

Q1.

Používatel'ská příručka

Mobilné Wi-Fi pripojenie 4G LTE

MF6/4G185



Vyhlásenie o autorských právach

© 2024 Shenzhen Tenda Technology Co., Ltd. Všetky práva vyhradené.

Tenda je registrovaná ochranná známka, ktorej právoplatným vlastníkom je spoločnosť Shenzhen Tenda Technology Co., Ltd. Ostatné tu uvedené značky a názvy produktov sú ochranné známky alebo registrované ochranné známky ich príslušných vlastníkov. Autorské práva na celý produkt ako integráciu vrátane jeho príslušenstva a softvéru patria spoločnosti Shenzhen Tenda Technology Co., Ltd. Žiadna časť tejto publikácie sa nesmie reprodukovat', prenášať, prepisovať, ukladať do vyhľadávacieho systému ani prekladať do žiadneho jazyka v akejkoľvek forme alebo akýmkoľvek spôsobom bez predchádzajúceho písomného súhlasu spoločnosti Shenzhen Tenda Technology Co., Ltd.

Vyhlásenie o odmietnutí zodpovednosti

Obrázky, vyobrazenia a špecifikácie produktov uvedené v tomto dokumente slúžia len na ilustráciu. Spoločnosť Tenda si vyhradzuje právo vykonávať zmeny na produktoch bez povinnosti informovať akúkoľvek osobu alebo organizáciu o takýchto revíziách alebo zmenách.

Spoločnosť Tenda nepreberá žiadnu zodpovednosť, ktorá môže vzniknúť v dôsledku použitia alebo aplikácie tu opísaného produktu. Pri príprave tohto dokumentu bolo vynaložené maximálne úsilie na zabezpečenie presnosti obsahu, ale žiadne vyhlásenia, informácie a odporúčania v tomto dokumente nepredstavujú záruku akéhokoľvek druhu, výslovnú ani implicitnú.

Predslov

Ďakujeme, že ste si vybrali Tendu! Táto príručka je doplnkom k Stručnej inštaláčnej príručke. Stručná inštaláčná príručka poskytuje pokyny na rýchle nastavenie internetu, zatiaľ čo táto príručka obsahuje podrobnosti o každej funkcii a ukazuje, ako ju nakonfigurovať.

Použitelný produkt

Táto použitelná príručka vás prevedie všetkými funkciami mobilnej Wi-Fi siete 4G LTE. Všetky snímky obrazovky v tomto dokumente, pokiaľ nie je uvedené inak, pochádzajú z modelu MF6.

Konvencie

Táto príručka slúži len na referenčné účely a neznamena, že produkt podporuje všetky funkcie uvedené v príručke. Funkcie podporované rôznymi verziami toho istého modelu sa môžu líšiť. Rozhodujúci je skutočný produkt.

Obrázky produktov a snímky obrazovky v tejto príručke slúžia len ako príklady. Môžu sa líšiť od skutočných produktov, ktoré ste si zakúpili, ale neovplyvňujú bežné používanie.

Ak sa funkcia alebo parameter zobrazuje na webovom rozhraní produktu sivou farbou, model produktu nie je podporovaný alebo ho nemožno upraviť.

Typografické prvky, ktoré sa môžu nachádzať v tomto dokumente, sú definované nasledovne.

Položka	Prezentácia	Príklad
Kaskádové menu	>	Prejdite na internet.
Parameter a hodnota	Tužé písmo	Nastavte režim na USB.
Premenná	Kurzíva	Formát: XX:XX:XX:XX:XX
Ovládanie používateľského rozhrania	Tužé písmo	Na stránke Zásady kliknite na tlačidlo OK.
Správa	-	Zobrazí sa správa „Úspech“.

Symbody, ktoré sa môžu nachádzať v tomto dokumente, sú definované nasledovne.

Symbol	Význam
	Tento formát sa používa na zvýraznenie dôležitých alebo mimoriadne zaujímavých informácií. Ignorovanie tohto typu poznámky môže viesť k neefektívnym konfiguráciám, strate údajov alebo poškodeniu zariadenia.

Symbol

Význam



Tento formát sa používa na zvýraznenie postupu, ktorý už etrí čas alebo zdroje.

Pre viac dokumentov

Ak chcete získať viac dokumentov o zariadení, navštívte stránku www.tendacn.com a vyhľadajte príslušný model produktu.

Technická podpora

Ak potrebujete ďalšiu pomoc, kontaktujte nás. Radi vám pomôžeme čo najskôr.

E-mailová adresa: support@tenda.cn

Webová stránka: www.tendacn.com

História revízií

Spoločnosť Tenda neustále hľadá spôsoby, ako vylepšiť svoje produkty a dokumentáciu. Nasledujúca tabuľka uvádza všetky zmeny, ktoré mohli byť vykonané od prvého vydania použiteľnej príručky.

Verzia	Dátum	Popis
V1.0	2024-08-10	Pôvodná publikácia.

Obsah

1 Zoznámte sa so svojím zariadením	1
2 Rýchle nastavenie	2
3 Prihlásenie a odhlásenie	4
3.1 Prihlásenie	4
3.1.1 Prihlásenie pomocou smartfónu	4
3.1.2 Prihlásenie pomocou počítača	6
3.2 Odhlásenie	7
4 nastavenia internetu	8
4.1 Zobrazenie stavu siete	8
4.2 Konfigurácia nastavení internetu	9
4.2.1 Zmena preferencie mobilnej siete	11
4.2.2 Konfigurácia nastavení APN	12
5 nastavení Wi-Fi	13
5.1 Prehľad	13
5.2 Zmena názvu a kľúča Wi-Fi siete	15
5.3 Skrytie siete Wi-Fi	16
5.4 Pripojenie k skrytej sieti Wi-Fi	17
6 Správa klientov	18 rokov
6.1 Zobrazenie online zariadení	18 rokov
6.2 Pridanie zariadení do zoznamu blokováných zariadení	19
6.3 Odstránenie zariadení zo zoznamu blokováných zariadení	20
7 Dátový program	21
7.1 Prehľad	21
7.2 Konfigurácia dátového limitu	23
7.3 Konfigurácia mesačných štatistík údajov	25

7.4 Príklad konfigurácií mobilných dát	26
8 SMS správ	29
8.1.1 Odosielanie SMS správ	29
8.1.2 Vymazanie SMS správ	31
9 ďalšie	33
9.1 Úpora energie	33
9.2 Prihlasovacie heslo	34
9.3 PIN kód SIM karty	35
9.3.1 Správne vložte SIM kartu	35
9.3.2 Nastavenie PIN kódu pomocou PUK kódu	36
9.4 Nastavenia DHCP	37
9.5 Aktualizácia poskytovateľa internetových služieb	39
9.6 Aktualizácia firmvéru	41
9.6.1 Online aktualizácia	41
9.6.2 Lokálna aktualizácia	43
9.7 Reset a reštart	44
9.7.1 Reset	44
9.7.2 Reštart	45
9.8 Systémový čas	46
9.8.1 Synchronizácia systémového času s internetovým časom	46
9.8.2 Synchronizácia systémového času s lokálnym časom	47
9.9 Informácie o zariadení	48
9.9.1 Zobraziť základné informácie	48
9.9.2 Zobrazenie stavu 3G/4G	49
Dodatok	51
A.1 Konfigurácia počtača na automatické získanie adresy IPv4	51
A.2 Skratky a akronymy	54

1 Zoznámte sa so svojím zariadením

Zariadenie je navrhnuté ako vaš a spoľahlivá osobná mobilná Wi-Fi sieť .

Stačí vložiť SIM kartu a môžete si už ívať rýchlu sieť 4G LTE s rodinou a priateľmi.

Zariadenie je viacrežimový bezdrôtový terminál pre malé kancelárie a domáce kancelárie (SOHO) a obchodných profesionálov. A svoju cestu si môžete vychutnať s mobilnou Wi-Fi sieťou 4G LTE.

Mobilné Wi-Fi zariadenie s lítiovou batériou je možné napájať a nabíjať cez port USB-C a vďaka kompaktným rozmerom a prenosnosti je vaším ideálnym sieťovým spoločníkom.

2 Rýchle nastavenie

**TIP**

Na ilustráciu sa tu použije iPhone.

Postup pre rýchlu konfiguráciu nastavení internetu:

Krok 1 Klepnite na  (Nastavenia) v smartfóne a ťuknite na WLAN.

Krok 2 Pripojte smartfón k sieti Wi-Fi mobilnej siete Wi-Fi, ktorá je
V tomto prípade Tenda_06D7C6 .



Krok 3 Spustíte prehliadač na svojom smartfóne a prihláste sa na tendawifi.com alebo zadajte adresu 192.168.0.1.
webové rozhranie mobilnej Wi-Fi siete.

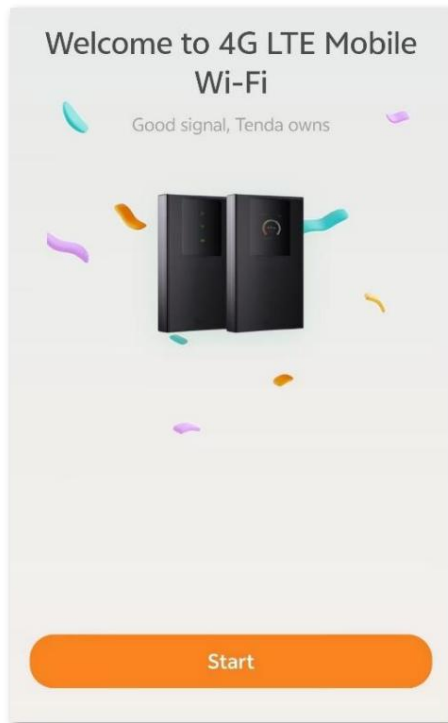


Krok 4 Klepnite na Štart.

**NOTE**

Uistite sa, že na karte SIM je dostatočný zostatok a že ju môžete použiť na prístup k dátovým službám
vášho poskytovateľa internetových služieb (ISP).

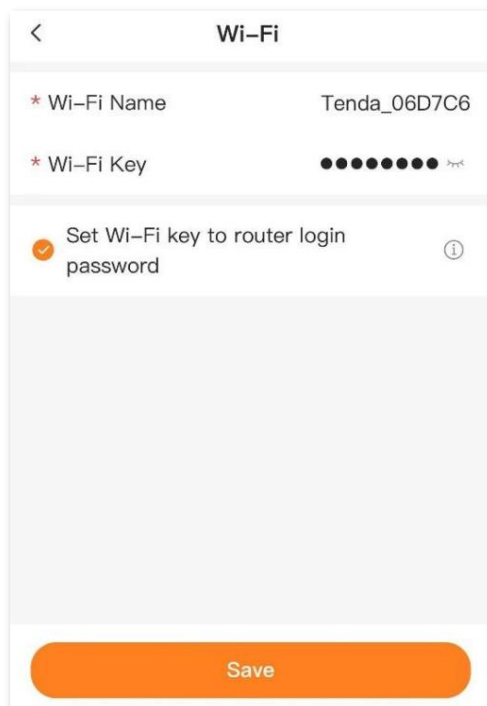
Ak chcete odomknúť PIN kód, vypnite zámok SIM karty PIN kódom v telefóne alebo odomknite PIN kód vo webovom rozhraní
mobilného Wi-Fi.



Krok 5 Nastavte názov siete Wi-Fi, kľúč siete Wi-Fi a prihlasovacie heslo pre mobilnú sieť Wi-Fi a klepnite na Uložiť.



Kľúč Wi-Fi sa používa na pripojenie k sieti Wi-Fi, zatiaľ čo prihlasovacie heslo sa používa na prihlásenie do webového rozhrania mobilnej Wi-Fi.

A screenshot of a mobile application interface for Wi-Fi settings. At the top, there is a back arrow and the title "Wi-Fi". Below this, there are two fields: "Wi-Fi Name" with the value "Tenda_06D7C6" and "Wi-Fi Key" with a masked value represented by dots. Below these fields, there is a checkbox labeled "Set Wi-Fi key to router login password" which is checked. At the bottom, there is a large orange button labeled "Save".

---Koniec

3 Prihlásenie a odhlásenie

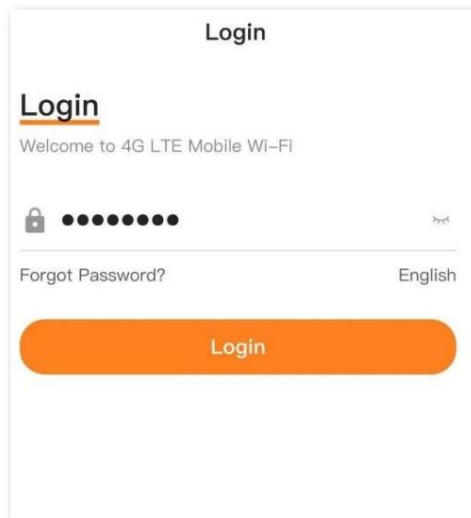
3.1 Prihlásenie

3.1.1 Prihlásenie pomocou smartfónu

Na ilustráciu je tu použitý iPhone. Ostatní mobilní klienti sú na tom podobne.

