5G+ AIRHOME

WI-FI ROUTER 1551

Wi-Fi 7 (3,6 Gbps) | 5G+ (3,2 Gbps)



POUŽÍVATEĽSKÁ PRÍRUČKA

Model: 5GROUTERBE3600

Angličtina | Firmvér V036 | Verzia 1.0 — Október 2026

Obsah

1 Bezpečnostné informácie4

2 Obsah balenia5

3 Prehľad produktu6

3.1 Predný panel: LED diódy a tlačidlo WPS7
3.2 Zadný panel8
3.3 Vrch a spodok8
3.4 Štítok produktu9
3.5 Konfigurácie ethernetových portov10

4 Inštalácia11

4.1 Výber umiestnenia11
4.2 Vloženie SIM karty11
4.3 Pripojenie napájania a zapnutie12
4.4 Kontrola LED diód12
4.5 Pripojenie vašich zariadení13
4.6 Použitie existujúcej internetovej linky (záložné pripojenie)13
4.7 Použitie eSIM14

5 Webové rozhranie15

5.1 Prístup k webovému rozhraniu15
5.2 Prvé prihlásenie15
5.3 Prihlasovanie17
5.4 Odomknutie SIM karty pomocou PIN kódu18
5.5 Rozloženie rozhrania20

6 Rýchle nastavenie22

7 Panel26

8 Pripojené zariadenia27

9 Sieť28

9.1 Mobilné nastavenia28
9.2 Konfigurácia prenosu30
9.3 Bezpečnosť SIM33
9.4 Nastavenia WiFi34
9.5 Viacnásobné SSID (hosťovská Wi-Fi)42
9.6 Maximálny počet používateľov46
9.7 Plánovač WiFi47
9.8 Nastavenia LAN48
9.9 Nastavenia WAN51
9.10 Nastavenia IPv653
9.11 Nastavenia DDNS53
9.12 Nastavenia pásma55
9.13 Rýchlostný limit57
9.14 VPN58
9.15 Presmerovanie portov60
9.16 UPnP62

10 Bezpečnosť64

10.1 Úroveň firewallu64
10.2 Nastavenia ALG64
10.3 Nastavenia DoS65
10.4 Ovládanie služieb66

11 Správa zariadenia68

12 Systém69

12.1 Systémový čas NTP69
12.2 FOTA (online aktualizácia)70
12.3 Firmware (manuálna aktualizácia)71
12.4 Zálohovanie/Obnovenie71
12.5 Systémový záznam72
12.6 Záznam modemu73
12.7 Diagnostika74

13 SMS77

14 O produkte78

14.1 Stav mobility78
14.2 Parametre RF signálu79

15 Riešenie problémov81

15.1 Obnovenie výrobných nastavení81
15.2 Bežné problémy81

16 Technické špecifikácie83

17 Podpora, záruka a právne upozornenie84

17.1 Podpora84
17.2 Záruka85
17.3 Právne upozornenie85

1 Bezpečnostné informácie

Pred inštaláciou a používaním smerovača si tieto pokyny pozorne prečítajte a uchovajte ich pre budúce použitie.

- Smerovač používajte iba v interiéri, na suchom a dobre vetranom mieste. Nevystavujte ho vode, vlhkosti, kvapkaniu alebo striekaniu, prachu ani priamemu slnečnému žiareniu.
- Používajte smerovač v rámci jeho prevádzkového teplotného rozsahu: **0 °C až +45 °C**. Skladujte ho pri teplotách medzi **-20 °C a +60 °C**.
- Používajte iba napájací adaptér dodaný so smerovačom (**12 V / 2 A DC**), pripojený k portu **DC 12V**. Zapojte ho do ľahko prístupnej elektrickej zásuvky.
- Položte smerovač zvisle na stabilný, rovný povrch. Neprekryvajte ventilačné otvory na vrchu, bokoch a spodnej strane a neumiestňujte smerovač do uzavretej skrinky ani v blízkosti zdroja tepla.
- SIM kartu vkladajte alebo vyberajte len vtedy, keď je smerovač vypnutý.
- SIM kartu a jej obal uchovávajte mimo dosahu malých detí.
- Nerozoberajte smerovač a nepokúšajte sa ho opravovať sami. Ak je smerovač alebo jeho napájací adaptér poškodený, odpojte ho a kontaktujte podporu STRONG.
- Pred čistením odpojte smerovač zo siete. Čistite ho iba mäkkou, suchou handričkou, bez použitia čistiacich prostriedkov alebo rozpúšťadiel.
- Po skončení životnosti nevyhadzujte smerovač ani jeho adaptér do komunálneho odpadu (pozri časť 17.3).

