

2. Connettersi a Internet

Metodo 1 (Consigliato): Tramite Browser Web (Mobile/Computer)

- Connetti il tuo dispositivo Wi-Fi alla rete Wi-Fi (Figura 2).
Ignora l'avviso Rete non sicura.
*Per un computer: Collegalo a una qualsiasi porta del router tramite un cavo Ethernet, quindi passa al passaggio 2 per continuare.
- La pagina verrà reindirizzata all'interfaccia web del router. In caso contrario, visita tendawifi.com tramite un browser (sui dispositivi mobili, assicurati che i dati cellulari siano disattivati).
- Segui le istruzioni passo dopo passo.

Metodo 2: Tramite App Tenda WiFi

- Scarica l'app **Tenda WiFi**, quindi registrati ed effettua l'accesso. (Figura 3)
- Connetti il telefono al Wi-Fi del router (le informazioni Wi-Fi predefinite sono riportate sull'etichetta del dispositivo).
Se il telefono mostra The WLAN is not connected to the Internet, seleziona Use Without Internet per continuare.
- L'app mostra il messaggio "Router is found unconfigured. Configure it now?"; tocca Configure.
- Seleziona Set as New Network e segui le istruzioni passo dopo passo.

Accesso a Internet

Il router è connesso a Internet quando l'indicatore è verde fisso.

- Dispositivi con Wi-Fi: Connettili al Wi-Fi utilizzando il nome e la password che hai impostato.
- Dispositivi cablati: Collega un cavo Ethernet alla porta Ethernet del router.

Espandere la Copertura Wi-Fi

Se disponi già di un router principale, configura il nuovo router come extender per ampliare la copertura Wi-Fi.

Metodo 1: Rete Mesh

Per espandere una rete creata da un router **Tenda WiFi+ Mesh** o **Tenda Mesh Wi-Fi System**, segui i passaggi riportati di seguito. Per l'Opzione A o B, assicurati che ogni nuovo nodo sia ripristinato alle impostazioni di fabbrica prima di procedere.

Opzione A: Backhaul via Cavo (Consigliato per le Migliori Prestazioni)

La stanza in cui verrà posizionato il nuovo router dispone già di un cavo Ethernet installato.

- Accendi il nuovo router e attendi che il suo indicatore lampeggi lentamente in verde.
- Usare un cavo Ethernet per collegare qualsiasi porta del nuovo router alla porta LAN del router esistente.
Quando l'indicatore del nuovo router diventa verde fisso, si unisce alla rete come nodo secondario e utilizza lo stesso nome Wi-Fi e password del router esistente.

Opzione B: Backhaul Wireless (Per Massima Flessibilità) (Figura 4)

- Avviare la rete.
 - Non aggiungere più nodi contemporaneamente.
 - Assicurarsi che il router Tenda WiFi+ Mesh o Tenda Mesh Wi-Fi System sia già online con MESH abilitato, poiché solo questi router possono essere collegati in rete.
 - Se la configurazione della rete fallisce, accedere alla web UI del router e toccare + nella topologia dei nodi nella homepage per aggiungere un nodo.

- 1 Accendere il nuovo router (indicatore lampeggia verde lentamente)
- 2 Premere **WPS** o **WPS/MESH** per 1–3 secondi, quindi rilasciare (Nuovo router: indicatore lampeggia verde velocemente)
- 3 Premere **WPS/MESH** per 1–3 secondi entro 2 minuti, quindi rilasciare (Nodo principale: indicatore lampeggia verde velocemente)
- 4 Attendere che il nodo si unisca come nodo secondario (indicatore verde fisso)

*Tutti i nodi condividono un unico nome e password Wi-Fi

2. Posizionare il nuovo router nel punto desiderato per il Wi-Fi e accenderlo.

Posizionarlo su una scrivania ventilata con prese d'aria libere, lontano da angoli, spazi chiusi, scatole a bassa corrente e apparecchi ad alta potenza.

3. Attendere che l'indicatore lampeggi verde lentamente e poi diventi verde fisso.

Se lampeggia verde lentamente o diventa rosso fisso per più di 2 minuti, spostare il nuovo router più vicino al router **Tenda WiFi+ Mesh** o **Tenda Mesh Wi-Fi**

System.

Metodo 2: Cambiare la Modalità di Lavoro del Router

Per configurare il router in modalità AP o Client+AP: (Esempio: browser dello smartphone)





- 1 Scollega tutti i cavi Ethernet dal router. Collega il telefono al Wi-Fi predefinito del router (indicato sull'etichetta del dispositivo) e visita **tendawifi.com** per accedere all'interfaccia web.
- 2 Toccare Continua in fondo alla pagina.
- 3 Toccare Cambia modalità di funzionamento e seguire le istruzioni a schermo per impostare il router in modalità AP o Client+AP.

*In modalità AP, dopo aver completato la configurazione, collegare qualsiasi porta Ethernet del router alla porta LAN del router a monte utilizzando un cavo Ethernet.

LED

Dopo che il router è stato acceso per circa 60 secondi, il sistema completa l'avvio. Lo stato degli indicatori è mostrato di seguito.

Scenario degli indicatori		Stato	Descrizione	
LED	Avviare	Verde fisso	Il sistema si sta avviando.	
	Dettagli connessione a Internet	Nodo primario	LED verde fisso	Il router è connesso a Internet.
			LED verde lampeggiante lentamente	Non configurato e il router non è connesso a Internet.
			LED rosso lampeggiante lentamente	Configurato ma il router non riesce a connettersi a Internet.
			LED lampeggiante lentamente in arancione	Configurato ma non connesso a una porta Ethernet.
		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. Si consiglia di avvicinarsi al nodo principale.
			LED rosso fisso	Il collegamento in rete ha successo. Qualità di connessione scarsa. Avvicinarsi al nodo principale.
			LED verde lampeggiante lentamente	In attesa di connettersi a un altro nodo oppure rete mesh non riuscita.
			LED rosso lampeggiante lentamente	Configurato ma il router non riesce a connettersi a Internet.
	WPS, MESH	Il LED lampeggia velocemente in verde	In corso negoziazione WPS o creazione rete MESH (valido entro 2 minuti)	
	Cavo Ethernet collegato	Il LED lampeggia velocemente in verde per 3 secondi	Un dispositivo è collegato a una porta Ethernet del router o è scollegato dalla porta.	
	Ripristino	Rosso lampeggiante rapidamente	Ripristino delle impostazioni di fabbrica.	

Connettore/Porta/ Pulsante	Descrizione
 POWER	Presa di alimentazione.
 1	Porta WAN Utilizzata per connettere modem ottico, modem DSL, modem via cavo o porta Ethernet a banda larga.
 2 3 4	Porta LAN Utilizzata per connettere dispositivi come computer, switch e console di gioco. Suggerimenti Dopo che la funzione IPTV è stata abilitata, la porta Ethernet 4 viene utilizzata come porta IPTV predefinita per collegare il set-top box. Per modificare l'associazione della porta IPTV, utilizzare l'interfaccia web o l'app.
 WPS/RESET	Pulsante WPS/Mesh e reset WPS/Mesh: <ul style="list-style-type: none">• WPS: consente di connettersi al Wi-Fi del router senza inserire la password.• Mesh: estende la rete con un altro dispositivo che supporta la funzione Mesh. Method: <ol style="list-style-type: none">1. Premere il pulsante per 1–3 secondi finché l'indicatore non lampeggia rapidamente in verde.2. Entro 2 minuti, abilitare il WPS o il MESH sul dispositivo per connettersi al router. Reset: Metodo di reset: dopo l'avvio, tenere premuto il pulsante di reset per circa 8 secondi e rilasciarlo immediatamente quando l'indicatore lampeggia rapidamente in rosso. Il reset è riuscito quando l'indicatore diventa verde fisso e poi inizia a lampeggiare lentamente.

DOMANDE FREQUENTI

Q1: Non riesco ad accedere all'interfaccia web visitando il sito tendawifi.com. Cosa dovrei fare?

A1:

Quando si utilizza l'interfaccia web, provare a visitare <http://tendawifi.com> o <http://192.168.0.1> nella barra dell'indirizzo (non la barra di ricerca).

Per i dispositivi con Wi-Fi, come uno smartphone, assicurarsi che:

- lo smartphone sia connesso al Wi-Fi del router
 - Per il primo accesso, utilizzare SSID (@Tenda_XXXXXX) sull'etichetta del dispositivo. Nessuna password Wi-Fi predefinita.
 - Quando si accede nuovamente dopo l'impostazione, utilizzare il nome Wi-Fi e la password modificati per connettersi alla rete Wi-Fi.
- i dati mobili siano disattivati.

Per i dispositivi cablati, come un computer, assicurarsi che:

- sia correttamente collegato alla porta LAN del router tramite un cavo Ethernet;
- sia impostato per ottenere automaticamente l'indirizzo IP e l'indirizzo del server DNS.

Quando si utilizza l'app Tenda WiFi:

- Assicurarsi che lo smartphone sia connesso alla rete Wi-Fi del router.
- Assicurarsi che l'app disponga dell'autorizzazione di rete: andare su Impostazioni > Tenda WiFi e abilitarla.

Se il problema persiste, resettare il router e riprovare.

Q2: Non riesco ad accedere a Internet tramite telefono cellulare o computer dopo aver configurato il router. Cosa devo fare?

A2: Se l'indicatore del router lampeggia lentamente in rosso, prova le seguenti soluzioni:

- Assicurarsi che lo stato della rete a banda larga sia normale.
- Assicurarsi che la porta Ethernet del router sia collegata correttamente a un modem o a una presa Ethernet.
- Accedi all'interfaccia web del router e vai alla pagina ****Impostazioni Internet****, assicurandoti che il metodo di connessione e i parametri Internet siano corretti.
- Disattiva la funzione di negoziazione automatica WAN/LAN (tramite browser o app) e riavvia il router.
- Per sostituire il router: Clona l'indirizzo MAC dalla porta WAN del router esistente a quello nuovo.

Se l'indicatore del router è verde fisso ma non c'è connessione a Internet: Accedi all'interfaccia web del router, vai su Impostazioni avanzate sotto Impostazioni Internet e modifica il DNS in 114.114.114.114 oppure 8.8.8.8.

Se riesci ad accedere a Internet collegandoti al Wi-Fi del router, ma il computer continua ad accedere a Internet tramite cavo Ethernet non può navigare, assicurati che:

- il computer sia collegato correttamente alla porta Ethernet del router.
- I dispositivi cablati siano impostati per ottenere automaticamente indirizzo IP e server DNS.

Q3: Impossibile utilizzare un nuovo router per ampliare la rete

A3: Assicurarsi che il nodo principale sia un router della serie **Tenda WiFi+ Mesh** o **Tenda Mesh Wi-Fi System**.

- Se si utilizza una connessione Ethernet, collegare il nuovo router alla porta Ethernet più vicina al nodo principale.
- Se si utilizza una connessione wireless, riposizionare il nuovo router e assicurarsi che l'indicatore rimanga verde fisso.

Se il problema persiste, resettare il router e riprovare.

Q4: Alcuni computer o dispositivi IoT non riescono a rilevare o connettersi al Wi-Fi del router. Cosa devo fare?

A4:

- Dispositivi IoT (come telefoni più vecchi, telecamere e TV): Potrebbero avere driver obsoleti. In questo caso, puoi abilitare la Rete IoT del router per creare un Wi-Fi dedicato.
Procedura: Accedi all'interfaccia web del router o apri l'app Tenda WiFi, vai su Altro (o Impostazioni) > Rete IoT, e abilitala. Poi collega il dispositivo IoT a questo Wi-Fi.
- Computer: Aggiorna prima il driver dell'adattatore di rete wireless (scaricandolo dal sito ufficiale dell'adattatore o usando strumenti come Driver Genius per rilevare e aggiornare online). Poi collega il computer al Wi-Fi della Rete IoT del router.

Q5: La velocità di Internet è bassa in una determinata posizione. Cosa devo fare?

A5:

- Ottimizza la posizione del router: I segnali Wi-Fi possono essere bloccati da muri portanti o oggetti metallici e possono subire interferenze da elettrodomestici ad alta potenza come microonde e piani cottura a induzione. Consulta la sezione **Collegare i Cavi** per consigli sul posizionamento.
- Regola canali e larghezza di banda: Accedi all'interfaccia web del router, vai su Altro > Canale e Larghezza di banda (esempio: smartphone), seleziona canali con meno interferenze, imposta 2,4 GHz a 40 MHz e 5 GHz a 160 MHz.
- Estendi la copertura: Aggiungi un **Tenda Wi-Fi Extender**, **Tenda WiFi+ Mesh** o un router **Tenda Mesh Wi-Fi System**.

Q6: Come posso usare un adesivo NFC per connettermi al Wi-Fi?

A6: Dopo esserti connesso al Wi-Fi del router e aver abilitato NFC:

1. Apri l'app Tenda WiFi e vai alla pagina NFC.
2. Scrivi le informazioni Wi-Fi sull'adesivo NFC come indicato.
3. Posiziona l'adesivo NFC sul retro del dispositivo, di solito vicino alla fotocamera.
4. Conferma la connessione quando richiesto.

* iOS non fornisce le autorizzazioni necessarie per connettersi a una rete Wi-Fi tramite un adesivo NFC.

* Posiziona l'adesivo NFC in un luogo visibile per fornire accesso Wi-Fi. Può essere riscritto se le informazioni Wi-Fi cambiano.

D7: Impossibile trovare il Wi-Fi del router dopo averlo collegato al router a monte tramite cavo Ethernet

R7: Il router potrebbe essere già connesso in rete con il router a monte. Seguire le istruzioni seguenti per creare una rete separata per il router.

1. Assicurarsi che il router sia acceso utilizzando l'alimentatore incluso.
2. Scollegare il cavo Ethernet dal router a monte e ripristinare il router alle impostazioni di fabbrica.
3. Accedere all'interfaccia web, saltare il rilevamento della connessione a Internet e completare la procedura guidata di configurazione.
4. Collegare la porta 1 del router alla porta LAN del router a monte utilizzando un cavo Ethernet.

Configurer le réseau

1. Connecter les câbles (Figure 1)

Option A : Si vous avez un modem (comme un modem optique), suivez les étapes ci-dessous :

- 1 **Éteignez le modem**
- 2a Utilisez le câble Ethernet fourni pour connecter le port LAN du modem (n'utilisez pas le port IPTV) au Port 1 du routeur.
- 3 Allumez le modem et attendez environ 2 minutes pour qu'il redémarre
- 4 Utilisez l'adaptateur secteur fourni pour allumer le routeur

Option B : Si votre connexion Internet provient d'une prise Ethernet, suivez les étapes ci-dessous :

2b Utilisez le câble Ethernet fourni pour connecter la prise Ethernet au Port 1 du routeur.

4 Utilisez l'adaptateur secteur fourni pour allumer le routeur
Conseils pour positionner le routeur :

- Placez le routeur sur un bureau ventilé, près du centre de votre domicile. Évitez les espaces clos ou les coins.
- Éloignez le routeur des boîtiers à faible courant, des étagères métalliques et des appareils à forte puissance comme les micro-ondes, les plaques à induction et les réfrigérateurs.
- Pour un montage sur bureau : déployez l'antenne du routeur verticalement.
- Pour un montage mural : maintenez l'antenne du routeur en position verticale et ne la pliez pas.

2. Se connecter à Internet

Méthode 1 (Recommandée) : Via le navigateur web (Mobile/Ordinateur)

1 Connectez votre appareil au Wi-Fi (Figure 2).

Ignorez l'avertissement Réseau non sécurisé.

*Pour un ordinateur : Connectez-le à n'importe quel port du routeur à l'aide d'un câble Ethernet, puis passez à l'étape 2 pour continuer.

2 La page sera redirigée vers l'interface web du routeur. Dans le cas contraire, rendez-vous sur tendawifi.com via un navigateur (sur les appareils mobiles, assurez-vous que les données mobiles sont désactivées).

3 Suivez les instructions étape par étape.

Méthode 2 : via l'application Tenda WiFi

1 Téléchargez l'application **Tenda WiFi**, puis enregistrez-vous et connectez-vous (Figure 3).

2 Connectez votre téléphone au Wi-Fi du routeur (les informations Wi-Fi par défaut figurent sur l'étiquette de l'appareil).
Si votre téléphone indique Le WLAN n'est pas connecté à Internet, sélectionnez Utiliser sans Internet pour continuer.

3 L'application affiche le message "Le routeur n'est pas configuré. Voulez-vous le configurer maintenant ?"; appuyez sur Configurer.

4 Sélectionnez Définir comme nouveau réseau et suivez les instructions étape par étape.

Accéder à Internet

Le routeur est connecté à Internet lorsque l'indicateur est vert fixe.

- Appareils Wi-Fi : Connectez-vous au Wi-Fi avec le nom et le mot de passe que vous avez définis.
- Appareils filaires : Connectez un câble Ethernet au port Ethernet du routeur.

Étendre la couverture Wi-Fi

Si vous avez déjà un routeur principal, configurez le nouveau comme un répéteur pour étendre la couverture Wi-Fi.

Méthode 1 : Réseau maillé (Mesh Networking)

Pour étendre un réseau créé par un routeur **Tenda WiFi+ Mesh** ou **Tenda Mesh Wi-Fi System**, suivez les étapes ci-dessous. Avant de commencer, assurez-vous que chaque nouveau nœud est réinitialisé aux paramètres d'usine.

Option A : Raccordement filaire (recommandé pour les meilleures performances)

La pièce où le nouveau routeur sera installé dispose déjà d'un câble Ethernet.

1. Allumez le nouveau routeur et attendez que son indicateur clignote lentement en vert.
2. Utilisez un câble Ethernet pour connecter n'importe quel port du nouveau routeur au port LAN du routeur existant.

Lorsque l'indicateur du nouveau routeur devient vert fixe, il rejoint le réseau en tant que nœud secondaire et utilise le même nom Wi-Fi et mot de passe que le routeur existant.

Option B : Backhaul sans fil (pour une flexibilité maximale) (Figure 4)

1. Démarrez la mise en réseau.

*Ne pas ajouter plusieurs nœuds en même temps.

*Assurez-vous que le routeur **Tenda WiFi+ Mesh** ou **Tenda Mesh Wi-Fi System** est déjà en ligne avec MESH activé, car seuls ces routeurs peuvent être connectés.

*Si la mise en réseau échoue, connectez-vous à l'interface web du routeur et appuyez sur + dans la topologie des nœuds sur la page d'accueil pour ajouter un nœud.

- 1 Allumez le nouveau routeur (l'indicateur clignote lentement en vert)
- 2 Appuyez 1 à 3 secondes sur **WPS** ou **WPS/MESH**, puis relâchez (Nouveau routeur : l'indicateur clignote rapidement en vert)
- 3 Appuyez 1 à 3 secondes sur **WPS/MESH** dans les 2 minutes, puis relâchez (Nœud principal : l'indicateur clignote rapidement en vert)
- 4 Attendez que le nœud se joigne en tant que nœud secondaire (l'indicateur devient vert fixe)

*Tous les nœuds partagent un même nom et mot de passe Wi-Fi

2. Placez le nouveau routeur à l'emplacement Wi-Fi souhaité et allumez-le.
Assurez-vous qu'il se trouve sur un bureau ventilé avec une circulation d'air libre, loin des coins, espaces fermés, boîtiers de faible puissance et appareils à haute consommation.
3. Attendez que l'indicateur clignote lentement en vert, puis devienne vert fixe.
Si l'indicateur clignote lentement en vert ou devient rouge pendant plus de 2 minutes, rapprochez le nouveau routeur du routeur **Tenda WiFi+ Mesh** ou **Tenda Mesh Wi-Fi System**.

Méthode 2 : Modifier le mode de fonctionnement du routeur

Pour configurer le routeur en mode AP ou Client+AP : (Exemple : navigateur de smartphone)





- 1 Débranchez tous les câbles Ethernet du routeur. Connectez votre téléphone au Wi-Fi par défaut du routeur (indiqué sur l'étiquette de l'appareil) et rendez-vous sur **tendawifi.com** pour vous connecter à l'interface web.
- 2 Appuyez sur Continuer en bas de la page.
- 3 Appuyez sur Changer de mode de fonctionnement et suivez les instructions à l'écran pour configurer le routeur en mode AP ou Client+AP.

*En mode AP, une fois la configuration terminée, connectez n'importe quel port Ethernet du routeur au port LAN du routeur en amont avec un câble Ethernet.

Indicateur

Après la mise sous tension du routeur pendant environ 60 secondes, le système termine son démarrage. L'état des indicateurs est affiché ci-dessous.

Scénario des indicateurs		Statut	Description	
Indicateur	Démarrer	Vert fixe	Le système démarre.	
	Détails de la connexion Internet	Nœud 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 non connecté à un port Ethernet.
			Vert fixe	Mise en réseau réussie. Qualité de connexion optimale.
		Nœud secondaire	Orange solide	Mise en réseau réussie. Qualité de connexion moyenne. Il est recommandé de se rapprocher du nœud principal.
			Rouge fixe	Mise en réseau réussie. Qualité de connexion médiocre. Rapprochez-vous du nœud principal.
			Vert clignotant lentement	En attente de connexion à un autre nœud ou échec du réseau Mesh.
			Clignotement lent en rouge	Configuré mais le routeur n'a pas réussi à se connecter à Internet.
			WPS, MESH	Vert clignotant rapidement
	Câble Ethernet connecté	Vert clignotant rapidement pendant 3 secondes	Un appareil est connecté ou déconnecté du port Ethernet du routeur.	
	Réinitialisation	Clignote rapidement en rouge	Restauration aux paramètres d'usine.	

Prise/port/bouton	Description
 POWER	Prise d'alimentation.
 1	Port WAN Utilisé pour connecter un modem optique, DSL, câble ou un port Ethernet haut débit.
 2 3 4	Port LAN Utilisé pour connecter des appareils tels qu'ordinateurs, commutateurs et consoles de jeux. Conseils Après l'activation de la fonction IPTV, le port Ethernet 4 est utilisé par défaut comme port IPTV pour connecter le décodeur. Pour modifier l'attribution du port IPTV, utilisez l'interface web ou l'application.
 WPS/RESET	Bouton WPS/Mesh et Reset WPS/Mesh: <ul style="list-style-type: none">• WPS : Se connecter au Wi-Fi du routeur sans saisir le mot de passe.• Mesh : Étendre votre réseau avec un autre appareil compatible avec la fonction Mesh. Méthode : <ol style="list-style-type: none">1. Appuyez sur le bouton pendant 1 à 3 secondes jusqu'à ce que l'indicateur clignote rapidement en vert.2. Dans les 2 minutes, activez WPS ou MESH sur votre appareil pour vous connecter au routeur. Reset : Méthode de réinitialisation : Après le démarrage, maintenez le bouton de réinitialisation enfoncé pendant environ 8 secondes, puis relâchez-le immédiatement lorsque l'indicateur clignote rapidement en rouge. La réinitialisation est réussie lorsque l'indicateur devient vert fixe puis clignote lentement.

FAQ

Q1: Je ne parviens pas à me connecter à l'IU Web en visitant tendawifi.com. Que faire ?

A1:

Lors de l'utilisation de l'interface web (web UI), tout d'abord, essayez de visiter <http://tendawifi.com> ou <http://192.168.0.1> dans la barre d'adresse (non dans la barre de recherche).

Pour les appareils compatibles Wi-Fi, tels que les smartphones, assurez-vous que :

- votre smartphone est connecté au Wi-Fi du routeur ;
- Pour la première connexion, utilisez le SSID (@Tenda_XXXXXX) indiqué sur l'étiquette de l'appareil. Aucun mot de passe Wi-Fi par défaut.
- Lorsque vous vous connectez après le réglage, utilisez le nom et le mot de passe WiFi modifiés pour vous connecter au réseau WiFi.
- les données mobiles du téléphone sont désactivées.

Pour les appareils filaires, tels que les ordinateurs, assurez-vous que :

- ils sont correctement connectés au port LAN du routeur via un câble Ethernet ;
- ils sont configurés pour obtenir automatiquement une adresse IP et une adresse de serveur DNS.

Lors de l'utilisation de l'application Tenda WiFi :

- Assurez-vous que votre smartphone est connecté au Wi-Fi du routeur.
- Assurez-vous que l'application dispose de l'autorisation réseau : allez dans Paramètres > Tenda WiFi pour l'activer.

Si le problème persiste, réinitialisez le routeur et réessayez.

Q2 : Je ne peux pas accéder à Internet via mon téléphone portable ou mon ordinateur après la configuration du routeur. Que dois-je faire ?

A2: Si l'indicateur du routeur clignote lentement en rouge, essayez les solutions suivantes :

- Assurez-vous que l'état du réseau haut débit est normal.
- Vérifiez que le port Ethernet du routeur est correctement connecté à un modem ou à une prise Ethernet.
- Connectez-vous à l'interface web du routeur et allez sur la page Paramètres Internet pour vous assurer que la méthode de connexion et les paramètres Internet sont corrects.
- Désactivez la fonction d'auto-négociation WAN/LAN (via le navigateur ou l'application), puis redémarrez le routeur.
- Pour remplacer le routeur : clonez l'adresse MAC du port WAN du routeur existant sur le nouveau routeur.

Si l'indicateur du routeur est vert fixe mais qu'Internet ne fonctionne pas, connectez-vous à l'interface web du routeur, allez dans Paramètres avancés sous Paramètres Internet, et modifiez le DNS en 114.114.114.114 ou 8.8.8.8.

Si vous pouvez accéder à Internet en vous connectant au Wi-Fi du routeur, mais que l'ordinateur connecté via un câble Ethernet n'y a pas accès, vérifiez :

- que votre ordinateur est correctement branché au port Ethernet du routeur.
- que les appareils câblés sont configurés pour obtenir automatiquement une adresse IP et l'adresse du serveur DNS.

Q3 : Impossible d'utiliser un nouveau routeur pour étendre votre réseau

A3: Assurez-vous que le nœud principal est un routeur de la série **Tenda WiFi+ Mesh** ou **Tenda Mesh Wi-Fi System**.

- Si vous utilisez une connexion Ethernet, connectez le nouveau routeur à la prise Ethernet la plus proche du nœud principal.
- Si vous utilisez une connexion sans fil, repositionnez le nouveau routeur et assurez-vous que l'indicateur reste vert fixe.

Si le problème persiste, réinitialisez le routeur et réessayez.

Q4 : Certains ordinateurs ou appareils IoT ne détectent pas ou ne peuvent pas se connecter au Wi-Fi du routeur. Que dois-je faire ?

A4:

- Appareils IoT (tels que téléphones anciens, caméras et télévisions) : Cela peut être dû à des pilotes obsolètes. Dans ce cas, vous pouvez activer le Réseau IoT du routeur pour créer un Wi-Fi dédié.
Méthode : Connectez-vous à l'interface web du routeur ou lancez l'application Tenda WiFi, allez dans Plus (ou Paramètres) > Réseau IoT, et activez-le. Puis connectez l'appareil IoT à ce Wi-Fi.
- Ordinateur : Mettez d'abord à jour le pilote de l'adaptateur réseau sans fil (téléchargez-le depuis le site officiel de l'adaptateur ou utilisez des outils comme Driver Genius pour le détecter et le mettre à jour en ligne). Ensuite, connectez votre ordinateur au Wi-Fi du Réseau IoT du routeur.

Q5 : La vitesse d'Internet est faible à un certain endroit. Que dois-je faire ?

A5:

- Optimisez l'emplacement du routeur : les signaux Wi-Fi peuvent être bloqués par des murs porteurs ou des objets métalliques et perturbés par des appareils à forte puissance comme les micro-ondes ou les plaques à induction. Consultez la section **Connecter les câbles** pour des conseils de placement.
- Ajustez les canaux et la bande passante : connectez-vous à l'interface web du routeur, allez dans Plus > Canal et bande passante (exemple : smartphone), sélectionnez des canaux avec moins d'interférences, définissez 2,4 GHz sur 40 MHz et 5 GHz sur 160 MHz.
- Étendez la couverture : ajoutez un **Tenda Wi-Fi Extender** ou un routeur **Tenda WiFi+ Mesh** ou **Tenda Mesh Wi-Fi System**.

Q6 : Comment utiliser un autocollant NFC pour se connecter au Wi-Fi ?

A6: Après vous être connecté au Wi-Fi du routeur et avoir activé le NFC :

1. Dans l'application Tenda WiFi, allez à la page NFC.
2. Écrivez les informations Wi-Fi sur votre autocollant NFC selon les instructions.
3. Placez l'autocollant NFC à l'arrière de l'appareil, généralement près de la caméra.
4. Confirmez la connexion lorsque vous y êtes invité.

*iOS ne fournit pas les autorisations nécessaires pour se connecter au Wi-Fi via un sticker NFC.

*Placez l'autocollant NFC dans un endroit visible pour permettre l'accès au Wi-Fi. Il peut être réécrit si les informations Wi-Fi changent.

Q7 : Impossible de trouver le Wi-Fi du routeur après l'avoir connecté au routeur principal via un câble Ethernet

A7 : Le routeur est peut-être déjà connecté au réseau du routeur principal. Suivez les instructions ci-dessous pour créer un réseau séparé pour le routeur.

1. Assurez-vous que le routeur est allumé en utilisant l'adaptateur secteur fourni.
2. Déconnectez le câble Ethernet du routeur principal, puis réinitialisez votre routeur aux paramètres d'usine.
3. Accédez à son interface web, ignorez la détection de la connexion Internet et terminez l'assistant de configuration.
4. Connectez le port 1 du routeur au port LAN du routeur principal à l'aide d'un câble Ethernet.

A Hálózat Beállítása

1. A Kábelek Csatlakoztatása (1. ábra)

A lehetőség: Ha modemmel rendelkezik (például optikai modemmel), kövesse az alábbi lépéseket.

1 Kapcsolja ki a modemet

- 2a Használja a mellékelt Ethernet-kábelt a modem LAN portjának csatlakoztatásához (ne használja az IPTV portot) a router 1. portjához.
- 3 Kapcsolja be a modemet, és várjon kb. 2 percet, amíg újraindul
- 4 Használja a mellékelt tápegységet az útválasztó bekapcsolásához

B lehetőség: Ha az internet egy Ethernet-aljzattól érkezik, kövesse az alábbi lépéseket.

- 2b Használja a mellékelt Ethernet-kábelt az Ethernet aljzat csatlakoztatásához a router 1. portjához.
- 4 Használja a mellékelt tápegységet az útválasztó bekapcsolásához. Kövesse ezeket a tippeket a router megfelelő elhelyezéséhez:
 - Helyezze a routert jól szellőző asztalra, a lakás központi részéhez közel, kerülje a zárt helyeket és sarkokat.
 - Tartsa távol a routert gyengeáramú dobozoktól, fémplacoktól és nagy teljesítményű háztartási gépektől, például mikrohullámú sütőtől, indukciós főzőlapoktól és hűtőszekrényektől.
 - Asztali elhelyezés esetén hajtsa ki a router antennáját függőleges helyzetbe.
 - Fali rögzítés esetén tartsa az antennát függőlegesen, és ne hajtsa be.

2. Csatlakozás az Internethez

1. módszer (Ajánlott): Webböngészőn keresztül (Mobil/Számítógép)

- 1 Csatlakozzon a Wi-Fi hálózatra a Wi-Fi eszközén (2. ábra). Hagyja figyelmen kívül a Nem biztonságos hálózat figyelmeztetést. *Számítógép esetén: Csatlakoztassa a számítógépet a router bármely portjához egy Ethernet-kábellel, majd folytassa a 2. lépéssel.

- 2 Az oldal átirányítja Önt az útválasztó webes felületére. Ha ez nem történik meg, nyissa meg a **tendawifi.com** oldalt egy böngészőben (mobil eszközökön győződjön meg róla, hogy a mobiladat ki van kapcsolva).
- 3 Kövesse a lépésről lépésre szóló útmutatót.

2. módszer: A Tenda WiFi alkalmazáson keresztül

- 1 Töltse le a Tenda WiFi alkalmazást, majd regisztráljon és jelentkezzen be. (3. ábra)
- 2 Csatlakoztassa telefonját a router Wi-Fi hálózatához (az alapértelmezett Wi-Fi információk a készülék címkéjén található). Ha a telefon ezt jelzi: A WLAN nincs csatlakoztatva az internethez, válassza a Használat internet nélkül lehetőséget a folytatáshoz.
- 3 Az alkalmazás megjeleníti az üzenetet: "A router nincs konfigurálva. Szeretné most beállítani?", érintse meg a Konfigurálás lehetőséget.
- 4 Válassza a Beállítás új hálózatként lehetőséget, majd kövesse a lépésről lépésre szóló utasításokat.

Internet-hozzáférés

A router akkor csatlakozik az internethez, amikor a jelzőfény folyamatosan zölden világít.

- Wi-Fi képes eszközök: Csatlakozzon a Wi-Fi hálózatra az Ön által beállított névvel és jelszóval.
- Vezetékes eszközök: Csatlakoztassa az Ethernet-kábelt a router Ethernet portjába.

A Wi-Fi lefedettség kiterjesztése

Ha már rendelkezik egy elsődleges routerrel, állítsa az újat jelismétlő (extender) üzemmódba a Wi-Fi lefedettség bővítéséhez.

1. módszer: Mesh hálózat

A **Tenda WiFi+ Mesh** vagy **Tenda Mesh Wi-Fi System** által létrehozott hálózat bővítéséhez kövesse az alábbi lépéseket. Az A vagy B lehetőség esetén győződjön meg róla, hogy minden új csomópont gyári beállításokon van a folytatás előtt.

A lehetőség: Vezetékes Backhaul (A legjobb teljesítmény érdekében ajánlott)

1. Kapcsolja be az új routert, és várja meg, amíg a jelzőfény lassan zölden világog.
2. Használjon egy Ethernet-kábelt a új router bármelyik portja és a létező router LAN-portja között.

Amikor az új router jelzőfénye folyamatosan zöldre vált, a router csatlakozik a hálózathoz másodlagos csomópontként, és a létező routerrel megegyező Wi-Fi nevet és jelszót használ.

B lehetőség: Vezeték nélküli visszacsatolás (Maximális rugalmasság) (4. ábra)

1. Kezdje el a hálózat beállítását.

*Ne adjon egyszerre több csomópontot.

*Győződjön meg arról, hogy a **Tenda WiFi+ Mesh** vagy **Tenda Mesh Wi-Fi System** router már online van, és a MESH engedélyezve van, mivel csak ezek a routerek képesek hálózatba csatlakozni.

*Ha a hálózat létrehozása sikertelen, jelentkezzen be a router webes felületére, és a kezdőlapon a csomópont topológiában érintse a + gombot egy csomópont hozzáadásához.

- 1 Kapcsolja be az új routert (jelzőfény lassan zölden villog)
- 2 Nyomja meg a **WPS** vagy **WPS/MESH** gombot 1–3 másodpercig, majd engedje el (új router: jelzőfény gyorsan zölden villog)
- 3 Nyomja meg a **WPS/MESH** gombot 1–3 másodpercig 2 percen belül, majd engedje el (elsődleges csomópont: jelzőfény gyorsan zölden villog)
- 4 Várja meg, amíg a csomópont másodlagos csomópontként csatlakozik (jelzőfény folyamatos zöld)

*Minden csomópont ugyanazt a Wi-Fi nevet és jelszót használja

2. Helyezze az új routert a kívánt Wi-Fi helyre, és kapcsolja be.

Tartsa jól szellőző asztalon, szabadon hagyva a szellőzőnyílásokat, távol a sarkoktól, zárt helyektől, gyengeáramú dobozoktól és nagy teljesítményű készülékektől.

3. Várja meg, amíg a jelzőfény lassan zölden villog, majd folyamatos zöldre vált.

Ha több mint 2 percig lassan zölden villog vagy folyamatosan pirosra vált,

helyezze az új routert közelebb a **Tenda WiFi+ Mesh** vagy **Tenda Mesh Wi-Fi System** routerhez.

2. módszer: A router üzemmódjának megváltoztatása





A router AP vagy Client+AP módra állítása: (Példa: okostelefon böngészője)

- 1 Húzza ki az összes Ethernet-kábelt a routerből. Csatlakoztassa telefonját a router alapértelmezett Wi-Fi hálózatához (a készülék címkéjén látható), majd látogasson el a **tendawifi.com** oldalra a webes felületre történő bejelentkezéshez.
 - 2 Érintse meg az Folytatás gombot az oldal alján.
 - 3 Érintse meg a Más üzemmódra váltás lehetőséget, és kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat a router AP módba vagy Client+AP módba állításához.
- *AP módban, a beállítás befejezése után csatlakoztasson bármely Ethernet-portot a routeren az upstream router LAN-portjához Ethernet-kábellel.

Jelzőfény

Miután a router körülbelül 60 másodpercig be volt kapcsolva, a rendszer elindul. Az indikátorállapotok az alábbiakban láthatók.

Indikátorszcenárió		Állapot	Leírás	
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-porthoz csatlakoztatva.
		Másodlagos mód	Folyamatos zöld	A hálózati csatlakozás sikeres. A csatlakozás minősége jó.
			Folyamatos narancssárga	A hálózati csatlakozás sikeres. Megfelelő kapcsolat. Javasolt közelebb kerülni az elsődleges csomóponthoz.
			Folyamatos piros	A hálózati csatlakozás sikeres. Rossz kapcsolati minőség. Közelebb kell kerülni az elsődleges csomóponthoz.
			Lassan zölden villog	Várakozás egy másik csomóponthoz való csatlakozásra, vagy a mesh hálózat létrehozása nem sikerült.
	Lassan villogó piros	Konfigurálva, de az útválasztó nem tudott csatlakozni az internethez.		
	WPS, MESH	Gyorsan villogó zöld	WPS egyeztetés vagy MESH hálózati kapcsolat létrehozása folyamatban (2 percen belül érvényes)	
	Ethernet-kábel csatlakozás	Gyorsan villog zölden 3 másodpercig	Egy eszköz a router Ethernet-portjához csatlakozik, vagy onnan lecsatlakozik.	
	Visszaállítás	Gyorsan villogó piros	Gyári beállítások visszaállítása.	

Csatlakozó/port/ gomb	Leírás
 POWER	Tápcsatlakozó.
 1	WAN portként Optikai modem, DSL modem, kábelmodem vagy széles sávú Ethernet port csatlakoztatására használható.
 2 3 4	LAN portként Olyan eszközök csatlakoztatására használható, mint számítógépek, kapcsolók és játékkonzolok. Tipp Az IPTV funkció engedélyezése után az Ethernet 4-es port alapértelmezés szerint IPTV portként működik a set-top box csatlakoztatásához. Az IPTV port hozzárendelésének módosításához használja a webes kezelőfelületet vagy az alkalmazást.
 WPS/RESET	WPS/Mesh és Reset gomb WPS/Mesh: <ul style="list-style-type: none">• WPS: Csatlakozás a router Wi-Fi hálózatához a Wi-Fi-jelszó megadása nélkül.• Mesh: A hálózat bővítése egy másik, Mesh funkciót támogató eszközzel. Módszer: <ol style="list-style-type: none">1. Tartsa lenyomva a gombot 1–3 másodpercig, amíg az indikátor gyorsan zölden villogni nem kezd.2. 2 percen belül engedélyezze a WPS- vagy MESH-funkciót az eszközön, hogy csatlakozzon a routerhez. Reset: Resztelési módszer: az indítás után tartsa lenyomva a reset gombot körülbelül 8 másodpercig, majd azonnal engedje el, amikor az indikátor gyorsan pirosan villog. A reset akkor sikeres, amikor az indikátor zölden világít, majd lassan villogni kezd.

Gyakori kérdések

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

V1:

Webes felület használatakor, először is próbálja meg a címsorban (nem a keresősávban) meglátogatni a <http://tendawifi.com> vagy a <http://192.168.0.1> oldalt.

Wi-Fi-képes eszközök, például okostelefon esetén ellenőrizze, hogy:

- az okostelefon csatlakozik a router Wi-Fi hálózatahoz;
 - Az első bejelentkezéshez használja az eszköz címként található SSID-t (@Tenda_XXXXXX). Alapértelmezett Wi-Fi jelszó nincs.
 - Ha a beállítás után újra bejelentkezik, használja a megváltozott WiFi nevet és jelszót a WiFi hálózathoz való csatlakozáshoz.
- a mobiladatforgalom ki van kapcsolva.

Vezetékes eszközök, például számítógép esetén ellenőrizze, hogy:

- megfelelően csatlakozik a router LAN portjához Ethernet-kábellel;
- az IP-cím és a DNS-kiszolgáló címe automatikusra van állítva.

A Tenda WiFi alkalmazás használatakor:

- Győződjön meg arról, hogy az okostelefon csatlakozik a router Wi-Fi hálózatahoz.
- Győződjön meg arról, hogy az alkalmazás rendelkezik hálózati engedéllyel: lépjen Beállítások > Tenda WiFi menübe, és engedélyezze azt.

Ha a probléma továbbra is fennáll, resetelje a routert, majd próbálja újra.

K2: Nem tudok csatlakozni az internetre mobiltelefonról vagy számítógépről a router beállítása után. Mit tegyek?