Krok 1 Zopakujte **kroky 1 – 3** v časti [Rýchle nastavenie](#).

Krok 2 Zadajte prihlasovacie heslo mobilnej siete Wi-Fi a klepnite na Prihlásiť sa.



---Koniec



Ak sa vyššie uvedená stránka nezobrazí, vyskúšajte nasledujúce metódy:

Uistite sa, že váš smartfón je pripojený k sieti Wi-Fi mobilnej siete Wi-Fi.

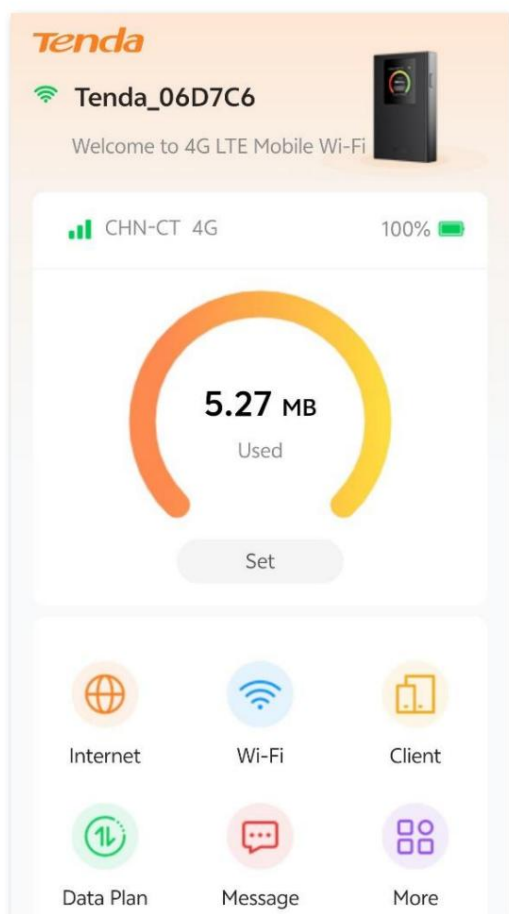
Vypnite mobilnú sieť svojho smartfónu.

Vymažte vyrovnávaciu pamäť webového prehliadača alebo zmeňte iný webový prehliadač a skúste to znova.

Reštartujte mobilnú Wi-Fi sieť a skúste to znova.

[Resetujte mobilnú Wi-Fi sieť](#) a skúste to znova.

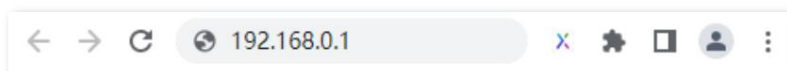
Po úspešnom prihlásení sa zobrazí nasledujúca stránka.



3.1.2 Prihlásenie pomocou počtača

Krok 1 Pomocou priloženého kábla USB-C pripojte mobilnú Wi-Fi sieť k portu USB počtača.

Krok 2 Spustíte v počtači webový prehliadač zadajte IP adresu mobilnej siete Wi-Fi (predvolene 192.168.0.1) a stlačte kláves Enter (alebo Return) na klávesnici.



Krok 3 Zadajte prihlasovacie heslo mobilnej siete Wi-Fi a kliknite na tlačidlo Prihlásiť sa.

A screenshot of a login page titled 'Login' in bold black text. Below the title is the subtitle 'Welcome to 4G LTE Mobile Wi-Fi'. There is a password input field with a lock icon on the left and a toggle icon on the right. Below the password field is a link that says 'Forgot Password?'. To the right of this link is the word 'English'. At the bottom of the form is a large orange button with the word 'Login' in white text.

Ak sa vyššie uvedená stránka nezobrazí, vyskúšajte nasledujúce metódy:

Uistite sa, že sa počtač správne pripojil k mobilnej sieti Wi-Fi.

Uistite sa, že IP adresa vášho počtača je 192.168.0.X (X sa pohybuje od 2 do 254 a je nepoužitý).

Uistite sa, že je počtač nastavený na automatické získanie IP adresy a získanie DNS servera. adresa automaticky.

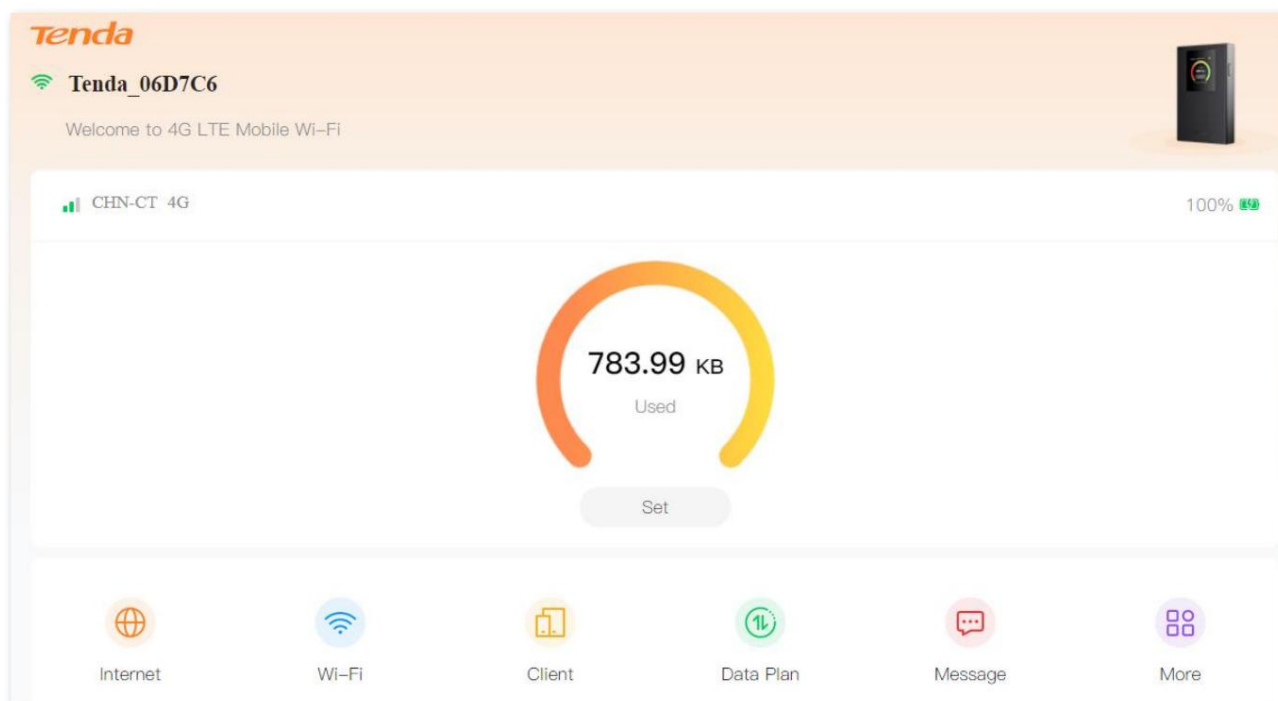
Vymažte vyrovnávaciu pamäť webového prehliadača alebo zmeňte iný webový prehliadač a skúste to znova.

Reštartujte mobilnú Wi-Fi sieť a skúste to znova.

[Resetujte mobilnú Wi-Fi sieť](#) a skúste to znova.

---Koniec

Po úspešnom prihlásení sa zobrazí nasledujúca stránka.



3.2 Odhlásenie

Ak sa prihlásite do webového rozhrania mobilnej siete Wi-Fi a do 5 minút nevykonáte žiadnu operáciu, mobilná sieť Wi-Fi vás automaticky odhlási.

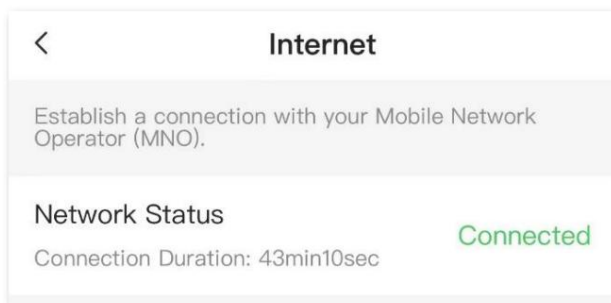
Keď ste odhlásení, systém neuloží aktuálne neuložené konfigurácie. Preto sa odporúča, aby ste si pred odhlásením uložili aktuálnu konfiguráciu.

4 nastavenia internetu

4.1 Zobrazenie stavu siete

Ak chcete získať prístup na stránku, [prihláste sa do webového rozhrania mobilnej Wi-Fi siete](#) a prejdite na Internet.

Na tejto stránke si môžete pozrieť stav mobilnej siete Wi-Fi. Keď je mobilná sieť Wi-Fi pripojená k internetu, zobrazuje sa trvanie pripojenia. Klepnutím na tlačidlo Odpojiť v spodnej časti stránky sa môžete odpojiť od internetu.



4.2 Konfigurácia nastavení internetu

Ak chcete získať prístup na stránku, [prihláste sa do webového rozhrania mobilnej Wi-Fi siete](#) a prejdite na Internet.

Na tejto stránke môžete zmeniť nastavenia internetu mobilnej Wi-Fi siete, ako napríklad konfiguráciu mobilných dát a nastavení APN.



Súvisiace parametre je možné získať od poskytovateľa internetových služieb.

Popis parametra

Parameter	Popis
Mobilné dáta	Používa sa na povolenie alebo zakázanie mobilných dát. Keď sú vypnuté, nemôžete sa pripojiť k internetu prostredníctvom mobilnej siete Wi-Fi.

Parameter	Popis
Dátový roaming	Používa sa na povolenie alebo zakázanie dátového roamingu pre SIM kartu vloženú do mobilnej Wi-Fi siete. Dátový roaming znamená spotrebu dát, ktorá vzniká, keď sa nachádzate mimo dosahu vášho poskytovateľa internetových služieb. Dátový roaming môžete vypnúť, aby ste sa vyhli spotrebe dát a poplatkom za roaming.
Mobilná sieť	Určuje typ mobilnej siete pre prístup na internet. Preferované 4G: Priorita registrácie do mobilnej siete 4G pre prístup k internet. Iba 4G: Prístup na internet iba po prihlásení sa do mobilnej siete 4G. Iba 3G: Prístup na internet iba po registrácii do mobilnej siete 3G.
Názov poskytovateľa internetových služieb	Určuje názov poskytovateľa internetových služieb.
Typ APN	Určuje typ APN.
Typ PDP	Určuje typ protokolu PDP (Packet Data Protocol) pre APN, vrátane IPV4, IPV6 a IPV4&IPV6.
APN	Určuje názov prístupového bodu (APN). V názve APN sú povolené iba ťažké, veľké a malé písmená, bodky (.) a pomlčky (-). Názov APN nemôže začínať ani končiť bodkou alebo pomlčkou.
Používateľské meno	Určuje meno používateľa na overenie.
Heslo	Určuje heslo pre overenie.
Typ overenia	Určuje typ overenia, ktorý váš poskytovateľ internetových služieb určil pre APN. Žiadne: Bez overenia. PAP: Protokol overovania hesla (PAP) poskytuje jednoduchú metódu bez šifrovania pre partnera na overenie jeho identity pomocou obojsmerného handshake. CHAP: Protokol CHAP (Challenge-Handshake Authentication Protocol) sa používa na pravidelné overovanie identity partnera pomocou trojcestného handshake. PAP a CHAP: Používa zmiešaný typ autentifikácie PAP a CHAP.

4.2.1 Zmena preferencie mobilnej siete

Ak chcete získať prístup na stránku, [prihláste sa do webového rozhrania mobilnej Wi-Fi siete](#) a prejdite na Internet.

Na tejto stránke môžete zmeniť preferenciu v prospech mobilnej siete.

Predpokladajme, že používate mobilnú Wi-Fi sieť mimo dosahu poskytovateľa internetových služieb vašej SIM karty a chcete používať iba sieť 4G.

