



Router cu bandă duală AC1200

Manualul utilizatorului

Declarație privind drepturile de autor

© 2020 Shenzhen Tenda Technology Co., Ltd. Toate drepturile rezervate.

Tenda este o marcă înregistrată deținută legal de Shenzhen Tenda Technology Co., Ltd. Altele numele de marcă și de produse menționate aici sunt mărci comerciale sau mărci comerciale înregistrate ale deținătorilor respectivi. Drepturile de autor ale întregului produs ca integrare, inclusiv accesoriile și software-ul acestuia, aparțin Shenzhen Tenda Technology Co., Ltd. Nicio parte a acestei publicații nu poate fi reprodusă, transmisă, transcrisă, stocată într-un sistem de recuperare sau tradusă în nicio limbă în nicio limbă. formular sau prin orice mijloc fără permisiunea prealabilă scrisă a Shenzhen Tenda Technology Co., Ltd.

Disclaimer

Imaginile, imaginile și specificațiile produsului de aici sunt doar pentru referințe. Pentru a îmbunătăți designul intern, funcția operațională și/sau fiabilitatea, Tenda își rezervă dreptul de a face modificări produselor fără obligația de a notifica orice persoană sau organizație cu privire la astfel de revizuirii sau modificări. Tenda nu își asumă nicio răspundere care poate apărea din cauza utilizării sau aplicării produsului descris aici. S-au depus toate eforturile în pregătirea acestui document pentru a asigura acuratețea conținutului, dar toate declarațiile, informațiile și recomandările din acest document nu constituie garanție de niciun fel, expresă sau implicită.

Prefață

Vă mulțumim că ați ales Tenda! Vă rugăm să citiți acest ghid de utilizare înainte de a începe.

Convenții



Acest ghid de utilizare se aplică următoarelor routere. AC11 este folosit pentru ilustrare în acest ghid, dacă nu este specificat. Imaginile conținute și capturile de ecran UI sunt supuse produselor reale.

Modelul produsului	Descriere
AC11	Router WiFi Gigabit dublă AC1200
AC10	Router WiFi Gigabit AC1200 MU-MIMO Dual Band
AC8	Router wireless Gigabit cu bandă duală AC1200
AC7	Router WiFi inteligent cu bandă dublă AC1200
AC6	Router WiFi inteligent cu bandă dublă AC1200
AC5	Router WiFi inteligent cu bandă dublă AC1200

Elementele tipografice care pot fi găsite în acest document sunt definite după cum urmează.

Articol	Prezentare	Exemplu
Meniuri în cascadă	>	Clicstare>Starea dispozitivului
Parametru și valoare	Indrăzneț	A stabilitNume de utilizatorlaTom.
control UI	Indrăzneț	Pe Politică pagina, faceți clic pe Bine buton.
Variabil	Cursiv	Format:XX:XX:XX:XX:XX:XX
Mesaj	„ ”	Apare mesajul „Succes”.

Simbolurile care pot fi găsite în acest document sunt definite după cum urmează.

Articol	Sens
	Acest format este folosit pentru a evidenția informații importante sau de interes special. Ignorarea acestui tip de notă poate duce la configurații ineficiente, pierderi de date sau deteriorarea dispozitivului.
	Acest format este folosit pentru a evidenția o procedură care va economisi timp sau resurse.

Pentru mai multe documente

Dacă doriți să obțineți mai multe documente ale dispozitivului, vizitați www.tendacn.com și căutați modelul de produs corespunzător.

Documentele aferente sunt enumerate mai jos.

Document	Descriere
Ghid de Instalare Rapida	Prezintă modul de configurare rapidă a dispozitivului pentru acces la internet, descrierile indicatoarelor LED, porturile și butoanele, întrebări frecvente, informații despre declarații și așa mai departe.
Manualul utilizatorului	Prezintă cum să configurați mai multe funcții ale dispozitivului pentru mai multe cerințe, inclusiv toate funcțiile de pe interfața de utilizare web a dispozitivului.
Ghidul utilizatorului aplicației	Acesta prezintă modul de utilizare a aplicației Tenda WiFi pentru a configura și gestiona routerul.
Fișa cu date	Prezintă informațiile de bază ale dispozitivului, inclusiv prezentarea generală a produsului, caracteristicile și specificațiile.

Suport tehnic

Dacă aveți nevoie de mai mult ajutor, contactați-ne prin oricare dintre următoarele mijloace. Vom fi bucuroși să vă ajutăm cât mai curând posibil.



Linia fierbinte

Global: (86) 755-27657180

(Fus orar al Chinei)

Statele Unite ale Americii: 1-800-570-5892

(Număr gratuit: 7 x 24 de ore)

Canada: 1-888-998-8966

(Număr gratuit: luni - vineri, 9:00 - 18:00 PST)

Hong Kong: 00852-81931998



E-mail

support@tenda.com.cn



Site-ul web

www.tendacn.com

Cuprins

1	Faceți cunoștință cu dispozitivul dvs.	1
	1.1 Prezentare generală	1
	1.2 Aspectul	1
	1.2.1 AC5 și AC8	1
	1.2.2 AC7 și AC11	3
	1.2.3 AC6 și AC10	5
	1.3 Etichetă	7
2	Interfața de utilizare web	8
	2.1 Conectați-vă la interfața de utilizare web	8
	2.2 Deconectați-vă de la interfața de utilizare web	9
	2.3 Aspectul interfeței de utilizare web.....	10
	2.4 Element comun.....	11
3	Stare	12
	3.1 Vizualizați starea conexiunii la internet.....	12
	3.2 Vizualizați informațiile despre dispozitiv online.....	15
	3.3 Vizualizarea informațiilor despre sistem.....	16
4	Setări de internet	17
	4.1 Prezentare generală	17
	4.2 Servește ca router	18
	4.2.1 Configurați o conexiune PPPoE	18
	4.2.2 Configurați o conexiune IP dinamică.....	20
	4.2.3 Configurați o conexiune IP statică.....	21
	4.3 Servește ca extender WiFi	23
	Metoda 1: Setări routerul în modul WISP	23
	Metoda 2: Setări routerul în modul repetor universal	27
	4.4 Serviți ca un AP	30
5	Setări wireless	34
	5.1 Numele și parola WiFi	34
	5.1.1 Prezentare generală	34
	5.1.2 Separarea numelui Wi-Fi de 2,4 GHz de numele Wi-Fi de 5 GHz	35
	5.1.3 Schimbarea numelui și a parolei WiFi	36

5.1.4	Ascunderea rețelei WiFi.....	37
5.1.5	Conectarea la o rețea WiFi ascunsă	38
5.2	Rețeaua de oaspeți.....	40
5.2.1	Prezentare generală	40
5.2.2	Configurarea rețelei de oaspeți	41
5.3	Puterea semnalului WiFi	42
5.4	Parametrii wireless.....	43
5.5	Formarea fasciculului.....	45
5.6	WPS	46
5.6.1	Conectați-vă la rețeaua WiFi folosind butonul WPS	46
5.6.2	Conectați-vă la rețeaua WiFi folosind butonul PBC	47
5.6.3	Conectați-vă la rețeaua WiFi utilizând codul PIN	49
6	Controlul lățimii de bandă.....	51
6.1	Prezentare generală	51
6.2	Setați limita de viteză de încărcare și descărcare	53
6.3	Adăugarea dispozitivelor pe lista neagră	54
6.4	Eliminarea dispozitivelor din lista neagră	55
7	Control parental	56
7.1	Prezentare generală	56
7.2	Un exemplu de configurare a controlului parental.....	57
8	Modul de repaus	59
8.1	Control LED	59
8.2	Programul WiFi	60
9	Avansat	61
9.1	Filtru de adresă MAC	61
9.1.1	Prezentare generală	61
9.1.2	Permite accesul la internet numai dispozitivelor specificate.....	61
9.2	IPTV	63
9.2.1	Prezentare generală	63
9.2.2	Vizionați programe IPTV prin router.....	63
9.3	Legarea IP-MAC.....	65
9.3.1	Prezentare generală	65
9.3.2	Atribuirea adreselor IP fixe clienților LAN	65
9.4	Redirecționarea portului	67
9.4.1	Prezentare generală	67

9.4.2	Permiteți utilizatorilor de internet să acceseze resursele LAN utilizând o adresă IP.....	67
9.5	DDNS	72
9.5.1	Prezentare generală	72
9.5.2	Permite utilizatorilor de internet să acceseze resursele LAN utilizând un nume de domeniu	73
9.6	Gazdă DMZ	76
9.6.1	Prezentare generală	76
9.6.2	Permiteți utilizatorilor de internet să acceseze resursele LAN utilizând o adresă IP.....	76
9.7	UPnP.....	80
9.8	Firewall	81
10	IPv6	82
10.1	Conectarea la rețeaua IPv6 a ISP-urilor	82
10.1.1	PPPoEv6.....	82
10.1.2	DHCPv6.....	85
10.1.3	IPv6 static	86
10.2	Configurare LAN IPv6	90
10.3	Starea IPv6	92
11	Administrare.....	93
11.1	Parola de conectare.....	93
11.2	Parametri WAN	94
11.2.1	Modificați numele serverului și numele serviciului	94
11.2.2	Modificarea valorii MTU	94
11.2.3	Clonează adresa MAC WAN	95
11.2.4	Schimbarea vitezei WAN.....	96
11.3	Parametrii LAN.....	98
11.4	Gestionarea de la distanță bazată pe web.....	99
11.4.1	Prezentare generală	99
11.4.2	Activați suportul tehnic Tenda pentru a accesa interfața de utilizare web	100
11.5	Data și ora	101
11.6	Gestionarea dispozitivelor.....	102
11.6.1	Reporniți routerul	102
11.6.2	Resetarea routerului.....	102
11.6.3	Backup/Restaurare configurație	104
11.6.4	Export jurnal de sistem	105
11.6.5	Actualizarea firmware-ului.....	106
11.6.6	Întreținere automată	108

Anexă	109
A.1 Configurarea computerului pentru a obține automat o adresă IPv4.....	109
A.1.1 Windows 10	109
A.1.2 Windows 8	112
A.1.3 Windows 7	114
A.2 Parametrii impliciti	116
A.3 Acronime și abrevieri	117

1

Faceți cunoștință cu dispozitivul dvs

1.1 Prezentare generală

Routerul WiFi dual-band funcționează atât la 2,4 GHz, cât și la 5 GHz și acceptă tehnologia 802.11ac Wave2, realizând o rată wireless simultană dual-band de 1167 Mbps. Acceptă migrarea numelui de utilizator și a parolei PPPoE pentru acces instantaneu la internet și IPv6 pentru o experiență mai fluidă pe internet, fără traducerea adresei de rețea (NAT).



Rata wireless este ilustrată cu AC11 ca exemplu. Cea mai mare rată wireless diferă în funcție de modelele de produse.

1.2 Aspect

1.2.1 AC5 și AC8

Porturile Ethernet ale AC5 sunt porturi Ethernet rapide, iar cele ale AC8 sunt porturi gigabit. Ambele produse sunt similare ca aspect. AC8 este folosit pentru ilustrare aici.

Indicator cu LED



Indicator cu LED	stare	Descriere
	Fix aprins	Routerul pornește sau se conectează la internet cu succes.
	Clipire lent	Routerul nu reușește să se conecteze la internet.
Indicator cu LED	Clipsește rapid pentru 3 secunde	Un dispozitiv cu fir este conectat sau deconectat de la router.
	Clipsește rapid pentru 8 secunde	Migrarea numelui de utilizator și a parolei PPPoE are succes după ce conectați portul WAN al routerului original la unul dintre porturile LAN ale noului router.
	Clipsește rapid pentru 2 minute	Routerul efectuează negocieri WPS.

Port și buton



Port/Buton	Descriere
PUTERE	Mufă de alimentare. Folosit pentru conectarea la adaptorul de alimentare inclus.
WAN	Port WAN de negociere automată 10/100/1000 Mbps. Folosit pentru a conecta acest router la internet. Yu poate conecta acest port la portul LAN de la modem sau mufa Ethernet de acasă.
1, 2	Porturi LAN de negociere automată 10/100/1000 Mbps. Folosit pentru conectarea la dispozitive cu fir, cum ar fi computere sau comutatoare.
IPTV/3	Port Ethernet de negociere automată 10/100/1000 Mbps. În mod implicit, este un port LAN. Dacă funcția IPTV a routerului este activată, acesta servește doar ca port IPTV utilizat pentru conectarea la un set-top box.
WPS/RST	Folosit pentru a începe negocierea WPS sau pentru a reseta routerul. <ul style="list-style-type: none"> ● WPS: Apăsați butonul timp de 1 până la 3 secunde. În 2 minute, activați funcția WPS a celui alt dispozitiv compatibil WPS pentru a stabili o conexiune WPS. ● Resetați: Țineți apăsat butonul timp de aproximativ 8 secunde, apoi eliberați-l când indicatorul LED clipește rapid. Când indicatorul LED se aprinde din nou continuu, routerul este resetat cu succes.

1.2.2 AC7 și AC11

Porturile Ethernet ale AC7 sunt porturi Ethernet rapide, iar cele ale AC11 sunt porturi gigabit. Ambele produse sunt similare ca aspect. AC7 este folosit pentru ilustrare aici.

Indicator cu LED



Indicator cu LED	stare	Descriere
SYS LED de sistem indicator	Fix aprins	<ul style="list-style-type: none">● Routerul pornește.● Dacă indicatorul rămâne aprins continuu în timpul utilizării normale, sistemul este defect.
	Clipind	Sistemul funcționează corect.
	Oprit	Sistemul este defect sau routerul nu este pornit corect.
Wifi LED WiFi și WPS indicator	Fix aprins	Cel puțin una dintre rețelele WiFi de 2,4 GHz și 5 GHz este activată.
	Clipsește rapid	Datele sunt transmise wireless.
	Clipire lent	Routerul efectuează negocieri WPS.
	Oprit	Rețeaua WiFi a routerului este dezactivată.
WAN LED portul WAN indicator	Fix aprins	Portul WAN este conectat corect, dar nu se transmit date prin portul WAN.
	Clipind	Portul WAN este conectat corect și datele sunt transmise prin portul WAN.
	Oprit	Portul WAN este deconectat sau conectat incorect.
LAN LED portul LAN indicator	Fix aprins	Cel puțin un port LAN este conectat corect.
	Clipind	Un nou dispozitiv cu fir este conectat corect la un port LAN.
	Oprit	Niciun dispozitiv nu este conectat corect la niciun port LAN al routerului.

Port și buton



Port/Buton	Descriere
PUTERE	Mufă de alimentare. Folosit pentru conectarea la adaptorul de alimentare inclus.
WIFI	butonul WiFi. Folosit pentru a activa/dezactiva rețeaua WiFi a routerului.
RST/WPS	Folosit pentru a începe procesul de negociere WPS sau pentru a reseta routerul. <ul style="list-style-type: none">● WPS: Apăsăți butonul routerului timp de 1 până la 3 secunde. În 2 minute, activați funcția WPS a celui alt dispozitiv compatibil WPS pentru a stabili o conexiune WPS.● Resetați: Țineți apăsat butonul timp de aproximativ 8 secunde. Eliberați-l când toate indicatoarele LED clipesc o dată. Routerul este resetat cu succes.
WAN	Port WAN de negociere automată 10/100 Mbps. Folosit pentru a conecta acest router la internet, cum ar fi un port LAN de la modem sau mufa Ethernet furnizată de ISP.
1, 2	Porturi LAN de negociere automată 10/100 Mbps. Folosit pentru conectarea la dispozitive cu fir, cum ar fi computere sau comutatoare.
3/IPTV	Port Ethernet de negociere automată 10/100 Mbps. În mod implicit, este un port LAN. Dacă funcția IPTV a routerului este activată, acesta servește doar ca port IPTV utilizat pentru conectarea la un set-top box.

1.2.3 AC6 și AC10

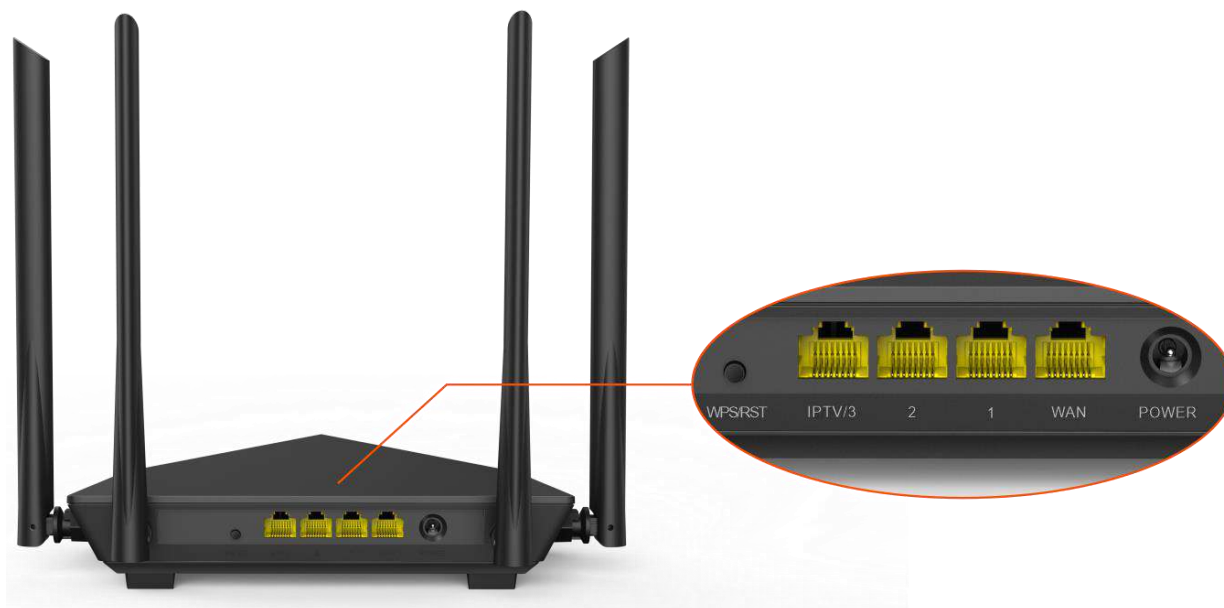
Porturile Ethernet ale AC6 sunt porturi Ethernet rapide, iar cele ale AC10 sunt porturi gigabit. Ambele produse sunt similare ca aspect. AC10 este folosit pentru ilustrare aici.

Indicator cu LED



Indicator cu LED	stare	Descriere
SYS LED de sistem indicator	Fix aprins	Sistemul pornește sau nu funcționează corect (în timpul utilizării).
	Clipind	Sistemul funcționează corect.
	Oprit	Sistemul este defect sau routerul nu este pornit corect.
WAN LED portul WAN indicator	Fix aprins	Portul WAN este conectat corect, dar nu se transmit date prin portul WAN.
	Clipind	Portul WAN este conectat corect și datele sunt transmise prin portul WAN.
	Oprit	Portul WAN este deconectat sau conectat incorect.
LAN LED portul LAN indicator	Fix aprins	Cel puțin un port LAN (portul 1, 2 sau 3/IPTV) este conectat corect.
	Clipind de două ori	Un nou dispozitiv cu fir este conectat la router.
	Oprit	Niciun dispozitiv cu fir nu este conectat la niciun port LAN al routerului sau dispozitivul cu fir nu este conectat corect.
Wifi WiFi și WPS Indicator cu LED	Fix aprins	Cel puțin rețeaua WiFi de 2,4 GHz sau 5 GHz este activată.
	Clipsește rapid	Datele sunt transmise wireless.
	Clipire lent	Routerul efectuează negocieri WPS.
	Oprit	Rețeaua WiFi este dezactivată.

Port & Buton



Port/Buton	Descriere
PUTERE	<p>Mufă de alimentare.</p> <p>Folosit pentru conectarea la adaptorul de alimentare inclus.</p>
WAN	<p>Port WAN de negociere automată 10/100/1000 Mbps.</p> <ul style="list-style-type: none">● (Implicit) În modul Router, conectați acest port la un modem sau o mufă Ethernet.● În modul WISP sau Universal Repeater, NU conectați niciun dispozitiv la acest port.● În modul AP, funcționează ca un port LAN.
1, 2	<p>Porturi LAN de negociere automată 10/100/1000 Mbps.</p> <p>Obișnuit să fie conectat la computere, comutatoare sau mașini de jocuri.</p>
IPTV/3	<p>Port Ethernet de negociere automată 10/100/1000 Mbps.</p> <p>Este un port LAN în mod implicit. Când funcția IPTV este activată, poate servi doar ca port IPTV pentru a fi conectat la un set top box.</p>
WPS/RST	<p>Folosit pentru a începe procesul de negociere WPS sau pentru a reseta routerul.</p> <ul style="list-style-type: none">● WPS: Apăsați butonul și indicatorul LED WiFi clipește încet. În 2 minute, activați funcția WPS a celui alt dispozitiv compatibil WPS pentru a stabili o conexiune WPS.● Resetare: Când SY Indicatorul LED clipește, țineți apăsat butonul timp de aproximativ 8 secunde, apoi eliberați-l când se aprind toate indicatoarele LED. Routerul este restaurat la setările din fabrică.

1.3 Eticheta

Eticheta de jos arată adresa IP de conectare, adresa MAC, numărul de serie, SSID și numărul PIN al routerului. Vedeți figura următoare. Aici AC11 este folosit pentru ilustrare.



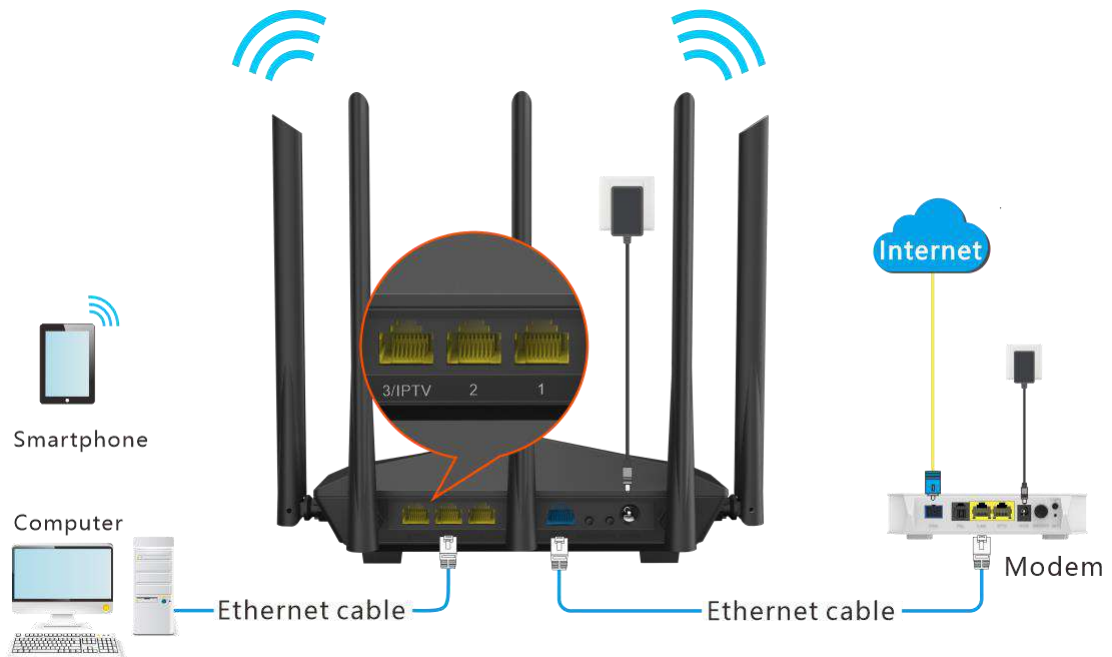
Adresa IP: este adresa implicită folosită pentru a vă conecta la interfața de utilizare web a routerului. **MAC:** Specifică adresa MAC a routerului. **Nr. de serie:** Este necesar dacă aveți nevoie de asistență tehnică. **SSID:** Specifică numele WiFi implicit al routerului. **PIN nr.:** Specifică codul PIN al routerului.

2

Interfața de utilizare web

2.1 Conectați-vă la interfața de utilizare web

Pasul 1 Conectați-vă smartphone-ul la rețeaua WiFi a routerului sau conectați computerul la un port LAN.

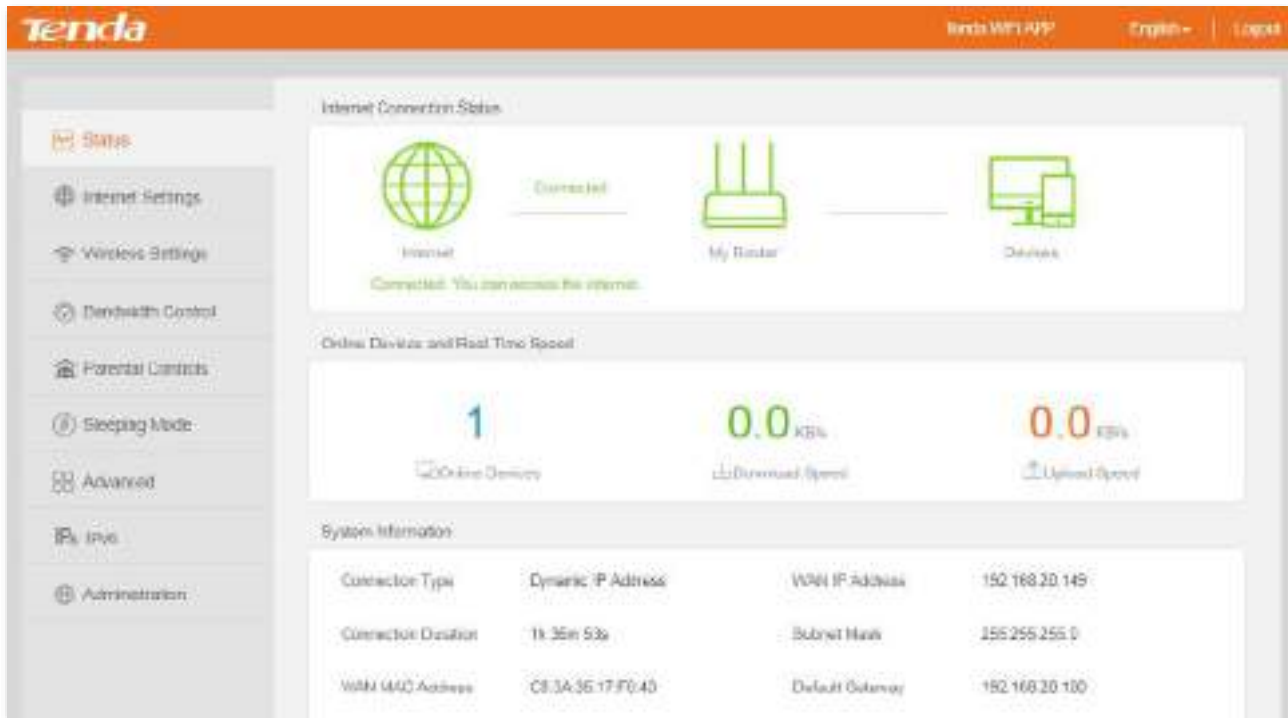


Pasul 2 Porniți un browser web pe dispozitivul conectat la router și vizitați tendawifi.com.



--- Sfârșit

Apare următoarea pagină.



Dacă pagina de mai sus nu apare, încercați următoarele soluții:

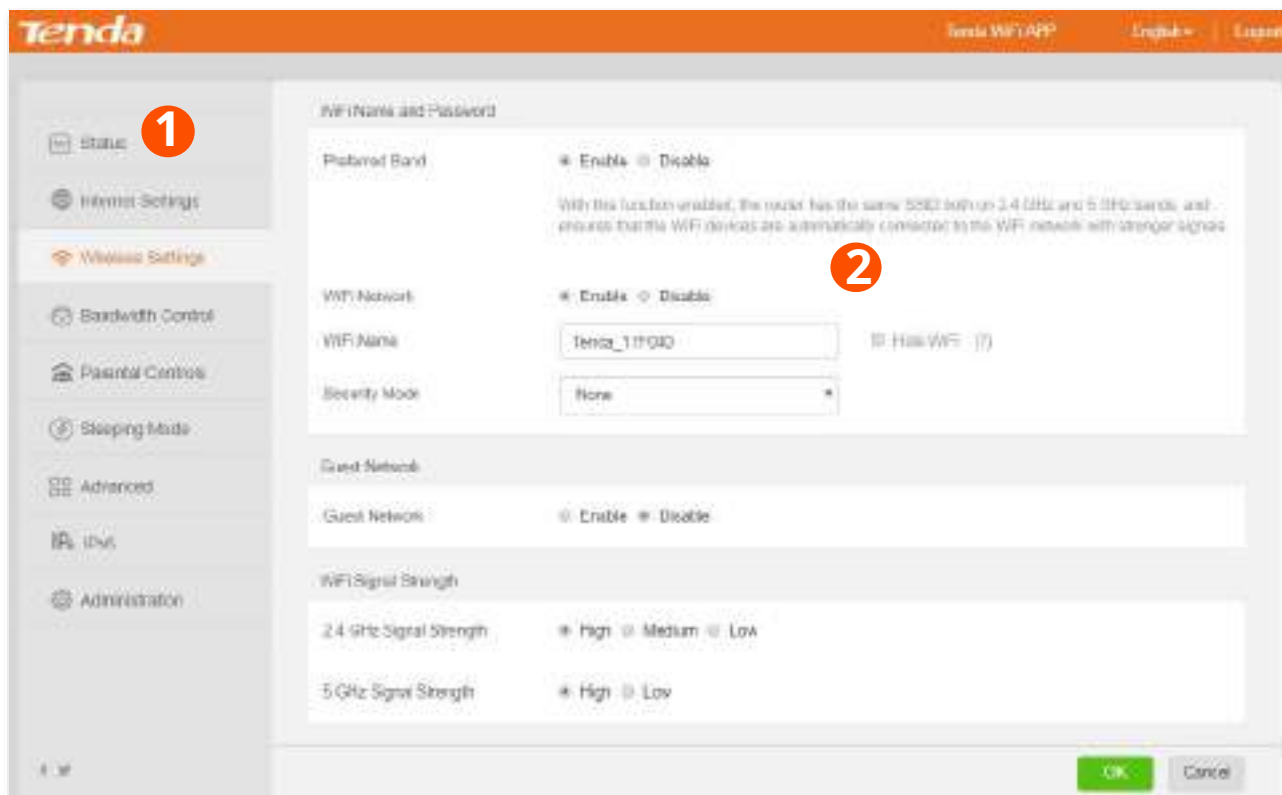
- Asigurați-vă că routerul este pornit corect.
- Dacă utilizați un computer pentru a accesa pagina, verificați dacă computerul obține automat o adresă IP. A se referi la [A.1 Configurarea computerului pentru a obține automat o adresă IPv4](#).
- Dacă utilizați un smartphone pentru a accesa pagina, asigurați-vă că rețeaua dvs. celulară este dezactivată.
- [Resetati routerul](#) și conectați-vă la interfața de utilizare web a routerului.

2.2 Deconectați-vă de la interfața de utilizare web

Dacă vă conectați la interfața de utilizare web a routerului și nu efectuați nicio operațiune în decurs de 5 minute, routerul vă deconectează automat. De asemenea, vă puteți deconecta făcând clic **Deconectare** în colțul din dreapta sus al interfeței de utilizare web.

2.3 Aspect UI web

Interfața de utilizare web a routerului constă din două părți, inclusiv bara de navigare și zona de configurare. Vedeți figura următoare.



Funcțiile și parametrii afișați cu gri indică faptul că funcțiile nu sunt acceptate sau nu pot fi modificate.

SN	Nume	Descriere
1	Bară de navigare	Este folosit pentru a afișa meniul de funcții al routerului. Utilizatorii pot selecta funcții în bara de navigare, iar configurația apare în zona de configurare.
2	Zona de configurare	Este folosit pentru a modifica sau vizualiza configurațiile dvs.

2.4 Element comun

Elementele comune utilizate pe interfața de utilizare web sunt următoarele.

Element comun	Descriere
Bine	Este folosit pentru a salva configurațiile curente și pentru a le permite să intre în vigoare.
Anulare	Este folosit pentru a anula configurațiile curente și pentru a restabili setările anterioare.

3 stare

Conectați-vă la interfața de utilizare web a routerului și alegeți **stare** pentru a intra în pagină. Pe această pagină, puteți:

- [Vedeți starea conexiunii la internet](#)
- [Vizualizați informațiile despre dispozitiv online](#)
- [Vizualizați informații despre sistem](#)

3.1 Vedeți starea conexiunii la internet

Puteți vedea starea conexiunii la internet pe această pagină. **Pentru a**

accesa pagina: Pasul 1

Porniți un browser web pe un dispozitiv conectat la router și vizitați tendawifi.com pentru a vă conecta la interfața de utilizare web a routerului.

Pasul 2 Alegere > **Starea conexiunii la internet.**

--- sfârșit

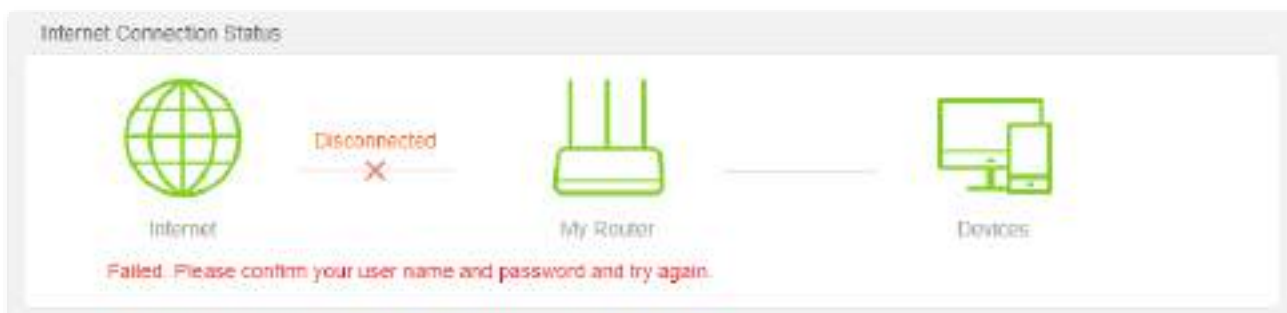
Când **Internet** și **Routerul meu** este conectat și **Conectat**, **Puteți accesa internetul** este prezentat mai jos, routerul este conectat la internet cu succes și puteți accesa internetul prin intermediul routerului.