V2: Ha a router jelzőfénye lassan pirosan villog, próbáld ki a következő megoldásokat:

- Győződj meg róla, hogy a szélessávú hálózat állapota normális.
- Ellenőrizd, hogy a router Ethernet-portja megfelelően csatlakozik-e a modemhez vagy Ethernet aljzathoz.
- Lépj be a router webes felületére, és menj az ****Internet-beállítások**** oldalra, ellenőrizd, hogy a kapcsolat típusa és az internet paraméterek helyesek-e.
- Kapcsold ki a WAN/LAN automatikus egyeztetés funkciót (bőngészőn vagy alkalmazáson keresztül), majd indítsd újra a routert.
- Router cseréje esetén: Klónozd a meglévő router WAN-portjának MAC-címét az új routerre.

Ha a router jelzőfénye zölden világít, de nincs internetkapcsolat: Lépj be a router webes felületére, az Internet-beállítások alatt az Speciális beállításokhoz, és módosítsd a DNS-t 114.114.114.114-re vagy 8.8.8.8-ra.

Ha a Wi-Fi-re csatlakozva van internetkapcsolat, de a számítógép Ethernet-kábellel nem tud csatlakozni:

- Győződj meg róla, hogy a számítógép megfelelően csatlakozik a router Ethernet-portjához.
- Ellenőrizd, hogy a vezetékes eszközök automatikusan kapnak IP-címét és DNS-szerver címet.

K3: Nem használható új router a hálózat bővítéséhez

V3: Győződjön meg arról, hogy az elsődleges csomópont a **Tenda WiFi+ Mesh** vagy a **Tenda Mesh Wi-Fi System** sorozat egyik routere.

- Ethernet kapcsolat esetén csatlakoztassa az új routert az elsődleges csomóponthoz közelebbi Ethernet aljzathoz.
- Vezeték nélküli kapcsolat esetén helyezze át az új routert, és győződjön meg arról, hogy az állapotjelző folyamatosan zöld színnel világít.

Ha a probléma továbbra is fennáll, resetelje a routert, majd próbálja újra.

K4: Néhány számítógép vagy IoT-eszköz nem érzékeli, vagy nem tud csatlakozni a router Wi-Fi-jére. Mit tegyek?

V4:

- Régi illesztőprogramok miatt. Ebben az esetben engedélyezheted a router IoT hálózatát, hogy dedikált Wi-Fi-t hozz létre.
Módszer: Lépj be a router webes felületére vagy indítsd el a Tenda WiFi alkalmazást, menj a Tovább (vagy Beállítások) > IoT Hálózat, és engedélyezd. Ezután csatlakoztasd az IoT-eszközt ehhez a Wi-Fi-hez.
- Számítógép: Először frissítsd a vezeték nélküli hálózati adapter illesztőprogramját (töltsd le az adapter hivatalos weboldaláról, vagy használj eszközöket, például a Driver Genius-t az online frissítéshez). Ezután csatlakoztasd a számítógépet a router IoT hálózatának Wi-Fi-jére.

K5: Egy adott helyen gyenge az internetsebesség. Mit tegyek?

V5:

- Optimalizáld a router elhelyezését: A Wi-Fi jeleket teherhordó falak vagy fém tárgyak blokkolhatják, illetve erős áramot használó készülékek, például mikrohullámú sütő vagy indukciós főzőlap zavarhatják. Lásd **A Kábelek Csatlakoztatása** szakasz az elhelyezési tippekhez.
- Csatorna és sávsebesség beállítása: Lépj be a router webes felületére, menj a Tovább > Csatorna és sávsebesség (példa: okostelefon), válassz kevésbé interferált csatornákat, állítsd a 2,4 GHz-et 40 MHz-re, az 5 GHz-et 160 MHz-re.
- Fedezet kiterjesztése: Adj hozzá **Tenda Wi-Fi Extender**, **Tenda WiFi+ Mesh**, vagy **Tenda Mesh Wi-Fi System** routert.

K6: Hogyan használhatok NFC matricát a Wi-Fi-hez való csatlakozáshoz?

V6: Miután csatlakoztál a router Wi-Fi-jére és engedélyezted az NFC-t:

1. Nyisd meg a Tenda WiFi alkalmazást, és menj az NFC oldalra.
 2. Ird rá a Wi-Fi információkat az NFC matricára az utasítások szerint.
 3. Helyezd az NFC matricát az eszköz hátuljára, általában a kamera közelébe.
 4. Erősítsd meg a csatlakozást, amikor a rendszer kéri.
- * Az iOS nem biztosítja a Wi-Fi-hálózathoz NFC-címkén keresztül csatlakozáshoz szükséges engedélyeket.
- * Helyezd a matricát jól látható helyre, hogy Wi-Fi hozzáférést biztosítson. Szükség esetén újraintható, ha a Wi-Fi adatok változnak.

K7: Nem található a router Wi-Fi hálózata, miután Ethernet-kábellel csatlakoztatták a fejlebb lévő routerhez**V7:** Lehetséges, hogy a router már hálózatba kapcsolódott a fejlebb lévő routerrel.

A router külön hálózatának létrehozásához kövesse az alábbi utasításokat.

1. Győződjön meg róla, hogy a router be van kapcsolva a mellékelt tápegység használatával.
2. Húzza ki az Ethernet-kábelt a fejlebb lévő routerből, majd állítsa vissza a routert a gyári beállításokra.
3. Lépjen be a webes felületére, hagyja ki az internetkapcsolat-észlelést, és fejezze be a beállító varázslót.
4. Csatlakoztassa a router 1. portját az upstream router LAN portjához Ethernet-kábellel.

Konfiguracja sieci

1. Podłącz kabel (Rysunek 1)

Opcja A: Jeśli posiadasz modem (np. modem optyczny), wykonaj poniższe kroki:

1 Wylącz modem

2a Użyj dołączonego kabla Ethernet, aby podłączyć port LAN modemu (nie używaj portu IPTV) do portu 1 routera.

3 Włącz modem i odczekaj około 2 minut, aż się zrestartuje

4 Użyj dołączonego zasilacza, aby włączyć router

Opcja B: Jeśli internet pochodzi z gniazdka Ethernet, wykonaj poniższe kroki:

2b Użyj dołączonego kabla Ethernet, aby podłączyć gniazdo Ethernet do portu 1 routera.

4 Użyj dołączonego zasilacza, aby włączyć router

Wskazówki dotyczące umiejscowienia routera:

- Umieść router na wentylowanym biurku w pobliżu centrum domu, unikaj zamkniętych przestrzeni lub narożników.
- Trzymaj router z dala od skrzynek niskoprądowych, metalowych półek i urządzeń o dużej mocy, takich jak mikrofalówki, kuchenki indukcyjne i lodówki.
- Przy montażu na biurku: rozłóż antenę routera pionowo.
- Przy montażu na ścianie: trzymaj antenę pionowo i nie składaj jej.

2. Połącz się z Internetem

Metoda 1 (Polecana): Przez przeglądarkę internetową (Telefon/Komputer)

1 Połącz swoje urządzenie z Wi-Fi (Rysunek 2).

Ignoruj komunikat „Niechroniona sieć”.

*Dla komputera: Podłącz go do dowolnego portu routera za pomocą kabla Ethernet, a następnie przejdź do kroku 2.

2 Strona zostanie przekierowana do interfejsu webowego routera. Jeśli nie, odwiedź stronę tendawifi.com w przeglądarce (na urządzeniach mobilnych upewnij się, że dane komórkowe są wylączone).

3 Postępuj zgodnie z instrukcjami krok po kroku.

Metoda 2: Za pomocą aplikacji Tenda WiFi

1 Pobierz aplikację **Tenda WiFi**, zarejestruj się i zaloguj (Rysunek 3).

2 Podłącz telefon do Wi-Fi routera (domyślne informacje o Wi-Fi znajdują się na etykiecie urządzenia).

Jeśli Twój telefon wyświetli „WLAN nie jest połączony z Internetem”, wybierz „Użyj bez Internetu”, aby kontynuować.

3 Aplikacja wyświetli komunikat „Router jest nie skonfigurowany. Skonfiguruj go teraz?”. Stuknij „Konfiguruj”.

4 Wybierz „Ustaw jako nową sieć” i postępuj zgodnie z instrukcjami krok po kroku.

Dostęp do Internetu

Router jest połączony z internetem, gdy wskaźnik świeci się na zielono.

- Urządzenia z Wi-Fi: Połącz się z Wi-Fi używając nazwy sieci i hasła, które ustawiłeś.
- Urządzenia przewodowe: Podłącz się do portu Ethernet routera za pomocą kabla Ethernet.

Rozszerzanie zasięgu Wi-Fi

Jeśli masz już główny router, ustaw nowy jako wzmacniacz (extender), aby rozszerzyć zasięg Wi-Fi.

Metoda 1: Sieć Mesh

Aby rozszerzyć sieć utworzoną przez router **Tenda WiFi+ Mesh** lub **Tenda Mesh Wi-Fi System**, wykonaj poniższe kroki. Upewnij się, że każdy nowy węzeł jest przywrócony do ustawień fabrycznych przed kontynuacją.

Opcja A: Połączenie przewodowe (zalecane dla najlepszej wydajności)

Pokój, w którym ma być umieszczony nowy router, ma już zainstalowany kabel Ethernet.

1. Włącz nowy router i poczekaj, aż jego wskaźnik zacznie powoli migać na zielono.
2. Verwenden Sie ein Ethernet-Kabel, um einen beliebigen Port des neuen Routers mit dem LAN-Port des vorhandenen Routers zu verbinden.

Wenn die Anzeige des neuen Routers dauerhaft grün leuchtet, tritt er dem Netzwerk als Sekundärknoten bei und verwendet denselben Wi-Fi-Namen und dasselbe Passwort wie der vorhandene Router.

Opcja B: Drahtloses Backhaul (für maximale Flexibilität) (Abbildung 4)

1. Starten Sie die Vernetzung.

*Fügen Sie nicht mehrere Knoten gleichzeitig hinzu.

*Stellen Sie sicher, dass der **Tenda WiFi+ Mesh** oder **Tenda Mesh Wi-Fi System** Router bereits online ist und MESH aktiviert ist, da nur diese Router vernetzt werden können.

*Wenn die Vernetzung fehlschlägt, melden Sie sich in der Web-Oberfläche des Routers an und tippen Sie auf **+** in der Knotentopologie auf der Startseite, um einen Knoten hinzuzufügen.

- ❶ Schalten Sie den neuen Router ein (Anzeige blinkt langsam grün)
- ❷ Drücken Sie 1–3 Sekunden **WPS** oder **WPS/MESH** und lassen Sie los (Neuer Router: Anzeige blinkt schnell grün)
- ❸ Drücken Sie innerhalb von 2 Minuten 1–3 Sekunden **WPS/MESH** und lassen Sie los (Primärknoten: Anzeige blinkt schnell grün)
- ❹ Warten Sie, bis der Knoten als Sekundärknoten beigetreten ist (Anzeige dauerhaft grün)

*Wszystkie węzły korzystają z jednej nazwy i hasła Wi-Fi

2. Platzieren Sie den neuen Router an der gewünschten Wi-Fi-Position und schalten Sie ihn ein.
Stellen Sie sicher, dass er auf einem gut belüfteten Schreibtisch steht, mit freiem Luftstrom, fern von Ecken, geschlossenen Räumen, Niederspannungsboxen und Hochleistungsgeräten.
3. Warten Sie, bis die Anzeige langsam grün blinkt und dann dauerhaft grün wird.
Wenn die Anzeige länger als 2 Minuten langsam grün blinkt oder dauerhaft rot wird, bewegen Sie den neuen Router näher zum **Tenda WiFi+ Mesh** oder **Tenda Mesh Wi-Fi System** Router.

Methode 2: Ändern des Betriebsmodus des Routers

Aby ustawić router w trybie AP lub Client+AP: (Przykład: przeglądarka w smartfonie)





- ❶ Odlączy wszystkie kable Ethernet od routera. Połącz telefon z domyślną siecią Wi-Fi routera (podaną na etykiecie urządzenia) i wejdź na stronę **tendawifi.com**, aby zalogować się do interfejsu.
- ❷ Tippen Sie unten auf der Seite auf Weiter.
- ❸ Tippen Sie auf Zu anderem Betriebsmodus wechseln und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, um den Router in den AP-Modus oder Client+AP-Modus zu versetzen.

*Im AP-Modus verbinden Sie nach Abschluss der Einrichtung einen beliebigen Ethernet-Port des Routers mit dem LAN-Port des Upstream-Routers über ein Ethernet-Kabel.

Kontrolka

Po włączeniu routera na około 60 sekund system kończy uruchamianie. Stan wskaźników przedstawiono poniżej.

Scenariusz wskaźników		Stan	Opis	
Kontrolka	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 nie podłączono do portu Ethernet.
		Dodatkowy router	Ciągły zielony	Połączenie sieciowe zakończone sukcesem. Świetna jakość połączenia.
			Ciągły pomarańczowy	Połączenie sieciowe zakończone sukcesem. Dobra jakość połączenia. Zaleca się zbliżenie do węzła głównego.
			Ciągły czerwony	Połączenie sieciowe zakończone sukcesem. Słaba jakość połączenia. Zbliź się do węzła głównego.
			Powoli miga na zielono	Oczekiwanie na połączenie z innym węzłem lub niepowodzenie sieci Mesh.
			Wolno migający na czerwono	Skonfigurowano, ale router nie mógł połączyć się z Internetem.
		WPS, MESH	Szybko miga na zielono	Trwa negocjacja WPS lub konfiguracja sieci MESH (ważne przez 2 minuty).
	Połączenie kablem Ethernet	Miga szybko na zielono przez 3 sekundy	Urządzenie jest podłączone do portu Ethernet routera lub odłączone od niego.	
	Resetowanie	Szybkie miganie na czerwono	Przywracanie ustawień fabrycznych.	

Gniazdo/port/ przycisk	Opis
 POWER	Gniazdo zasilania.
 1	Port WAN Służy do podłączania modemu optycznego, modemu DSL, modemu kablowego lub portu Ethernet szerokopasmowego.
 2 3 4	Port LAN Służy do podłączania urządzeń takich jak komputery, przełączniki i konsole do gier. Wskazówki Po włączeniu funkcji IPTV port Ethernet 4 jest domyślnie używany jako port IPTV do podłączenia dekodera. Aby zmienić przypisanie portu IPTV, użyj interfejsu webowego lub aplikacji.
 WPS/RESET	Przycisk WPS/Mesh i reset WPS/Mesh: <ul style="list-style-type: none">• WPS: Połączenie z Wi-Fi routera bez wpisywania hasła.• Mesh: Rozszerz swoją sieć za pomocą innego urządzenia obsługującego funkcję Mesh. Metoda: <ol style="list-style-type: none">1. Naciśnij przycisk na 1–3 sekundy, aż wskaźnik zacznie szybko migać na zielono.2. W ciągu 2 minut włącz WPS lub MESH na swoim urządzeniu, aby połączyć się z routerem. Reset: Metoda resetowania: Po uruchomieniu przytrzymaj przycisk reset przez około 8 sekund i natychmiast zwolnij, gdy wskaźnik szybko zacznie migać na czerwono. Reset jest zakończony pomyślnie, gdy wskaźnik świeci się na zielono i następnie wolno miga.

Pytania i odpowiedzi

Q1: Nie można załogować się do internetowego interfejsu użytkownika, odwiedzając stronę tendawifi.com. Co zrobić?

A1:

Podczas korzystania z interfejsu webowego (web UI), najpierw spróbuj odwiedzić stronę <http://tendawifi.com> lub wpisać w pasku adresu <http://192.168.0.1> (nie w pasku wyszukiwania).

Dla urządzeń z Wi-Fi, takich jak smartfony, upewnij się, że:

- Twój smartfon jest połączony z Wi-Fi routera;
- Przy pierwszym logowaniu użyj SSID (@Tenda_XXXXXX) podanego na etykiecie urządzenia. Domyślnie nie ma hasła do Wi-Fi.
- Podczas ponownego logowania po ustawieniu użyj zmienionej nazwy Wi-Fi i hasła, aby połączyć się z siecią Wi-Fi.
- dane komórkowe telefonu są wyłączone.

Dla urządzeń przewodowych, takich jak komputer, upewnij się, że:

- jest poprawnie podłączone do portu LAN routera przy użyciu kabla Ethernet;
- ustawione jest automatyczne pobieranie adresu IP i adresu serwera DNS.

Podczas korzystania z aplikacji Tenda WiFi:

- Upewnij się, że smartfon jest połączony z siecią Wi-Fi routera.
- Upewnij się, że aplikacja ma uprawnienia do sieci: przejdź do Ustawienia > Tenda WiFi i je włącz.

Jeśli problem będzie się powtarzał, zresetuj router i spróbuj ponownie.

Q2: Nie mogę uzyskać dostępu do internetu za pomocą telefonu komórkowego ani komputera po skonfigurowaniu routera. Co powinienem zrobić?

A2: Jeśli wskaźnik routera powoli miga na czerwono, wypróbuj następujące rozwiązania:

- Upewnij się, że stan sieci szerokopasmowej jest prawidłowy.
- Sprawdź, czy port Ethernet routera jest prawidłowo podłączony do modemu lub gniazdka Ethernet.
- Załoguj się do interfejsu webowego routera i przejdź do strony Ustawienia Internetu, aby upewnić się, że metoda połączenia z internetem i parametry internetowe są poprawne.
- Wyłącz funkcję automatycznej negocjacji WAN/LAN (przez przeglądarkę lub aplikację) i uruchom router ponownie.
- W przypadku wymiany routera: sklonuj adres MAC z portu WAN istniejącego routera na nowy router.

Jeśli wskaźnik routera świeci na zielono, ale internetu nie ma, załoguj się do interfejsu webowego routera, przejdź do Zaawansowane ustawienia w sekcji Ustawienia Internetu i zmień DNS na 114.114.114.114 lub 8.8.8.8.

Jeśli możesz uzyskać dostęp do internetu, łącząc się z Wi-Fi routera, ale komputer podłączony kablem Ethernet nie ma dostępu do internetu, upewnij się, że:

- Twój komputer jest prawidłowo podłączony do portu Ethernet routera.
- Urządzenia przewodowe są ustawione tak, aby automatycznie pobierały adres IP i adres serwera DNS.

Q3: Nie można użyć nowego routera do rozszerzenia sieci

A3: Upewnij się, że węzeł główny jest routerem z serii **Tenda WiFi+ Mesh** lub **Tenda Mesh Wi-Fi System**.

- Jeśli używasz połączenia Ethernet, podłącz nowy router do gniazda Ethernet znajdującego się bliżej węzła głównego.
- Jeśli używasz połączenia bezprzewodowego, przestaw nowy router i upewnij się, że wskaźnik świeci ciąglem zielonym światłem.

Jeśli problem będzie się powtarzał, zresetuj router i spróbuj ponownie.

Q4: Niektóre komputery lub urządzenia IoT nie wykrywają lub nie mogą połączyć się z Wi-Fi routera. Co powinienem zrobić?

A4:

- Urządzenia IoT (takie jak starsze telefony, kamery i telewizory):
Może to być spowodowane przestarzałymi sterownikami. W takim przypadku możesz włączyć Sieć IoT routera, aby utworzyć dedykowane Wi-Fi.
Metoda: Załoguj się do interfejsu webowego routera lub uruchom aplikację Tenda WiFi, przejdź do Więcej (lub Ustawienia) > Sieć IoT i ją włącz. Następnie podłącz urządzenie IoT do tego Wi-Fi.
- Komputer: Najpierw zaktualizuj sterownik karty sieci bezprzewodowej (pobierz go z oficjalnej strony producenta lub użyj narzędzi takich jak Driver Genius, aby wykryć i zaktualizować go online). Następnie podłącz komputer do Wi-Fi sieci IoT routera.

Q5: Prędkość internetu jest niska w określonej lokalizacji. Co powinienem zrobić?

A5:

- Optymalizuj ustawienie routera: sygnały Wi-Fi mogą być blokowane przez ściany nośne lub metalowe przedmioty i mogą być zakłócone przez urządzenia o dużej mocy, takie jak mikrofalówki czy kuchenki indukcyjne. Odwołaj się do sekcji **Podłącz kabel** po wskazówki dotyczące ustawienia.
- Dostosuj kanały i szerokość pasma: Załoguj się do interfejsu webowego routera, przejdź do Więcej > Kanał i szerokość pasma (np. smartfon), wybierz kanał z mniejszymi zakłóceniami, ustaw 2,4 GHz na 40 MHz i 5 GHz na 160 MHz. Rozszerz zasięg: Dodaj **Tenda Wi-Fi Extender**, **Tenda WiFi+ Mesh** lub router **Tenda Mesh Wi-Fi System**.

Q6: Jak używać naklejki NFC, aby połączyć się z Wi-Fi?

A6: Po dołączeniu do Wi-Fi routera i włączeniu NFC:

1. W aplikacji Tenda WiFi przejdź do strony NFC.
2. Zapisz informacje Wi-Fi na naklejce NFC zgodnie z instrukcjami.
3. Umieść naklejkę NFC na tylnej części urządzenia, zwykle w pobliżu aparatu.
4. Potwierdź połączenie, gdy pojawi się monit.

* iOS nie zapewnia wymaganych uprawnień do łączenia z siecią Wi-Fi za pomocą naklejki NFC.

* Umieść naklejkę NFC w widocznym miejscu, aby zapewnić dostęp do Wi-Fi. Można ją ponownie zapisać, jeśli informacje Wi-Fi ulegną zmianie.

Q7: Nie można znaleźć sieci Wi-Fi routera po podłączeniu go do routera nadrzędnego przez kabel Ethernet

- A7:** Router może być już połączony z siecią routera nadrzędnego. Postępuj zgodnie z poniższymi instrukcjami, aby utworzyć oddzielną sieć dla routera.
1. Upewnij się, że router jest włączony i korzysta z dołączonego zasilacza.
 2. Odlącz kabel Ethernet od routera nadrzędnego, a następnie zresetuj router do ustawień fabrycznych.
 3. Zaloguj się do jego interfejsu webowego, pominięciem wykrywanie połączenia internetowego i zakończ kreatora konfiguracji.
 4. Podłącz port 1 routera do portu LAN routera nadrzędnego przy użyciu kabla Ethernet.

Netwerk instellen

1. Sluit de kabels aan (Figuur 1)

Optie A: Als u een modem heeft (zoals een optische modem), volg dan de onderstaande stappen:

1 Zet de modem uit

2a Gebruik de meegeleverde Ethernet-kabel om de LAN-poort van het modem (gebruik de IPTV-poort niet) aan te sluiten op poort 1 van de router.

3 Zet het modem aan en wacht ongeveer 2 minuten tot het opnieuw is opgestart

4 Gebruik de bijgeleverde stroomadapter om de router aan te zetten

Optie B: Als uw internet afkomstig is van een Ethernet-aansluiting, volg dan de onderstaande stappen:

2b Gebruik de meegeleverde Ethernet-kabel om de Ethernet-aansluiting aan te sluiten op poort 1 van de router.

4 Gebruik de bijgeleverde stroomadapter om de router aan te zetten

Tips voor het plaatsen van de router:

- Plaats de router op een goed geventileerd bureau, dicht bij het midden van uw huis. Vermijd gesloten ruimtes of hoeken.
- Houd de router uit de buurt van laagspanningskasten, metalen rekken en apparaten met hoog vermogen zoals magnetrons, inductiekookplaten en koelkasten.
- Voor bureauplatsing: zet de antenne van de router verticaal uit.
- Voor muurmontage: houd de antenne van de router rechtop en vouw deze niet.

2. Verbinden met het internet

Methode 1 (Aanbevolen): Via webbrowser (Mobiel/Computer)

1 Verbind uw apparaat met het Wi-Fi-netwerk (Figuur 2).

Negeer de waarschuwing Onbeveiligd netwerk.

*Voor een computer: Sluit deze met een Ethernetkabel aan op een willekeurige poort van de router en ga vervolgens verder met stap 2.

2 De pagina wordt doorgestuurd naar de webinterface van de router. Zo niet, ga dan in een browser naar **tendawifi.com** (zorg er op mobiele apparaten voor dat mobiele gegevens zijn uitgeschakeld).

3 Volg de stapsgewijze instructies.

Methode 2: Via de Tenda WiFi-app

1 Download de **Tenda WiFi**-app, registreer en log in. (Figuur 3)

2 Verbind uw telefoon met de Wi-Fi van de router (standaard Wi-Fi-gegevens staan op het apparaatlabel).

Als uw telefoon WLAN is niet verbonden met internet aangeeft, selecteer Gebruik zonder internet om door te gaan.

3 De app geeft de melding "Router is niet geconfigureerd. Wilt u hem nu instellen?"; tik op Instellen.

4 Selecteer Instellen als nieuw netwerk en volg de stapsgewijze instructies.

Toegang tot het internet

De router is verbonden met het internet wanneer het lampje continu groen brandt.

- Wi-Fi-apparaten: Verbind met het Wi-Fi-netwerk met de naam en het wachtwoord dat u hebt ingesteld.
- Bedrade apparaten: Verbind een Ethernet-kabel met de Ethernet-poort van de router.

Uw Wi-Fi-dekking uitbreiden

Als u al een primaire router heeft, stel de nieuwe in als extender om het Wi-Fi-bereik uit te breiden.

Methode 1: Mesh-netwerk

Om een netwerk uit te breiden dat is gemaakt door een **Tenda WiFi+ Mesh** of **Tenda Mesh Wi-Fi System**-router, volg de onderstaande stappen. Zorg ervoor dat elke nieuwe node is teruggedet naar de fabrieksinstellingen voordat u doorgaat.

Optie A: Bedrade Backhaul (Aanbevolen voor de beste prestaties)

De kamer waar de nieuwe router wordt geplaatst, heeft al een Ethernet-kabel geïnstalleerd.

1. Schakel de nieuwe router in en wacht tot de indicator langzaam groen knippert.

2. Gebruik een Ethernetkabel om een willekeurige poort van de nieuwe router te verbinden met de LAN-poort van de bestaande router.

Wanneer de indicator van de nieuwe router continu groen brandt, wordt deze toegevoegd als secundaire node en gebruikt dezelfde Wi-Fi-naam en wachtwoord als de bestaande router.

Optie B: Draadloze Backhaul (voor maximale flexibiliteit) (Figuur 4)

1. Start het netwerk.

*Voeg niet meerdere nodes tegelijk toe.

*Zorg ervoor dat de **Tenda WiFi+ Mesh** of **Tenda Mesh Wi-Fi System**-router al online is met MESH ingeschakeld, want alleen deze routers kunnen worden verbonden.

*Als het netwerk niet lukt, log dan in op de webinterface van de router en tik op + in de node-topologie op de startpagina om een node toe te voegen.

- 1 Zet de nieuwe router aan (indicator knippert langzaam groen)
- 2 Druk 1–3 seconden op **WPS** of **WPS/MESH** en laat los (Nieuwe router: indicator knippert snel groen)
- 3 Druk binnen 2 minuten 1–3 seconden op **WPS/MESH** en laat los (Primaire node: indicator knippert snel groen)
- 4 Wacht tot de node zich aansluit als secundaire node (indicator brandt continu groen)

*Alle knooppunten delen één Wi-Fi-naam en wachtwoord

2. Plaats de nieuwe router op de gewenste Wi-Fi-locatie en zet deze aan.
Zorg dat hij op een geventileerd bureau staat met vrije luchtcirculatie, uit de buurt van hoeken, afgesloten ruimtes, zwakstroomkasten en apparaten met hoog vermogen.
3. Wacht tot de indicator langzaam groen knippert en vervolgens continu groen brandt.

Als deze langer dan 2 minuten langzaam groen knippert of continu rood brandt, verplaats de nieuwe router dichterbij de **Tenda WiFi+ Mesh** of **Tenda Mesh**

Wi-Fi System-router.

Method 2: De werkingsmodus van de router wijzigen

Router instellen om in AP- of Client+AP-modus te werken: (Voorbeeld: smartphonebrowser)





- 1 Koppel alle Ethernetkabels los van de router. Verbind uw telefoon met de standaard Wi-Fi van de router (vermeld op het apparaatlabel) en ga naar **tendawifi.com** om in te loggen op de webinterface.
- 2 Tik onderaan de pagina op Doorgaan.
- 3 Tik op Overschakelen naar andere werkmodi en volg de instructies op het scherm om de router in te stellen op AP-modus of Client+AP-modus.

*In AP-modus, nadat de installatie is voltooid, verbind je een willekeurige Ethernet-poort van de router met de LAN-poort van de upstream-router met een Ethernetkabel.

Indicator

Nadat de router ongeveer 60 seconden is ingeschakeld, voltooit het systeem de opstart. De status van de indicatoren wordt hieronder weergegeven.

Indicatorscenario		Status	Beschrijving	
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 niet verbonden met een Ethernet-poort.
		Secundair knooppunt	Effen groen	Aansluiten netwerk lukt. Goede verbindingsskwaliteit.
			Continu oranje	Aansluiten netwerk lukt. Redelijke verbindingsskwaliteit. Aanbevolen om dichterbij het primaire knooppunt te gaan staan.
			Ononderbroken rood	Aansluiten netwerk lukt. Slechte verbindingsskwaliteit. Ga dichterbij het primaire knooppunt staan.
			Langzaam groen knipperen	Wachten om verbinding te maken met een andere node, of mesh-netwerk is mislukt.
	Langzaam rood knipperen	Geconfigureerd, maar de router kan geen verbinding maken met internet.		
	WPS, MESH	Knippert snel groen	Bezig met WPS-onderhandeling of MESH-netwerken (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.	
	Resetten	Knippert snel rood	Terugzetten naar fabrieksinstellingen.	

Aansluiting/poort/ knop	Beschrijving
 POWER	Voedingsaansluiting.
 1	WAN-poort Gebruikt om verbinding te maken met een optische modem, DSL-modem, kabelmodem of breedband-Ethernetpoort.
 2 3 4	LAN-poort Gebruikt om verbinding te maken met apparaten zoals computers, switches en gameconsoles. Tips Nadat de IPTV-functie is ingeschakeld, wordt standaard Ethernet-poort 4 gebruikt als IPTV-poort om de settopbox aan te sluiten. Om de toewijzing van de IPTV-poort te wijzigen, gebruikt u de webinterface of de app.
 WPS/RESET	WPS/Mesh- en resetknop WPS/Mesh: <ul style="list-style-type: none">• WPS: Verbinden met het Wi-Fi van de router zonder het Wi-Fi-wachtwoord in te voeren.• Mesh: Breid uw netwerk uit met een ander apparaat dat de Mesh-functie ondersteunt. Methode: <ol style="list-style-type: none">1. Druk 1–3 seconden op de knop totdat de indicator snel groen knippert.2. Schakel binnen 2 minuten WPS of MESH in op uw apparaat om verbinding te maken met de router. Reset: Resetmethode: Houd na het opstarten de resetknop ongeveer 8 seconden ingedrukt en laat deze onmiddellijk los wanneer de indicator snel rood knippert. De reset is succesvol wanneer de indicator continu groen brandt en daarna langzaam begint te knipperen.

Veelgestelde vragen

Q1: Ik kan niet inloggen op de web UI door tendawifi.com te bezoeken. Wat moet ik doen?

A1:

Bij gebruik van de webinterface (web UI), probeer eerst <http://tendawifi.com> of <http://192.168.0.1> te bezoeken in de adresbalk (niet in de zoekbalk).

Voor Wi-Fi-apparaten, zoals een smartphone, zorgt u ervoor dat:

- uw smartphone is verbonden met het Wi-Fi van de router;
- Voor de eerste aanmelding: gebruik het SSID (@Tenda_XXXXXX) op het label van het apparaat. Standaard is er geen Wi-Fi-wachtwoord.
- 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.

• de mobiele data van de telefoon is uitgeschakeld.

Voor bekabelde apparaten, zoals een computer, zorgt u ervoor dat:

- het correct is aangesloten op de LAN-poort van de router met een Ethernetkabel;
- het is ingesteld om automatisch een IP-adres en DNS-serveradres te verkrijgen.

Bij gebruik van de Tenda WiFi-app:

- Zorg ervoor dat uw smartphone is verbonden met het Wi-Fi-netwerk van de router.
- Zorg ervoor dat de app netwerktoegang heeft: ga naar Instellingen > Tenda WiFi en schakel deze in.

Als het probleem aanhoudt, reset de router en probeer het opnieuw.

Q2: Ik kan na het instellen van de router geen internettoegang krijgen via mijn mobiele telefoon of computer. Wat moet ik doen?

A2: Als de routerindicator langzaam rood knippert, probeer dan de volgende oplossingen:

- Zorg ervoor dat de breedbandnetwerkstatus normaal is.
- Zorg ervoor dat de Ethernet-poort van de router correct is aangesloten op een modem of Ethernet-aansluiting.
- Log in op de webinterface van de router en ga naar de pagina Internetinstellingen, en zorg ervoor dat de internetverbinding en internetparameters correct zijn ingesteld.
- Schakel de automatische WAN/LAN-onderhandeling uit (via browser of app) en herstart de router.
- Voor routerverschillen: kloon het MAC-adres van de WAN-poort van de bestaande router naar de nieuwe router.

Als de routerindicator continu groen brandt, maar er geen internet is, log dan in op de webinterface van de router, ga naar Geavanceerde instellingen onder Internetinstellingen en wijzig de DNS naar 114.114.114.114 of 8.8.8.8.

Als u toegang tot internet krijgt via de Wi-Fi van de router, maar de computer die via een Ethernet-kabel is aangesloten geen internetverbinding heeft, zorg er dan voor dat:

- Uw computer correct is aangesloten op de Ethernet-poort van de router.
- De bekabelde apparaten zijn ingesteld op automatisch IP-adres en DNS-serveradres verkrijgen.

Q3: Kan de nieuwe router niet gebruiken om uw netwerk uit te breiden

A3: Zorg ervoor dat de primaire node een router is uit de **Tenda WiFi+ Mesh** of **Tenda Mesh Wi-Fi System** serie.

- Bij gebruik van een Ethernet-verbinding, sluit de nieuwe router aan op de Ethernetpoort dicht bij de primaire node.
 - Bij gebruik van een draadloze verbinding, verplaats de nieuwe router en zorg ervoor dat het indicatorlampje continu groen blijft branden.
- Als het probleem aanhoudt, reset de router en probeer het opnieuw.

Q4: Sommige computers of IoT-apparaten kunnen het Wi-Fi-netwerk van de router niet detecteren of verbinden. Wat moet ik doen?

A4:

- IoT-apparaten (zoals oudere telefoons, camera's en tv's): Dit kan door verouderde drivers komen. In dat geval kunt u het IoT-netwerk van de router inschakelen om een speciaal Wi-Fi-netwerk te maken. Methode: Log in op de webinterface van de router of start de Tenda WiFi-app, ga naar Meer (of Instellingen) > IoT-netwerk en schakel deze in. Verbind vervolgens het IoT-apparaat met dit Wi-Fi-netwerk.
- Computer: Werk eerst de driver van de draadloze netwerkadapter bij (download deze van de officiële website van de adapter of gebruik tools zoals Driver Genius om deze online bij te werken). Verbind daarna uw computer met het IoT Wi-Fi-netwerk van de router.

Q5: De internetsnelheid is op een bepaalde locatie slecht. Wat moet ik doen?

A5:

- Optimaliseer de plaatsing van de router: Wi-Fi-signalen kunnen worden geblokkeerd door dragende muren of metalen objecten en kunnen worden verstoord door apparaten met hoog vermogen zoals magnetrons of inductiekookplaten. Raadpleeg de **Sluit de kabels aan** voor plaatsingsstips. Pas kanalen en bandbreedte aan: Log in op de webinterface van de router, ga naar Meer > Kanaal & Bandbreedte (voorbeeld: smartphone), selecteer kanalen met minder storing, stel 2,4 GHz in op 40 MHz en 5 GHz op 160 MHz. Breid het bereik uit: Voeg een **Tenda Wi-Fi Extender** of een router van het type **Tenda WiFi+ Mesh** of **Tenda Mesh Wi-Fi System** toe.

Q6: Hoe gebruik ik een NFC-sticker om verbinding te maken met Wi-Fi?

A6: Nadat u bent verbonden met de Wi-Fi van de router en NFC hebt ingeschakeld:

1. Ga in de Tenda WiFi-app naar de NFC-pagina.
2. Schrijf de Wi-Fi-gegevens op de NFC-sticker volgens de instructies.
3. Plaats de NFC-sticker op de achterkant van het apparaat, meestal nabij de camera.
4. Bevestig de verbinding wanneer daarom wordt gevraagd.

*iOS biedt de benodigde toestemmingen niet om via een NFC-sticker verbinding te maken met Wi-Fi.

*Plaats de NFC-sticker op een zichtbare plek om toegang tot Wi-Fi te bieden. Deze kan worden herschreven als de Wi-Fi-informatie verandert.

Q7: Kan het Wi-Fi-netwerk van de router niet vinden na aansluiting op de upstream-router via een Ethernet-kabel

A7: De router is mogelijk al met het upstream-netwerk verbonden. Volg de onderstaande instructies om een afzonderlijk netwerk voor de router te maken.

1. Zorg ervoor dat de router is ingeschakeld met de meegeleverde stroomadapter.
2. Koppel de Ethernet-kabel los van de upstream-router en zet de router vervolgens terug naar de fabrieksinstellingen.
3. Open de webinterface, sla de detectie van de internetverbinding over en voltooi de installatiewizard.
4. Verbind poort 1 van de router met de LAN-poort van de upstream-router met een Ethernet-kabel.

Ağı Ayarlama

1. Kabloları Bağlayın (Şekil 1)

Seçenek A: Bir modemizin varsa (ör. Optik Modem), aşağıdaki adımları izleyin.

1 Modemi kapatın

- 2a Dahil edilen Ethernet kablosunu kullanarak modemin LAN portunu (IPTV portunu kullanmayın) yönlendiricinin 1 numaralı portuna bağlayın.
- 3 Modemi açın ve yeniden başlatması için yaklaşık 2 dakika bekleyin
- 4 Router'ı açmak için kutuda bulunan güç adaptörünü kullanın

Seçenek B: İnternetiz bir Ethernet prizinden geliyorsa aşağıdaki adımları izleyin.

- 2b Dahil edilen Ethernet kablosunu kullanarak Ethernet prizini yönlendiricinin 1 numaralı portuna bağlayın.
- 4 Router'ı açmak için kutuda bulunan güç adaptörünü kullanın
Router'ı konumlandırmak için bu ipuçlarını izleyin:
 - Router'ı, evinizin merkezine yakın, havalandırılan bir masa üzerine yerleştirin; kapalı alanlardan veya köşelerden kaçının.
 - Router'ı zayıf akım kutularından, metal raflardan ve mikrodalga fırın, indüksiyon ocakları veya buzdolabı gibi yüksek güçlü cihazlardan uzak tutun.
 - Masaüstü kullanımında, router antenini dikey şekilde açın.
 - Duvara montajda, anteni dik konumda tutun ve kapatmayın.

2. İnternete Bağlanın

Yöntem 1 (Tavsiye Edilen): Web Tarayıcısı Üzerinden (Mobil/Bilgisayar)

1 Cihazınızı Wi-Fi'ya bağlayın (Şekil 2).

Güvenli Olmayan Ağ* uyarısını görmezden gelin.

*Bir bilgisayar için: Ethernet kablosu ile bilgisayar yönlendiricinin herhangi bir portuna bağlayın ve ardından 2. adıma geçin.

- 2 Sayfa, yönlendiricinin web arayüzüne yönlendirilecektir. Eğer yönlendirme olmazsa, bir tarayıcıdan tendawifi.com adresini ziyaret edin (mobil cihazlarda, hücresel verinin kapalı olduğundan emin olun).
- 3 Adım adım talimatları izleyin.

Yöntem 2: Tenda WiFi Uygulaması ile

- 1 Tenda WiFi uygulamasını indirin, ardından kayıt olup giriş yapın. (Şekil 3)
- 2 Telefonunuzu router'ın Wi-Fi ağına bağlayın (varsayılan Wi-Fi bilgileri cihaz etiketinde bulunur).
Telefonunuz "WLAN internete bağlı değil" mesajını gösterirse, devam etmek için İnternetsiz Kullan seçeneğini seçin.
- 3 Uygulamada "Yapılandırılmamış bir router bulundu. Şimdi yapılandırılır mı?" mesajı görünür, Yapılandır seçeneğine dokunun.
- 4 Yeni Ağ Olarak Ayarla seçeneğini belirleyin ve adım adım talimatları izleyin.

İnternete Erişim

Router, gösterge ışığı sabit yeşil olduğunda internete bağlanmışır.

- Wi-Fi özellikli cihazlar: Ayarladığınız Wi-Fi adı ve şifresiyle bağlanın.
- Kablolu cihazlar: Router'ın Ethernet portuna bir Ethernet kablosu ile bağlayın.

Wi-Fi Kapsama Alanınızı Genişletin

Hali hazırda bir ana router kullanıyorsanız, kapsama alanını genişletmek için yeni router'ı bir genişletici olarak ayarlayın.