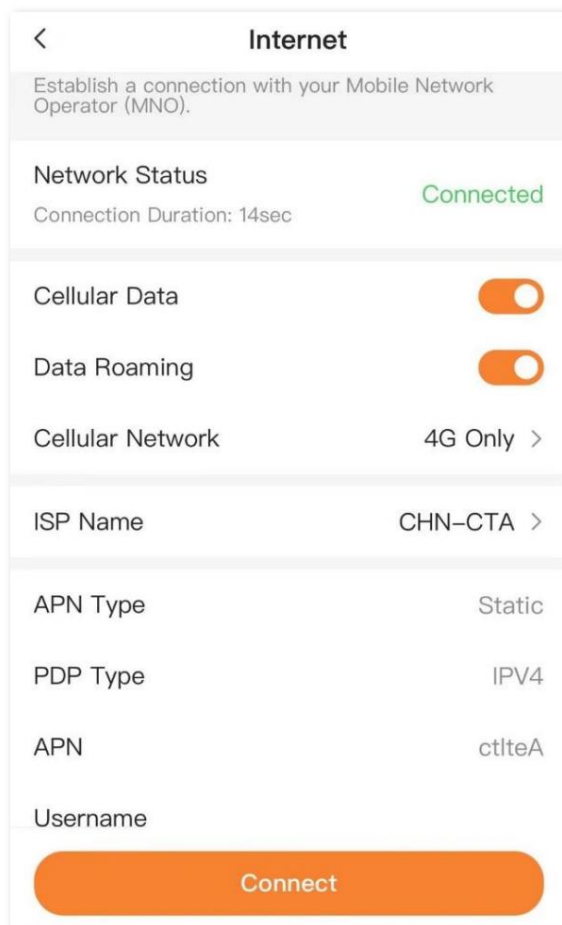
Postup:

Krok 1 [Prihláste sa do webového rozhrania mobilnej Wi-Fi siete](#) a prejdite na Internet.

Krok 2. Povoľte mobilné dáta a dátový roaming.

Krok 3. Nastavte mobilnú sieť na možnosť Iba 4G.

Krok 4 Klepnite na Pripojiť.



---Koniec

Po dokončení konfigurácie môžete sieť 4G používať iba na prístup na internet mimo dosahu vášho poskytovateľa internetových služieb.

4.2.2 Konfigurácia nastavení APN

Názov prístupu bodu (APN) je brána medzi mobilnou sieťou a internetom. Mobilné zariadenie, ktoré nadväzuje dátové pripojenie, musí byť nakonfigurované s názvom APN, aby sa mohlo zobraziť poskytovateľovi internetových služieb.

Ak mobilná Wi-Fi sieť nedokáže automaticky identifikovať parametre APN a pripojiť sa k internetu, alebo keď

Ak mobilná Wi-Fi sieť už prijala signál 4G, ale nedá sa správne pripojiť k internetu, musí te nakonfigurovať informácie o vytáčanom pripojení APN od poskytovateľa internetových služieb. Alebo chcete manuálne nastaviť parametre APN, môžete tiež nakonfigurovať informácie o vytáčanom pripojení APN. Informácie o APN môžete získať od servisného personálu poskytovateľa internetových služieb.

Postup:

Krok 1 [Prihláste sa do webového rozhrania mobilnej Wi-Fi siete](#) a prejdite na Internet.

Krok 2 Klepnite na Názov poskytovateľa internetových služieb a potom na Pridať .

Krok 3 Zadajte požadované parametre, ktoré ste získali od svojho poskytovateľa internetových služieb.

Krok 4 Klepnite na Uložiť .

Krok 5. Na stránke výberu poskytovateľa internetových služieb vyberte poskytovateľa internetových služieb .

Krok 6 Na stránke Internet klepnite na Pripojiť .

---Koniec

Počkajte chvíľu. Mobilná Wi-Fi sieť použije zadané parametre na vytáčané pripojenie pre prístup na internet a vy sa môžete pripojiť na internet.

5 nastavení Wi-Fi

5.1 Prehľad

Ak chcete získať prístup na stránku, [prihláste sa do webového rozhrania mobilnej Wi-Fi siete](#) a prejdite na Wi-Fi.

Na tejto stránke môžete nakonfigurovať základné parametre siete Wi-Fi, ako napríklad názov siete Wi-Fi a kľúč siete Wi-Fi. Môžete tiež nakonfigurovať rozšírené nastavenia siete Wi-Fi pre mobilnú sieť Wi-Fi.

Po dokončení konfigurácie klepnite na Uložiť, aby sa konfigurácia prejavila. Po použití konfigurácie je potrebné zariadenia s podporou Wi-Fi znova pripojiť k mobilnej sieti Wi-Fi.



Ak sa k mobilnej sieti Wi-Fi do 10 minút nepripojí žiadny klient, mobilná sieť Wi-Fi ju vypne. Ak ju chcete zapnúť, stlačte tlačidlo napájania.

<
Wi-Fi
Save

Basic Settings

* Wi-Fi Name Tenda_06D7C6

☐ Hide

After hidden, the Wi-Fi name cannot be searched and needs to be entered manually.

* Wi-Fi Key

Advanced

Encryption Mode WPA2-PSK >

Wi-Fi Channel Automatic () >

Wi-Fi Mode 11b/g/n/ax Mixed >

Country/Region BRASIL >

Popis parametra

Parameter	Popis
Názov Wi-Fi siete	Určuje názov siete Wi-Fi.
Skryť	Používa sa na skrytie názvu siete Wi-Fi s cieľom zvýšiť úroveň zabezpečenia siete Wi-Fi. Keď je táto funkcia zapnutá, sieť Wi-Fi je pre zariadenia s podporou Wi-Fi neviditeľná. Ak sa chcete pripojiť k sieti Wi-Fi, musí te na zariadeniach s podporou Wi-Fi (napríklad v smartfóne) manuálne zadať názov siete Wi-Fi.
Kľúč Wi-Fi	Určuje heslo pre pripojenie k sieti Wi-Fi.  TIP Na zvýšenie bezpečnosti siete Wi-Fi sa odporúča použiť v hesle kombináciu čísl, veľkých písmen, malých písmen a špeciálnych symbolov.
Šifrovanie Režim	Určuje režimy šifrovania podporované mobilnou sieťou Wi-Fi vrátane: Žiadne: Sieť Wi-Fi nie je šifrovaná a všetci klienti majú k sieti prístup bez hesla. Táto možnosť sa neodporúča, pretože vedie k nízkej bezpečnosti siete. WPA-PSK: Sieť je šifrovaná pomocou WPA-PSK/AES, ktoré má lepšiu kompatibilitu ako WPA2-PSK. WPA2-PSK: Sieť je šifrovaná pomocou protokolu WPA2-PSK/AES, ktorý má vyššiu úroveň zabezpečenia ako WPA-PSK. WPA-PSK/WPA2-PSK: Na šifrovanie sa používajú štandardy WPA-PSK a WPA2-PSK sieť, ktorá poskytuje bezpečnosť aj kompatibilitu. WPA3-SAE/WPA2-PSK: Sieť Wi-Fi použije zmiešaný režim šifrovania WPA2-PSK/AES a WPA3-SAE/AES pre zaistenie vyššej bezpečnosti. Odporúča sa použiť tento režim šifrovania.
Wi-Fi kanál	Určuje kanál siete Wi-Fi. Možnosti sa líšia v závislosti od vybranej krajiny alebo regiónu. Predvolené je kanál Wi-Fi nastavený na Automaticky, čo znamená, že mobilná Wi-Fi sieť automaticky vyberá kanál pre sieť Wi-Fi. Pre lepšiu účinnosť prenosu Wi-Fi sa odporúča vybrať kanál s menším rušením. Na skenovanie signálov Wi-Fi v okolí a pochopenie situácie s používaním kanálov môžete použiť nástroj tretej strany.
Režim Wi-Fi	Určuje štandardy siete Wi-Fi podporované mobilnou sieťou Wi-Fi. K mobilnej sieti Wi-Fi sa môže pripojiť iba klienti Wi-Fi, ktorí sú kompatibilní so štandardmi. Predvolený režim Wi-Fi je zmiešaný 11b/g/n/ax.
Krajina/región	Určuje krajinu alebo región, kde sa používa mobilná sieť Wi-Fi.

5.2 Zmena názvu a kľúča Wi-Fi siete

Predpokladajme, že chcete zmeniť názov Wi-Fi siete a kľúč Wi-Fi na Tenda_123456 a John_Doe123. A režim šifrovania je nastavený na WPA3-SAE/WPA2-PSK.

Postup:

Krok 1 [Prihláste sa do webového rozhrania mobilnej Wi-Fi siete](#) a prejdite na Wi-Fi.

Krok 2 Zmeňte a nakonfigurujte parametre siete Wi-Fi podľa potreby.

1. Zmeňte názov siete Wi-Fi, ktorý je v tomto príklade Tenda_123456 .
2. Nastavte kľúč Wi-Fi siete Wi-Fi, ktorým je v tomto príklade John_Doe123 .
3. Nastavte režim šifrovania, ktorý je v tomto príklade WPA3-SAE/WPA2-PSK .

Krok 3 Klepnite na Uložiť .

The screenshot shows a mobile application interface for Wi-Fi settings. At the top, there is a navigation bar with a back arrow, the title 'Wi-Fi', and a 'Save' button. Below the navigation bar, the 'Basic Settings' section is visible. It includes a 'Wi-Fi Name' field with the value 'Tenda_123456', a 'Hide' toggle switch, and a 'Wi-Fi Key' field with a masked password represented by dots. Below the 'Basic Settings' section, the 'Advanced' section is visible. It includes an 'Encryption Mode' dropdown menu set to 'WPA3-SAE/WPA2-PSK', a 'Wi-Fi Channel' dropdown menu set to 'Automatic', a 'Wi-Fi Mode' dropdown menu set to '11b/g/n/ax Mixed', and a 'Country/Region' dropdown menu set to 'MEXICO'. Each dropdown menu has a chevron icon to its right.

---Koniec

Po dokončení konfigurácie môžete pripojiť svoje zariadenia s podporou Wi-Fi k sieti Wi-Fi mobilnej siete Wi-Fi a získať prístup na internet.

5.3 Skrytie siete Wi-Fi

Skrytá sieť Wi-Fi je pre zariadenie Wi-Fi neviditeľná, čím sa zlepšuje jej bezpečnosť.

Postup:

Krok 1 [Prihláste sa do webového rozhrania mobilnej Wi-Fi siete](#) a prejdite na Wi-Fi.

Krok 2 Vyberte možnosť **Skryť**.

Krok 3 Klepnite na **Uložiť**.

The screenshot shows a mobile application interface for Wi-Fi settings. At the top, there is a header bar with a back arrow, the title 'Wi-Fi', and a 'Save' button. Below the header, the 'Basic Settings' section is visible. It includes a 'Wi-Fi Name' field with the value 'Tenda_123456' and a 'Hide' toggle switch that is currently turned on (indicated by an orange checkmark). A note below the 'Hide' toggle states: 'After hidden, the Wi-Fi name cannot be searched and needs to be entered manually.' Below this, there is a 'Wi-Fi Key' field represented by a series of black dots. The 'Advanced' section is also visible, containing several settings: 'Encryption Mode' set to 'WPA3-SAE/WPA2-PSK', 'Wi-Fi Channel' set to 'Automatic', 'Wi-Fi Mode' set to '11b/g/n/ax Mixed', and 'Country/Region' set to 'MEXICO'. Each of these settings has a right-pointing arrow indicating further options.

---Koniec

Po dokončení konfigurácie je názov siete Wi-Fi neviditeľný pre zariadenia s podporou siete Wi-Fi.

5.4 Pripojenie k skrytej sieti Wi-Fi

Keď je sieť Wi-Fi skrytá, musí te najprv manuálne zadať názov siete Wi-Fi a pripojiť sa k nej.

Predpokladajme, že parametre sú:

Názov Wi-Fi siete: Tenda_123456

Heslo k Wi-Fi: John_Doe123

Režim šifrovania: WPA3-SAE/WPA2-PSK



Ak si nepamätáte parametre siete Wi-Fi, [prihláste sa do webového rozhrania mobilnej siete Wi-Fi](#) a prejdite do časti Wi-Fi, kde ich nájdete.

Postup pripojenia k sieti Wi-Fi na vašom zariadení s Wi-Fi (príklad: iPhone):

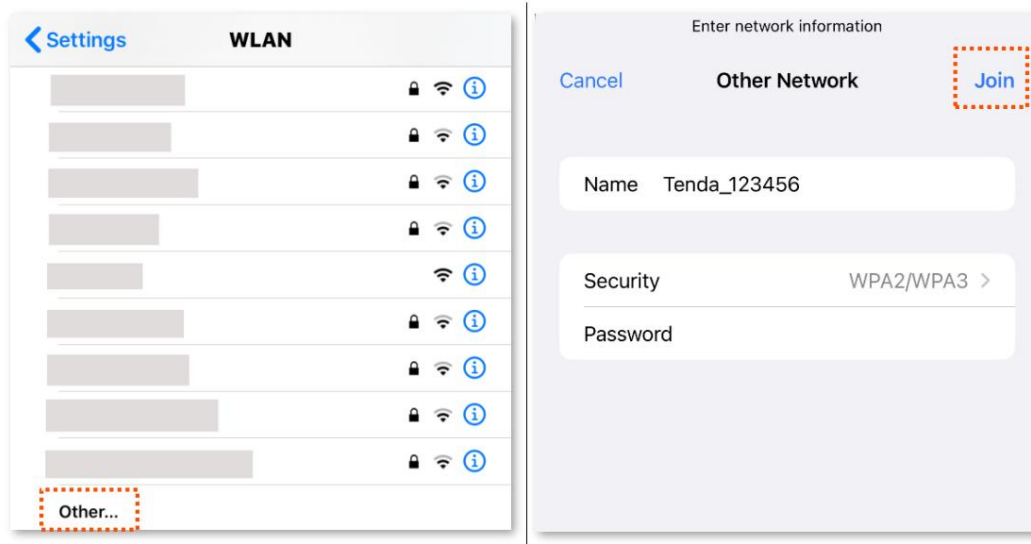
Krok 1 Klepnite  (Nastavenia) na smartfóne a ťuknite na položku WLAN.