Când o cruce roșie și „**Deconectat**” sunt afișate între **Internet** și **Routerul meu**, și **Port WAN deconectat**. **Vă rugăm să conectați un cablu Ethernet cu conexiune la internet la port**.este afișat pe pagină, indică faptul că cablul Ethernet nu este conectat corect. Vă rugăm să vă asigurați că cablul Ethernet este conectat corect.



Când o cruce roșie și „Deconectat” sunt afișate între **Internet** și **Routerul meu**, și **A eșuat**. Vă rugăm să vă confirmați numele de utilizator și parola și să încercați din nou. Este afișat pe pagină, indică faptul că numele de utilizator și parola pe care le-ați introdus au fost incorecte. Vă rugăm să navigați la **Setări Internet** pagina pentru a încerca din nou.



Vă rugăm să luați în considerare următoarele sfaturi atunci când introduceți numele de utilizator și parola:

- Acordați atenție distincției cu majuscule și minuscule, cum ar fi „Z” și „z”.
- Acordați atenție literelor și numerelor similare, cum ar fi „I” și „1”.
- Asigurați-vă că parametrii contului sunt complet, cum ar fi „0755000513@163.gd”, în loc de „0755000513”

Dacă problema persistă, contactați ISP-ul dvs.

Când o cruce roșie și „Deconectat” sunt afișate între **Internet** și **Routerul meu**, și **Eroare: Niciun răspuns de la serverul la distanță**. Vă rugăm să contactați ISP-ul dvs., încercați următoarele soluții:

- Asigurați-vă că cablul Ethernet este conectat corect.
- Asigurați-vă că alegeți tipul de conexiune potrivit (Contactați ISP-ul dumneavoastră pentru orice îndoială cu privire la tipul de conexiune).
- Opriți routerul și așteptați câteva minute, apoi porniți-l și încercați din nou. Dacă problema persistă, consultați ISP-ul dvs.



Când o cruce roșie și „Deconectat” sunt afișate între **Internet** și **Routerul meu**, și **Conexiunea dialup a reușit, dar internetul este inaccesibil**. Vă rugăm să **contactați ISP-ul dvs.** este afișat pe pagină, contactați furnizorul de servicii de internet pentru problema.



Când o cruce roșie și „Deconectat” sunt afișate între **Internet** și **Routerul meu**, și **Routerul a obținut o adresă IP validă, dar nu poate accesa Internetul**. Vă rugăm să încercați soluțiile de mai jos una câte una. este prezentat mai jos, urmați instrucțiunile de pe pagină pentru a rezolva problema.



3.2 Vizualizați informațiile despre dispozitiv online

Această parte arată informațiile dispozitivelor online, cum ar fi numărul și viteza de încărcare/ descărcare în timp real.

Pentru a accesa pagina, conectați-vă la interfața de utilizare web a routerului și alegeți **stare>Dispozitive online și viteză în timp real**.



Pentru a controla lățimea de bandă a dispozitivelor online, faceți clic pe **Viteza de descărcare** și **Viteza de upload** zona pentru a intra în [Controlul lățimii de bandă](#) pagină.

The screenshot displays a table titled "Online Devices(1)" with the following columns: Device Name, Download Speed, Upload Speed, Download Limit, Upload Limit, and Internet Access. A single device is listed with a question mark icon, the name "MININT-K1N...", and IP address "192.168.0.100". Its download and upload speeds are both "0KB/s". The download and upload limits are set to "No limit". The internet access is "Local". Below this table is a section titled "Blacklisted Devices" with columns for Device Name, MAC Address, and Unlimit. This section currently shows "No device".

Device Name	Download Speed	Upload Speed	Download Limit	Upload Limit	Internet Access
MININT-K1N... 192.168.0.100	0KB/s	0KB/s	No limit	No limit	Local

Device Name	MAC Address	Unlimit
No device		

3.3 Vizualizați informații despre sistem

Această secțiune arată informațiile de bază ale routerului, inclusiv tipul conexiunii, durata conexiunii, adresa IP WAN și așa mai departe.

Pentru a accesa pagina, conectați-vă la interfața de utilizare web a routerului și alegeți **stare>Informații despre sistem**.

System Information			
Connection Type	Dynamic IP Address	WAN IP Address	192.168.20.149
Connection Duration	2h 32m 59s	Subnet Mask	255.255.255.0
WAN MAC Address	C8-3A-35-17-FD-4D	Default Gateway	192.168.20.100
LAN IP Address	192.168.0.1	Preferred DNS Server	192.168.20.100
Firmware Version	V02.03.01.50_multi	Alternate DNS Server	0.0.0.0

Descrierea parametrilor

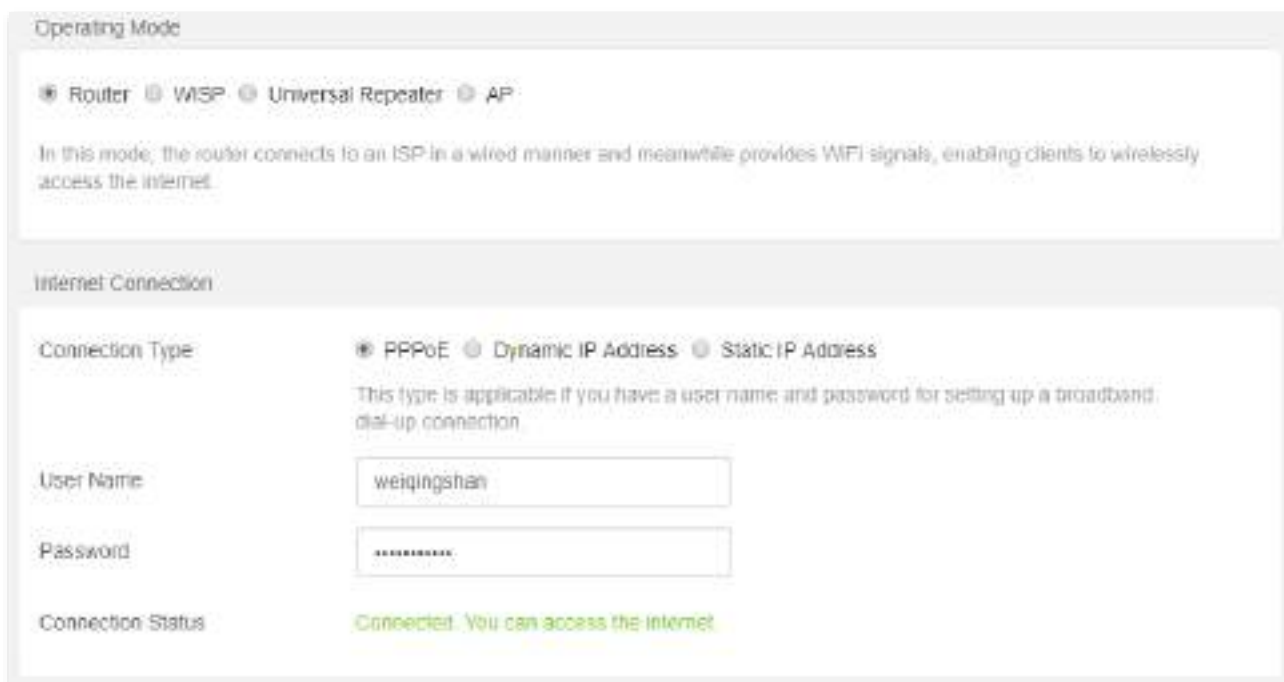
Parametru	Descriere
Tipul conexiunii	Afișează tipul curent de conexiune IPv4 a routerului.
Durata conexiunii	Specifică timpul care a trecut de când routerul se conectează cu succes la internetul IPv4.
Adresa MAC WAN	Specifică adresa MAC a portului WAN al routerului.
Adresa IP LAN	Specifică adresa IP a portului LAN pentru router. Utilizatorii LAN pot accesa interfața de utilizare web a routerului vizitând această adresă IP. Implicit: 192.168.0.1.
Versiunea softului	Specifică numărul versiunii curente a firmware-ului routerului.
Adresa IP WAN	Specifică adresa IPv4 a portului WAN.
Mască de rețea	Specifică masca de subrețea a portului WAN.
Gateway implicit	Specifică gateway-ul implicit IPv4 al routerului.
Server DNS preferat	Afișează adresa de server DNS IPv4 preferată și alternativă a portului WAN.
Server DNS alternativ	

4 setări Internet

4.1 Prezentare generală

Pe această pagină, puteți finaliza setările de internet pentru a obține accesul la internet partajat pentru mai mulți utilizatori.

Pentru a accesa pagina, conectați-vă la interfața de utilizare web a routerului și alegeți **Setări Internet**.



Operating Mode

Router WISP Universal Repeater AP

In this mode, the router connects to an ISP in a wired manner and meanwhile provides WiFi signals, enabling clients to wirelessly access the internet.

Internet Connection

Connection Type PPPoE Dynamic IP Address Static IP Address

This type is applicable if you have a user name and password for setting up a broadband dial-up connection.

User Name

Password

Connection Status Connected. You can access the internet.

Routerul acceptă moduri de lucru multiple, inclusiv modul router, modul WISP, modul repetitor universal și modul AP. Alegeți modul potrivit în funcție de contextul dvs. de utilizare.

Contextul de utilizare	Mod potrivit
Conectați-vă routerul la un modem sau o mufă Ethernet folosind un cablu Ethernet.	Modul router
Conectați rețeaua WiFi existentă și extindeți acoperirea wireless.	Modul WISP sau Modul repetitor universal
Conectați routerul la un gateway de acasă inteligent pentru a oferi acoperire wireless.	Modul AP

4.2 Servește ca router

Dacă utilizați routerul pentru prima dată sau dacă routerul este restaurat la setările din fabrică, urmați ghidul de instalare rapidă pentru a configura accesul la internet. Dacă doriți să modificați parametrii de internet sau alte setări, puteți urma instrucțiunile din acest capitol.

În mod implicit, routerul funcționează în modul router. În acest mod, conectați portul WAN al routerului la internet, conectați porturile LAN la dispozitivele utilizatorului și finalizați setările de internet, apoi puteți accesa internetul pe aceste dispozitive.



Parametrii sunt furnizați de ISP-ul dumneavoastră. Contactați ISP-ul dumneavoastră pentru orice îndoială.

4.2.1 Configurați o conexiune PPPoE

Dacă ISP-ul vă oferă numele de utilizator și parola PPPoE, puteți alege acest tip de conexiune pentru a accesa internetul. Scenariul aplicației este prezentat mai jos.



Proceduri de configurare:

- Pasul 1** Porniți un browser web pe un dispozitiv conectat la router și vizitați tendawifi.com pentru a vă conecta la interfața de utilizare web a routerului.
- Pasul 2** Alegeți **Setări Internet**. A stabilit
- Pasul 3** **Mod de operare la Router**. A
- Pasul 4** stabilit **Tipul conexiunii la PPPoE**.
- Pasul 5** introduceți **Nume de utilizator** și **Parolă** furnizate de ISP-ul
- Pasul 6** dumneavoastră. Clic **Bine** în josul paginii.

Operating Mode

Router WISP Universal Repeater AP

In this mode, the router connects to an ISP in a wired manner and meanwhile provides WiFi signals, enabling clients to wirelessly access the internet.

Internet Connection

Connection Type: PPPoE Dynamic IP Address Static IP Address

This type is applicable if you have a user name and password for setting up a broadband dial-up connection.

User Name:

Password:

--- Sfârșit

Asteapta un moment. Când "**Conectat. Puteți accesa internetul.**" este afișat pe pagină, routerul este conectat la internet.

Internet Connection

Connection Type: PPPoE Dynamic IP Address Static IP Address

This type is applicable if you have a user name and password for setting up a broadband dial-up connection.

User Name:

Password:

Connection Status: **Connected. You can access the internet.**



Dacă tot nu puteți accesa internetul, încercați următoarele soluții:

- Dacă "**Eroare: Niciun răspuns de la serverul la distanță. Vă rugăm să contactați ISP-ul dvs.**" este afișat pe pagină, vi se recomandă să setați **Tipul conexiunii la Adresă IP dinamică**.
- Dacă problema persistă, consultați 3.1 [Vedeți starea conexiunii la internet](#) pentru a găsi o soluție.

Descrierea parametrilor

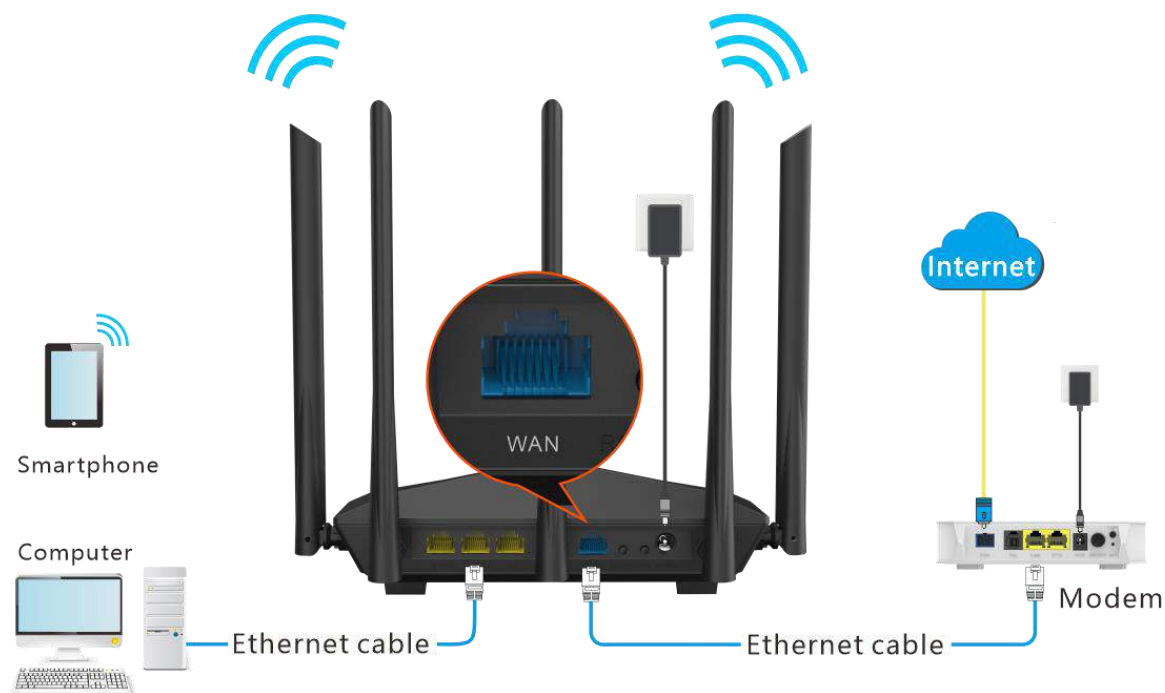
Parametru	Descriere
Nume de utilizator	Specifică numele de utilizator PPPoE și parola furnizate de ISP-ul dumneavoastră.
Parola	
Starea conexiunii	<p>Specifică starea conexiunii portului WAN.</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Când "Conectat. Puteți accesa internetul acum." este afișat aici, routerul este conectat cu succes la internet. ● Când alte informații sunt afișate aici, routerul nu reușește să se conecteze la internet. Vă rugăm să luați măsurile corespunzătoare conform informațiilor afișate aici.

4.2.2 Configurați o conexiune IP dinamică

În general, accesarea internetului prin adresa IP dinamică este aplicabilă în următoarele situații:

- ISP-ul dvs. nu furnizează numele de utilizator și parola PPPoE sau orice informații, inclusiv adresa IP, masca de subrețea, gateway-ul implicit și serverul DNS.
- Aveți un router cu acces la internet și doriți să adăugați un alt router.

Scenariul aplicației este prezentat mai jos.



Proceduri de configurare:

- Pasul 1** Porniți un browser web pe un dispozitiv conectat la router și vizitați tendawifi.com pentru a vă conecta la interfața de utilizare web a routerului.
- Pasul 2** Alegeți **Setări Internet**. A stabilit
- Pasul 3** **Mod de operare la Router**.
- Pasul 4** A stabilit **Tipul conexiunii la Adresă IP**
- Pasul 5** **dinamică**. Clic **Bine** în josul paginii.



--- Sfârșit

Asteapta un moment. Când "**Conectat. Puteți accesa internetul.**"este afișat pe pagină, puteți accesa internetul.



Dacă tot nu puteți accesa internetul, consultați 3.1 [Vedeți starea conexiunii la internet](#) pentru a găsi o soluție.

4.2.3 Configurați o conexiune IP statică

Când ISP-ul dvs. vă oferă informații, inclusiv adresa IP, masca de subrețea, gateway-ul implicit și serverul DNS, puteți alege acest tip de conexiune pentru a accesa internetul.

- Pasul 1** Porniți un browser web pe un dispozitiv conectat la router și vizitați tendawifi.com pentru a vă conecta la interfața de utilizare web a routerului.
- Pasul 2** Alegeți **Setări Internet**. A stabilit
- Pasul 3** **Mod de operare la Router**.
- Pasul 4** A stabilit **Tipul conexiunii la Adresă IP statică**.
- Pasul 5** Setati parametrii necesari furnizați de ISP-ul dvs.
- Pasul 6** Clic **Bine** în josul paginii.



--- Sfârșit

Asteapta un moment. Când "**Conectat. Puteți accesa internetul.**"este afișat pe pagină, puteți accesa internetul.

Internet Connection

Connection Type PPPoE Dynamic IP Address Static IP Address

This type is applicable if a static IP address is required for setting up an internet connection.

IP Address . . .

Subnet Mask . . .

Default Gateway . . .


Preferred DNS . . .

Alternate DNS . . . (Optional)

Connection Status Connected. You can access the internet.

Dacă tot nu puteți accesa internetul, consultați 3.1 [Vedeți starea conexiunii la internet](#) pentru a găsi o soluție.

Descrierea parametrilor

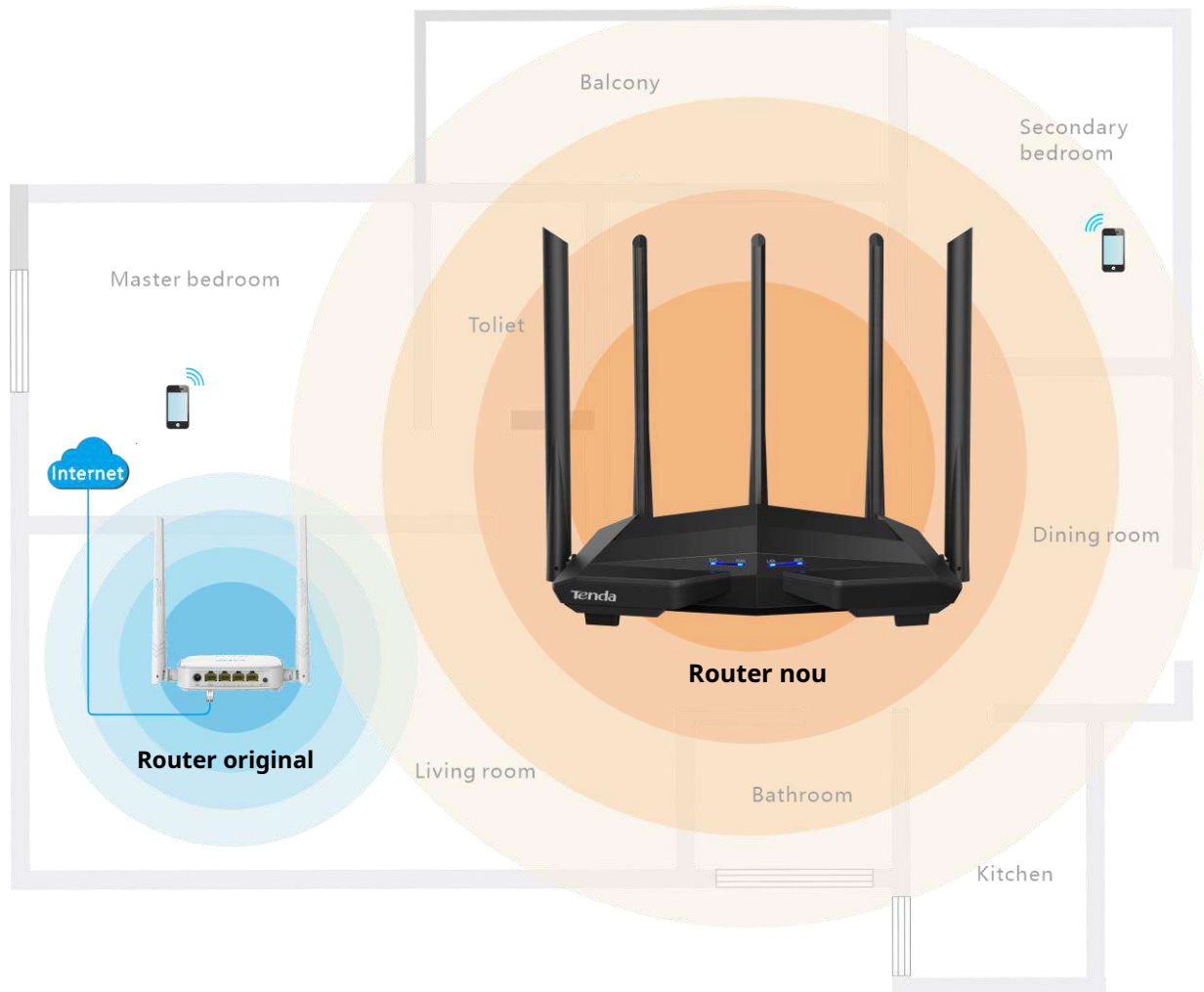
Parametru	Descriere
Adresa IP	Când adresă IP statică este aleasă ca tip de conexiune, introduceți informațiile despre adresa IP fixă furnizate de ISP-ul dumneavoastră.
Mască de rețea	
Gateway implicit	 TIP
DNS preferat	Dacă ISP-ul dvs. furnizează o singură adresă de server DNS, puteți lăsa DNS alternativ necompletat.
DNS alternativ	
Specifică starea conexiunii la internet.	
Starea conexiunii	<ul style="list-style-type: none"> ● Când "Conectat. Puteți accesa internetul acum." este afișat aici, routerul este conectat cu succes la internet. ● Când alte informații sunt afișate aici, routerul nu reușește să se conecteze la internet. Vă rugăm să luați măsurile corespunzătoare conform informațiilor prezentate aici.

4.3 Servește ca extender WiFi

Dacă aveți un router care este conectat la internet și doriți să extindeți acoperirea WiFi, puteți consulta acest capitol.

Să presupunem că informațiile rețelei WiFi existente sunt după cum urmează:

- Nume WiFi: My_home_WiFi
- Parola WiFi: TendaAC947



Metoda 1: Setări routerul în modul WISP

Proceduri de configurare:

Pasul 1 Porniți un browser web pe un dispozitiv conectat la router și vizitați tendawifi.com pentru a vă conecta la interfața de utilizare web a routerului.



Dacă utilizați routerul pentru prima dată sau ați resetat routerul, continuați cu următorii pași. Dacă ați configurat deja routerul, treceți peste **Pasul 2**.

Pasul 2 A stabilit **Tipul conexiunii la Adresă IP dinamică**, și faceți clic **Bine**. Veți fi direct către **stare** pagină.



Dacă utilizați un dispozitiv fără fir pentru configurare și nu sunteți direcționat către **stare** pagina automat, asigurați-vă că dispozitivul dvs. wireless este încă conectat la rețeaua WiFi a routerului.

Tenda
You can access the internet after completing settings on this page.

Tip: WAN port disconnected. Please connect an Ethernet cable with Internet connectivity to the port.

Internet

Connection Type PPPoE Dynamic IP Address Static IP Address

This type is applicable if you can access the internet without configuration after connecting the cable with internet connectivity to your computer.

Wireless

WIFI Name: Tenda_B152C2

WIFI Password: 8 or more characters

OK

Pasul 3 Alege **Setări Internet**. A stabilit

Pasul 4 **Mod de operare la WISP.**

Pasul 5 Alegeți hotspot-ul ISP, adică **My_home_WiFi** în acest exemplu.

Operating Mode

Router WISP Universal Repeater AP

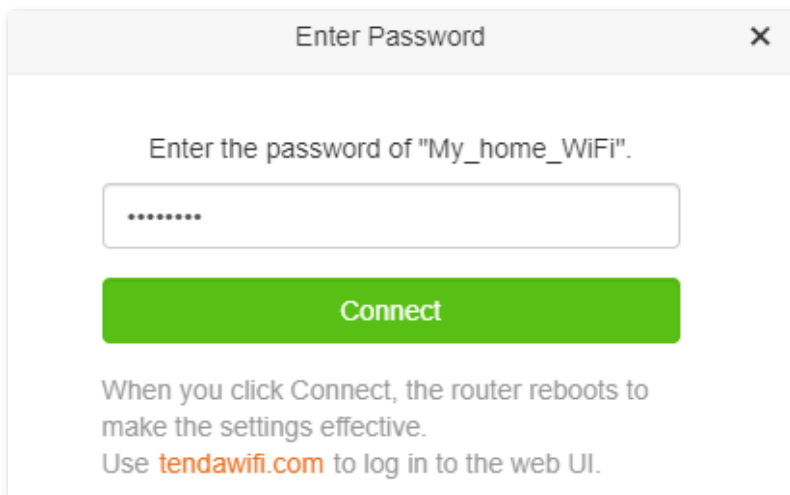
In this mode, the router extends the WiFi signals of ISPs like CMCC, China Unicom, and ChinaNet.

Select WiFi Network

Select	WiFi Name	MAC Address	Channel	Security Mode	Strength
<input checked="" type="radio"/>	My_home_WiFi	50:2B:73:F5:E8:B1	4	WPA/WPA2/AES/TKIP	100%

Pasul 6 Introduceți parola rețelei WiFi, adică **TendaAC947** în acest exemplu. Clic

Pasul 7 **Conectați**. Routerul se va reporni pentru a activa setările.



Pasul 8 Conectați-vă din nou la interfața de utilizare web a routerului, navigați la **tendawifi.com** și asigurați-vă că conexiunea este afișată pe această pagină.



Adresa IP LAN a routerului se va schimba. Vă rugăm să vă conectați la interfața de utilizare web a routerului vizitând **tendawifi.com**. Dacă există un alt dispozitiv de rețea cu același nume de domeniu de conectare (tendawifi.com) cu routerul, conectați-vă la routerul din amonte și găsiți adresa IP obținută de noul router în lista de clienți. Apoi vă puteți conecta la interfața de utilizare web a routerului vizitând adresa IP.



Dacă legătura dintre **WiFi** și **Routerul meu** eșuat, încercați următoarele soluții:

- Asigurați-vă că ați introdus parola WiFi corectă a rețelei WiFi și țineți cont de diferența dintre majuscule și minuscule.
- Asigurați-vă că **Routerul meu** se află în acoperirea wireless a **WiFi**.

Pasul 9 Relocați noul router, referindu-vă la următoarele sugestii și porniți-l din nou:

- Între routerul original și zona neacoperită, dar în limita de acoperire a routerului original.
- Departe de cuptorul cu microunde, cuptorul electromagnetic sau frigider.
- Deasupra solului cu puține obstacole.



Nu conectați niciun dispozitiv la portul WAN al noului router după ce ați setat routerul în modul WISP.

--- Sfârșit

Pentru a accesa internetul, conectați computerul la un port LAN al noului router sau conectați-vă

telefon inteligent la rețeaua WiFi a noului router.

Puteți găsi numele și parola WiFi pe **Setări wireless > Nume și parolă WiFi** pagină. Dacă rețeaua nu este criptată, puteți seta și o parolă WiFi pe această pagină pentru securitate.

WiFi Name and Password

Preferred Band Enable Disable

With this function enabled, the router has the same SSID both on 2.4 GHz and 5 GHz bands, and ensures that the WiFi devices are automatically connected to the WiFi network with stronger signals.

WiFi Network Enable Disable

WiFi Name Hide WiFi (?)

Security Mode



Dacă nu puteți accesa internetul, încercați următoarele soluții:

- Asigurați-vă că routerul existent este conectat cu succes la internet.
- Asigurați-vă că dispozitivele dvs. wireless sunt conectate la rețeaua WiFi a noului router.
- Dacă computerul conectat la router pentru repetare nu poate accesa internetul, asigurați-vă că computerul este configurat pentru a obține automat o adresă IP și un server DNS.

Metoda 2: Setați routerul în modul repetitor universal

Proceduri de configurare:

Pasul 1 Porniți un browser web pe un dispozitiv conectat la router și vizitați tendawifi.com pentru a vă conecta la interfața de utilizare web a routerului.



Dacă utilizați routerul pentru prima dată sau ați resetat routerul, continuați cu următorii pași. Dacă ați configurat deja routerul, treceți peste **Pasul 2**.

Pasul 2 A stabiliți **Tipul conexiunii la Adresă IP dinamică**, și faceți clic **Bine**. Veți fi direcționați către **stare** pagină.



Dacă utilizați un dispozitiv fără fir pentru configurare și nu sunteți direcționat către **stare** pagina automat, asigurați-vă că dispozitivul dvs. wireless este încă conectat la rețeaua WiFi a routerului.

Tenda
You can access the internet after completing settings on this page.

Tip: WAN port disconnected. Please connect an Ethernet cable with Internet connectivity to the port.

Internet
Connection Type: PPPoE Dynamic IP Address Static IP Address
This type is applicable if you can access the internet without configuration after connecting the cable with internet connectivity to your computer.

Wireless
WiFi Name:
WiFi Password:

OK

Pasul 3 Alegeți **Setări Internet**.

Pasul 4 A stabiliți **Mod de operare la Repetitor universal**.

Pasul 5 Selectați numele WiFi care trebuie extins, adică **My_home_WiFi** în acest exemplu.

Operating Mode

Router WISP Universal Repeater AP

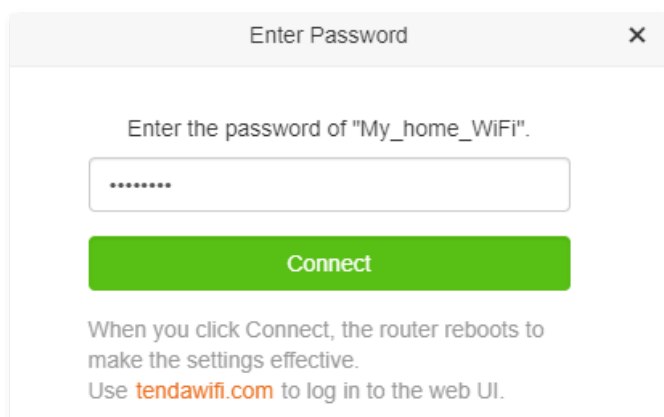
In this mode, the router can extend any WiFi signals.

Select WiFi Network

Select	WiFi Name	MAC Address	Channel	Security Mode	Strength
<input checked="" type="radio"/>	My_home_WiFi	00:90:4C:88:88:3D	36	WPA/WPA2/AES	100%

Pasul 6 Introduceți parola rețelei WiFi selectate, adică **TendaAC947** în acest exemplu. Clic

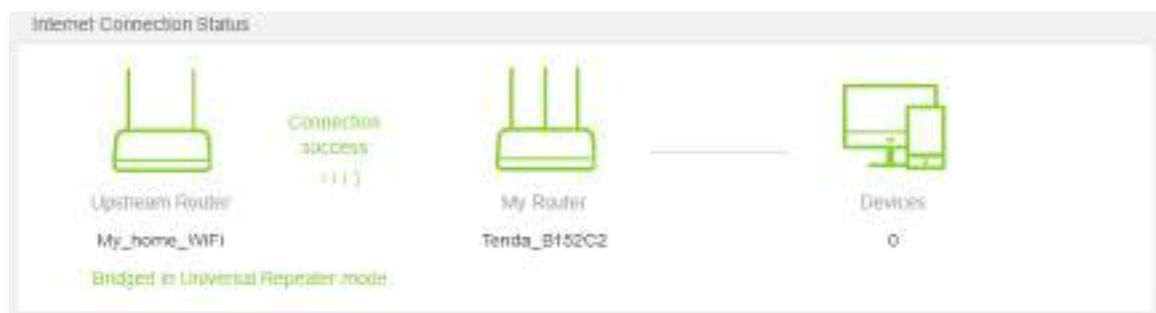
Pasul 7 Conectați. Routerul se va reporni pentru a activa setările.



Pasul 8 Conectați-vă din nou la interfața de utilizare web a routerului, navigați la **starea se asigura ca Bridged în modul Universal Repeater** este afișat pe această pagină.



Adresa IP LAN a routerului se va schimba. Vă rugăm să vă conectați la interfața de utilizare web a routerului vizitând **tendawifi.com**. Dacă există un alt dispozitiv de rețea cu același nume de domeniu de conectare (tendawifi.com) cu routerul, conectați-vă la routerul din amonte și găsiți adresa IP obținută de noul router în lista de clienți. Apoi vă puteți conecta la interfața de utilizare web a routerului vizitând adresa IP.



Dacă legătura dintre **Router în amonte** și **Routerul meu** eșuat, încercați următoarele soluții:

- Asigurați-vă că ați introdus parola WiFi corectă a rețelei WiFi și țineți cont de diferența dintre majuscule și minuscule.
- Asigura-te ca **Routerul meu** se află în acoperirea wireless a **Router în amonte**.

Pasul 9 Relocați noul router, referindu-vă la următoarele sugestii și porniți-l din nou:

- Între routerul original și zona neacoperită, dar în limita de acoperire a routerului original.
- Departe de cuptorul cu microunde, cuptorul electromagnetic, frigider.
- Deasupra solului cu puține obstacole.



După ce noul router este setat în modul repetitor universal, NU conectați niciun dispozitiv la portul WAN al noului router.