Yöntem 1: Mesh Ağı

Bir Tenda WiFi+ Mesh veya Tenda Mesh Wi-Fi Sistemi router'ı tarafından oluşturulan ağı genişletmek için aşağıdaki adımları izleyin. Seçenek A veya B için, işlemten önce her yeni düğümün fabrika ayarlarına döndürüldüğünden emin olun.

Seçenek A: Kablolu Backhaul (En İyi Performans için Önerilir)

Yeni router'ın yerleştirileceği odada zaten bir Ethernet kablosu bulunmaktadır.

1. Yeni yönlendiriciyi açın ve göstergesinin yavaşça yeşil yanıp sönmelerini bekleyin.
2. Yeni router'ın herhangi bir portunu, mevcut router'ın LAN portuna bir Ethernet kablosu ile bağlayın.

Yeni router'ın göstergesi sabit yeşil olduğunda, ağın bir ikincil düğüm olarak aktif ve mevcut router ile aynı Wi-Fi adı ve şifreyi kullanır.

Seçenek B: Kablosuz Bağlantı (Wireless Backhaul) (Maksimum Esneklik için) (Şekil 4)

1. Ağ kurulumunu başlatın.

*Birden fazla düğüm aynı anda eklemeyin.

*Tenda WiFi+ Mesh veya Tenda Mesh Wi-Fi System router'ın zaten MESH etkin olarak çevrimiçi olduğundan emin olun, yalnızca bu router'lar ağda kullanılabilir.

*Ağ kurulumu başarısız olursa, router'ın web arayüzüne giriş yapın ve ana sayfadaki düğüm topolojisinde + simgesine dokunarak bir düğüm ekleyin.

- 1 Yeni router'ı açın (gösterge yavaş yeşil yanıp sönüyor)
- 2 **WPS** veya **WPS/MESH** düğmesine 1–3 saniye basın, sonra bırakın (Yeni router: gösterge hızlı yeşil yanıp sönüyor)
- 3 2 dakika içinde **WPS/MESH** düğmesine 1–3 saniye basın, sonra bırakın (Birincil düğüm: gösterge hızlı yeşil yanıp sönüyor)
- 4 Düğümün ikincil düğüm olarak katılmasını bekleyin (gösterge sabit yeşil)

*Tüm düğümler aynı Wi-Fi adı ve parolasını paylaşır

2. Yeni router'ı istediğiniz Wi-Fi konumuna yerleştirin ve açın.

Router'ı havalandırmalı bir masanın üzerinde, hava delikleri açık ve engellenmemiş şekilde, köşelerden, kapalı alanlardan, düşük akım kutularından ve yüksek güçlü cihazlardan uzakta tutun.

3. Göstergenin yavaş yeşil yanıp sönmesini ve ardından sabit yeşil olmasını bekleyin. Eğer gösterge 2 dakikadan uzun süre yavaş yeşil yanıp sönüyorsa veya sabit kırmızıya dönüyorsa, yeni router'ı **Tenda WiFi+ Mesh** veya **Tenda Mesh Wi-Fi System** router'a daha yakın bir konuma taşıyın.

Yöntem 2: Router Çalışma Modunu Değiştirme

Yönlendiriciyi AP modunda veya Client+AP modunda çalışacak şekilde ayarlamak için: (Örnek: akıllı telefon tarayıcısı)

- 1 Yönlendiriciden tüm Ethernet kablolarını çıkarın. Telefonunuzu yönlendiricinin varsayılan Wi-Fi ağına (cihaz etiketinde gösterilir) bağlayın ve web arayüzüne giriş yapmak için **tendawifi.com** adresine gidin.
- 2 Sayfanın alt kısmında Devam Et (Continue) seçeneğine dokunun.
- 3 Diğer çalışma modlarına geç (Switch to other working modes) seçeneğine dokunun ve ekrandaki talimatları izleyerek router'ı AP modu veya Client+AP moduna ayarlayın.





*AP modunda, kurulum tamamlandıktan sonra router'ın herhangi bir Ethernet portunu, üst akış router'ının LAN portuna bir Ethernet kablosu ile bağlayın.

Göstergesi

Router açıldıktan yaklaşık 60 saniye sonra sistem başlatmayı tamamlar. Gösterge durumu aşağıda gösterilmiştir.

Indicadores escenario		Estado	Descripción	
Indicadores	Puesta en marcha	Verde fijo	El sistema se está iniciando.	
	Detalles de la conexión a Internet	Nodo primario	Verde fijo	El router está conectado a Internet.
			Parpado verde lento	No está configurado y el enrutador no está conectado a Internet.
			Parpadeando rojo lentamente:	Konfigurirano, vendar el enrutador no se puede conectar a Internet.
			Yavaş yavaş turuncu renkte yanıp sönüyor	Yapılandırılmış ancak bir Ethernet portuna bağlı değil.
		İkincil düğüm	Sabit yeşil	Ağ başarılı. İyi bağlantı kalitesi.
			Düz turuncu	Ağ başarılı. Adil bağlantı kalitesi. Ana düğümüne yaklaşmanız önerilir.
			Sabit kırmızı	Ağ başarılı. Zayıf bağlantı kalitesi. Ana düğümüne yaklaşın.
			Yavaşça yeşil renkte yanıp sönüyor	Başka bir düğümüne bağlanmayı bekliyor veya mesh ağ oluşturma başarısız oldu.
	Yavaşça kırmızı yanıp sönüyor	Yapılandırılmış ancak yönlendirici internete bağlanamadı.		
	WPS, MESH	Hızla yeşil renkte yanıp sönüyor	WPS görüşmesi yapılıyor veya MESH ağı oluşturuluyor (2 dakika geçerlidir)	
	Ethernet kablosu bağlandı	3 saniye boyunca hızla yeşil renkte yanıp sönüyor	Yönlendiricinin Ethernet bağlantı noktasına bir aygıt bağlı veya bağlantısı kesilmiş.	
Sıfırlanıyor	Hızlıca kırmızı yanıp sönüyor	Fabrika ayarlarına geri dönüyor.		

Jak, bağlantı noktaları ve düğmeler

Jak/Bağlantı noktası/düğme	Description
 POWER	Güç Girişi.
 1	WAN portu Fiber modem, DSL modem, kablo modem veya geniş bant Ethernet portuna bağlanmak için kullanılır.
 2 3 4	LAN portu Bilgisayar, anahtar ve oyun konsolu gibi cihazlara bağlanmak için kullanılır. İpuçları IPTV işlevi etkinleştirildikten sonra, Ethernet portu 4 varsayılan olarak set-top box'ı bağlamak için IPTV portu olarak kullanılır. IPTV portu atamasını değiştirmek için web arayüzünü veya uygulamayı kullanın.
 WPS/RESET	WPS/Mesh ve sıfırlama düğmesi. WPS/Mesh: <ul style="list-style-type: none">• WPS: Wi-Fi şifresini girmeden router'ın Wi-Fi ağına bağlanın.• Mesh: Mesh işlevini destekleyen başka bir cihazla ağınızı genişletin. Yöntem: <ol style="list-style-type: none">1. Gösterge hızlı yeşil yanıp sönene kadar düğmeye 1-3 saniye basın.2. 2 dakika içinde, cihazınızda WPS veya MESH'i etkinleştirerek router'a bağlayın. Sıfırlama (Reset): <p>Sıfırlama yöntemi: Başlatmadan sonra, sıfırlama düğmesini yaklaşık 8 saniye basılı tutun ve gösterge hızlı kırmızı yanıp söndüğünde hemen bırakın. Gösterge sabit yeşil yandıktan sonra yavaşça yanıp sönmeye başladığında sıfırlama başarılı olur.</p>

SSS

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

C1:

Web arayüzü kullanırken, Öncelikle adres çubuğunda (arama çubuğunda değil) <http://tendawifi.com> veya <http://192.168.0.1> adresini ziyaret etmeyi deneyin. Wi-Fi özellikli cihazlar için, örneğin bir akıllı telefon:

- Akıllı telefonunuzun router'in Wi-Fi ağına bağlı olduğundan emin olun.
- İlk giriş için, cihaz etiketinde yazan SSID'yi (@Tenda_XXXXXX) kullanın. Varsayılan Wi-Fi şifresi yoktur.
- Ayarlamadan sonra tekrar oturum açarken, WiFi ağına bağlanmak için değiştirilen WiFi adını ve şifresini kullanın.
- Telefonun mobil verisinin devre dışı olduğundan emin olun.
- Kablolu cihazlar için, örneğin bir bilgisayar:
- Ethernet kablosu kullanarak router'in LAN portuna doğru şekilde bağlı olduğundan emin olun.
- IP adresini ve DNS sunucu adresini otomatik olarak alacak şekilde ayarlandığından emin olun.

Tenda WiFi uygulamasını kullanırken:

- Akıllı telefonunuzun yönlendiricinin Wi-Fi ağına bağlı olduğundan emin olun.
 - Uygulamanın ağ iznine sahip olduğundan emin olun: Ayarlar > Tenda WiFi yolunu izleyerek etkinleştirin.
- Sorun devam ederse, router'i sıfırlayıp tekrar deneyin.

S2: Router kurulumundan sonra mobil telefon veya bilgisayardan internete erişemiyorum. Ne yapmalıyım?

C2:

- Eğer router göstergesi kırmızı yavaş yanıyorsa, aşağıdaki çözümleri deneyin:
- Genişbant ağ durumunun normal olduğundan emin olun.
- Router'in Ethernet portunun modeme veya Ethernet jakına doğru şekilde bağlandığından emin olun.
- Router'in web arayüzüne giriş yapın ve İnternet Ayarları sayfasına gidin; internet bağlantı yöntemi ve parametrelerinin doğru olduğundan emin olun.
- WAN/LAN otomatik görüme işlevini (tarayıcı veya uygulama üzerinden) devre dışı bırakın ve router'i yeniden başlatın.
- Router değişimi için: Mevcut router'in WAN portundaki MAC adresini yeni router'a klonlayın.

Eğer router göstergesi yeşil sabit ışık gösteriyorsa ama internet yoksa: Router'in web arayüzüne giriş yapın, İnternet Ayarları altında Gelişmiş Ayarlar kısmına gidin ve DNS'i 114.114.114.114 veya 8.8.8.8 olarak değiştirin.

Router Wi-Fi'ye bağlanarak internete erişebiliyorsanız, fakat bilgisayar Ethernet kablosu ile bağlandığında erişemiyorsanız:

- Bilgisayarınızın router'in Ethernet portuna doğru şekilde bağlı olduğundan emin olun.
- Kablolu cihazların IP adresi ve DNS sunucusunu otomatik olarak alacak şekilde ayarlandığından emin olun.

S3: Yeni bir yönlendirici kullanarak ağı genişletemiyorsanız

C3:

- Ana düğümün **Tenda WiFi+ Mesh** veya **Tenda Mesh Wi-Fi System** serisine ait bir yönlendirici olduğundan emin olun.
 - Ethernet bağlantısı kullanıyorsanız, yeni yönlendiriciyi ana düğümüne daha yakın olan Ethernet portuna bağlayın.
 - Kablosuz bağlantı kullanıyorsanız, yeni yönlendiricinin yerini değiştirin ve gösterge ışığının sabit yeşil yandığından emin olun.
- Sorun devam ederse, router'i sıfırlayıp tekrar deneyin.

S4: Bazı bilgisayar veya IoT cihazlar router'in Wi-Fi'sini algılamıyor veya bağlanamıyor. Ne yapmalıyım?

C4:

- IoT cihazları (eski telefonlar, kameralar, televizyonlar vb.): Bunun nedeni eski sürücüler olabilir. Bu durumda, router'in IoT Ağı özelliğini etkinleştirerek özel bir Wi-Fi oluşturabilirsiniz. Yöntem: Router'in web arayüzüne giriş yapın veya Tenda WiFi uygulamasını açın, Daha Fazla (veya Ayarlar) > IoT Ağı bölümüne gidin ve etkinleştirin. Ardından IoT cihazını bu Wi-Fi'ye bağlayın.
- Bilgisayar: Öncelikle kablosuz ağ adaptörü sürücüsünü güncelleyin (adaptörün resmi web sitesinden indirin veya Driver Genius gibi araçlarla çevrimiçi tespit ve güncelleme yapın). Ardından bilgisayarın router'in IoT Ağı Wi-Fi'sine bağlayın.

S5: Belirli bir konumda internet hızı düşük. Ne yapmalıyım?

C5:

- Router yerleşimini optimize edin: Wi-Fi sinyalleri taşıyıcı duvarlar veya metal nesneler tarafından engellenebilir ve mikrodalga fırınlar veya induksiyon ocaklar gibi yüksek güçlü cihazlardan parazit alabilir. Yerleşim önerileri için **Kabloları Bağlayın** bölümüne bakın.
- Kanal ve bant genişliğini ayarlayın: Router'in web arayüzüne giriş yapın, Daha Fazla > Kanal ve Bant Genişliği bölümüne gidin (örnek: akıllı telefon), daha az paraziti olan kanalları seçin, 2,4 GHz'i 40 MHz, GHz'i 160 MHz olarak ayarlayın.
- Kapsamı genişletin: Bir **Tenda Wi-Fi Extender**, **Tenda WiFi+ Mesh** veya **Tenda Mesh Wi-Fi Sistem** router ekleyin.

S6: Wi-Fi'ye bağlanmak için NFC etiketi nasıl kullanılır?

C6:

1. Tenda WiFi uygulamasında NFC sayfasına gidin.
2. Talimatlara göre Wi-Fi bilgilerini NFC etiketine yazın.
3. NFC etiketini cihazın arkasına, genellikle kameranın yakınına yerleştirin.
4. İstendiğinde bağlantıyı onaylayın.

* iOS, bir NFC etiketi aracılığıyla Wi-Fi'ye bağlanmak için gerekli izinleri sağlar.

* Wi-Fi erişimi sağlamak için NFC etiketini görünür bir yere koyun. Wi-Fi bilgisi değişirse etiket yeniden yazılabilir.

Q7: Unable to find the router's Wi-Fi after connecting it to the upstream router via Ethernet cable

A7: The router may have already networked with the upstream router. Refer to the following instructions to create a separate network for the router.

1. Ensure the router is powered on using the included power adapter.
2. Disconnect the Ethernet cable from the upstream router, then reset your router to factory settings.
3. Enter its web UI, skip the internet connection detection, and complete the setup wizard.
4. Connect the router's port 1 to the upstream router's LAN port using an Ethernet cable.

Configurar la red

1. Conectar los cables (Figura 1)

Opción A: Si tienes un módem (como un módem óptico), sigue los pasos siguientes.

1 Apaga el módem

2A Utilice el cable Ethernet incluido para conectar el puerto LAN del módem (no utilice el puerto IPTV) al puerto 1 del router.

3 Encienda el módem y espere unos 2 minutos a que se reinicie

4 Use el adaptador de corriente incluido para encender el router

Opción B: Si tu conexión a internet proviene de una toma Ethernet, sigue los pasos siguientes.

2B Utilice el cable Ethernet incluido para conectar la toma Ethernet al puerto 1 del router.

4 Use el adaptador de corriente incluido para encender el router
Sigue estos consejos para colocar el router:

- Coloca el router en una superficie ventilada, cerca del centro de tu hogar; evita espacios cerrados o esquinas.
- Mantén el router alejado de cajas de baja tensión, estanterías metálicas y electrodomésticos de alta potencia como microondas, cocinas de inducción y frigoríficos.
- Para instalación en escritorio, despliega la antena del router verticalmente.
- Para instalación en pared, mantén la antena del router en posición vertical y no la pliegues.

2. Conectarse a Internet

Método 1 (Recomendado): A través del navegador web (Móvil/Ordenador)

1 Conéctate a la red Wi-Fi desde tu dispositivo Wi-Fi (Figura 2).

Ignora el aviso de "Red no segura".

*Para un ordenador: Conéctalo a cualquier puerto del router con un cable Ethernet y luego continúa con el paso 2.

2 La página se redirigirá a la interfaz web del router. Si no es así, visita **tendawifi.com** en un navegador (en dispositivos móviles, asegúrate de desactivar los datos móviles).

3 Sigue las instrucciones paso a paso.

Método 2: A través de la app Tenda WiFi

1 Descarga la app **Tenda WiFi**, luego regístrate e inicia sesión. (Figura 3)

2 Conecta tu teléfono a la red Wi-Fi del router (la información por defecto está en la etiqueta del dispositivo).

Si el teléfono muestra "La WLAN no tiene conexión a Internet", selecciona Usar sin Internet para continuar.

3 Cuando la app muestre "Router no configurado detectado. ¿Configurar ahora?", toca **Configurar**.

4 Selecciona Configurar como red nueva y sigue las instrucciones paso a paso.

Acceder a Internet

El router estará conectado a Internet cuando el indicador esté en verde fijo.

- Dispositivos con Wi-Fi: Conéctate usando el nombre y la contraseña que configuraste.
- Dispositivos por cable: Conéctalos al puerto Ethernet del router con un cable Ethernet.

Ampliar la cobertura Wi-Fi

Si ya tienes un router principal, configura el nuevo como extensor para ampliar la cobertura Wi-Fi.

Método 1: Red Mesh

Para ampliar una red creada por un router **Tenda WiFi+ Mesh** o un **sistema Tenda Mesh Wi-Fi**, sigue los pasos siguientes. Tanto para la Opción A como para la B, asegúrate de que cada nuevo nodo esté restaurado a valores de fábrica antes de continuar.

Opción A: Backhaul por cable (Recomendado para el mejor rendimiento)

La habitación donde se colocará el nuevo router ya tiene un cable Ethernet instalado.

1. Encienda el nuevo router y espere a que su indicador parpadee en verde lentamente.
2. Use un cable Ethernet para conectar cualquier puerto del nuevo router al puerto LAN del router existente.

Cuando el indicador del nuevo router se ponga verde fijo, se unirá a la red como nodo secundario y utilizará el mismo nombre y contraseña de Wi-Fi que el router existente.

Opción B: Conexión inalámbrica (Wireless Backhaul) (Para máxima flexibilidad) (Figura 4)

1. Inicie la conexión en red.

*No añada varios nodos a la vez.

*Asegúrese de que el router Tenda WiFi+ Mesh o Tenda Mesh Wi-Fi System ya esté en línea con MESH activado, ya que solo estos routers pueden formar parte de la red.

*Si la conexión en red falla, acceda a la interfaz web del router y toque + en la topología de nodos en la página de inicio para añadir un nodo.

- 1 Encienda el nuevo router (el indicador parpadea en verde lentamente)
 - 2 Presione **WPS** o **WPS/MESH** durante 1-3 segundos y luego suelte (nuevo router: indicador parpadea verde rápido)
 - 3 Presione **WPS/MESH** durante 1-3 segundos dentro de los 2 minutos siguientes y luego suelte (nodo primario: indicador parpadea verde rápido)
 - 4 Espere a que el nodo se una como nodo secundario (indicador verde fijo)
- *Todos los nodos comparten un mismo nombre y contraseña de Wi-Fi
2. Coloque el nuevo router en la ubicación deseada para el Wi-Fi y enciéndalo.
Manténgalo sobre un escritorio ventilado con salidas de aire libres, lejos de esquinas, espacios cerrados, cajas de corriente débil y electrodomésticos de alta potencia.
 3. Espere hasta que el indicador parpadee en verde lentamente y luego se vuelva verde fijo.

Si parpadea en verde lentamente o se pone rojo fijo durante más de 2 minutos,

acerque el nuevo router al router **Tenda WiFi+ Mesh** o **Tenda Mesh Wi-Fi System**.

Método 2: Cambiar el modo de funcionamiento del router

Para configurar el router en modo AP o Client+AP: (Ejemplo: navegador del teléfono móvil)





- 1 Desconecta todos los cables Ethernet del router. Conecta tu teléfono al Wi-Fi predeterminado del router (indicado en la etiqueta del dispositivo) y visita **tendawifi.com** para iniciar sesión en la interfaz web.
 - 2 Toque Continuar en la parte inferior de la página.
 - 3 Toque Cambiar a otros modos de funcionamiento y siga las instrucciones en pantalla para configurar el router en modo AP o modo Cliente+AP.
- *En modo AP, después de completar la configuración, conecte cualquier puerto Ethernet del router al puerto LAN del router ascendente utilizando un cable Ethernet.

Indicadores

Después de encender el router durante unos 60 segundos, el sistema completa el arranque. El estado del indicador se muestra a continuación.

Indicadores escenario		Estado	Descripción	
Indicadores	Puesta en marcha	Verde fijo	El sistema se está iniciando.	
	Detalles de la conexión a Internet	Nodo primario	Verde fijo	El router está conectado a Internet.
			Parpado verde lento	No está configurado y el enrutador no está conectado a Internet.
			Parpadeando rojo lentamente:	Konfigurirano, vendar el enrutador no se puede conectar a Internet.
			Parpadeo naranja lento	Configurado pero no conectado a un puerto Ethernet.
		Nodo secundario	Verde fijo	Conexión exitosa. Buena calidad de conexión.
			Naranj sólido	Conexión exitosa. Conexión de calidad regular. Se recomienda acercarse al nodo principal.
			Rojo fijo	Conexión exitosa. Mala conexión. Acérquese al nodo principal.
			Parpado verde lento	En espera de conectarse a otro nodo o fallo en la creación de la red mesh.
	Parpadeando rojo lentamente	Konfigurirano, vendar el enrutador no se puede conectar a Internet.		
	WPS, MESH	Parpadeo verde rápido	Realizando negociación WPS o creación de red MESH (válido por 2 minutos)	
	Cable de Ethernet conectado	Parpadeo verde rápido durante 3 segundos	Se ha conectado o desconectado un dispositivo de un puerto Ethernet del enrutador.	
Reiniciando	Parpadeo rápido en rojo	Restaurando configuración de fábrica.		

Conector, puertos y botones

Conector/puerto/ botón	Descripción
 POWER	Conector para la fuente de alimentación.
 1	Puerto WAN Se utiliza para conectar módem óptico, módem DSL, módem de cable o puerto Ethernet de banda ancha.
 2 3 4	Puerto LAN Se utiliza para conectar dispositivos como computadoras, switches y consolas de juegos. Consejos Después de habilitar la función IPTV, el puerto Ethernet 4 se utiliza por defecto como puerto IPTV para conectar el decodificador. Para cambiar la asignación del puerto IPTV, utilice la interfaz web o la aplicación.
 WPS/RESET	Botón WPS/Mesh y de restablecimiento. WPS/Mesh: <ul style="list-style-type: none">• WPS: Conecte el dispositivo al Wi-Fi del router sin introducir la contraseña.• Mesh: Amplíe su red con otro dispositivo que sea compatible con la función Mesh. Método: <ol style="list-style-type: none">1. Mantenga pulsado el botón durante 1-3 segundos hasta que el indicador parpadee rápidamente en verde.2. En los 2 minutos siguientes, active WPS o MESH en su dispositivo para conectarse al router. Reset (Restablecer): Método de restablecimiento: Después del arranque, mantenga pulsado el botón de restablecimiento durante unos 8 segundos y suéltelo inmediatamente cuando el indicador parpadee rápidamente en rojo. El restablecimiento se realiza correctamente cuando el indicador se enciende en verde fijo y luego parpadea lentamente.

Preguntas frecuentes (FAQ)

P1: No puedo conectarme a la interfaz de usuario web cuando entro en tendawifi.com. ¿Qué debo hacer?

R1:

Al usar la interfaz web, intente visitar <http://tendawifi.com> o <http://192.168.0.1> en la barra de dirección (no en la barra de búsqueda).

Para dispositivos con Wi-Fi, como un smartphone, asegúrese de que:

- su smartphone esté conectado al Wi-Fi del router.
 - Para el primer inicio de sesión, utilice el SSID (@Tenda_XXXXXX) en la etiqueta del dispositivo. No hay contraseña Wi-Fi por defecto.
 - Al iniciar sesión nuevamente después de la configuración, use el nombre y la contraseña de WiFi modificados para conectarse a la red WiFi.
- los datos móviles del teléfono estén desactivados.

Para dispositivos por cable, como un ordenador, asegúrese de que:

- esté conectado correctamente al puerto LAN del router mediante un cable Ethernet.
- esté configurado para obtener automáticamente la dirección IP y la dirección del servidor DNS.

Al usar la app Tenda WiFi:

- Asegúrese de que su smartphone esté conectado a la red Wi-Fi del router.
- Asegúrese de que la app tenga permiso de red: vaya a Ajustes > Tenda WiFi y actívelo.

Si el problema persiste, restablezca el router e inténtelo de nuevo.

P2: No puedo acceder a Internet desde el móvil o el ordenador después de configurar el router. ¿Qué debo hacer?

R2: Si el indicador del router parpadea en rojo lentamente, prueba las siguientes soluciones:

- Asegúrate de que el estado de la red de banda ancha sea normal.
- Asegúrate de que el puerto Ethernet del router esté correctamente conectado a un módem o a la toma Ethernet.
- Accede a la interfaz web del router y ve a la página de Configuración de Internet, asegurándote de que el método de conexión a Internet y los parámetros sean correctos.
- Desactiva la función de negociación automática WAN/LAN (desde el navegador o la app) y reinicia el router.
- Para reemplazo del router: clona la dirección MAC del puerto WAN del router existente al nuevo router.

Si el indicador del router está en verde fijo pero no hay internet: Accede a la interfaz web del router, ve a Configuración avanzada dentro de Configuración de Internet y cambia el DNS a 114.114.114.114 o 8.8.8.8.

Si puedes acceder a Internet conectándote al Wi-Fi del router, pero el ordenador conectado por cable Ethernet no tiene acceso:

- Asegúrate de que tu ordenador esté correctamente conectado al puerto Ethernet del router.
- Configura los dispositivos cableados para que obtengan la dirección IP y el DNS automáticamente.

P3: No se puede usar un router nuevo para ampliar la red

R3: Asegúrese de que el nodo principal sea un router de la serie **Tenda WiFi+ Mesh** o **Tenda Mesh Wi-Fi System**.

- Si usa conexión por cable Ethernet, conecte el nuevo router al puerto Ethernet más cercano al nodo principal.
 - Si usa conexión Wi-Fi, reubique el nuevo router y asegúrese de que el indicador permanezca en verde fijo.
- Si el problema persiste, restablezca el router e inténtelo de nuevo.

P4: Algunos ordenadores o dispositivos IoT no detectan o no pueden conectarse al Wi-Fi del router. ¿Qué debo hacer?

R4:

- Dispositivos IoT (como teléfonos antiguos, cámaras o televisores): Esto puede deberse a controladores desactualizados. En este caso, puedes habilitar la Red IoT del router para crear un Wi-Fi dedicado. Método: Accede a la interfaz web del router o abre la app Tenda WiFi, ve a Más (o Configuración) > Red IoT y actívala. Luego conecta el dispositivo IoT a esta red Wi-Fi.
- Ordenador: Primero actualiza el controlador del adaptador de red inalámbrico (descárgalo desde la web oficial del adaptador o utiliza herramientas como Driver Genius para detectarlo y actualizarlo online). Después, conecta el ordenador al Wi-Fi de la Red IoT del router.

P5: La velocidad de internet es baja en cierta ubicación. ¿Qué debo hacer?

R5:

- Optimiza la colocación del router: Las señales Wi-Fi pueden bloquearse por paredes de carga o elementos metálicos y pueden interferirse con electrodomésticos de alta potencia como microondas o placas de inducción. Consulta la sección Conectar los cables para consejos de ubicación.
- Ajusta canales y ancho de banda: Accede a la interfaz web del router, ve a Más > Canal y Ancho de Banda (Ejemplo: Smartphone), selecciona canales con menor interferencia, configura 2,4 GHz a 40 MHz y 5 GHz a 160 MHz.
- Extiende la cobertura: Añade un extensor Wi-Fi Tenda, un **Tenda WiFi+ Mesh** o un router del sistema **Tenda Mesh Wi-Fi**.

P6: ¿Cómo usar una etiqueta NFC para conectarse al Wi-Fi?

R6: Después de unirse al Wi-Fi del router y habilitar NFC:

1. En la app Tenda WiFi, ve a la página NFC.
2. Escribe la información del Wi-Fi en la etiqueta NFC según las instrucciones.
3. Coloca la etiqueta NFC en la parte trasera del dispositivo, normalmente cerca de la cámara.
4. Confirma la conexión cuando aparezca el aviso.
 - * iOS no proporciona los permisos necesarios para conectarse a una red Wi-Fi mediante una etiqueta NFC.
 - * Coloca la etiqueta NFC en lugares visibles para proporcionar acceso al Wi-Fi. Puede reescribirse si la información del Wi-Fi cambia.

P7: No se puede encontrar el Wi-Fi del router después de conectarlo al router principal mediante un cable Ethernet

R7: Es posible que el router ya esté conectado en red con el router principal. Siga las siguientes instrucciones para crear una red separada para el router.

1. Asegúrese de que el router esté encendido utilizando el adaptador de corriente incluido.
2. Desconecte el cable Ethernet del router principal y restablezca su router a la configuración de fábrica.
3. Acceda a la interfaz web, omita la detección de conexión a Internet y complete el asistente de configuración.
4. Conecte el puerto 1 del router al puerto LAN del router principal mediante un cable Ethernet.

Configurar a Rede

1. Ligar os Cabos (Figura 1)

Opção A: Se tiver um modem (por exemplo, modem óptico), siga os passos abaixo.

1 Desligue o modem

2a Utilize o cabo Ethernet incluído para ligar a porta LAN do modem (não utilize a porta IPTV) à Porta 1 do router.

3 Ligue o modem e aguarde cerca de 2 minutos até reiniciar

4 Use o adaptador de alimentação incluído para ligar o router

Opção B: Se a sua internet provém de uma tomada Ethernet, siga os passos abaixo.

2b Utilize o cabo Ethernet incluído para ligar a ficha Ethernet à Porta 1 do router.

4 Use o adaptador de alimentação incluído para ligar o router
Siga estas dicas para posicionar o router:

- Coloque o router sobre uma secretária bem ventilada, perto do centro da sua casa; evite espaços fechados ou cantos.
- Mantenha o router afastado de caixas de baixa tensão, prateleiras metálicas e eletrodomésticos de alta potência, como micro-ondas, fogões de indução e frigoríficos.
- Para montagem em secretária, abra a antena do router verticalmente.
- Para montagem na parede, mantenha a antena do router na posição vertical e não a dobre.

2. Ligar à Internet

Método 1 (Recomendado): Via Navegador Web (Telemóvel/Computador)

1 Ligue-se à rede Wi-Fi no seu dispositivo (Figura 2).

Ignore o aviso Rede não segura.

*Para um computador: Ligue-o a qualquer porta do router com um cabo Ethernet depois avance para o passo 2 para continuar.

2 A página será redirecionada para a interface web do router. Caso contrário, visite tendawifi.com num navegador (em dispositivos móveis, certifique-se de que os dados móveis estão desativados).

3 Siga as instruções passo a passo.

Método 2: Via App Tenda WiFi

1 Faça download da aplicação **Tenda WiFi**, registe-se e inicie sessão. (Figura 3)

2 Ligue o seu telefone ao Wi-Fi do router (as informações Wi-Fi predefinidas estão na etiqueta do dispositivo).

Se o seu telefone indicar O WLAN não está ligado à Internet, selecione Usar sem Internet para continuar.

3 A aplicação mostra a mensagem "O router não está configurado. Deseja configurá-lo agora?", toque em Configurar.

4 Seleccione Definir como nova rede e siga as instruções passo a passo.

Aceder à Internet

O router está ligado à internet quando o indicador está verde fixo.

- Dispositivos com Wi-Fi: Ligue-se ao Wi-Fi usando o nome da rede e a palavra-passe que definiu.
- Dispositivos com cabo: Ligue um cabo Ethernet à porta Ethernet do router.

Expandir a Cobertura Wi-Fi

Se já tiver um router principal, configure o novo como um repetidor para expandir a cobertura Wi-Fi.

Método 1: Rede Mesh

Para expandir uma rede criada por um router **Tenda WiFi+ Mesh** ou **Tenda Mesh Wi-Fi System**, siga os passos abaixo. Para a Opção A ou B, certifique-se de que cada novo nó está nas definições de fábrica antes de prosseguir.

Opção A: Backhaul com Cabo (Recomendado para Melhor Desempenho)

A divisão onde será colocado o novo router já possui um cabo Ethernet instalado.

1. Ligue o novo router e aguarde até que o indicador pisque lentamente a verde.
2. Use um cabo Ethernet para ligar qualquer porta do novo router à porta LAN do router existente.

Quando o indicador do novo router ficar verde fixo, ele junta-se à rede como nó secundário e utiliza o mesmo nome Wi-Fi e palavra-passe do router existente.

Opção B: Backhaul Sem Fios (Para Máxima Flexibilidade) (Figura 4)

1. Inicie a configuração da rede.

*Não adicione vários nós ao mesmo tempo.

*Certifique-se de que o router **Tenda WiFi+ Mesh** ou **Tenda Mesh Wi-Fi System** já está online com MESH ativado, pois apenas estes routers podem ser integrados em rede.

*Se a ligação falhar, faça login na interface web do router e toque em + na topologia de nós na página inicial para adicionar um nó.

- 1 Ligue o novo router (indicador a piscar verde lentamente)
- 2 Pressione **WPS** ou **WPS/MESH** 1–3 segundos e solte (novo router: indicador a piscar verde rapidamente)
- 3 Pressione **WPS/MESH** 1–3 segundos dentro de 2 minutos e solte (nó primário: indicador a piscar verde rapidamente)
- 4 Aguarde que o nó se junte como nó secundário (indicador verde fixo)

*Todos os nós partilham o mesmo nome e senha de Wi-Fi

2. Coloque o novo router na localização Wi-Fi desejada e ligue-o.

Mantenha-o sobre uma superfície ventilada com saídas de ar desobstruídas, longe de cantos, espaços fechados, caixas de corrente fraca e aparelhos de alta potência.

3. Aguarde até que o indicador pisque verde lentamente e depois fique verde fixo. Se piscar verde lentamente ou ficar vermelho fixo por mais de 2 minutos, aproxime o novo router do router **Tenda WiFi+ Mesh** ou **Tenda Mesh Wi-Fi System**.

Método 2: Alterar o Modo de Funcionamento do Router

Para configurar o router para funcionar em modo AP ou Client+AP:

(Exemplo: navegador do smartphone)





- 1 Desligue todos os cabos Ethernet do router. Ligue o seu telefone ao Wi-Fi predefinido do router (indicado na etiqueta do dispositivo) e acesse a **tendawifi.com** para iniciar sessão na interface web.
- 2 Toque em Continuar na parte inferior da página.
- 3 Toque em Mudar para outros modos de funcionamento e siga as instruções no ecrã para definir o router em modo AP ou Client+AP.

*Em modo AP, após concluir a configuração, ligue qualquer porta Ethernet do router à porta LAN do router upstream usando um cabo Ethernet.

Indicador

Após o router ser ligado durante cerca de 60 segundos, o sistema completa a inicialização. O estado dos indicadores é mostrado abaixo.

Cenário dos indicadores		Estado	Descrição	
Indicador	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 não ligado a uma porta Ethernet.
			Verde fixo	A ligação em rede é bem-sucedida. Boa qualidade de conexão.
		Nó secundário	Laranja fixo	A ligação em rede é bem-sucedida. Qualidade de conexão razoável. Recomenda-se aproximar do nó principal.
			Vermelho fixo	A ligação em rede é bem-sucedida. Qualidade de conexão fraca. Aproxime-se do nó principal.
			A piscar verde lentamente	Aguardar a ligação a outro nó ou falha na rede Mesh.
			Piscando devagar a vermelho	Configurado, mas o router não consegue estabelecer ligação à Internet.
	WPS, MESH	Piscando em verde rapidamente	Realizando negociação WPS ou conexão em rede MESH (válido por 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.	
	Redefinindo	Piscando em vermelho rapidamente	Restaurando as definições de fábrica.	

Ficha/porta/botão	Descrição
 POWER	Ficha de alimentação.
 1	Porta WAN Usada para conectar modem óptico, modem DSL, modem a cabo ou porta Ethernet de banda larga.
 2 3 4	Porta LAN Usada para conectar dispositivos como computadores, switches e consoles de jogos. Dicas Após ativar a função IPTV, a porta Ethernet 4 é utilizada por defeito como porta IPTV para ligar o set-top box. Para alterar a ligação da porta IPTV, utilize a interface web ou a aplicação.
 WPS/RESET	Botão WPS/Mesh e Reset WPS/Mesh: <ul style="list-style-type: none">• WPS: Ligue ao Wi-Fi do router sem inserir a palavra-passe.• Mesh: Expanda a sua rede com outro dispositivo que suporte a função Mesh. Método: <ol style="list-style-type: none">1. Pressione o botão durante 1–3 segundos até o indicador piscar rapidamente a verde.2. Dentro de 2 minutos, ative o WPS ou MESH no seu dispositivo para ligar ao router. Reset: Método de reset: Após a inicialização, mantenha premido o botão de reset durante cerca de 8 segundos e liberte imediatamente quando o indicador piscar rapidamente a vermelho. O reset é bem-sucedido quando o indicador fica verde fixo e depois começa a piscar lentamente.

Perguntas Frequentes

Q1: Não consigo iniciar sessão na IU da web por visitar tendawifi.com. O que devo fazer?

A1:

Ao usar a interface web (web UI), tente visitar <http://tendawifi.com> ou <http://192.168.0.1> na barra de endereço (não na barra de pesquisa).

Para dispositivos com Wi-Fi, como um smartphone, assegure-se de que:

- o seu smartphone está ligado ao Wi-Fi do router;
- Para o primeiro login, use o SSID (@Tenda_XXXXXX) no rótulo do corpo do dispositivo. Sem senha Wi-Fi por padrão.
- Para fazer login novamente após a configuração, use o nome e a senha do WiFi alterados para se conectar à rede WiFi.
- os dados móveis estão desativados.

- Para dispositivos com cabo, como um computador, assegure-se de que:
- está corretamente ligado à porta LAN do router através de um cabo Ethernet;
- está configurado para obter automaticamente o endereço IP e o endereço do servidor DNS.

Ao usar a aplicação Tenda WiFi:

- Certifique-se de que o seu smartphone está ligado à rede Wi-Fi do router.
- Certifique-se de que a aplicação tem permissão de rede: vá a Definições > Tenda WiFi para ativá-la.

Se o problema persistir, faça o reset do router e tente novamente.

Q2: Não consigo aceder à internet através do telemóvel ou do computador após configurar o router. O que devo fazer?

A2: Se o indicador do router piscar vermelho lentamente, tente as seguintes soluções:

- Certifique-se de que o estado da rede de banda larga é normal.
- Certifique-se de que a porta Ethernet do router está corretamente ligada a um modem ou tomada Ethernet.
- Inicie sessão na interface web do router e vá à página Configurações de Internet, assegurando que o método de ligação à internet e os parâmetros da internet estão corretos.
- Desative a função de auto-negociação WAN/LAN (através do navegador ou da app) e reinicie o router.
- Para substituição do router: clone o endereço MAC da porta WAN do router existente para o novo router.

Se o indicador do router estiver verde sólido mas não houver internet, inicie sessão na interface web do router, vá a Configurações Avançadas em Configurações de Internet e altere o DNS para 114.114.114.114 ou 8.8.8.8.

Se conseguir aceder à internet ao ligar-se ao Wi-Fi do router, mas o computador ligado ao router via cabo Ethernet não conseguir, certifique-se de que:

- O computador está corretamente ligado à porta Ethernet do router.
- Os dispositivos com fio estão configurados para obter automaticamente um endereço IP e um endereço de servidor DNS.

Q3: Não consegue usar um novo router para expandir a sua rede

A3: Certifique-se de que o nó principal é um router da série **Tenda WiFi+ Mesh** ou **Tenda Mesh Wi-Fi System**.

- Se estiver a usar ligações Ethernet, conecte o novo router à tomada Ethernet mais próxima do nó principal.
 - Se estiver a usar ligações sem fios, mude o novo router de lugar e certifique-se de que o indicador permanece verde fixo.
- Se o problema persistir, faça o reset do router e tente novamente.

Q4: Alguns computadores ou dispositivos IoT não conseguem detetar ou ligar-se ao Wi-Fi do router. O que devo fazer?

A4:

- Dispositivos IoT (como telemóveis antigos, câmeras e TVs):
Devido a drivers desatualizados. Neste caso, pode ativar a Rede IoT do router para criar um Wi-Fi dedicado.
Método: Inicie sessão na interface web do router ou abra a app Tenda WiFi, vá a Mais (ou Configurações) > Rede IoT e ative-a. Em seguida, ligue o dispositivo IoT a este Wi-Fi.
- Computador: Primeiro atualize o driver do adaptador de rede sem fio (descarregue-o do site oficial do adaptador ou use ferramentas como Driver Genius para detetar e atualizar online). Depois, conecte o computador ao Wi-Fi da Rede IoT do router.

Q5: A velocidade da internet é baixa numa determinada localização. O que devo fazer?