Krok 2 Povoľte WLAN, posuňte zoznam Wi-Fi nadol a klepnite na Iné....

Krok 3. Zadať názov a heslo Wi-Fi, ktoré sú Tenda_123456 a John_Doe123 .
príklad.

Krok 4 Nastavte zabezpečenie na WPA2/WPA3 (ak WPA2/WPA3 nie je k dispozícii, vyberte WPA3).

Krok 5 Klepnite na Pripojiť sa.



---Koniec

Po dokončení konfigurácie sa môžete pripojiť k skrytej sieti Wi-Fi a získať prístup na internet.

6 Správa klientov

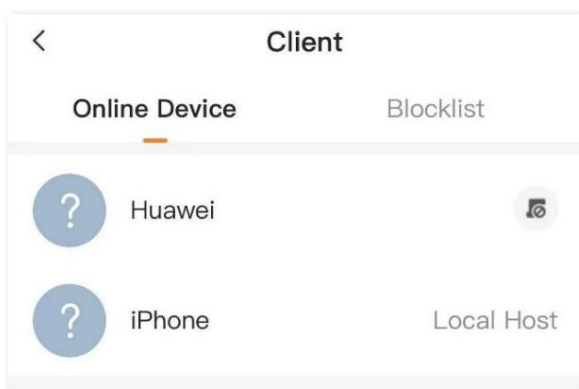
6.1 Zobrazenie online zariadení

Na tejto stránke si môžete zobraziť informácie o klientoch pripojených k mobilnej Wi-Fi sieti vrátane IP adresy a MAC adresy. Môžete tiež upraviť poznámky klienta.

Postup:

Krok 1 Prihláste sa do [webového rozhrania mobilnej Wi-Fi siete](#) a prejdite na položku Klient.

Krok 2 Vyberte klienta, ktorého chcete zobraziť, v tomto prípade je to Huawei.



Krok 3 (voliteľné) Klepnite

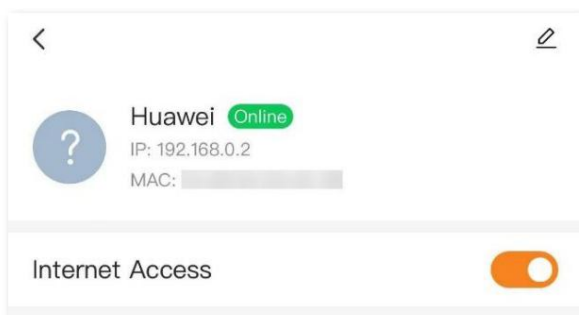


v pravom hornom rohu upravte poznámky klienta a potom klepnite na OK.



TIP

Ak je funkcia prístupu na internet klienta vypnutá, klient bude presunutý na zoznam blokováných položiek a nebude sa môcť pripojiť k sieti Wi-Fi mobilnej siete Wi-Fi.



---Koniec

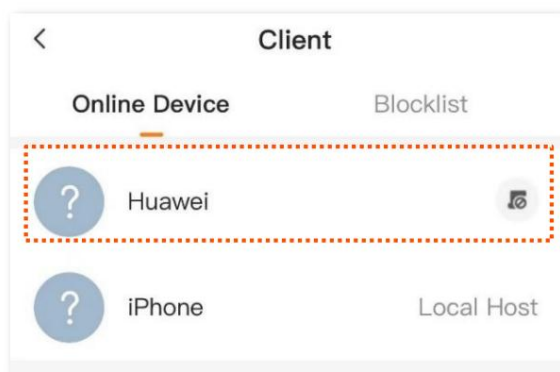
6.2 Pridanie zariadení do zoznamu blokovaných zariadení

Na tejto stránke môžete pridať klientov do zoznamu blokovaných, aby ste im zablokovali prístup na internet.

Postup:

Krok 1 [Prihláste sa do webového rozhrania mobilnej Wi-Fi siete](#) a prejdite na položku Klient.

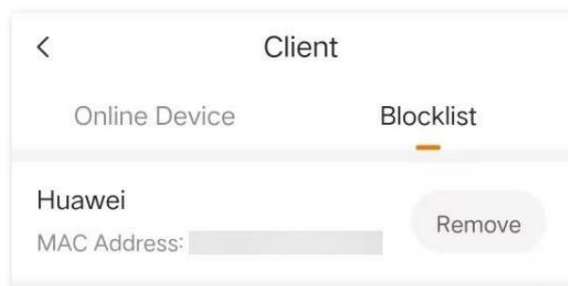
Krok 2 Vyhľadajte klienta, ktorého chcete pridať, v časti Online zariadenie a klepnite na .



Krok 3 Potvrdte informácie vo výzve a klepnite na OK.

---Koniec

Prejdite do časti Klient > Zoznam blokovaných položiek, kde si môžete zobraziť informácie o klientovi, ktorý je pridaný do zoznamu blokovaných položiek.



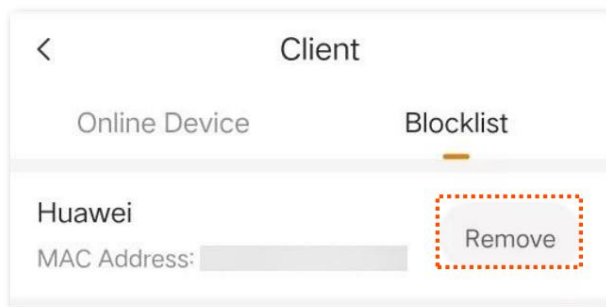
6.3 Odstránenie zariadení zo zoznamu blokovaných zariadení

Na tejto stránke môžete podľa potreby odstrániť klientov zo zoznamu blokovaných.

Postup:

Krok 1 [Prihláste sa do webového rozhrania mobilnej siete Wi-Fi](#) a prejdite do časti Klient > Zoznam blokovaných položiek.

Krok 2 Vyhľadajte klienta, ktorého chcete odstrániť zo zoznamu blokovaných položiek, a klepnite na Odstrániť.



---Koniec

Po dokončení konfigurácie sa klient odstráni zo zoznamu blokovaných položiek a môže sa znova pripojiť k mobilnej sieti Wi-Fi.

7 Dátový program

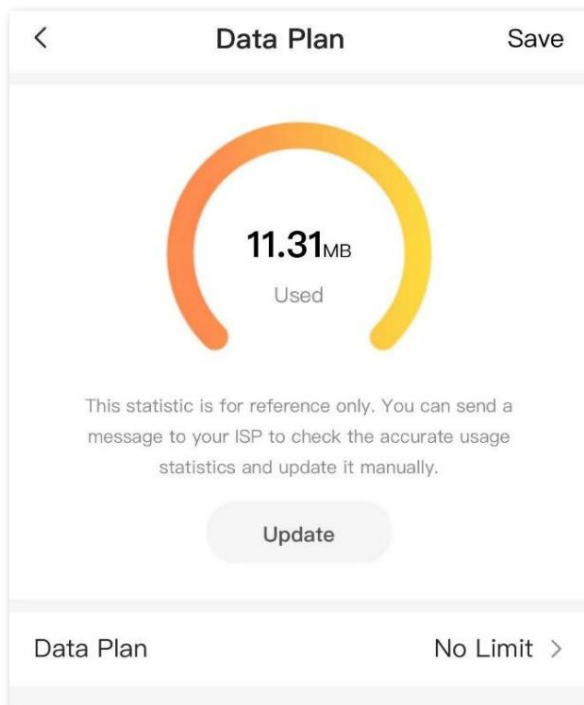
7.1 Prehľad

Ak chcete získať prístup na stránku, [prihláste sa do webového rozhrania mobilnej Wi-Fi siete](#) a prejdite na položku Dátový plán.

Na tejto stránke si môžete zobrazovať a aktualizovať štatistiky spotreby dát a nakonfigurovať nastavenia spotreby dát, ako napríklad limit spotreby dát a upozornenia na spotrebu.

**TIP**

Mobilná Wi-Fi sieť podporuje kalibráciu údajov. Ak sa údaje zobrazené na webovom rozhraní líšia od skutočne použitých údajov, môžete klepnutím na Aktualizovať manuálne upraviť použité údaje.



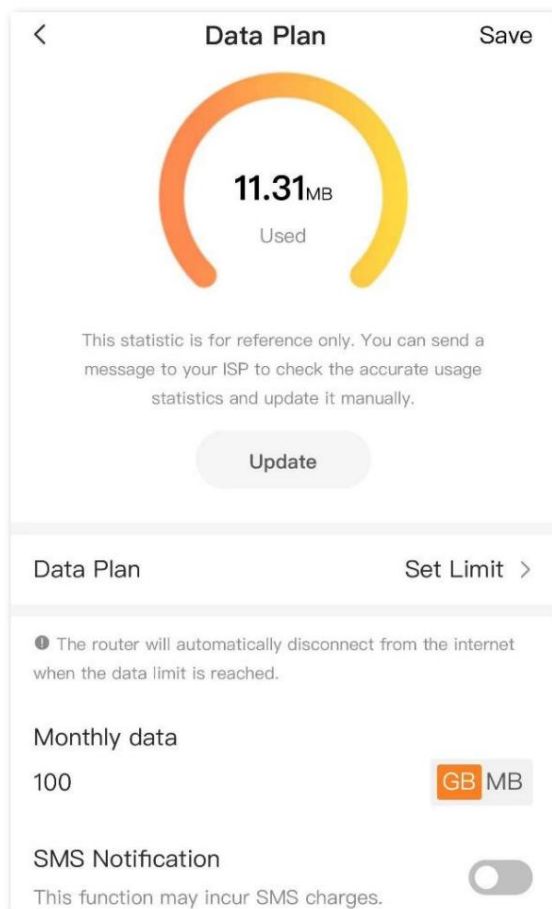
Popis parametra

Parameter	Popis
	Určuje dátový program mobilnej siete Wi-Fi.
	Bez obmedzenia: Znamená to, že neexistujú žiadne obmedzenia týkajúce sa spotreby dát.
Dátový plán	Nastaviť limit: Označuje, že môžete nastaviť funkciu limitu dát. Po dosiahnutí limitu sa mobilná Wi-Fi sieť automaticky odpojí od internetu. Mesačné štatistiky: Znamená to, že môžete nastaviť mesačné štatistiky údajov funkcia. Mobilná Wi-Fi sieť vymaže použité dáta v deň uvedený v časti Dátum začiatku.

7.2 Konfigurácia dátového limitu

Ak chcete získať prístup na stránku, [prihláste sa do webového rozhrania mobilnej Wi-Fi siete](#) a prejdite na položku Dátový plán.

Na tejto stránke si môžete zobraziť a nakonfigurovať nastavenia spotreby dát, ako napríklad limit spotreby dát a spotrebu oznámenie.



Funkcia upozornení na SIM kartu je predvolene vypnutá. Nasledujúca stránka sa zobrazí, keď je funkcia zapnutá.

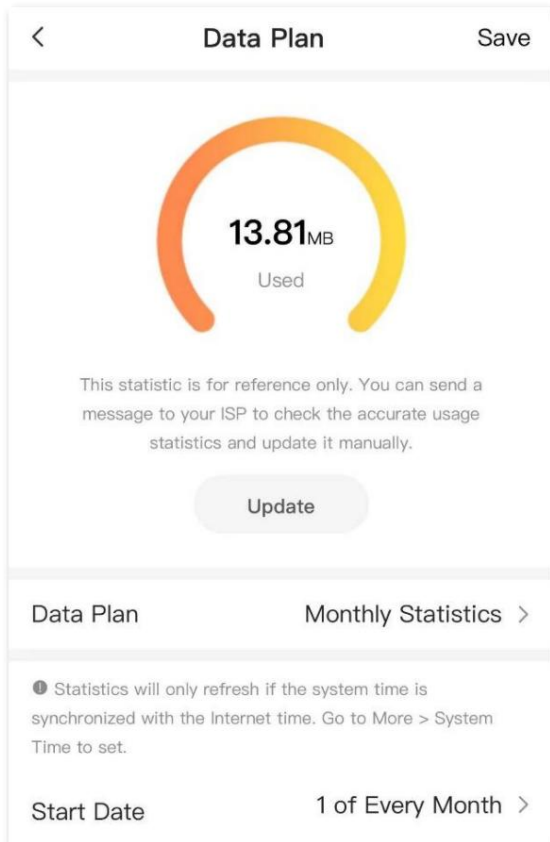
Popis parametra

Parameter	Popis
Mesačné údaje	Určuje maximálne povolené množstvo dát pre každý mesiac.
SMS upozornenie	Určuje, či sa má povoliť funkcia SMS upozornení.
Prahová hodnota	Keď percento použítých dát dosiahne limit, mobilná Wi-Fi sieť odosle SMS notifikáciu na zadané telefónne číslo.
Mobilné číslo	Určuje telefónne číslo pre príjem SMS upozornení. Po zadaní mobilného čísla môžete klepnutím na Odoslať otestovať telefónne číslo.