--- Sfârșit

Pentru a accesa internetul, conectați computerul la un port LAN al noului router sau conectați telefonul inteligent la rețeaua WiFi a noului router.

Puteți găsi numele și parola WiFi pe **Setări wireless > Nume și parolă WiFi** pagină. Dacă rețeaua nu este criptată, puteți seta și o parolă WiFi pe această pagină pentru securitate.

WiFi Name and Password

Preferred Band Enable Disable

With this function enabled, the router has the same SSID both on 2.4 GHz and 5 GHz bands, and ensures that the WiFi devices are automatically connected to the WiFi network with stronger signals.

WiFi Network Enable Disable

WiFi Name Hide WiFi (?)

Security Mode



Dacă nu puteți accesa internetul, încercați următoarele soluții:

- Asigurați-vă că routerul existent este conectat cu succes la internet.
- Asigurați-vă că dispozitivele dvs. wireless sunt conectate la rețeaua WiFi a noului router.
- Dacă computerul conectat la router pentru repetare nu poate accesa internetul, asigurați-vă că computerul este configurat pentru a obține automat o adresă IP și un server DNS.

4.4 Servii ca un AP

Când aveți un gateway de acasă inteligent care oferă doar acces la internet prin cablu, puteți seta routerul să funcționeze în modul AP pentru a oferi acoperire wireless.

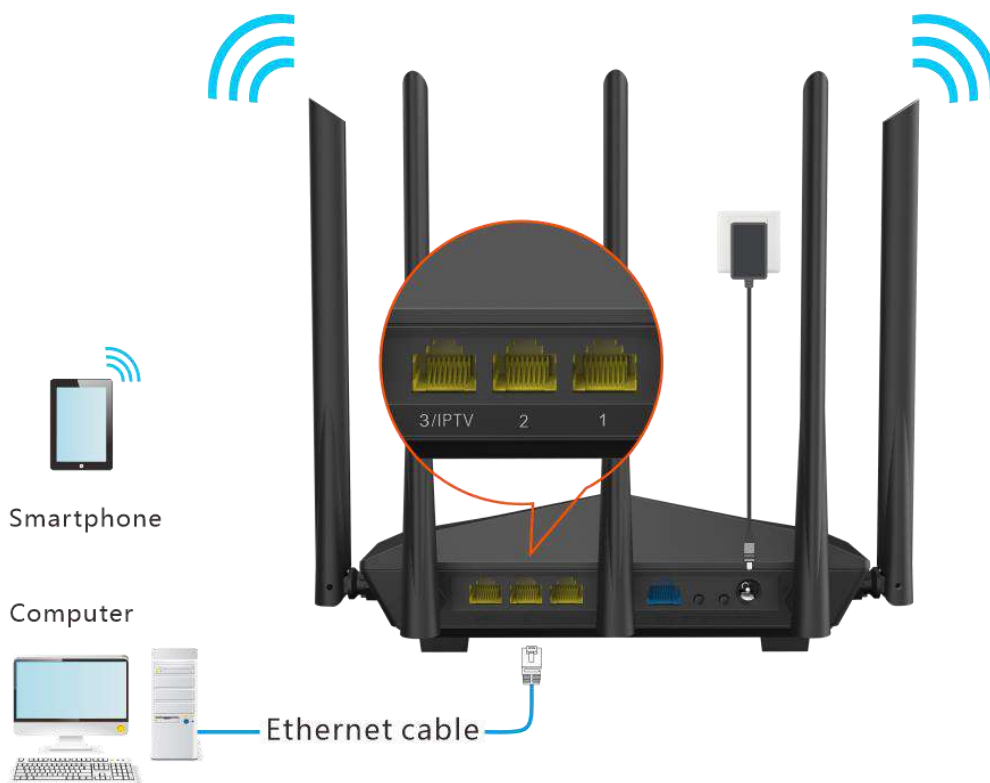


Când routerul este setat pe modul AP:

- Fiecare port fizic poate fi folosit ca port LAN.
- Adresa IP LAN a routerului va fi schimbată. Vă rugăm să vă conectați la interfața de utilizare web a routerului vizitând **tendawifi.com**.
- Funcții, cum ar fi controlul lățimii de bandă și redirectionarea portului, vor fi indisponibile. Consultați interfața de utilizare web pentru funcțiile disponibile.

Proceduri de configurare:

Pasul 1 Porniți routerul. Conectați un computer la un port LAN al routerului sau conectați telefonul inteligent la rețeaua WiFi a routerului.



Dacă ați terminat anterior expertul de configurare rapidă, porniți un browser web și vizitați **tendawifi.com** și săriți **Pasul 2**.

Pasul 2 Conectați-vă la interfața de utilizare web a routerului.

1. Porniți un browser web pe un dispozitiv conectat la router și vizitați **tendawifi.com** pentru a vă conecta la interfața de utilizare web a routerului. Un computer este folosit pentru ilustrarea de mai jos.

2. A stabilit **Tipul conexiunii** la **Adresă IP dinamică**, și faceți clic **Bine**. Veți fi direcționat către **stare** pagină.



Dacă utilizați un dispozitiv fără fir pentru configurare și nu sunteți direcționat către **stare** pagina automat, asigurați-vă că dispozitivul dvs. wireless este încă conectat la rețeaua WiFi a routerului.

Tenda
You can access the internet after completing settings on this page.

Tips: WAN port disconnected. Please connect an Ethernet cable with Internet connectivity to the port.

Internet

Connection Type PPPoE Dynamic IP Address Static IP Address
This type is applicable if you can access the internet without configuration after connecting the cable with internet connectivity to your computer.

Wireless

WiFi Name: Tenda_B152C2
WiFi Password: 8 or more characters

OK

Pasul 3 Setati routerul la **AP** modul.

1. Alege **Setări Internet** pentru a accesa pagina de configurare.
2. A stabilit **Mod de operare** la **AP**, și faceți clic **Bine** În josul paginii.

Operating Mode

Router WISP Universal Repeater AP

In this mode, the router functions as an AP, which is often used for wireless network coverage in hotels and SMEs.

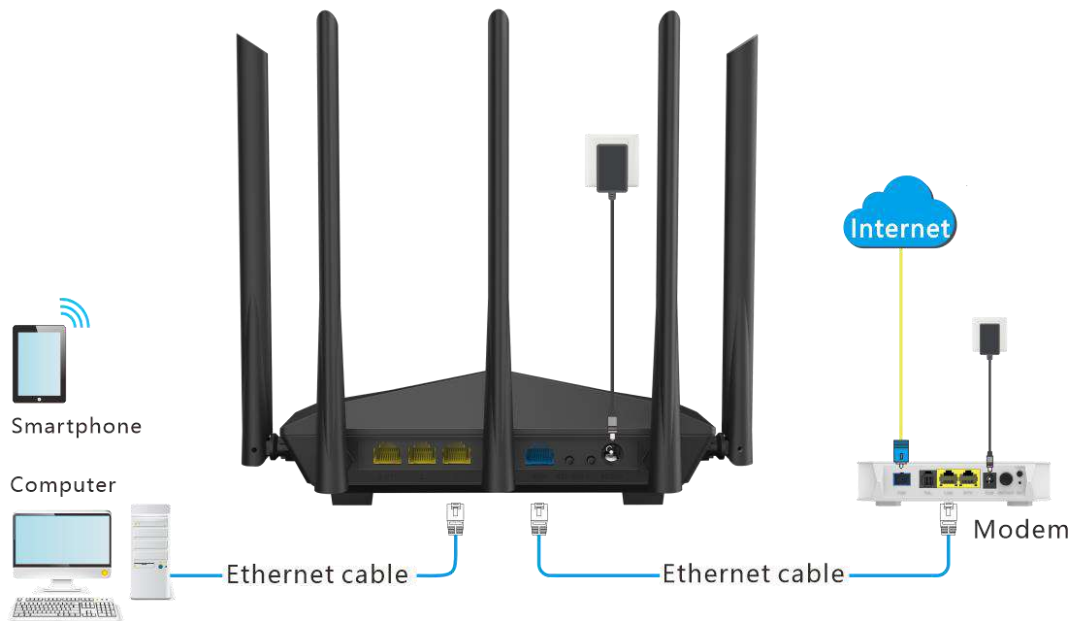
3. Clic **Bine** în fereastra pop-up. Routerul se va reporni pentru a activa setările.

Reboot

When the AP mode is enabled, the router reboots. After the reboot process is complete, please use tendawifi.com to log in to the web UI.

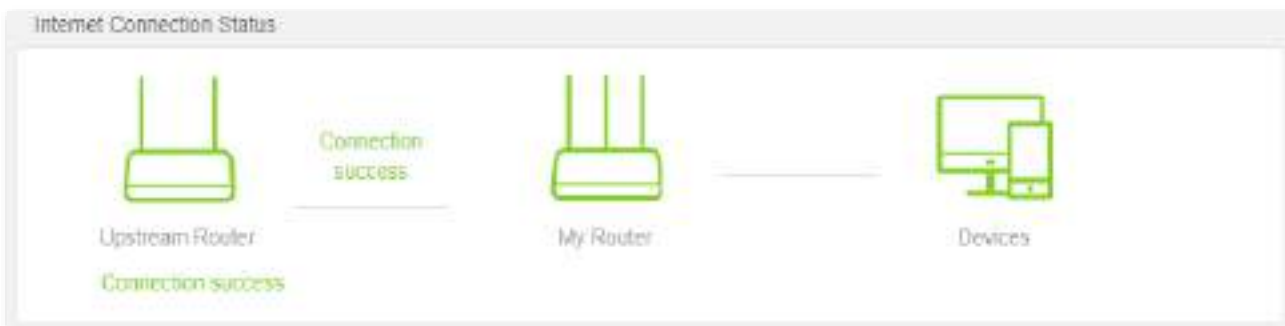
OK Cancel

Pasul 4 Conectați dispozitivul din amonte, cum ar fi un gateway, la orice port al routerului.



--- Sfârșit

Conectați-vă din nou la interfața de utilizare web a routerului și navigați la **stare** pentru a verifica dacă modul AP este configurat cu succes după cum urmează.



Dacă există un alt dispozitiv de rețea cu același nume de domeniu de conectare (tendawifi.com) cu routerul, conectați-vă la routerul din amonte și găsiți adresa IP obținută de noul router în lista de clienți. Apoi vă puteți conecta la interfața de utilizare web a routerului vizitând adresa IP.

Pentru a accesa internetul, conectați computerul la portul fizic sau conectați telefonul inteligent la rețeaua WiFi.

Puteți găsi numele și parola WiFi pe **Setări wireless > Nume și parolă WiFi** pagină. Dacă rețeaua nu este criptată, puteți seta și o parolă WiFi pe această pagină pentru securitate.

WiFi Name and Password

Preferred Band Enable Disable

With this function enabled, the router has the same SSID both on 2.4 GHz and 5 GHz bands, and ensures that the WiFi devices are automatically connected to the WiFi network with stronger signals.

WiFi Network Enable Disable

WiFi Name Hide WiFi (?)

Security Mode



Dacă nu puteți accesa internetul, încercați următoarele soluții:

- Asigurați-vă că routerul existent este conectat cu succes la internet.
- Asigurați-vă că dispozitivele dvs. wireless sunt conectate la rețeaua WiFi corectă a noului router.
- Dacă computerul conectat la router nu poate accesa internetul, asigurați-vă că computerul este configurat pentru a obține automat o adresă IP și un server DNS.

5 Setări wireless

5.1 Nume și parolă WiFi

5.1.1 Prezentare generală


Pe această pagină, puteți configura parametrii WiFi de bază, cum ar fi numele și parola WiFi.

Pentru a accesa pagina de configurare, conectați-vă la interfața de utilizare web a routerului și navigați la **Setări wireless > Nume și parolă WiFi**.



Descrierea parametrilor

Parametru	Descriere
Banda preferată	Este folosit pentru a activa sau dezactiva funcția Bandă preferată. Când este activat, numele WiFi ale rețelelor de 2,4 GHz și 5 GHz sunt integrate și este afișat un singur semn WiFi. Dispozitivele conectate la rețeaua WiFi vor folosi automat rețeaua cu o calitate mai bună a conexiunii.
Rețea WiFi	Este folosit pentru a activa sau dezactiva rețelele WiFi ale routerului.
Rețea de 2,4 GHz	Puteți activa sau dezactiva separat rețeaua de 2,4 GHz și rețeaua de 5 GHz când funcția Bandă preferată este dezactivată. <ul style="list-style-type: none">● Dacă dispozitivele wireless, cum ar fi telefoanele mobile, sunt departe de router sau blocate de router de un perete, se recomandă conectarea la rețeaua de 2,4 GHz.
Rețea de 5 GHz	<ul style="list-style-type: none">● Dacă dispozitivele wireless sunt aproape de router, se recomandă conectarea la rețeaua de 5 GHz.
Nume WiFi	Specifică numele rețelei WiFi (SSID) al rețelei WiFi.

Parametru	Descriere
Modul de securitate	<p>Specifică modurile de criptare acceptate de router, inclusiv:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Nici unul: Indică faptul că o rețea WiFi nu este criptată și orice client poate accesa rețeaua fără o parolă. Această opțiune nu este recomandată, deoarece duce la o securitate scăzută a rețelei. ● WPA-PSK: Indică faptul că WPA-PSK este adoptat pentru autentificarea utilizatorilor. ● WPA2-PSK: Indică faptul că WPA2-PSK este adoptat pentru autentificarea utilizatorilor. ● WPA/WPA2-PSK mixt: Indică faptul că WPA-PSK și WPA2-PSK sunt adoptate pentru autentificarea utilizatorilor.
Parola WiFi	<p>Specifică parola pentru conectarea la rețeaua WiFi. Vă recomandăm insistent să setați o parolă WiFi pentru securitate.</p>  <p>Se recomandă utilizarea combinației de numere, litere mari, litere mici și simboluri speciale în parolă pentru a spori securitatea rețelei WiFi.</p>
Ascunde WiFi	<p>Cu această funcție activată, clienții wireless nu pot găsi SSID-ul și trebuie să introducă SSID-ul pe clienții wireless pentru a accesa rețeaua WiFi. În mod implicit, această funcție este dezactivată.</p>

5.1.2 Separati numele WiFi de 2,4 GHz de numele Wi-Fi de 5 GHz

- Pasul 1** Porniți un browser web pe un dispozitiv conectat la router și vizitați tendawifi.com pentru a vă conecta la interfața de utilizare web a routerului.
- Pasul 2** Alegeți **Setări wireless > Nume și parolă WiFi**. A stabilit
- Pasul 3** **Banda preferată** la **Dezactivați**.
- Pasul 4** Personalizați numele și parola WiFi de 2,4 GHz și 5 GHz.
- Pasul 5** Clic **Bine** în josul paginii.

WiFi Name and Password

Preferred Band Enable Disable

With this function enabled, the router has the same SSID both on 2.4 GHz and 5 GHz bands, and ensures that the WiFi devices are automatically connected to the WiFi network with stronger signals.

2.4 GHz Network Enable Disable

WiFi Name: Hide WiFi (?)

Security Mode:

WiFi Password:

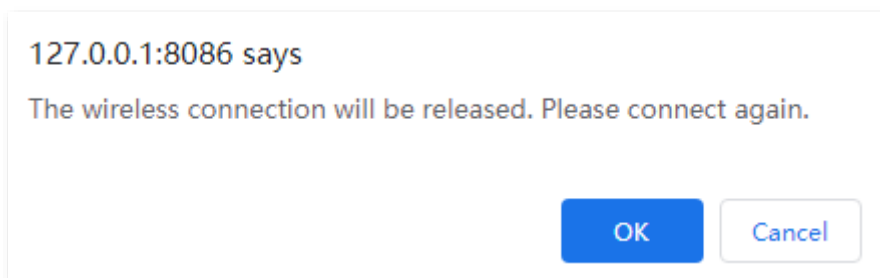
5 GHz Network Enable Disable

WiFi Name: Hide WiFi (?)

Security Mode:

WiFi Password:

Pasul 6 **ClicBine.**



--- Sfârșit

La finalizarea configurațiilor, vă puteți conecta la rețelele WiFi ale routerului pentru a accesa internetul.

5.1.3 Schimbați numele și parola WiFi

Routerul acceptă atât rețele WiFi de 2,4 GHz, cât și 5 GHz.

Să presupunem că doriți să schimbați numele și parola WiFi de 2,4 GHz în **John_Doe_2.4GHz** și **Tenda+Wireless24**, și numele și parola WiFi de 5 GHz pentru **John_Doe_5GHz** și **Tenda+Wireless5**. Ambele rețele adoptă **WPA/WPA2-PSK Mixed** ca tip de criptare.

Proceduri de configurare:

- Pasul 1** Porniți un browser web pe un dispozitiv conectat la router și vizitați **tendawifi.com** pentru a vă conecta la interfața de utilizare web a routerului.
- Pasul 2** Alegeți **Setări wireless > Nume și parolă WiFi**. A stabilit
- Pasul 3** **Banda preferată la Dezactivați.**
- Pasul 4** Modificați parametrii rețelei de 2,4 GHz.

1. Schimbați numele WiFi al rețelei de 2,4 GHz, adică **John_Doe_2.4GHz** în acest exemplu.
2. Alegeți un mod de criptare, adică **WPA/WPA2-PSK Mixt** în acest exemplu.
3. Schimbați parola WiFi a rețelei de 2,4 GHz, adică **Tenda+Wireless24** în acest exemplu.

Pasul 5 Modificați parametrii rețelei de 5 GHz.

1. Schimbați numele WiFi al rețelei de 5 GHz, adică **John_Doe_5GHz** în acest exemplu.
2. Alegeți un mod de criptare, adică **WPA/WPA2-PSK Mixt** în acest exemplu.
3. Schimbați parola WiFi a rețelei de 5 GHz, adică **Tenda+Wireless5** în acest exemplu.

Pasul 6 Clic **Bine** în partea de jos a paginii.

--- Sfârșit

La finalizarea configurațiilor, vă puteți conecta dispozitivele wireless la rețelele WiFi ale routerului pentru a accesa internetul.

5.1.4 Ascundeți rețeaua WiFi

Proceduri de configurare:

- Pasul 1** Porniți un browser web pe un dispozitiv conectat la router și vizitați **tendawifi.com** pentru a vă conecta la interfața de utilizare web a routerului.
- Pasul 2** Alege **Setări wireless > Nume și parolă WiFi**. Bifă
- Pasul 3** **Ascunde WiFi** a rețelei țintă. Clic **Bine** în partea de
- Pasul 4** jos a paginii.

--- Sfârșit

La finalizarea configurațiilor, rețeaua WiFi corespunzătoare este invizibilă pentru dispozitivele wireless.

5.1.5 Conectați-vă la o rețea WiFi ascunsă

Când o rețea WiFi este ascunsă, trebuie să introduceți manual numele WiFi pentru a vă conecta la ea.

Să presupunem că funcția Bandă preferată este activată și că parametrii WiFi sunt:

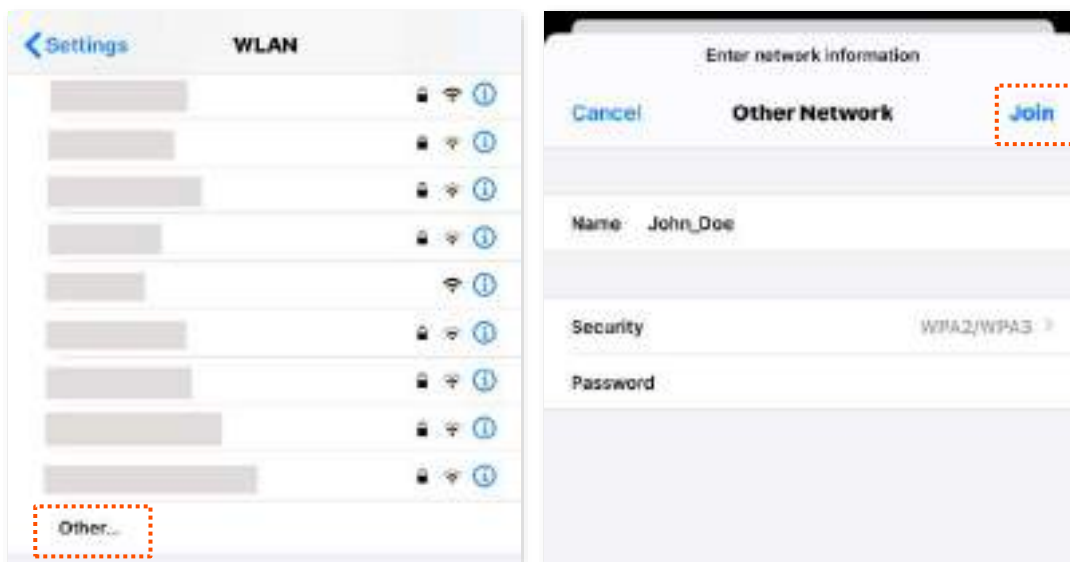
- Nume WiFi: Jone_Doe
- Tip de criptare: WPA/WPA2-PSK Mixt
- Parola WiFi: Tenda+Wireless245



Dacă nu vă amintiți parametrii wireless ai rețelei WiFi, conectați-vă la interfața de utilizare web a routerului și navigați la **Setări wireless > Nume și parolă WiFi** pentru a le găsi.

Configurarea procedurilor (Exemplu: iPhone):

- Pasul 1** Atingeți **Setări** pe telefonul dvs. și găsiți **WLAN**.
- Pasul 2** Permite **WLAN**.
- Pasul 3** Derulați lista WiFi până în jos și atingeți **Alte....**
- Pasul 4** Introduceți numele și parola WiFi, care sunt **John_Doe** și **Tenda+Wireless245** în acest exemplu.
- Pasul 5** Setează securitatea la **WPA2/WPA3** (Dacă WPA2/WPA3 nu este disponibil, alegeți WPA2). Atingeți **A te**
- Pasul 6** **alatura**.



--- Sfârșit

La finalizarea configurațiilor, vă puteți conecta la rețeaua WiFi ascunsă pentru a accesa internetul.

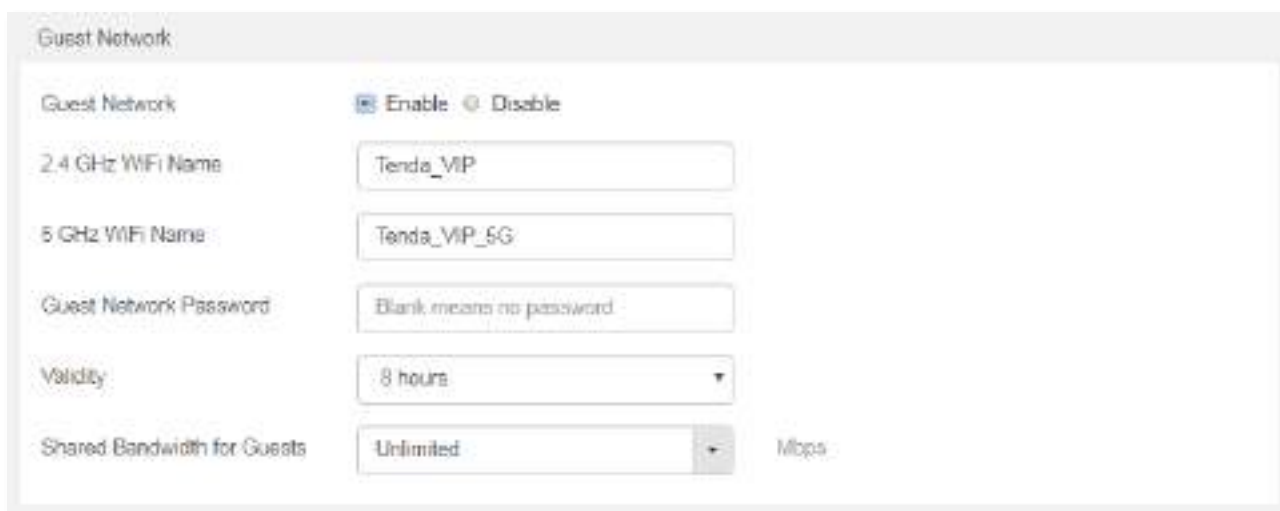
5.2 Rețeaua de oaspeți

5.2.1 Prezentare generală

În acest modul, puteți activa/dezactiva funcția de rețea pentru oaspeți și puteți schimba numele și parola WiFi ale rețelei de oaspeți.

O rețea de oaspeți poate fi configurată cu o limită de lățime de bandă partajată pentru ca vizitatorii să poată accesa internetul și izolați de rețeaua principală. Protejează securitatea rețelei principale și asigură lățimea de bandă a rețelei principale.

Pentru a accesa pagina de configurare, conectați-vă la interfața de utilizare web a routerului și navigați la **Setări wireless > Rețeaua de oaspeți**. Această funcție este dezactivată implicit.



Guest Network

Guest Network Enable Disable

2.4 GHz WiFi Name

5 GHz WiFi Name

Guest Network Password

Validity

Shared Bandwidth for Guests Mbps

Descrierea parametrilor

Parametru	Descriere
Rețeaua de oaspeți	Este folosit pentru a activa funcția Rețea invitat.
WiFi de 2,4 GHz Nume	Specifică numele WiFi al rețelei de oaspeți a routerului. În mod implicit, Tenda_VIP este pentru rețeaua WiFi de 2,4 GHz și Tenda_VIP_5G pentru rețeaua WiFi de 5 GHz.
WiFi de 5 GHz Nume	Puteți schimba SSID-urile (numele WiFi) dacă este necesar. Pentru a distinge rețeaua oaspeților de rețeaua principală, vă recomandăm să setați diferite nume de rețea WiFi.
Rețeaua de oaspeți Parola	Specifică parola pentru cele două rețele de invitați ale routerului.
Valabilitate	Specifică valabilitatea rețelelor de oaspeți. Funcția Rețea pentru oaspeți va fi dezactivată automat în afara intervalului de timp specificat.
Impartit Lățimea de bandă pentru Vizitatori	Vă permite să specificați viteza maximă de descărcare pentru toate dispozitivele conectate la rețelele pentru invitați. În mod implicit, lățimea de bandă nu este limitată.

5.2.2 Configurați rețeaua de invitați

Scenariu: Un grup de prieteni urmează să vă viziteze casa și să rămână aproximativ 8 ore.

Poartă: Preveniți ca utilizarea rețelei WiFi de către oaspeți să afecteze viteza rețelei computerului dvs. în scopuri profesionale.

Soluție: Puteți configura funcția de rețea pentru oaspeți și le puteți permite oaspeților să folosească rețelele pentru oaspeți.

Să presupunem că parametrii pe care urmează să îi setați pentru rețeaua WiFi pentru oaspeți:

- Nume WiFi pentru rețelele de 2,4 GHz și 5 GHz: John_Doe și John_Doe_5G.
- Parola WiFi pentru rețelele de 2,4 GHz și 5 GHz: Tenda+245.
- Lățimea de bandă partajată pentru oaspeți: 2 Mbps.

Proceduri de configurare:

Pasul 1 Porniți un browser web pe un dispozitiv conectat la router și vizitați tendawifi.com pentru a vă conecta la interfața de utilizare web a routerului.

Pasul 2 Alegeți **Setări wireless > Rețeaua de oaspeți**. A stabilit

Pasul 3 **Rețeaua de oaspeți** la **Permite**.

Pasul 4 Schimbare **Nume WiFi 2,4 GHz**, care este **John_Doe** în acest exemplu.

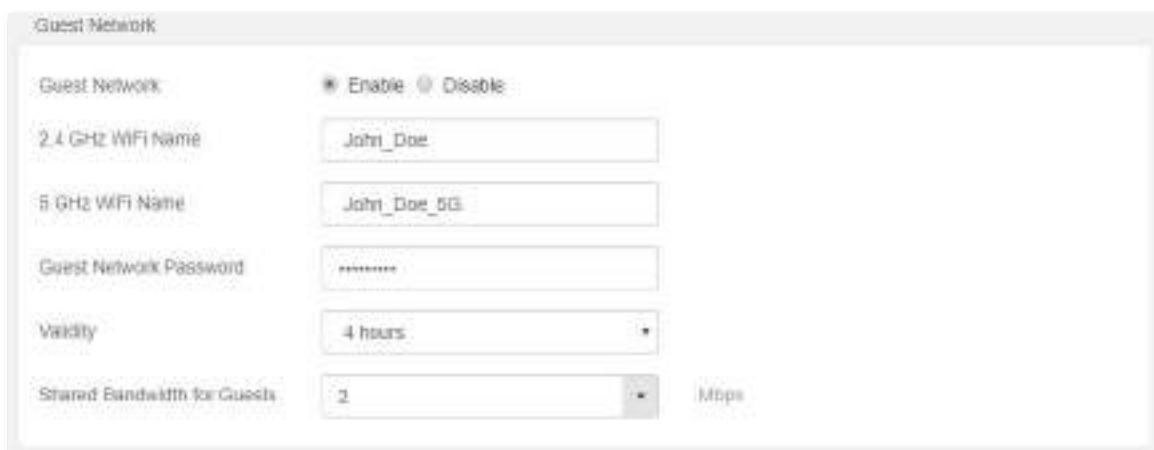
Pasul 5 Schimbare **Nume WiFi 5 GHz**, care este **John_Doe_5G** în acest exemplu. A

Pasul 6 stabilit **Parola de rețea pentru oaspeți**, cum ar fi să **Tenda+245**.

Pasul 7 Selectați o perioadă de valabilitate din **Valabilitate** caseta drop-down, care este **4 ore** în acest exemplu.

Pasul 8 Setati lățimea de bandă în **Lățimea de bandă partajată pentru oaspeți** caseta drop-down, care este **2** în acest exemplu.

Pasul 9 Clic **Bine** în josul paginii.



--- Sfârșit

În cele 4 ore de la configurare, oaspeții își pot conecta dispozitivele wireless, cum ar fi smartphone-urile, la **John_Doe** sau **John_Doe_5G** pentru a accesa internetul și a vă bucura de lățimea de bandă partajată de 2 Mbps.

5.3 Puterea semnalului WiFi

În acest modul, puteți regla capacitatea de penetrare a peretelui și acoperirea wireless a routerului.




Nu toate routerurile acceptă această funcție. Prevalează produsul real.

Pentru a accesa pagina de configurare, conectați-vă la interfața de utilizare web a routerului și navigați la **Setări wireless > Puterea semnalului WiFi**.



Descrierea parametrilor

Parametru	Descriere
Puterea semnalului	<p>Modul de putere a semnalului. Modul implicit este Înalt.</p> <ul style="list-style-type: none">● Înalt: este utilizat de obicei pentru a îndeplini cerințele de acoperire wireless în medii mari sau cu bariere multiple.● Mediu: Este utilizat de obicei pentru a îndeplini cerințele de acoperire wireless în medii cu suprafețe medii sau mai puțin obstacole.● Scăzut: Este utilizat de obicei pentru a îndeplini cerințele de acoperire wireless în zone mici sau medii fără bariere. <p> Dacă funcția WiFi funcționează corect în modul scăzut, vi se recomandă să selectați modul scăzut.</p>

5.4 Parametrii wireless

În această secțiune, puteți schimba modul de rețea, canalul wireless și lățimea de bandă wireless a rețelelor WiFi de 2,4 GHz și 5 GHz.

Pentru a accesa pagina de configurare, conectați-vă la interfața de utilizare web a routerului și alegeți **Setări wireless** > **Parametrii wireless**.



Pentru a nu influența performanța wireless, se recomandă menținerea setărilor implicite pe această pagină fără instrucțiuni profesionale.

2.4 GHz Network		
Network Mode	11b/g/n	
Wireless Channel	Auto	Current Channel: 5
Wireless Bandwidth	20/40	Current bandwidth: 20MHz
5 GHz Network		
Network Mode	11a/n/ac	
Wireless Channel	Auto	Current Channel: 149
Wireless Bandwidth	20/40/80	Current bandwidth: 80MHz

Descrierea parametrilor

Parametru	Descriere
Rețea Modul	Specifică diverse protocoale adoptate pentru transmisia fără fir.
	Rețeaua WiFi de 2,4 GHz acceptă modurile mixte 11b, 11g, 11b/g și mixte 11b/g/n. <ul style="list-style-type: none">● 11b: Indică faptul că dispozitivele compatibile cu protocolul IEEE 802.11b se pot conecta la rețeaua WiFi de 2,4 GHz a routerului, bucurându-se de o rată de transmisie maximă de 11 Mbps.● 11 g: Indică faptul că dispozitivele compatibile cu protocolul IEEE 802.11g se pot conecta la rețeaua WiFi de 2,4 GHz a routerului, bucurându-se de o rată de transmisie maximă de 54 Mbps.● 11b/g: Indică faptul că dispozitivele compatibile cu protocolul IEEE 802.11b sau IEEE 802.11g se pot conecta la rețeaua WiFi de 2,4 GHz a routerului, bucurându-se de o rată de transmisie maximă de 54 Mbps.● 11b/g/n: Indică faptul că toate dispozitivele compatibile cu protocolul IEEE 802.11b sau IEEE 802.11g, sau care funcționează la 2.4 GHz cu protocolul IEEE 802.11n se pot conecta la rețeaua WiFi de 5 GHz a routerului, bucurându-se astfel de o rată de transmisie maximă de 300 Mbps.
	Rețeaua WiFi de 5 GHz acceptă moduri mixte 11ac, 11a/n/ac. <ul style="list-style-type: none">● 11ac: Indică faptul că dispozitivele cu protocol IEEE 802.11ac se pot conecta la rețeaua WiFi de 5 GHz a routerului, bucurându-se de o rată de transmisie maximă de 867 Mbps.● 11a/n/ac: Indică faptul că toate dispozitivele compatibile cu protocolul IEEE 802.11a sau IEEE 802.11ac, sau care funcționează la 5 GHz cu protocolul IEEE 802.11n se pot conecta la rețeaua WiFi de 5 GHz a routerului, bucurându-se de o rată de transmisie maximă de 867 Mbps.