A5:

- Otimize a colocação do router: os sinais Wi-Fi podem ser bloqueados por paredes estruturais ou objetos metálicos e podem sofrer interferências de aparelhos de alta potência, como micro-ondas e placas de indução. Consulte a seção **Ligar os Cabos** para dicas de posicionamento.
- Ajuste canais e largura de banda: Inicie sessão na interface web do router, vá a Mais > Canal e Largura de Banda (Exemplo: Telemóvel), selecione canais com menos interferência, defina 2.4 GHz para 40 MHz e 5 GHz para 160 MHz.
- Expandir a cobertura: Adicione um **Extensor Wi-Fi Tenda**, ou um router **Tenda WiFi+ Mesh** ou **Tenda Mesh Wi-Fi System**.

Q6: Como utilizar uma etiqueta NFC para ligar ao Wi-Fi?

A6: Depois de se ligar ao Wi-Fi do router e ativar o NFC:

- Na app Tenda WiFi, vá à página NFC.
- Escreva as informações do Wi-Fi na etiqueta NFC conforme indicado.
- Coloque a etiqueta NFC na parte de trás do dispositivo, normalmente perto da câmara.
- Confirme a ligação quando for solicitado.

*O iOS não fornece as permissões necessárias para ligar-se a Wi-Fi através de uma etiqueta NFC.

*Coloque a etiqueta NFC em locais visíveis para fornecer acesso Wi-Fi. Pode ser reescrita se as informações do Wi-Fi mudarem.

Q7: Não é possível encontrar o Wi-Fi do router após ligá-lo ao router upstream através de um cabo Ethernet

A7: O router poderá já estar ligado em rede com o router upstream. Siga as instruções abaixo para criar uma rede separada para o router.

1. Certifique-se de que o router está ligado, utilizando o adaptador de corrente incluído.
2. Desligue o cabo Ethernet do router upstream e depois reinicie o router para as definições de fábrica.
3. Aceda à interface web, ignore a deteção da ligação à internet e complete o assistente de configuração.
4. Ligue a porta 1 do router à porta LAN do router upstream usando um cabo Ethernet.

Настройка на мрежата

1. Свържете кабелите (Фигура 1)

Вариант А: Ако имате модем (например оптичен модем), следвайте стъпките по-долу:

1 Изключете модема

- 2A Използвайте включенния Ethernet кабел, за да свържете LAN порта на модема (не използвайте IPTV порта) към Порт 1 на рутера.
- 3 Включете модема и изчакайте около 2 минути, докато се рестартира
- 4 Използвайте включенния захранващ адаптер, за да включите рутера

Вариант Б: Ако интернетът ви идва от Ethernet контакт, следвайте стъпките по-долу:

- 2B Използвайте включенния Ethernet кабел, за да свържете Ethernet гнездото към Порт 1 на рутера.
 - 4 Използвайте включенния захранващ адаптер, за да включите рутера
- Съвети за позициониране на рутера:
- Поставете рутера на добре проветриво бюро, близо до центъра на дома си; избягвайте затворени пространства или ъгли.
 - Дръжте рутера далеч от кутии за нисковолтов ток, метални рафтове и уреди с висока мощност като микровълнови, индукционни печки и хладилници.
 - За монтаж на бюро, разгънете антената на рутера вертикално.
 - За стенен монтаж, оставете антената изправена и не я сгъвайте.

2. Свържете се с интернет

Метод 1 (Препоръчително): Чрез уеб браузър (Мобилен/Компютър)

- 1 Свържете се с Wi-Fi на вашето Wi-Fi устройство (Фигура 2).
Игнорирайте съобщението за Несигурна мрежа.
*За компютър: Свържете го към произволен порт на рутера с Ethernet кабел, след което преминете към стъпка 2, за да продължите.
- 2 Страницата ще бъде пренасочена към уеб интерфейса на рутера. Ако не, посетете tendawifi.com чрез браузър (на мобилни устройства се уверете, че мобилните данни са изключени).
- 3 Следвайте стъпките на екрана.

Метод 2: Чрез приложението Tenda WiFi

- 1 Изтеглете приложението **Tenda WiFi**, регистрирайте се и влезте в профила си (Фигура 3).
- 2 Ligue o seu telefone ao Wi-Fi do router (as informações Wi-Fi predefinidas estão na etiqueta do dispositivo).
Ако телефонът показва WLAN не е свързан с Интернет, изберете Използвай без Интернет, за да продължите.
- 3 Приложението ще покаже съобщение: Рутерът е намерен като неконфигуриран. Искате ли да го конфигурирате сега?, натиснете Конфигурирай.
- 4 Изберете Настрой като нова мрежа и следвайте стъпка по стъпка инструкциите.

Достъп до интернет

Рутерът е свързан към интернет, когато индикаторът е зелен и постоянен.

- Wi-Fi устройства: Свържете се към Wi-Fi чрез името и паролата, които сте задали.
- Кабелни устройства: Свържете се към Ethernet порта на рутера с Ethernet кабел.

Разширяване на Wi-Fi покритието

Ако вече имате основен рутер, задайте новия като разширител, за да увеличите Wi-Fi покритието.

Метод 1: Mesh мрежа

За разширяване на мрежа, създадена от **Tenda WiFi+ Mesh** или **Tenda Mesh Wi-Fi System**, следвайте стъпките по-долу. За Вариант А или Б, уверете се, че всяка нова точка е върната към фабричните настройки, преди да продължите.

Вариант А: Кабелна връзка (препоръчително за най-добра производителност)

Стаята, в която ще поставите новия рутер, вече има инсталиран Ethernet кабел.

1. Включете новия рутер и изчакайте индикаторът да започне бавно да мига в зелено.
2. Използвайте Ethernet кабел, за да свържете произволен порт на новия рутер към LAN порта на съществуващия рутер.
Когато индикаторът на новия рутер светне постоянно в зелено, той се присъединява към мрежата като вторичен възел и използва същото Wi-Fi име и парола като съществуващия рутер.

Опция В: Безжичен бекхол (за максимална гъвкавост) (Фигура 4)

1. Стартирайте мрежовото свързване.

*Не добавяйте множество възли едновременно.

*Уверете се, че рутерът **Tenda WiFi+ Mesh** или **Tenda Mesh Wi-Fi System** вече е онлайн и че MESH е активиран, тъй като само тези рутери могат да се свързват в мрежа.

*Ако мрежовото свързване се провали, влезте в уеб интерфейса на рутера и натиснете + в топологията на възлите на началната страница, за да добавите възел.

- 1 Включете новия рутер (Индикаторът мига бавно в зелено)
- 2 Натиснете **WPS** или **WPS/MESH** за 1–3 секунди и освободете (Нов рутер: Индикаторът мига бързо в зелено)
- 3 Натиснете **WPS/MESH** за 1–3 секунди в рамките на 2 минути и освободете (Основен възел: Индикаторът мига бързо в зелено)
- 4 Изчакайте възелът да се присъедини като вторичен възел (Индикаторът свети постоянно в зелено)

*Всички възли използват едно и също име и парола за Wi-Fi

2. Поставете новия рутер на желаното Wi-Fi място и го включете.

Дръжте го на добре вентилирана повърхност с незапушени вентилационни отвори, далеч от ъгли, затворени пространства, слаботокови кутии и уреди с висока мощност.

3. Изчакайте, докато индикаторът започне да мига бавно в зелено и след това светне постоянно в зелено.

Ако мига бавно в зелено или свети постоянно в червено повече от 2 минути, преместете новия рутер по-близо до рутера **Tenda WiFi+ Mesh** или **Tenda Mesh Wi-Fi System**.

Метод 2: Промяна на работния режим на рутера

За да настроите рутера да работи в режим AP или Клиент+AP:

(Пример: уеб браузър на смартфон)





- 1 Изключете всички Ethernet кабели от рутера. Свържете телефона си към фабричната Wi-Fi мрежа на рутера (показана на етикета на устройството) и посетете **tendawifi.com**, за да влезете в уеб интерфейса.
- 2 Докоснете Продължи в долната част на страницата.
- 3 Докоснете Превключване към други работни режими и следвайте инструкциите на екрана, за да настроите рутера в режим AP или Client+AP.

*В режим AP, след като настройката бъде завършена, свържете който и да е Ethernet порт на рутера към LAN порта на основния рутер с помощта на Ethernet кабел.

Индикатор

След като рутерът е включен за около 60 секунди, системата завършва стартирането. Състоянието на индикаторите е показано по-долу.

Сценарий на индикаторите		Статус	Описание	
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	Конфигуриран, но не е свързан към Ethernet порт.
		Вторичен възел	Постоянно зелено	Успешно свързване в мрежа. Добро качество на връзката.
			Плътно оранжево	Успешно свързване в мрежа. Слаба връзка. Препоръчително е да се приближите до основния възел.
			Постоянно червено	Успешно свързване в мрежа. Лошо качество на връзката. Приближете се до основния възел.
			Мига бавно зелено	Изчакване за свързване с друг възел или неуспешна mesh мрежа.
			Blinking red slowly	Configured but the router failed to connect to the internet.
	WPS, MESH	Мига бавно червено	Конфигуриран, но рутерът не успя да се свърже с интернет.	
	Връзка с Ethernet кабел	Примигва бързо в зелено в продължение на 3 секунди	Устройство е свързано към или връзката е прекъсната с Ethernet порта на рутера.	
	Нулиране	Бързо мига червено	Възстановяване на фабричните настройки.	

Жак/Порт/Бутон	Описание
 POWER	Жак за захранване.
 1	WAN порт използва се за свързване на оптичен модем, DSL модем, кабелен модем или широколентов Ethernet порт.
 2 3 4	LAN порт използва се за свързване на устройства като компютри, комутатори и игрови конзоли. Съвети След активиране на функцията IPTV, Ethernet порт 4 се използва по подразбиране като IPTV порт за свързване на декодера. За да промените свързването на IPTV порта, използвайте уеб интерфейса или приложението.
 WPS/RESET	Бутон WPS/Mesh и Reset WPS/Mesh: <ul style="list-style-type: none">• WPS: Свържете се с Wi-Fi на рутера без да въвеждате парола.• Mesh: Разширете мрежата си с друго устройство, което поддържа функцията Mesh. Метод: <ol style="list-style-type: none">1. Натиснете бутона за 1–3 секунди, докато индикаторът започне бързо да мига зелено.2. В рамките на 2 минути активирайте WPS или MESH на устройството си, за да се свържете с рутера. Reset: Метод за нулиране: След стартиране, задръжте бутона за нулиране около 8 секунди и веднага го освободете, когато индикаторът започне бързо да мига червено. Нулирането е успешно, когато индикаторът свети непрекъснато зелено, след което мига бавно.

ЧЗВ

Q1: Не мога да вляза в уеб интерфейса, като посетя tendawifi.com. Какво да направя?

A1:

При използване на уеб интерфейса (Web UI), опитайте се да посетите <http://tendawifi.com> или <http://192.168.0.1> в адресната лента (не лентата за търсене).

За устройства с Wi-Fi, като смартфони, уверете се, че:

- Вашият смартфон е свързан с Wi-Fi на рутера;
 - За първоначален вход използвайте SSID (@Tenda_XXXXXX), посочен на етикета на устройството. Няма зададена парола за Wi-Fi по подразбиране.
 - Когато влезете отново след настройката, използвайте промененото Wi-Fi име и парола, за да се свържете с WiFi мрежата.
- Мобилните данни на телефона са изключени.

За кабелни устройства, като компютри, уверете се, че:

- Те са правилно свързани към LAN порта на рутера с Ethernet кабел;
- Настроени са да получават автоматично IP адрес и DNS сървър.

При използване на приложението Tenda WiFi:

- Уверете се, че вашият смартфон е свързан към Wi-Fi мрежата на рутера.
- Уверете се, че приложението има разрешение за достъп до мрежата: отидете на Настройки > Tenda WiFi и го активирайте.

Ако проблемът продължава, нулирайте рутера и опитайте отново.

Q2: Не мога да се свържа с интернет чрез мобилен телефон или компютър след настройката на рутера. Какво да направя?

A2: Ако индикаторът на рутера бавно мига червено, опитайте следните решения:

- Уверете се, че състоянието на широколентовата мрежа е нормално.
- Проверете дали Ethernet портът на рутера е правилно свързан към модем или Ethernet гнездо.
- Влезте в уеб интерфейса на рутера и отидете на страницата Настройки на интернет, за да се уверите, че методът на интернет връзка и параметрите са правилни.
- Деактивирайте функцията за автоматично договаряне на WAN/LAN (чрез браузър или приложение) и рестартирайте рутера.
- При смяна на рутера: Клонирайте MAC адреса от WAN порта на съществуващия рутер към новия рутер.

Ако индикаторът на рутера свети в зелено, но няма интернет, влезте в уеб интерфейса на рутера, отидете в Разширени настройки в секцията Настройки на интернет и променете DNS на 114.114.114.114 или 8.8.8.8.

Ако можете да се свържете с интернет чрез Wi-Fi на рутера, но компютърът, свързан чрез Ethernet кабел, няма достъп до интернет, уверете се, че:

- Компютърът ви е правилно свързан към Ethernet порта на рутера.
- Кабелните устройства са настроени да получават IP адрес и DNS сървър автоматично.

Q3: Не може да се използва нов рутер за разширяване на мрежата

A3: Уверете се, че основният възел е рутер от серията **Tenda WiFi+ Mesh** или **Tenda Mesh Wi-Fi System**.

- Ако използвате Ethernet връзка, свържете новия рутер към Ethernet порта, който е по-близо до основния възел.
 - Ако използвате безжична връзка, преместете новия рутер и се уверете, че индикаторът свети постоянно в зелено.
- Ако проблемът продължава, нулирайте рутера и опитайте отново.

Q4: Някои компютри или IoT устройства не могат да открият или да се свържат с Wi-Fi на рутера. Какво да направя?

A4:

- IoT устройства (като по-стари телефони, камери и телевизори): Това може да се дължи на остарели драйвери. В този случай можете да активирате IoT мрежа на рутера, за да създадете специално Wi-Fi. Метод: Влезте в уеб интерфейса на рутера или стартирате приложеното Tenda WiFi, отидете на **Още (или Настройки)** > IoT мрежа и я активирайте. След това свържете IoT устройството към това Wi-Fi.
- Компютри: Първо актуализирайте драйвера на безжичния мрежов адаптер (изтеглете го от официалния уебсайт на адаптера или използвайте инструменти като Driver Genius, за да го откриете и актуализирате онлайн). След това свържете компютъра към Wi-Fi мрежата IoT на рутера.

Q5: Скоростта на интернет е ниска на определено място. Какво да направя?

A5:

- Оптимизирайте разположението на рутера: Wi-Fi сигналите могат да бъдат блокирани от носещи стени или метални предмети и могат да бъдат нарушавани от мощни уреди като микровълнови печки и индукционни котлони. Вижте раздела **Свържете кабелите** за съвети относно разположението.
- Настройте канали и ширина на честотната лента: Влезте в уеб интерфейса на рутера, отидете на **Още** > **Канали и ширина на честотната лента** (например смартфон), изберете канали с по-малко смущения, задайте 2,4 GHz на 40 MHz и 5 GHz на 160 MHz.
- Разширете покритието: Добавете **Tenda Wi-Fi Extender**, **Tenda WiFi+ Mesh** или рутер **Tenda Mesh Wi-Fi System**.

Q6: Как да използвам NFC стикер за свързване към Wi-Fi?

A6: След като се присъедините към Wi-Fi на рутера и активирате NFC:

1. В приложението Tenda WiFi отидете на страницата NFC.
 2. Запишете Wi-Fi информацията на NFC стикера според инструкциите.
 3. Поставете NFC стикера на гърба на устройството, обикновено близо до камерата.
 4. Потвърдете връзката, когато бъдете подканени.
- * iOS не предоставя необходимите разрешения за свързване към Wi-Fi чрез NFC стикер.
- * Поставете NFC стикера на видими места, за да осигурите достъп до Wi-Fi. Може да бъде презаписан, ако информацията за Wi-Fi се промени.

Q7: Не може да се намери Wi-Fi мрежата на рутера след като е свързан към upstream рутера чрез Ethernet кабел

A7: Рутерът може вече да е свързан в мрежа с upstream рутера. Следвайте инструкциите по-долу, за да създадете отделна мрежа за рутера.

1. Уверете се, че рутерът е включен с помощта на включения захранващ адаптер.
2. Разединете Ethernet кабела от upstream рутера и след това върнете рутера към фабричните настройки.
3. Влезте в уеб интерфейса му, пропуснете откриването на интернет връзката и завършете съветника за настройка.
4. Свържете порт 1 на рутера към LAN порта на upstream рутера с помощта на Ethernet кабел.

Ρύθμιση Δικτύου

1. Συνδέστε τα Καλώδια (Σχήμα 1)

Επιλογή Α: Εάν έχετε ένα modem (όπως οπτικό modem), ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα.

1. Απενεργοποιήστε το modem

2. Χρησιμοποιήστε το παρεχόμενο καλώδιο Ethernet για να συνδέσετε την θύρα LAN του μόντεμ (μη χρησιμοποιείτε την θύρα IPTV) με την Θύρα 1 του δρομολογητή.

3. Ενεργοποιήστε το μόντεμ και περιμένετε περίπου 2 λεπτά για να επανεκκινήσει.

4. Χρησιμοποιήστε τον περιλαμβανόμενο αντάπτορα τροφοδοσίας για να ενεργοποιήσετε τον δρομολογητή.

Επιλογή Β: Εάν η σύνδεσή σας στο Internet προέρχεται από θύρα Ethernet, ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα.

2. Χρησιμοποιήστε το παρεχόμενο καλώδιο Ethernet για να συνδέσετε την πρίζα Ethernet με την Θύρα 1 του δρομολογητή.

4. Χρησιμοποιήστε τον περιλαμβανόμενο αντάπτορα τροφοδοσίας για να ενεργοποιήσετε τον δρομολογητή.

Ακολουθήστε αυτές τις συμβουλές για τη θέση του router:

- Τοποθετήστε το router σε ένα καλά αεριζόμενο γραφείο, κοντά στο κέντρο του σπιτιού, αποφεύγοντας κλειστούς χώρους ή γωνίες.
- Κρατήστε το router μακριά από κοινά χαμηλής τάσης, μεταλλικά ράφια και συσκευές υψηλής ισχύος, όπως φούρνους μικροκυμάτων, εστίες επαγγελματίες και ψυγεία.
- Για τοποθέτηση σε γραφείο, ανοίξτε την κεραία του router κάθετα.
- Για τοποθέτηση στον τοίχο, κρατήστε την κεραία ορθία και μην τη διπλώνετε.

2. Σύνδεση στο Internet

Μέθοδος 1 (Συνιστάται): Μέσω Προγράμματος Περιήγησης Ιστού (Κινητό/Υπολογιστής)

1. Συνδεθείτε στο Wi-Fi στη συσκευή σας (Σχήμα 2).

Αγνοήστε την ειδοποίηση Μη ασφαλές δίκτυο.

*Για υπολογιστή: Συνδέστε τον σε οποιαδήποτε θύρα του δρομολογητή με καλώδιο Ethernet και στη συνέχεια προχωρήστε στο βήμα 2.

2. Η σελίδα θα ανακατευθυνθεί στο διαδικτυακό περιβάλλον του δρομολογητή. Αν όχι, επισκεφθείτε το **tendawifi.com** μέσω ενός προγράμματος περιήγησης (σε κινητές συσκευές, βεβαιωθείτε ότι τα δεδομένα κινητής τηλεφωνίας είναι απενεργοποιημένα).

3. Ακολουθήστε τις οδηγίες βήμα προς βήμα.

Μέθοδος 2: Μέσω Εφαρμογής Tenda WiFi

1. Κατεβάστε την εφαρμογή **Tenda WiFi**, εγγραφείτε και συνδεθείτε. (Σχήμα 3)

2. Συνδέστε το τηλέφωνό σας στο Wi-Fi του router (αι προεπιλεγμένες πληροφορίες Wi-Fi βρίσκονται στην ετικέτα της συσκευής).

Εάν το τηλέφωνό σας εμφανίζει Το WLAN δεν είναι συνδεδεμένο στο Internet, επιλέξτε Χρήση χωρίς Internet για να συνεχίσετε.

3. Η εφαρμογή εμφανίζει το μήνυμα "Ο δρομολογητής δεν έχει ρυθμιστεί. Θέλετε να τον ρυθμίσετε τώρα;", πατήστε Ρύθμιση.

4. Επιλέξτε Ορισμός ως νέο δίκτυο και ακολουθήστε τις οδηγίες βήμα προς βήμα.

Πρόσβαση στο Internet

Το router είναι συνδεδεμένο στο Internet όταν η ένδειξη φωτίζει σταθερά πράσινη.

- Συσκευές με Wi-Fi: Συνδεθείτε στο Wi-Fi χρησιμοποιώντας το όνομα και τον κωδικό πρόσβασης που έχετε ορίσει.
- Συσκευές ενσύρματες: Συνδέστε ένα καλώδιο Ethernet στη θύρα Ethernet του router.

Επέκταση Κάλυψης Wi-Fi

Εάν έχετε ήδη ένα κύριο router, ρυθμίστε το νέο ως επεκτατή για να αυξήσετε την κάλυψη Wi-Fi.

Μέθοδος 1: Δίκτυο Mesh

Για να επεκτείνεται ένα δίκτυο που δημιουργήθηκε από ένα **Tenda WiFi+ Mesh** ή **Tenda Mesh Wi-Fi System**, ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα. Για την Επιλογή Α ή Β, βεβαιωθείτε ότι κάθε νέο κόμβος είναι στις εργοστασιακές ρυθμίσεις πριν προχωρήσετε.

Επιλογή Α: Ενσύρματο Backhaul (Συνιστάται για Καλύτερη Απόδοση)

Το δωμάτιο όπου θα τοποθετηθεί το νέο router διαθέτει ήδη εγκατεστημένο καλώδιο Ethernet.

1. Ενεργοποιήστε τον νέο δρομολογητή και περιμένετε η ένδειξη να αναβοσβήνει πράσινα αργά.
2. Χρησιμοποιήστε ένα καλώδιο Ethernet για να συνδέσετε οποιαδήποτε θύρα του νέου δρομολογητή με τη θύρα LAN του υπάρχοντος δρομολογητή. Όταν η ένδειξη του νέου δρομολογητή γίνει σταθερά πράσινη, εντάσσεται στο δίκτυο ως δευτερεύον κόμβος και χρησιμοποιεί το ίδιο όνομα Wi-Fi και κωδικό πρόσβασης με τον υπάρχοντα δρομολογητή.

Επιλογή Β: Ασύρματη σύνδεση (Wireless Backhaul) (Για μέγιστη ευελξία) (Σχήμα 4)

1. Ξεκινήστε τη διαδικασία σύνδεσης δικτύου.

*Μην προσθέτετε πολλούς κόμβους ταυτόχρονα.

*Βεβαιωθείτε ότι ο δρομολογητής **Tenda WiFi+ Mesh** ή **Tenda Mesh Wi-Fi System** είναι ήδη online με ενεργοποιημένο MESH, καθώς μόνο αυτοί οι δρομολογητές μπορούν να δικτυωθούν.

*Εάν η διαδικασία δικτύωσης αποτύχει, συνδεθείτε στην web διεπαφή του δρομολογητή και πατήστε + στην τοπολογία κόμβων στην αρχική σελίδα για να προσθέσετε έναν κόμβο.

- ❶ Ενεργοποιήστε τον νέο δρομολογητή (ένδειξη: αργό πράσινο αναβοσβήμα)
- ❷ Πατήστε το **WPS** ή **WPS/MESH** για 1–3 δευτερόλεπτα και αφήστε το (Νέος δρομολογητής: ένδειξη γρήγορου πράσινου αναβοσβήματος)
- ❸ Πατήστε το **WPS/MESH** για 1–3 δευτερόλεπτα εντός 2 λεπτών και αφήστε το (Κύριος κόμβος: ένδειξη γρήγορου πράσινου αναβοσβήματος)
- ❹ Περιμένετε να ενταχθεί ο κόμβος ως δευτερεύον κόμβος (ένδειξη: σταθερά πράσινη)

*Όλοι οι κόμβοι μοιράζονται ένα όνομα και κωδικό Wi-Fi

2. Τοποθετήστε τον νέο δρομολογητή στην επιθυμητή θέση Wi-Fi και ενεργοποιήστε τον.

Κρατήστε τον σε ένα καλά αεριζόμενο γραφείο με ανεμπόδιους αεραγωγούς, μακριά από γωνίες, κλειστούς χώρους, κουτιά αδύναμου ρεύματος και ισχυρές ηλεκτρικές συσκευές.

3. Περιμένετε μέχρι η ένδειξη να αναβοσβήνει αργά πράσινη και στη συνέχεια να γίνει σταθερά πράσινη.

Εάν αναβοσβήνει αργά πράσινη ή γίνεται σταθερά κόκκινη για πάνω από 2 λεπτά, μετακινήστε τον νέο δρομολογητή πιο κοντά στον δρομολογητή

Tenda WiFi+ Mesh ή Tenda Mesh Wi-Fi System.

Μέθοδος 2: Αλλαγή τρόπου λειτουργίας του δρομολογητή

Ρύθμιση του δρομολογητή σε λειτουργία AP ή Client+AP: (Παράδειγμα: πρόγραμμα περιήγησης σε smartphone)





- ❶ Αποσυνδέστε όλα τα καλώδια Ethernet από τον δρομολογητή. Συνδέστε το τηλέφωνό σας στο προεπιλεγμένο Wi-Fi του δρομολογητή (όπως αναγράφεται στην ετικέτα της συσκευής) και επισκεφθείτε το **tendawifi.com** για να συνδεθείτε στη διαδικτυακή διεπαφή.
- ❷ Πατήστε Συνέχεια στο κάτω μέρος της σελίδας.
- ❸ Πατήστε Αλλαγή σε άλλους τρόπους λειτουργίας και ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη για να ρυθμίσετε τον δρομολογητή σε λειτουργία AP ή Client+AP.

*Σε λειτουργία AP, μετά την ολοκλήρωση της ρύθμισης, συνδέστε οποιαδήποτε θύρα Ethernet του δρομολογητή στη θύρα LAN του upstream δρομολογητή χρησιμοποιώντας καλώδιο Ethernet.

Ένδειξη λυχνίας

Μετά την ενεργοποίηση του δρομολογητή για περίπου 60 δευτερόλεπτα, το σύστημα ολοκληρώνει την εκκίνηση. Η κατάσταση των δεικτών εμφανίζεται παρακάτω.

Σενάριο δεικτών		Κατάσταση	Περιγραφή	
Ένδειξη λυχνίας	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 αλλά δεν είναι συνδεδεμένο σε θύρα Ethernet.
	Σύνδεση στο διαδίκτυο	Δευτερεύων ενισχυτής	Πράσινο	Η σύνδεση είναι επιτυχής. Πολύ καλή ποιότητα σύνδεσης.
			Σταθερό πορτοκαλί	Η σύνδεση είναι επιτυχής. Καλή ποιότητα σύνδεσης. Προτείνεται να πλησιάσετε τον κύριο κόμβο.
			Σταθερό κόκκινο χρώμα	Η σύνδεση είναι επιτυχής. Κακή ποιότητα σύνδεσης. Πλησιάστε τον κύριο κόμβο.
			Αναβοσβήνει αργά με πράσινο	Αναμονή για σύνδεση με άλλο κόμβο ή αποτυχία δημιουργίας δικτύου mesh.
			Αναβοσβήνει αργά με κόκκινο χρώμα	Διαμορφώθηκε αλλά ο δρομολογητής απέτυχε να συνδεθεί στο Διαδίκτυο.
	WPS, MESH	Αναβοσβήνει πράσινο γρήγορα	Γίνεται διαπραγμάτευση WPS ή δημιουργία δικτύου MESH (ισχύει για 2 λεπτά)	
	Καλώδιο σύνδεσης Ethernet	Αναβοσβήνει πράσινο γρήγορα για 3 δευτερόλεπτα	Μια συσκευή συνδέεται ή αποσυνδέεται από μια θύρα Ethernet του router.	
Επαναφορά	Αναβοσβήνει γρήγορα κόκκινο	Επαναφορά στις εργοστασιακές ρυθμίσεις.		

Υποδοχή/Θύρα/ Κουμπί	Περιγραφή
 POWER	Υποδοχή τροφοδοσίας.
 1	Θύρα WAN Ως θύρα WAN: Χρησιμοποιείται για σύνδεση με οπτικό modem, DSL modem, modem καλωδιακής τηλεόρασης ή θύρα Ethernet ευρείας ζώνης.
 2 3 4	Θύρα LAN Χρησιμοποιείται για σύνδεση με συσκευές όπως υπολογιστές, διακόπτες και κονσόλες παιχνιδιών. Συμβουλές Αφού ενεργοποιηθεί η λειτουργία IPTV, η θύρα Ethernet 4 χρησιμοποιείται από προεπιλογή ως θύρα IPTV για τη σύνδεση του set-top box. Για να αλλάξετε τη δέσμευση της θύρας IPTV, χρησιμοποιήστε το web περιβάλλον ή την εφαρμογή.
 WPS/RESET	Κουμπί WPS/Mesh και Reset WPS/Mesh: <ul style="list-style-type: none">• WPS: Σύνδεση στο Wi-Fi του δρομολογητή χωρίς καταχώρηση κωδικού.• Mesh: Επέκταση του δικτύου με άλλη συσκευή που υποστηρίζει λειτουργία Mesh. Μέθοδος: <ol style="list-style-type: none">1. Πατήστε το κουμπί για 1–3 δευτερόλεπτα μέχρι ο δείκτης να αρχίσει να αναβοσβήνει γρήγορα με πράσινο χρώμα.2. Εντός 2 λεπτών, ενεργοποιήστε το WPS ή το MESH στη συσκευή σας για να συνδεθεί στον δρομολογητή. Reset: Μέθοδος επαναφοράς: Μετά την εκκίνηση, κρατήστε πατημένο το κουμπί reset για περίπου 8 δευτερόλεπτα και αφήστε το αμέσως μόλις ο δείκτης αναβοσβήσει γρήγορα με κόκκινο χρώμα. Η επαναφορά ολοκληρώνεται όταν ο δείκτης γίνει σταθερά πράσινος και στη συνέχεια αρχίσει να αναβοσβήνει αργά.

ΣΥΧΝΕΣ ΕΡΩΤΗΣΕΙΣ

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

A1: Δοκιμάστε τις παρακάτω λύσεις:

Κατά τη χρήση του web UI, αρχικά, προσπαθήστε να επισκεφτείτε τη διεύθυνση <http://tendawifi.com> ή <http://192.168.0.1> στη μπάρα διευθύνσεων (όχι στη μπάρα αναζήτησης).

Για συσκευές με Wi-Fi, όπως smartphone, βεβαιωθείτε ότι:

- το smartphone είναι συνδεδεμένο στο Wi-Fi του δρομολογητή;
- Για την πρώτη σύνδεση, χρησιμοποιήστε το SSID (@Tenda_XXXXXX) που αναγράφεται στην ετικέτα της συσκευής. Δεν υπάρχει προεπιλεγμένος κωδικός Wi-Fi.
- Όταν συνδεθείτε ξανά μετά τη ρύθμιση, χρησιμοποιήστε το αλλαγμένο όνομα και κωδικό πρόσβασης WiFi για να συνδεθείτε στο δίκτυο WiFi.
- τα δεδομένα κινητής τηλεφωνίας είναι απενεργοποιημένα.

Για ενσύρματες συσκευές, όπως υπολογιστές, βεβαιωθείτε ότι:

- είναι σωστά συνδεδεμένες στη θύρα LAN του δρομολογητή μέσω καλωδίου Ethernet;
- έχουν ρυθμιστεί ώστε να λαμβάνουν αυτόματα διεύθυνση IP και διεύθυνση διακομιστή DNS.

Κατά τη χρήση της εφαρμογής Tenda WiFi:

- Βεβαιωθείτε ότι το smartphone σας είναι συνδεδεμένο στο Wi-Fi του δρομολογητή.
- Βεβαιωθείτε ότι η εφαρμογή έχει άδεια δικτύου; μεταβείτε σε Ρυθμίσεις > Tenda WiFi και ενεργοποιήστε την.

Αν το πρόβλημα παραμένει, επαναφέρετε τον δρομολογητή και δοκιμάστε ξανά.

Ερώτηση 2: Δεν μπορώ να έχω πρόσβαση στο διαδικτυό μου μέσω κινητού τηλέφωνου ή υπολογιστή μετά τη ρύθμιση του router. Τι πρέπει να κάνω;

A2: Αν η ένδειξη του router αναβοσβήνει αργά κόκκινη, δοκιμάστε τις παρακάτω λύσεις:

- Βεβαιωθείτε ότι η κατάσταση του ευρυζωνικού δικτύου είναι φυσιολογική.
- Βεβαιωθείτε ότι η θύρα Ethernet του router είναι σωστά συνδεδεμένη σε modem ή σε υποδοχή Ethernet.
- Συνδεθείτε στο web UI του router και πηγαίνετε στη σελίδα Ρυθμίσεις Internet, βεβαιωθείτε ότι η μέθοδος σύνδεσης στο Internet και οι παράμετροι είναι σωστές.
- Απενεργοποιήστε τη λειτουργία αυτόματης διαπραγματεύσεως WAN/LAN (μέσω browser ή εφαρμογής) και επανεκκινήστε το router.
- Σε περίπτωση αντικατάστασης router: Αντιγράψτε τη διεύθυνση MAC από την υπάρχουσα θύρα WAN του router στο νέο router.

Αν η ένδειξη του router είναι σταθερά πράσινη αλλά δεν υπάρχει πρόσβαση στο Internet: Συνδεθείτε στο web UI του router, πηγαίνετε στις Σύνθετες Ρυθμίσεις υπό τις Ρυθμίσεις Internet, και αλλάξτε το DNS σε 114.114.114.114 ή 8.8.8.8.

Αν έχετε πρόσβαση στο Internet μέσω Wi-Fi του router, αλλά ο υπολογιστής συνδεδεμένος μέσω καλωδίου Ethernet δεν έχει πρόσβαση:

- Βεβαιωθείτε ότι ο υπολογιστής είναι σωστά συνδεδεμένος στη θύρα Ethernet του router.
- Ελέγξτε ότι οι ενσύρματες συσκευές έχουν ρυθμιστεί να αυτόματα λήψη διεύθυνσης IP και DNS.

Ερώτηση 3: Δεν είναι δυνατή η χρήση νέου δρομολογητή για την επέκταση του δικτύου

A3: Βεβαιωθείτε ότι ο πρωτεύων κόμβος είναι δρομολογητής της σειράς **Tenda WiFi+ Mesh** ή **Tenda Mesh Wi-Fi System**.

- Εάν χρησιμοποιείτε ενσύρματη σύνδεση Ethernet, συνδέστε τον νέο δρομολογητή σε θύρα Ethernet που βρίσκεται πιο κοντά στον πρωτεύοντα κόμβο.
 - Εάν χρησιμοποιείτε ασύρματη σύνδεση, μετακινήστε τον νέο δρομολογητή και βεβαιωθείτε ότι η ένδειξη παραμένει σταθερά πράσινη.
- Αν το πρόβλημα παραμένει, επαναφέρετε τον δρομολογητή και δοκιμάστε ξανά.

Ερώτηση 4: Ορισμένοι υπολογιστές ή συσκευές IoT δεν μπορούν να ανανεώσουν ή να συνδεθούν στο Wi-Fi του router. Τι πρέπει να κάνω;

A4:

- Συσκευές IoT (π.χ. παλαιότερα τηλέφωνα, κάμερες, τηλεοράσεις): Λόγω παλαιών οδηγιών. Σε αυτήν την περίπτωση μπορείτε να ενεργοποιήσετε το IoT Δίκτυο του router για να δημιουργήσετε ένα αποκλειστικό Wi-Fi. Μέθοδος: Συνδεθείτε στο web UI του router ή ανοίξτε την εφαρμογή Tenda WiFi, πηγαίνετε σε Γενειοσέτωση > IoT Δίκτυο, και ενεργοποιήστε τα. Στη συνέχεια, συνδέστε τη συσκευή IoT σε αυτό το Wi-Fi.
- Υπολογιστές: Αρχικά ενημερώστε τον οδηγό του ασύρματου δικτυακού προσαρμογέα (κατεβάστε τον από την επίσημη ιστοσελίδα του προσαρμογέα ή χρησιμοποιήστε εργαλεία όπως το Driver Genius για αυτόματα ανίχνευση και ενημέρωση). Στη συνέχεια, συνδέστε τον υπολογιστή στο Wi-Fi του IoT Δικτύου του router.

Ερώτηση 5: Η ταχύτητα του Internet είναι χαμηλή σε ορισμένο σημείο. Τι πρέπει να κάνω;

A5:

- Βελτιστοποιήστε τη θέση του router: Τα σήματα Wi-Fi μπορούν να εμποδιστούν από φέρουσες τοίχους ή μεταλλικά αντικείμενα και μπορεί να παρεμβληθούν από ισχυρές συσκευές όπως φούρνοι μικροκυμάτων και επαγγελματικές καυτήρες.
- Αναρρέξτε στην ενότητα Συνδέστε τα Καλώδια για συμβουλές τοποθέτησης.
- Ρυθμίστε κανάλια & εύρος ζώνης: Συνδεθείτε στο web UI του router, πηγαίνετε σε Περαισσότερα > Κανάλι & Εύρος Ζώνης (παράδειγμα: κινητό, επιλέξτε κανάλια με λιγότερες παρεμβολές, ρυθμίστε το 2.4 GHz σε 40 MHz και το 5 GHz σε 160 MHz. Επέκταση κάλυψης: Προσθέστε έναν **Tenda Wi-Fi Extender**, **Tenda WiFi+ Mesh**, ή **Tenda Mesh Wi-Fi System** router.

Ερώτηση 6: Πώς χρησιμοποιώ μια NFC ετικέτα για να συνδεθώ στο Wi-Fi;

A6: Αφού συνδεθείτε στο Wi-Fi του router και ενεργοποιήσετε το NFC:

1. Στην εφαρμογή **Tenda WiFi**, πηγαίνετε στη σελίδα NFC.
 2. Γράψτε τις πληροφορίες Wi-Fi στην NFC ετικέτα όπως υποδεικνύεται.
 3. Τοποθετήστε την NFC ετικέτα στην πίσω πλευρά της συσκευής, συνήθως κοντά στην κάμερα.
 4. Επιβεβαιώστε τη σύνδεση όταν σας ζητηθεί.
- * Το iOS δεν παρέχει τα απαραίτητα δικαιώματα για σύνδεση σε δίκτυο Wi-Fi μέσω ετικέτας NFC.
- * Τοποθετήστε την NFC ετικέτα σε εμφανή σημεία για πρόσβαση στο Wi-Fi. Μπορεί να ξαναγραφτεί αν αλλάξουν τα δεδομένα Wi-Fi.

Ερώτηση 7: Δεν είναι δυνατή η εύρεση του Wi-Fi του δρομολογητή μετά τη σύνδεσή του με τον upstream δρομολογητή μέσω καλωδίου Ethernet

Απάντηση 7: Ο δρομολογητής ενδέχεται να είναι ήδη συνδεδεμένος στο δίκτυο με τον upstream δρομολογητή. Ακολουθήστε τις παρακάτω οδηγίες για να δημιουργήσετε ένα ξεχωριστό δίκτυο για τον δρομολογητή.

1. Βεβαιωθείτε ότι ο δρομολογητής είναι ενεργοποιημένος χρησιμοποιώντας τον παρεχόμενο τροφοδοτικό.
2. Αποσυνδέστε το καλώδιο Ethernet από τον upstream δρομολογητή και επαναφέρετε τον δρομολογητή στις εργοστασιακές ρυθμίσεις.
3. Εισέλθετε στη διαδικτυακή διεπαφή του, παραλείψτε την ανίχνευση σύνδεσης στο διαδίκτυο και ολοκληρώστε τον οδηγό ρύθμισης.
4. Συνδέστε τη θύρα 1 του δρομολογητή στη θύρα LAN του upstream δρομολογητή χρησιμοποιώντας ένα καλώδιο Ethernet.

Nastavitev omrežja

1. Povežite kable (Slika 1)

Možnost A: Če imate modem (npr. optični modem), sledite spodnjim korakom.

1 Izklopite modem

- 2A Uporabite priloženi Ethernet kabel za povezavo LAN priključka modema (ne uporabljajte IPTV priključka) s priključkom 1 na usmerjevalniku.
- 3 Vključite modem in počakajte približno 2 minuti, da se ponovno zažene
- 4 Uporabite priloženi napajalni adapter za vklop usmerjevalnika

Možnost B: Če vaš internet prihaja iz Ethernet vtičnice, sledite spodnjim korakom.

- 2B Uporabite priloženi Ethernet kabel za povezavo Ethernet vtičnice s priključkom 1 na usmerjevalniku.
- 4 Uporabite priloženi napajalni adapter za vklop usmerjevalnika
Sledite tem nasvetom za pravilno postavitve usmerjevalnika:
 - Postavite usmerjevalnik na dobro prezračevano mizo, blizu centra doma; izogibajte se zaprtim prostorom ali kotom.
 - Usmerjevalnik naj bo stran od nizkonapetostnih omaric, kovinskih polic in visokoenergijskih naprav, kot so mikrovalovne pečice, indukcijske kuhalne plošče in hladilniki.
 - Pri namestitvi na mizo razprite anteno usmerjevalnika navpično.
 - Pri montaži na steno anteno držite pokonci in je ne zlagajte.