7.3 Konfigurácia mesačných štatistík údajov

Ak chcete získať prístup na stránku, [prihláste sa do webového rozhrania mobilnej Wi-Fi siete](#) a prejdite na položku Dátový plán.

Na tejto stránke môžete nakonfigurovať mesačné štatistiky dát mobilnej Wi-Fi siete. Po dokončení konfigurácie mobilná Wi-Fi sieť vymaže použité dáta v zadaný dátum.



Popis parametra

Parameter	Popis
Dátum začiatku	Určuje dátum, kedy mobilná Wi-Fi sieť vymaže štatistiky údajov za posledný mesiac a začne zaznamenávať údaje z nasledujúceho mesiaca.

7.4 Príklad konfigurácií mobilných dát

Scenár: Vložte SIM kartu do mobilnej Wi-Fi siete, aby ste zabezpečili mobilný prístup na internet pre váš smartfón, iPad a notebook.

Požiadavky: Chcete dostávať SMS upozornenia na svoj smartfón a byť pripravení, keď spotreba dosiahne každý mesiac určitú sumu.

Riešenie: Môžete nakonfigurovať nastavenia mobilných dát tak, aby ste splnili požiadavky.

Predpokladajme, že:

Mesačne dostupné dáta: 10 GB

Dátum začiatku zaznamenávania spotreby dát: 1. deň v mesiaci

Prahová hodnota: 80 % (Hodnota: 8 GB)

Mobilné číslo: 188****5555

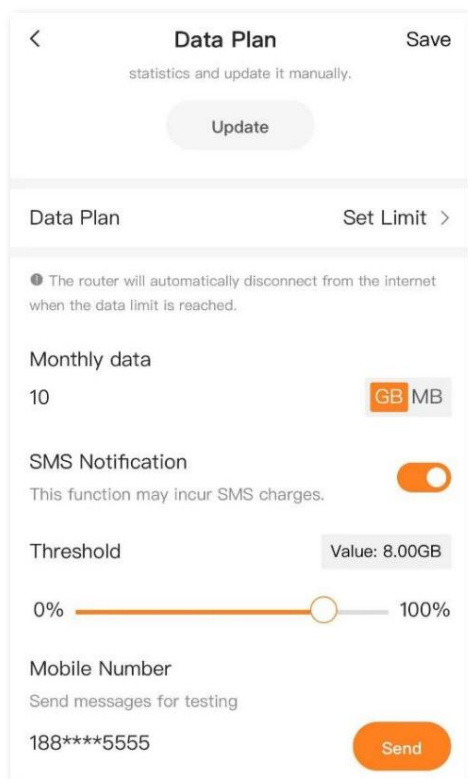
Postup:

Krok 1 [Prihláste sa do webového rozhrania mobilnej Wi-Fi siete](#) a prejdite na položku Dátový plán.

Krok 2 (voliteľné) Klepnutím na Aktualizovať aktualizujete aktuálne údaje o používaní.

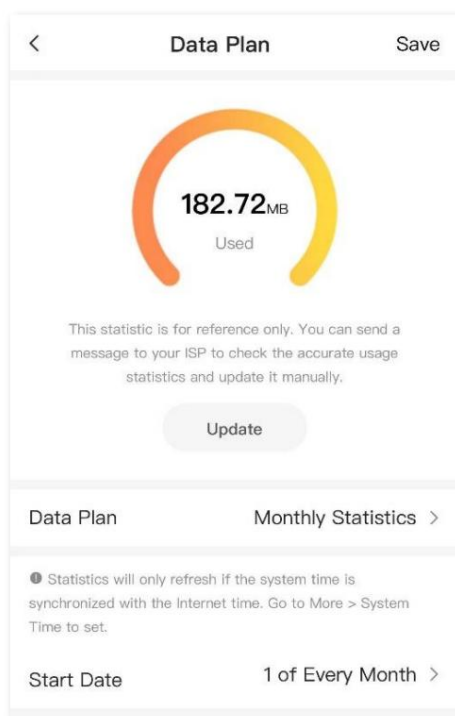
Krok 3 Nastavte dátový limit a klepnite na Uložiť.

1. Nastavte dátový plán na možnosť Nastaviť limit.
2. Nastavte Mesačné údaje na 10 a vyberte GB.
3. Povoľte funkciu SMS upozornení.
4. Nastavte prahovú hodnotu, ktorá je v tomto príklade 80 % (hodnota: 8 GB).
5. Nastavte mobilné číslo, ktoré je v tomto príklade 188****5555.



Krok 4 Nastavte mesačné štatistiky údajov a klepnite na Uložiť.

1. Nastavte dátový plán na Mesačnú štatistiku.
2. Nastavte dátum začiatku, ktorý je v tomto príklade 1. v každom mesiaci.



---Koniec

Po dokončení konfigurácie dostanete SMS správu, keď spotreba dát dosiahne 8 GB. Keď spotreba dát dosiahne 10 GB, prístup na internet nebude k dispozícii.



Ak sa chcete po dosiahnutí dátového limitu znova pripojiť na internet, vyskúšajte nasledujúce metódy:

Zmeňte použité údaje klepnutím na Aktualizovať.

Nastavte dátový program na Bez obmedzenia.

8 SMS správ

Táto mobilná Wi-Fi sieť podporuje odosielanie, prijímanie a mazanie SMS správ prostredníctvom webového rozhrania.

8.1.1 Odosielanie SMS správ

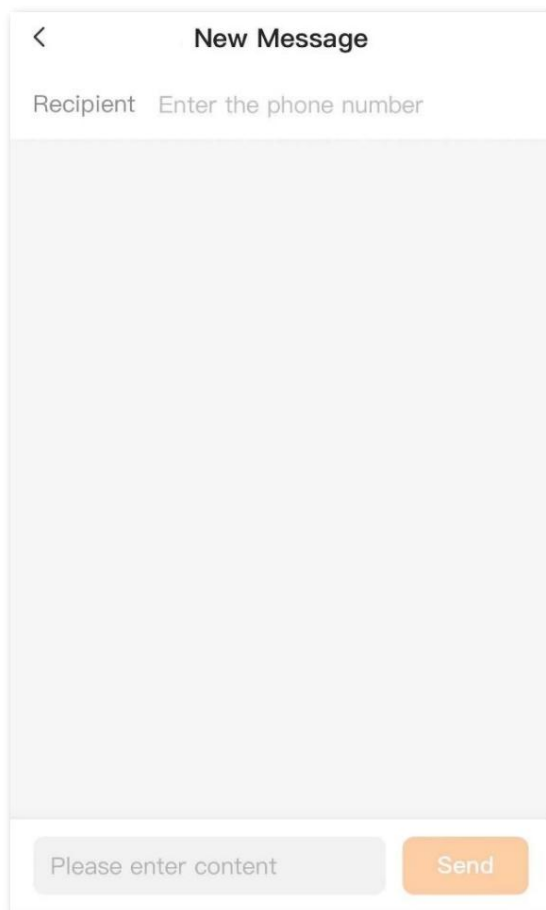
Odoslanie SMS správ na nové telefónne číslo

Krok 1 [Prihláste sa do webového rozhrania mobilnej Wi-Fi siete](#) a prejdite na položku Správy.

Krok 2 Klepnite  v pravom hornom rohu.

Krok 3 Zadajte telefónne číslo do stĺpca Prijímateľ.

Krok 4 Zadajte obsah správy do stĺpca v dolnej časti.



Krok 5. Klepnite na Odoslať v pravom dolnom rohu.

---Koniec

Odoslať správy na existujúce telefónne číslo

Krok 1 [Prihláste sa do webového rozhrania mobilnej Wi-Fi siete](#) a prejdite na položku Správy.

Krok 2 Klepnite na cieľové telefónne číslo.

Krok 3 Zadať obsah správy do stĺpca v dolnej časti.

Krok 4 Klepnite na Odoslať v pravom dolnom rohu.



---Koniec

Po odoslaní správ si ich môžete pozrieť na stránke Správy.

8.1.2 Vymazanie SMS správ

**TIP**

Správy uložené na SIM karte je možné vymazať.

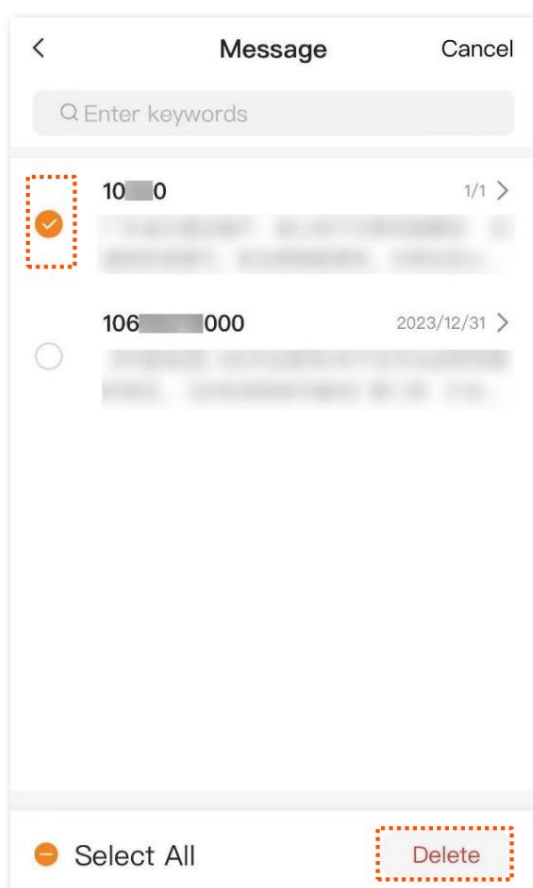
Odstrániť všetky správy z rovnakého telefónneho čísla

Krok 1 [Prihláste sa do webového rozhrania mobilnej Wi-Fi siete](#) a prejdite na položku Správy.

Krok 2 Klepnite  v pravom hornom rohu.

Krok 3 Vyberte telefónne číslo, ktoré chcete odstrániť.

Krok 4 Klepnite na Odstrániť.



---Koniec

Odstrániť určité správy z toho istého telefónneho čísla

Krok 1 [Prihláste sa do webového rozhrania mobilnej Wi-Fi siete](#) a prejdite na položku Správy.

Krok 2 Klepnite na cieľové telefónne číslo.

Krok 3 Klepnite  v pravom hornom rohu.

Krok 4 Vyberte správy, ktoré chcete odstrániť .

Krok 5 Klepnite na Odstrániť .



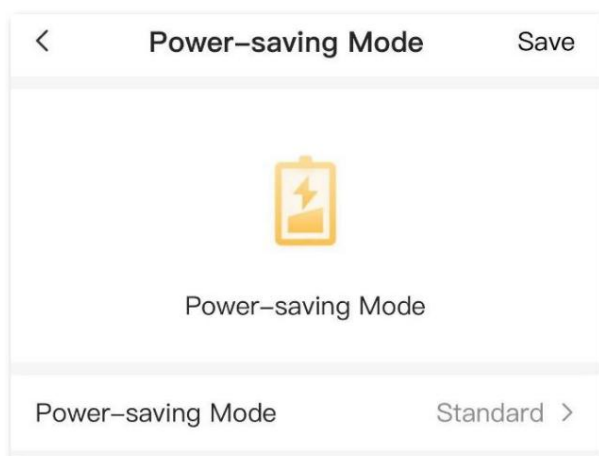
--Koniec

9 ďalšie

9.1 Úspora energie

Ak chcete otvoriť stránku, [prihláste sa do webového rozhrania mobilnej Wi-Fi siete](#) a prejdite na položky Viac > Úspora energie.

Na tejto stránke môžete upraviť režim úspory energie, aby ste predĺžili čas používania mobilnej Wi-Fi siete.



Popis parametra

Parameter	Popis
	Určuje režim úspory energie mobilnej siete Wi-Fi vrátane štandardného a úsporného režimu.
Režim úspory energie	Štandardný: Pokrytie siete Wi-Fi v štandardnom režime je väčšie, ale spotrebúva viac energie. Odporúčame použiť štandardný režim, keď je zostávajúca energia dostatočná. Úspora energie: Režim úspory energie môže šetriť energiu, ale pokrytie siete Wi-Fi bude menšie. Keď je zostávajúca energia nízka (približne 20 % – 30 %), energia úsporný režim sa automaticky aktivuje, aby sa predĺžil čas používania mobilnej Wi-Fi siete.