2 Obsah balenia

Skontrolujte, či balenie obsahuje nasledujúce položky:

Položka	Popis
Router	5G+ AirHome Wi-Fi Router 1551 (5GROUTERBE3600).
Napájací adaptér	Externý napájací adaptér, **12 V / 2 A DC**.
Ethernetový kábel	Na pripojenie káblového zariadenia alebo existujúcej internetovej linky k smerovaču.
Rýchly inštalačný návod	Ilustrované kroky inštalácie a kontakty na servisné stredisko.

Poznámka: SIM karta **nie je súčasťou balenia**. Potrebujete nano-SIM kartu s mobilným dátovým programom od operátora podľa vášho výberu alebo zabudovanú eSIM (časť 4.7).

3 Prehľad produktu

5G+ AirHome Wi-Fi Router 1551 je 5G+ router s Wi-Fi 7 (BE3600). Vložte nano-SIM kartu, aby ste mohli zdieľať 5G alebo 4G mobilné internetové pripojenie so svojimi zariadeniami cez Wi-Fi a Ethernet. Router môže tiež využívať existujúce káblové internetové pripojenie s automatickým prepnutím na mobilnú sieť v prípade výpadku tejto linky.

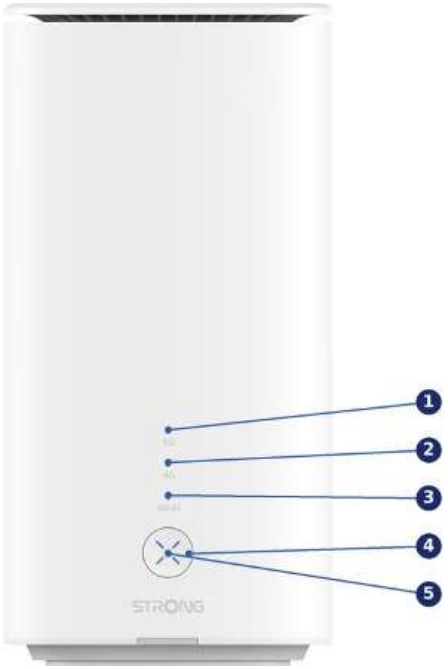


Obr. 1 — Prehľad produktu

Hlavné vlastnosti:

- **5G+** (5G NR SA a NSA) až do **3,2 Gbps**, kompatibilné so sieťami 4G.
- Odomknutý slot pre **nano-SIM**, použiteľný s hlavnými operátormi aj v zahraničí, a zabudovaná **eSIM** (RedteaMobile).
- **Wi-Fi 7** dvojpásmové (2,4 GHz + 5 GHz) až do **3,6 Gbps**, s **Multi-Link Operation (MLO)**.
- **NFC priložením na pripojenie** pre telefóny s Androidom, tlačidlo **WPS**, hosťovské Wi-Fi siete a plánovač Wi-Fi.
- **2 gigabitové Ethernet porty**, z ktorých jeden môže pripojiť existujúcu internetovú linku s automatickým prepnutím na 5G.
- Webové rozhranie dostupné v 15 jazykoch s režimom prístupnosti.