2. Povezava z internetom

Metoda 1 (Priporočeno): Preko spletnega brskalnika (Mobilni/računalnik)

- 1 Povežite svojo napravo z Wi-Fi omrežjem (Slika 2).
Prezrite opozorilo Nevarno omrežje.
*Za računalnik: Povežite ga s katerim koli priključkom na usmerjevalniku z Ethernet kablom, nato nadaljujte s korakom 2.
- 2 Stran bo preusmerjena na spletni uporabniški vmesnik usmerjevalnika. Če ne, obiščite tendawifi.com v brskalniku (na mobilnih napravah preverite, ali so mobilni podatki onemogočeni).
- 3 Sledite navodilom korak za korakom.

Metoda 2: Preko Tenda WiFi aplikacije

- 1 Prenesite aplikacijo **Tenda WiFi**, se registrirajte in prijavite. (Slika 3)
- 2 Povežite telefon z Wi-Fi omrežjem usmerjevalnika (privzete informacije o Wi-Fi omrežju so na etiketi naprave).
Če vaš telefon prikaže WLAN ni povezan z internetom, izberite Uporabi brez interneta, da nadaljujete.
- 3 Aplikacija prikaže sporočilo "Usmerjevalnik ni konfiguriran. Ga želite konfigurirati zdaj?"; tapnite Konfiguriraj.
- 4 Izberite Nastavi kot novo omrežje in sledite navodilom korak za korakom.

Dostop do interneta

Usmerjevalnik je povezan z internetom, ko indikator sveti zeleno.

- Naprave z Wi-Fi: Povežite se z Wi-Fi z imenom in geslom, ki ste ga nastavili.
- Žične naprave: Povežite Ethernet kabel v Ethernet priključek usmerjevalnika.

Razširitev Wi-Fi pokritosti

Če že imate glavni usmerjevalnik, nastavite novega kot podaljševalnik (extender), da razširite Wi-Fi pokritost.

Metoda 1: Mesh omrežje

Za razširitev omrežja, ustvarjenega z usmerjevalnikom **Tenda WiFi+ Mesh** ali **Tenda Mesh Wi-Fi System**, sledite spodnjim korakom. Za Možnost A ali B zagotovite, da je vsak novi vozlišče nastavljeno na tovarniške nastavitve, preden nadaljujete.

Možnost A: Žični Backhaul (Priporočeno za najboljšo zmogljivost)

Prostor, kjer bo postavljen nov usmerjevalnik, že ima nameščen Ethernet kabel.

1. Vključite nov usmerjevalnik in počakajte, da njegov indikator počasno utripa zeleno.
2. Uporabite Ethernet kabel, da povežete poljubni priključek novega usmerjevalnika z LAN priključkom obstoječega usmerjevalnika.
Ko indikator novega usmerjevalnika postane stalno zelen, se pridruži omrežju kot sekundarni vozlišče in uporablja isti Wi-Fi naziv in geslo kot obstoječi usmerjevalnik.

Možnost B: Brežični Backhaul (Za največjo prilagodljivost) (Slika 4)

1. Začnite z nastavitvijo omrežja.
*Ne dodajajte več vozlišč hkrati.
*Prepričajte se, da je **Tenda WiFi+ Mesh** ali **Tenda Mesh Wi-Fi System** usmerjevalnik že online z omogočenim MESH, saj se lahko v omrežje povežejo le ti usmerjevalniki.
*Če povezava ne uspe, se prijavite v spletni vmesnik usmerjevalnika in tapnite + v topologiji vozlišč na dodatni strani, da dodate vozlišče.

- 1 Vključite novi usmerjevalnik (indikator počasi utripa zeleno)
 - 2 Pritisnite **WPS** ali **WPS/MESH** 1–3 sekunde in spustite (novi usmerjevalnik: indikator hitro utripa zeleno)
 - 3 Pritisnite **WPS/MESH** 1–3 sekunde v 2 minutah in spustite (primarno vozlišče: indikator hitro utripa zeleno)
 - 4 Počakajte, da se vozlišče pridruži kot sekundarno vozlišče (indikator stalno zelen)
- *Vsi vozli delijo enako ime in geslo Wi-Fi
2. Postavite novi usmerjevalnik na želeno Wi-Fi lokacijo in ga vklopite.
Postavite ga na zračen delovni stol z neoviranimi prežračevalnimi odprtini, stran od vogalov, zaprtih prostorov, šibkih električnih omaric in močnih naprav.
 3. Počakajte, da indikator počasi utripa zeleno in se nato spremeni v stalno zeleno.
Če počasi utripa zeleno ali se več kot 2 minuti spremeni v stalno rdeče, premaknite novi usmerjevalnik bližje **Tenda WiFi+ Mesh** ali **Tenda Mesh Wi-Fi System** usmerjevalniku.

Metoda 2: Spremenite način delovanja usmerjevalnika





Nastavitev usmerjevalnika v način AP ali Client+AP: (Primer: spletni brskalnik na pametnem telefonu)

- 1 Odklopite vse Ethernet kable iz usmerjevalnika. Povežite telefon z privzeto Wi-Fi omrežjem usmerjevalnika (navedeno na oznaki naprave) in obiščite **tendawifi.com** za prijavo v spletni vmesnik.
- 2 Tapnite Nadaljuj na dnu strani.
- 3 Tapnite Preklopi na druge načine delovanja in sledite navodilom na zaslonu, da nastavite usmerjevalnik v AP način ali Client+AP način.
*V AP načinu, po končani nastavitvi, povežite poljubni Ethernet priključek usmerjevalnika z LAN priključkom upstream usmerjevalnika z Ethernet kablom.

Indikator

Ko je usmerjevalnik vklopljen približno 60 sekund, se sistem popolnoma zažene. Stanje indikatorjev je prikazano spodaj.

Scenarij indikatorjev		Stanje	Opis	
Indikator	Začeti	Neprekinjeno zeleno	Sistem se zaganja.	
	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	Konfiguriran, vendar ni povezan z vrati Ethernet.
			Neprekinjeno zeleno	Mreženje uspešno. Dobra kakovost povezave.
	Internetna povezava	Sekundarno vozlišče	Enobarvna oranžna	Mreženje uspešno. Primerna kakovost povezave. Priporočljivo je, da se približate primarnemu vozlišču.
			Gori rdeče barve	Mreženje uspešno. Dobra kakovost povezave. Približajte se primarnemu vozlišču.
			Počasi utripa zeleno	Čakanje na povezavo z drugim vozliščem ali neuspeh mreže Mesh.
			Počasi utripa rdeče barve	Konfigurirano, vendar usmerjevalnik ne vzpostavi povezave z internetom.
	WPS, MESH	Hitro utripa zeleno	Izvajanje WPS pogajanj ali MESH omrežja (velja v 2 minutah)	
	Ethernet kabel povezava	Hitro utripa zeleno 3 sekunde	Naprava je priključena ali ni priključena na ethernetni priključek na usmerjevalniku.	
	Ponastavitev	Hitro utripa rdeče	Obnavljanje na tovarniške nastavitve.	

Vtič/priključek/ gumb	Opis
 POWER	Napajalni vtič.
 1	WAN port. Uporablja se za povezavo optičnega modema, DSL modema, kabelskega modema ali širokopasovnih Ethernet vrat.
 2 3 4	LAN port. Uporablja se za povezavo naprav, kot so računalniki, stikala in igralne konzole. Nasveti Ko je funkcija IPTV omogočena, se Ethernet vrata 4 privzeto uporabljajo kot vrata IPTV za povezavo s set-top boxom. Za spremembo dodelitve vrat IPTV uporabite spletni vmesnik ali aplikacijo.
 WPS/RESET	Gumb WPS/Mesh in ponastavitev (Reset) WPS/Mesh: <ul style="list-style-type: none">• WPS: Povezava z Wi-Fi usmerjevalnika brez vnosa Wi-Fi gesla.• Mesh: Razširite omrežje z drugo napravo, ki podpira funkcijo Mesh. Postopek: <ol style="list-style-type: none">1. Pritisnite gumb 1–3 sekunde, dokler indikator hitro ne utripa zeleno.2. V 2 minutah omogočite WPS ali MESH na svoji napravi, da se poveže z usmerjevalnikom. Ponastavitev (Reset): <p>Postopek ponastavitve: po zagonu držite gumb za ponastavitev približno 8 sekund in ga takoj spustite, ko indikator hitro utripa rdeče. Ponastavitev je uspešna, ko indikator zasveti zeleno in nato začne počasi utripati.</p>

Pogosta vprašanja

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

A1:

Pri uporabi spletnega vmesnika, najprej poskusite obiskati <http://tendawifi.com> ali <http://192.168.0.1> v naslovni vrstici (ne v iskalni vrstici).

Za naprave z Wi-Fi, kot so pametni telefoni, se prepričajte, da:

- je vaš pametni telefon povezan z Wi-Fi omrežjem usmerjevalnika;
 - Za prvo prijavo uporabite SSID (@Tenda_XXXXXX), ki je naveden na etiketi naprave. Privzete gesla za Wi-Fi ni.
 - Ko se po nastavitvi znova prijavite, uporabite spremenjeno ime in geslo WiFi za povezavo z omrežjem WiFi.
- so podatki mobilnega omrežja izklopljeni.

Za žične naprave, kot so računalniki, se prepričajte, da:

- so pravilno povezane z LAN priključkom usmerjevalnika prek Ethernet kabela;
- so nastavljene, da samodejno pridobijo IP naslov in naslov DNS strežnika.

Pri uporabi aplikacije Tenda WiFi:

- Prepričajte se, da je vaš pametni telefon povezan z brezžičnim omrežjem Wi-Fi usmerjevalnika.
- Prepričajte se, da ima aplikacija dovoljenje za uporabo omrežja: pojdite na Nastavitve > Tenda WiFi in ga omogočite.

Če težava ostaja, ponastavite usmerjevalnik in poskusite znova.

Q2: Po nastavitvi usmerjevalnika ne morem dostopati do interneta prek mobilnega telefona ali računalnika. Kaj naj storim?

A2: Če indikator usmerjevalnika počasi utripa rdeče, poskusite naslednje rešitve:

- Preverite, ali je stanje širokopasovnega omrežja normalno.
- Prepričajte se, da je Ethernet priključek usmerjevalnika pravilno povezan z modemom ali Ethernet vtičnico.
- Prijavite se v spletni vmesnik usmerjevalnika in pojdite na stran Internetne nastavitve, da preverite, ali so način povezave z internetom in parametri pravilni.
- Onemogočite funkcijo samodejnega pregleda WAN/LAN (prek brskalnika ali aplikacije) in ponovno zaženite usmerjevalnik.
- Za zamenjavo usmerjevalnika: Klonirajte MAC naslov WAN priključka obstoječega usmerjevalnika na nov usmerjevalnik.

Če indikator usmerjevalnika sveti zeleno, vendar interneta ni, se prijavite v spletni vmesnik usmerjevalnika, pojdite v Napredne nastavitve pod Internetne nastavitve in spremenite DNS na 114.114.114.114 ali 8.8.8.8.

Če lahko dostopate do interneta prek Wi-Fi omrežja usmerjevalnika, vendar računalnik, povezan z usmerjevalnikom preko Ethernet kabela, ne more dostopati do interneta, preverite:

- da je vaš računalnik pravilno povezan z Ethernet priključkom usmerjevalnika.
- da so ožičena naprava nastavljena na samodejno pridobivanje IP naslova in DNS strežnika.

Q3: Novega usmerjevalnika ni mogoče uporabiti za razširitev omrežja

A3: Prepričajte se, da je primarno vozlišče usmerjevalnik iz serije **Tenda WiFi+ Mesh** ali **Tenda Mesh Wi-Fi System**.

- Če uporabljate žično povezavo Ethernet, povežite novi usmerjevalnik z ethernetnimi vrati, ki so bližje primarnemu vozlišču.
 - Če uporabljate brezžično povezavo, prestavite novi usmerjevalnik in preverite, ali indikatorska lučka sveti stalno zeleno.
- Če težava ostaja, ponastavite usmerjevalnik in poskusite znova.

Q4: Nekateri računalniki ali IoT naprave ne zaznajo ali se ne morejo povezati z Wi-Fi omrežjem usmerjevalnika. Kaj naj storim?

A4:

- IoT naprave (kot so starejši telefoni, kamere in televizorji): Zaradi zastarelih gonilnikov. V tem primeru lahko omogočite IoT omrežje na usmerjevalniku in ustvarite namensko Wi-Fi omrežje. Postopek: Prijavite se v spletni vmesnik usmerjevalnika ali zaženite Tenda WiFi aplikacijo, pojdite na Več (ali Nastavitve) > IoT omrežje in ga omogočite. Nato povežite IoT napravo z tem Wi-Fi omrežjem.
- Računalnik: Najprej posodobite gonilnik brezžičnega omrežnega adapterja (prenesite ga z uradne spletne strani adapterja ali uporabite orodja, kot je Driver Genius, za spletno posodobitev). Nato povežite računalnik z IoT Wi-Fi omrežjem usmerjevalnika.

Q5: Hitrost interneta je na določenem mestu slaba. Kaj naj storim?

A5:

- Optimizirajte postavitev usmerjevalnika: Wi-Fi signal lahko blokirajo nosilne stene ali kovinski predmeti ter motijo visokozmogljivi aparati, kot so mikrovalovne pečice in indukcijske kuhalne plošče. Za nasvete o postavitvi glejte razdelek **Povežite kable**.
- Prilagodite kanale in pasovno širino: Prijavite se v spletni vmesnik usmerjevalnika, pojdite na Več > Kanal in pasovna širina (primer: pametni telefon), izberite kanale z manj motenj, nastavite 2,4 GHz na 40 MHz in 5 GHz na 160 MHz.
- Razširite pokritost: Dodajte **Tenda Wi-Fi Extender** ali usmerjevalnik **Tenda WiFi+ Mesh** ali **Tenda Mesh Wi-Fi System**.

Q6: Kako uporabiti NFC nalepko za povezavo z Wi-Fi?

A6: Ko ste se pridružili Wi-Fi omrežju usmerjevalnika in omogočili NFC:

1. V Tenda WiFi aplikaciji pojdite na stran NFC.
2. Zapišite Wi-Fi podatke na NFC nalepko po navodilih.
3. Postavite NFC nalepko na zadnjo stran naprave, običajno blizu kamere.
4. Potrdite povezavo, ko boste pozvani.

* iOS ne zagotavlja potrebnih dovoljenj za povezavo z omrežjem Wi-Fi prek NFC-nalepke.

* NFC nalepko postavite na vidno mesto, da omogočite dostop do Wi-Fi. Nalepka se lahko ponovno prepíše, če se Wi-Fi podatki spremenijo.

Q7: Ni mogoče najti Wi-Fi omrežja usmerjevalnika po tem, ko je bil povezan z upstream usmerjevalnikom preko Ethernet kabla

A7: Usmerjevalnik je morda že povezan v omrežje z upstream usmerjevalnikom.

Sledite spodnjim navodilom, da ustvarite ločeno omrežje za usmerjevalnik.

1. Prepričajte se, da je usmerjevalnik vklopljen z uporabo priloženega napajalnika.
2. Odklopite Ethernet kabel iz upstream usmerjevalnika in nato ponastavite usmerjevalnik na tovarniške nastavitve.
3. Vstopite v njegov spletni vmesnik, preskočite zaznavanje internetne povezave in dokončajte čarovnika za nastavitve.
4. Povežite port 1 usmerjevalnika z LAN portom upstream usmerjevalnika z uporabo Ethernet kabla.

Menyiapkan Jaringan

1. Sambungkan Kabel (Gambar 1)

Opsi A: Jika Anda memiliki modem (seperti Modem Optik), ikuti langkah-langkah berikut.

1 Matikan modem

2 Gunakan kabel Ethernet yang disertakan untuk menghubungkan port LAN modem (jangan gunakan port IPTV) ke Port 1 pada router.

3 Nyalakan modem, dan tunggu sekitar 2 menit hingga selesai reboot

4 Gunakan adaptor daya yang disertakan untuk menyalakan router

Opsi B: Jika internet Anda berasal dari port Ethernet, ikuti langkah-langkah berikut.

2 Gunakan kabel Ethernet yang disertakan untuk menghubungkan soket Ethernet ke Port 1 pada router.

4 Gunakan adaptor daya yang disertakan untuk menyalakan router. Ikuti tips berikut untuk menempatkan router:

- Letakkan router di atas meja yang berventilasi, dekat pusat rumah, dan hindari ruang tertutup atau sudut.
- Jauhkan router dari kotak arus lemah, rak logam, serta peralatan berdaya tinggi seperti microwave, kompor induksi, dan lemari es.
- Untuk pemasangan di meja, buka antena router secara vertikal.
- Untuk pemasangan di dinding, pastikan antena router tegak dan jangan dilipat.

2. Sambungkan ke Internet

Metode 1 (Disarankan): Melalui Peramban Web (Ponsel/Komputer)

1 Sambungkan perangkat Anda ke Wi-Fi (Gambar 2).

Abaikan pemberitahuan Unsecured Network.

* Untuk komputer: Hubungkan ke port router dengan kabel Ethernet, lalu pergi ke langkah 2 untuk melanjutkan.

2 Halaman akan dialihkan ke antarmuka web router. Jika tidak, kunjungi **tendawifi.com** melalui peramban (pada perangkat seluler, pastikan data seluler diaktifkan).

3 Ikuti petunjuk langkah demi langkah.

Metode 2: Melalui Aplikasi Tenda WiFi

1 Unduh aplikasi **Tenda WiFi**, lalu daftar dan masuk. (Gambar 3)

2 Sambungkan ponsel Anda ke Wi-Fi router (informasi Wi-Fi default ada pada label perangkat).

Jika ponsel Anda menampilkan WLAN tidak terhubung ke Internet, pilih Gunakan Tanpa Internet untuk melanjutkan.

3 Aplikasi akan menampilkan pesan "Router ditemukan belum dikonfigurasi. Konfigurasi sekarang?"; ketuk Konfigurasi.

4 Pilih Atur sebagai Jaringan Baru, lalu ikuti petunjuk langkah demi langkah.

Mengakses Internet

Router terhubung ke internet ketika indikator menyala hijau stabil.

- Perangkat ber-Wi-Fi: Sambungkan ke Wi-Fi menggunakan nama dan kata sandi yang Anda atur.
- Perangkat berkabel: Sambungkan ke port Ethernet router menggunakan kabel Ethernet.

Perluas Jangkauan Wi-Fi Anda

Jika Anda sudah memiliki router utama, atur router baru sebagai extender untuk memperluas jangkauan Wi-Fi.

Metode 1: Jaringan Mesh

Untuk memperluas jaringan yang dibuat oleh router **Tenda WiFi+ Mesh** atau **Tenda Mesh Wi-Fi System**, ikuti langkah-langkah berikut. Untuk Opsi A atau B, pastikan setiap node baru berada pada pengaturan pabrik sebelum melanjutkan.

Opsi A: Backhaul Kabel (Direkomendasikan untuk Performa Terbaik)

Ruangang tempat router baru akan ditempatkan sudah memiliki kabel Ethernet terpasang.

1. Nyalakan router baru dan tunggu hingga indikatornya berkedip hijau perlahan.
2. Gunakan kabel Ethernet untuk menghubungkan port mana saja pada router baru ke port LAN router yang sudah ada.
Ketika indikator router baru menyala hijau stabil, router tersebut bergabung ke jaringan sebagai node sekunder dan menggunakan nama Wi-Fi dan kata sandi yang sama dengan router yang sudah ada.

Opsi B: Backhaul Nirkabel (Wireless Backhaul) (Untuk Fleksibilitas Maksimal) (Gambar 4)

1. Mulai pengaturan jaringan.

*Jangan tambahkan beberapa node sekaligus.

*Pastikan router **Tenda WiFi+ Mesh** atau **Tenda Mesh Wi-Fi System** sudah online dengan MESH aktif, karena hanya router ini yang dapat terhubung ke jaringan.

*Jika pengaturan jaringan gagal, masuk ke web UI router dan ketuk + pada topologi node di halaman utama untuk menambahkan node.

- 1 Nyalakan router baru (indikator berkedip hijau lambat)
 - 2 Tekan tombol **WPS** atau **WPS/MESH** selama 1–3 detik, lalu lepaskan (Router baru: indikator berkedip hijau cepat)
 - 3 Tekan tombol **WPS/MESH** selama 1–3 detik dalam 2 menit, lalu lepaskan (Node utama: indikator berkedip hijau cepat)
 - 4 Tunggu hingga node bergabung sebagai node sekunder (indikator hijau stabil)
- *Semua node menggunakan satu nama dan kata sandi Wi-Fi
2. Tempatkan router baru di lokasi Wi-Fi yang diinginkan dan nyalakan. Letakkan di meja dengan ventilasi baik, ventilasi tidak terhalang, jauh dari sudut, ruang tertutup, kotak arus lemah, dan perangkat berdaya tinggi.
 3. Tunggu hingga indikator berkedip hijau lambat, kemudian menjadi hijau stabil. Jika indikator berkedip hijau lambat atau menjadi merah stabil selama lebih dari 2 menit, pindahkan router baru lebih dekat ke router **Tenda WiFi+ Mesh** atau **Tenda Mesh Wi-Fi System**.

Metode 2: Mengubah Mode Kerja Router

Untuk mengatur router agar bekerja dalam mode AP atau Client+AP:

(Contoh: Smartphone)





- 1 Lepaskan semua kabel Ethernet dari router. Sambungkan ponsel Anda ke Wi-Fi router dan masuk ke web UI router.
 - 2 Ketuk Lanjutkan di bagian bawah halaman.
 - 3 Ketuk Beralih ke mode kerja lain, lalu ikuti petunjuk di layar untuk mengatur router ke mode AP atau Client+AP.
- *Dalam mode AP, setelah pengaturan selesai, hubungkan salah satu port Ethernet router ke port LAN router utama menggunakan kabel Ethernet.

Indikator

Setelah router dinyalakan selama sekitar 60 detik, sistem menyelesaikan proses mulai. Status indikator ditunjukkan di bawah ini.

Skenario indikator		Status	Deskripsi	
Indikator	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 terhubung ke port Ethernet.
		Node sekunder	Hijau terus	Berjejarjaring berhasil. Kualitas koneksi yang baik.
			Oranye solid	Berjejarjaring berhasil. Kualitas koneksi yang rata-rata. Disarankan untuk mendekati ke node utama.
			Merah solid	Berjejarjaring berhasil. Kualitas koneksi buruk. Dekatkan ke node utama.
			Berkedip hijau perlahan	Menunggu untuk terhubung ke node lain, atau jaringan mesh gagal.
			Berkedip merah perlahan	Dikonfigurasi tetapi router gagal terhubung ke internet.
		WPS, MESH	Berkedip hijau dengan cepat	Melakukan negosiasi WPS atau jaringan MESH (berlaku dalam 2 menit)
	Koneksi kabel Ethernet	Berkedip hijau dengan cepat selama 3 detik	Sebuah perangkat terhubung ke, atau terputus dari, port Ethernet pada router.	
	Menyetel ulang	Berkedip merah dengan cepat	Mengembalikan ke pengaturan pabrik.	

Jack, port, dan tombol

Jack/Port/Tombol	Deskripsi
 POWER	Jack daya
 1	Port WAN Digunakan untuk menghubungkan modem optik, modem DSL, modem kabel, atau port Ethernet broadband.
 2 3 4	Port LAN Digunakan untuk menghubungkan perangkat seperti komputer, switch, dan konsol game. Tips Setelah fungsi IPTV diaktifkan, port Ethernet 4 digunakan sebagai port IPTV secara default untuk menghubungkan set-top box. Untuk mengubah pengikatan port IPTV, gunakan antarmuka web atau aplikasi.
 WPS/RESET	Tombol WPS/Mesh dan reset. WPS/Mesh: <ul style="list-style-type: none">• WPS: Terhubung ke Wi-Fi router tanpa memasukkan kata sandi Wi-Fi.• Mesh: Perluas jaringan Anda dengan perangkat lain yang mendukung fungsi Mesh. Metode: <ol style="list-style-type: none">1. Tekan tombol selama 1–3 detik hingga indikator berkedip hijau dengan cepat.2. Dalam waktu 2 menit, aktifkan WPS atau MESH pada perangkat Anda untuk menghubungkan router. Reset: Metode reset: Setelah sistem mulai, tekan dan tahan tombol reset selama sekitar 8 detik, lalu lepaskan segera ketika indikator berkedip merah dengan cepat. Reset berhasil ketika indikator berubah menjadi hijau stabil dan kemudian berkedip perlahan.

Pertanyaan Umum (FAQ)

T1: Saya tidak bisa login ke UI web router dengan mengunjungi tendawifi.com. Apa yang harus saya lakukan?

J1:

Saat menggunakan antarmuka web, coba kunjungi <http://tendawifi.com> atau <http://192.168.0.1> di bilah alamat (bukan bilah pencarian).

Untuk perangkat berkemampuan Wi-Fi, seperti smartphone, pastikan bahwa:

- smartphone Anda terhubung ke Wi-Fi router.
- Untuk login pertama, gunakan SSID (@Tenda_XXXXXX) pada label di badan perangkat. Tidak ada kata sandi Wi-Fi secara default.
- Saat masuk kembali setelah pengaturan, gunakan nama dan kata sandi WiFi yang diubah untuk terhubung ke jaringan WiFi.

• data seluler pada ponsel dimatikan.

Untuk perangkat berkabel, seperti komputer, pastikan bahwa:

- perangkat terhubung dengan benar ke port LAN router menggunakan kabel Ethernet.
- perangkat disetel untuk memperoleh alamat IP dan alamat server DNS secara otomatis.

Saat menggunakan aplikasi Tenda WiFi:

- Pastikan ponsel pintar Anda terhubung ke jaringan Wi-Fi router.
- Pastikan aplikasi memiliki izin jaringan: buka Pengaturan > Tenda WiFi dan aktifkan izinya.

Jika masalah tetap terjadi, reset router dan coba lagi.

T2: Saya tidak bisa mengakses internet melalui ponsel atau komputer setelah pengaturan router. Apa yang harus saya lakukan?

J2: Jika indikator router berkedip merah perlahan, coba solusi berikut:

- Pastikan status jaringan broadband normal.
- Pastikan port Ethernet router terhubung dengan modem atau soket Ethernet dengan benar.
- Masuk ke web UI router dan buka halaman **Pengaturan Internet**, pastikan metode koneksi internet dan parameter internet sudah benar.
- Nonaktifkan fungsi negosiasi otomatis WAN/LAN (melalui browser atau aplikasi), lalu nyalakan ulang router.
- Untuk penggantian router: Kloning alamat MAC dari port WAN router lama ke router baru.

Jika indikator router menyala hijau tetap tetapi tidak ada internet: Masuk ke web UI router, buka Pengaturan Lanjutan di bawah Pengaturan Internet, dan ubah DNS menjadi 114.114.114.114 atau 8.8.8.8.

Jika Anda dapat mengakses internet dengan menghubungkan ke Wi-Fi router, tetapi komputer yang terhubung melalui kabel Ethernet tidak dapat mengakses internet, pastikan:

- Komputer Anda terhubung ke port Ethernet router dengan benar.
- Perangkat berkabel diatur untuk memperoleh alamat IP dan server DNS secara otomatis.

T3: Tidak dapat menggunakan router baru untuk memperluas jaringan

J3: Pastikan node utama adalah router dari seri **Tenda WiFi+ Mesh** atau **Tenda Mesh Wi-Fi System**.

- Jika menggunakan koneksi Ethernet, hubungkan router baru ke port Ethernet yang lebih dekat ke node utama.
- Jika menggunakan koneksi nirkabel, pindahkan posisi router baru dan pastikan indikatornya tetap hijau menyala stabil.

Jika masalah tetap terjadi, reset router dan coba lagi.

T4: Beberapa komputer atau perangkat IoT tidak dapat mendeteksi atau terhubung ke Wi-Fi router. Apa yang harus saya lakukan?

J4:

- Perangkat IoT (seperti ponsel lama, kamera, dan TV): Karena driver yang usang. Dalam kasus ini, Anda dapat mengaktifkan Jaringan IoT pada router untuk membuat Wi-Fi khusus. Cara: Masuk ke web UI router atau jalankan aplikasi Tenda WiFi, buka Lainnya (atau Pengaturan) > Jaringan IoT, dan aktifkan. Lalu hubungkan perangkat IoT ke Wi-Fi ini.
- Komputer: Pertama, perbarui driver adaptor jaringan nirkabel (unduh dari situs resmi adaptor, atau gunakan alat seperti Driver Genius untuk mendeteksi dan memperbarui secara online). Kemudian hubungkan komputer ke Wi-Fi Jaringan IoT router.

T5: Kecepatan internet rendah di lokasi tertentu. Apa yang harus saya lakukan?

J5:

- Optimalkan penempatan router: Sinyal Wi-Fi dapat terhalang oleh dinding penahan beban atau benda logam, dan dapat terganggu oleh peralatan berdaya tinggi seperti microwave dan kompor induksi. Lihat bagian **Sambungkan Kabel** untuk tips penempatan.
- Atur kanal & bandwidth: Masuk ke web UI router, buka Lainnya > Kanal & Bandwidth (contoh: smartphone), pilih kanal dengan gangguan paling sedikit, atur 2,4 GHz ke 40 MHz dan 5 GHz ke 160 MHz.
- Perluas cakupan: Tambahkan **Tenda Wi-Fi Extender**, **Tenda WiFi+ Mesh**, atau router **Tenda Mesh Wi-Fi System**.

T6: Bagaimana cara menggunakan stiker NFC untuk terhubung ke Wi-Fi?

J6: Setelah Anda terhubung ke Wi-Fi router dan mengaktifkan NFC:

1. Buka aplikasi Tenda WiFi, masuk ke halaman NFC.
2. Tulis informasi Wi-Fi ke stiker NFC sesuai petunjuk.
3. Tempelkan stiker NFC di bagian belakang perangkat, biasanya dekat kamera.
4. Konfirmasi koneksi ketika diminta.

* iOS tidak menyediakan izin yang diperlukan untuk terhubung ke Wi-Fi melalui stiker NFC.

* Tempatkan stiker NFC di lokasi yang terlihat untuk memberikan akses Wi-Fi. Informasi Wi-Fi dapat ditulis ulang jika berubah.

T7: Tidak dapat menemukan Wi-Fi router setelah menghubungkannya ke router hulu (upstream) melalui kabel Ethernet

J7: Router mungkin sudah terhubung ke jaringan router hulu. Ikuti petunjuk berikut untuk membuat jaringan terpisah untuk router.

1. Pastikan router dalam keadaan menyala menggunakan adaptor daya yang disertakan.
2. Putuskan kabel Ethernet dari router hulu, lalu reset router ke pengaturan pabrik.
3. Masuk ke antarmuka web-nya, lewati deteksi koneksi internet, dan selesaikan panduan pengaturan.
4. Hubungkan port 1 router ke port LAN router hulu menggunakan kabel Ethernet.

Ställ in nätverket

1. Anslut kablarna (Figur 1)

Alternativ A: Om du har ett modem (t.ex. optiskt modem), följ stegen nedan:

- ❗ **1 Stäng av modem**
- 2A Använd den medföljande Ethernet-kabeln för att ansluta modemets LAN-port (använd inte IPTV-porten) till routerns Port 1.
- 3 Slå på modemmet och vänta cirka 2 minuter tills det har startat om
- 4 Använd den medföljande strömadaptern för att slå på routern

Alternativ B: Om din internetanslutning kommer från ett Ethernet-uttag, följ stegen nedan:

- 2B Använd den medföljande Ethernet-kabeln för att ansluta Ethernet-uttaget till routerns Port 1.
- 4 Använd den medföljande strömadaptern för att slå på routern

Följ dessa tips för att placera routern:

- Placera routern på ett ventilerat skrivbord nära mitten av ditt hem, undvik slutna utrymmen eller hörn.
- Håll routern borta från svaga strömboxar, metallhyllor och kraftfulla apparater som mikroovsugnar, induktionshållare och kylskåp.
- Vid skrivbordsinstallation, fäll ut routerns antenn vertikalt.
- Vid väggmontering, håll routerns antenn upprätt och vik den in.

2. Anslut till internet

Metod 1 (rekommenderas): Via webbläsare (mobil/dator)

- 1 Anslut till Wi-Fi på din Wi-Fi-enhet (Figur 2).
 - * Ignorera meddelandet om osäkert nätverk.
 - * För en dator: Anslut den till valfri port på routern med en nätverkskabel och gå sedan vidare till steg 2.
- 2 Sidan omdirigeras till routerns webbgränssnitt. Om inte, besök **tendawifi.com** i en webbläsare (på mobila enheter, se till att mobildata är avstängt).
- 3 Följ steg-för-steg-instruktionerna.

Metod 2: Via Tenda WiFi-app

- 1 Ladda ner Tenda WiFi-appen, registrera dig och logga in (Figur 3).
- 2 Anslut din telefon till routerns Wi-Fi (standard-Wi-Fi-information finns på enhetens etikett). Om telefonen visar "WLAN är inte ansluten till internet", välj "Använd utan internet" för att fortsätta.
- 3 Appen visar "Routern hittades som oconfigurerad. Konfigurera den nu?", tryck på Konfigurera.
- 4 Välj Ställ in som nytt nätverk och följ steg-för-steg-instruktionerna.

För att få tillgång till internet

Routern är ansluten till internet när indikatorn lyser grönt.

- Wi-Fi-aktiverade enheter: Anslut till Wi-Fi med det Wi-Fi-namn och lösenord du har ställt in.
- Trådbundna enheter: Anslut till routerns Ethernet-port med en Ethernet-kabel.

Utöka ditt Wi-Fi-täckning

Om du redan har en primär router, ställ in den nya som en extender för att utöka Wi-Fi-täckningen.

Metod 1: Mesh-nätverk

För att utöka ett nätverk som skapats av en Tenda WiFi+ Mesh eller Tenda Mesh Wi-Fi System-router, följ stegen nedan. För alternativ A eller B, se till att varje ny nod är återställd till fabriksinställningar innan du fortsätter.

Alternativ A: Trådbunden backhaul (Rekommenderas för bästa prestanda) Rummets där den nya routern ska placeras har redan en installerad Ethernet-kabel.

1. Sätt på den nya routern och vänta tills dess indikator blinkar långsamt i grönt.
2. Använd en Ethernet-kabel för att ansluta vilken port som helst på den nya routern till den befintliga routerns LAN-port.

När den nya routerns indikator blir fast grön, ansluter den till nätverket som en sekundär nod och använder samma Wi-Fi-namn och lösenord som den befintliga routern.

Alternativ B: Trådlös Backhaul (För maximal flexibilitet) (Figur 4)

1. Starta nätverket.
 - *Lägg inte till flera noder samtidigt.
 - *Se till att Tenda WiFi+ Mesh eller Tenda Mesh Wi-Fi System-routern redan är online med MESH aktiverat, eftersom endast dessa routrar kan nätverkas.
 - *Om nätverkandet misslyckas, logga in på routerns webbgränssnitt och tryck på + i nodtopologin på startsidan för att lägga till en nod.
 - 1 Sätt på den nya routern (indikatorn blinkar grönt långsamt)
 - 2 Tryck på **WPS** eller **WPS/MESH** i 1–3 sekunder och släpp sedan (Ny router: indikatorn blinkar grönt snabbt)
 - 3 Tryck på **WPS/MESH** i 1–3 sekunder inom 2 minuter och släpp sedan (Primär nod: indikatorn blinkar grönt snabbt)
 - 4 Vänta tills noden ansluter som sekundär nod (indikatorn blir fast grön)
- *Alla noder delar samma Wi-Fi-namn och lösenord.

2. Placera den nya routern på önskad Wi-Fi-plats och sätt på den.
Placera den på ett ventilerat skrivbord med fria ventilationsöppningar, bort från hörn, slutna utrymmen, lågströmsboxar och hög-effekt-apparater.
3. Vänta tills indikatorn blinkar grönt långsamt och sedan blir fast grön.
Om den blinkar grönt långsamt eller blir fast röd i mer än 2 minuter, flytta den nya routern närmare **Tenda WiFi+ Mesh** eller **Tenda Mesh Wi-Fi System**-routern.

Metod 2: Ändra routerns arbetsläge

För att ställa in routern i AP-läge eller Client+AP-läge: (Exempel: webbläsare på smartphone)





- 1 Koppla bort alla nätverkskablar från routern. Anslut din telefon till routerns förvalda Wi-Fi (visas på enhetens etikett) och besök **tendawifi.com** för att logga in på webbgöransnittet.
- 2 Tryck på "Fortsätt" längst ner på sidan.
- 3 Tryck på "Byt till andra arbetslägen" och följ instruktionerna på skärmen för att ställa in routern i AP-läge eller Client+AP-läge.

*I AP-läge, efter installationen, anslut vilken som helst av routerns Ethernet-portar till upstream-routerns LAN-port med en Ethernet-kabel.

Indikator

Efter att routern har varit påslagen i cirka 60 sekunder slutförs systemets uppstart. Indikatorns status visas nedan.

Indikatorscenarier		Status	Beskrivning	
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 inte ansluten till en Ethernet-port.
		Sekundär nod	Fast grön	Nätverk lyckas. Bra anslutningskvalitet.
			Fast orange	Nätverk lyckas. Rättvis anslutningskvalitet. Rekommenderas att flytta närmare huvudnoden.
			Fast röd	Nätverk lyckas. Dålig anslutningskvalitet. Flytta närmare huvudnoden.
			Blinkar grönt långsamt	Väntar på att ansluta till en annan nod, eller mesh-nätverk misslyckades.
	Blinkar rött långsamt	Konfigurerad men routern kunde inte ansluta till internet.		
	WPS, MESH	Blinkar snabbt grönt	Genomför WPS-förhandling eller MESH-nätverksuppsättning (giltigt inom 2 minuter)	
	Ethernet-kabelanslutning	Blinkar snabbt grönt i 3 sekunder	En enhet är ansluten till eller frånkopplad från en Ethernet-port på routern.	
	Återställning	Blinkar snabbt rött	Återställer till fabriksinställningar.	

Uttag/Port/Knapp	Beskrivning
 POWER	Strömavbrott.
 1	WAN-port Används för att ansluta till optisk modem, DSL-modem, kabelmodem eller bredbands-Ethernet-port.
 2 3 4	LAN-port Används för att ansluta till enheter som datorer, switchar och spelkonsoler. Tips När IPTV-funktionen är aktiverad används Ethernet-port 4 som standard för IPTV för att ansluta set-top boxen. För att ändra IPTV-portbindningen, använd webbgöransnittet eller appen.
 WPS/RESET	WPS/Mesh och återställningsknapp WPS/Mesh: <ul style="list-style-type: none">• WPS: Anslut till routerns Wi-Fi utan att ange Wi-Fi-lösenordet.• Mesh: Utöka ditt nätverk med en annan enhet som stöder Mesh-funktionen. Metod: <ol style="list-style-type: none">1. Tryck på knappen i 1–3 sekunder tills indikator blinkar grönt snabbt.2. Inom 2 minuter, aktivera WPS eller MESH på din enhet för att ansluta till routern. Återställning: Återställningsmetod: Efter uppstart, håll ner återställningsknappen i cirka 8 sekunder och släpp direkt när indikator blinkar rött snabbt.

Vanliga frågor

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

A1:

Vid användning av webbgränssnittet (web UI), försök först att besöka <http://tendawifi.com> eller <http://192.168.0.1> i adressfältet (inte sökfältet).

För Wi-Fi-enheter, såsom smartphones, säkerställ att:

- Din smartphone är ansluten till routerns Wi-Fi.
- För första inloggningen, använd SSID (@Tenda_XXXXXX) som finns på enhetens etikett. Inget Wi-Fi-lösenord är förinställt som standard.
- När du loggar in igen efter inställning, använd det ändrade WiFi-namnet och lösenordet för att ansluta till Wi-Fi-nätverket.
- Telefonens mobildata är avstängd.

För trådbundna enheter, såsom datorer, säkerställ att:

- iDen är korrekt ansluten till routerns LAN-port med en Ethernet-kabel.
- Den är inställd på att automatiskt erhålla IP-adress och DNS-serveradress.

Vid användning av Tenda WiFi-appen:

- Se till att din smartphone är ansluten till routerns Wi-Fi-nätverk.
- Se till att appen har nätverksbehörighet: gå till **Inställningar > Tenda WiFi** och aktivera den.

Om problemet kvarstår, återställ routern och försök igen.

F2: Jag kan inte komma åt internet via mobiltelefon eller dator efter routerinstallationen. Vad ska jag göra?