9.2 Prihlasovacie heslo

Na zaistenie bezpečnosti siete sa odporúča prihlasovacie heslo. Prihlasovacie heslo pozostávajúce z rôznych typov znakov, ako sú veľké a malé písmená, prínáša vyššiu bezpečnosť.

Ak chcete získať prístup na stránku, [prihláste sa do webového rozhrania mobilnej Wi-Fi siete](#) a prejdite na položku Viac > Prihlasovacie heslo.

Na tejto stránke si môžete zmeniť heslo a je potrebné zadať staré heslo.

<	Login Password	Save
Old Password	Enter old password	
New Password	5 – 63 characters	
Confirm Password	5 – 63 characters	



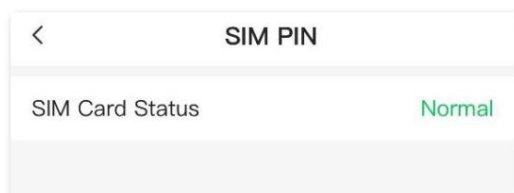
Ak ste zabudli svoje prihlasovacie heslo a nemôžete sa prihlásiť do webového používateľského rozhrania mobilnej siete Wi-Fi, pozrite si časť o [resetovaní mobilnej siete Wi-Fi](#), aby ste obnovili výrobné nastavenia mobilnej siete Wi-Fi a znova sa prihlásili do webového používateľského rozhrania.

9.3 PIN kód SIM karty

PIN kód SIM karty je ochranné opatrenie, ktoré zabraňuje zneužitiu SIM karty. Ak je vaša SIM karta po vložení do mobilnej siete Wi-Fi uzamknutá, pre prístup na internet ju musí te odomknúť.

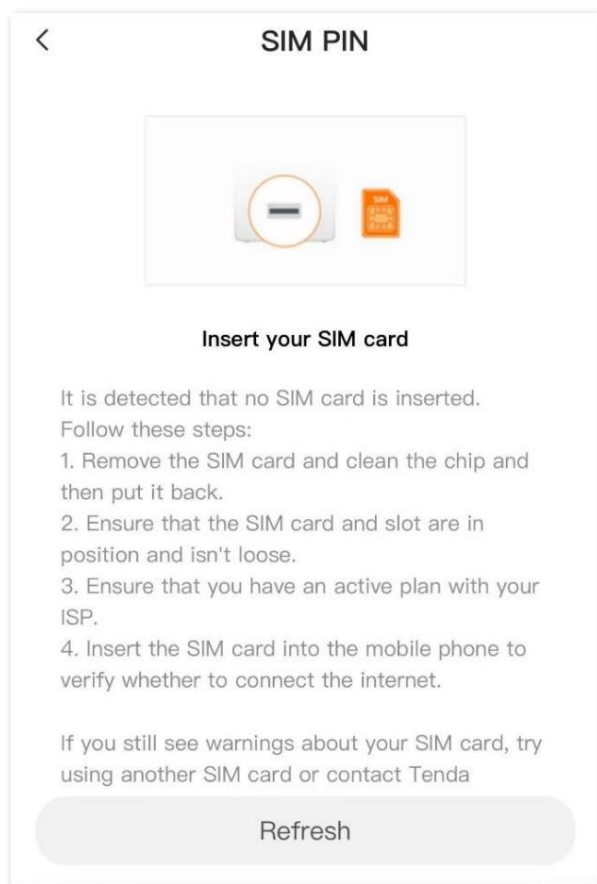
Ak chcete otvoriť stránku, [prihláste sa do webového rozhrania mobilnej Wi-Fi siete](#) a prejdite na položku Viac > PIN kód SIM karty.

Keď je stav SIM karty normálny, zobrazí sa stránka, ako je uvedené nižšie.



9.3.1 Správne vložte SIM kartu

Ak sa nezistí žiadna SIM karta, môžete operáciu dokončiť podľa pokynov na stránke.



9.3.2 Nastavenie PIN kódu pomocou PUK kódu

Ak je PUK kód zablokovaný, musí te kontaktovať svojho poskytovateľa internetových služieb a požiadať ho o PUK kód, aby ste mohli resetovať PIN kód. V opačnom prípade sa SIM karta po 10 nesprávnych zadaniach PUK kódu natrvalo zablokuje. Potom nastavte pre SIM kartu nový PIN kód.



Keď sa na stránke zobrazuje hlásenie SIM karta zablokovaná, znamená to, že SIM karta je natrvalo zablokovaná. Skúste to znova s inou SIM kartou alebo kontaktujte svojho poskytovateľa internetových služieb.

9.4 Nastavenia DHCP

Ak chcete otvoriť stránku, [prihláste sa do webového rozhrania mobilnej Wi-Fi siete](#) a prejdite na položku **Viac >** Nastavenia DHCP.

Na tejto stránke môžete:

Zmeňte IP adresu a masku podsiete mobilnej Wi-Fi siete.

Zmeňte parametre DHCP servera mobilnej Wi-Fi siete.

DHCP server dokáže automaticky priradiť IP adresu, masku podsiete, bránu a ďalšie informácie klientom v rámci lokálnej siete LAN. Ak túto funkciu vypnete, budete musieť manuálne nakonfigurovať informácie o IP adrese na klientovi, aby mal prístup na internet. Nevypíňajte funkciu DHCP servera, pokiaľ to nie je potrebné.

Nakonfigurujte informácie DNS priradené klientom.



TIP

Ak ste zmenili IP adresu mobilnej siete Wi-Fi v lokálnej sieti LAN, môžete na prihlásenie použiť novú IP adresu webového rozhrania mobilnej Wi-Fi siete.

Popis parametra

Parameter	Popis
IP adresa	Určuje IP adresu mobilnej siete Wi-Fi v sieti LAN, ktorá je zároveň IP adresou pre správu pri prihlasovaní do webového rozhrania mobilnej siete Wi-Fi.
Maska podsiete	Určuje masku podsiete mobilnej siete Wi-Fi, ktorá sa používa na identifikáciu rozsahu IP adries lokálnej siete.
DHCP server	Určuje, či sa má povoliť funkcia servera DHCP. Po povolení server DHCP automaticky priradí klientovi internetové parametre, ako je IP adresa, maska podsiete a adresa brány. Odporúča sa povoliť túto funkciu.
Štartovacia IP adresa	Zadajte rozsah IP adries, ktoré je možné priradiť zariadeniam pripojeným k mobilnej sieti Wi-Fi. Predvolený rozsah je 192.168.0.2 až 192.168.0.254.
Koniec IP adresy	 TIP Je k dispozícii iba vtedy, keď je povolený DHCP server.
Doba prenájmu	Určuje platné trvanie IP adresy priradenej klientovi. Po uplynutí platnosti IP adresy ju môže mobilná Wi-Fi sieť priradiť ľubovoľnému klientovi. Odporúča sa predvolená hodnota.  TIP Je k dispozícii iba vtedy, keď je povolený DHCP server.
Manuálny DNS	Určuje, či sa má klientovi priradiť iná adresa DNS. Ak je táto možnosť zakázaná, ako adresa DNS klienta sa použije adresa IP siete LAN mobilnej siete Wi-Fi. Keď je povolené, musí byť nastavený primárny DNS a sekundárny DNS je voliteľný.  TIP Je k dispozícii iba vtedy, keď je povolený DHCP server.
Primárny DNS	Určuje primárnu DNS adresu mobilnej siete Wi-Fi, ktorá je pridelená klientom. V prípade potreby ho môžete zmeniť. Uistite sa, že primárny DNS server je IP adresa správneho DNS servera alebo DNS proxy. V opačnom prípade sa nemusíte pripojiť na internet.  TIP Je k dispozícii iba vtedy, keď je povolené manuálne nastavenie DNS.
Sekundárny DNS	Určuje sekundárnu DNS adresu mobilnej siete Wi-Fi, ktorá sa používa na priradenie klientom. Je to voliteľné pole a štandardne sa ponecháva prázdne.  TIP Je k dispozícii iba vtedy, keď je povolené manuálne nastavenie DNS.

9.5 Aktualizácia poskytovateľa internetových služieb

Ak chcete otvoriť stránku, [prihláste sa do webového rozhrania mobilnej Wi-Fi siete](#) a prejdite na položku **Viac > Aktualizácia poskytovateľa internetových služieb**.

Na tejto stránke môžete aktualizovať informácie o poskytovateľovi internetových služieb, aby ste dosiahli lepšiu použíateľskú skúsenosť. Ak sa objaví problém s kompatibilitou poskytovateľa internetových služieb alebo nesúlad APN, môžete sa pokúsiť použiť túto funkciu na vyriešenie problému.



Aby ste predišli poškodeniu mobilnej siete Wi-Fi:

Uistite sa, že aktualizovaný súbor je použiteľný pre mobilnú sieť Wi-Fi.

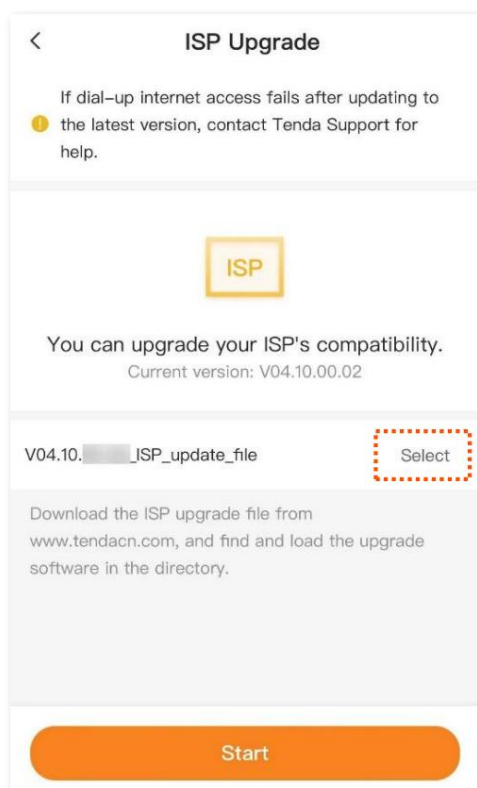
Počas aktualizácie informácií o poskytovateľovi internetových služieb nevypínajte mobilné Wi-Fi pripojenie.

Postup:

Krok 1 Prejdite na stránku www.tendacn.com. Stiahnite si do smartfónu príslušný aktualizovaný súbor od poskytovateľa internetových služieb.

Krok 2 [Prihláste sa do webového rozhrania mobilnej siete Wi-Fi](#) a prejdite na položku **Viac > Aktualizácia poskytovateľa internetových služieb**.

Krok 3. Klepnite na **Vybrať** a potom na **Vybrať** súbor. Vyberte a nahrajte súbor aktualizácie poskytovateľa internetových služieb, ktorý ste si stiahli v **kroku 1**, a klepnite na **Spustiť**.



---Koniec

Reštartujte mobilnú Wi-Fi sieť , aby sa konfigurácia prejavila. Znova sa prihláste do webového rozhrania mobilnej Wi-Fi siete a na stránke Aktualizácia poskytovateľa internetových služieb si môžete overiť , či bola aktualizácia úspešná .

9.6 Aktualizácia firmvéru

Ak chcete otvoriť stránku, [prihláste sa do webového rozhrania mobilnej Wi-Fi siete](#) a prejdite na položku Viac > Aktualizácia firmvéru.

Táto funkcia umožňuje mobilnej Wi-Fi sieti získať najnovšie funkcie a stabilnejší výkon.

Mobilná Wi-Fi sieť podporuje online aj lokálnu aktualizáciu.

9.6.1 Online aktualizácia

Keď je mobilné Wi-Fi pripojenie pripojené k internetu, automaticky zistí, či je k dispozícii nový firmvér, a zobrazí zistené informácie na stránke. Môžete si vybrať, či chcete aktualizovať na najnovší firmvér.

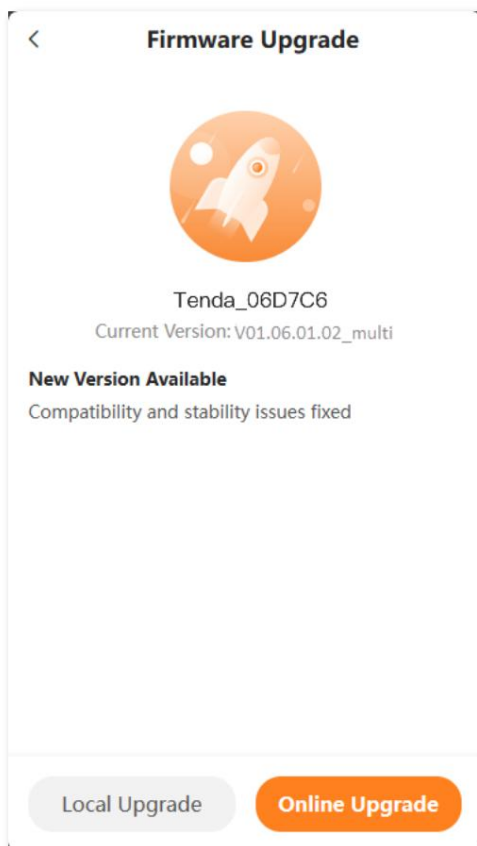
Postup:

Krok 1 [Prihláste sa do webového rozhrania mobilnej Wi-Fi siete](#) a prejdite na položku Viac > Aktualizácia firmvéru.