3.1 Predný panel: LED diódy a tlačidlo WPS



Obr. 2 — Prehľad produktu > Predný panel: LED diódy a tlačidlo WPS

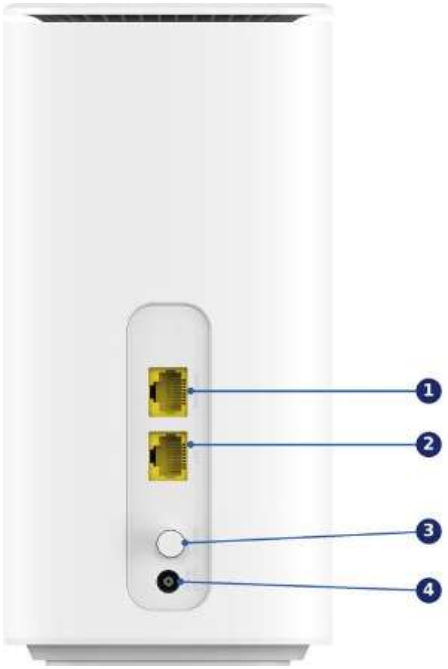
Č.	Prvok	Funkcia
1	5G LED dióda	Stav 5G mobilného pripojenia.
2	4G LED dióda	Stav 4G mobilného pripojenia.
3	Wi-Fi LED dióda	Stav Wi-Fi siete a WPS.
4	Tlačidlo WPS	Pripojí zariadenie kompatibilné s WPS k Wi-Fi sieti bez zadania hesla (časť 4.5).
5	LED dióda napájania	Rozsvieti sa v tlačidle WPS, keď je router zapnutý.

Stav LED diódy:

LED	Farba a stav	Význam
5G	Vypnuté Zelená, svieti	Žiadny 5G signál. 5G je pripojené.
4G	Vypnuté Zelená, svieti	Žiadny 4G signál. 4G je pripojené.
Wi-Fi	Vypnuté Zelená, svieti Zelená, bliká (0,5 s svieti, 0,5 s nesvieti)	Wi-Fi je vypnuté. Wi-Fi je zapnuté. WPS je aktivované.
Napájanie	Vypnuté Modrá, svieti	Router je vypnutý. Router je zapnutý.

Poznámka: Pri bežnej prevádzke sú LED diódy **zelené alebo modré**. LED dióda 5G alebo 4G sa rozsvieti v závislosti od používanej mobilnej siete.

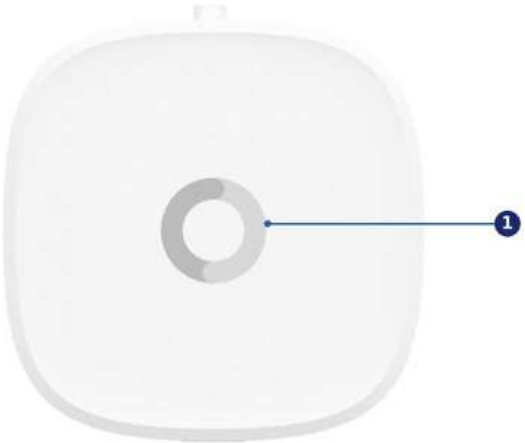
3.2 Zadný panel



Obr. 3 — Prehľad produktu > Zadný panel

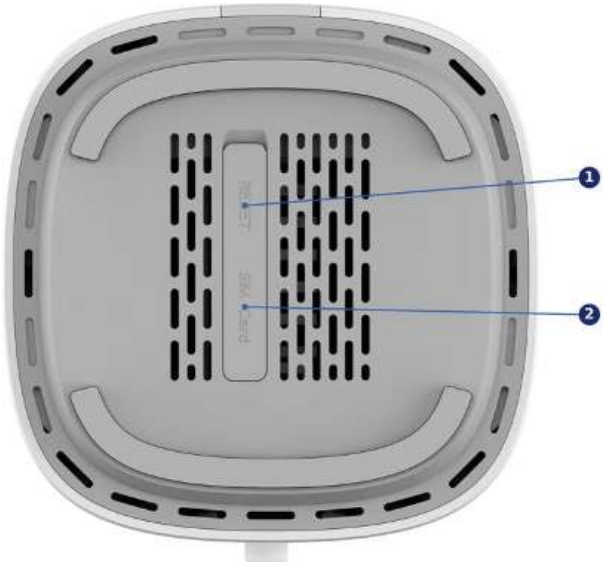
Č.	Prvok	Funkcia
1	WAN/LAN	Gigabitový Ethernet port (1 Gbps). Pripojí káblové zariadenie (LAN) alebo existujúcu internetovú linku (WAN) v závislosti od nastavení WAN (časť 9.9).
2	LAN	Gigabitový Ethernet port (1 Gbps). Pripojí káblové zariadenie, ako je počítač, smart TV alebo herná konzola.
3	NAPÁJANIE	Zapína alebo vypína router.
4	DC 12V	Pripája dodaný napájací adaptér (12 V / 2 A).