Parametru	Descriere
Fără fir Canal	<p>Specifică canalul de operare al unei rețele WiFi.</p> <p>În mod implicit, canalul wireless este Auto, ceea ce indică faptul că routerul selectează automat un canal pentru rețeaua WiFi. Vă recomandăm să alegeți un canal cu mai puține interferențe pentru o mai bună eficiență a transmisiei fără fir. Puteți utiliza un instrument terță parte pentru a scana semnalele WiFi din apropiere pentru a înțelege situațiile de utilizare a canalului.</p>
Fără fir Lățimea de bandă	<p>Specifică lățimea de bandă a canalului wireless al unei rețele WiFi. Modificați setările implicite numai atunci când este necesar.</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 20: Indică faptul că lățimea de bandă a canalului unui router este de 20 MHz. ● 40: Indică faptul că lățimea de bandă a canalului unui router este de 40 MHz. ● 20/40: Specifică faptul că un router își poate comuta lățimea de bandă a canalului între 20 MHz și 40 MHz în funcție de mediul ambiant. Această opțiune este disponibilă numai la 2,4 GHz. ● 80: Indică faptul că lățimea de bandă a canalului unui router este de 80 MHz. Această opțiune este disponibilă numai la 5 GHz. ● 20/40/80: Specifică faptul că un router își poate comuta lățimea de bandă a canalului între 20 MHz, 40 MHz și 80 MHz, în funcție de mediul ambiant. Această opțiune este disponibilă numai la 5 GHz.

5.5 Beamforming

Beamforming este o tehnologie de unde radio scrisă în standardul IEEE 802.11ac. Cu beamforming, routerul transmite semnal radio în direcția clientului, creând astfel o comunicare wireless mai puternică, mai rapidă și mai fiabilă.

Pentru a accesa pagina, conectați-vă la interfața de utilizare web a routerului și alegeți **Setări wireless > Beamforming**.

Următoarea figură arată transmisia fără fir atunci când Beamforming este dezactivată.



Următoarea figură arată transmisia fără fir atunci când Beamforming este activat.



5.6 WPS

Funcția WPS permite dispozitivelor fără fir, cum ar fi smartphone-urile, să se conecteze rapid și ușor la rețelele WiFi ale routerului.

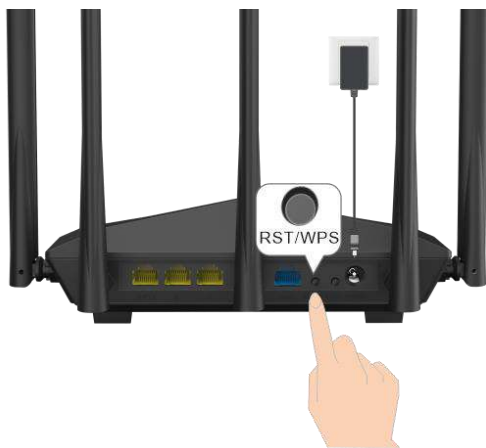
Pentru a accesa pagina, conectați-vă la interfața de utilizare web a routerului și alegeți **Setări wireless > WPS**.



Această funcție este aplicabilă numai dispozitivelor wireless compatibile cu WPS.

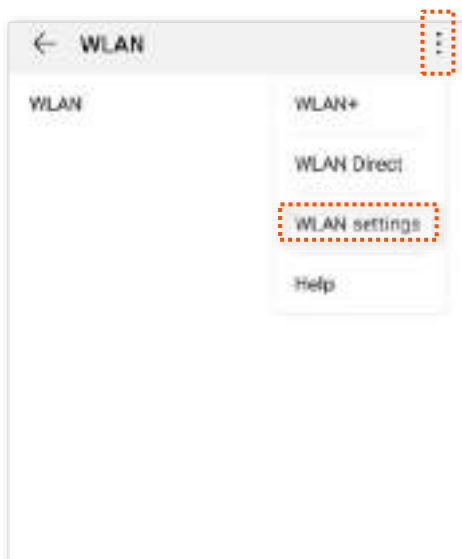
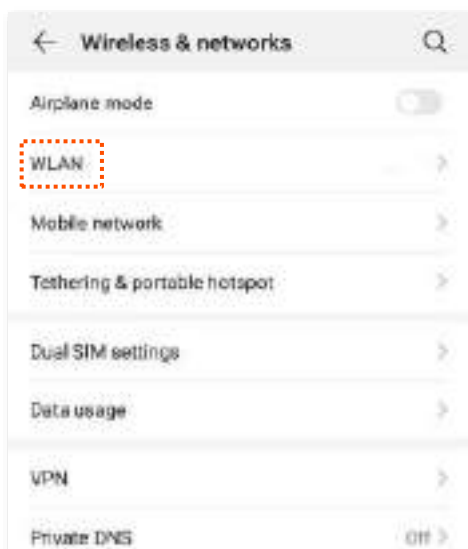
5.6.1 Conectați-vă la rețeaua WiFi folosind butonul WPS

Pasul 1 Apăsați butonul WPS de pe router. Dacă există un singur indicator LED, indicatorul LED clipește rapid, cum ar fi AC8; dacă routerul are mai mult de un indicator LED, indicatorul LED WiFi clipește lent, cum ar fi AC11.



Pasul 2 Configurați funcția WPS pe dispozitivele dvs. fără fir în **2 minute**. Configurațiile pe diferite dispozitive pot diferi (Exemplu: HUAWEI P10).

1. Găsiți **Setările** telefon.
2. Alegeți **WLAN**.
3. Atingeți și alegeți **Setări WLAN**.



4. Alege Conexiune WPS.



--- sfârșit

Așteptați un moment până când negocierea WPS este finalizată și telefonul este conectat la rețeaua WiFi.



5.6.2 Conectați-vă la rețeaua WiFi folosind butonul PBC

Proceduri de configurare:

Pasul 1 Porniți un browser web pe un dispozitiv conectat la router și vizitați tendawifi.com pentru a vă conecta la interfața de utilizare web a routerului.

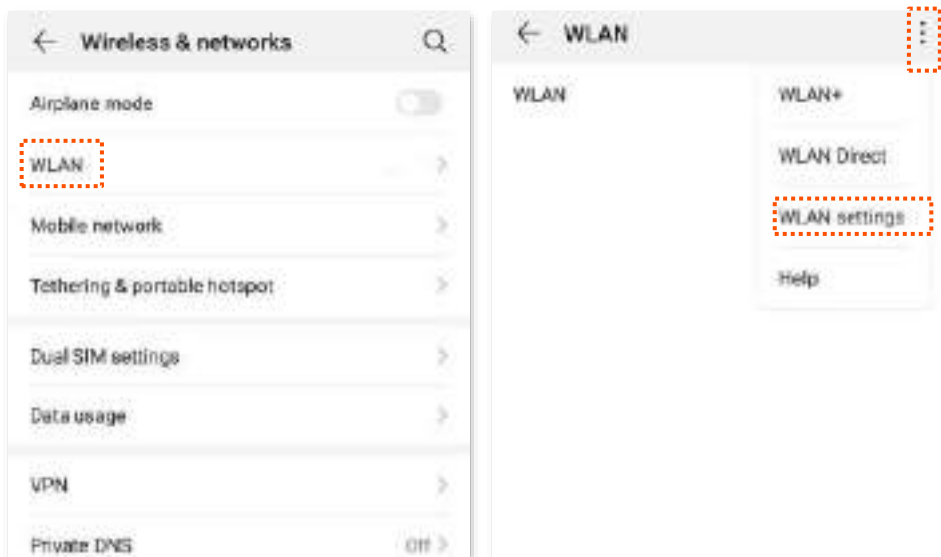
Pasul 2 Alege **Setări wireless > WPS**.

Pasul 3 Clic **PBC**.

Pasul 4 Configurați funcția WPS pe dispozitivele dvs. fără fir în **2 minute**. Configurațiile pe diferite dispozitive pot diferi (Exemplu: HUAWEI P10).

1. Găsiți **WLAN** setările de pe telefon.

2. Atingeți și alegeți **Setări WLAN**.



3. Alegeți **Conexiune WPS**.



--- Sfârșit

Așteptați un moment până când negocierea WPS este finalizată și telefonul este conectat la rețeaua WiFi.



--- Sfârșit

Așteptați până când smartphone-ul sau computerul se conectează cu succes la rețeaua WiFi a routerului.

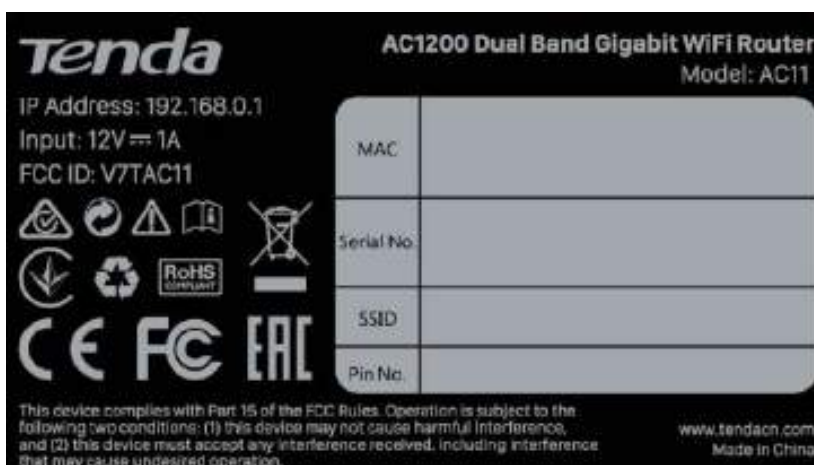
5.6.3 Conectați-vă la rețeaua WiFi folosind codul PIN



Conexiunea WPS folosind codul PIN se aplică în general pe un computer cu un adaptor wireless. Vă rugăm să consultați ghidul de utilizare al adaptorului relevant pentru instrucțiuni detaliate.

Pasul 1 Găsiți codul PIN.

Verificați codul PIN de pe eticheta de jos a routerului.



De asemenea, puteți vizita tendawifi.com pe un dispozitiv conectat la router sau la rețeaua WiFi a acestuia și navigați la **Setări wireless > WPS** pentru a verifica codul PIN.



Pasul 2 Introduceți codul PIN pe dispozitivul wireless pentru conectare.

--- Sfârșit

Așteptați până când smartphone-ul sau computerul se conectează cu succes la rețeaua WiFi a routerului.

6

Controlul lăţimii de bandă

6.1 Prezentare generală




Prin configurarea acestei funcţii, puteţi limita viteza de încărcare şi descărcare a dispozitivelor conectate la router şi puteţi alocă lăţimea de bandă în mod rezonabil. Pe această pagină puteţi:

- [Setaţi limita de viteză de încărcare şi descărcare](#)
- [Adăugaţi dispozitive pe lista neagră](#)
- [Eliminaţi dispozitivele din lista neagră](#)

Pentru a accesa pagina de configurare, conectaţi-vă la interfaţa de utilizare web a routerului şi alegeţi **Controlul lăţimii de bandă**.



Descrierea parametrilor

Parametru	Descriere	
Nume dispozitiv	Afişează informaţiile despre dispozitivul online, inclusiv numele dispozitivului şi adresa IP. Puteţi da clic  pentru a personaliza numele dispozitivului pentru o gestionare mai uşoară.	
Viteza de descărcare	Specifică vitezele curente de încărcare şi descărcare ale dispozitivului.	
Viteza de upload		
Pe net Dispozitive	Limită de descărcare	Vă permite să specificaţi vitezele maxime de încărcare şi descărcare pentru dispozitiv.
	Limită de încărcare	
Acces la internet	Specifică dacă dispozitivul poate accesa internetul. <ul style="list-style-type: none"> : Indică faptul că dispozitivul poate accesa internetul. : Indică faptul că dispozitivul nu poate accesa internetul.Local: indică faptul că dispozitivul gestionează interfaţa de utilizare web a routerului.	

Parametru	Descriere
	Nume dispozitiv Specifică numele dispozitivului unui dispozitiv blocat.
Pe lista neagră	Adresa mac Specifică adresa MAC a unui dispozitiv blocat.
Dispozitive	Nelimitat Este folosit pentru a elimina un dispozitiv blocat din lista neagră. După ce a fost eliminat din lista neagră, dispozitivul se poate reconecta la router pentru acces la internet.

6.2 Setați limita de viteză de încărcare și descărcare

Scenariu: doriți să alocați lățime de bandă în mod egal și să permiteți tuturor dispozitivelor conectate să se bucure de videoclipuri fluide de 720p.

Soluție: Configurați funcția de control a lățimii de bandă pentru a îndeplini cerințele.

Proceduri de configurare: Pasul 1

Porniți un browser web pe un dispozitiv conectat la router și vizitați tendawifi.com pentru a vă conecta la interfața de utilizare web a routerului.

Pasul 2 Alege **Controlul lățimii de bandă**.

Pasul 3 Vizitați dispozitivele care urmează să fie controlate și setați **Limită de descărcare la 512 KB/s**

Pasul 4 (videoclipuri HD). Clic **Bine** în josul paginii.



--- sfârșit

După configurare, cea mai mare viteză pentru dispozitiv este de 4 Mbps (sau 512 KB/s) și satisface cerința videoclipurilor 720p.

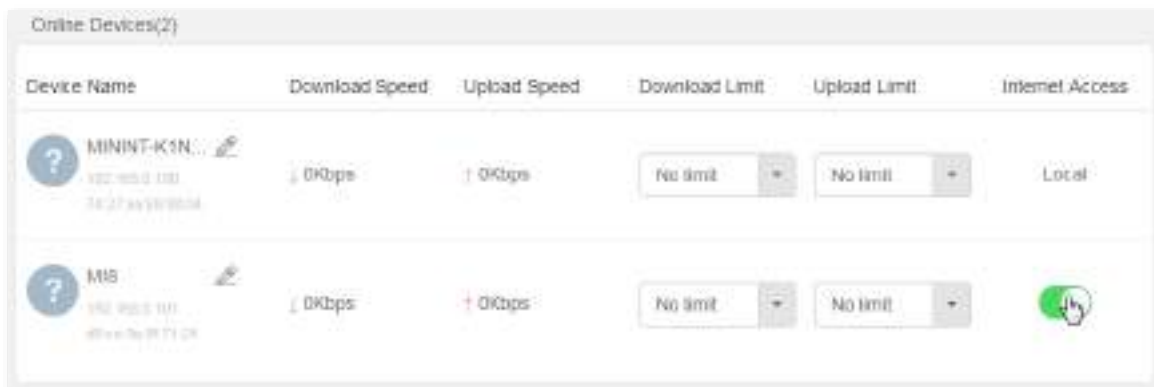
6.3 Adăugați dispozitive pe lista neagră

Adăugați dispozitive pe lista neagră pentru a bloca accesul la internet:

Pasul 1 Porniți un browser web pe un dispozitiv conectat la router și vizitați tendawifi.com pentru a vă conecta la interfața de utilizare web a routerului.

Pasul 2 Clic **Controlul lățimii de bandă**.

Pasul 3 Faceți clic pe corespunzător dispozitivului de blocat pentru a schimba starea .



Pasul 4 Clic **Bine** în josul paginii.

--- Sfârșit

Dispozitivul blocat este afișat în lista neagră.



6.4 Eliminați dispozitivele din lista neagră

Proceduri de configurare:

Pasul 1 Porniți un browser web pe un dispozitiv conectat la router și vizitați tendawifi.com pentru a vă conecta la interfața de utilizare web a routerului.

Pasul 2 Clic **Control lățimea de bandă > Dispozitive incluse pe**

Pasul 3 **lista neagră**. Vizați dispozitivul și faceți clic **Ne-limitat**. Clic

Pasul 4 **Bine** În josul paginii.



Device Name	MAC Address	Unlimit
Unknown	B0:83:FE:B7:D1:AB	<input type="button" value="Unlimit"/>

--- Sfârșit

După ce dispozitivul este eliminat din lista neagră, poate accesa din nou internetul prin router.

7

Control parental

7.1 Prezentare generală

Pe pagina de control parental, puteți vizualiza informațiile dispozitivelor online și puteți configura opțiunile de acces la internet ale acestora.

Pentru a accesa pagina de configurare, conectați-vă la interfața de utilizare web a routerului și navigați la **Control parental** pagină.

The screenshot displays the parental control settings. At the top, there is a section for 'Online Devices' with a table listing devices. Below this is the 'Access Restrictions' section, which includes settings for when access is allowed, repeat options, and website restrictions.

Device Name	IP Address	Online Duration	Manage
MININT-K1N741G	192.168.0.100	46m 51s	

Settings below will be applied to all managed devices


Allow access during: 19:00 - 21:00

Repeat: Everyday Mon Tue Wed Thu Fri Sat Sun

Website Restrictions: Disable

Descrierea parametrilor

Parametru	Descriere	
Nume dispozitiv	Specifică numele dispozitivului online. Puteți face clic pentru a personaliza numele dispozitivului pentru o gestionare mai ușoară.	
Pe net	Adresa IP	Specifică adresa IP a dispozitivului online.
Dispozitive	Pe net Durată	Specifică timpul care a trecut de când dispozitivul se conectează cu succes la router.
Administra		Specifică statutul unei reguli. Puteți activa/dezactiva regula schimbând butonul.

Parametru	Descriere
Permite accesul pe parcursul	Specifică perioada de timp în care este permisă conexiunea la internet.
Repeta	Specifică datele la care este permisă conexiunea la internet.
Acces Restricții	Specifică modurile de restricții ale site-ului web. <ul style="list-style-type: none"> ● Dezactivați: Specifică faptul că toate site-urile web sunt accesibile. ● Numai Permis: Specifică că numai site-urile web enumerate în Site-uri web deblocate sunt accesibile. ● Numai Interzice: Specifică că numai site-urile web enumerate în Site-uri web blocate sunt inaccesibile.
	Site-ul web Restricții
Deblocat Site-uri web	Acesta specifică site-urile web pe care dispozitivele le pot sau nu le accesa în timpul „Permite accesul în timpul” punct.
Blocat Site-uri web	 Cuvintele cheie sunt acceptate pentru restricționarea accesului. Adresele complete ale site-urilor web sunt recomandate pentru limita precisă.

7.2 Un exemplu de configurare a controlului parental

Scenariu: Se apropie examenul final pentru fiica ta și vrei să-i configurezi accesul la internet prin router.



Poartă: Fiica ta nu poate accesa site-uri web, cum ar fi facebook, twitter, youtube și Instagram, între orele 8:00 și 22:00 în weekend, folosind computerul din camera ei și nu poate accesa internetul între 22:00 și 8:00.

Soluție: Puteți configura funcția de control parental pentru a atinge obiectivul.

Proceduri de configurare: **Pasul 1**

Porniți un browser web pe un dispozitiv conectat la router și vizitați tendawifi.com pentru a vă conecta la interfața de utilizare web a routerului.

Pasul 2 Alege **Control parental**.

Pasul 3 Setează butonul de la  la .



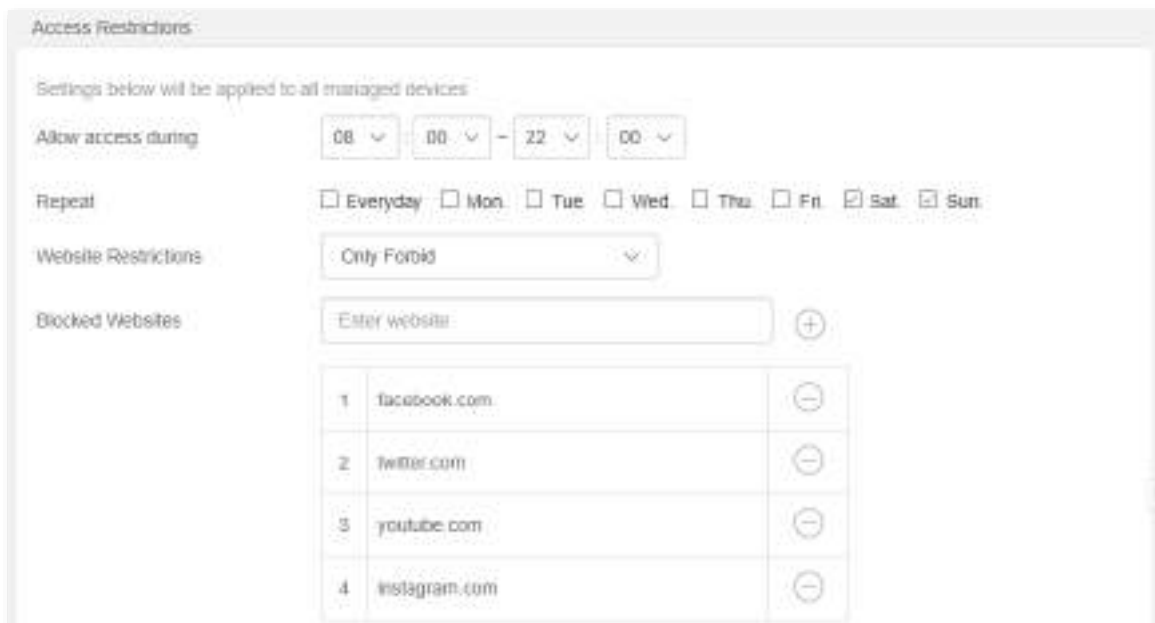
Pasul 4 Specificați perioada în care site-urile web țintă nu pot fi accesate, adică **8:00 ~ 22:00** în acest exemplu.

Pasul 5 Bifați zilele în care se aplică regula, care sunt **sat. și Soare.** în acest exemplu. A

Pasul 6 stabilite **Restricții de site-uri** la **Numai Interzice**.

Pasul 7 A stabilit **Site-uri web blocate**, care sunt **facebook.com, twitter.com, youtube.com** și **instagram.com**.

Pasul 8 Clic **Bine** în partea de jos a paginii.



--- Sfârșit

După finalizarea configurației, fiica dvs. poate accesa orice site web, cu excepția facebook, twitter, youtube și instagram, între orele 8:00 și 22:00 în weekend și nu poate accesa internetul deloc între 22:00 și 8:00.

8

Modul de somn

8.1 Control LED

Această pagină vă permite să porniți și să opriți indicatorul LED al routerului după cum este necesar.

Pentru a accesa pagina de configurare, conectați-vă la interfața de utilizare web a routerului și alegeți **Modul Sleep > Control LED**.



Pentru ca funcția de control LED să funcționeze corect, vă rugăm să vă asigurați că ora sistemului este sincronizată cu cea a internetului.

Descrierea parametrilor

Parametru	Descriere
Mereu deschis	Indică faptul că indicatorul LED funcționează în stări obișnuite.
Întotdeauna aproape	Indică faptul că indicatorul LED este stins chiar și atunci când routerul funcționează.
Închideți programul	Specifică faptul că indicatorul LED este stins conform programului.

8.2 Program WiFi

Când funcția de planificare WiFi este activată, routerul dezactivează rețeaua WiFi în perioada specificată pentru a reduce consumul de energie.

Pentru a accesa pagina de configurare, conectați-vă la interfața de utilizare web a routerului și alegeți **Modul de somn > Program WiFi**.

Această funcție este dezactivată implicit. Când este activată, pagina este afișată ca mai jos.



Pentru ca funcționarea programului WiFi să funcționeze corect, asigurați-vă că ora sistemului este sincronizată cu cea a internetului.

Descrierea parametrilor

Parametru	Descriere
Program WiFi	Este folosit pentru a activa/dezactiva funcția WiFi Schedule.
Opriți WiFi La	Specifică perioada în care rețeaua WiFi este dezactivată. În acea perioadă, dispozitivele wireless nu pot găsi rețelele WiFi ale routerului.
Opriți WiFi Pe	Specifică ziua (zile) în care rețeaua WiFi este dezactivată.

9 Avansat

9.1 filtru de adrese MAC

9.1.1 Prezentare generală

Această funcție vă permite să adăugați dispozitive la lista albă sau la lista neagră pentru a permite sau dezactiva utilizatorii specificați să acceseze internetul prin router.

Pentru a accesa pagina de configurare, conectați-vă la interfața de utilizare web a routerului și alegeți **Avansat > Filtru de adresă MAC**.

MAC Address Filter

Filter Mode

Blacklist (Disallow only listed MAC addresses.)

Whitelist (Allow only listed MAC addresses.)

Blacklisted MAC Address	Remark (Optional)	Operation
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input data-bbox="1316 981 1353 1025" type="button" value="+"/>

Descrierea parametrilor

Parametru	Descriere
Modul de filtrare	<p>Specifică modul de filtrare a adresei MAC.</p> <ul style="list-style-type: none">● Lista neagră: Dispozitivele fără fir enumerate nu se pot conecta la rețeaua WiFi a routerului, iar dispozitivele cu fir enumerate nu se pot conecta la internet.● Lista albă: Numai dispozitivele fără fir enumerate se pot conecta la rețeaua WiFi a routerului, iar dispozitivele cu fir enumerate pot accesa internetul.
MAC pe lista neagră Abordare	Specifică adresa MAC a dispozitivului căruia i se aplică o regulă.
MAC inclus pe lista albă Abordare	
Observație (Opțional)	Specifică descrierea unei reguli.
Operațiune	<p><input type="button" value="+"/> : Faceți clic pe acesta pentru a adăuga un dispozitiv în lista neagră/lista albă.</p> <p><input type="button" value="-"/> : Faceți clic pe acesta pentru a șterge un dispozitiv din lista neagră/lista albă.</p>
Adăugați toate dispozitivele online la lista albă	Este disponibil numai atunci când setați lista albă pentru prima dată. Făcând clic pe el, puteți adăuga toate dispozitivele conectate în prezent la lista albă.

9.1.2 Permiteți accesul la internet numai dispozitivelor specificate

Scenariu: Rețeaua WiFi din casa dvs. este folosită greșit de utilizatori necunoscuți uneori.

Poartă: permiteți accesul la internet numai anumitor dispozitive ale membrilor familiei. **Soluție:** Puteți configura funcția de filtrare a adresei MAC pentru a atinge obiectivul. Să presupunem că adresa MAC și starea conexiunii dispozitivelor dvs. domestice sunt după cum urmează.

Dispozitiv	Adresa mac	stare
Propriul telefon	8C:EC:4B:B3:04:92	Conectat
Telefonul sotiei	94:C6:91:29:C2:12	Deconectat
Telefonul fiicei	98:9C:57:19:D0:1B	Deconectat

Proceduri de configurare:

Pasul 1 Porniți un browser web pe un dispozitiv conectat la router și vizitați tendawifi.com pentru a vă conecta la interfața de utilizare web a routerului.

Pasul 2 Alegeți **Avansat > Filtru de adresă MAC**.

Pasul 3 Setează **Modul de filtrare** la **Lista albă**.

Pasul 4 Introduceți **Adresă MAC inclusă în lista albă** dispozitivului, care este **94:C6:91:29:C2:12** în acest exemplu.

Pasul 5 (Opțional) Introduceți observația pentru dispozitiv, adică **Telefonul sotiei** în acest exemplu. Faceți

Pasul 6 clic pe (+)

MAC Address Filter

Filter Mode: Blacklist (Disallow only listed MAC addresses.) Whitelist (Allow only listed MAC addresses.)

Whitelisted MAC Address	Remark (Optional)	Operation
94:C6:91:29:C2:12	Wife's phone	(+)

Pasul 7 Repetați **Pasul 4** la **Pasul 6** adăugați **Telefonul fiicei (98:9C:57:19:D0:1B)** în lista

Pasul 8 albă. Clic **Bine** în josul paginii.

MAC Address Filter

Filter Mode: Blacklist (Disallow only listed MAC addresses.) Whitelist (Allow only listed MAC addresses.)

Whitelisted MAC Address	Remark (Optional)	Operation
		(+)
8C:EC:4B:B3:04:92		Local
94:C6:91:29:C2:12	Wife's phone	(-)
98:9C:57:19:D0:1B	Daughter's phone	(-)

--- Sfârșit

Când configurarea este finalizată, doar cele trei dispozitive adăugate pot accesa internetul prin router.

9.2 IPTV

9.2.1 Prezentare generală

Dacă serviciul IPTV este inclus în serviciul de bandă largă pe care l-ați achiziționat, puteți activa funcția IPTV pentru a vă bucura de acces la internet și de programe IPTV prin router în același timp.

Pentru a accesa pagina de configurare, conectați-vă la interfața de utilizare web a routerului și alegeți **Avansat > IPTV**.

Această funcție este dezactivată implicit. Când este activată, pagina este afișată ca mai jos.



Descrierea parametrilor

Parametru	Descriere
IPTV	<p>Este folosit pentru a activa sau dezactiva funcția IPTV a routerului.</p> <p>Când această funcție este activată, portul 3/IPTV poate fi folosit doar ca port IPTV pentru a fi conectat la un set-top-box IPTV.</p>
VLAN	<p>Specifică ID-ul VLAN al serviciului tău IPTV.</p> <ul style="list-style-type: none">● Dacă nu aveți informații despre VLAN furnizate de ISP-ul dvs., vă rugăm să păstrați Mod implicit.● Dacă utilizați serviciul IPTV în Shanghai, alegeți Shanghai VLAN și alegeți ID-ul VLAN adecvat.● Dacă aveți un ID VLAN de la ISP-ul dvs., vă rugăm să alegeți VLAN manual și introduceți valoarea VLAN.

9.2.2 Vizionați programe IPTV prin router

Scenariu: Serviciul IPTV este inclus în serviciul dvs. de bandă largă. Ați obținut contul și parola IPTV de la ISP-ul dvs., dar nu există informații despre VLAN.

Poartă: să puteți viziona programe IPTV prin router. **Soluție:**

Puteți configura funcția IPTV pentru a atinge obiectivul.



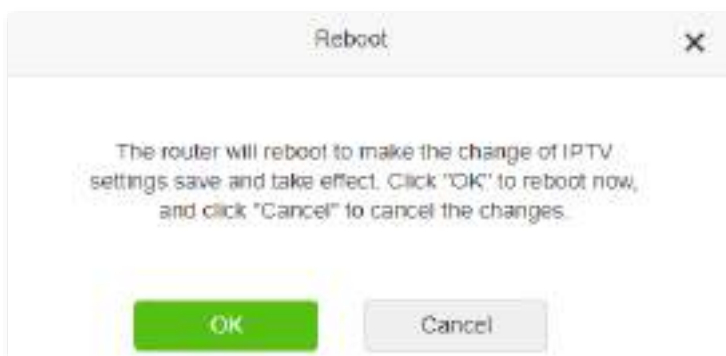
Proceduri de configurare:

Pasul 1 Setăți-vă routerul.

1. Porniți un browser web pe un dispozitiv conectat la router și vizitați tendawifi.com pentru a vă conecta la interfața de utilizare web a routerului.
2. Alegeți **Avansat > IPTV**.
3. A stabiliți **IPTV** la **Permite**.
4. Clic **Bine** în josul paginii.



5. Clic **Bine**.



Pasul 2 Set-top-box-ul.

Apelați pe set-top-box cu contul și parola furnizate de ISP.

--- Sfârșit

După finalizarea configurației, puteți viziona programe IPTV pe televizor.

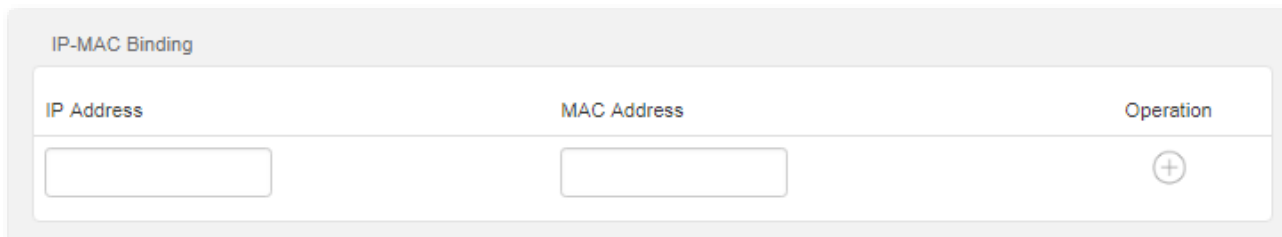
9.3 Legarea IP-MAC

9.3.1 Prezentare generală

Prin intermediul funcției de rezervare DHCP, clienții specificați pot obține întotdeauna aceeași adresă IP atunci când se conectează la router, asigurându-se că „Port Forwarding”, „DDNS”, „DMZ host” și alte funcții ale routerului pot funcționa normal. Această funcție are efect numai atunci când funcția de server DHCP a routerului este activată.

Pentru a accesa pagina de configurare, conectați-vă la interfața de utilizare web a routerului și alegeți **Avansat**>

Legarea IP-MAC.



IP Address	MAC Address	Operation
<input type="text"/>	<input type="text"/>	+

Descrierea parametrilor

Parametru	Descriere
Adresa IP	Specifică adresa IP care trebuie rezervată clientului cu adresa MAC specificată. Ar trebui să aparțină grupului de adrese DHCP.
Adresa mac	Specifică adresa MAC a clientului care are nevoie de o adresă IP fixă.
Operațiune	+ : este folosit pentru a adăuga o regulă de legare IP-MAC. - : este folosit pentru a șterge o regulă de legare IP-MAC.

9.3.2 Atribuiți adrese IP fixe clienților LAN

Scenariu: Ați configurat un server FTP în LAN.

Poartă: Atribuiți o adresă IP fixă gazdei serverului FTP și preveniți eșecul accesului la serverul FTP din cauza schimbării adresei IP.

Soluție: Puteți configura funcția de rezervare DHCP pentru a atinge obiectivul.

Să presupunem că informațiile serverului FTP includ:

- Adresa IP fixă pentru server: 192.168.0.136
- Adresa MAC a gazdei serverului FTP: D4:61:DA:1B:CD:89

Proceduri de configurare:

Pasul 1 Porniți un browser web pe un dispozitiv conectat la router și vizitați tendawifi.com pentru a vă conecta la interfața de utilizare web a routerului.

Pasul 2 Alegeți **Avansat**>**Legarea IP-MAC.**

Pasul 3 Introduceți o adresă IP inclusă în grupul de adrese DHCP, adică **192.168.0.136** în acest exemplu.

Pasul 4 Introduceți adresa MAC a clientului care are nevoie de o adresă IP fixă, adică **D4:61:DA:1B:CD:89** în acest exemplu.