Krok 2 Počkajte, kým sa nezistí nová verzia firmvéru (ak nejaká existuje), a klepnite na Online aktualizácia.



Je k dispozícii iba vtedy, keď je zistený nový firmvér mobilnej Wi-Fi siete.



Krok 3 Potvrďte informácie vo výzve a klepnite na Aktualizovať .

---Koniec

Počkajte chvíľu, kým sa reštart dokončí. Znova sa prihláste do webového rozhrania mobilnej Wi-Fi siete a na základe verzie softvéru na stránke [s informáciami o zariadení](#) si môžete overiť, či bola aktualizácia úspešná.

9.6.2 Lokálna aktualizácia



Aby ste predišli poškodeniu mobilnej siete Wi-Fi:

Uistite sa, že firmvér je kompatibilný s mobilnou sieťou Wi-Fi.

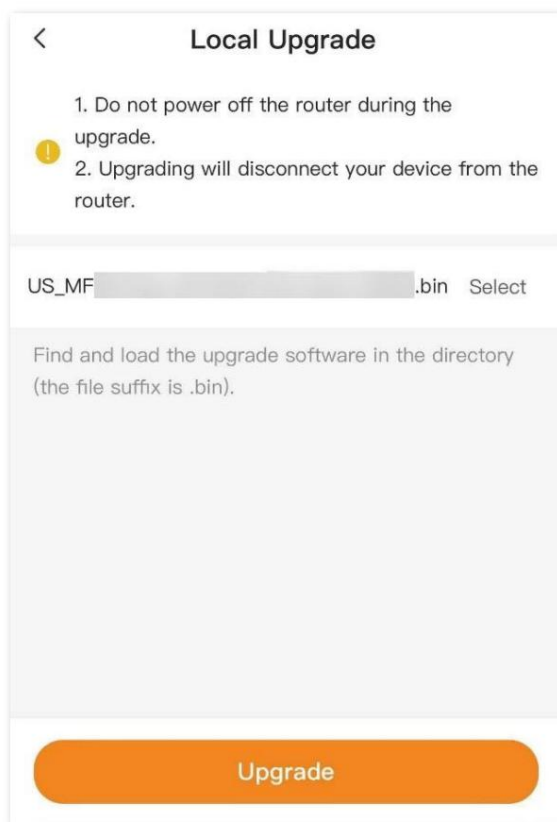
Počas aktualizácie firmvéru nevypí najte mobilné Wi-Fi.

Krok 1 Prejdite na stránku www.tendacn.com. Stiahnite si príslušný firmvér mobilnej Wi-Fi siete do svojho smartfónu.

Krok 2 [Prihláste sa do webového rozhrania mobilnej Wi-Fi siete](#) a prejdite na položku Viac > Aktualizácia firmvéru.

Krok 3 Klepnite na Lokálna aktualizácia.

Krok 4 Klepnite na Vybrať. Vyberte a nahrajte stiahnutý firmvér do smartfónu v **kroku 1** a klepnite na Aktualizovať.



Krok 5 Potvrďte informácie vo výzve a klepnite na Aktualizovať.

---Koniec

Počakajte chvíľu, kým sa reštart dokončí. Znova sa prihláste do webového rozhrania mobilnej Wi-Fi siete a na základe verzie softvéru na stránke [s informáciami o zariadení](#) si môžete overiť, či bola aktualizácia úspešná.

9.7 Reset a reštart

9.7.1 Reset

Ak si nie ste istí, prečo nie je internet dostupný cez mobilnú Wi-Fi sieť alebo ste zabudli prihlasovacie heslo k mobilnej Wi-Fi sieti, môžete mobilnú Wi-Fi sieť resetovať.



Obnovenie mobilnej siete Wi-Fi sa neodporúča, pokiaľ nenájdete riešenie aktuálneho problému. Po resetovaní je potrebné znova nakonfigurovať mobilnú Wi-Fi sieť.

Po resetovaní mobilnej siete Wi-Fi sa uistite, že je napájanie mobilnej siete Wi-Fi normálne.

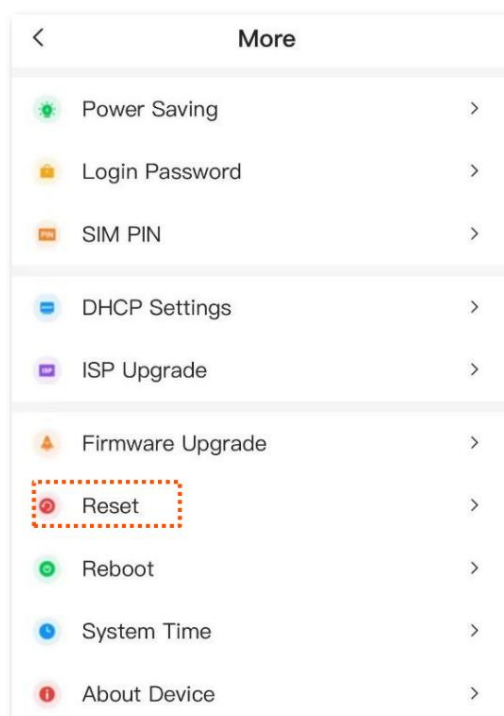
V opačnom prípade by mohlo dôjsť k poškodeniu mobilnej Wi-Fi siete.

Resetujte mobilnú Wi-Fi sieť pomocou tlačidla reset

Podržte tlačidlo resetovania (RESET) ostrým predmetom približne 6 sekúnd a potom ho uvoľnite, keď LCD obrazovka zhasne. Keď sa LCD obrazovka opäť rozsvieti, mobilná Wi-Fi sieť sa úspešne obnovila na výrobné nastavenia.

Obnovte používateľské rozhranie mobilnej siete Wi-Fi na webe

Ak chcete otvoriť stránku, [prihláste sa do webového rozhrania mobilnej Wi-Fi siete](#), prejdite na položku Viac > Obnoviť a klepnite na Resetovať.



Potvrďte informácie z výzvy a chvíľu počkajte, kým sa reset dokončí.

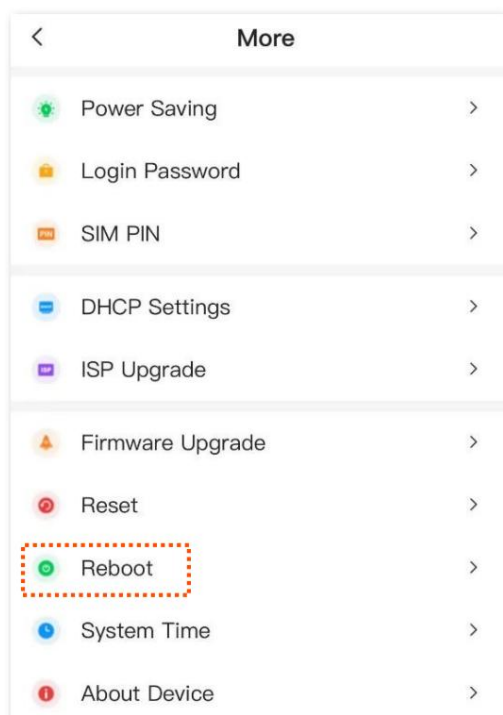
9.7.2 Reš tart

Ak sa niektorý parameter neuplatní alebo mobilná Wi-Fi sieť nefunguje správne, môžete skúsiť reštartovať mobilnú Wi-Fi sieť.



Reštartovanie mobilnej siete Wi-Fi sa preruší všetky pripojenia k mobilnej sieti Wi-Fi. Reštartujte mobilnú sieť Wi-Fi počas voľného času.

Ak chcete otvoriť stránku, [prihláste sa do webového rozhrania mobilnej Wi-Fi siete](#), prejdite na položku Viac > Reštartovať a klepnite na položku Reštartovať.



Potvrďte informácie v pokynoch a chvíľu počkajte, kým sa reštart dokončí.

9.8 Systémový čas

Na tejto stránke môžete zmeniť nastavenia času. Fungovanie funkcií založených na čase vyžaduje presný systémový čas. Systémový čas mobilnej Wi-Fi siete je možné synchronizovať s internetom alebo lokálnym zariadením. Predvolene je synchronizovaný s internetom.

9.8.1 Synchronizácia systémového času s internetovým časom

Ak chcete otvoriť stránku, [prihláste sa do webového rozhrania mobilnej Wi-Fi siete](#) a prejdite na položku Viac > Systémový čas.

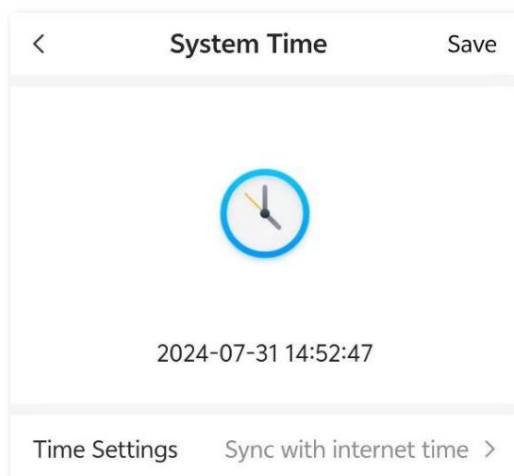
V tomto režime mobilná Wi-Fi sieť automaticky synchronizuje svoj čas s časom na internete, keď je pripojená k internetu.

Postup:

Krok 1 [Prihláste sa do webového rozhrania mobilnej siete Wi-Fi](#) a prejdite na položku Viac > Systémový čas.

Krok 2 V časti Nastavenia času vyberte možnosť Synchronizovať s internetovým časom.

Krok 3 Klepnite na Uložiť.



---Koniec

Po dokončení konfigurácie môžete stránku obnoviť a skontrolovať, či je systémový čas mobilnej siete Wi-Fi správny.

9.8.2 Synchronizácia systémového času s lokálnym časom

Ak chcete otvoriť stránku, [prihláste sa do webového rozhrania mobilnej Wi-Fi siete](#) a prejdite na položku Viac > Systémový čas.

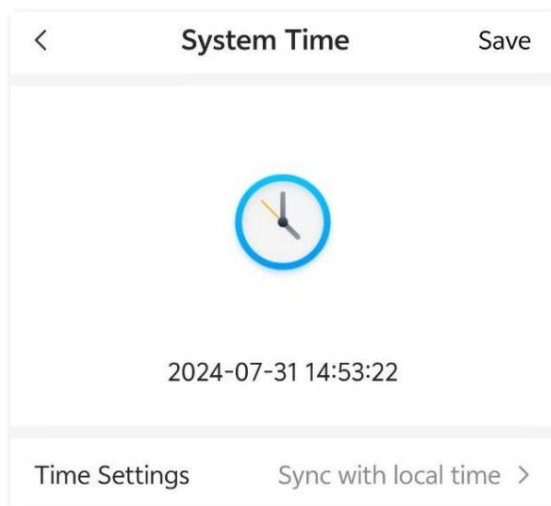
Systémový čas mobilnej siete Wi-Fi môžete synchronizovať so zariadením, ktoré konfiguruje mobilnú sieť Wi-Fi. Okrem toho ho musíte po každom reštarte mobilnej siete Wi-Fi opraviť, aby ste zabezpečili presnosť systémového času.

Postup:

Krok 1 [Prihláste sa do webového rozhrania mobilnej siete Wi-Fi](#) a prejdite na položku Viac > Systémový čas.

Krok 2 V časti Nastavenia času vyberte možnosť Synchronizovať s miestnym časom.

Krok 3 Klepnite na Uložiť.



---Koniec

Po dokončení konfigurácie môžete stránku obnoviť a skontrolovať, či je systémový čas mobilnej siete Wi-Fi správny.

9.9 Informácie o zariadení

9.9.1 Zobrazit' základné informácie

Ak chcete otvoriť stránku, [prihláste sa do webového rozhrania mobilnej Wi-Fi siete](#) a prejdite na položku **Viac > Informácie o zariadení**.

Na tejto stránke si môžete zobrazit' základné informácie o mobilnej sieti Wi-Fi vrátane názvu produktu, systémového času, trvania online pripojenia, verzie softvéru atď.



Popis parametra

Parameter	Popis
Názov produktu	Určuje názov produktu mobilnej siete Wi-Fi.
Systémový čas	Určuje systémový čas mobilnej siete Wi-Fi.
Trvanie	Určuje prevádzkový čas mobilnej Wi-Fi siete od jej zapnutia.
Verzia softvéru	Určuje verziu softvéru mobilnej siete Wi-Fi.
Verzia hardvéru	Určuje hardvérovú verziu mobilnej siete Wi-Fi.