3.3 Horná a spodná časť



Obr. 4 — Prehľad produktu > Horná a spodná časť

Oblasť pre NFC (hore): priložte telefón s podporou NFC so systémom Android na túto oblasť, aby ste ho pripojili k Wi-Fi sieti bez zadávania hesla (časť 4.5).

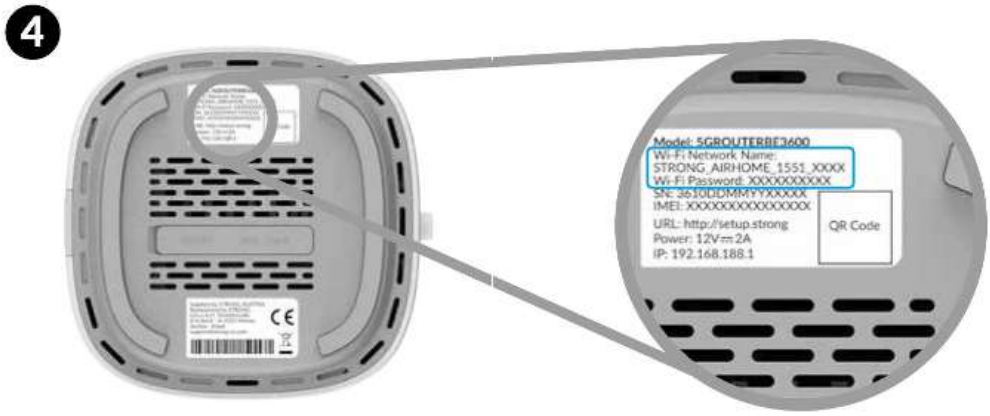


Obr. 5 — Prehľad produktu > Horná a spodná časť

Č.	Prvok	Funkcia
1	RESET	Otvory na resetovanie. Obnoví výrobné nastavenia (časť 15.1).
2	SIM karta	Slot na nano-SIM kartu (časť 4.2).

3.4 Štítok produktu

Štítok produktu sa nachádza na spodnej strane routera. Obsahuje informácie potrebné na prvé pripojenie k routeru.



Obr. 6 — Prehľad produktu > Štítok produktu

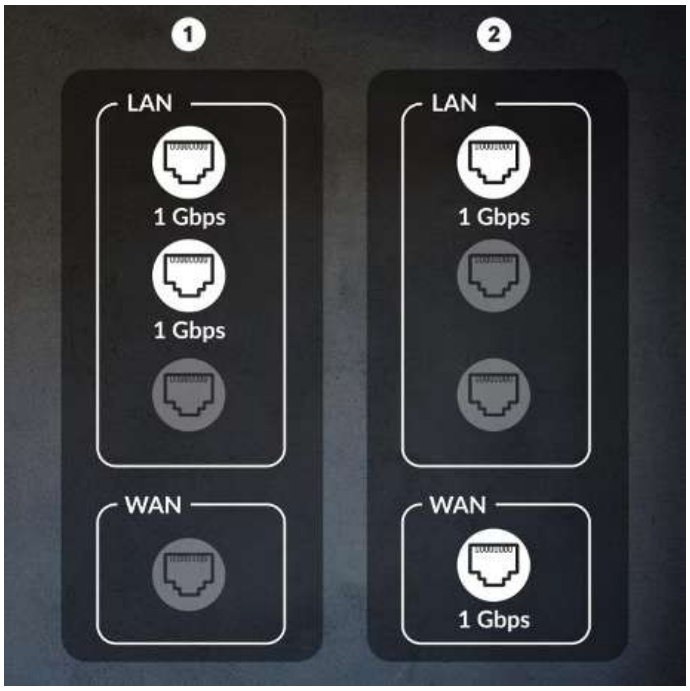
Pole štítku	Popis
Model	5GROUTERBE3600.
Názov Wi-Fi siete	Predvolený názov Wi-Fi siete: **STRONG_AIRHOME_1551_XXXX** (XXXX je špecifické pre váš router).
Heslo Wi-Fi	Predvolené heslo Wi-Fi siete, jedinečné pre váš router.
SN / IMEI	Sériové číslo a IMEI routera. Majte ich pripravené pri kontakte s podporou.
URL / IP	Adresy webového rozhrania: **http://setup.strong** a **192.168.188.1**.