Pasul 5 Faceți clic pe .

Pasul 6 Clic **Bine** În josul paginii.

IP Address	MAC Address	Operation
192.168.0.136	D4:61:DA:1B:CD:89	

--- Sfârșit

Când configurarea este finalizată, pagina este afișată ca mai jos, iar gazda serverului FTP primește întotdeauna aceeași adresă IP atunci când se conectează la router, care este 192.168.0.136 în acest exemplu.

IP Address	MAC Address	Operation
<input type="text"/>	<input type="text"/>	
192.168.0.136	D4:61:DA:1B:CD:89	

9.4 Port forwarding

9.4.1 Prezentare generală

În mod implicit, utilizatorii de internet nu pot accesa în mod activ LAN-ul routerului.

Funcția de redirecționare a portului deschide un port al routerului și leagă serverul LAN la portul utilizând adresa IP și portul de serviciu intranet al serverului. Toate cererile de acces la portul WAN al routerului vor fi direcționate către server. Prin urmare, serverul din LAN poate fi accesat de utilizatorii de internet, iar LAN-ul poate fi liber de atacuri de pe internet.

De exemplu, funcția de redirecționare a porturilor permite utilizatorilor de internet să acceseze servere web sau servere FTP din LAN.

Pentru a accesa pagina de configurare, conectați-vă la interfața de utilizare web a routerului și alegeți **Avansat > Port forwarding**.

Internal IP Address	Internal Port	External Port	Protocol	Operation
<input type="text"/>	21	21	Both	+

Descrierea parametrilor

Parametru	Descriere
IP intern Abordare	Specifică adresa IP a unui server care se află pe LAN.
Port intern	Specifică numărul portului de serviciu al serverului intern. Puteți fie să alegeți un port din lista derulantă, fie să specificați un port manual.
Port extern	Specifică numărul portului de serviciu pentru utilizatorii de internet pentru a accesa un anumit serviciu. Când este selectat sau specificat portul intern, portul extern va fi ocupat automat. De asemenea, îl puteți schimba după cum este necesar.
Protocol	Specifică protocolul pe care îl utilizează serviciul specificat. Ambii indică faptul că sunt utilizate atât TCP, cât și UDP. Dacă nu ești sigur, Ambii este recomandat.
Operațiune	+ : este folosit pentru a adăuga o regulă de redirecționare a portului. - : este folosit pentru a șterge o regulă de redirecționare a porturilor.

9.4.2 Permiteți utilizatorilor de internet să acceseze resursele LAN folosind o adresă IP

Scenariu: Ați configurat un server FTP în LAN.

Poartă: Deschideți serverul FTP utilizatorilor de internet și permiteți membrilor familiei care nu sunt acasă să acceseze resursele serverului FTP de pe internet.

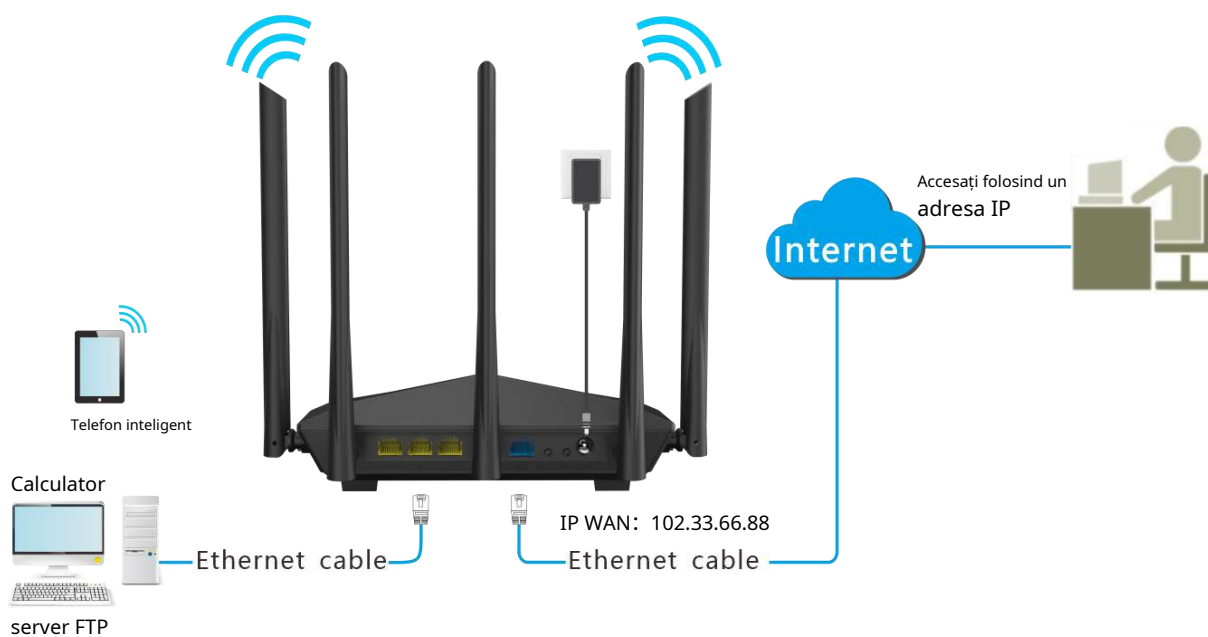
Soluție: Puteți configura funcția de redirectionare a portului pentru a atinge obiectivul.

Să presupunem că informațiile serverului FTP includ:

- Adresa IP: 192.168.0.136
- Adresă MAC: D4:61:DA:1B:CD:89
- Port de serviciu: 21
- Adresa IP WAN a routerului: 102.33.66.88.



- Vă rugăm să vă asigurați că routerul obține o adresă IP de la rețeaua publică. Este posibil ca această funcție să nu funcționeze pe o gazdă cu o adresă IP a unei rețele private sau o adresă IP intranet atribuită de ISP-uri care încep cu 100. Adresele IPv4 comune sunt clasificate în clasa A, clasa B și clasa C. Adresele IP private din clasa A interval de la 10.0.0.0 la 10.255.255.255; Adresele IP private din clasa B variază de la 172.16.0.0 la 172.31.255.255; Adresele IP private din clasa C variază de la 192.168.0.0 la 192.168.255.255.
- ISP-urile pot bloca accesarea serviciilor web neraportate cu numărul de port implicit 80. Prin urmare, atunci când numărul de port LAN implicit este 80, schimbați-l manual la un număr de port neobișnuit (de la 1024 la 65535), cum ar fi 9999.
- Numărul portului LAN și numărul portului WAN pot fi diferite.



- IP: 192.168.0.136
- MAC: D4:61:DA:1B:CD:89
- Numarul portului: 21

Proceduri de configurare:

Pasul 1 Porniți un browser web pe un dispozitiv conectat la router și vizitați tendawifi.com pentru a vă conecta la interfața de utilizare web a routerului.


Pasul 2 Adăugați un port forwarding.

1. Alege Avansat > Port forwarding.

2. Introduceți Adresă IP internă, care este **192.168.0.136** în acest exemplu.


3. Alegeți un **Port intern** în caseta derulantă, care este **21** în acest exemplu.

4. Alegeți un protocol, adică **Ambii** în acest exemplu.

5. Faceți clic pe .

6. Clic **Bine** în partea de jos a paginii.



Internal IP Address	Internal Port	External Port	Protocol	Operation
192.168.0.136	21	21	Both	

Regula de redirectionare a portului este adăugată atunci când pagina este afișată ca mai jos.




Internal IP Address	Internal Port	External Port	Protocol	Operation
<input type="text"/>	21	21	Both	
192.168.0.136	21	21	Both	

Pasul 3 Atribuiți o adresă IP fixă gazdei unde se află serverul.

1. Alege **Avansat > Legarea IP-MAC**.

2. Specifică un **Adresa IP** pentru gazda serverului, care este **192.168.0.136** în acest exemplu.

3. Introduceți **Adresa maca** gazdei serverului, care este **D4:61:DA:1B:CD:89** în acest exemplu.

4. Faceți clic pe .

5. Clic **Bine** în partea de jos a paginii.



IP Address	MAC Address	Operation
192.168.0.136	D4:61:DA:1B:CD:89	

Regula de legare IP-MAC este adăugată atunci când pagina este afișată ca mai jos.



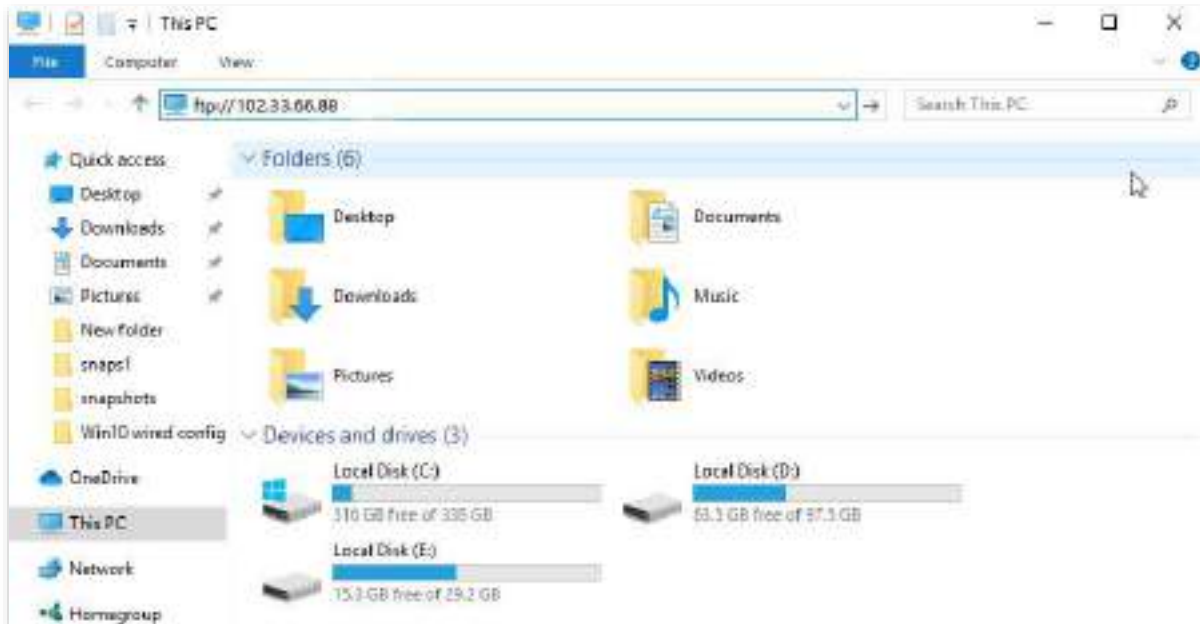
IP Address	MAC Address	Operation
<input type="text"/>	<input type="text"/>	
192.168.0.136	D4:61:DA:1B:CD:89	

--- Sfârșit

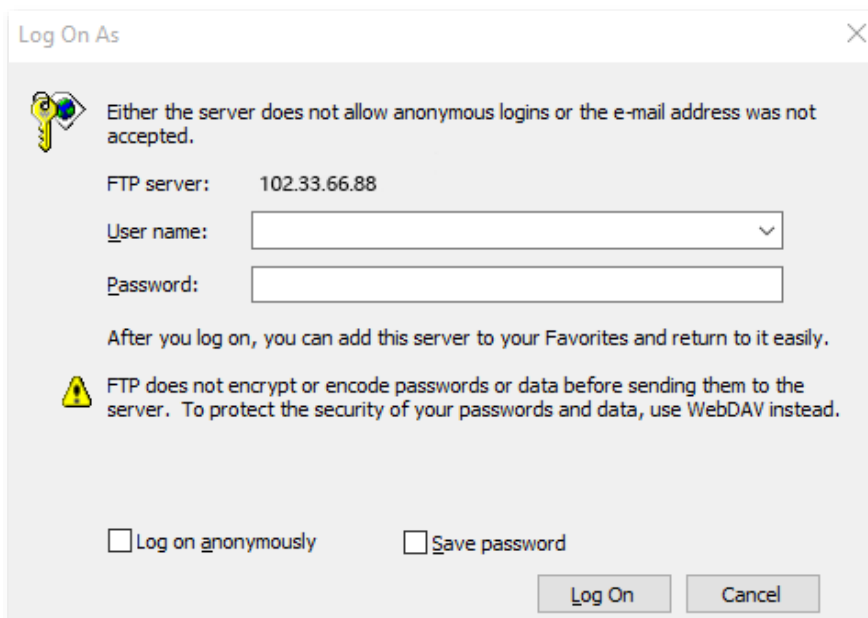
La finalizarea configurațiilor, utilizatorii de pe internet pot accesa serverul FTP vizitând „Nume protocolul nivelului aplicației serviciului intranet://Adresa IP WAN a routerului”. Dacă extern

numărul portului nu este același cu numărul implicit al portului de serviciu intranet, adresa de vizită ar trebui să fie: „*Nume protocolul nivelului aplicației serviciului intranet://Adresa IP WAN a routerului:numărul portului extern*”.

În acest exemplu, adresa este „**ftp://102.33.66.88**”. Puteți găsi adresa IP WAN a routerului în [Vizualizați informații despre sistem](#).



Introduceți numele de utilizator și parola pentru a accesa resursele de pe serverul FTP.



Dacă doriți să accesați serverul într-o rețea LAN folosind un nume de domeniu, consultați soluția [DDNS + Port forwarding](#) .



După configurații, dacă utilizatorii de internet încă nu pot accesa serverul FTP, încercați următoarele metode:

- Asigurați-vă că numărul portului intern configurat în funcția de redirectionare a portului este același cu numărul portului de serviciu setat pe server.
 - Închideți firewall-ul, software-ul antivirus și agenții de securitate de pe gazda serverului FTP și încercați din nou.
-

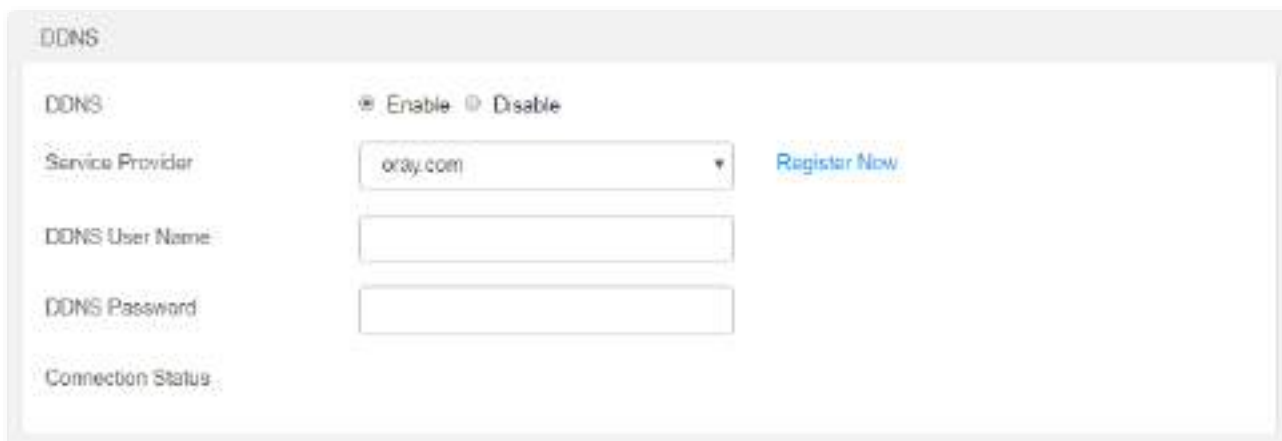
9.5 DDNS

9.5.1 Prezentare generală

DDNS interfuncționează în mod normal cu redirectionarea portului, gazda DMZ și managementul de la distanță, astfel încât utilizatorii de internet să poată fi eliberați de influența adresei IP WAN dinamice și să acceseze serverul intern sau interfața web a routerului cu un nume de domeniu fix.

Pentru a accesa pagina de configurare, conectați-vă la interfața de utilizare web a routerului și alegeți **Avansat > DDNS**.

Această funcție este dezactivată implicit. Când este activată, pagina este afișată ca mai jos.



Descrierea parametrilor

Parametru	Descriere
DDNS	Specifică dacă se activează funcția DDNS.
Furnizor de servicii	Specifică un furnizor de servicii DDNS, inclusiv oray.com, 88ip.cn și dyn.com.
Nume de utilizator DDNS	Specifică numele de utilizator și parola înregistrate pe site-ul web al furnizorului de servicii DDNS pentru autentificarea la serviciul DDNS.
Parola DDNS	
Nume gazdă DDNS	Acesta specifică numele de domeniu pe care l-ați aplicat pe site-ul web al furnizorului dvs. de servicii. Este necesar doar atunci când dyn.com este ales ca furnizor de servicii.
Conexiune stare	Specifică starea curentă a conexiunii a serviciului DDNS.

9.5.2 Permiteți utilizatorilor de internet să acceseze resursele LAN folosind un nume de domeniu

Scenariu: Ați configurat un server FTP în LAN.

Poartă: Deschideți serverul FTP utilizatorilor de internet și permiteți membrilor familiei care nu sunt acasă să acceseze resursele serverului FTP de pe internet cu un nume de domeniu.

Soluție: Puteți configura funcțiile DDNS și de redirectionare porturi pentru a atinge obiectivul.

Să presupunem că informațiile serverului FTP includ:

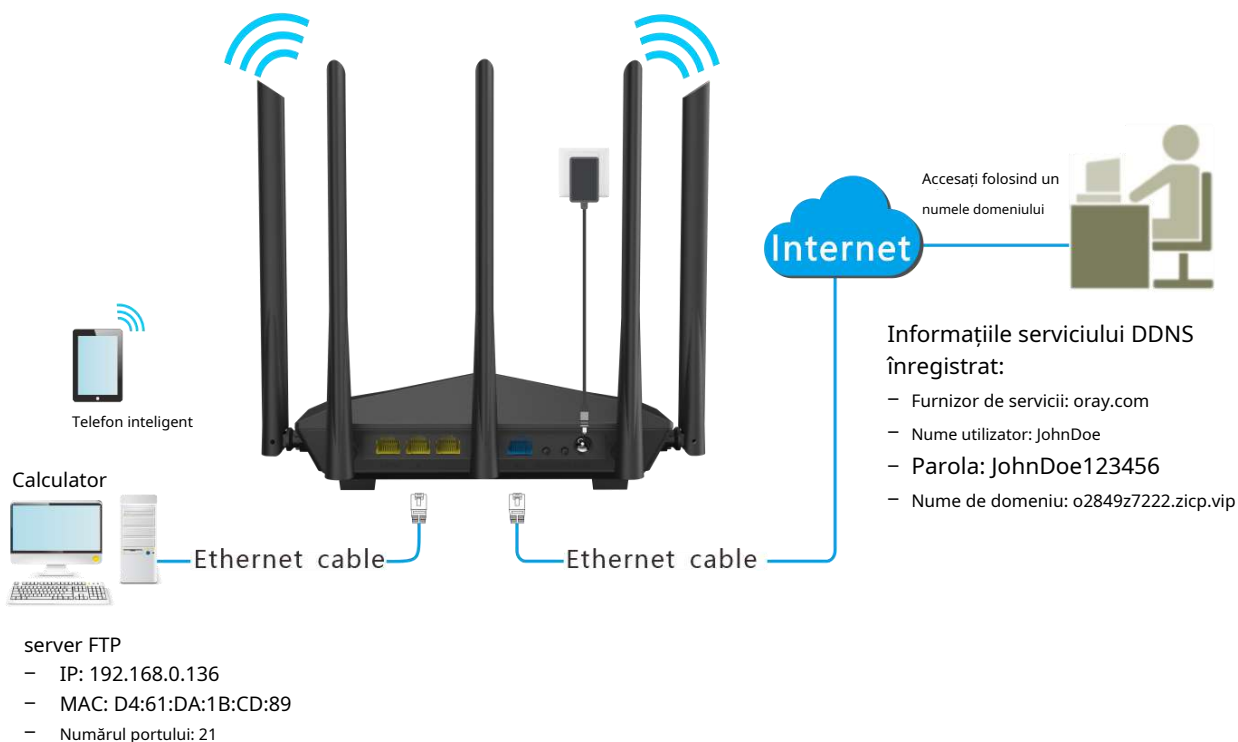
- Adresa IP: 192.168.0.136
- Adresa MAC a gazdei: D4:61:DA:1B:CD:89
- Port de serviciu: 21

Informațiile serviciului DDNS înregistrat:

- Furnizor de servicii: oray.com
- Nume utilizator: JohnDoe
- Parola: JohnDoe123456
- Nume de domeniu: o2849z7222.zicp.vip



Asigurați-vă că routerul obține o adresă IP de la rețeaua publică. Este posibil ca această funcție să nu funcționeze pe o gazdă cu o adresă IP a unei rețele private sau o adresă IP intranet atribuită de ISP-uri care încep cu 100. Adresele IPv4 comune sunt clasificate în clasa A, clasa B și clasa C. Adresele IP private din clasa A interval de la 10.0.0.0 la 10.255.255.255; Adresele IP private din clasa B variază de la 172.16.0.0-172.31.255.255; Adresele IP private din clasa C variază de la 192.168.0.0-192.168.255.255.



Proceduri de configurare:

Pasul 1 Porniți un browser web pe un dispozitiv conectat la router și vizitați tendawifi.com pentru a vă conecta la interfața de utilizare web a routerului.

Pasul 2 Configurați funcția DDNS.

1. Alegeți **Avansat > DDNS**.

2. A stabiliți **DDNS** la **Permite**.

3. Alegeți un furnizor de servicii, adică **oray.com** în acest exemplu.

4. Introduceți numele de utilizator și parola, care sunt **JohnDoe** și **JohnDoe123456** în acest exemplu.

5. Clic **Bine** în partea de jos a paginii.



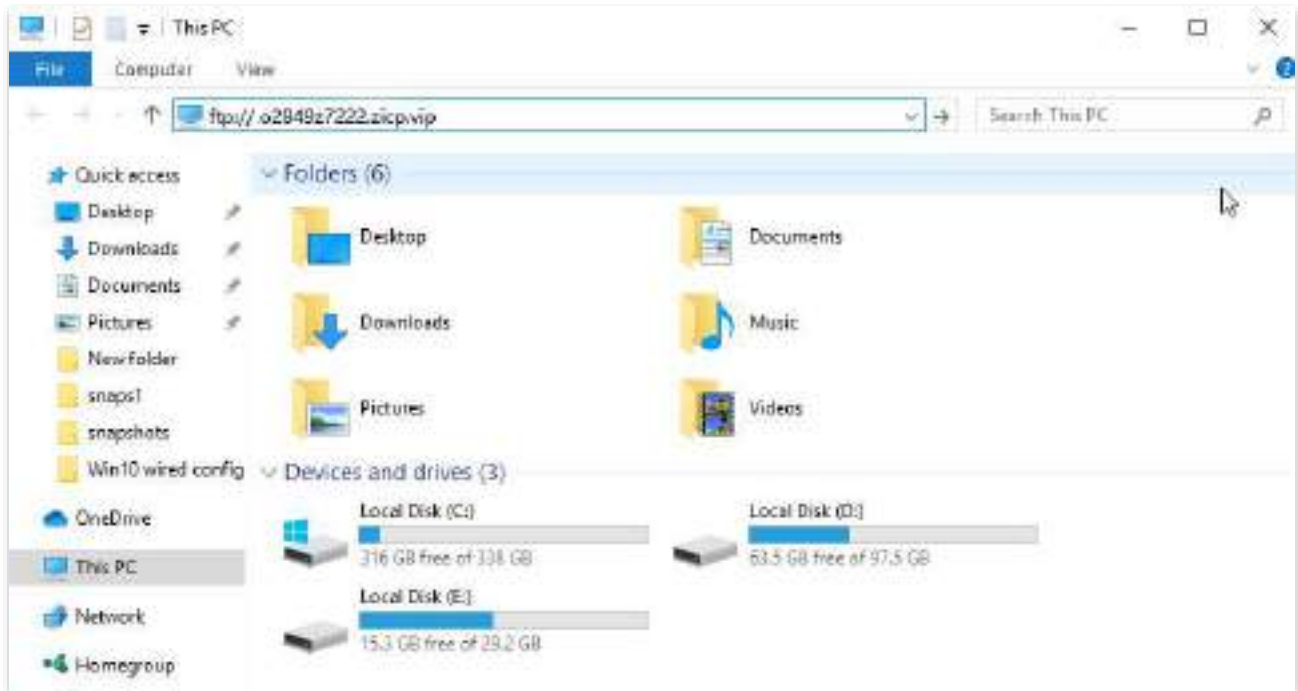
Așteptați un moment, când starea conexiunii se întoarce **Conectat**, configurațiile reușesc.

Pasul 3 Configurați funcția de redirectionare a portului (consultați [Port forwarding](#)).

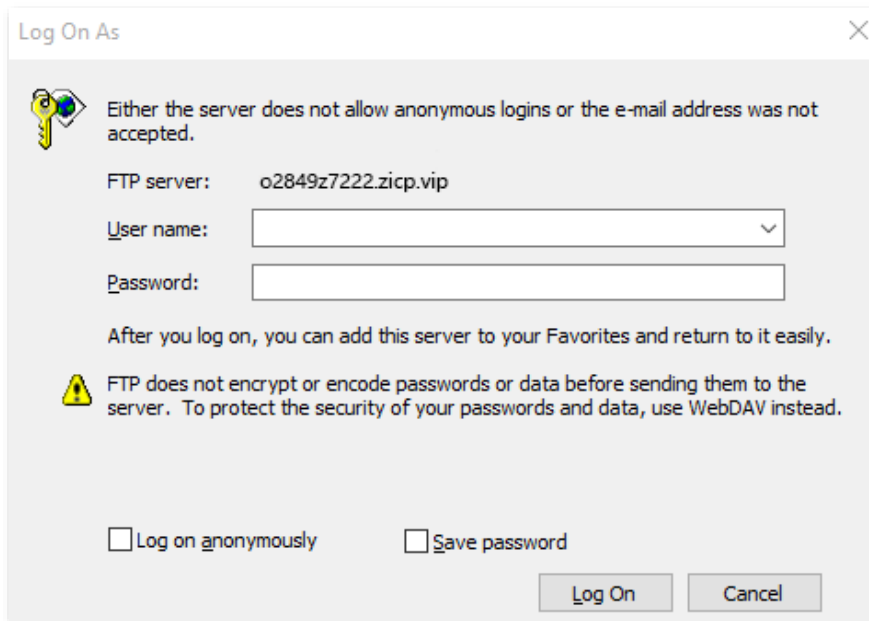
--- Sfârșit

La finalizarea configurațiilor, utilizatorii de pe internet pot accesa serverul FTP vizitând „Nume protocolul nivelului aplicației serviciului intranet://numele domeniului”. Dacă numărul portului extern nu este același cu numărul implicit al portului de serviciu intranet, adresa de vizită ar trebui să fie: „Nume protocolul nivelului aplicației serviciului intranet://numele domeniului:numărul portului exterr”.

În acest exemplu, adresa este **ftp://o2849z7222.zicp.vip**.



Introduceți numele de utilizator și parola pentru a accesa resursele de pe serverul FTP.



După configurații, dacă utilizatorii de internet încă nu pot accesa serverul FTP, încercați următoarele metode:

- Asigurați-vă că numărul portului LAN configurat în funcția de redirectionare a portului este același cu numărul portului de serviciu setat pe server.
- Închideți firewall-ul, software-ul antivirus și agenții de securitate de pe gazda serverului FTP și încercați din nou.

9.6Gazdă DMZ

9.6.1Prezentare generală

O gazdă DMZ pe o rețea LAN nu are restricții atunci când comunică cu internetul. Este util pentru a obține o experiență mai bună și mai fluidă în conferințe video și jocuri online. De asemenea, puteți seta gazda unui server din LAN ca gazdă DMZ atunci când aveți nevoie să accesați serverul de pe internet.



- O gazdă DMZ nu este protejată de firewall-ul routerului. Un hacker poate folosi gazda DMZ pentru a vă ataca LAN. Prin urmare, activați funcția DMZ numai atunci când este necesar.
- Hackerii pot folosi gazda DMZ pentru a ataca rețeaua locală. Nu utilizați aleatoriu funcția gazdă DMZ.
- Software-ul de securitate, software-ul antivirus și firewall-ul de sistem de operare încorporat al computerului pot cauza defecțiuni ale funcției DMZ. Dezactivați-le când utilizați funcția DMZ. Dacă funcția DMZ nu este necesară, vi se recomandă să o dezactivați și să activați firewall-ul, securitatea și software-ul antivirus.

Pentru a accesa pagina de configurare, conectați-vă la interfața de utilizare web a routerului și alegeți **Avansat>Gazdă DMZ**.

Această funcție este dezactivată implicit. Când este activată, pagina este afișată ca mai jos.

DMZ Host

DMZ Host Enable Disable

Host IP Address

Descrierea parametrilor

Parametru	Descriere
Gazdă DMZ	Este folosit pentru a activa sau dezactiva funcția DMZ.
Adresa IP a gazdei	Specifică adresa IP care urmează să fie setată ca gazdă DMZ.

9.6.2Permiteți utilizatorilor de internet să acceseze resursele LAN folosind o adresă IP

Scenariu:Ați configurat un server FTP în LAN.

Poartă: Deschideți serverul FTP utilizatorilor de internet și permiteți membrilor familiei care nu sunt acasă să acceseze resursele serverului FTP de pe internet.

Soluție: Puteți configura funcția gazdă DMZ pentru a atinge obiectivul.

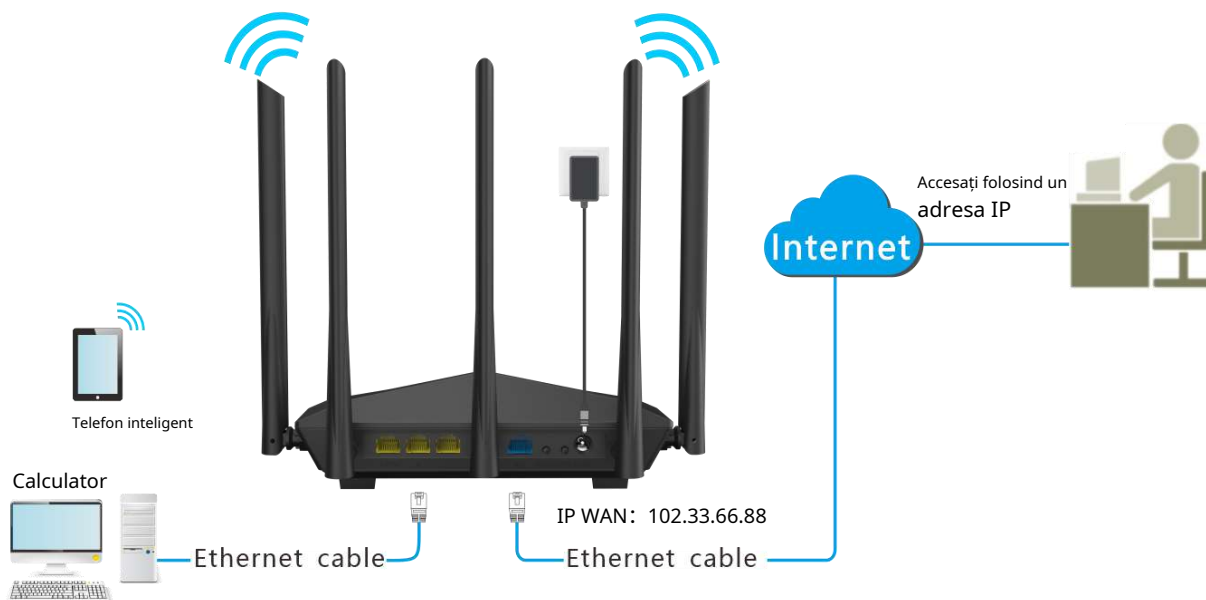
Să presupunem că informațiile serverului FTP includ:

- Adresa IP: 192.168.0.136
- Adresă MAC: D4:61:DA:1B:CD:89
- Port de serviciu: 21

- Adresa IP WAN a routerului: 102.33.66.88.



Asigurați-vă că routerul obține o adresă IP de la rețeaua publică. Este posibil ca această funcție să nu funcționeze pe o gazdă cu o adresă IP a unei rețele private sau o adresă IP intranet atribuită de ISP-uri care încep cu 100. Adresele IPv4 comune sunt clasificate în clasa A, clasa B și clasa C. Adresele IP private din clasa A interval de la 10.0.0.0 la 10.255.255.255; Adresele IP private din clasa B variază de la 172.16.0.0-172.31.255.255; Adresele IP private din clasa C variază de la 192.168.0.0-192.168.255.255.



server FTP

- IP: 192.168.0.136
- MAC: D4:61:DA:1B:CD:89
- Numărul portului: 21

Proceduri de configurare:

Pasul 1 Porniți un browser web pe un dispozitiv conectat la router și vizitați tendawifi.com pentru a vă conecta la interfața de utilizare web a routerului.

Pasul 2 Setăți gazda serverului ca gazdă DMZ.

1. Alege Avansat > Gazdă DMZ.

2. A stabilit Gazdă DMZ la Permite.

3. Introduceți adresa IP a gazdei, adică 192.168.0.136 în acest exemplu.

4. Clic Bine în partea de jos a paginii.



Pasul 3 Atribuiți o adresă IP fixă gazdei unde se află serverul.