A2: Om routerindikator blinkar långsamt rött, prova följande lösningar:

- Kontrollera att bredbandsanslutningen fungerar normalt.
- Kontrollera att routerns Ethernet-port är korrekt ansluten till ett modem eller ett Ethernet-uttag.
- Logga in på routerns webbgränssnitt och gå till sidan Internetinställningar, kontrollera att internetanslutningsmetoden och internetparametrarna är korrekta.
- Inaktivera funktionen för automatisk WAN/LAN-negotiation (via webbläsare eller app) och starta om routern.
- Vid routerbyte: Klonar MAC-adressen från den befintliga routerns WAN-port till den nya routern.

Om routerindikatorn lyser med fast grönt sken men det inte finns internet: Logga in på routerns webbgränssnitt, gå till Avancerade inställningar under Internetinställningar och ändra DNS till `114.114.114.114` eller `8.8.8.8`.

Om du kan komma åt internet via router-Wi-Fi, men datorn som är ansluten med Ethernet-kabel inte kan:

- Kontrollera att datorn är korrekt ansluten till routerns Ethernet-port.
- Kontrollera att de trådbundna enheterna är inställda på att automatiskt erhålla IP-adress och DNS-serveradress.

F3: Det går inte att använda en ny router för att utöka nätverket

A3: Se till att primärmoden är en router i serien Tenda WiFi+ Mesh eller Tenda Mesh Wi-Fi System.

- Om du använder Ethernetanslutning, anslut den nya routern till Ethernetporten som är närmast primärmoden.
 - Om du använder trådlös anslutning, flytta den nya routern och se till att indikatorn lyser fast grönt.
- Om problemet kvarstår, återställ routern och försök igen.

F4: Vissa datorer eller IoT-enheter kan inte upptäcka eller ansluta till router-Wi-Fi. Vad ska jag göra?

A4:

- IoT-enheter (t.ex. äldre telefoner, kameror och TV-apparater): Detta orsakas av föråldrade drivrutiner. I detta fall kan du aktivera routerns IoT-nätverk för att skapa ett dedikerat Wi-Fi.
Metod: Logga in på routerns webbgränssnitt eller öppna Tenda WiFi-appen, gå till Mer (eller Inställningar) > IoT-nätverk och aktivera det. Anslut sedan IoT-enheten till detta Wi-Fi.
- Dator: Uppdatera först drivrutinen för det trådlösa nätverkskortet (ladda ned den från nätverkskortets officiella webbplats eller använd verktyg såsom Driver Genius för att söka efter och uppdatera drivrutiner online). Anslut sedan datorn till routerns IoT-nätverks-Wi-Fi.

F5: Internethastigheten är låg på en viss plats. Vad ska jag göra?

A5:

- Optimerar routerplaceringen: Wi-Fi-sigener kan blockeras av bärande väggar eller metallföremål och störas av kraftfulla apparater som mikrovågsugnar och induktionshällar. Se avsnittet **Anslut kablarna** för tips om placering.
- Justera kanaler och bandbredd: Logga in på routerns webbgränssnitt, gå till Mer > Kanal & bandbredd (exempel: smartphone), välj kanaler med mindre störningar, ställ in 2,4 GHz på 40 MHz och 5 GHz på 160 MHz.
- Utöka täckningen: Lägg till en **Tenda Wi-Fi-förstärkare** eller en router i **Tenda WiFi+ Mesh** eller **Tenda Mesh Wi-Fi-systemet**.

F6: Hur använder jag en NFC-etikett för att ansluta till Wi-Fi?

A6: Efter att du anslutit till routerns Wi-Fi och aktiverat NFC:

1. Öppna Tenda WiFi-appen och gå till NFC-sidan.
2. Skriv Wi-Fi-informationen till din NFC-etikett enligt instruktionerna.
3. Placera NFC-etiketten på baksidan av enheten, vanligtvis nära kameran.
4. Bekräfta anslutningen när du blir ombedd.

* iOS tillhånds håller inte de behörigheter som krävs för att ansluta till Wi-Fi via en NFC-etikett.

* Placera NFC-etiketten på en synlig plats för att erbjuda Wi-Fi-åtkomst. Den kan skrivas om om Wi-Fi-informationen ändras.

F7: Det går inte att hitta routerns Wi-Fi efter att den har anslutits till upstream-routern via en Ethernet-kabel

A7: Routern kan redan ha kopplats ihop med upstream-routern. Följ instruktionerna nedan för att skapa ett separat nätverk för routern.

1. Se till att routern är påslagen med den medföljande nätadaptern.
2. Koppla bort Ethernet-kabeln från upstream-routern och återställ routern till fabriksinställningarna.
3. Gå in i dess webbgränssnitt, hoppa över internetanslutningsdetekteringen och slutför installationsguiden.
4. Anslut routerport 1 till upstream-routerns LAN-port med en Ethernet-kabel.

Nastavenie siete

1. Pripojte káble (Obrázok 1)

Možnosť A: Ak máte modem (napr. optický modem), postupujte podľa nasledujúcich krokov:

- 1 **Vypnite modem**
- 2 Pomocou dodaného ethernetového kábla pripojte LAN port modemu (nepoužívajte IPTV port) k portu 1 na routeri.
- 3 Zapnite modem a počkajte približne 2 minúty, kým sa reštartuje
- 4 Použite priložený napájací adaptér na zapnutie routeru

Možnosť B: Ak vaše internetové pripojenie pochádza z Ethernetového zásuvky, postupujte podľa nasledujúcich krokov:

- 2 Pomocou dodaného ethernetového kábla pripojte ethernetovú zásuvku k portu 1 na routeri.
- 4 Použite priložený napájací adaptér na zapnutie routeru

Nasledujte tieto tipy pri umiestnení routeru:

- Umiestnite router na dobre vetraný stôl blízko stredu vášho domova, vyhnite sa uzavretým priestorom alebo rohom.
- Držte router ďalej od nízkonapäťových skriň, kovových polic a vysokovýkonných zariadení, ako sú mikrovlnné rúry, indukčné sporáky a chladničky.
- Pri montáži na stôl rozložte anténu routeru vertikálne.
- Pri montáži na stenu udržiajte anténu routeru vzpriamenú a nezahýbajte ju.

2. Pripojenie na internet

Metóda 1 (odporúčaná): Prostredníctvom webového prehliadača (mobil/počítač)

- 1 Pripojte sa k Wi-Fi na vašom zariadení (Obrázok 2).
 - *Ignorujte upozornenie na nezabezpečenú sieť.
 - *Pre počítač: Pripojte ho k ľubovoľnému portu na smerovači pomocou ethernetového kábla a potom pokračujte krokom 2.
- 2 Stránka vás presmeruje do webového rozhrania routeru. Ak nie, vypnite mobilné dáta a navštívte **tendawifi.com** v prehliadači.
- 3 Postupujte podľa krok za krokom inštrukcií.

Metóda 2: Prostredníctvom Tenda WiFi aplikácie

- 1 Stiahnite si aplikáciu Tenda WiFi, zaregistrujte sa a prihláste (Obrázok 3).
- 2 Pripojte svoj telefón k Wi-Fi routeru (predvolené Wi-Fi údaje nájdete na štítku zariadenia).
Ak telefón zobrazuje „WLAN nie je pripojená k internetu“, vyberte Použiť bez internetu a pokračujte.
- 3 Aplikácia zobrazí „Router je nenašavený. Chcete ho teraz nakonfigurovať?“, ťuknite na Konfigurovať.
- 4 Vyberte Nastaviť ako novú sieť a postupujte podľa krok za krokom inštrukcií.

Prístup na internet

Router je pripojený na internet, keď indikátor svieti zeleno.

- Zariadenia s Wi-Fi: Pripojte sa k Wi-Fi pomocou názvu siete a hesla, ktoré ste nastavili.
- Káblové zariadenia: Pripojte sa k Ethernet portu routeru pomocou Ethernet kábla.

Rozšírenie Wi-Fi pokrytia

Ak už máte primárny router, nastavte nový ako extender na rozšírenie Wi-Fi pokrytia.

Metóda 1: Mesh sieť

Na rozšírenie siete vytvorenéj routerom Tenda WiFi+ Mesh alebo Tenda Mesh Wi-Fi System postupujte podľa nasledujúcich krokov. Pre Možnosť A alebo B sa uistite, že každý nový uzol je pred pokračovaním v továrenskome nastavení.

Možnosť A: Káblový backhaul (odporúča sa pre najlepší výkon)

Ľbza, kde bude nový router umiestnený, už má nainštalovaný Ethernet kábel.

1. Zapnite nový router a počkajte, kým jeho indikátor pomaly bliká na zeleno.
2. Použite Ethernet kábel na pripojenie ľubovoľného portu nového routeru k LAN portu existujúceho routeru.

Keď sa indikátor nového routeru rozsvieti na pevnú zelenú, pripojí sa do siete ako sekundárny uzol a používa rovnaké Wi-Fi meno a heslo ako existujúci router.

Možnosť B: Bezdrôtový backhaul (pre maximálnu flexibilitu) (Obrázok 4)

1. Spustíte sieťovanie.
 - *Nepřidávajte naraz viacero uzlov.
- *Uistite sa, že **Tenda WiFi+ Mesh** alebo **Tenda Mesh Wi-Fi System** router je už online a MESH je povolený, pretože len tieto routery môžu byť prepojené do siete.
- *Ak sieťovanie zlyhá, prihláste sa do webového rozhrania routeru a ťuknite na + v topológii uzlov na domovskej stránke, aby ste pridali uzol.

- 1 Zapnite nový router (indikátor pomaly bliká zeleno)
 - 2 Stlačte **WPS** alebo **WPS/MESH** 1–3 sekundy, potom uvoľnite (Nový router: indikátor rýchlo bliká zeleno)
 - 3 Stlačte **WPS/MESH** 1–3 sekundy do 2 minút, potom uvoľnite (Primárny uzol: indikátor rýchlo bliká zeleno)
 - 4 Počkajte, kým sa uzol nepripojí ako sekundárny uzol (indikátor svieti pevne zeleno)
- *Všetky uzly používajú rovnaký názov siete Wi-Fi a heslo.

- Umiestnite nový router na požadované miesto pre Wi-Fi a zapnite ho.
Položte ho na vetrateľný stôl s voľnými ventiláciami, mimo rohov, uzavretých priestorov, nízkonapäťových rozvodných skriň a vysoko výkonných spotrebičov.
- Počkajte, kým indikátor nezačne pomaly blikať zeleno a potom sa nerozsvieti na pevnú zelenú.

Ak indikátor pomaly bliká zeleno alebo sa rozsvieti červenou na viac ako 2 minúty, premiestnite nový router bližšie k **Tenda WiFi+ Mesh** alebo **Tenda Mesh Wi-Fi System** routeru.

Metóda 2: Zmena režimu práce routera

Ak chcete nastaviť smerovač do režimu AP alebo Client+AP: (Príklad: webový prehliadač v smartfóne)





- 1 Odpojte všetky ethernetové káble od smerovača. Pripojte telefón k predvolenému Wi-Fi smerovača (uvedenému na štítku zariadenia) a otvorte **tendawifi.com** pre prihlásenie do webového rozhrania.
- 2 Ťuknite na „Pokračovať“ v spodnej časti stránky.
- 3 Ťuknite na „Prepnúť na iné režimy práce“ a postupujte podľa pokynov na obrazovke, aby ste nastavili router do režimu AP alebo Client+AP.

*V režime AP po dokončení nastavenia pripojte ktorýkoľvek Ethernet port routera k LAN portu upstream routera pomocou Ethernet kábla.

Indikátor

Po zapnutí routera približne na 60 sekúnd systém dokončí spustenie. Stav indikátora je zobrazený nižšie.

Scenáre indikátora		Stav	Popis	
Indikátor	Začiatok	Nepreušovane na zeleno	Systém sa spúšťa.	
	Pripojenie k internetu	Primárny uzol	Nepreušovane na zeleno	Smerovač je pripojený k internetu.
			Pomaly bliká na zeleno	Nie je nakonfigurované a smerovač nie je pripojený k internetu.
			Pomaly bliká na červeno	Nakonfigurované, ale smerovaču sa nepodarilo pripojiť k internetu.
			Pomaly bliká na oranžovo	Nakonfigurované, ale nepripojené k portu Ethernet.
		Sekundárny uzol	Nepreušovane na zeleno	Vytváranie sietí je úspešné. Dobrá kvalita pripojenia.
			Pevná oranžová	Vytváranie sietí je úspešné. Slušná kvalita pripojenia. Odporúča sa presunúť bližšie k primárnemu uzlu.
			Nepreušovane svieti na červeno	Vytváranie sietí je úspešné. Zlá kvalita pripojenia. Presuňte sa bližšie k primárnemu uzlu.
			Pomaly bliká na zeleno	Čaká na pripojenie k inému uzlu alebo mesh sieťovanie zlyhalo.
		Pomaly bliká na červeno	Nakonfigurované, ale smerovaču sa nepodarilo pripojiť k internetu.	
	WPS, MESH	Rýchlo bliká na zeleno	Prebieha WPS vyjednávanie alebo MESH sieťové pripojenie (platné do 2 minút)	
	Pripojenie ethernetovým káblom	Rýchlo bliká na zeleno po dobu 3 sekúnd	Zariadenie je pripojené alebo odpojené od ethernetového portu smerovača.	
	Resetovanie	Rýchlo bliká na červeno	Obnovenie na výrobné nastavenia.	

Konektor/Port/ Tlačidlo	Popis
 POWER	Napájací konektor.
 1	WAN port. Používa sa na pripojenie optického modemu, DSL modemu, káblového modemu alebo širokopásmového Ethernet portu.
 2 3 4	LAN port. Používa sa na pripojenie zariadení, ako sú počítače, switche a herné konzoly. Tipy Po aktivovaní funkcie IPTV sa Ethernet port 4 používa ako IPTV port predvolene pre pripojenie set-top boxu. Pre zmenu priradenia IPTV portu použite webové rozhranie alebo aplikáciu.
 WPS/RESET	Tlačidlo WPS/Mesh a reset WPS/Mesh: <ul style="list-style-type: none">• WPS: Pripojte sa k Wi-Fi routeru bez zadania Wi-Fi hesla.• Mesh: Rozšírite svoju sieť s ďalším zariadením, ktoré podporuje funkciu Mesh. Postup: <ol style="list-style-type: none">1. Stlačte tlačidlo 1–3 sekundy, kým indikátor nezačne rýchlo blikať zeleno.2. Do 2 minút povoľte WPS alebo MESH na vašom zariadení, aby ste sa pripojili k routeru. Reset: Metóda resetovania: Po spustení podržte tlačidlo reset približne 8 sekúnd a okamžite ho uvoľnite, keď indikátor začne rýchlo blikať červeno.

Často kladené otázky

Q1: Nemôžem sa prihlásiť do webového používateľského rozhrania návštevou tendawifi.com. Čo mám urobiť?

A1:

- Pri používaní webového rozhrania (web UI), najprv skúste navštíviť **http://tendawifi.com** alebo **http://192.168.0.1** v paneli s adresou (nie v paneli vyhľadávania).
 - Pre Wi-Fi zariadenia, napr. smartfóny, zabezpečte:
 - Váš smartfón je pripojený k Wi-Fi routeru.
 - Pri prvom prihlásení použite SSID (@Tenda_XXXXXX) uvedené na štítku zariadenia. Žiadne predvolené heslo Wi-Fi.
 - Pri opätovnom prihlásení po nastavení použite na pripojenie k WiFi sieti zmenené WiFi meno a heslo.
 - Mobilné dáta sú vypnuté.
 - Pre káblové zariadenia, napr. počítače, zabezpečte:
 - Sú správne pripojené k LAN portu routeru pomocou Ethernet kábla.
 - Sú nastavené na automatické získanie IP adresy a adresy DNS servera.
 - Pri používaní aplikácie Tenda WiFi:
 - Uistite sa, že váš smartfón je pripojený k Wi-Fi sieti smerovača.
 - Uistite sa, že aplikácia má povolenie na prístup k sieti: prejdite na Nastavenia > Tenda WiFi a zapnite ho.
- Ak problém pretrváva, resetujte router a skúste to znova.

Q2: Po nastavení routeru sa nemôžem pripojiť na internet cez mobilný telefón alebo počítač. Čo mám robiť?

A2: Ak indikátor na routeri pomaly bliká na červeno, skúste tieto riešenia:

- Uistite sa, že stav širokopásmovej siete je normálny.
- Skontrolujte, či je Ethernetový port routeru správne pripojený k modemu alebo ethernetovej zásuvke.
- Prihláste sa do webového rozhrania routeru, prejdite na stránku Internet Settings a uistite sa, že metóda pripojenia a internetové parametre sú správne.
- Zakážte funkciu automatickej WAN/LAN negociácie (cez prehliadač alebo aplikáciu) a reštartujte router.
- Pri výmene routeru: Klonujte MAC adresu z WAN portu pôvodného routeru do nového routeru.

Ak indikátor routeru svieti na zeleno, ale internet nefunguje: Prihláste sa do webového rozhrania routeru, prejdite na Advanced Settings v časti Internet Settings a zmeňte DNS na `114.114.114.114` alebo `8.8.8.8`.

Ak sa viete pripojiť na internet cez Wi-Fi routeru, ale počítač pripojený Ethernetovým káblom sa nepripoí:

- Uistite sa, že počítač je správne pripojený k Ethernetovému portu routeru.
- Skontrolujte, či sú zariadenia pripojené káblom nastavené na automatické získanie IP adresy a DNS servera.

Q3: Nie je možné použiť nový smerovač na rozšírenie siete

A3: Uistite sa, že primárny uzol je smerovač zo série **Tenda WiFi+ Mesh** alebo **Tenda Mesh Wi-Fi System**.

- Ak používate ethernetové pripojenie, pripojte nový smerovač k ethernetovému portu, ktorý je bližšie k primárnemu uzlu.
- Ak používate bezdrôtové pripojenie, premiestnite nový smerovač a uistite sa, že kontrolka svieti nepretržite na zeleno.

Ak problém pretrváva, resetujte router a skúste to znova.

Q4: Niektoré počítače alebo IoT zariadenia nedokážu zistiť alebo sa pripojiť k Wi-Fi routeru. Čo mám robiť?

A4:

- IoT zariadenia (napr. staršie telefóny, kamery a TV):
 - Problém spôsobujú zastarané ovládače. V takom prípade môžete aktívovať IoT sieť routeru, ktorá vytvorí vyhradenú Wi-Fi sieť.
 - Postup: Prihláste sa do webového rozhrania routeru alebo otvorte aplikáciu Tenda WiFi, prejdite na More (alebo Settings) > IoT Network a zapnite ju. Potom pripojte IoT zariadenie k tejto Wi-Fi.
- Počítač: Najskôr aktualizujte ovládač bezdrôtového adaptéra (stiahnite si ho z oficiálnej webovej stránky adaptéra alebo použite nástroje ako Driver Genius). Potom pripojte počítač k Wi-Fi sieti IoT Network.

Q5: Internet je na určitom mieste pomalý. Čo mám robiť?

A5:

- Optimalizujte umiestnenie routeru: Wi-Fi signál môže byť blokovaný nosnými stenami alebo kovovými predmetmi a môže byť rušený zariadeniami s vysokým výkonom, ako sú mikrovlnky či indukčné varné dosky. Tipy nájdete v časti **Pripojte káble**.
- Upravte kanály a šírkou pásma: Prihláste sa do webového rozhrania routeru, prejdite na More > Channel & Bandwidth (Příklad: Smartphone), vyberte kanály s menším rušením, nastavte 2.4 GHz na 40 MHz a 5 GHz na 160 MHz.
- Rozšírite pokrytie: Pridajte **Tenda Wi-Fi Extender** alebo router zo systému **Tenda WiFi+ Mesh/Tenda Mesh Wi-Fi System**.

Q6: Ako používať NFC nálepku na pripojenie k Wi-Fi?

A6: Po pripojení k routerovej Wi-Fi a zapnutí NFC:

1. V aplikácii Tenda WiFi prejdite na stránku NFC.
2. Zapište informácie o Wi-Fi do NFC nálepky podľa pokynov.
3. Umiestnite NFC nálepkou na zadnú stranu zariadenia, zvyčajne v blízkosti fotoaparátu.
4. Potvrďte pripojenie, keď sa zobrazí výzva.

* iOS neposkytuje potrebné povolenia na pripojenie k Wi-Fi prostredníctvom NFC nálepky.

* NFC nálepkou umiestnite na viditeľné miesta pre jednoduchý prístup k Wi-Fi.

Dá sa prepísať, ak sa informácie o Wi-Fi zmenia.

Q7: Nedá sa nájsť Wi-Fi smerovača po jeho pripojení k nadradenému smerovaču pomocou Ethernetového kábla

A7: Smerovač sa možno už prepojil s nadradeným smerovačom. Postupujte podľa nasledujúcich pokynov na vytvorenie samostatnej siete pre smerovač.

1. Uistite sa, že je smerovač zapnutý pomocou priloženého napájacieho adaptéra.
2. Odpojte Ethernetový kábel od nadradeného smerovača a obnovte smerovač do výrobných nastavení.
3. Vstúpte do jeho webového rozhrania, preskočte zisťovanie pripojenia na internet a dokončíte sprievodcu nastavením.
4. Pripojte port 1 smerovača k LAN portu nadradeného smerovača pomocou Ethernetového kábla.

Tikla iestatīšana

1. Pievienojiet kabelus (1. attēls)

Opcija A: Ja jums ir modems (piemēram, optiskais modems), veiciet šādas darbības:

- 1 **Izslēdziet modemu**
- 2a Izmantojiet komplektā iekļauto Ethernet kabeli, lai savienotu modema LAN portu (neizmantojiet IPTV portu) ar maršrutētāja 1. portu.
- 3 Ieslēdziet modemu un pagaidiet apmēram 2 minūtes, līdz tas atsāk darbību
- 4 Izmantojiet komplektā iekļauto strāvas adapteri, lai ieslēgtu maršrutētāju

Opcija B: Ja internets nāk no Ethernet līgšanas, veiciet šādas darbības:

- 2b Izmantojiet komplektā iekļauto Ethernet kabeli, lai savienotu Ethernet līgšanu ar maršrutētāja 1. portu.
- 4 Izmantojiet komplektā iekļauto strāvas adapteri, lai ieslēgtu maršrutētāju

Padomi maršrutētāja novietošanai:

- Novietojiet maršrutētāju uz labi vēdināma galda, tuvu mājas centram, izvairieties no noslēgtiem stūriem vai ierobežotām vietām.
- Turiet maršrutētāju prom no zemas strāvas kastēm, metāla plauktiem un jaucīgām ierīcēm, piemēram, mikroviļņu krāsnīm, indukcijas plītiem un ledusskapjiem.
- Uz galda uzstādīšanai izklājiet maršrutētāja antenu vertikāli.
- Uz sienas uzstādīšanai turiet antenu vertikāli un nelieciet to.

2. Savienojums ar internetu

1. metode (ieteicams): izmantojot tīmekļa pārūkprogrammu (mobilais dators/dators)

- 1 Savienojieties ar Wi-Fi savā ierīcē (2. attēls).

*Ignorējiet brīdinājumu par neaizsargātu tīklu.

*Datoram: Savienojiet to jebkurai maršrutētāja portam ar Ethernet kabeli, pēc tam pāreijiet pie 2 soļa.

- 2 Strānka bude presmerovanā na webové uživatelské rozhraní smerovača. Ak nie, navštvíte tendawifi.com v prehliadači (na mobilných zariadeniach sa uisťite, že sú mobilné dáta vypnuté).
- 3 Sekojiet soli pa solim sniegtajām instrukcijām.

2. metode: caur Tenda WiFi lietotni

- 1 Lejupielādējiet Tenda WiFi lietotni, reģistrējieties un piesakieties (3. attēls).
- 2 Savienojiet telefonu ar maršrutētāja Wi-Fi (noklusējuma Wi-Fi informācija atrodas uz ierīces etiķetes).
Ja telefons rāda "WLAN nav savienots ar internetu", izvēlieties Turpināt bez interneta.
- 3 Lietotnē parādīsies ziņojums "Maršrutētājs nav konfigurēts. Vai konfigurēt tagad?"; piesakieties Konfigurēt.
- 4 Izvēlieties iestatīt kā jaunu tīklu un sekojiet soli pa solim instrukcijām.

Pieejams internets

Maršrutētājs ir pieslēgts internetam, kad indikators spīd zaļi.

- Ierīces ar Wi-Fi: savienojieties ar Wi-Fi, izmantojot iepriekš iestatīto tīkla nosaukumu un paroli.
- Vadu ierīces: pieslēdziet Ethernet kabeli maršrutētāja portam.

Wi-Fi pārklājuma paplašināšana

Ja jums jau ir primārais maršrutētājs, jauno iestatiet kā paplašinātāju, lai palielinātu Wi-Fi pārklājumu.

1. metode: Mesh tīkla izveide

Lai paplašinātu tīklu, ko izveidojis Tenda WiFi+ Mesh vai Tenda Mesh Wi-Fi System maršrutētājs, veiciet tālāk norādītās darbības. Pirms turpināt opciju A vai B, pārliecinieties, ka katrs jaunais mezgls atrodas rūpnīcas noklusējuma iestatījumos.

Opcija A: Vadu atpakaļsavienojums (ieteicams labākajam veiktspējas līmenim)

- Telpā, kur tiks novietots jaunais maršrutētājs, jau ir uzstādīts Ethernet kabelis.
1. Ieslēdziet jauno maršrutētāju un gaidiet, līdz tā indikators lēni mirgo zaļā krāsā.
 2. Izmantojiet Ethernet kabeli, lai savienotu jaunā maršrutētāja jebkuru portu ar esošā maršrutētāja LAN portu.
- Kad jaunā maršrutētāja indikators iedegas zaļā krāsā, tas pievienojas tīklam kā sekundārais mezgls un izmanto to pašu Wi-Fi nosaukumu un paroli kā esošais maršrutētājs.

Opcija B: Bezvadu backhaul (maksimālai elastībai) (4. attēls)

1. Sāciet tīkla iestatīšanu.

Nepievienojiet vairākus mezglus vienlaikus.

Pārliecinieties, ka **Tenda WiFi+ Mesh** vai **Tenda Mesh Wi-Fi sistēmas** maršrutētājs jau ir tiešsaistē ar iespējotu MESH funkciju, jo tikai šie maršrutētāji var veidot tīklu.

Ja tīkla izveide neizdodas, piesakieties maršrutētāja tīmekļa saskarnē un piesakieties + mezglu topoloģijā mājas lapā, lai pievienotu mezglu.

- 1 Ieslēdziet jauno maršrutētāju (indikators lēni mirgo zaļi)
- 2 Nospiediet **WPS** vai **WPS/MESH** 1–3 sekundes un atlaidiet (jaunais maršrutētājs: indikators ātri mirgo zaļi)
- 3 Nospiediet **WPS/MESH** 1–3 sekundes 2 minūšu laikā un atlaidiet (primārais mezgls: indikators ātri mirgo zaļi)
- 4 Gaidiet, līdz mezgls pievienojas kā sekundārais mezgls (indikators iedegas zaļā krāsā)

*Visiem mezgliem ir viens un tas pats Wi-Fi nosaukums un parole.

2. Novietojiet jauno maršrutētāju vēlamajā Wi-Fi vietā un ieslēdziet to.
Novietojiet to uz labi vēdināma galda ar brīviem ventilācijas atverēm, prom no stūriem, slēgtiem telpu nostūriem, zemas strāvas kastēm un augstas jaudas ierīcēm.
3. Gaidiet, līdz indikators lēni mirgo zaļi un pēc tam iedegas pastāvīgi zaļā krāsā. Ja indikators lēni mirgo zaļi vai iedegas sarkanā krāsā vairāk nekā 2 minūtes, pārvietojiet jauno maršrutētāju tuvāk Tenda WiFi+ Mesh vai Tenda Mesh Wi-Fi sistēmas maršrutētājam.

Metode 2: Maršrutētāja darba režīma maiņa

Lai iestatītu maršrutētāju AP vai Client+AP režīmā: (Piemērs: viedtālruna pārlikprogramma)





- 1 Atvienojiet visus Ethernet kabelus no maršrutētāja. Pievienojiet tālruni maršrutētāja noklusējuma Wi-Fi (norādīts uz ierīces etiķetes) un apmeklējiet **tendawifi.com**, lai pieteiktos tīmekļa saskarnē. zariadenia) a otvorte tendawifi.com pre prihlásenie do webového rozhrania.
- 2 Apakšā lapā pieskarieties „Turpināt”.
- 3 Pieskarieties „Pārslēgt uz citiem darba režīmiem” un sekojiet ekrānā redzamajiem norādījumiem, lai iestatītu maršrutētāju AP režīmā vai Client+AP režīmā.

* AP režīmā pēc iestatīšanas pabeigšanas pieslēdziet jebkuru maršrutētāja Ethernet portu pie augstākstāvošā maršrutētāja LAN porta, izmantojot Ethernet kabeli.

Indikators

Pēc maršrutētāja ieslēgšanas aptuveni 60 sekundes sistēma pabeidz startēšanu. Indikatora stāvoklis parādīts zemāk.

Indikatora scenāriji		Statuss	Apraksts
Indikators	Uzsākt	Deg zaļš	Sistēma tiek iedarbināta.
	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 nav pievienots Ethernet portam.
		Deg zaļš	Tīklošanās ir izdevusies. Good connection quality.
	Interneta pieslēgums	Vienkrāsains oranžs	Tīklošanās ir izdevusies. Laba savienojuma kvalitāte. Ieteicams pārvietot tuvāk galvenajam mezglim.
		Deg sarkans	Tīklošanās ir izdevusies. Sliktas savienojuma kvalitāte. Pārvietojieties tuvāk galvenajam mezglim.
		Lēnām mirgo sakrans	Gaida pieslēgšanos citam mezglim vai mesh tīkla izveide neizdevās.
		Mirgo sarkans lēnām	Konfigurēts, bet maršrutētājam neizdevās izveidot savienojumu ar internetu.
		WPS, MESH	Ātri mirgo zaļš
	Ethernet kabeļa savienojums	Ātri mirgo zaļā krāsā 3 sekundes	Ierīce ir pievienota maršrutētāja Ethernet portam vai atvienota no tā.
	Notiek atiestatīšana	Ātri mirgo sarkans	Rūpnīcas iestatījumu atjaunošana.

Domkrats/ Pieslēgviet/Poga	Apraksts
 POWER	Barošanas ligzda.
 1	WAN port. Izmantojams, lai pievienotu optisko modemu, DSL modemu, kabelmodemu vai platjoslas Ethernet portu.
 2 3 4	LAN port. Izmantojams, lai pievienotu tādas ierīces kā datorī, komutatori un spēļu konsoles. Padomi Pēc IPTV funkcijas ieslēgšanas Ethernet ports 4 tiek izmantots kā IPTV ports, lai pievienotu set-top box. Lai mainītu IPTV porta piesaisti, izmantojiet tīmekļa saskarni vai lietotni.
 WPS/RESET	WPS/Mesh un atiestatīšanas pogas WPS/Mesh: <ul style="list-style-type: none">• WPS: pieslēdzieties maršrutētāja Wi-Fi bez Wi-Fi paroles ievades.• Mesh: paplašiniet tīklu ar citu ierīci, kas atbalsta Mesh funkciju. Procedūra: <ol style="list-style-type: none">1. Nospiediet pogu 1–3 sekundes, līdz indikators ātri mirgo zaļi.2. 2 minūšu laikā iespējotiet WPS vai MESH savā ierīcē, lai pieslēgtos maršrutētājam. Atiestatīšana: Procedūra: pēc palaišanas turiet atiestatīšanas pogu aptuveni 8 sekundes un tūlīt atlaidiet, kad indikators ātri mirgo sarkanā krāsā.

Biežāk uzdotie jautājumi

Q1: Es nevaru ielogoties tīmekļa lietotāja interfeisā izmantojot tendawifi.com. Kā man rīkoties?

A1:

Izmantojot tīmekļa saskarni (web UI), vispirms mēģiniet apmeklēt <http://tendawifi.com> vai <http://192.168.0.1> adreses joslā (nevis meklēšanas joslā).

Wi-Fi ierīcēm, piemēram, viedtālruniņiem, pārliecinieties, ka:

- Jūsu viedtālrunis ir pieslēgts maršrutētāja Wi-Fi tīklam.
- Pirmajai pieslēgšanai izmantojiet SSID (@Tenda_XXXXXX), kas norādīts uz ierīces korpusa uzlīmes. Pēc noklusējuma nav Wi-Fi paroles.
- Piesakoties vēlreiz pēc iestatīšanas, izmantojiet mainīto WiFi nosaukumu un paroli, lai izveidotu savienojumu ar Wi-Fi tīklu.

- Tālruna mobilie dati ir izslēgti.

Vadu ierīcēm, piemēram, datoriem, pārliecinieties, ka:

- Ierīce ir pareizi pieslēgta maršrutētāja LAN portam, izmantojot Ethernet kabeli.
 - Ierīce ir iestatīta automātiski saņemt IP adresi un DNS servera adresi.
- Izmantojot lietotni Tenda WiFi:
- Pārliecinieties, ka jūsu viedtālrunis ir savienots ar maršrutētāja Wi-Fi tīklu.
 - Pārliecinieties, ka lietotnei ir tīkla piekļuves atļauja: dodieties uz Iestatījumi > Tenda WiFi un to iespējot.

Ja problēma saglabājas, atiestatiet maršrutētāju un mēģiniet vēlreiz.

Q2: Pēc maršrutētāja iestatīšanas nevaru piekļūt internetam, izmantojot mobilo tālruni vai datoru. Ko man darīt?

A2: Ja maršrutētāja indikators lēni mirgo sarkanā krāsā, izmēģiniet šādus risinājumus:

- Pārliecinieties, ka platjoslas tīkla statuss ir normāls.
- Pārliecinieties, ka maršrutētāja Ethernet ports ir pareizi pievienots modemam vai Ethernet ligzdai.
- Piesakieties maršrutētāja tīmekļa saskarnē, atveriet Internet Settings un pārliecinieties, ka interneta savienojuma metode un parametri ir pareizi.
- Atpieņojiet WAN/LAN automātiskās sarunas funkciju (izmantojot pārlūkprogrammu vai lietotni) un restartējiet maršrutētāju.
- Maršrutētāja nomainās gadījumā: klonējiet MAC adresi no esošā maršrutētāja WAN porta uz jauno maršrutētāju.

Ja indikators deg zaļā krāsā, bet internets nedarbojas: Piesakieties maršrutētāja tīmekļa saskarnē, atveriet sadaļu Advanced Settings zem Internet Settings un nomainiet DNS uz "114.114.114.114" vai "8.8.8.8".

Ja varat piekļūt internetam caur maršrutētāja Wi-Fi, bet dators, kas pievienots ar Ethernet kabeli, nevar:

- Pārliecinieties, ka dators ir pareizi pievienots maršrutētāja Ethernet portam.
- Pārliecinieties, ka vada ierīces ir iestatītas automātiski saņemt IP adresi un DNS servera adresi.

Q3: Nevar izmantot jaunu maršrutētāju tīkla paplašināšanai

A3: Pārliecinieties, ka primārais mezglis ir **Tenda WiFi+ Mesh** vai **Tenda Mesh Wi-Fi System** sērijas maršrutētājs.

- Ja izmantojat Ethernet savienojumu, pievienojiet jauno maršrutētāju Ethernet pieslēgvietai, kas atrodas tuvāk primārajam mezglam.
 - Ja izmantojat bezvadu savienojumu, pārvietojiet jauno maršrutētāju un pārliecinieties, ka tā indikators nepārtraukti deg zaļā krāsā.
- Ja problēma saglabājas, atiestatiet maršrutētāju un mēģiniet vēlreiz.

Q4: Daži datori vai IoT ierīces nespēj atrast vai pievienoties maršrutētāja Wi-Fi. Ko man darīt?

A4:

- IoT ierīces (piem., vecāki tālruni, kameras un televizori): Problēmu izraisa novecojuši draiveri. Šādā gadījumā varat aktivizēt maršrutētāja IoT tīklu, lai izveidotu atsevišķu Wi-Fi. Metode: Piesakieties maršrutētāja tīmekļa saskarnē vai atveriet Tenda WiFi lietotni, dodieties uz More (vai Settings) > IoT Network, un aktivizējiet to. Pēc tam pievienojiet IoT ierīci šim Wi-Fi.
- Dators: Vispirms atjauniniet bezvadu tīkla adaptera draiveri (lejupielādējiet to no oficiālās vietnes vai izmantojiet tādu rīku kā Driver Genius). Pēc tam pievienojiet datoru maršrutētāja IoT Network Wi-Fi.

Q5: Interneta ātrums noteiktā vietā ir zems. Ko man darīt?

A5:

- Optimizējiet maršrutētāja novietojumu: Wi-Fi signālu var bloķēt nesošās sienas un metāla priekšmeti, kā arī to var traucēt jaudīgas sadzīves ierīces, piemēram, mikroviļņu krāsnis un indukcijas plīts. Skatiet ieteikumus sadaļā **Pievienojiet kabeļus**.
- Pielāgojiet kanālus un joslas platumu: Piesakieties maršrutētāja tīmekļa saskarnē, dodieties uz More > Channel & Bandwidth (Piemērs: viedtālrunis), izvēlieties mazāk traucētus kanālus, iestatiet 2.4 GHz uz 40 MHz un 5 GHz uz 160 MHz.
- Paplašiniet pārklājumu: Pievienojiet **Tenda Wi-Fi paplašinātāju** vai **Tenda WiFi+ Mesh / Tenda Mesh Wi-Fi System** maršrutētāju.

Q6: Kā izmantot NFC uzlīmi, lai pievienotos Wi-Fi?

A6: Pēc pievienošanās maršrutētāja Wi-Fi un NFC aktivizēšanas:

- Tenda WiFi lietotnē atveriet NFC lapu.
- Ierakstiet Wi-Fi informāciju NFC uzlīmē, ievērojot norādījumus.
- Novietojiet NFC uzlīmi ierīces aizmugurē, parasti pie kameras.
- Kad tiek parādīts paziņojums, apstipriniet savienojumu.

* iOS nenodrošina nepieciešamās atļaujas, lai izveidotu savienojumu ar Wi-Fi, izmantojot NFC uzlīmi.

* NFC uzlīmi novietojiet redzamā vietā, lai nodrošinātu ērtu piekļūvi Wi-Fi. Ja Wi-Fi informācija mainās, uzlīmi var pārakrstīt.

Q7: Nevar atrast maršrutētāja Wi-Fi pēc tā pievienošanas augšupielādes (upstream) maršrutētājam ar Ethernet kabeli

A7: iespējams, maršrutētājs jau ir savienots ar augšupielādes maršrutētāju. Lai izveidotu atsevišķu tīklu maršrutētājam, sekojiet tālāk sniegtajām instrukcijām.

1. Pārlicinieties, ka maršrutētājs ir ieslēgts, izmantojot komplektā iekļauto barošanas adapteri.
2. Atvienojiet Ethernet kabeli no augšupielādes maršrutētāja un atjaunojiet maršrutētāja rūpnīcas iestatījumus.
3. Atveriet tā tīmekļa interfeisu, izlaidiet interneta savienojuma noteikšanu un pabeidziet iestatīšanas vedni.
4. Savienojiet maršrutētāja 1. portu ar augšupielādes maršrutētāja LAN portu, izmantojot Ethernet kabeli.

Tinklo nustatymas

1. Prijunkite laidus (1 pav.)

Parinktis A: Jei turite modemą (pvz., optinį modemą), atlikite šiuos veiksmus:

- 1 **Išjunkite modemą**
- 2 Naudokite komplekte esantį Ethernet kabelį, kad prijungtumėte modemo LAN prievadą (nenaudokite IPTV prievado) prie maršrutizatoriaus 1 prievado.
- 3 Jjunkite modemą ir palaukite apie 2 minutes, kol jis perkrausis
- 4 Naudokite pridėtą maitinimo adapterį, kad įjungtumėte maršrutizatorių

Parinktis B: Jei internetas ateina per Ethernet laidą, atlikite šiuos veiksmus:

- 25 Naudokite komplekte esantį Ethernet kabelį, kad prijungtumėte Ethernet laidą prie maršrutizatoriaus 1 prievado.
- 4 Naudokite pridėtą maitinimo adapterį, kad įjungtumėte maršrutizatorių

Patarimai, kaip patalpinti maršrutizatorių:

- Padėkite maršrutizatorių ant vėdinamos stalo plokštės netoli namų centro, venkite uždarų patalpų ar kampų.
- Laikykite maršrutizatorių atokiau nuo silpnų srovės dėžių, metalinių lentynų ir aukštos galios prietaisų, tokių kaip mikrobangų krosnelės, indukcinės viryklės ir šaldytuvai.
- Montuojant ant stalo, išskleiskite maršrutizatoriaus anteną vertikaliai.
- Montuojant prie sienos, laikykite anteną stačiai ir neišskleiskite jos.

2. Prisijunkite prie interneto

1 metodas (rekomenduojama): per žiniatinklio naršyklę (mobilusis kompiuteris / kompiuteris)

- 1 Prisijunkite prie Wi-Fi savo įrenginyje (2 pav.).
 - * Nepaisykite „Neapsaugoto tinklo“ pranešimo.
 - * Kompiuteriui: Prijunkite jį prie bet kurio maršrutizatoriaus prievado naudodami Ethernet kabelį, tada pereikite prie 2 žingsnio.
- 2 Paspasibus nukreiptas į maršrutizatoriaus žiniatinklio sąsają. Jei ne, naršyklėje apsilankykite tendawifi.com (mobiliuosiuose įrenginiuose įsitikinkite, kad mobilieji duomenys yra išjungti).
- 3 Sekite žingsnis po žingsnio pateiktas instrukcijas.