Pole štítku	Popis
Napájanie	Parametre napájania: 12 V DC, 2 A.
QR kód	QR kód routera.

Tip: Odfotografujte si štítok pred inštaláciou routera: nebudete ho musieť otáčať, aby ste našli heslo k Wi-Fi sieti.

3.5 Konfigurácie ethernetových portov

Dva gigabitové ethernetové porty je možné použiť dvoma spôsobmi:



Obr. 7 — Prehľad produktu > Konfigurácie ethernetových portov

Konfigurácia	Použitie
1 — 2 × LAN	Oba porty pripájajú káblové zariadenia. Router používa na prístup k internetu mobilnú sieť (5G/4G). Nastavte port WAN/LAN na **iba LAN** (časť 9.9).
2 — 1 × LAN + 1 × WAN	Port WAN/LAN pripája existujúcu internetovú linku (napríklad optiku, DSL alebo káblový modem). Port LAN pripája káblové zariadenie. Ak káblová linka zlyhá, router sa automaticky prepne na mobilnú sieť (časť 4.6).

4 Inštalácia

4.1 Výber umiestnenia

- Umiestnite router zvisle, na otvorené a centrálne miesto, ideálne blízko okna: mobilný signál je zvyčajne lepší pri oknách a na vyšších poschodiach.
- Vyhnite sa umiestneniu routera do skrinky, za televízor, v blízkosti kovových predmetov alebo zariadení, ktoré spôsobujú rušenie (mikrovlnná rúra, základňa bezdrôtového telefónu, Bluetooth zariadenia).
- Po inštalácii môžete porovnať umiestnenia podľa hodnôt signálu zobrazených v **O zariadení > Parametre RF signálu** (časť 14.2).

4.2 Vkladanie SIM karty

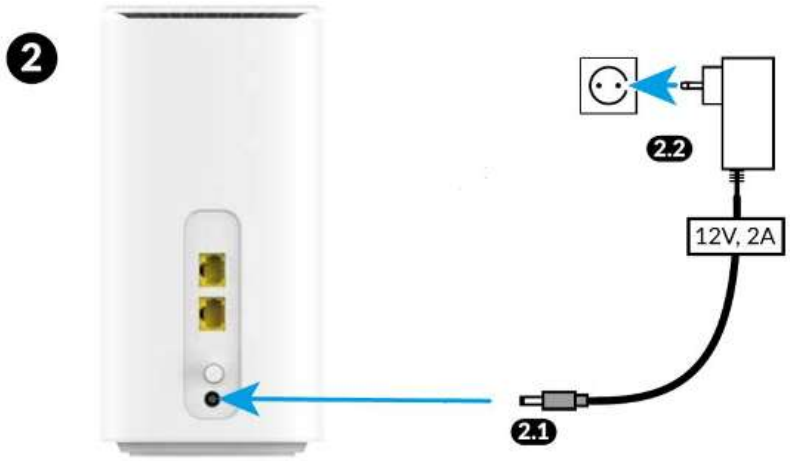


Obr. 8 — Inštalácia > Vkladanie SIM karty

1. Uistite sa, že je router vypnutý a odpojený zo siete.
2. Otočte router a na spodnej strane nájdite kryt označený **SIM Card**.
3. Vložte svoju kartu **nano-SIM** do slotu podľa pokynov v rýchlom návode na inštaláciu.
4. Postavte smerovač späť do zvislej polohy.

Poznámka: Slot na SIM kartu je odomknutý: môžete použiť SIM kartu od operátora podľa vášho výberu. Ak je vaša SIM karta chránená PIN kódom, zadajte ho vo webovom rozhraní (časť 5.4).