1. Alege Avansat > Legarea IP-MAC.

2. Introduceți adresa IP pentru gazda serverului FTP, adică 192.168.0.136 în acest exemplu.

3. Introduceți adresa MAC a gazdei serverului FTP, adică **D4:61:DA:1B:CD:89** în acest exemplu.

4. Faceți clic pe.



5. Clic **Bine** în partea de jos a paginii.

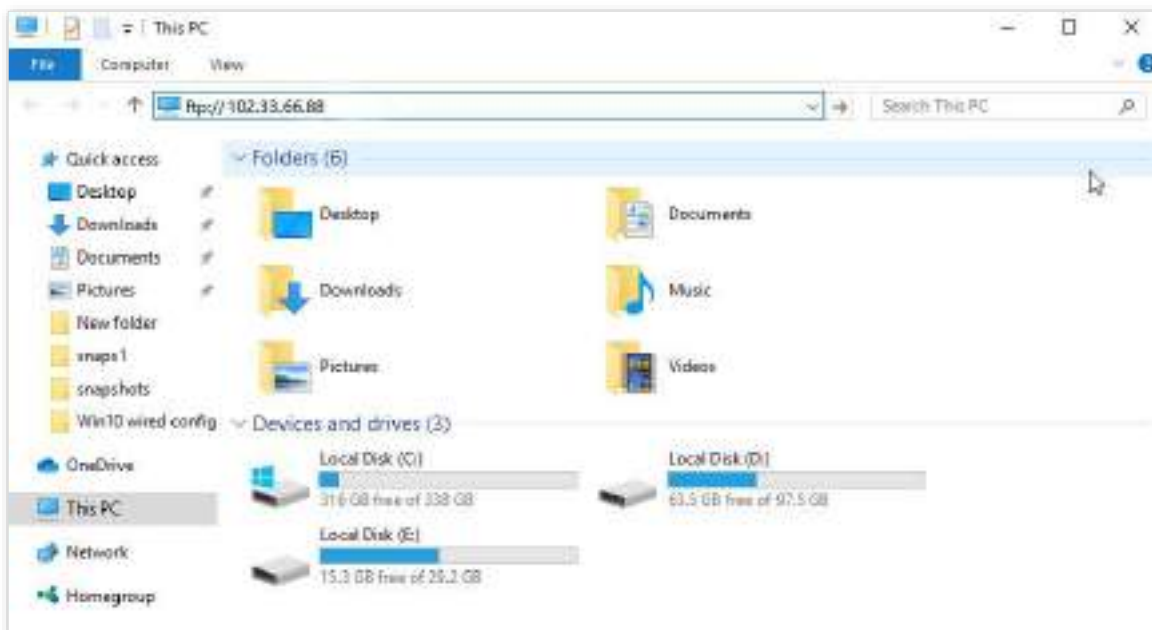
---- Sfârșit

Când configurările sunt finalizate, utilizatorii de pe internet pot accesa gazda DMZ vizitând „Nume protocolul nivelului aplicației serviciului intranet://Adresa IP WAN a routerului”. Dacă numărul portului de serviciu intranet nu este numărul implicit, adresa de vizită ar trebui să fie: „Nume protocolul nivelului aplicației serviciului intranet://Adresa IP WAN a routerului: numărul portului serviciului intranet”.

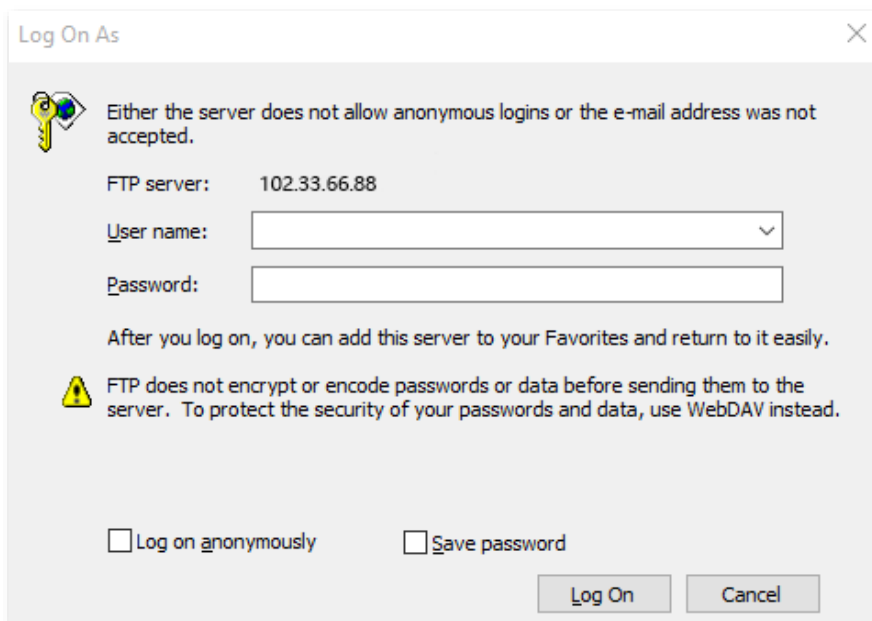
În acest exemplu, adresa este „**ftp://102.33.66.88**”. Puteți găsi adresa IP WAN a routerului în [Vizualizați informații despre sistem](#).



Când numărul implicit al portului de serviciu intranet este 80, vă rugăm să schimbați numărul portului de serviciu cu unul neobișnuit (de la 1024 la 65535), cum ar fi 9999.



Introduceți numele de utilizator și parola pentru a accesa resursele de pe serverul FTP.



Dacă doriți să accesați serverul într-o rețea LAN folosind un nume de domeniu, consultați soluția [DMZ + DDNS](#)



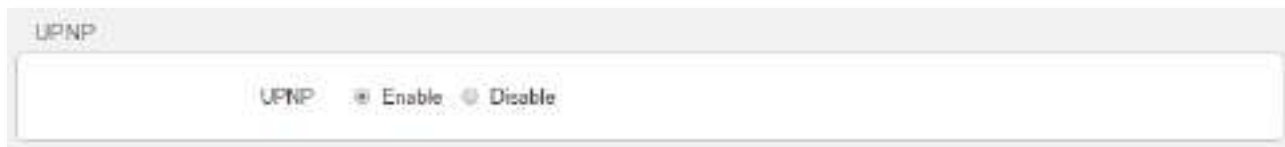
După configurații, dacă utilizatorii de internet încă nu pot accesa serverul FTP, închideți firewall-ul, software-ul antivirus și agenții de securitate de pe gazda serverului FTP și încercați din nou.

9.7 UPnP

UPnP este prescurtarea pentru Universal Plug and Play. Această funcție permite deschiderea automată a portului routerului pentru programele bazate pe UPnP. Este folosit în general pentru programe P2P, cum ar fi BitComet și AnyChat, și ajută la creșterea vitezei de descărcare.

Pentru a accesa pagina de configurare, conectați-vă la interfața de utilizare web a routerului și alegeți **Avansat>UPnP**.

Această funcție este activată implicit.



9.8 Firewall

Funcția de firewall ajută routerul să evite gazda de pe WAN să pună Ping adresa IP WAN a routerului pentru a preveni expunerea și, în același timp, să protejeze routerul împotriva atacurilor externe Ping.

Pentru a accesa pagina de configurare, conectați-vă la interfața de utilizare web a routerului și alegeți **Avansat**>

Firewall.

Această funcție este activată implicit.



10 IPv6

Acest router acceptă protocoale dual stack IPv4 și IPv6. În partea IPv6, puteți:

- [Conectați-vă la rețeaua IPv6 a ISP-urilor](#)
- [Modificați setările IPv6 LAN](#)
- [Vedeți starea conexiunii IPv6](#)

10.1 Conectați-vă la rețeaua IPv6 a ISP-urilor

Routerul poate accesa rețeaua IPv6 a ISP-urilor prin trei tipuri de conexiune. Alegeți tipul de conexiune, consultând următorul grafic.

Scenariu	Tipul conexiunii
Serviciul IPv6 este inclus în numele de utilizator și parola PPPoE.	PPPoEv6
<ul style="list-style-type: none">● ISP-ul nu furnizează niciun nume de utilizator și parolă PPPoEv6.● ISP-ul nu furnizează informații despre adresa IPv6.● Aveți un router care poate accesa rețeaua IPv6.	DHCPv6
ISP-ul vă oferă un set de informații, inclusiv adresa IPv6, masca de subrețea, gateway-ul implicit și serverul DNS etc.	IPv6 static



Înainte de a configura funcția IPv6, vă rugăm să vă asigurați că vă aflați în acoperirea rețelei IPv6 și că vă abonați deja la serviciul de internet IPv6. Contactați furnizorul dvs. de servicii de internet pentru orice îndoială.

10.1.1 PPPoEv6

Prezentare generală

Dacă ISP-ul dumneavoastră vă oferă numele de utilizator și parola PPPoE cu serviciul IPv6, puteți alege PPPoEv6 pentru a accesa internetul.

Conectați-vă la interfața de utilizare web a routerului și navigați la **IPv6 > Setări WAN IPv6**. Când tipul de conexiune este setat la **PPPoEv6**, pagina este afișată ca mai jos.

IPv6 WAN Settings

Connection Type: PPPoEv6

PPPoE Username:

PPPoE Password:

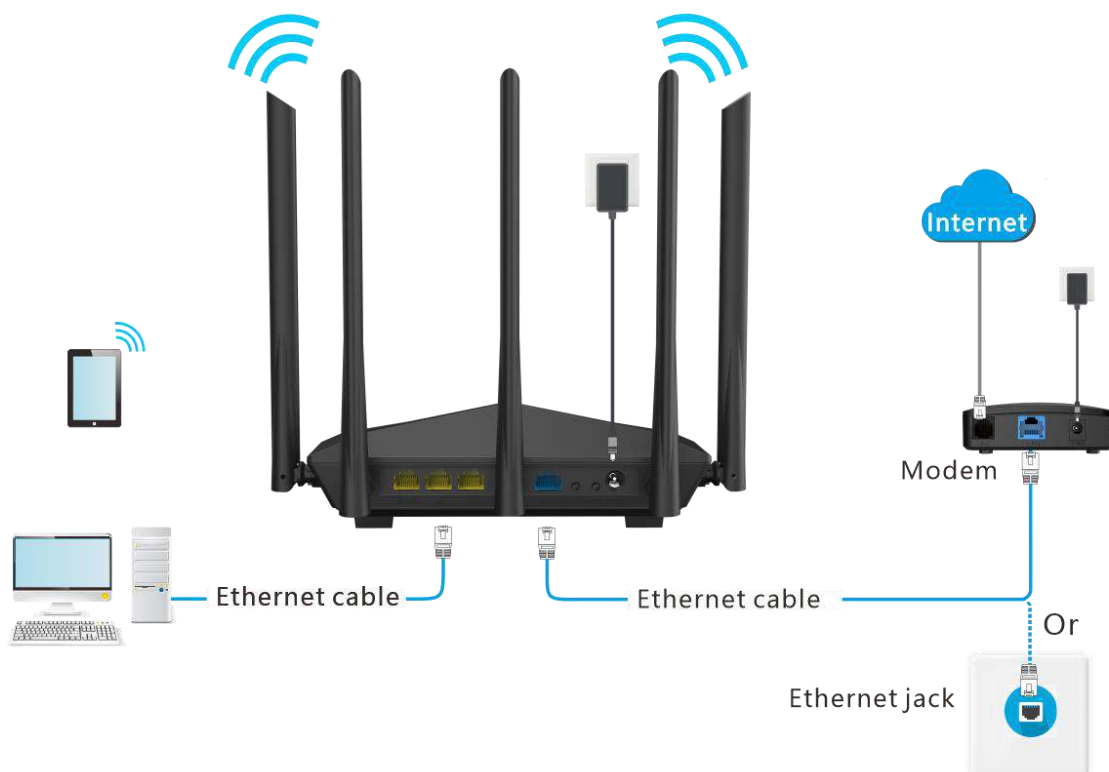
IPv6 Address Obtaining Method: Obtain IPv6 Prefix Delegation

Descrierea parametrilor


Parametru	Descriere
Nume de utilizator PPPoE	Specifică numele de utilizator PPPoE și parola furnizate de ISP-ul dumneavoastră.
Parola PPPoE	Serviciile IPv4 și IPv6 au același cont PPPoE.
Adresa IPv6 Metoda de obținere	Când opțiunea este selectată, portul LAN al routerului obține prefixul IPv6 de la dispozitivul său din amonte. Se recomandă să păstrați setarea implicită (Selectat). Dacă portul LAN nu poate obține prefixul PD, atunci dispozitivul din amonte nu acceptă livrarea prefixului PD. Contactați ISP-ul dumneavoastră pentru a rezolva această problemă.

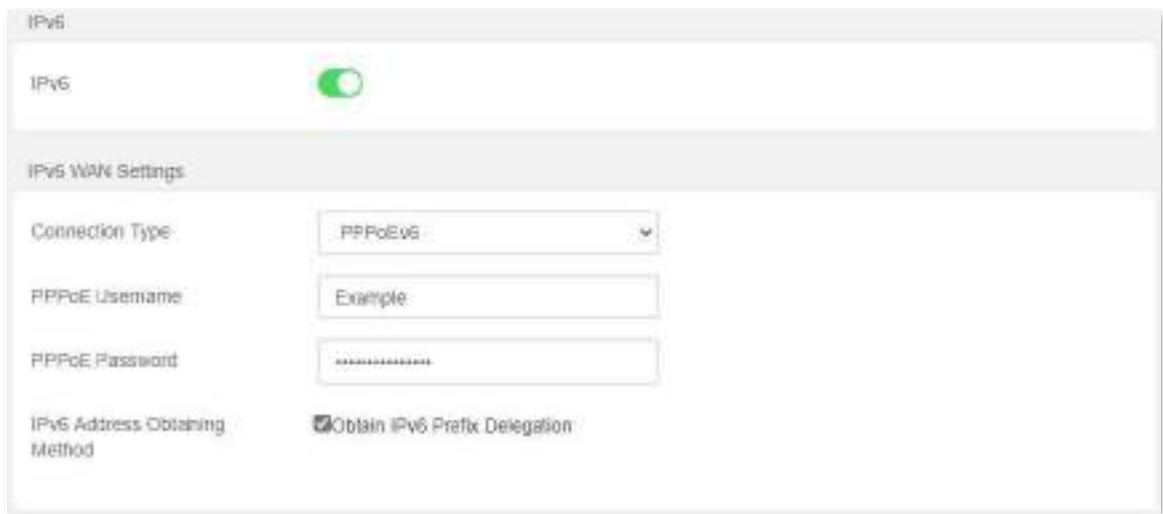
Accesați internetul prin PPPoEv6

Scenariul aplicației este prezentat mai jos.



Proceduri de configurare:

- Pasul 1** Porniți un browser web pe un dispozitiv conectat la router și vizitați **tendawifi.com** pentru a vă conecta la interfața de utilizare web a routerului.
- Pasul 2** Alegeți **IPv6**.
- Pasul 3** Setează starea **IPv6** la .
- Pasul 4** Setează **Tipul conexiunii** la **PPPoE v6**.
- Pasul 5** Introduceți **Nume de utilizator PPPoE** și **Parola**
- Pasul 6** **PPPoE**. Bifă **Obțineți delegarea prefixului IPv6**.
- Pasul 7** Clic **Bine** în josul paginii.

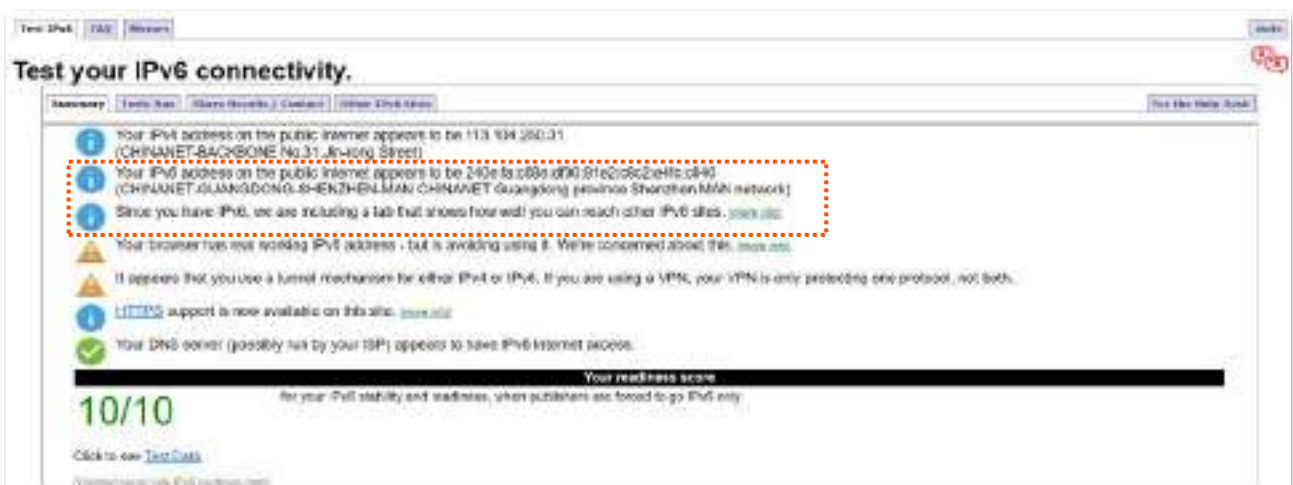


--- Sfârșit

Test de rețea IPv6:

Porniți un browser web pe un telefon sau un computer care este conectat la router și vizitați **testipv6.com**. Site-ul web va testa starea conexiunii IPv6.

Când „Aveți IPv6” este afișat pe pagină, acesta indică faptul că configurațiile au reușit și că puteți accesa serviciile IPv6.



Dacă testul rețelei IPv6 eșuează, încercați următoarele soluții:

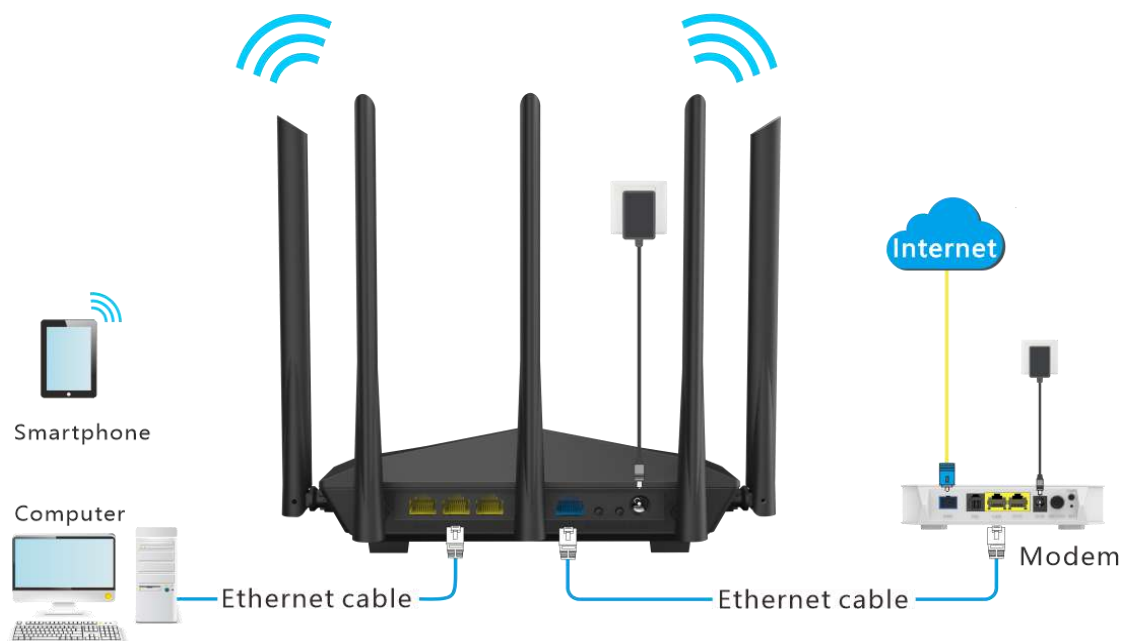
- Navigați la **IPv6>Stare IPv6**, asigurați-vă că adresa WAN IPv6 este o adresă unicast globală.
- Asigurați-vă că dispozitivele conectate la router își obțin adresa IPv6 prin DHCPv6.
- Consultați-vă ISP-ul.

10.1.2 DHCPv6


DHCPv6 permite routerului să obțină adresa IPv6 de la serverul DHCPv6 pentru a accesa internetul, care este aplicabil în următoarele scenarii:

- ISP-ul nu furnizează niciun nume de utilizator și parolă PPPoEv6.
- ISP-ul nu furnizează informații despre adresa IPv6.
- Aveți un router care poate accesa rețeaua IPv6.

Scenariul aplicației este prezentat mai jos.



Proceduri de configurare:

- Pasul 1** Porniți un browser web pe un dispozitiv conectat la router și vizitați tendawifi.com pentru a vă conecta la interfața de utilizare web a routerului.
- Pasul 2** Alegeți **IPv6**.
- Pasul 3** Setează starea **IPv6** la .
- Pasul 4** Setează tipul de conexiune la **DHCPv6**.



Pasul 5 Clic **Bine** în josul paginii.

--- Sfârșit

Descrierea parametrilor

Parametru	Descriere
Adresa IPv6	Când opțiunea este selectată, portul LAN al routerului obține prefixul IPv6 de la dispozitivul său din amonte.
Metoda de obținere	Se recomandă să păstrați setarea implicită (Selectat). Dacă portul LAN nu poate obține prefixul PD, atunci dispozitivul din amonte nu acceptă livrarea prefixului PD. Contactați ISP-ul dumneavoastră pentru a rezolva această problemă.

Test de rețea IPv6:

Porniți un browser web pe un telefon sau un computer care este conectat la router și vizitați **testipv6.com**. Site-ul web va testa starea conexiunii IPv6.

Când pe pagină este afișat „Aveți IPv6”, acesta indică faptul că configurarea a reușit și că puteți accesa serviciile IPv6.



Dacă testul rețelei IPv6 eșuează, încercați următoarele soluții:

- Navigați la **IPv6>Stare IPv6**, asigurați-vă că adresa WAN IPv6 este o adresă unicast globală.
- Asigurați-vă că dispozitivele conectate la router își obțin adresa IPv6 prin DHCPv6.
- Consultați-vă ISP-ul.

10.1.3 IPv6 static

Prezentare generală

Când ISP-ul dvs. vă oferă informații, inclusiv adresa IPv6, masca de subrețea, gateway-ul implicit și serverul DNS, puteți alege acest tip de conexiune pentru a accesa internetul cu IPv6.

Conectați-vă la interfața de utilizare web a routerului și navigați la **IPv6 > Setări WAN IPv6**. Când tipul de conexiune este setat la **Adresă IPv6 statică**, pagina este afișată ca mai jos.

IPv6

IPv6

IPv6 WAN Settings:

Connection Type: Static IPv6 Address


IPv6 Address: /

Default IPv6 Gateway:

Primary IPv6 DNS:

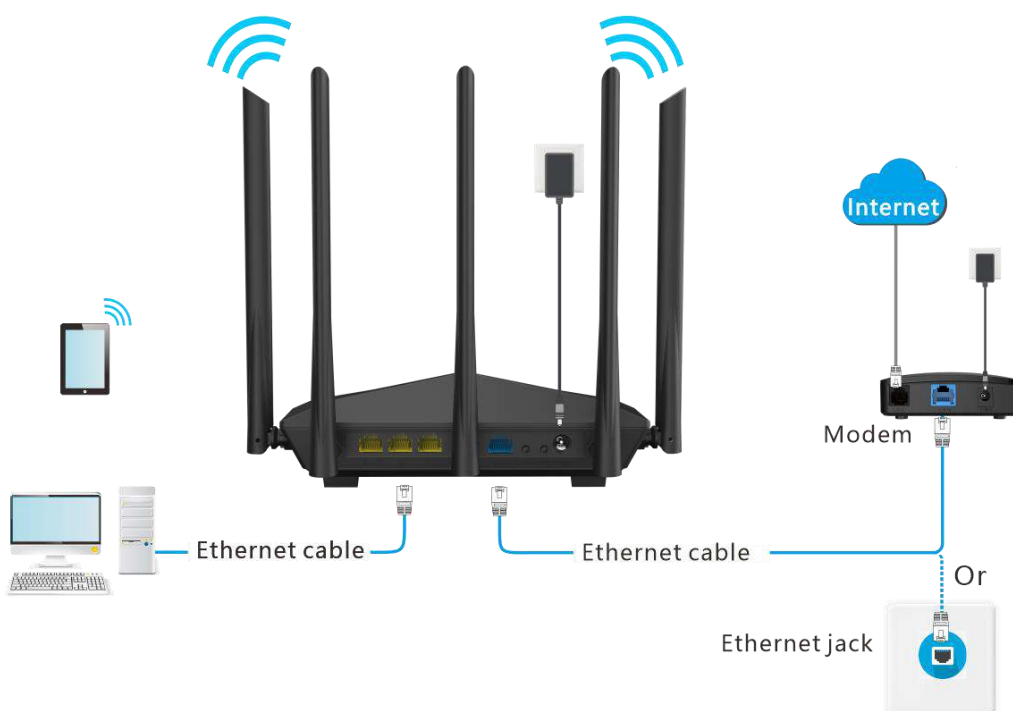
Secondary IPv6 DNS:

Descrierea parametrilor


Parametru	Descriere
Adresa IPv6	Specifică informațiile despre adresa IP fixă furnizate de ISP-ul dumneavoastră.
Gateway IPv6 implicit	 Specifică informațiile despre adresa IP fixă furnizate de ISP-ul dumneavoastră.
DNS IPv6 primar	Dacă ISP-ul dvs. furnizează o singură adresă de server DNS, puteți lăsa DNS IPv6 secundar necompletat.
DNS IPv6 secundar	

Accesați internetul prin IPv6 static

Scenariul aplicației este prezentat mai jos.



Proceduri de configurare:

- Pasul 1** Porniți un browser web pe un dispozitiv conectat la router și vizitați tendawifi.com pentru a vă conecta la interfața de utilizare web a routerului.
- Pasul 2** Alegeți **IPv6**.
- Pasul 3** Setează starea **IPv6** la .
- Pasul 4** Setează tipul de conexiune la **IPv6 static**.
- Pasul 5** Introduceți parametrii necesari în setările IPv6 WAN.
- Pasul 6** Introduceți **Adresă LAN IPv6** și **Lungimea prefixului LAN IPv6**.
- Pasul 7** **LAN IPv6**. Clic **Bine** în josul paginii.



IPv6

IPv6 

IPv6 WAN Settings

Connection Type:

IPv6 Address: /

Default IPv6 Gateway:

Primary IPv6 DNS:

Secondary IPv6 DNS:

IPv6 LAN Settings

IPv6 LAN Address: /

IPv6 LAN Prefix Length: /

--- Sfârșit

Test de rețea IPv6:

Porniți un browser web pe un telefon sau un computer care este conectat la router și vizitați testipv6.com. Site-ul web va testa starea conexiunii IPv6.

Când „Aveți IPv6” este afișat pe pagină, acesta indică faptul că configurațiile au reușit și că puteți accesa serviciile IPv6.

Test IPv6 | IPv6 | IPv6

Test your IPv6 connectivity.

Summary | Test IPv6 | Share Results | Contact | Show IPv6 Stats | Test IPv6 Stats

- Your IPv4 address on the public Internet appears to be 113.59.250.21 (CHINANET-BACKBONE No.31 Jiu-tou Street)
- Your IPv6 address on the public Internet appears to be 240e:fa:c68a:d90:81e2:062e:ff:cf-0 (CHINANET-GUANGDONG-SHENZHEN/IAN CHINANET Guangdong province Shenzhen MMN network)
- Since you have IPv6, we are including a tab that shows how well you can reach other IPv6 sites. [View site](#)
- Your browser has not working IPv6 address - but is avoiding using it. We're concerned about this. [View site](#)
- It appears that you use a tunnel mechanism for either IPv4 or IPv6. If you are using a VPN, your VPN is only protecting one protocol, not both.
- HTTPS support is now available on this site. [View site](#)
- Your DNS server (possibly run by your ISP) appears to have IPv6 Internet access.

Your readiness score

10/10 for your IPv6 stability and readiness, when publishers are forced to go IPv6 only

Click to see [Test IPv6](#)

Copyright © 2014 IPv6 Test.com, Inc.

Dacă testul rețelei IPv6 eșuează, încercați următoarele soluții:

- Asigurați-vă că ați introdus adresa IPv6 WAN corectă.
- Asigurați-vă că dispozitivele conectate la router își obțin adresa IPv6 prin DHCPv6.
- Consultați-vă ISP-ul.

10.2 Configurare LAN IPv6

Pentru a accesa pagina, conectați-vă la interfața de utilizare web a routerului și alegeți **IPv6 > Setări LAN**

IPv6. Puteți modifica setările IPv6 LAN aici.

IPv6 LAN Settings

IPv6 LAN Address: Manual [input] / 64

IPv6 LAN Prefix Length: Manual [input] / 64

DHCPv6: Enable

DHCPv6 Address Assignment Method: Manual

Start ID: [input]

End ID: [input]


IPv6 DNS: Manual

Primary IPv6 DNS: [input]

Secondary IPv6 DNS: [input]

Descrierea parametrilor

Parametru	Descriere
LAN IPv6 Abordare	<p>Specifică două tipuri de atribuire a adresei IPv6 LAN.</p> <ul style="list-style-type: none">● Auto: Routerul generează adresa IPv6 în funcție de adresa sa IPv6 LAN. În mod implicit, prefixul are 64 de cifre.● Manual: Trebuie să setați manual adresa IPv6 LAN.
LAN IPv6 Prefix Lungime	<p>Specifică două tipuri de atribuire a adresei de prefix LAN IPv6.</p> <ul style="list-style-type: none">● Auto: Routerul obține un prefix LAN de la dispozitivul din amonte.● Manual: Trebuie să setați manual prefixul IPv6 LAN.
DHCPv6	<p>DHCPv6 (Dynamic Host Configuration Protocol for IPv6) este folosit pentru a atribui adrese IP și prefix gazdelor IPv6 dintr-o rețea. Este echivalentul IPv6 al DHCP pentru IPv4. Aceasta este cunoscută și sub numele de autoconfigurare cu stare.</p>
DHCPv6 Abordare Misiune Metodă	<p>Specifică tipul de atribuire a adresei DHCPv6 pentru clienții conectați la router.</p> <ul style="list-style-type: none">● Auto: Configurație fără stat DHCPv6. Clienții își obțin adresa IPv6 prin Publicitate router (Configurație automată a adresei fără stat) și alți parametri sunt alocați de serverul DHCPv6.● Manual: configurație cu stare DHCPv6. Serverul DHCPv6 atribuie automat adrese/prefixe IPv6 și alți parametri de configurare a rețelei (de exemplu, adrese de server DNS etc.) clienților. Utilizatorul trebuie să configureze manual ID-ul de început și ID-ul de final.

Parametru	Descriere
ID de pornire	Configurarea este necesară când tipul DHCP IPv6 este setat la Manual .
ID-ul final	Specifică intervalul ultimului segment al adresei IPv6 pe care serverul DHCPv6 îl atribuie dispozitivelor. Interval: de la 1 la ffff.
DNS IPv6	Specifică metoda de configurare DNS IPv6 LAN. <ul style="list-style-type: none"> ● Auto: Obțineți adresa DNS IPv6 de la dispozitivul din amonte. ● Manual: Configurați manual adresa DNS IPv6.
Primar DNS IPv6	Acesta specifică adresa DNS IPv6 fixă furnizată de ISP-ul dvs. aici. 
Secundar DNS IPv6	Dacă ISP-ul dvs. furnizează o singură adresă de server DNS, puteți lăsa DNS IPv6 secundar necompletat.

10.3 Starea IPv6

Pentru a accesa pagina, conectați-vă la interfața de utilizare web a routerului și alegeți **IPv6 > Stare**

IPv6. Puteți modifica informațiile IPv6 ale routerului.

IPv6 Status	
Connection Type	PPPoE v6
IPv6 WAN Address	fe80:0018:29a3:9e17:23b5:160e/64 240e:00fa:00a1:dad7:29a3:9e17:23b5:180e/64
Default IPv6 Gateway	fe80:da86:8eff:feb6:15
IPv6 LAN Address	fe80:0001:ca3a:35ff:feb1:3d72/64 240e:00fa:c5a0:2000:ca3a:35ff:feb1:3d72/64
Primary IPv6 DNS	240e:1f:1:1
Secondary IPv6 DNS	--

Descrierea parametrilor

Parametru	Descriere
Tipul conexiunii	Specifică tipul de conexiune IPv6 a routerului.
Adresă Wan IPv6	Specifică adresa IPv6 WAN a routerului. După ce funcția IPv6 este configurată, portul WAN al routerului obține o adresă IPv6 unicast globală sau o adresă de tunel și o adresă locală de legătură.
Gateway IPv6 implicit	Specifică adresa de gateway IPv6 implicită a rețelei IPv6.
Adresă LAN IPv6	Specifică adresa IPv6 LAN a routerului. După ce funcția IPv6 este configurată, portul LAN al routerului obține o adresă IPv6 unicast globală sau o adresă de tunel și o adresă locală de legătură.
DNS IPv6 primar	Specifică adresa serverului DNS primar și secundar al rețelei IPv6.
DNS IPv6 secundar	

11

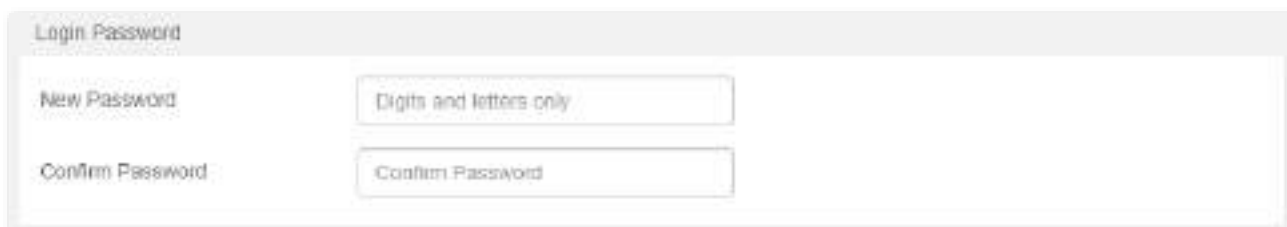
Administrare

11.1 Parola de logare

Pentru a asigura securitatea rețelei, se recomandă o parolă de conectare. Vă recomandăm să setați o parolă de conectare complexă cu mai multe tipuri de caractere, cum ar fi litere mari, litere mici, cifre și caractere speciale.

Pentru a accesa pagina de configurare a parolei de conectare, conectați-vă la interfața de utilizare web și alegeți **Administrare > Parola de logare**.