9.9.2 Zobrazenie stavu 3G/4G

Ak chcete otvoriť stránku, [prihláste sa do webového rozhrania mobilnej Wi-Fi siete](#) a prejdite na položku Viac > Informácie o zariadení.

Na tejto stránke si môžete zobraziť informácie o SIM karte a sieti 3G/4G.

Device Information	
3G/4G	
SIM Card Status	Normal
Signal Strength	Excellent(-62dBm)
ISP	CHN-CT
Cellular Network	4G
WAN IP	10.4.18.243(IPV4)
IPv4&v6 supported	
Download Speed	0.00Kb/s
Band	LTE Band3
IMSI	460110891132453
IMEI	861568054856020
RSRP	-62dBm
SINR	33

Popis parametra

Parameter	Popis
Stav SIM karty	Určuje stav SIM karty vloženou do mobilnej siete Wi-Fi.
Síla signálu	Určuje sílu signálu mobilnej siete 3G/4G vrátane možností Výborná, Dobrá a spravodlivý.
—	Určuje názov SIM karty od poskytovateľa internetových služieb.
Mobilná sieť	Určuje aktuálny typ siete pre prístup na internet.
IP adresa siete WAN	Určuje IP adresu mobilnej Wi-Fi siete získanej od poskytovateľa internetových služieb.

Parameter	Popis
Rýchlosť sťahovania	Určuje rýchlosť sťahovania cez mobilnú Wi-Fi sieť.
Kapela	Určuje prevádzkové pásmo, v ktorom sieť Wi-Fi funguje.
IMSI	Určuje medzinárodnú identitu mobilného predplatiteľa (IMSI) mobilnej siete Wi-Fi.
IMEI	Určuje medzinárodnú identitu mobilného zariadenia (IMEI) mobilnej siete Wi-Fi.
Referenčný prijímaný výkon signálu	Určuje referenčný prijímaný výkon signálu (RSRP) mobilnej siete Wi-Fi.
SINR	Určuje pomer signálu k rušeniu a šumu mobilnej siete Wi-Fi. Čím väčšie číslo, tým silnejší je signál.

Dodatok

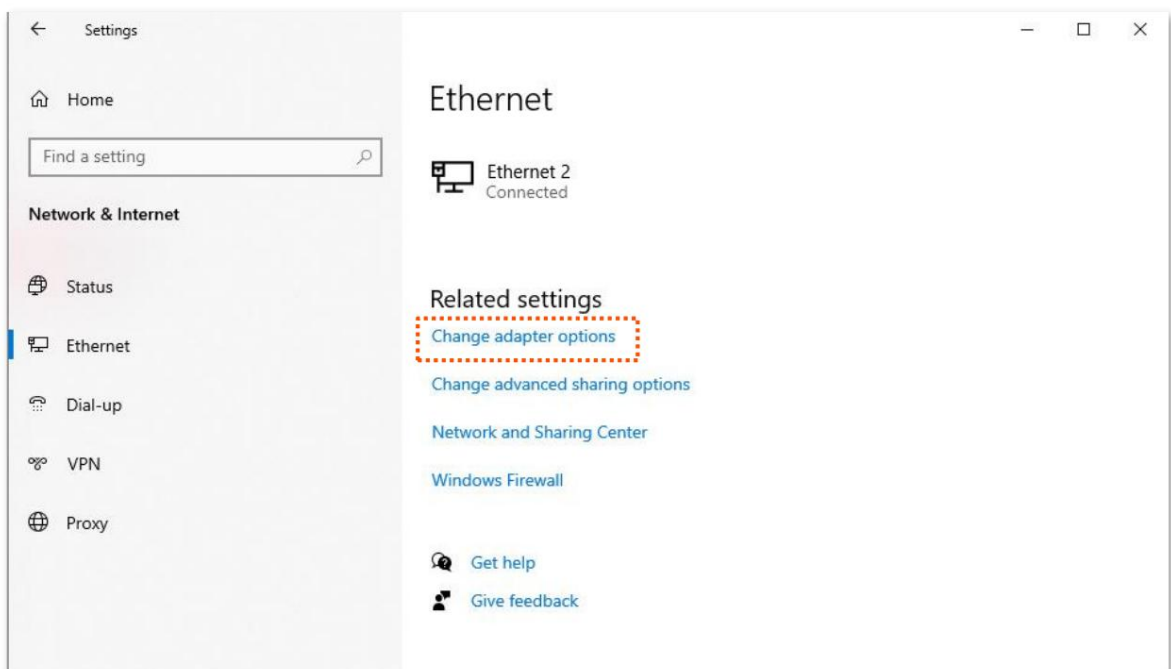
A.1 Konfigurácia počítača na získanie IPv4 adresy automaticky

Na ilustráciu je tu použitý systém Windows 10.

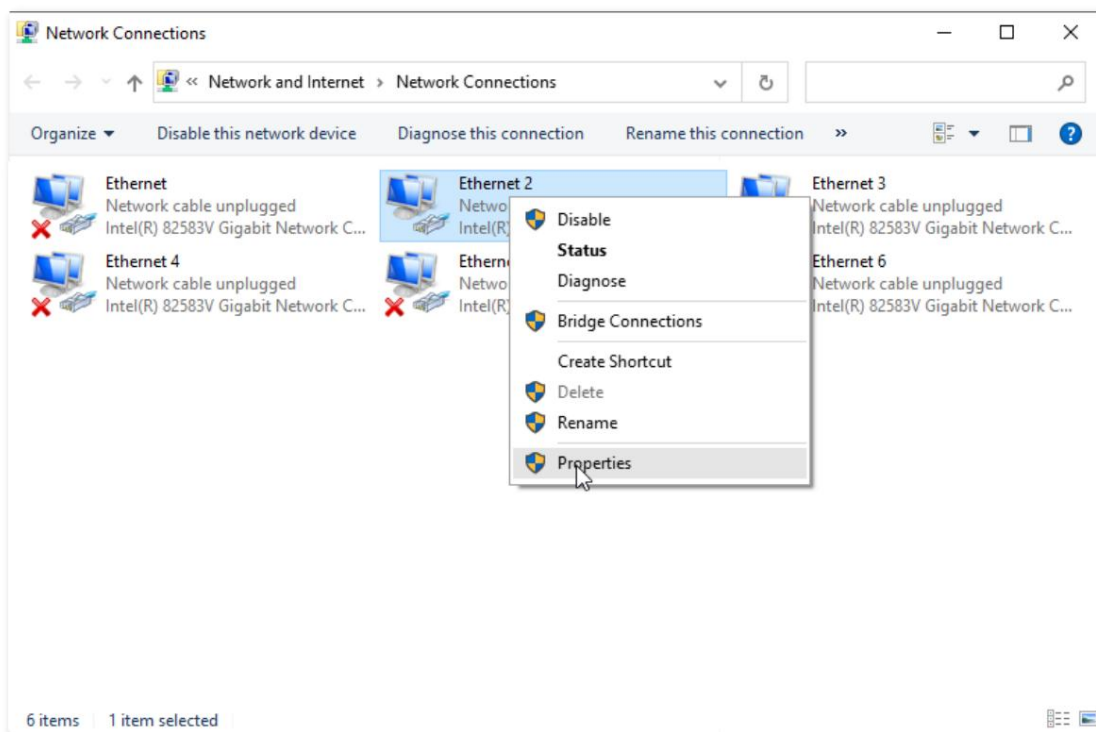
Krok 1 Kliknite na  v pravom hornom rohu pracovnej plochy a vyberte položku Sieť a internet nastavenia.

Network & Internet settings

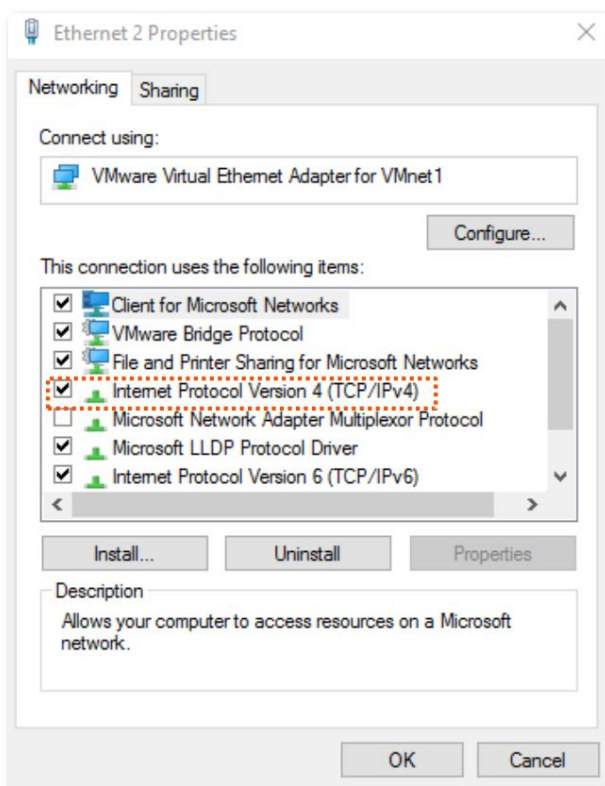
Krok 2 Kliknite na položku Zmeniť možnosti adaptéra.



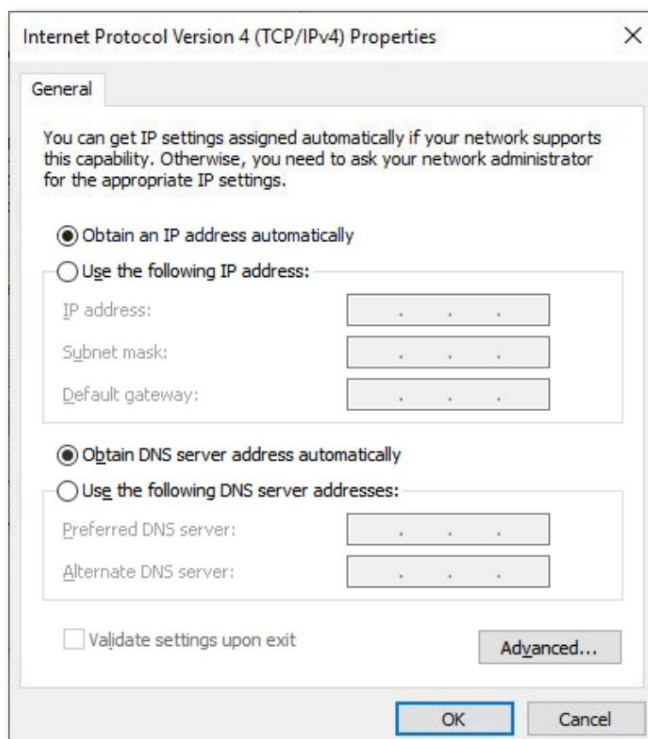
Krok 3 Kliknite pravým tlačidlom myši na použité pripojenie a potom kliknite na položku Vlastnosti.



Krok 4 Dvakrát kliknite na položku Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4).



Krok 5. Vyberte možnosť Získať IP adresu automaticky a Získať adresu DNS servera automaticky.
a kliknite na tlačidlo OK.



Krok 6. V okne Vlastnosti siete Ethernet kliknite na tlačidlo OK .

---Koniec

A.2 Skratky a akronymy

Skratka a akronym	Úplný pravopis
AES	Pokročilý šifrovací štandard
APN	Názov prístupového bodu
KAPITOLA	Protokol overovania handshake Challenge
DHCP	Protokol dynamickej konfigurácie hostiteľa
Identifikácia	Doklad totožnosti
IMEI	Medzinárodná identita mobilného zariadenia
IMSI	Medzinárodná identita mobilného predplatiteľa
IP adresa	Internetový protokol
IPv4	Internetový protokol verzie 4
IPv6	Internetový protokol verzie 6
Internetový poskytovateľ	Poskytovateľ internetových služieb
LAN	Lokálna sieť
LTE	Dlhodobý vývoj
MAC adresa	Riadenie prístupu k médiu
PAP	Protokol overovania hesla
PDP	Protokol paketových dát
PIN kód	Osobné identifikačné číslo
Referenčný signál	Prijímaný výkon referenčného signálu
RSRQ	Kvalita prijatého referenčného signálu
RSSI	Indikátor sily prijatého signálu

Skratka a akronym	Úplný pravopis
SIM karta	Modul identity predplatiteľa
SINR	Pomer signálu k ruš eniu a š umu
SMS	Služ ba krátkych textových správ
SOHO	Malá kancelária a domáca kancelária
SSID	Identifikátor sady služ ieb
TCP	Protokol riadenia prenosu
-----	Použí vateľské rozhranie
USB	Univerzálna sériová zbernica
WPA	Chránený prí stup k Wi-Fi
WPA-PSK	Predzdieľaný kľúčWPA