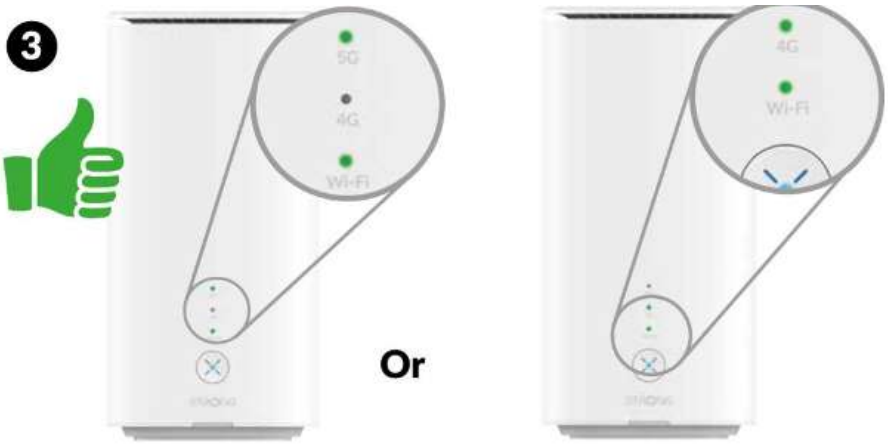
4.3 Pripojenie napájania a zapnutie



Obr. 9 — Inštalácia > Pripojenie napájania a zapnutie

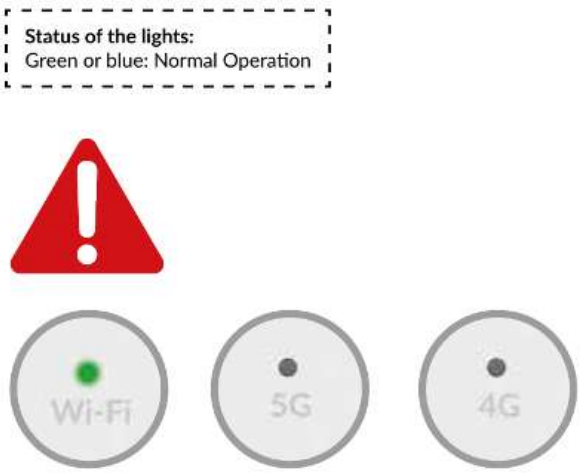
1. Pripojte kábel napájacieho adaptéra do portu **DC 12V** na zadnej strane smerovača (2.1).
2. Zapojte napájací adaptér do elektrickej zásuvky (2.2).
3. Stlačte tlačidlo **POWER** na zadnej strane, ak sa smerovač nespustí. Kontrolka napájania (Power LED) na tlačidle WPS sa rozsvieti na modro.
4. Počkajte, kým sa smerovač nespustí a nepripojí k mobilnej sieti (časť 4.4).

4.4 Kontrola kontroliek LED



Obr. 10 — Inštalácia > Kontrola kontroliek LED

Smerovač je pripravený, keď kontrolka **Wi-Fi** a buď **5G** alebo **4G** svietia na zeleno a kontrolka napájania (Power LED) je modrá.



Obr. 11 — Inštalácia > Kontrola kontroliek LED

Upozornenie: Ak svieti iba kontrolka Wi-Fi a kontrolky **5G a 4G zostávajú zhasnuté**, smerovač nemá mobilné pripojenie. Skontrolujte SIM kartu a potom sa prihláste do webového rozhrania: môže byť potrebné zadať PIN kód SIM karty (časť 5.4). Pozrite si tiež časť 15.2.

4.5 Pripojenie vašich zariadení

Prostredníctvom Wi-Fi: na vašom počítači, tablete alebo smartfóne vyberte Wi-Fi sieť uvedenú na štítku produktu (**STRONG_AIRHOME_1551_XXXX**) a zadajte heslo k Wi-Fi vytlačené na štítku.

Pomocou ethernetového kábla: pripojte váš počítač, smart TV alebo hernú konzolu k portu **LAN** (alebo k portu **WAN/LAN**, ak je nastavený na režim iba LAN).

Pomocou WPS: stlačte tlačidlo **WPS** na prednej strane smerovača. Kontrolka Wi-Fi bliká na zeleno. Potom aktivujte WPS na vašom zariadení (napríklad v nastaveniach Wi-Fi). Pripojenie sa automaticky nadviaže po dokončení párovania.

Pomocou NFC (Android): aktivujte NFC na vašom telefóne s Androidom, odomknite obrazovku a potom priložte zadnú stranu telefónu k NFC oblasti na vrchu smerovača. Telefón sa pripojí k Wi-Fi sieti bez zadania hesla.

Poznámka: Funkcia NFC tap-to-connect funguje s telefónmi s Androidom, ktoré podporujú NFC. Ak sa pripojenie nespustí, pomaly pohybujte telefónom nad NFC oblasťou: poloha NFC antény sa môže líšiť v závislosti od telefónu.