Când utilizați routerul pentru prima dată, nu este necesară nicio parolă pentru a vă conecta la interfața de utilizare web a routerului și puteți seta o parolă de conectare pe această pagină.



The screenshot shows a web interface titled "Login Password". It contains two rows of input fields. The first row has a label "New Password" and a dropdown menu currently set to "Digits and letters only". The second row has a label "Confirm Password" and a dropdown menu currently set to "Confirm Password".

Dacă ați setat deja o parolă de conectare, puteți schimba parola pe această pagină, dar vechea parolă este necesară.



The screenshot shows a web interface titled "Login Password". It contains three rows of input fields. The first row has a label "Old Password" and a dropdown menu currently set to "Digits and letters only". The second row has a label "New Password" and a dropdown menu currently set to "Digits and letters only". The third row has a label "Confirm Password" and a dropdown menu currently set to "Confirm Password".



Dacă uitați parola de conectare și nu vă puteți conecta la interfața de utilizare web a routerului, consultați [Resetati routerul](#) și conectați-vă la interfața de utilizare web fără parolă.

11.2 Parametrii WAN

11.2.1 Schimbați numele serverului și numele serviciului

Când tipul de conexiune este PPPoE, poate fi necesar să setați numele serverului și numele serviciului. Acești parametri furnizați de ISP-ul dvs., dacă există, trebuie configurați după ce v-ați configurat conexiunea la internet. În caz contrar, păstrați setările implicite.

Pentru a accesa pagina de configurare, conectați-vă la interfața de utilizare web și alegeți **Administrare**>

Parametrii WAN.



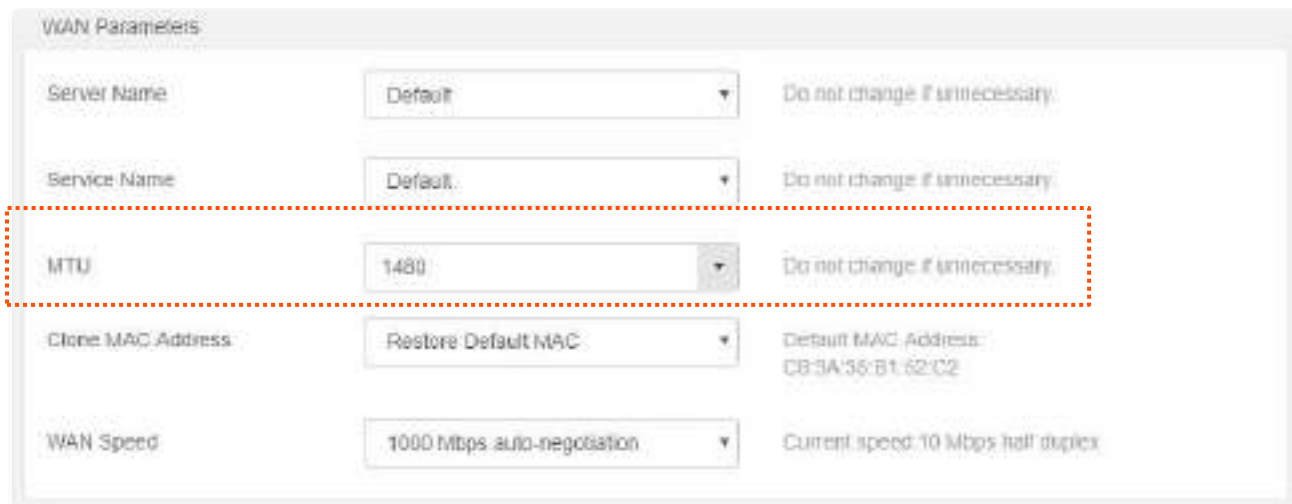
The screenshot shows the 'WAN Parameters' configuration page. It contains two dropdown menus: 'Server Name' and 'Service Name', both currently set to 'Default'. To the right of each dropdown is the text 'Do not change if unnecessary.'

11.2.2 Modificați valoarea MTU

MTU (Maximum Transmission Unit) este cel mai mare pachet de date transmis de un dispozitiv de rețea. Când tipul de conexiune este PPPoE, valoarea MTU implicită este 1480. Când tipul de conexiune este adresa IP dinamică sau adresa IP statică, valoarea MTU implicită este 1500. Nu modificați valoarea decât dacă este necesar. Dacă aveți nevoie, vă rugăm să consultați următoarele instrucțiuni.

Pentru a accesa pagina de configurare, conectați-vă la interfața de utilizare web a routerului și alegeți **Administrare**>

Parametrii WAN.



The screenshot shows the 'WAN Parameters' configuration page with the 'MTU' field highlighted by a red dashed box. The 'MTU' dropdown is currently set to '1480'. Other fields include 'Server Name' (Default), 'Service Name' (Default), 'Clone MAC Address' (Restore Default MAC), and 'WAN Speed' (1000 Mbps auto-negotiation). The 'Clone MAC Address' field has a note: 'Default MAC Address: CB:3A:35:B1:62:C2'. The 'WAN Speed' field has a note: 'Current speed: 10 Mbps half duplex'.

În general, se recomandă valoarea implicită. Încercați să modificați valoarea MTU atunci când:

- Nu puteți accesa anumite site-uri web sau site-uri web criptate (cum ar fi site-urile E-banking sau Paypal).
- Nu puteți primi sau trimite e-mailuri sau accesați un server FTP sau POP.

Puteți încerca să reduceți treptat valoarea MTU de la 1500 până când problema este rezolvată (intervalul recomandat este de la 1400 la 1500).

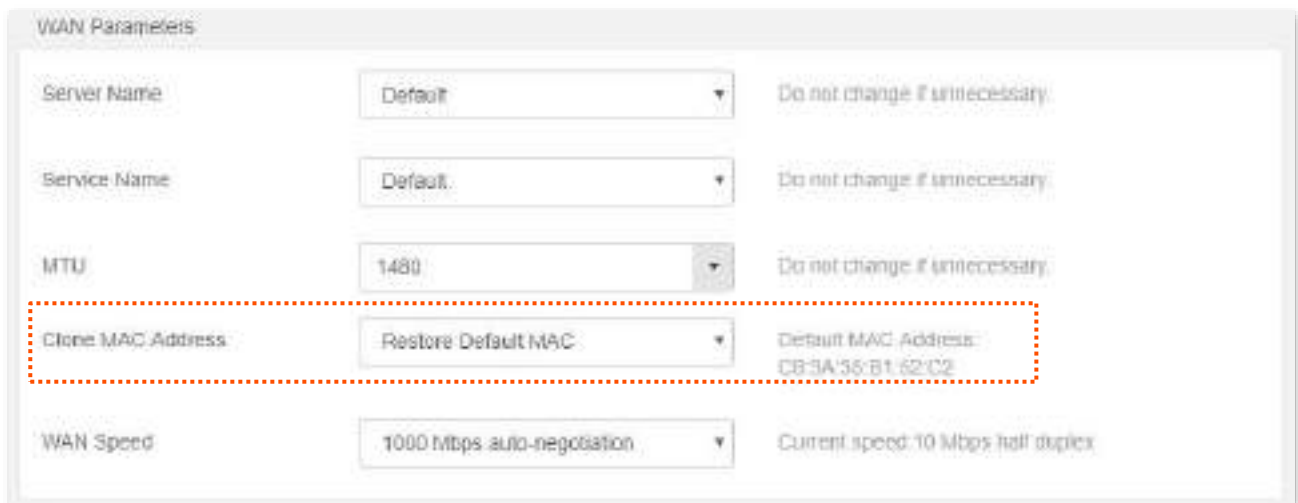
Descrierea aplicației MTU

MTU	Aplicație
1500	Este folosit în mod obișnuit pentru conexiuni dial-up non-ADSL și non-VPN.
1492, 1480	Este folosit pentru conexiunile dial-up ADSL.
1472	Este valoarea maximă pentru comanda ping. Un pachet cu o dimensiune mai mare este fragmentat.
1468	Este folosit pentru conexiuni DHCP.
1436	Este folosit pentru conexiuni VPN sau PPTP.

11.2.3 Clonează adresa MAC WAN

Dacă tot nu puteți accesa internetul după finalizarea [setării Internet](#), ar putea fi rezultatul configurației ISP-ului de a lega informațiile contului de internet cu o adresă MAC fixă. În acest caz, puteți clona și modifica adresa MAC a routerului pentru a rezolva problema.

Pentru a accesa pagina de configurare, conectați-vă la interfața de utilizare web a routerului și alegeți **Administare** > **Parametrii WAN**.



WAN Parameters

Server Name: Default (Do not change if unnecessary)

Service Name: Default (Do not change if unnecessary)

MTU: 1480 (Do not change if unnecessary)

Clone MAC Address: Restore Default MAC (Default MAC Address: CB:3A:56:B1:62:C2)

WAN Speed: 1000 Mbps auto-negotiation (Current speed: 10 Mbps half duplex)

- **Restaurați MAC implicit:** Restabiliți setarea din fabrică a adresei MAC.
- **Clonează gazdă locală MAC:** Setați adresa MAC a routerului la aceeași cu cea a dispozitivului care configurează routerul.
- **Manual:** Setați manual o adresă MAC.



Vă rugăm să vă asigurați că adresa MAC clonată este cea a computerului sau a routerului care este deja capabil să acceseze internetul.

Proceduri de configurare:

Pasul 1 Porniți un browser web pe un dispozitiv conectat la router și vizitați tendawifi.com pentru a vă conecta la interfața de utilizare web a routerului.

Pasul 2 Alegeți **Administare** > **Parametrii WAN**.

Pasul 3 Faceți clic pe caseta derulantă a **Clonează adresa MAC**, și alegeți **Clonează gazdă locală MAC** pentru a copia adresa MAC a dispozitivului de gestionare sau **Manual** pentru a introduce adresa MAC dorită.

Pasul 4 Clic **Bine** în partea de jos a paginii.

WAN Parameters

Server Name	Default	Do not change if unnecessary.
Service Name	Manual	asd
MTU	1457	Do not change if unnecessary.
Clone MAC Address	Clone Local Host MAC	Local Host MAC Address: 24:7E:14:12:DF:AA
WAN Speed	100 Mbps full duplex	Current speed: 10 Mbps half duplex

--- Sfârșit

11.2.4 Schimbați viteza WAN

Pentru a accesa pagina de configurare, conectați-vă la interfața de utilizare web a routerului și alegeți **Administrare > Parametrii WAN**.

Când cablul Ethernet nu este deteriorat și conectat corect la portul WAN, dar **Cablul Ethernet deconectat** este încă afișat pe **Setări Internet** pagina, puteți încerca să schimbați **Viteza WAN** la **10 Mbps full duplex** sau **10 Mbps semi-duplex** pentru a rezolva problema. În caz contrar, păstrați setările implicite.

WAN Parameters

Server Name	Default	Do not change if unnecessary.
Service Name	Default	Do not change if unnecessary.
MTU	1480	Do not change if unnecessary.
Clone MAC Address	Restore Default MAC	Default MAC Address: C8:3A:35:B1:52:C2
WAN Speed	1000 Mbps auto-negotiation	Current speed: 10 Mbps half duplex

Descrierea parametrului MTU

MTU	Aplicație
1000 Mbps automat negociere	Indică faptul că viteza și modul duplex sunt determinate prin negocierea cu portul peer.
10 Mbps FDx	10 Mbps Full Duplex. Indică faptul că portul WAN funcționează la viteza de 10 Mbps, iar portul poate primi și trimite pachete de date în același timp.

MTU	Aplicație
HDX de 10 Mbps	10 Mbps Half Duplex. Indică faptul că portul WAN funcționează la viteza de 10 Mbps, dar portul poate primi sau trimite pachete de date numai alternativ.
100 Mbps FDx	100 Mbps Full Duplex. Indică faptul că portul WAN funcționează la viteza de 100 Mbps, iar portul poate primi și trimite pachete de date în același timp.
HDX de 100 Mbps	100 Mbps Half Duplex. Indică faptul că portul WAN funcționează la viteza de 100 Mbps, dar portul poate primi sau trimite pachete de date numai alternativ.

11.3 Parametrii LAN

Pe această pagină, puteți:

- **Schimbați adresa IP LAN și masca de subrețea a routerului.**

- **Modificați parametrii serverului DHCP ai routerului.**

Serverul DHCP poate atribui automat adresa IP, masca de subrețea, gateway-ul și alte informații clienților din LAN. Dacă dezactivați această funcție, trebuie să configurați manual informațiile despre adresa IP de pe client pentru a accesa Internetul. Nu dezactivați funcția de server DHCP decât dacă este necesar.

- **Configurați informațiile DNS alocate clienților.**

Pentru a accesa pagina de configurare, conectați-vă la interfața de utilizare web a routerului și alegeți **Administrare > Parametrii LAN**.

LAN Parameters

LAN IP Address: 192.168.0.1

Subnet Mask: 255.255.255.0

DHCP Server: Enable. If this function is disabled, the router stops assigning IP addresses to clients.


Start IP Address: 192.168.0.100

End IP Address: 192.168.0.200

Preferred DNS Server: 192.168.0.1

Alternate DNS Server:

Descrierea parametrilor

Parametru	Descriere
Adresa IP LAN	Specifică adresa IP LAN a routerului, care este și adresa IP de gestionare pentru autentificarea la interfața de utilizare web a routerului.
Mască de rețea	Specifică masca de subrețea a portului LAN, utilizată pentru a identifica intervalul de adrese IP a rețelei locale.
Server DHCP	Când serverul DHCP este activat, routerul atribuie automat adresa IP clienților conectați la router
Adresa IP de pornire	Specifică intervalul de adrese IP care pot fi atribuite dispozitivelor conectate la router.
Adresă IP de sfârșit	Intervalul implicit este de la 192.168.0.100 la 192.168.0.200.
Server DNS preferat	Specifică adresa DNS primară a routerului, care este atribuită clienților. Îl poți schimba dacă este necesar.
	 TIP
	Asigurați-vă că serverul DNS principal este adresa IP a serverului DNS sau a proxy-ului DNS corect. În caz contrar, este posibil să nu reușiți să accesați internetul.

Parametru	Descriere
Server DNS alternativ	Specifică adresa DNS secundară a routerului utilizat pentru a o atribui clienților. Este un câmp opțional și este lăsat necompletat în mod implicit.

11.4 Management de la distanță bazat pe web


11.4.1 Prezentare generală

În general, interfața de utilizare web a routerului poate fi accesată numai pe dispozitivele care sunt conectate la router printr-un port LAN sau o conexiune fără fir. Când întâmpinați o defecțiune a rețelei, puteți solicita asistență tehnică de la distanță, care îmbunătățește eficiența și reduce costurile și eforturile.

Pentru a accesa pagina de configurare, conectați-vă la interfața de utilizare web a routerului și alegeți **Administrare > Management de la distanță bazat pe web**.

În mod implicit, această funcție este dezactivată. Când această funcție este activată, pagina este afișată ca mai jos.

Descrierea parametrilor

Parametru	Descriere
Bazat pe web la distanță management	Este folosit pentru a activa sau dezactiva funcția de gestionare la distanță a routerului.
IP de gestionare Abordare	<p>Specifică adresa IP a gazdei care poate accesa de la distanță interfața web a routerului.</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Toate: indică faptul că gazdele cu orice adresă IP de pe internet pot accesa interfața de utilizare web a routerului. Nu este recomandat pentru securitate. ● Specific: numai gazda cu adresa IP specificată poate accesa de la distanță interfața de utilizare web a routerului. Dacă gazda se află sub o rețea LAN, asigurați-vă că adresa IP este adresa IP a gateway-ului gazdei (o adresă IP publică).
Port	<p>Specifică numărul portului routerului care este deschis pentru gestionarea de la distanță. Schimbați-l după cum este necesar.</p> <p> TIP</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Numărul portului de la 1 la 1024 a fost ocupat de servicii familiare. Este recomandat să introduceți un număr de port de la 1025 la 65535 pentru a preveni conflictele. ● Gestionarea de la distanță poate fi realizată vizitând „http://adresa IP WAN a routerului:numărul portului”. Dacă funcția gazdă DDNS este activată, interfața de utilizare web poate fi accesată și prin „http://numele de domeniu al portului WAN al routerului:numărul portului”.

11.4.2 Activați asistența tehnică Tenda pentru a accesa interfața de utilizare web

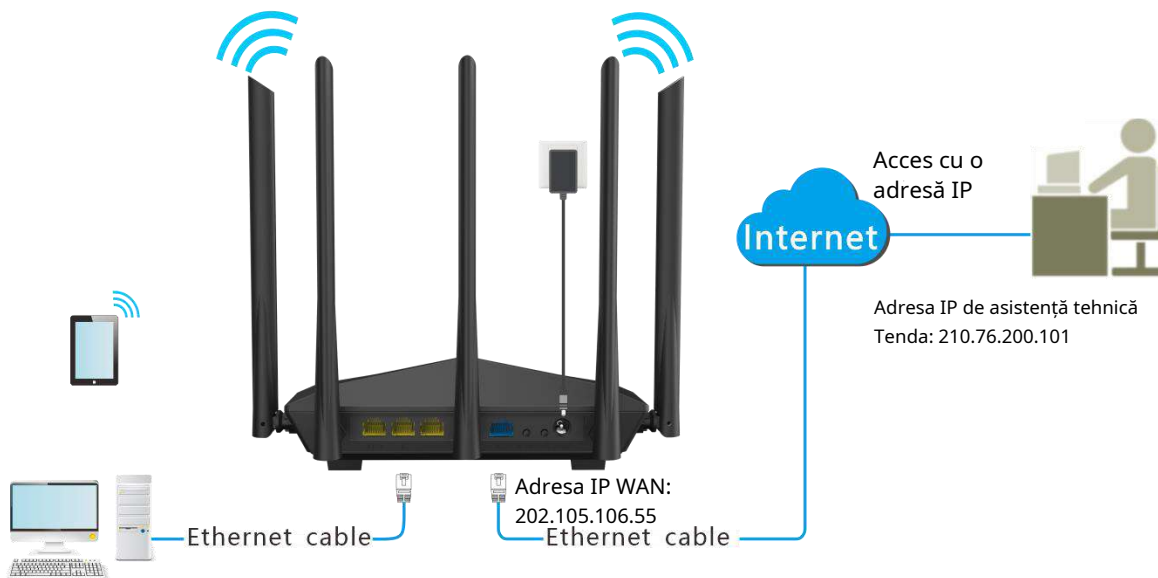
Scenariu: Întâmpinați o problemă la configurarea routerului, iar routerul poate accesa internetul.

Poartă: Solicitați asistență tehnică Tenda să vă ajute să configurați routerul de la distanță.

Soluție: Puteți configura funcția de gestionare la distanță pentru a atinge obiectivul.

Asuma ca:

- Adresa IP a suportului tehnic Tenda: 210.76.200.101
- Adresa IP a portului WAN a routerului: 202.105.106.55



Proceduri de configurare:

- Pasul 1** Porniți un browser web pe un dispozitiv conectat la router și vizitați tendawifi.com pentru a vă conecta la interfața de utilizare web a routerului.
- Pasul 2** Alegeți **Administrare > Management de la distanță bazat pe web**. Bifați
- Pasul 3** **Permiteți Management de la distanță bazat pe web** funcție.
- Pasul 4** A stabilit **Adresa IP de gestionare la Specific**, și introduceți adresa IP a suportului tehnic Tenda, adică **210.76.200.101** în acest exemplu.
- Pasul 5** Introduceți un număr de port folosit pentru a accesa routerul de
- Pasul 6** la distanță. Clic **Bine** în josul paginii.

Remote Web-based Management	<input checked="" type="checkbox"/> Enable	If this function is enabled, you can manage the router through the internet.
Management IP Address	Specific	210.76.200.101
Port	8888	

--- Sfârșit

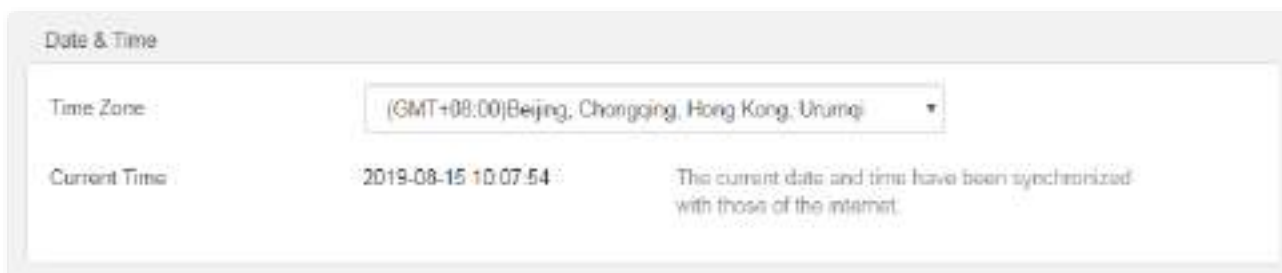
Când configurațiile sunt finalizate, suportul tehnic Tenda poate accesa și gestiona routerul vizitând „<http://202.105.106.55:8888>” pe computer.

11.5 Data și ora

Dacă ora de sistem a routerului este incorectă, funcțiile bazate pe timp ale routerului nu pot avea efect corect, inclusiv programul WiFi, controlul parental și funcțiile de întreținere automată.

Routerul acceptă sincronizarea timpului cu internetul. când routerul este conectat la internet, routerul va calibra ora de sistem a routerului. De asemenea, puteți seta fusul orar pentru router.

Pentru a accesa pagina, conectați-vă la interfața web a routerului și alegeți **Administrare > Data și ora**.



The screenshot shows a web interface titled "Date & Time". It contains a "Time Zone" dropdown menu set to "(GMT+08:00)Beijing, Chongqing, Hong Kong, Urumqi". Below this, the "Current Time" is displayed as "2019-08-15 10:07:54". To the right of the time, a message states: "The current date and time have been synchronized with those of the internet."

11.6 Gestionarea dispozitivelor

11.6.1 Reporniți routerul

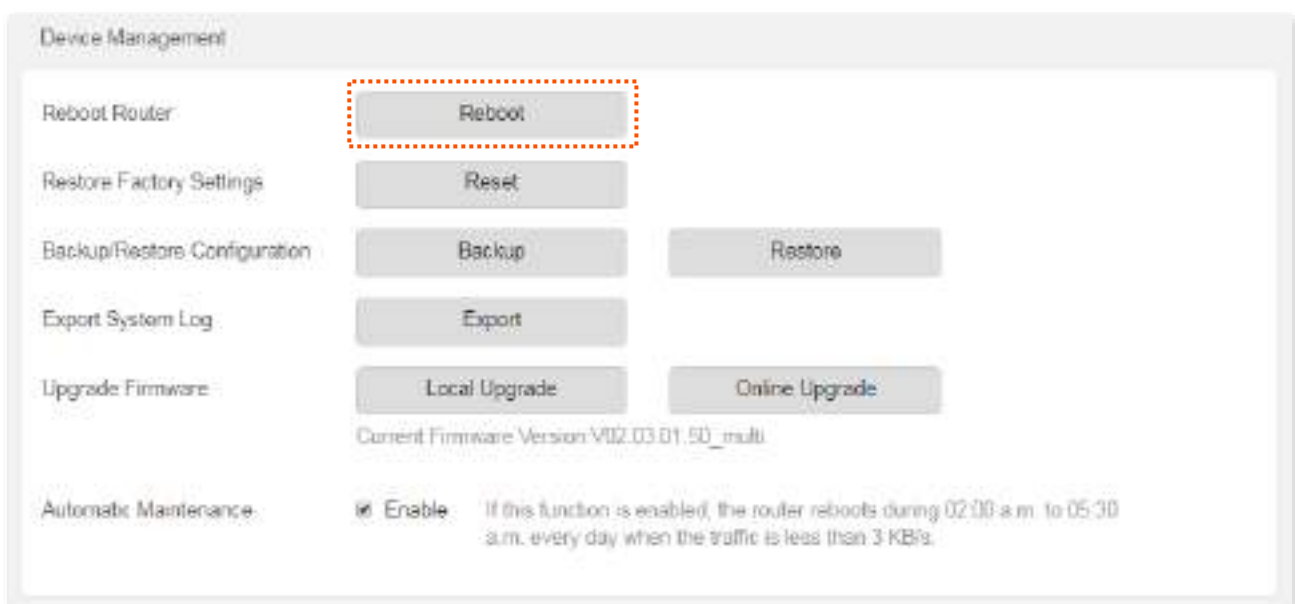
Dacă vreun parametru nu are efect sau routerul nu funcționează corect, puteți încerca să reporniți routerul.



Repornirea routerului va deconecta toate conexiunile la router. Reporniți routerul în timpul liber.

Pentru a reporni routerul, conectați-vă la interfața de utilizare web a routerului și alegeți **Administrare**>

Managementul dispozitivelor. Clic **Reporniți** pentru a reporni routerul.



Așteptați un moment până când procesul în curs se termină. Routerul repornește cu succes.

11.6.2 Resetați routerul

Dacă nu sunteți sigur de ce internetul este inaccesibil prin router sau uitați parola de conectare a routerului, puteți reseta routerul.



- Resetarea routerului nu este recomandată decât dacă nu puteți găsi oricum o soluție pentru problema actuală. Trebuie să reconfigurați routerul după ce este resetat.
- Asigurați-vă că sursa de alimentare a routerului este normală atunci când routerul este resetat. În caz contrar, routerul ar putea fi deteriorat.
- Adresa IP implicită de conectare este 192.168.0.1 după resetare și nu este necesară nicio parolă.

Resetați routerul folosind butonul de resetare

Dacă routerul are un singur indicator LED, țineți apăsat butonul de resetare timp de aproximativ 8 secunde și eliberați-l când indicatorul LED clipește rapid. Routerul este resetat.

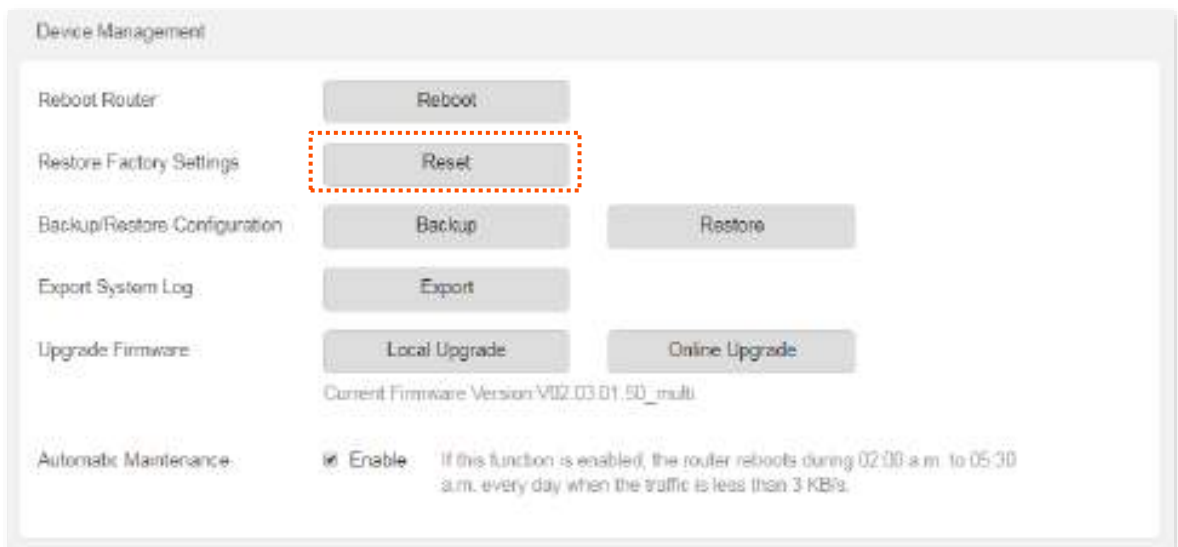
Dacă routerul are doar mai multe indicatoare LED, țineți apăsat butonul de resetare timp de aproximativ 8 secunde și

eliberați-l când se aprind toate indicatoarele LED. Routerul este resetat.

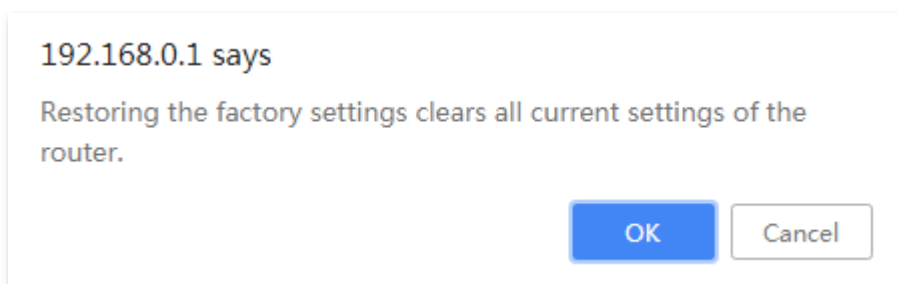


Resetați routerul pe interfața de utilizare web

- Pasul 1** Porniți un browser web pe un dispozitiv conectat la router și vizitați tendawifi.com pentru a vă conecta la interfața de utilizare web a routerului.
- Pasul 2** Alegeți **Administrare > Gestionare dispozitiv**. Clic
- Pasul 3** **Resetați**.



- Pasul 4** Clic **Bineîn** fereastra pop-up.



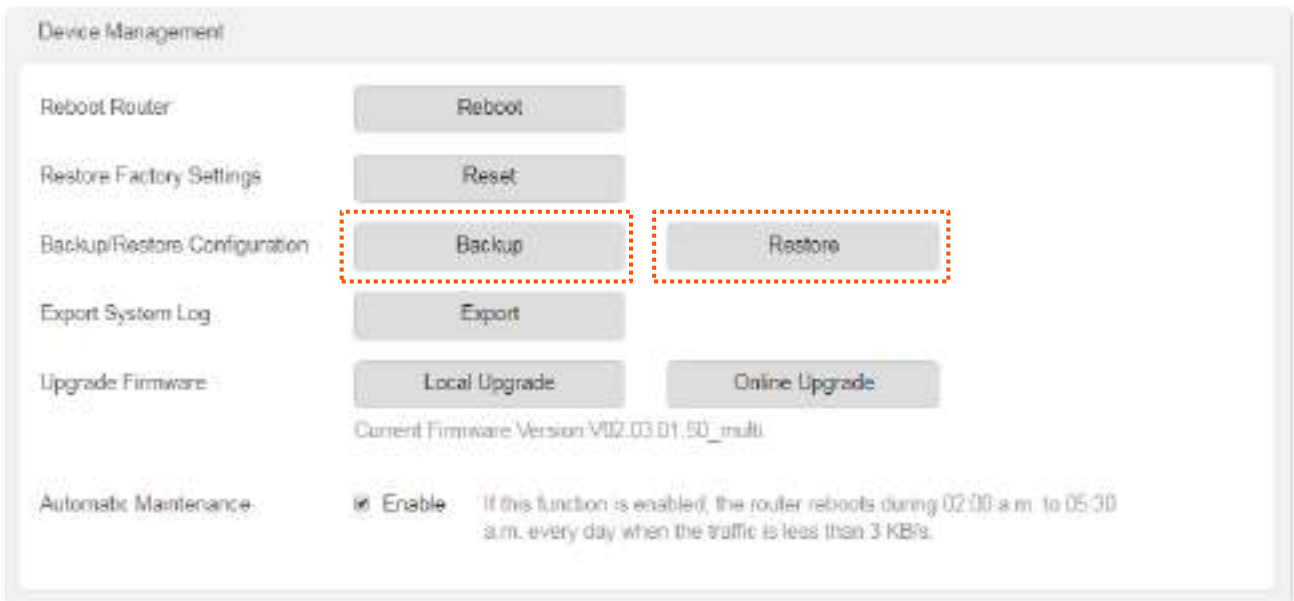
--- Sfârșit

Așteptați un moment până când procesul în curs se termină. Routerul este resetat.

11.6.3 Backup/Restaurare configurație

În acest modul, puteți face copii de rezervă ale configurațiilor curente ale routerului pe computer. Vă recomandăm să faceți o copie de rezervă a configurației după ce setările routerului sunt modificate semnificativ sau după ce routerul funcționează într-o stare bună.

După ce restaurați routerul la setările din fabrică sau îl actualizați, puteți utiliza această funcție pentru a restabili configurațiile pentru care s-a făcut backup.



Faceți copii de rezervă ale configurațiilor routerului

Proceduri de configurare:

Pasul 1 Porniți un browser web pe un dispozitiv conectat la router și vizitați tendawifi.com pentru a vă conecta la interfața de utilizare web a routerului.

Pasul 2 Alegeți **Administrare > Managementul dispozitivelor**.

Pasul 3 Clic **Backup**.



Pasul 4 Urmați instrucțiunile browserului pentru a salva fișierul.

--- sfârșit

După ce fișierul este descărcat, îl puteți denumi **RouterCfm.cfg**.