Būdai 2: Per Tenda WiFi programėlę

- 1 Atsisiųskite **Tenda WiFi** programėlę, užsiregistruokite ir prisijunkite (3 pav.).
- 2 Prisijunkite telefoną prie maršrutizatoriaus Wi-Fi (numatytą Wi-Fi informaciją rasite ant įrenginio etiketės). Jei jūsų telefone rodo „WLAN neprijungtas prie interneto“, pasirinkite „Naudoti be interneto“, kad tęstumėte.
- 3 Programėlė rodyt pranešimą „Maršrutizatorius nerastas sukonfigūruotas. Ar norite sukonfigūruoti dabar?“, bakstelėkite „Konfigūruoti“.
- 4 Pasirinkite „Nustatyti kaip naują tinklą“ ir sekite žingsnis po žingsnio instrukcijas.

Prisijungimas prie interneto

Maršrutizatorius prisijungęs prie interneto, kai indikatorius yra pastoviai žalias.

- Įrenginiai su Wi-Fi: prisijunkite prie Wi-Fi naudodami nustatytą tinklo pavadinimą ir slaptažodį.
- Įrenginiai su laidiniais ryšiais: prijunkite prie maršrutizatoriaus Ethernet prievado naudodami Ethernet kabelį.

Wi-Fi aprėpties išplėtimas

Jei jau turite pagrindinį maršrutizatorių, naują nustatykite kaip pratęsimą, kad išplėstumėte Wi-Fi aprėptį.

Būdas 1: Mesh tinklas

Norėdami išplėsti tinklą, sukurtą naudojant Tenda WiFi+ Mesh arba Tenda Mesh Wi-Fi sistemą, atlikite šiuos veiksmus. Prieš tęsdami, įsitikinkite, kad kiekvienas naujas mazgas yra gamyklinių nustatymų būsenoje.

Parinktis A: Laidinis Backhaul (rekomenduojama geriausiajam našumui)
Patalpoje, kur bus pastatytas naujas maršrutizatorius, jau yra įrengtas Ethernet kabelis.

- 1 Įjunkite naują maršrutizatorių ir palaukite, kol jo indikatorius pradės lėtai mirksėti žaliai.
- 2 Naudokite Ethernet kabelį, kad prijungtumėte naujo maršrutizatoriaus bet kurį prievadą prie esamo maršrutizatoriaus LAN prievado.

Kai naujo maršrutizatoriaus indikatorius užsidegs žaliai, jis prisijungs prie tinklo kaip antrinis mazgas ir naudos tą patį Wi-Fi pavadinimą ir slaptažodį kaip esamas maršrutizatorius.

Parinktis B: Belaidis backhaul (maksimalus lankstumas) (4 pav.)

- 1 Pradėkite tinklo nustatymus.
 - * Nepievienokite kelių mazgų vienu metu.
 - * Įsitikinkite, kad **Tenda WiFi+ Mesh** arba **Tenda Mesh Wi-Fi sistemos** maršrutizatorius jau yra internete su įjungta MESH funkcija, nes tik šie maršrutizatoriai gali būti tinklo dalimi.
 - * Jei tinklo nustatymas nepavyksta, prisijunkite prie maršrutizatoriaus žiniatinklio sąsajos ir pagrindiniame puslapyje paspauskite + mazgų topologijoje, kad pridėtumėte mazgą.

- 1 Įjunkite naują maršrutizatorių (indikatorius lėtai mirksi žaliai)
- 2 Paspauskite **WPS** arba **WPS/MESH** 1–3 sekundes ir atleiskite (naujas maršrutizatorius: indikatorius greitai mirksi žaliai)
- 3 Paspauskite **WPS/MESH** 1–3 sekundes per 2 minutes ir atleiskite (piminis mazgas: indikatorius greitai mirksi žaliai)
- 4 Palaukite, kol mazgas prisijungs kaip antrinis mazgas (indikatorius pastoviai žalias)
*Visi mazgai naudoja tą patį „Wi-Fi“ pavadinimą ir slaptažodį.

2. Nustatykite naują maršrutizatorių pageidaujamoje Wi-Fi vietoje ir įjunkite jį.
Laikykite ant gerai vėdinamo stalo su neužblokuotomis ventiliacijos angomis, toli nuo kampų, uždarytų erdvių, silpnų srovės dėžių ir galingų prietaisų.
3. Palaukite, kol indikatorius lėtai mirksės žaliai ir vėliau užsidegs pastoviai žaliai.
Jei indikatorius lėtai mirksi žaliai arba ilgiau nei 2 minutes užsidega raudonai, perkeltkite naują maršrutizatorių arčiau Tenda WiFi+ Mesh arba Tenda Mesh Wi-Fi sistemos maršrutizatoriaus.

2 metodas: pakeisti maršrutizatoriaus darbo režimą

Norėdami nustatyti maršrutizatorių AP arba Client+AP režimu: (Pavyzdys: išmaniojo telefono naršyklė)





- 1 Atjunkite visus Ethernet kabelius nuo maršrutizatoriaus. Prijunkite telefoną prie numatytojo maršrutizatoriaus „Wi-Fi“ (nurodyto įrenginio etiketėje) ir apsilankykite **tendawifi.com**, kad prisijungtumėte prie žiniatinklio sąsajos.
- 2 Pustlapio apačioje palieskite „Tęsti“.
- 3 Palieskite „Pereiti į kitus darbo režimus“ ir sekite ekrane pateiktas instrukcijas, kad nustatytumėte maršrutizatorių AP režimu arba Client+AP režimu.

* AP režimu, po nustatymo pabaigos, prijunkite bet kurį maršrutizatoriaus Ethernet prievadą prie aukštesnio lygio maršrutizatoriaus LAN prievado naudojant Ethernet kabelį.

Indikatorius

Po maršrutizatoriaus įjungimo maždaug 60 sekundžių sistema užbaigia paleidimą. Indikatoriaus būsenos rodymas:

Indikatoriaus scenarijai		Būsena	Aprašas	
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 neprijungtas prie eterneto prievado.
		Antrinis mazgas	Vientisa žalia spalva	Tinklų kūrimas yra sėkmingas. Gera ryšio kokybė.
			Vientisa oranžinė	Tinklų kūrimas yra sėkmingas. Gera ryšio kokybė. Rekomenduojama priartinti prie pagrindinio mazgo.
			Vientisa raudona spalva	Tinklų kūrimas yra sėkmingas. Prasta ryšio kokybė. Būtina priartinti prie pagrindinio mazgo.
			Lėtai mirksi žaliai	Laukia prisijungimo prie kito mazgo arba tinklo plėtra nepavyko.
			Lėtai mirksi raudonai	Sukonfigūruotas, tačiau maršrutizatoriui nepavyko prisijungti prie interneto.
		WPS, MESH	Greitai mirksi žaliai	Vyksta WPS derinimas arba MESH tinklo formavimas (galioja 2 minutes)
	Eterneto kabelio jungtis	Greitai mirksi žaliai 3 sekundes	Prie maršrutizatoriaus eterneto prievado prijungiamas arba atjungiamas įrenginys.	
	Atkuriamas	Greitai mirksi raudonai	Gamyklinių nustatymų atkūrimas.	

Lizdas / prievadas / mygtukas	Aprašas
 POWER	Maitinimo lizdas.
 1	WAN prievadas Naudojamas prijungti optiniam modemui, DSL modemui, kabeliniam modemui arba plačiajuosčiui Ethernet prievadui.
 2 3 4	LAN prievadas Naudojamas prijungti tokiems įrenginiams kaip kompiuteriai, komutatoriai ir žaidimų konsolės. Patarimai Jungus IPTV funkciją, Ethernet prievadas 4 naudojamas kaip IPTV prievadas, skirtas prijungti set-top box. Norėdami pakeisti IPTV prievado priskyrimą, naudokite žiniatinklio sąsają arba programėlę.
 WPS/RESET	WPS/Mesh ir atstatymo mygtukas WPS/Mesh: <ul style="list-style-type: none">• WPS: prisijunkite prie maršrutizatoriaus Wi-Fi be slaptažodžio įvedimo.• Mesh: išplėskite tinklą su kita įranga, palaikančia Mesh funkciją. Procedūra: <ol style="list-style-type: none">1. Paspauskite mygtuką 1–3 sekundes, kol indikatorius greitai mirksės žaliai.2. Per 2 minutes įjunkite WPS arba MESH savo įrenginyje, kad prisijungtumėte prie maršrutizatoriaus. Atstatymas: Procedūra: po paleidimo palaikykite atstatymo mygtuką apie 8 sekundes ir tuoj pat atleiskite, kai indikatorius greitai mirksi raudonai.

DUK

Q1: Negali prisijungti prie žiniatinklo vartotojo sąsajos apsilankęs svetainėje tendawifi.com. Ką daryti?

A1:

Izmantojot timeklą saskarni (web UI), pirmiausia adreso juostoje (ne paieškos juostoje) pabandykite apsilankyti adresu <http://tendawifi.com> arba <http://192.168.0.1>.

Atstatymas sėkmingas, kai indikatorius pastoviai žalias ir vėliau lėtai mirksi.

- Wi-Fi įrenginiais, pvz., išmaniajam telefonui, įsitikinkite, kad:
 - Pirmajam prisijungimui naudokite SSID (@Tenda_XXXXXX), nurodytą įrenginio korpuso etiketėje. Numatyti Wi-Fi slaptažodžio nėra.
 - Kai vėl prisijungiate po nustatymo, naudokite pakeistą WiFi pavadinimą ir slaptažodį, kad prisijungtumėte prie WiFi tinklo.
- Jūsų telefonas prijungtas prie maršrutizatoriaus Wi-Fi tinklo.
- Mobilieji duomenys telefone išjungti.
- Laidiniams įrenginiams, pvz., kompiuteriui, įsitikinkite, kad:
- Įrenginys tinkamai prijungtas prie maršrutizatoriaus LAN prievado naudojant Ethernet kabelį.

Izmantojot lietotni Tenda WiFi:

- Pārīecinieties, ka jūsu viedtlārunis ir pievienots maršrutētāja Wi-Fi tīklam.
 - Pārīecinieties, ka lietotnei ir tīkla piekļuves atļauja: dodieties uz Iestatījumi > Tenda WiFi un iespējotiet to.
- Nustatyta automatiškai gauti IP adresą ir DNS serverio adresą.

Q2: po maršrutizatoriaus nustatymo negali prisijungti prie interneto mobiliuoju telefonu ar kompiuteriu. Ką daryti?

A2: Jei maršrutizatoriaus indikatorius lėtai mirksi raudonai, išbandykite šiuos sprendimus:

- Įsitikinkite, kad plačiajuosčio ryšio tinklas veikia normaliai.
- Įsitikinkite, kad maršrutizatoriaus Ethernet prievadas tinkamai prijungtas prie modemo arba Ethernet lizdo.
- Prisijunkite prie maršrutizatoriaus žiniatinklo sąsajos ir eikite į Internet Settings puslapį, patikrinkite, ar interneto ryšio metodas ir parametrai yra teisingi.
- Išjunkite WAN/LAN automatinio nustatymo funkciją (per naršyklę arba programėlę) ir paieškite maršrutizatorių iš naujo.
- Jei keičiate maršrutizatorių: nukopijuokite senojo maršrutizatoriaus WAN prievado MAC adresą į naująjį.

Jei indikatorius šviečia pastoviai žalia šviesa, bet interneto nėra, prisijunkite prie žiniatinklo sąsajos, eikite į Advanced Settings skiltyje „Internet Settings“ ir pakeiskite DNS į 114.114.114.114 arba 8.8.8.8.

Jei galite prisijungti prie interneto per maršrutizatoriaus „Wi-Fi“, bet kompiuteris, prijungtas Ethernet kabeliu, negali:

- įsitikinkite, kad kompiuteris yra tinkamai prijungtas prie maršrutizatoriaus Ethernet prievado;
- įsitikinkite, kad laidiniams įrenginiams nustatyta automatiškai gauti IP adresą ir DNS serverio adresą.

Q3: Nevar izmantot jaunu maršrutētāju tīkla paplašināšanu

A3: Pārīecinieties, ka galvenais mezgls ir **Tenda WiFi+ Mesh** vai **Tenda Mesh**

Wi-Fi System sērijas maršrutētājs.

- Ja izmantojat Ethernet savienojumu, pievienojiet jauno maršrutētāju Ethernet līgzadi, kas atrodas tuvāk galvenajam mezglam.
- Ja izmantojat bezvadu savienojumu, pārvietojiet jauno maršrutētāju un pārīecinieties, ka indikatoris deg pastāvīgi zaļā krāsā. Nustatyta automatiškai gauti IP adresą ir DNS serverio adresą.

Q4: Kai kurie kompiuteriai ar daiktu interneto įrenginiai negali aptikti ar prijungti prie maršrutizatoriaus "Wi-Fi".

A4:

- IoT įrenginiai (pvz., senesni telefonai, kameros, televizoriai): Tai gali nutikti dėl pasenusių tvarkyklių. Tokiu atveju įjunkite maršrutizatoriaus IoT Network, kad sukurtumėte specialų „Wi-Fi“ tinklą. Metodas: Prisijunkite prie žiniatinklo sąsajos arba naudokite Tenda WiFi programėlę, eikite į More (arba Settings) > IoT Network ir įjunkite šią funkciją. Tada prijunkite IoT įrenginį prie šio „Wi-Fi“.
- Kompiuteris: Pirmiausia atnaujinkite belaidžio tinklo adapterio tvarkyklę (atsisųskite iš oficialios gamintojo svetainės arba naudokite tokias priemones kaip „Driver Genius“). Tuomet prijunkite kompiuterį prie maršrutizatoriaus IoT Network „Wi-Fi“.

Q5: Interneto greitis yra prastas tam tikroje vietoje. Ką daryti?

A5:

- Optimizuokite maršrutizatoriaus vietą: „Wi-Fi“ signalus gali blokuoti laikinčiosios sienos ar metaliniai objektai, o trikdžius gali sukelti didelės galios prietaisai, pvz., mikrobangų krosnelės ar indukcinės kaitlentės. Vadovaukitės skyriaus **Prijunkite laidus** patarimais dėl maršrutizatoriaus vietos.
- Koreguokite kanalų ir pralaidumą: Prisijunkite prie žiniatinklo sąsajos, eikite į More > Channel & Bandwidth (Pavyzdys: telefone), pasirinkite mažiau trukdžių turinčią kanalą, nustatykite 2.4 GHz – 40 MHz, 5 GHz – 160 MHz.
- Išplėskite aprėptį: Pridėkite **Tenda Wi-Fi Extender** arba **Tenda WiFi+ Mesh/Tenda Mesh Wi-Fi System** maršrutizatorių.

Q6: Kaip naudoti NFC lipduką prisijungti prie "Wi-Fi"?

A6: Prijungę prie maršrutizatoriaus „Wi-Fi“ ir įjungę NFC:

1. Atidarykite Tenda WiFi programėlę ir eikite į NFC puslapį.
2. Pagal nurodymus įrašykite „Wi-Fi“ informaciją į NFC lipduką.
3. Priklijuokite NFC lipduką ant įrenginio nugarėlės, paprastai šalia kameros.
4. Patvirtinkite prisijungimą, kai pasirodys pranešimas.

* iOS nenodrošina nepieciešamą atļaujas, lai izveidotu savienojumu ar Wi-Fi, izmantojot NFC uzpici.

* NFC lipduką klijuokite matomose vietose, kad būtų lengva prisijungti prie „Wi-Fi“. Jei keičiasi „Wi-Fi“ informacija, lipduką galima perrašyti.

Q7: Nepavyksta rasti maršrutizatoriaus „Wi-Fi“ po jo prijungimo prie aukštesnio lygio (upstream) maršrutizatoriaus Ethernet kabeliu

A7: Gali būti, kad maršrutizatorius jau susietas su aukštesnio lygio maršrutizatoriumi. Vadovaukitės toliau pateiktomis instrukcijomis, kad sukurtumėte atskirą tinklą maršrutizatoriui.

1. Įsitinkite, kad maršrutizatorius įjungtas naudojant komplekte esantį maitinimo adapterį.
2. Atjunkite Ethernet kabelį nuo aukštesnio lygio maršrutizatoriaus, tada atstatykite maršrutizatorių į gamyklinius nustatymus.
3. Atidarykite jo žiniatinklio sąsają, praleiskite interneto ryšio aptikimą ir užbaikite sąrankos vedlį.
4. Prijunkite maršrutizatoriaus 1 prievadą prie aukštesnio lygio maršrutizatoriaus LAN prievado naudodami Ethernet kabelį.

Postavljanje mreže

1. Povežite kabele (Slika 1)

Opcija A: Ako imate modem (npr. optički modem), slijedite sljedeće korake:

- 1 **Isključite modem**
- 2A Upotrijebite priloženi Ethernet kabel za povezivanje LAN priključka modema (nemojte koristiti IPTV priključak) s priključkom 1 na usmjerivaču.
- 3 Uključite modem i pričekajte oko 2 minute da se ponovno pokrene
- 4 Upotrijebite priloženi adapter za napajanje kako biste uključili router

Opcija B: Ako vam internet dolazi iz Ethernet utičnice, slijedite sljedeće korake:

- 2B Upotrijebite priloženi Ethernet kabel za povezivanje Ethernet utičnice s priključkom 1 na usmjerivaču.
- 4 Upotrijebite priloženi adapter za napajanje kako biste uključili router

Savjeti za postavljanje rutera:

- Postavite ruter na prozračan stol u blizini centra vašeg doma, izbjegavajući zatvorene prostore ili kutove.
- Držite ruter dalje od kutija sa slabom strujom, metalnih polica i uređaja velike snage poput mikrovalnih pećnica, indukcijskih kuhala i hladnjaka.
- Za montažu na stol, postavite antenu rutera vertikalno.
- Za montažu na zid, držite antenu rutera uspravno i nemojte je savijati.

2. Povežite se na internet

Metoda 1 (preporučeno): putem web-preglednika (mobilni uređaj/računalo)

- 1 Povežite se na Wi-Fi na svom uređaju (Slika 2).
 - * Ignorirajte upozorenje o nesigurnoj mreži.
 - * Za računalo: Povežite ga s bilo kojim priključkom na usmjerivaču pomoću Ethernet kabela, a zatim prijedite na korak 2.
- 2 Stranica će biti preusmjerena na web-sučelje usmjerivača. Ako ne, posjetite tendawifi.com u pregledniku (na mobilnim uređajima provjerite da su mobilni podaci isključeni).
- 3 Slijedite korak-po-korak upute.

Metoda 2: Putem Tenda WiFi aplikacije

- 1 Preuzmite aplikaciju Tenda WiFi, zatim se registrirajte i prijavite se. (Slika 3)
- 2 Povežite svoj telefon na Wi-Fi rutera (zadane informacije o Wi-Fi mreži nalaze se na etiketi uređaja). Ako vaš telefon prikazuje „WLAN nije povezan s internetom“, odaberite „Koristi bez interneta“ za nastavak.
- 3 Aplikacija će prikazati poruku „Ruter je ne konfiguriran. Konfigurirati sada?“, dodirnite „Konfiguriraj“.
- 4 Odaberite „Postavi kao novu mrežu“ i slijedite korak-po-korak upute.

Pristup internetu

Ruter je povezan s internetom kada indikator svijetli zeleno.

- Uređaji s Wi-Fi: povežite se na Wi-Fi koristeći postavljeno ime mreže i lozinku.
- Uređaji s kabelom: povežite se na Ethernet priključak rutera pomoću Ethernet kabela.

Proširenje Wi-Fi pokrivenosti

Ako već imate glavni ruter, novi postavite kao proširivač za povećanje Wi-Fi pokrivenosti.

Metoda 1: Mesh mreža

Za proširenje mreže stvorene pomoću Tenda WiFi+ Mesh ili Tenda Mesh Wi-Fi sustava, slijedite korake u nastavku. Za Opciju A ili B, osigurajte da je svaki novi čvor na tvorničkim postavkama prije nastavka.

Opcija A: Žični Backhaul (Preporučeno za najbolju izvedbu)

Prostorija u kojoj će biti postavljen novi ruter već ima instaliran Ethernet kabel.

1. Uključite novi usmjerivač i pričekajte da indikator polako treperi zeleno.
2. Koristite Ethernet kabel za povezivanje bilo kojeg porta novog usmjerivača s LAN portom postojećeg usmjerivača.

Kada indikator novog usmjerivača postane stalno zelen, on se pridružuje mreži kao sekundarni čvor i koristi isto ime Wi-Fi mreže i lozinku kao postojeći usmjerivač.

Opcija B: Bežični backhaul (za maksimalnu fleksibilnost) (Slika 4)

1. Pokrenite mrežno povezivanje.

*Nemojte dodavati više čvorova odjednom.

*Provjerite je li Tenda WiFi+ Mesh ili Tenda Mesh Wi-Fi sustav već online s omogućenom MESH funkcijom, jer samo ti usmjerivači mogu biti umreženi.

*Ako mrežno povezivanje ne uspije, prijavite se u web sučelje usmjerivača i na početnoj stranici dodirnite + u topologiji čvorova kako biste dodali čvor.

- 1 Uključite novi usmjerivač (indikator polako trepće zeleno)
- 2 Pritisnite **WPS** ili **WPS/MESH** 1–3 sekunde, zatim otpustite (novi usmjerivač: indikator brzo trepće zeleno)
- 3 Pritisnite **WPS/MESH** 1–3 sekunde unutar 2 minute, zatim otpustite (primarni čvor: indikator brzo trepće zeleno)
- 4 Pričekajte da se čvor pridruži kao sekundarni čvor (indikator stalno zelen)

*Svi čvorovi dijele isti Wi-Fi naziv i lozinku.

2. Postavite novi usmjerivač na željenu Wi-Fi lokaciju i uključite ga.
Držite ga na dobro prozračenom stolu s neometanim ventilacijskim otvorima, dalje od kutova, zatvorenih prostora, slabih strujnih kutija i uređaja velike snage.
3. Pričekajte dok indikator polako trepće zeleno, a zatim postane stalno zeleno.
Ako indikator polako trepće zeleno ili postane stalno crven duže od 2 minute, premjestite novi usmjerivač bliže **Tenda WiFi+ Mesh** ili **Tenda Mesh Wi-Fi** sustavu.

Metoda 2: Promjena radnog načina usmjerivača

Za postavljanje usmjerivača u AP način rada ili Client+AP način rada:

(Primjer: preglednik na pametnom telefonu)





- 1 Odspojite sve Ethernet kabele s usmjerivača. Povežite telefon s zadanim Wi-Fi-jem usmjerivača (navedenim na oznaci uređaja) i posjetite **tendawifi.com** kako biste se prijavili u web sučelje.
- 2 Dodirnite Nastavi na dnu stranice.
- 3 Dodirnite Prebaci na drugi radni način i slijedite upute na ekranu za postavljanje usmjerivača u AP ili Client+AP mod.

*U AP modu, nakon završetka postavljanja, spojite bilo koji Ethernet port usmjerivača na LAN port nadređenog usmjerivača koristeći Ethernet kabel.

Indikator

Nakon što je usmjerivač uključen oko 60 sekundi, sustav dovršava pokretanje. Status indikatora prikazan je u nastavku:

Scenariji indikatora		Status	Opis	
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 nije spojeno na Ethernet priključak.
		Sekundarni čvor	Postojana zelena boja	Uspješno umrežavanje. Dobra kvaliteta veze.
			Čvrsto narančasto	Uspješno umrežavanje. Dobra kvaliteta veze. Preporuča se približavanje primarnom čvoru.
			Postojana crvena boja	Uspješno umrežavanje. Loša kvaliteta veze. Približite se primarnom čvoru.
			Polako treperi zeleno	Čeka se povezivanje s drugim čvorom ili mrežno povezivanje nije uspjelo.
			Polako treperi crveno	Konfigurirano, ali usmjerivač se nije uspio povezati s internetom.
		WPS, MESH	Brzo treperi zeleno	Obavljanje WPS pregovora ili MESH umrežavanja (vrijedi unutar 2 minute)
	Ethernet kablaska veza	Brzo treperi zeleno 3 sekunde	Uređaj je spojen ili isključen s Ethernet porta usmjerivača.	
	Resetovanje	Brzo trepće crveno	Vraćanje na tvorničke postavke.	

Utičnica/port/gumb	Opis
 POWER	Utičnica za napajanje.
 1	WAN port. Koristi se za spajanje optičkog modema, DSL modema, kablenskog modema ili širokopojasnog Ethernet porta.
 2 3 4	LAN port. Koristi se za spajanje uređaja kao što su računala, preklopnici i igraće konzole. Savjeti Nakon što se omogući IPTV funkcija, Ethernet port 4 se prema zadanim postavkama koristi kao IPTV port za povezivanje set-top boxa. Za promjenu dodjele IPTV porta, koristite web sučelje ili aplikaciju.
 WPS/RESET	WPS/Mesh i tipka za resetiranje WPS/Mesh: <ul style="list-style-type: none">• WPS: Povežite se na Wi-Fi usmjerivača bez unosa lozinke.• Mesh: Proširite mrežu s drugim uređajem koji podržava Mesh funkciju. Metoda: <ol style="list-style-type: none">1. Pritisnite tipku 1–3 sekunde dok indikator brzo ne trepće zeleno.2. Unutar 2 minute omogućite WPS ili MESH na svom uređaju da biste se povezali s usmjerivačem. Resetiranje: Metoda: nakon pokretanja držite tipku za resetiranje oko 8 sekundi i odmah otpustite kada indikator brzo trepće crveno. Resetiranje je uspješno kada indikator postane stalno zelen, a zatim polako trepće.

Često postavljana pitanja

Q1: Ne mogu se prijaviti na korisničko sučelje posjetom tendawifi.com. Što trebam učiniti?

O1

Prilikom korištenja web sučelja (web UI), prvo pokušajte posjetiti <http://tendawifi.com> ili <http://192.168.0.1> u adresnoj traci (ne u traci za pretraživanje).

Za Wi-Fi uređaje, poput pametnog telefona, provjerite:

- Vaš telefon je povezan na Wi-Fi mrežu usmjerivača.
- Za prvu prijavu koristite SSID (@Tenda_XXXXXX) naveden na naljepnici na tijelu uređaja. Zadana Wi-Fi lozinka nije postavljena.
- Prilikom ponovnog prijavljivanja nakon postavljanja, koristite promijenjeno WiFi ime i lozinku za povezivanje na WiFi mrežu.

- Mobilni podaci na telefonu su isključeni.
- Za žične uređaje, poput računala, provjerite:

- Uređaj je pravilno povezan s LAN portom usmjerivača putem Ethernet kabela.
- Postavljeno je automatsko dobivanje IP adrese i DNS servera.

Prilikom korištenja aplikacije Tenda WiFi:

- Provjerite je li vaš pametni telefon povezan s Wi-Fi mrežom routera.
- Provjerite ima li aplikacija mrežno dopuštenje: idite na Postavke > Tenda WiFi i omogućite ga.

Ako problem i dalje postoji, resetirajte usmjerivač i pokušajte ponovno.

Q2: Ne mogu pristupiti internetu putem mobilnog telefona ili računala nakon postavljanja usmjerivača. Što da učinim?

O2: Ako indikator na usmjerivaču polako treperi crveno, pokušajte sljedeća rješenja:

- Provjerite je li stanje širokopolasne mreže normalno.
- Provjerite je li Ethernet priključak usmjerivača ispravno spojen na modern ili Ethernet utičnicu.
- Prijavite se u web sučelje usmjerivača i otvorite stranicu Internet Settings, te provjerite jesu li metoda povezivanja i mrežni parametri ispravni.
- Onemogućite funkciju automatske pregovora WAN/LAN (putem preglednika ili aplikacije) i ponovno pokrenite usmjerivač.
- Ako mijenjate usmjerivač: klonirajte MAC adresu s WAN porta postojećeg usmjerivača na novi.

Ako indikator svijetli konstantno zeleno, ali interneta i dalje nema, prijavite se u web sučelje usmjerivača, otvorite Advanced Settings pod Internet Settings i promijenite DNS na 114.114.114.114 ili 8.8.8.8.

Ako možete pristupiti internetu putem Wi-Fi mreže usmjerivača, ali računalo spojeno Ethernet kablom ne može:

- provjerite je li računalo ispravno spojeno na Ethernet priključak usmjerivača;
- provjerite jesu li žičani uređaji postavljeni da automatski dobivaju IP adresu i DNS adresu.

Q3: Nije moguće koristiti novi router za proširenje mreže

O3: Provjerite je li primarni čvor router iz serije **Tenda WiFi+ Mesh** ili **Tenda Mesh Wi-Fi System**.

- Ako koristite Ethernet vezu, spojite novi router na Ethernet priključak koji je bliži primarnom čvoru.
- Ako koristite bežičnu vezu, premjestite novi router i provjerite da indikator svijetli stalno zeleno.

Ako problem i dalje postoji, resetirajte usmjerivač i pokušajte ponovno.

Q4: Neka računala ili IoT uređaji ne mogu pronaći ili se povezati na Wi-Fi usmjerivača. Što da učinim?

O4:

- IoT uređaji (kao što su stariji telefoni, kamere i televizori):

To se može dogoditi zbog zastarjelih upravljačkih programa. U tom slučaju možete omogućiti IoT Network na usmjerivaču kako biste stvorili namjenski Wi-Fi.

Postupak: Prijavite se u web sučelje usmjerivača ili otvorite aplikaciju Tenda WiFi, idite na More (ili Settings) > IoT Network i omogućite je. Zatim povežite IoT uređaj s ovom Wi-Fi mrežom.

- Računalo: Najprije ažurirajte upravljački program bežičnog mrežnog adaptera (preuzmite ga s službene web stranice adaptera ili koristite alate poput Driver Genius za mrežno prepoznavanje i ažuriranje). Zatim povežite računalo na IoT Network Wi-Fi usmjerivača.

Q5: Brzina interneta je loša na određenoj lokaciji. Što da učinim?

O5:

- Optimizirajte položaj usmjerivača: Wi-Fi signal mogu blokirati nosivi zidovi ili metalni predmeti, a mogu ga ometati i uređaji velike snage poput mikrovlnnih pećnica i indukcijskih ploča. Pogledajte odeljak **Povežite kabele** za savjete o postavljanju.
- Prilagodite kanale i širinu pojasa: Prijavite se u web sučelje usmjerivača, idite na More > Channel & Bandwidth (Primer: na pametnom telefonu), odaberite kanale s manje smetnji, postavite 2.4 GHz na 40 MHz, a 5 GHz na 160 MHz.
- Proširite pokrivenost: Dodajte **Tenda Wi-Fi Extender** ili usmjerivač iz **Tenda WiFi+ Mesh** ili **Tenda Mesh Wi-Fi System**.

Q6: Kako koristiti NFC naljepnicu za povezivanje na Wi-Fi?

O6: Nakon što ste se povezali na Wi-Fi usmjerivača i omogućili NFC:

1. U aplikaciji Tenda WiFi otvorite stranicu NFC.
2. Zapišite Wi-Fi informacije na NFC naljepnicu prema uputama.
3. Zalijepite NFC naljepnicu na stražnju stranu uređaja, obično blizu kamere.
4. Potvrdite povezivanje kada se pojavi upit.

* iOS ne pruža potrebna dopuštenja za povezivanje na Wi-Fi putem NFC naljepnice.

* Postavite NFC naljepnicu na vidljiva mjesta radi lakšeg pristupa Wi-Fi mreži. Može se ponovno zapisati ako se Wi-Fi podaci promijene.

Q7: Nije moguće pronaći Wi-Fi usmjerivača nakon povezivanja s nadređenim (upstream) usmjerivačem putem Ethernet kabela

O7: Usmjerivač je možda već umrežen s nadređenim usmjerivačem. Slijedite donje upute kako biste stvorili odvojenu mrežu za usmjerivač.

1. Provjerite je li usmjerivač uključen pomoću priloženog napajanja.
2. Odspojite Ethernet kabel od nadređenog usmjerivača, a zatim vratite usmjerivač na tvorničke postavke.
3. Uđite u njegov web-sučelje, preskočite otkrivanje internetske veze i dovršite čarobnjaka za postavljanje.
4. Povežite priključak 1 usmjerivača s LAN priključkom nadređenog usmjerivača pomoću Ethernet kabela.

Verkon asennus

1. Yhdistä kaapelit (Kuva 1)

Vaihtoehto A: Jos sinulla on modeemi (esim. valokuitumodeemi), noudata alla olevia ohjeita:

- ❗ **1 Sammuta modeemi**
- 2a Käytä mukana toimitettua Ethernet-kaapelia yhdistääksesi modeemin LAN-portin (älä käytä IPTV-porttia) reitittimen porttiin 1.
- 3 Kytke modeemi päälle ja odota noin 2 minuuttia, että se käynnistyy uudelleen
- 4 Käytä mukana toimitettua virtasovainta reitittimen käynnistämiseen

Vaihtoehto B: Jos internet tulee Ethernet-pistorasiasta, noudata alla olevia ohjeita:

- 2b Käytä mukana toimitettua Ethernet-kaapelia yhdistääksesi Ethernet-liitännän reitittimen porttiin 1.
- 4 Käytä mukana toimitettua virtasovainta reitittimen käynnistämiseen

Vinkkejä reitittimen sijoittamiseen:

- Aseta reititin ilmastoituihin työpöydän päälle lähelle kodin keskusta, vältä suljettuja tiloja tai nurkkia.
- Pidä reititin poissa heikkovirtalaatikoiden, metallihyllyjen ja suuritehoisten laitteiden, kuten mikroaaltouunien, induktioleliesien ja jääkaappien läheltä.
- Työpöydälle sijoittaessa aseta reitittimen antenni pystysuoraan.
- Seinälle sijoittaessa pidä reitittimen antenni pystysuorana, äläkä taita sitä.

2. Yhdistä internetiin

Menetelmä 1 (suositellaan): verkkoselaimen kautta (mobiililaitte/tietokone)

- 1 Yhdistä laitteesi Wi-Fi-verkkoon (Kuva 2).
*Ohita ilmoitus suojaamattomasta verkosta.
*Tietokonetta varten: Yhdistä se mihin tahansa reitittimen porttiin Ethernet-kaapelilla ja siirry sitten vaiheeseen 2.
- 2 Sivu ohjautuu reitittimen verkkokäyttöliittymään. Jos näin ei tapahdu, käy osoitteessa **tendawifi.com** selaimessa (mobiililaitteissa varmista, että mobiilidata on poistettu käytöstä).
- 3 Seuraa vaihe vaiheelta annettuja ohjeita.

Menetelmä 2: Tenda WiFi -sovelluksen kautta

- 1 Lataa Tenda WiFi -sovellus, rekisteröidy ja kirjaudu sisään (Kuva 3).
- 2 Yhdistä puhelimesi reitittimen Wi-Fi-verkkoon (oletustiedot löytyvät laitteen tarrasta). Jos puhelimesi näyttää ilmoituksen "WLAN ei ole yhteydessä Internetiin", valitse "Käytä ilman Internetiä" jatkaaksesi.
- 3 Sovellus näyttää ilmoituksen "Reititin on konfiguroimaton. Haluatko konfiguroida nyt?", napauta "Konfiguroi".
- 4 Valitse "Aseta uudeksi verkoksi" ja seuraa vaihe vaiheelta annettuja ohjeita.

Internetin käyttö

Reititin on yhteydessä internetiin, kun merkkivalo palaa vihreänä.

- Wi-Fi-laitteet: Yhdistä Wi-Fi-verkkoon asettamalla sinun verkkon nimellä ja salasanaalla.
- Langalliset laitteet: Yhdistä Ethernet-kaapelilla reitittimen Ethernet-porttiin.

Laajenna Wi-Fi-peittoa

Jos sinulla on jo pääreititin, aseta uusi reititin laajentimeksi Wi-Fi-peiton kasvattamiseksi.

Menetelmä 1: Mesh-verkko

Laajentaaksesi Tenda WiFi+ Mesh- tai Tenda Mesh Wi-Fi -järjestelmän luomaa verkkoa, noudata alla olevia ohjeita. Vaihtoehdon A tai B kohdalla varmista, että jokainen uusi solmu on tehdasasetuksissa ennen jatkamista.

Vaihtoehto A: Langallinen Backhaul (Suositeltava paras suorituskyky)

Huoneessa, johon uusi reititin sijoitetaan, on jo asennettu Ethernet-kaapeli.

1. Käynnistä uusi reititin ja odota, kunnes sen valo vilkkuu hitaasti vihreänä.
2. Käytä Ethernet-kaapelia yhdistääksesi uuden reitittimen minkä tahansa portin olemassa olevan reitittimen LAN-porttiin.
3. Kun uuden reitittimen merkkivalo muuttuu pysyvästi vihreäksi, se liittyy verkkoon toissijaisena solmuna ja käyttää samaa Wi-Fi-nimeä ja salasanaa kuin olemassa oleva reititin.

Vaihtoehto B: Langaton backhaul (maksimaalinen joustavuus) (Kuva 4)

1. Aloita verkon muodostaminen.

*Älä lisää useita solmuja samanaikaisesti.

*Varmista, että **Tenda WiFi+ Mesh** tai **Tenda Mesh Wi-Fi** -järjestelmän reititin on jo online-tilassa ja MESH-toiminto on käytössä, sillä vain nämä reitittimet voidaan yhdistää verkkoon.

*Jos verkon muodostaminen epäonnistuu, kirjaudu reitittimen verkkosivuille ja napauta kotisivun solmutopologiassa + lisätäksesi solmun.

- 1 Kytke uusi reititin päälle (merkkivalo vilkkuu hitaasti vihreänä)
- 2 Paina **WPS** - tai **WPS/MESH**-painiketta 1–3 sekuntia ja vapauta (Uusi reititin: merkkivalo vilkkuu nopeasti vihreänä)
- 3 Paina **WPS/MESH** 1–3 sekuntia kahden minuutin kuluessa ja vapauta (Pääsolmu: merkkivalo vilkkuu nopeasti vihreänä)
- 4 Odota, että solmu liittyy toissijaisena solmuna (merkkivalo pysyy vihreänä)

*Kaikilla solmuilla on sama Wi-Fi-verkon nimi ja salasana.

2. Aseta uusi reititin haluttuun Wi-Fi-sijaintiin ja kytke se päälle.
Pidä se ilmastoidulla työpöydällä, ilman esteitä ilmaventtiileille, pois kulumista, suljetuista tiloista, heikkovirta-rasioista ja suuritehoisista laitteista.
3. Odota, että merkkivalo vilkkuu hitaasti vihreänä ja muuttuu sitten pysyvästi vihreäksi.

Jos se vilkkuu hitaasti vihreänä tai muuttuu pysyvästi punaiseksi yli kahden minuutin ajan, siirrä uusi reititin lähemmäs **Tenda WiFi+ Mesh-** tai **Tenda Mesh Wi-Fi -reititintä**.

Menetelmä 2: Muuta reitittimen toimintatilaa





Reitittimen asettaminen AP- tai Client+AP-tilaan: (Esimerkki: älypuhelimien selaimella)

- 1 Irrota kaikki Ethernet-kaapelit reitittimestä. Yhdistä puhelin reitittimen oletus-Wi-Fi-verkkoon (laitteen tarrassa) ja siirry osoitteeseen **tendawifi.com** kirjautuaksesi verkkokäyttöliittymään.
- 2 Napauta sivun alareunassa Jatka.
- 3 Napauta Vaihda toiseen toimintatilaan ja seuraa näytön ohjeita asettaaksesi reitittimen AP-tilaan tai Client+AP-tilaan.

* AP-tilassa asennuksen jälkeen yhdistä reitittimen mikä tahansa Ethernet-portti ylösvireisen reitittimen LAN-porttiin Ethernet-kaapelilla.

Kun reititin on ollut päällä noin 60 sekuntia, järjestelmä suorittaa käynnistyksen loppuun. Merkkivalojen tila on seuraava:

Merkkivalojen tilanteet		Status	Kuvaus	
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 ei kytketty Ethernet-porttiin.
		Toissijainen solmu	Tasainen vihreä	Verkkoon kytkentä onnistunut. Hyvä yhteyden laatu.
			Kiinteä oranssi	Verkkoon kytkentä onnistunut. Kohtuullinen yhteys. Suositus siirtyä lähemmäksi pääsolmua.
			Tasaisen punainen	Verkkoon kytkentä onnistunut. Huono yhteys. Siirry lähemmäksi pääsolmua.
			Hitaasti vilkkuva vihreä	Odottaa yhteyttä toiseen solmuun tai mesh-verkko epäonnistui.
	Nopeasti vilkkuva punainen	Määritetty, mutta reititin ei saanut yhteyttä Internetiin.		
	WPS, MESH	Vilkkuu nopeasti vihreänä	WPS-neuvottelun tai MESH-verkon muodostaminen käynnissä (voimassa 2 minuutin ajan)	
	Ethernet-kaapeliliitäntä	Vilkkuu nopeasti vihreänä 3 sekunnin ajan	Laite on kytketty reitittimen Ethernet-porttiin tai irrotettu siitä.	
	Nollataan	Vilkkuu nopeasti punaisena	Tehdasasetusten palautus.	