4.6 Použitie existujúceho internetového pripojenia (záložné pripojenie)

Ak už máte káblové internetové pripojenie (optika, DSL alebo káblový modem), môžete ho pripojiť k smerovaču a používať mobilnú sieť ako záložné pripojenie:

1. Pripojte LAN port vášho internetového modemu k portu **WAN/LAN** na smerovači pomocou ethernetového kábla.
2. Vo webovom rozhraní prejdite do **Sieť > Nastavenia WAN** a nastavte **Typ pripojenia** požadovaný vašou internetovou linkou (zvyčajne **DHCP**) (časť 9.9).
3. SIM kartu nechajte vloženú a mobilné pripojenie povolené.

Smerovač potom používa káblové pripojenie na prístup k internetu. Ak káblové pripojenie zlyhá, smerovač sa automaticky prepne na mobilnú sieť (5G/4G). Po obnovení káblového pripojenia sa smerovač opäť prepne na káblovú linku.

4.7 Použitie eSIM

Okrem slotu na nano-SIM má smerovač zabudovanú **eSIM**, ktorá funguje iba so službou **RedteaMobile**. Smerovač obsahuje **5 GB bezplatných dát**, ktoré je možné využiť vo viac ako 32 európskych krajinách so službou RedteaMobile.

Ak chcete použiť eSIM, prejdite do **Sieť > Mobilné nastavenia**, kliknite na **Upraviť** vedľa **Výber SIM** a vyberte **ESIM** (alebo **Automaticky**). Pole **Aktuálna SIM** zobrazuje používanú SIM kartu (časť 9.1).

5 Webové rozhranie

5.1 Prístup do webového rozhrania



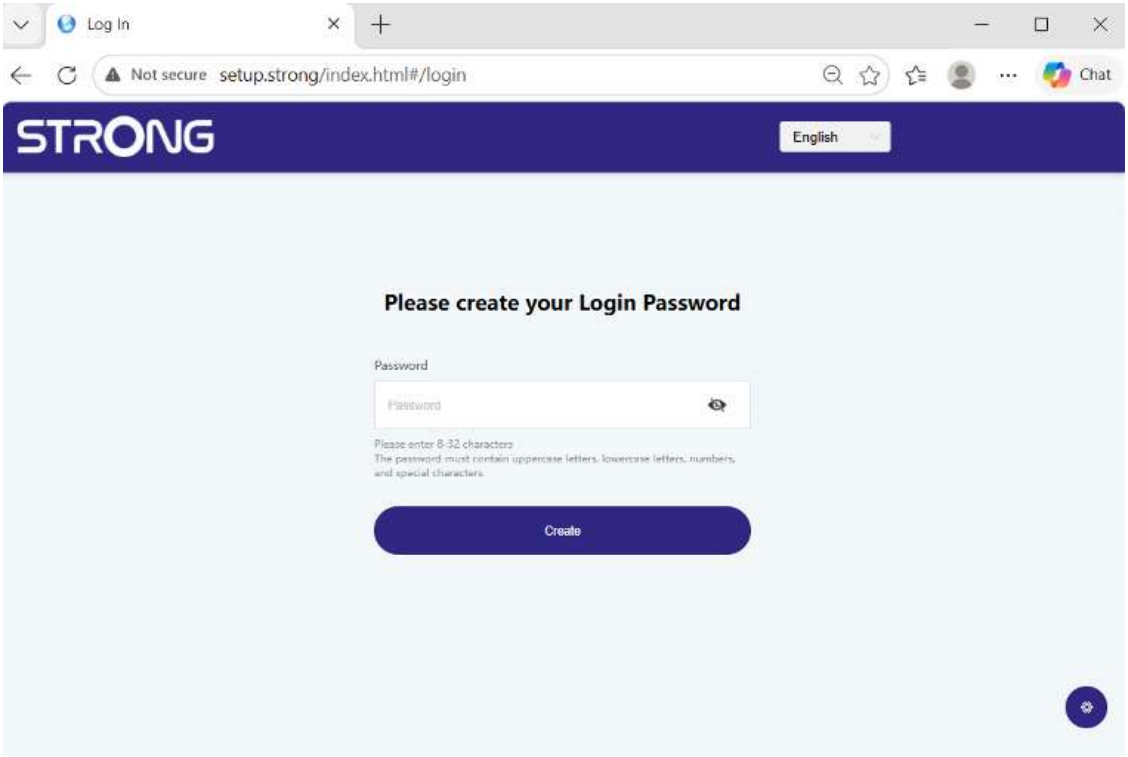
Obr. 12 — Webové rozhranie > Prístup do webového rozhrania