Restaurați configurațiile anterioare ale routerului

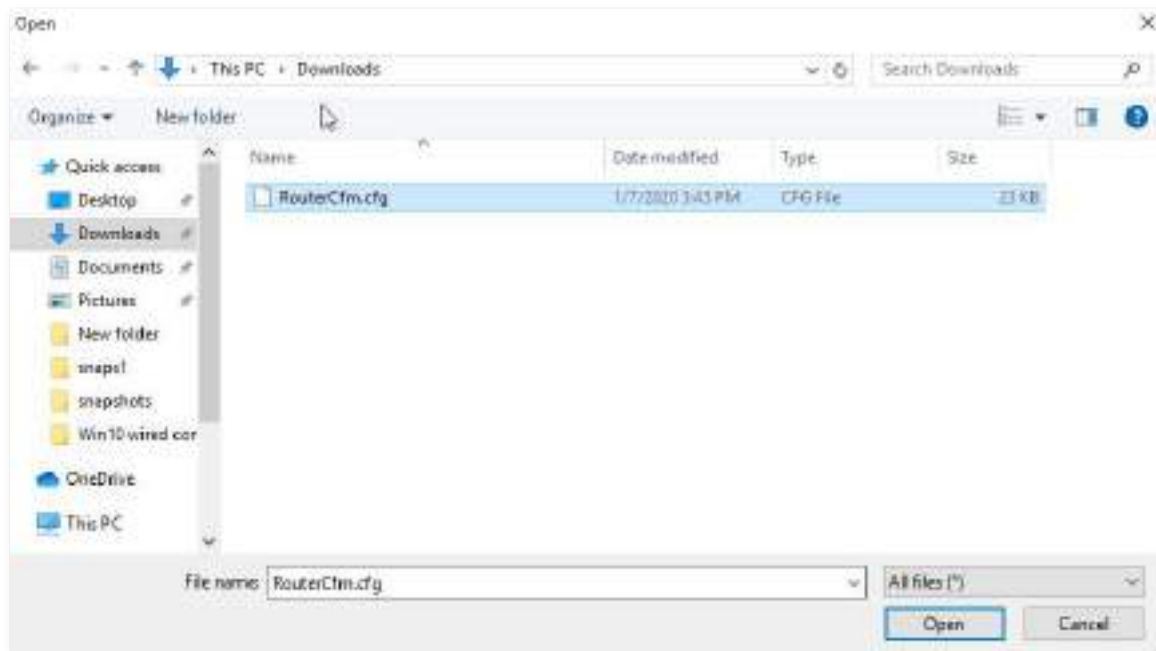
Proceduri de configurare:

Pasul 1 Porniți un browser web pe un dispozitiv conectat la router și vizitați tendawifi.com pentru a vă conecta la interfața de utilizare web a routerului.

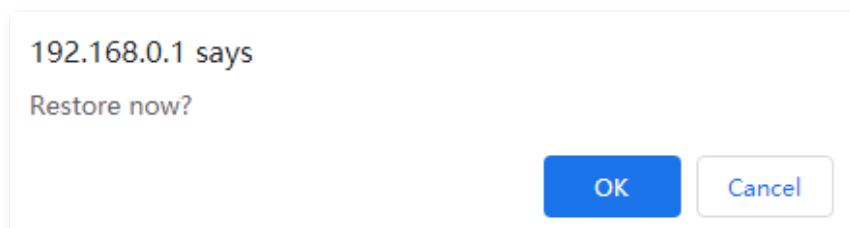
Pasul 2 Alegeți **Administrare > Managementul dispozitivelor**.

Pasul 3 Clic **Restabili**.

Pasul 4 Alegeți fișierul de configurare care urmează să fie restaurat (extensia: cfg) și faceți clic **Deschis**.



Pasul 5 Clic **Bine** în fereastra pop-up.



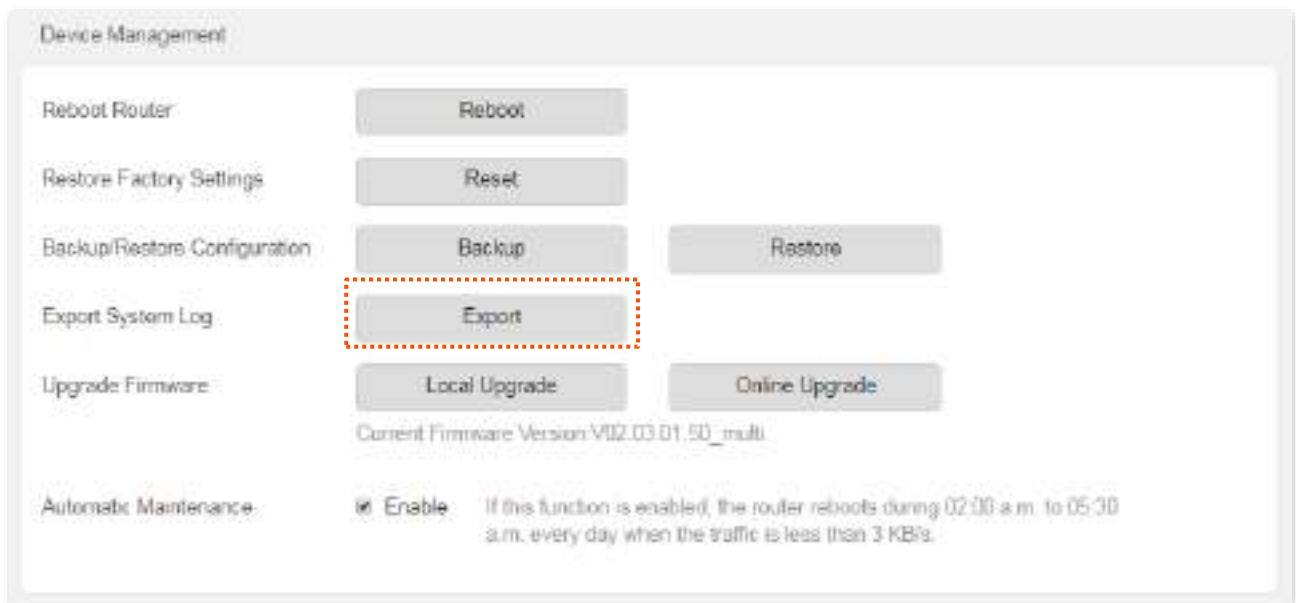
--- Sfârșit

Așteptați un moment până când procesul în curs se termină, iar routerul restabilește setările anterioare.

11.6.4 Exportați jurnalul de sistem

Această funcție înregistrează toate evenimentele cheie care apar după pornirea routerului. Dacă întâmpinați o eroare în rețea, puteți apela la jurnalele de sistem pentru remediarea erorilor.

Pentru a accesa pagina de configurare, conectați-vă la interfața de utilizare web a routerului și alegeți **Administrare > Managementul dispozitivelor**. Clic **Export** pentru a salva jurnalele de sistem pe gazda locală.



11.6.5 Actualizați firmware-ul

Această funcție permite routerului să obțină cele mai recente funcții și o performanță mai stabilă. Routerul acceptă upgrade online de firmware și upgrade local de firmware.

Upgrade local



Pentru a preveni deteriorarea routerului:

- Asigurați-vă că firmware-ul este aplicabil routerului.
- Se recomandă să actualizați firmware-ul conectând un port LAN la un computer și efectuând actualizarea pe interfața de utilizare web.
- Când actualizați firmware-ul, nu opriți routerul.

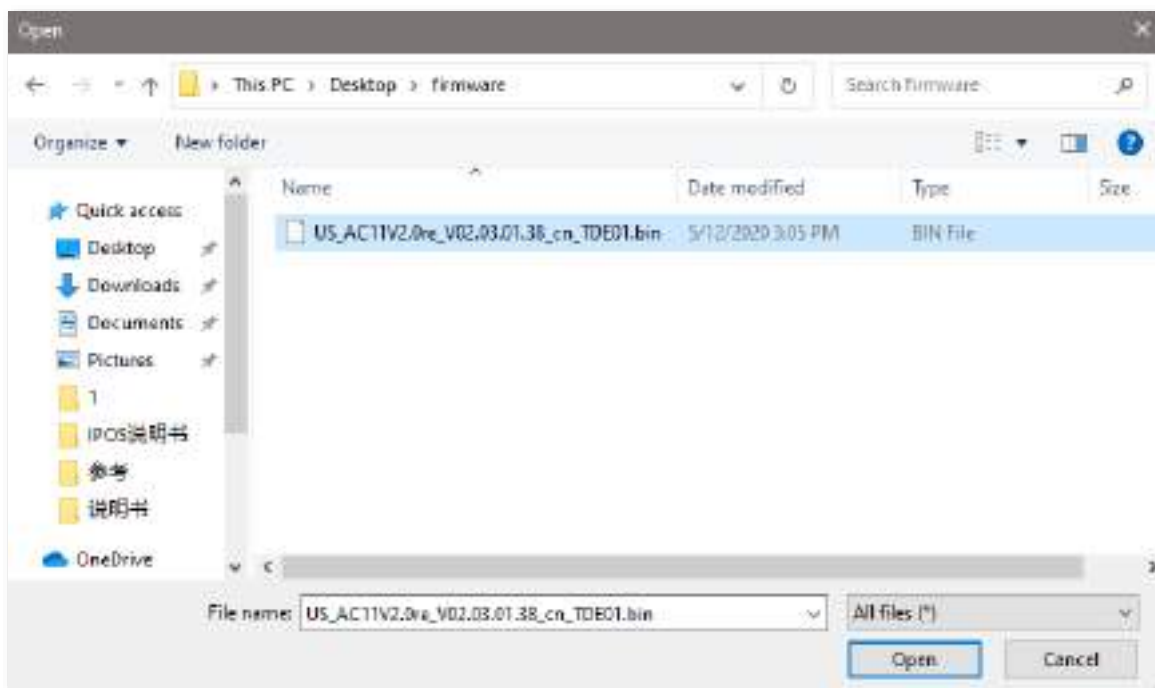
Pasul 1 Mergi la www.tendacn.com . Descărcați un firmware aplicabil al routerului pe computerul local și dezarhivați-l.

Pasul 2 Porniți un browser web pe un dispozitiv conectat la router și vizitați tendawifi.com pentru a vă conecta la interfața de utilizare web a routerului.

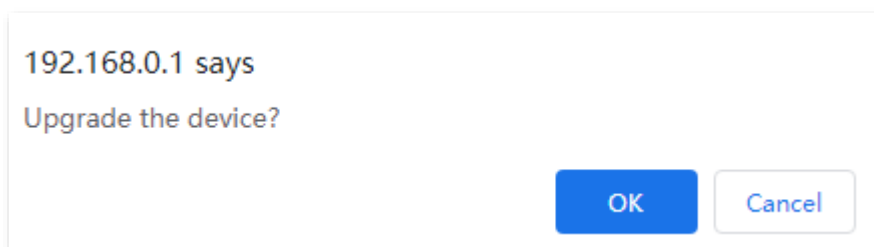
Pasul 3 Alege **Administrare > Managementul dispozitivelor**.

Pasul 4 Clic **Upgrade local**.

Pasul 5 Faceți clic pe fișierul firmware descărcat anterior (extensie: bin) și faceți clic **Deschis**.



Pasul 6 Clic **Bine**.



--- Sfârșit

Așteptați un moment până când procesul în curs se termină. Conectați-vă din nou la interfața de utilizare web a routerului. Alegeți **Administrare > Managementul dispozitivelor** și verificați dacă actualizarea are succes pe baza **Versiunea curentă de firmware**.



Pentru o performanță mai bună a noului firmware, vă recomandăm să resetați routerul la setările implicite din fabrică și să reconfigurați routerul când actualizarea este finalizată.

Upgrade online

Proceduri de configurare:

- Pasul 1** Porniți un browser web pe un dispozitiv conectat la router și vizitați **tendawifi.com** pentru a vă conecta la interfața de utilizare web a routerului.
- Pasul 2** Alegeți **Administrare > Managementul dispozitivelor**.
- Pasul 3** Clic **Upgrade online**.
- Pasul 4** Urmați instrucțiunile de pe ecran pentru a actualiza routerul.

--- Sfârșit

Așteptați un moment până când procesul în curs se termină. Conectați-vă din nou la interfața de utilizare web a routerului.

Alege **Administrare > Managementul dispozitivelor** și verificați dacă actualizarea are succes pe baza **Versiunea curentă de firmware**.



Pentru o performanță mai bună a noului firmware, vă recomandăm să resetați routerul la setările implicite din fabrică și să reconfigurați routerul când actualizarea este finalizată.

11.6.6 Întreținere automată

Întreținerea automată vă permite să reporniți în mod regulat routerul. Ajută la îmbunătățirea stabilității și a duratei de viață a routerului.

Pentru a configura funcția de întreținere automată, alegeți **Administrare > Managementul dispozitivelor**.

Când această funcție este activată, între orele 02:00 și 05:30 în fiecare zi dimineața, dacă există vreun utilizator conectat la router și traficul prin portul WAN al routerului depășește 3 KB/s în 30 de minute, routerul va întârzia repornind. Dacă există vreun utilizator conectat la router și traficul prin portul WAN nu depășește 3 KB/s în 30 de minute sau nu există niciun utilizator conectat la router și traficul prin portul WAN al routerului este mai lent de 3 KB/ În decurs de 3 minute, routerul se va reporni automat.

The screenshot shows the 'Device Management' section of a router's web interface. It contains several rows of management actions, each with a corresponding button:

- Reboot Router: Reboot
- Restore Factory Settings: Reset
- Backup/Restore Configuration: Backup, Restore
- Export System Log: Export
- Upgrade Firmware: Local Upgrade, Online Upgrade


Below these buttons, it displays 'Current Firmware Version: V02.03.01.50_multi'. At the bottom, the 'Automatic Maintenance' option is highlighted with a red dashed box. It is currently checked (enabled) and includes a descriptive note: 'If this function is enabled, the router reboots during 02:00 a.m. to 05:30 a.m. every day when the traffic is less than 3 KB/s.'

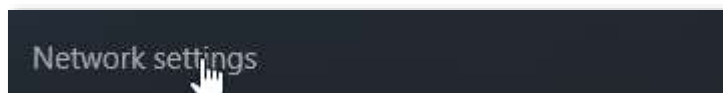
Apendice

A.1 Configurarea computerului pentru a obține automat o adresă IPv4

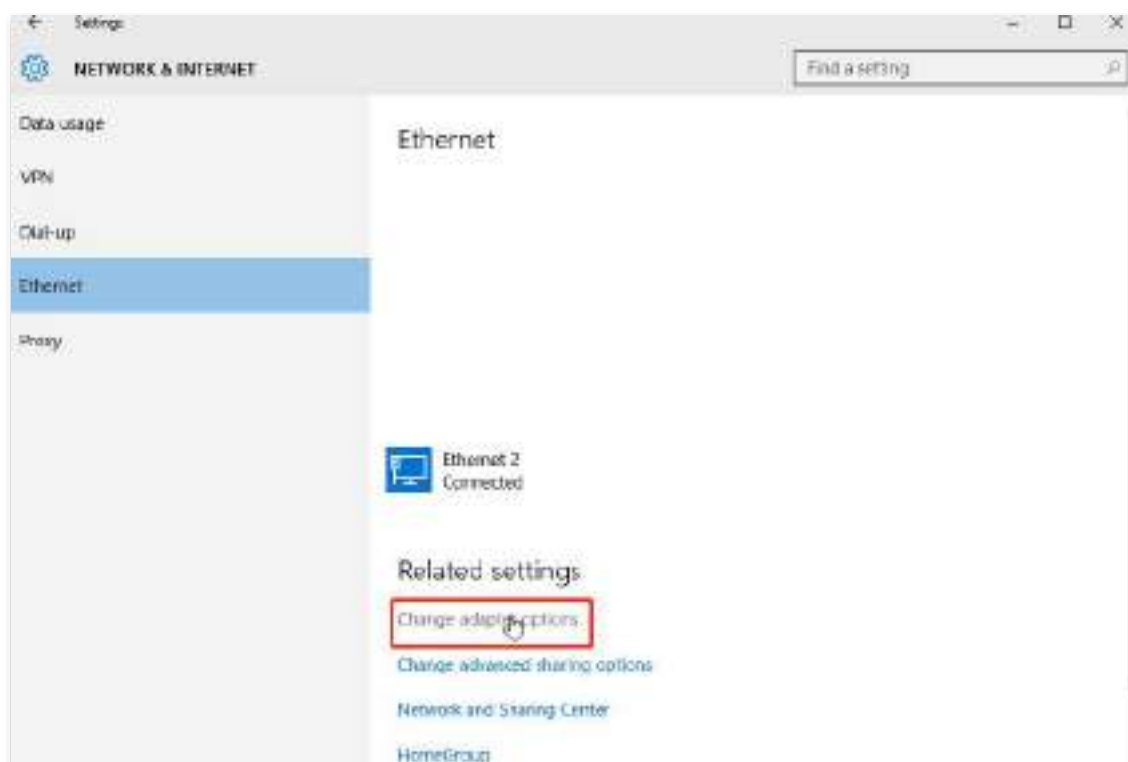
Efectuați procedurile de configurare corespunzătoare [Windows 10](#), [Windows 8](#) și [Windows 7](#) după cum este necesar. Un computer instalat cu un adaptor de rețea cu fir este folosit ca exemplu pentru a descrie procedurile. Procedurile pentru configurarea computerelor instalate cu un adaptor de rețea WiFi sunt similare.

A.1.1 Windows 10

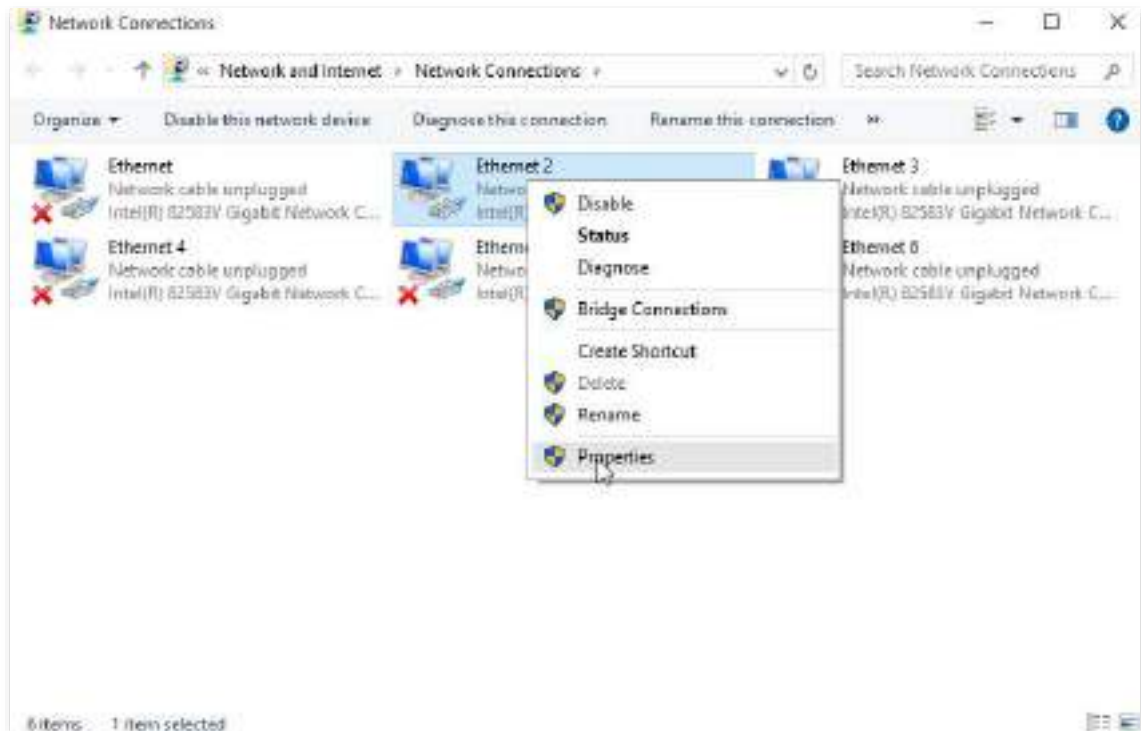
Pasul 1 Clic  în colțul din dreapta jos al desktopului și alegeți **Setari de rețea**.



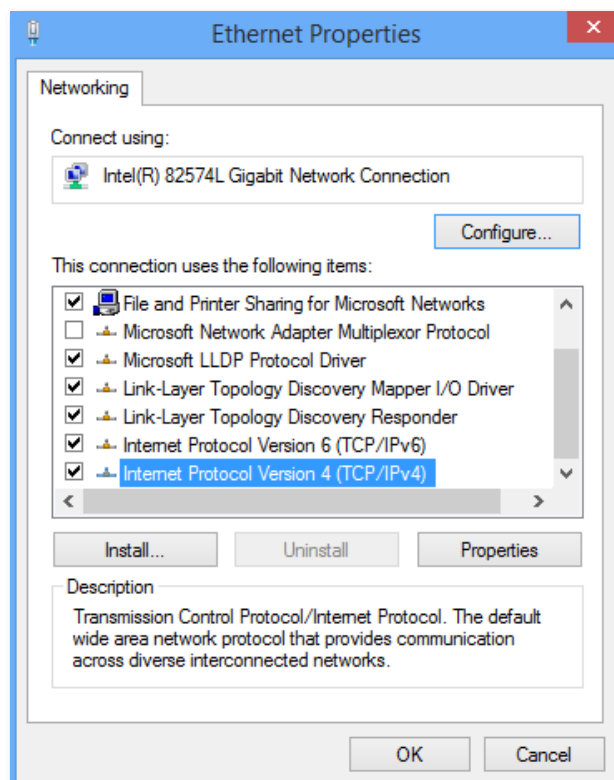
Pasul 2 Clic **Schimbați opțiunile adaptorului**.



Pasul 3 Faceți clic dreapta pe conexiunea care este conectată, apoi faceți clic **Proprietăți**.



Pasul 4 Dublu click **Protocolul Internet versiunea 4 (TCP/IPv4)**.




Pasul 5 Selectați **Obține automat o adresă IP** și **Obțineți automat adresa serverului DNS**, și faceți clic **Bine**.

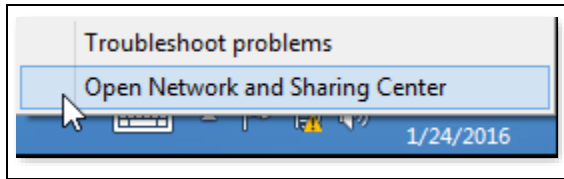


Pasul 6 Clic **Închide** în **Proprietăți Ethernet** fereastră.

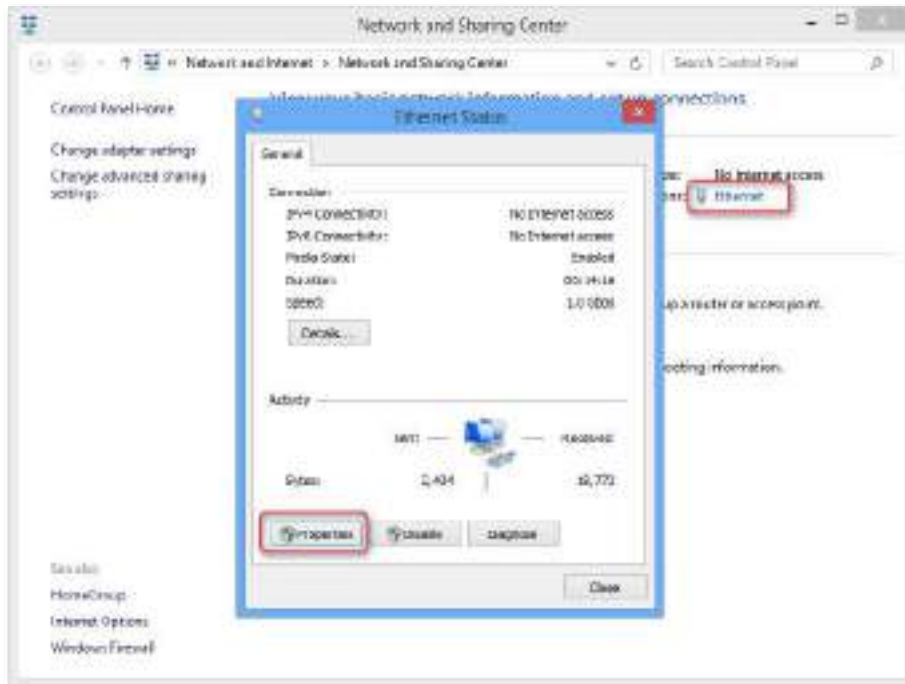
--- Sfârșit

A.1.2 Windows 8

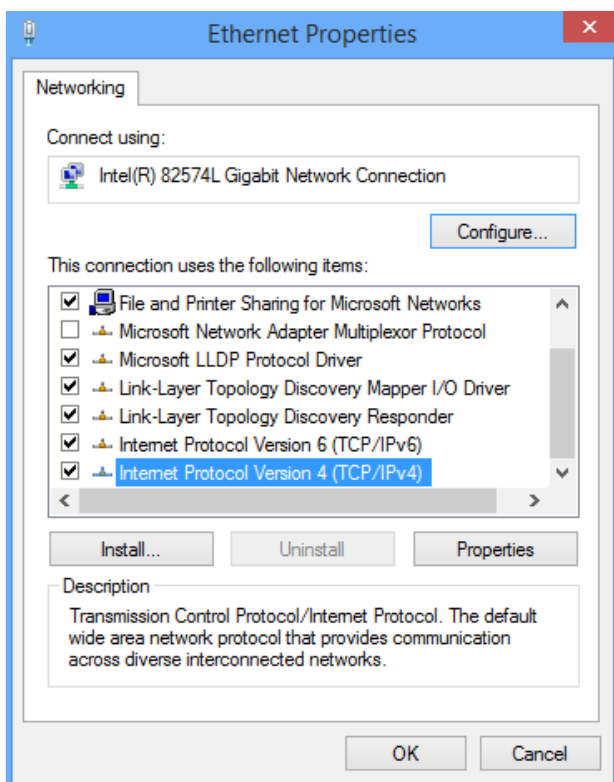
Pasul 1 Click dreapta  în colțul din dreapta jos al desktopului și alegeți **Deschideți Rețeaua și Centrul de partajare**.



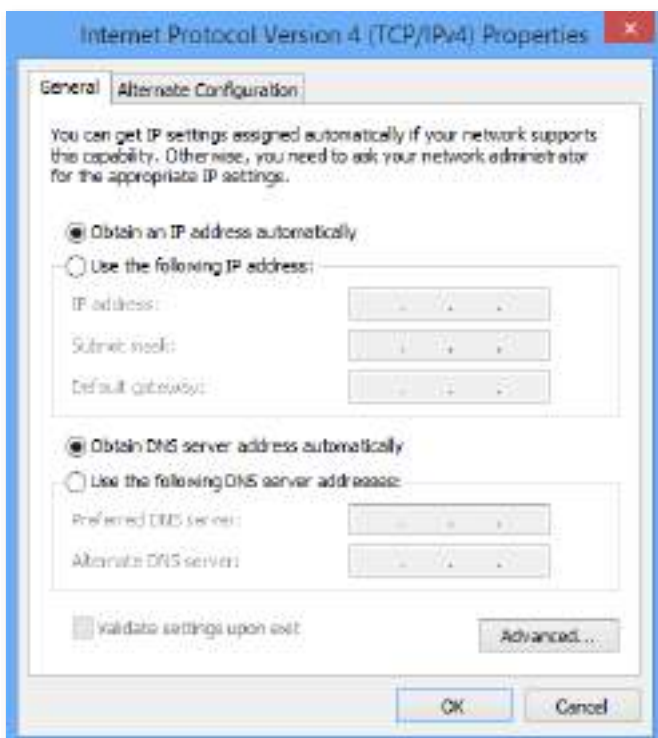
Pasul 2 Clic **Ethernet** și apoi **Proprietăți**.



Pasul 3 Dublu click **Protocolul Internet versiunea 4 (TCP/IPv4)**.



Pasul 4 Selectați **Obține automat o adresă IP** și **Obțineți automat adresa serverului DNS**, și faceți clic **Bine**.

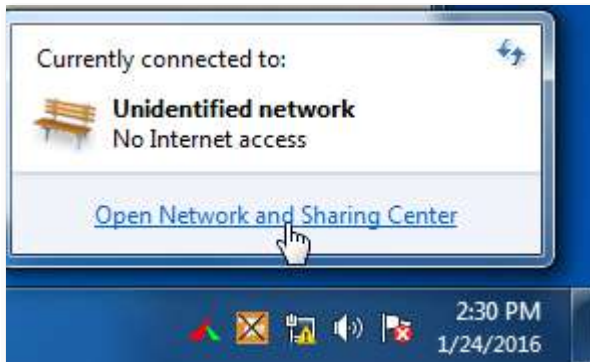


Pasul 5 Clic **Bine** în **Proprietăți Ethernet** fereastră.

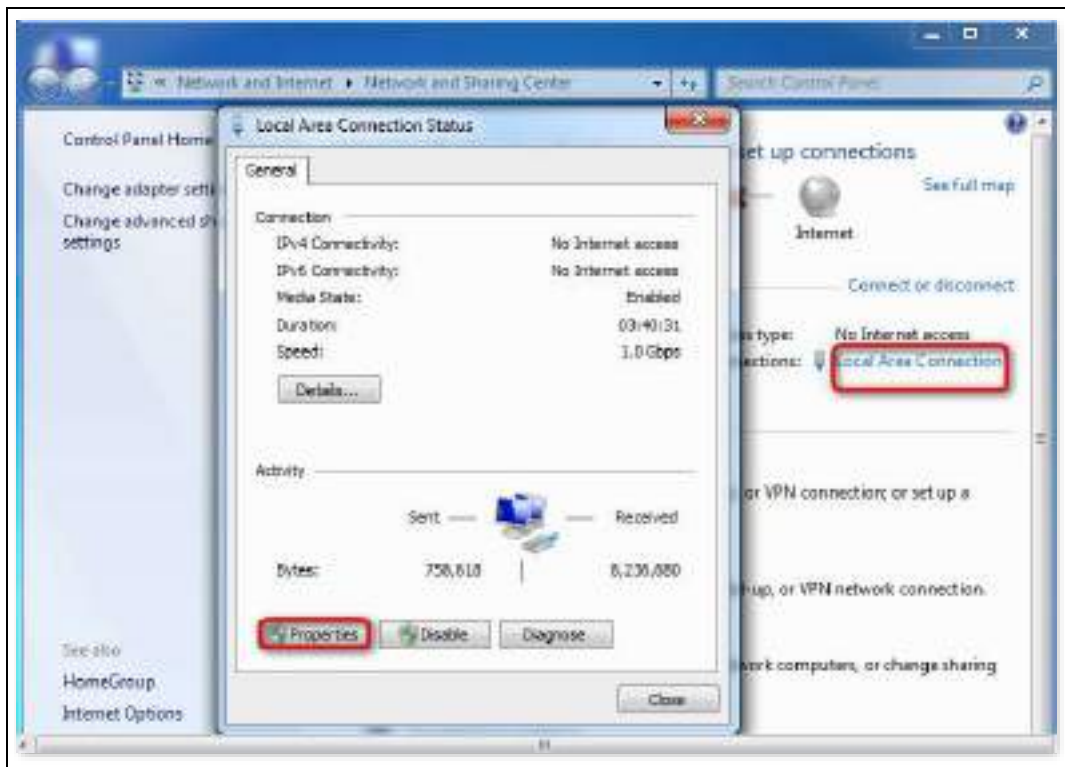
--- Sfârșit

A.1.3 Windows 7

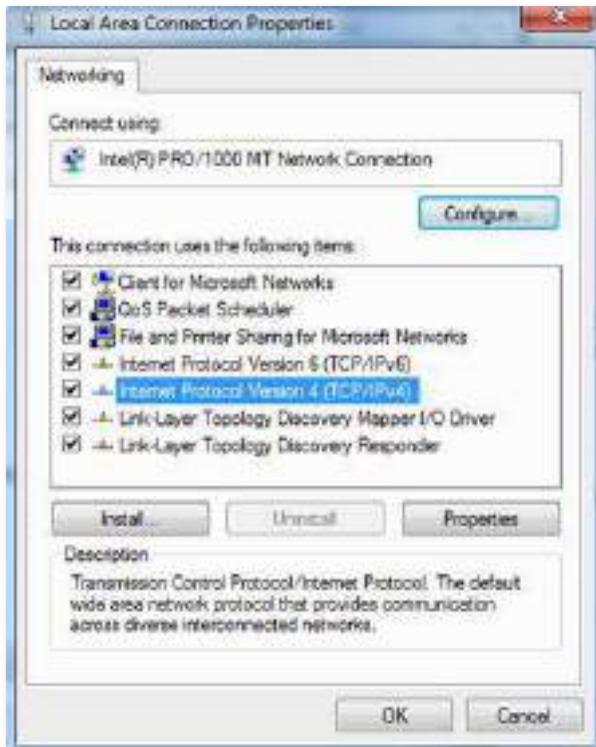
Pasul 1 Clic  în colțul din dreapta jos al desktopului și alegeți **Deschideți Rețea și Partajare Centru**.



Pasul 2 Clic **Conexiune locală** și apoi **Proprietăți**.



Pasul 3 Dublu click **Protocolul Internet versiunea 4 (TCP/IPv4)**.



Pasul 4 Selectați **Obține automat o adresă IP** și **Obțineți automat adresa serverului DNS**, și faceți clic **Bine**.



Pasul 5 Clic **Bine** în **Proprietăți de conexiune locală** fereastră.

... Sfârșit

A.2 Parametrii impliciti

Parametru		Mod implicit
Log in	adresa IP	192.168.0.1
	Parola	Nici unul
LAN Parametrii	Adresa IP	192.168.0.1
	Mască de rețea	255.255.255.0
Server DHCP	Server DHCP	Activat
	Adresa IP de pornire	192.168.0.100
	Adresă IP de sfârșit	192.168.0.200
	Server DNS preferat	192.168.0.1
Fără fir Setări	Nume WiFi	Vedeți eticheta de pe partea de jos a routerului
	Parola WiFi	Nici unul
	Unificați 2,4 GHz și 5 GHz	Activat
	Rețeaua de oaspeți	Dezactivat
	Beamforming	Activat
IPv6		Dezactivat

A.3 Acronime si abrevieri

Abrevieri	Ortografie completă
AES	Standard avansat de criptare
AP	Punct de acces
DDNS	Server de nume de domeniu dinamic
DHCP	DHCP
DHCPv6	Protocol dinamic de configurare a gazdei pentru IPv6
DMZ	Zonă demilitarizată
DNS	numele domeniului
GMT	Greenwich Mean Time
IP	Protocol Internet
IPv4	Internet Protocol versiunea 4
IPv6	Internet Protocol versiunea 6
LAN	Rețea locală
MAC	Control acces mediu
MIMO	Intrări multiple Ieșiri multiple
MTU	Unitate de transmisie maximă
NAT	Traducere adrese de rețea
TCP	Protocol de control al transmisiei
UDP	Protocolul de datagramă utilizator
UPnP	Plug and Play universal
WAN	Rețea de arie largă
WISP	Furnizor de servicii de internet wireless
WPA-PSK	WPA-Cheie predistribuită