Liitin/portti/painike	Kuvaus
 POWER	Virtaliitin.
 1	WAN-porttina Käytetään optisen modeemin, DSL-modeemin, kaapelimodeemin tai laajakaista-Ethernet-portin liittämiseen.
 2 3 4	LAN-porttina Käytetään laitteiden, kuten tietokoneiden, kytkimien ja pelikonsolien, liittämiseen. Vinkkejä IPTV-toiminnon ollessa käytössä, Ethernet-portti 4 toimii oletusarvoisesti IPTV-porttina set-top boxin liittämistä varten. IPTV-portin sidonnan muuttamiseksi käytä verkkosivua tai sovellusta.
 WPS/RESET	WPS/Mesh- ja reset-painike WPS/Mesh: <ul style="list-style-type: none">• WPS: Yhdistä reitittimen Wi-Fi-verkkoon ilman salasanaa.• Mesh: Laajenna verkkoa toisella laitteella, joka tukee Mesh-toimintoa. Menetelmä: <ol style="list-style-type: none">1. Pidä painiketta painettuna 1–3 sekuntia, kunnes merkkivalo vilkkuu nopeasti vihreänä.2. Kahden minuutin sisällä ota WPS tai MESH käyttöön laitteessasi reitittimen yhdistämiseksi. Resetointi: Menetelmä: käynnistyksen jälkeen pidä reset-painiketta painettuna noin 8 sekuntia ja vapauta heti, kun merkkivalo vilkkuu nopeasti punaisena. Resetointi on onnistunut, kun merkkivalo muuttuu pysyvästi vihreäksi ja vilkkuu sitten hitaasti.

Usein kysyttyä

Q1: En pääse web-käyttöliittymään osoitteessa tendawifi.com. Mitä teen?

A1:

Kun käytät verkkokäyttöliittymää (web UI), kokeile ensin vierailta osoitteessa <http://tendawifi.com> tai <http://192.168.0.1> selaimen osoiteverillä (ei hakupalkissa).

Wi-Fi-laitteille, kuten älypuhelimille, varmista:

- Puhelimesi on yhdistetty reitittimen Wi-Fi-verkkoon.
- Ensimmäisellä kirjautumiskerralla käytä SSID:ää (@Tenda_XXXXXX), joka on laitteen etiketissä. Oletusarvoista Wi-Fi-salasanaa ei ole.
- Kun kirjaudut uudelleen sisään asettamisen jälkeen, käytä muutettua WiFi-nimeä ja salasanaa muodostaaksesi yhteyden Wi-Fi-verkkoon.

- Puhelimen mobiilidata on pois päältä.

Langallisille laitteille, kuten tietokoneelle, varmista:

- Se on oikein kytketty reitittimen LAN-porttiin Ethernet-kaapelilla.
- Se on asetettu hakemaan IP-osoite ja DNS-palvelimen osoite automaattisesti.

Kun käytät Tenda WiFi -sovellusta:

- Varmista, että älypuhelimesi on yhdistetty reitittimen Wi-Fi-verkkoon.
- Varmista, että sovelluksella on verkkokäyttöoikeus: siirry kohtaan Asetukset > Tenda WiFi ja ota se käyttöön.

Jos ongelma jatkuu, resetoi reititin ja yritä uudelleen.

Q2: En pääse internetin matkapuhelimella tai tietokoneella reitittimen käyttöön jälkeen. Mitä minun pitäisi tehdä?

A2: Jos reitittimen merkkipalo vilkkuu hitaasti punaisena, kokeile seuraavia ratkaisuja:

- Varmista, että laajakaistayhteys toimii normaalisti.
- Varmista, että reitittimen Ethernet-portti on liitetty oikein modeemiin tai Ethernet-pistorasiaan.
- Kirjaudu reitittimen verkkokäyttöliittymään ja siirry Internet Settings -sivulle. Tarkista, että internetyhteyden menetelmä ja internet-parametrit ovat oikein.
- Poista WAN/LAN-automattineuvottelutoiminto käytöstä (selaimella tai sovelluksella) ja käynnistä reititin uudelleen.
- Reitittimen vaihdon yhteydessä: kloonaa nykyisen reitittimen WAN-portin MAC-osoite uuteen reitittimeen.

Jos merkkipalo palaa tasaisen vihreänä, mutta internet ei toimi, kirjaudu verkkokäyttöliittymään, siirry Advanced Settings -osioon Internet Settings -kohdassa ja muuta DNS-osoitteeksi 114.114.114.114 tai 8.8.8.8.

Jos pääset internetiin reitittimen Wi-Fi-yhteyden kautta, mutta Ethernet-kaapelilla liitetty tietokone ei pääse, varmista että:

- tietokone on liitetty oikein reitittimen Ethernet-porttiin;
- langalliset laitteet on asetettu hakemaan IP-osoite ja DNS-palvelimen osoite automaattisesti.

Q3: Uuden reitittimen käyttäminen verkon laajentamiseen ei onnistu

A3: Varmista, että ensisijainen solmu on **Tenda WiFi+ Mesh** - tai **Tenda Mesh Wi-Fi System** -sarjan reititin.

- Jos käytät Ethernet-yhteyttä, liitä uusi reititin Ethernet-porttiin, joka on lähempänä ensisijaista solmua.
 - Jos käytät langatonta yhteyttä, siirrä uusi reititin ja varmista, että merkkipalo palaa tasaisen vihreänä.
- Jos ongelma jatkuu, resetoi reititin ja yritä uudelleen.

Q4: Jotkin tietokoneet tai IoT-laitteet eivät löydä tai eivät voi yhdistää reitittimen Wi-Fi-verkkoon. Mitä minun pitäisi tehdä?

A4:

- IoT-laitteet (kuten vanhemmat puhelimet, kamerat ja televisiot): Tämä johtuu usein vanhentuneista ajureista. Voit tällöin ottaa käyttöösi reitittimen IoT Network -verkon luodaksesi erillisen Wi-Fi-verkon. Tapa: Kirjaudu reitittimen verkkokäyttöliittymään tai avaa Tenda WiFi -sovellus, siirry kohtaan More (tai Settings) > IoT Network ja ota se käyttöön. Yhdistä sitten IoT-laite tähän Wi-Fi-verkkoon.
- Tietokone: Päivitä ensin langattoman verkkosovittimen ajuri (lataa se sovitin virallisilta sivuilta tai käytä työkaluja, kuten Driver Genius, ajureiden tunnistamiseen ja päivittämiseen verkossa). Yhdistä sen jälkeen tietokone reitittimen IoT Network -Wi-Fi-verkkoon.

Q5: Internet-yhteys on hidaskäytössä sijainnissa. Mitä minun pitäisi tehdä?

A5:

- Optimoit reitittimen sijoitus: Wi-Fi-signaalia voivat estää kantavat seinät tai metalliesineet, ja sitä voivat häiritä tehokkaat laitteet, kuten mikroaaltouuni ja induktiolehdet. Katso sijoitusvinkkejä **Yhdistä kaapelit** -osiossa.
- Säädä kanavat ja kaistanleveys: Kirjaudu verkkokäyttöliittymään, siirry kohtaan More > Channel & Bandwidth (esimerkiksi älypuhelimella), valitse vähemmän ruuhkainen kanava, aseta 2.4 GHz – 40 MHz ja 5 GHz – 160 MHz.
- Laajenna peittoaluetta: Lisää **Tenda Wi-Fi Extender** tai käytä **Tenda WiFi+ Mesh** - tai **Tenda Mesh Wi-Fi System** -reitintä.

Q6: Miten käytän NFC-tarraa Wi-Fi-yhteyteen?

A6: Kun olet liittynyt reitittimen Wi-Fi-verkkoon ja ottanut NFC:n käyttöön:

1. Avaa Tenda WiFi -sovelluksessa NFC-sivu.
 2. Kirjoita Wi-Fi-tiedot NFC-tarraan ohjeiden mukaan.
 3. Kiinnitä NFC-tarra laitteeseen taakse, yleensä kameran lähelle.
 4. Vahvista yhteys, kun saat kehoitteen.
- * iOS ei tarjoa tarvittavia käyttöoikeuksia Wi-Fi-verkkoon yhdistämiseen NFC-tarran kautta.
- * Aseta NFC-tarra näkyväälle paikalle Wi-Fi-yhteyden helpottamiseksi. Tarran tiedot voidaan kirjoittaa uudelleen, jos Wi-Fi-tiedot muuttuvat.

Q7: Reitittimen Wi-Fi-verkkoa ei löydy, kun se on yhdistetty ylävirran (upstream) reitittimeen Ethernet-kaapelilla

A7: Reititin saattaa olla jo verkottunut ylävirran reitittimen kanssa. Luo reitittimelle erillinen verkko seuraavien ohjeiden mukaan.

1. Varmista, että reititin on kytketty päälle mukana toimitetulla virtalähteellä.
2. Irrota Ethernet-kaapeli ylävirran reitittimestä ja palauta reititin tehdasasetuksiin.
3. Avaa sen verkkokäyttöliittymä, ohita internetyhteyden tunnistus ja suorita asennusohjattu loppuun.
4. Yhdistä reitittimen portti 1 ylävirran reitittimen LAN-porttiin Ethernet-kaapelilla.

Võrgu seadistamine

1. Ühenda kaablid (Joonis 1)

Valik A: Kui sul on modem (nt optiline modem), järgi allolevaid samme:

- !** 1 **Lülita modem välja**
- 2a Kasutage kaasasolevat Etherneti kaablit, et ühendada modemi LAN-port (ärge kasutage IPTV-porti) ruuteri pordiga 1.
 - 3 Lülitage modem sisse ja oodake umbes 2 minutit, kuni see taaskäivitub
 - 4 Kasutage ruuteri sisselülitamiseks kaasasolevat toiteadapterit

Valik B: Kui sinu internet tuleb Ethernet-pistikust, järgi allolevaid samme:

- 2b Kasutage kaasasolevat Etherneti kaablit, et ühendada Etherneti pistik ruuteri pordiga 1.
- 4 Kasutage ruuteri sisselülitamiseks kaasasolevat toiteadapterit

Nõuandend ruuteri paigutamiseks:

- Paiguta ruuter ventilatsiooniga tööpinna peale kodu keskpaika, väldi kinniseid ruume või nurki.
- Hoia ruuter eemal madalpingekastidest, metallriiulitest ja suure võimsusega seadmetest, nagu mikrolaineahjud, induktsioonpliidid ja külmikud.
- Lauale paigaldamisel suuna ruuteri antenn vertikaalselt.
- Seinale paigaldamisel hoia ruuteri antenn püsti ega voldi seda.

2. Ühenda internetiga

Meetod 1 (soovitatav): veebibrauseri kaudu (mobiilseade/arvuti)

- 1 Ühenda oma seade Wi-Fi võrku (Joonis 2).
*Ignoreeri turvamata võrgu teadet.
*Arvuti jaoks: Ühendage see Ethernet-kaabli abil ükskõik millise ruuteri pordiga ja jätkake seejärel sammuga 2.
- 2 Leht suunatakse ruuteri veebileidesse. Kui seda ei juhtu, külastage brauseris aadressi **tendawifi.com** (mobiilseadmetes veendu, et mobiilne andmeside on välja lülitatud).
- 3 Järgi samm-sammult antud juhiseid.

Meetod 2: Tenda WiFi rakenduse kaudu

- 1 Laadi alla Tenda WiFi rakendus, registreeru ja logi sisse (Joonis 3).
- 2 Ühenda oma telefon ruuteri Wi-Fi võrku (vaikimisi Wi-Fi info on seadme kleebisel). Kui telefon kuvab teate „WLAN ei ole internetiga ühendatud“, vali „Kasutada ilma internetita“ jätkamiseks.
- 3 Rakendus kuvab teadet „Ruuter on konfigureerimata. Kas seadistada nüüd?“, puuduta „Seadista“.
- 4 Vali „Määra uueks võrguks“ ja järgi samm-sammult antud juhiseid.

Interneti kasutamine

Ruuter on internetiga ühendatud, kui indikaator on püsivalt roheline.

- Wi-Fi-toega seadmed: Ühenda Wi-Fi võrku oma määratud nime ja parooliga.
- Juhtmega seadmed: Ühenda Ethernet-kaabli abil ruuteri Ethernet-porti.

Wi-Fi katvuse laiendamine

Kui sul on juba peamiste ruuter, seadista uus ruuter laiendina Wi-Fi katvuse suurendamiseks.

Meetod 1: Mesh-võrk

Tenda WiFi+ Mesh või Tenda Mesh Wi-Fi süsteemi loodud võrgu laiendamiseks järgi allolevaid samme. Valiku A või B puhul veendu, et iga uus sõlm on tehasesätetes enne jätkamist.

Valik A: Juhtmega Backhaul (Soovitatav parima jõudluse jaoks)

Ruumis, kuhu uus ruuter paigaldatakse, on juba olemas Ethernet-kaabel.

- 1 Lülitage uus ruuter sisse ja oodake, kuni selle indikaator hakkab aeglaselt roheliselt vilkuma.
- 2 Kasuta Ethernet-kaablit, et ühendada uue ruuteri ükskõik milline port olemasoleva ruuteri LAN-porti.

Kui uus ruuteri indikaator süttib pidevalt roheliselt, liitub see võrguga sekundaarse sõlmena ja kasutab sama Wi-Fi nime ja parooli nagu olemasolev ruuter.

Valik B: Traadita tagasiside (maksimaalne paindlikkus) (Joonis 4)

- 1 Alusta võrgustiku seadistamist.
* Ära lisa korraga mitut sõlme.
* Veendu, et **Tenda WiFi+ Mesh** või **Tenda Mesh Wi-Fi süsteemi** ruuter on juba võrku ühendatud ja MESH on lubatud, kuna ainult need ruuterid saab võrku ühendada.
* Kui võrguühendus ebaõnnestub, logi ruuteri veebileidesse ja puuduta kodulehe sõlmede topoloogias "+" nuppu, et lisada sõlm.

- 1 Lülita uus ruuter sisse (indikaator vilgub aeglaselt roheliselt)
 - 2 Vajuta **WPS** või **WPS/MESH** nuppu 1–3 sekundit ja lase lahti (uus ruuter: indikaator vilgub kiiresti roheliselt)
 - 3 Vajuta **WPS/MESH** nuppu 1–3 sekundit kahe minuti jooksul ja lase lahti (põhisõlm: indikaator vilgub kiiresti roheliselt)
 - 4 Oota, kuni sõlm liitub sekundaarse sõlmega (indikaator jääb püsivalt roheliseks)
- *Kõik sõlmed kasutavad sama Wi-Fi nime ja parooli.

2. Aseta uus ruuter soovitud Wi-Fi asukohta ja lülita see sisse.
Hoia seda hästi ventileeritud laual, vältides õhuavadade blokeerimist, nurki, kinniseid ruume, nõrkvoolukaste ja kõrge võimsusega seadmeid.
3. Oota, kuni indikaator vilgub aeglaselt roheliselt ja seejärel muutub püsivalt roheliseks.

Kui indikaator vilgub aeglaselt roheliselt või muutub üle kahe minuti jooksul püsivalt punaseks, liigu uue ruuteriga lähemale **Tenda WiFi+ Mesh** või **Tenda Mesh Wi-Fi süsteemi** ruuterile.

Meetod 2: Muuda ruuteri töörežiimi

Ruuteri seadistamine AP- või Client+AP-režiimi: (Näide: nutitelefonil veebibrauser)

- 1 Ühendage kõik Ethernet-kaablid ruuterist lahti. Ühendage telefon ruuteri vaikimisi Wi-Fi-võrguga (märgitud seadme sildil) ja külastage **tendawifi.com**, et sisse logida veebileidesesse.
- 2 Puuduta lehe allosas Jätka.
- 3 Puuduta Lülitu teistesse töörežiimidesse ja järgi ekraanil kuvatavaid juhiseid, et seadistada ruuter AP-režiimi või Client+AP-režiimi.





*AP-režiimis, pärast seadistuse lõpetamist, ühenda ükskõik milline ruuteri Ethernet-port ülaloleva ruuteri LAN-porti Ethernet-kaabli abil.

Märgutuli

Kui ruuter on olnud umbes 60 sekundit sisse lülitatud, lõpule viib süsteem käivitamise. Indikaatori staatus on järgmine:

Indikaatori stsenaariumid		Olek	Kirjeldus	
Märgutuli	Käivitamine	Roheline	Süsteem käivitus.	
	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 pole Etherneti pordiga ühendatud.
		Sekundaarne sõlm	Roheline	Võrgustiku loomine oli edukas. Hea ühenduse kvaliteet.
			Tahke oranž	Võrgustiku loomine oli edukas. Hea ühenduse kvaliteet. Soovitav liikuda lähemale peasõlmele.
			Punane	Võrgustiku loomine oli edukas. Halb ühenduse kvaliteet. Liikuge lähemale peasõlmele.
			Vilgub aeglaselt roheliselt	Ootab ühendust teise sõlmiga või mesh-võrk ebaõnnestus.
			Vilgub aeglaselt punaselt	Seadistatud, kuid ruuteril ei õnnestunud Interneti-ühendust luua.
	WPS, MESH	Vilgub kiiresti roheliselt	WPS-kõneluse või MESH-võrgu loomine (kehtib 2 minuti jooksul)	
	Etherneti kaabli ühendus	Vilgub kiiresti roheline 3 sekundit	Seade on ühendatud ruuteri Etherneti pordiga või sellest lahti ühendatud.	
	Lähtestamine	Vilgub kiiresti punaselt	Tehaseseadete taastamine.	

Ühenduspesad, pordid ja nupud

Ühenduspesad/ port/nupp	Kirjeldus
 POWER	Toitepesa.
 1	WAN-pordina Kasutatakse optilise modemi, DSL-moodemi, kaablimoodemi või lairibaeetherneti pordi ühendamiseks.
 2 3 4	LAN-pordina Kasutatakse selliste seadmete ühendamiseks nagu arvutid, lülitid ja mängukonsoolid. Näpunäited Kui IPTV funktsioon on lubatud, kasutatakse Ethernet-porti 4 vaikumisi IPTV-portina set-top boxi ühendamiseks. IPTV-pordi sidumise muutmiseks kasuta veebileidest või rakendust.
 WPS/RESET	WPS/Mesh ja lähtestusnupp WPS/Mesh: <ul style="list-style-type: none">• WPS: Ühenda ruuteri Wi-Fi-ga ilma parooli sisestamata.• Mesh: Laienda oma võrku teise seadmega, mis toetab Mesh-funktsiooni. Meetod: <ol style="list-style-type: none">1. Vajuta nuppu 1–3 sekundit, kuni indikaator vilgub kiiresti roheliselt.2. Kahe minuti jooksul lülita WPS või MESH oma seadmes, et ruuteriga ühenduda. Lähtestamine: Meetod: pärast käivitamist hoia lähtestusnuppu umbes 8 sekundit all ja lase kohe lahti, kui indikaator vilgub kiiresti punaselt. Lähtestamine on edukas, kui indikaator muutub püsivalt roheliseks ja seejärel vilgub aeglaselt.

KKK

Q1: Ma ei saa sisse logida veebi kasutajaliidesesse, kui külastan veebilehte tendawifi.com. Mida ma peaksin tegema?

A1:

- Veebiliidese (web UI) kasutamisel, esmalt siestage otsinguribale <http://tendawifi.com> või <http://192.168.0.1> (mitte otsinguribale). Wi-Fi-seadmete, näiteks nutitelefon, puhul veendu:
- Su telefon on ühendatud ruuteri Wi-Fi-ga.
 - Esimesel sisselogimisel kasutage SSID-d (@Tenda_XXXXXX), mis on seadme etiketil. Vaikimisi WiFi-parooli pole.
 - Pärast seadistamist uuesti sisse logides kasutage WiFi-võrguga ühenduse loomiseks muudetud WiFi nime ja parooli.
 - Telefoni mobiilandmed on välja lülitatud.
- Traadiga seadmete, näiteks arvuti, puhul veendu:
- See on korralikult ühendatud ruuteri LAN-porti Ethernet-kaabli kaudu.
 - See on seadistatud automaatselt hankima IP-aadressi ja DNS-serveri aadressi.
- Tenda WiFi rakenduse kasutamisel:
- Veenduge, et teie nutitelefoni on ühendatud ruuteri Wi-Fi-võrguga.
 - Veenduge, et rakendusel on võrguluba: avage Seaded > Tenda WiFi ja lubage see.
- Kui probleem püsib, lähtesta ruuter ja proovi uuesti.

Q2: Ma ei pääse pärast ruuteri seadistamist mobiiltelefoni või arvuti kaudu internetti. Mida ma peaksin tegema?

A2: Kui ruuteri indikaator vilgub aeglaselt punaselt, proovige järgmisi lahendusi:

- Veenduge, et teie lairibaühendus töötab normaalselt.
- Veenduge, et ruuteri Etherneti port on õigesti ühendatud modemi või Etherneti seinapesaga.
- Logige ruuteri veebikasutajaliidesesse ja avage **Internet Settings** leht; kontrollige, et internetiühenduse meetod ja parameetrid oleksid õiged.
- Keelake WAN/LAN automaatläbirääkimise funktsioon (brauseris või rakenduses) ja taaskäivitage ruuter.
- Ruuteri vahetamisel: kloonige olemasoleva ruuteri WAN-pordi MAC-aadress uude ruuterisse.

Kui indikaator põleb pidevalt roheliselt, kuid internet ei tööta, logige veebiliidesele, avage Advanced Settings ja muutke DNS-aadressiks 114.114.114.114 või 8.8.8.8.

Kui pääsete internetti ruuteri Wi-Fi kaudu, kuid Ethernet-kaabliga ühendatud arvuti ei pääse internetti, veenduge, et:

- arvuti on korrektselt ühendatud ruuteri Etherneti porti;
- juhtmega seadmel on IP-aadressi ja DNS-serveri aadressi automaatne hankimine lubatud.

Q3: Uut ruuterit ei saa kasutada võrgu laiendamiseks

A3: Veenduge, et põhiseade on **Tenda WiFi+ Mesh** või **Tenda Mesh Wi-Fi System** seeria ruuter.

- Kui kasutate Etherneti ühendust, ühendage uus ruuter Etherneti pesa, mis asub põhiseadmele lähemal.
 - Kui kasutate traadita ühendust, paigutage uus ruuter ümber ja veenduge, et indikaator tuli põleb pidevalt roheliselt.
- Kui probleem püsib, lähtesta ruuter ja proovi uuesti.

Q4: Mõned arvutid või IoT-seadmed ei leia ruuteri Wi-Fi võrku või ei saa sellega ühendust. Mida ma peaksin tegema?

A4:

- IoT-seadmed (nt vanemad telefonid, kaamerad ja telerid): Põhjuseks on sageli vananenud draiverid. Sellisel juhul saate lubada ruuteri IoT Network funktsiooni, et luua eraldi Wi-Fi võrk. Meetod: Logige ruuteri veebiliidesele või avage Tenda WiFi rakendus, minge More (või Settings) > IoT Network ja lubage see. Seejärel ühendage IoT-seade sellesse võrku.
- Arvuti: Uuendage esmalt arvuti traadita võrguadapteri draiver (laadige see alla tootja ametlikult veebisaidilt või kasutage tööriistu nagu Driver Genius draiverite tuvastamiseks ja uuendamiseks). Seejärel ühendage arvuti ruuteri IoT Network Wi-Fi võrku.

Q5: Interneti kiirus on teatud kohas halb. Mida ma peaksin tegema?

A5:

- Optimeerige ruuteri asukoht: Wi-Fi signaali võivad blokeerida kandevseinad ja metallobjektid ning see võib häirida tugevat kodusinad, nagu mikroaineahjud ja induktioonpliidid. Vaadake paigutussuovitusi jaotises Ühenda kaablid.
- Kohandage kanaleid ja ribalaiust: Logige ruuteri veebiliidesele, avage More > Channel & Bandwidth (näiteks nutitelefoni), valige vähem häireid tekitavad kanalid, seadistage 2.4 GHz – 40 MHz ja 5 GHz – 160 MHz.
- Laiendage leviala: Lisage Tenda Wi-Fi Extender või kasutage Tenda WiFi+ Mesh või Tenda Mesh Wi-Fi System ruuterit.

Q6: Kuidas kasutada NFC kleeibist Wi-Fi-ga ühendamiseks?

A6: Kui olete ruuteri Wi-Fi võrguga liitunud ja NFC on lubatud:

1. Avage Tenda WiFi rakenduses NFC leht.
2. Kirjutage Wi-Fi teave NFC kleebiselle vastavalt juhistelet.
3. Kinnitage NFC kleebis seadme tagaküljele, tavaliselt kaamera lähedusse.
4. Kinnitage ühendus, kui selle kohta kuvatakse teavitust.

* iOS ei paku vajalikke õigusi Wi-Fi-võrguga ühendamiseks NFC-kleebise kaudu.

* Asetage NFC kleebis nähtavase kohta, et pakkuda Wi-Fi juurdepääsu. Wi-Fi andmete muutmist ei saa kleeibist uuesti programmeerida.

Q7: Ei leia ruuteri Wi-Fi-võrku pärast selle ühendamist ülesvoolu ruuteriga Ethernet-kaabli kaudu

A7: Ruuter võib olla juba ülesvoolu ruuteriga võrku ühendatud. Eraldi võrgu loomiseks ruuterile järgige allolevaid juhiseid.

1. Veenduge, et ruuter on sisse lülitatud ja kasutab komplektis olevat toiteadapterit.
2. Ühendage Ethernet-kaabel ülesvoolu ruuterist lahti ja lähtestage ruuter tehase seadetele.
3. Sisenege selle veebihaldusesse, jätke internetiühenduse tuvastamine vahele ja lõpetage seadistusviisard.
4. Ühendage ruuteri port 1 ülesvoolu ruuteri LAN-porti kasutades Ethernet-kaablit.

Opsæt netværket

1. Tilslut kablerne (Figur 1)

Mulighed A: Hvis du har et modem (f.eks. optisk modem), følg nedenstående trin:

❗ 1 Sluk for modemet

- 2A Brug det medfølgende Ethernet-kabel til at forbinde modemets LAN-port (brug ikke IPTV-porten) til routerens port 1.
- 3 Tænd for modemet, og vent ca. 2 minutter, indtil det genstarter
- 4 Brug den medfølgende strømforsyning til at tænde for routeren

Mulighed B: Hvis dit internet kommer fra en Ethernet-stik, følg nedenstående trin:

- 2B Brug det medfølgende Ethernet-kabel til at forbinde modemets LAN-port (brug ikke IPTV-porten) til routerens port 1.
- 4 Brug den medfølgende strømforsyning til at tænde for routeren

Tips til placering af routeren:

- Placer routeren på et ventileret skrivebord nær midten af hjemmet, og undgå lukkede rum eller hjørner.
- Hold routeren væk fra lavstrømsbokse, metalhylde og høj-effekt-apparater som mikrobølgeovne, induktionskogeplader og køleskabe.
- Ved bordmontering: fold routerens antenne lodret ud.
- Ved vægmontering: hold routerens antenne oprejst, og fold den ikke.

2. Tilslut til internettet

Metode 1 (anbefales): via webbrowser (mobil/computer)

❶ Forbind din enhed til Wi-Fi (Figur 2).

* Ignorer advarslen om usikret netværk.

* Til en computer: Tilslut den til en vilkårlig port på routeren med et Ethernet-kabel, og gå derefter videre til trin ❷.

❷ Siden vil blive omdirigeret til routerens webbrugerflade. Hvis ikke, skal du besøge tendawifi.com i en browser (på mobile enheder skal du sikre dig, at mobildata er deaktiveret).

❸ Følg trinvisse instruktioner.

Metode 2: Via Tenda WiFi-app

❶ Download Tenda WiFi-appen, registrer dig og log ind (Figur 3).

❷ Forbind din telefon til routerens Wi-Fi (standard Wi-Fi-information findes på enhedens label). Hvis din telefon viser "WLAN er ikke tilsluttet internettet", vælg "Brug uden internet" for at fortsætte.

❸ Appen viser beskeden "Routeren er fundet ukonfigureret. Konfigurer nu?", tryk på "Konfigurer".

❹ Vælg "Indstil som nyt netværk" og følg de trinvisse instruktioner.

For at få adgang til internettet

Routeren er forbundet til internettet, når indikatoren er fast grøn.

- Wi-Fi-enheder: Forbind til Wi-Fi med det navn og kodeord, du har sat.
- Kablade enheder: Forbind til routerens Ethernet-port med et Ethernet-kabel.

Udvid dit Wi-Fi-dækning

Hvis du allerede har en primær router, kan du sætte den nye som en extender for at udvide Wi-Fi-dækningen.

Metode 1: Mesh-netværk

For at udvide et netværk oprettet af en Tenda WiFi+ Mesh eller Tenda Mesh Wi-Fi System-router, følg nedenstående trin. For mulighed A eller B, sørg for at hver ny node er nulstillet til fabriksindstillinger, før du fortsætter.

Mulighed A: Kablet Backhaul (Anbefalet for bedste ydeevne)

Rummet, hvor den nye router skal placeres, har allerede et installeret Ethernet-kabel.

1. Tænd den nye router, og vent på, at dens indikator blinker langsomt grønt.
2. Brug et Ethernet-kabel til at forbinde en hvilken som helst port på den nye router til LAN-porten på den eksisterende router.

Når den nye routers indikator lyser konstant grønt, tilsluttes den netværket som sekundær node og bruger samme Wi-Fi-navn og adgangskode som den eksisterende router.

Mulighed B: Trådløs backhaul (for maksimal fleksibilitet) (Figur 4)

1. Start netværksopsætningen.

*Tilføj ikke flere noder på én gang.

*Sørg for, at **Tenda WiFi+ Mesh** eller **Tenda Mesh Wi-Fi-systemets router** allerede er online med MESH aktiveret, da kun disse routere kan forbindes i netværket.

*Hvis netværksforbindelsen mislykkes, log ind på routerens web-UI, og tryk på "+", i nodetopologien på startsiden for at tilføje en node.

- ❶ Tænd den nye router (indikator blinker langsomt grønt)
- ❷ Tryk på **WPS** eller **WPS/MESH** i 1–3 sekunder og slip (Ny router: indikator blinker hurtigt grønt)
- ❸ Tryk på **WPS/MESH** i 1–3 sekunder inden for 2 minutter og slip (Primær node: indikator blinker hurtigt grønt)
- ❹ Vent, indtil noden tilsluttes som sekundær node (indikator lyser konstant grønt)

*Alle noder deler det samme Wi-Fi-navn og den samme adgangskode.

2. Placer den nye router på det ønskede Wi-Fi-sted og tænd den.
Hold den på et ventileret skrivebord med frit udsyn til ventilationsåbninger, væk fra hjørner, lukkede rum, svagstrømsbokse og højstrømsapparater.
3. Vent, indtil indikatoren blinker langsomt grønt og derefter lyser konstant grønt.
Hvis indikatoren blinker langsomt grønt eller lyser konstant rødt i mere end 2 minutter, flyt den nye router tættere på Tenda WiFi+ Mesh eller Tenda Mesh Wi-Fi-systemets router.

Metode 2: Skift routerens driftstilstand

Sådan indstilles routeren til AP-tilstand eller Client+AP-tilstand: (Eksempel: smartphonebrowser)





- 1 Afbryd alle Ethernet-kabler fra routeren. Tilslut din telefon til routerens standard-Wi-Fi (vist på enhedens etiket), og besøg tendawifi.com for at logge ind på webgrænsefladen.
- 2 Tryk på Fortsæt nederst på siden.
- 3 Tryk på Skift til andre driftstilstande og følg instruktionerne på skærmen for at indstille routeren til AP-tilstand eller Client+AP-tilstand.

*I AP-tilstand, efter opsætningen er fuldført, skal du forbinde en hvilken som helst Ethernet-port på routeren til upstream-routerens LAN-port med et Ethernet-kabel.

Indikator

Når routeren har været tændt i ca. 60 sekunder, fuldfører systemet opstarten. Indikatorstatus vises nedenfor:

Indikatorscenarier		Status	Beskrivelse	
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 ikke forbundet til en Ethernet-port.
			Fast grøn	Netværksdannelsen lykkes. God forbindelseskvalitet.
		Sekundær knude	Ensfarvet orange	Netværksdannelsen lykkes. Rimelig tilslutningskvalitet. Anbefales at flytte tættere på hovedenheden.
			Fast rød	Netværksdannelsen lykkes. Ringe tilslutningskvalitet. Flyt tættere på hovedenheden.
			Blinker langsomt grønt	Venter på at oprette forbindelse til en anden node, eller mesh-netværk mislykkedes.
			Blinker langsomt rødt	Konfigureret, men routeren kunne ikke oprette forbindelse til internettet.
			WPS, MESH	Blinker hurtigt grønt
	Ethernet-kabelforbindelse	Blinker hurtigt grønt i 3 sekunder	En enhed er tilsluttet eller afbrudt fra en Ethernet-port på routeren.	
	Nulstilling	Blinker hurtigt rødt	Gendanner til fabriksindstillinger.	

Stik/port/knap	Beskrivelse
 POWER	Strømsstik.
 1	WAN-port Bruges til at forbinde optisk modem, DSL-modem, kabelmodem eller bredbånds Ethernet-port.
 2 3 4	LAN-port Bruges til at forbinde enheder som computere, switche og spillekonsoller. Tips Når IPTV-funktionen er aktiveret, bruges Ethernet-port 4 som standard IPTV-port til at tilslutte set-top-boksen. For at ændre IPTV-portbindingen skal du bruge web-UI eller appen.
 WPS/RESET	WPS/Mesh og nulstillingsknap WPS/Mesh: <ul style="list-style-type: none">• WPS: Forbind til routerens Wi-Fi uden at indtaste Wi-Fi-adgangskoden.• Mesh: Udvid dit netværk med en anden enhed, der understøtter Mesh-funktionen. Metode: <ol style="list-style-type: none">1. Tryk på knappen i 1–3 sekunder, indtil indikatoren blinker hurtigt grønt.2. Aktivér WPS eller MESH på din enhed inden for 2 minutter for at forbinde til routeren. Nulstilling: Metode: Efter opstart, hold nulstillingsknappen nede i ca. 8 sekunder, og slip straks, når indikatoren blinker hurtigt rødt. Nulstilling er vellykket, når indikatoren lyser konstant grønt og derefter blinker langsomt.

Ofte stillede spørgsmål

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

A1:

Når du bruger webgrænsefladen (web UI), prøv først at besøge <http://tendawifi.com> eller <http://192.168.0.1> i adressefeltet (ikke i søgefeltet).

For Wi-Fi-aktiverede enheder, såsom smartphones, skal du sikre dig:

- Din smartphone er forbundet til routerens Wi-Fi.
- Ved første login, brug SSID (@Tenda_XXXXXX) på enhedens etiket. Ingen standard Wi-Fi-adgangskode.
- Når du logger på igen efter indstilling, skal du bruge det ændrede WiFi-navn og adgangskode til at oprette forbindelse til WiFi-netværket.
- Telefonens mobildata er deaktiveret.

For kablede enheder, såsom computere, skal du sikre dig:

- Den er korrekt tilsluttet routerens LAN-port med et Ethernet-kabel.
- Den er indstillet til automatisk at hente IP-adresse og DNS-serveradresse.

Når du bruger Tenda WiFi-appen:

- Sørg for, at din smartphone er tilsluttet routerens Wi-Fi-netværk.
- Sørg for, at appen har netværkstilladelse: Gå til Indstillinger > Tenda WiFi og aktivér den.

Hvis problemet fortsætter, nulstil routeren og prøv igen.

Q2: Jeg kan ikke få internetforbindelse via mobiltelefon eller computer efter routeropsætning. Hvad skal jeg gøre?

A2: Hvis routerindikatoren blinker langsomt rødt, kan du prøve følgende løsninger:

- Sørg for, at bredbåndsforbindelsen fungerer normalt.
- Sørg for, at routerens Ethernet-port er korrekt tilsluttet et modem eller et Ethernet-stik.
- Log ind på routerens webgrænseflade, gå til Internet Settings, og sørg for, at internetforbindelsesmetoden og internetparametrene er korrekte.
- Deaktiver WAN/LAN-auto-forhandlingsfunktionen (via browser eller app), og genstart routeren.
- Ved udskiftning af router: Klon MAC-adressen fra den eksisterende routers WAN-port til den nye router.

Hvis routerindikatoren lyser konstant grønt, men der ikke er internet, skal du logge ind på routerens webgrænseflade, gå til *Advanced Settings* under *Internet Settings*, og ændre DNS til 114.114.114.114 eller 8.8.8.8.

Hvis du kan få internet via routerens Wi-Fi, men en computer med Ethernet-kabel ikke kan få internet, skal du sikre dig:

- at computeren er korrekt tilsluttet routerens Ethernet-port.
- at de kablede enheder er indstillet til automatisk at hente IP-adresse og DNS-serveradresse.

Q3: Det er ikke muligt at bruge en ny router til at udvide netværket

A3: Sørg for, at hovednoden er en router fra **Tenda WiFi+ Mesh-** eller **Tenda Mesh Wi-Fi System-**serien.

- Hvis du bruger en Ethernet-forbindelse, skal du tilslutte den nye router til Ethernet-porten, der er tættest på hovednoden.
 - Hvis du bruger en trådløs forbindelse, skal du flytte den nye router og sikre, at indikatoren lyser konstant grøn.
- Hvis problemet fortsætter, nulstil routeren og prøv igen.

Q4: Nogle computere eller IoT-enheder kan ikke finde eller oprette forbindelse til routerens Wi-Fi. Hvad skal jeg gøre?

A4:

- IoT-enheder (f.eks. ældre telefoner, kameraer og TV): Dette skyldes forældede drivere. I dette tilfælde kan du aktivere routerens IoT-netværk for at oprette et dedikeret Wi-Fi.
Metode: Log ind på routerens webgrænseflade eller brug Tenda WiFi-appen, gå til More (eller Settings) > IoT Network, og aktivér funktionen. Tilslut derefter IoT-enheden til dette Wi-Fi.
- Computer: Opdater først driveren til det trådløse netværkskort (download fra kortets officielle hjemmeside, eller brug værktøjer som Driver Genius til at finde og opdatere online).

Q5: Internetforbindelsen er dårlig et bestemt sted. Hvad skal jeg gøre?

A5:

- Optimer routerplacering: Wi-Fi-signaler kan blokeres af bærende vægge eller metalgenstande og kan forstyrres af kraftige apparater som mikrobølgeovne og induktionskogeplader. Se afsnittet **Tilslut kablerne** for tip til placering.
- Juster kanaler og båndbredde: Log ind på routerens webgrænseflade, gå til More > Channel & Bandwidth (Eksempel: Smartphone), vælg kanaler med mindre interferens, indstil 2.4 GHz til 40 MHz og 5 GHz til 160 MHz.
- Udvid dækningen: Tilføj en **Tenda Wi-Fi Extender** eller en **Tenda WiFi+ Mesh** eller **Tenda Mesh Wi-Fi System**-router.

Q6: Hvordan bruger jeg et NFC-klistermærke til at oprette forbindelse til Wi-Fi?

A6: Når du allerede har tilsluttet routerens Wi-Fi og aktiveret NFC:

1. Åbn NFC-siden i Tenda WiFi-appen.
2. Skriv Wi-Fi-oplysningerne til NFC-klistermærket som angivet.
3. Placer NFC-klistermærket bag på enheden, typisk nær kameraet.
4. Bekræft forbindelsen, når du bliver bedt om det.

* Kun Android- eller HarmonyOS-enheder med NFC kan dele Wi-Fi via NFC.
* Placer NFC-klistermærket et synligt sted for at give Wi-Fi-adgang. Det kan omskrives, hvis Wi-Fi-oplysningerne ændres.

**Q7: Kan ikke finde routerens Wi-Fi efter tilslutning til upstream-rout
eren via Ethernet-kabel**

A7: Routeren kan allerede være netværksforbundet med upstream-routeren.

Følg nedenstående trin for at oprette et separat netværk til routeren.

1. Sørg for, at routeren er tændt med den medfølgende strømadapter.
2. Afbryd Ethernet-kablet fra upstream-routeren, og nulstil derefter routeren til fabriksindstillingerne.
3. Gå ind i dens webbrugerflade, spring internetforbindelsesdetektionen over, og fuldfør installationsguiden.
4. Tilslut routerens port 1 til upstream-routerens LAN-port med et Ethernet-kabel.

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

E-mail: support@tenda.cn

support.de@tenda.cn (Deutsch)

support.fr@tenda.cn (Français)

support.es@tenda.cn (Español)

support.it@tenda.cn (Italiano)

support.uk@tenda.cn (United Kingdom)

support.usa@tenda.cn (North America)

support.mx@tenda.cn (Mexico)

support.au@tenda.cn (Australia)