Pripojte vaše zariadenie k smerovaču cez Wi-Fi alebo pomocou ethernetového kábla. Otvorte webový prehliadač (Edge, Firefox, Chrome alebo Safari) a do adresného riadku zadajte **http://setup.strong** alebo **http://192.168.188.1**.

> **Tip:** Ak sa stránka neotvorí, skontrolujte, či je vaše zariadenie pripojené k sieti smerovača a vypnite akúkoľvek VPN aplikáciu na vašom zariadení.

5.2 Prvé prihlásenie

Neexistuje žiadne predvolené prihlasovacie heslo. Pri prvom otvorení webového rozhrania budete vyzvaní na vytvorenie prihlasovacieho hesla.

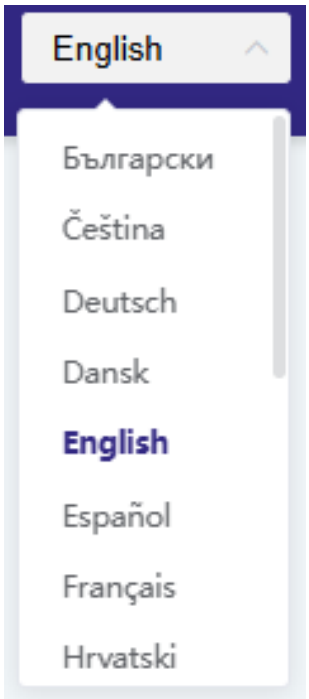


Obr. 13 — Webové rozhranie > Prvé prihlásenie

1. Zadajte heslo s dĺžkou **8 až 32 znakov**. Musí obsahovať veľké písmená, malé písmená, číslice a špeciálne znaky.
2. Kliknite na ikonu oka pre zobrazenie alebo skrytie hesla.
3. Kliknite na **Vytvoriť**.

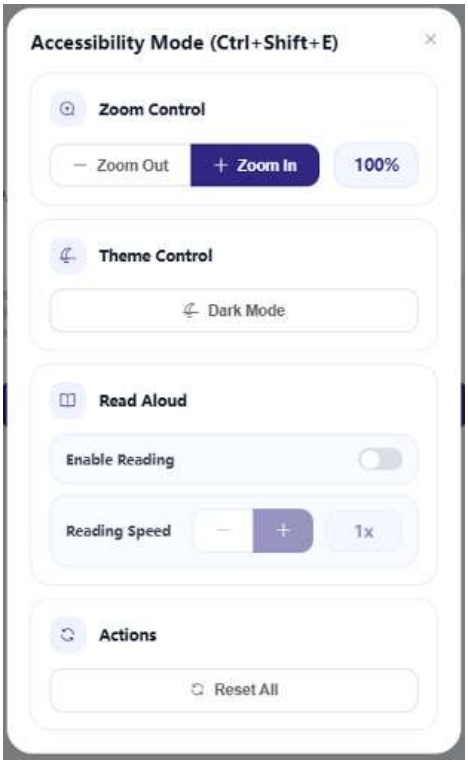
Upozornenie: Uchovávajte svoje prihlasovacie heslo na bezpečnom mieste. Ak ho zabudnete, je potrebné obnoviť smerovač do výrobných nastavení (časť 15.1).

Jazyk: vyberte jazyk rozhrania v zozname v pravom hornom rohu stránky. Rozhranie je dostupné v bulharčine, češtine, nemčine, dánčine, angličtine, španielčine, francúzštine, chorvátčine, maďarčine, taliančine, nórčine, poľštine, portugalčine, švédčine a ukrajinčine.



Obr. 14 — Webové rozhranie > Prvé prihlásenie

Režim prístupnosti: kliknite na okrúhlu ikonu v pravom dolnom rohu ktorejkoľvek stránky alebo stlačte **Ctrl+Shift+E**, aby ste otvorili možnosti prístupnosti.

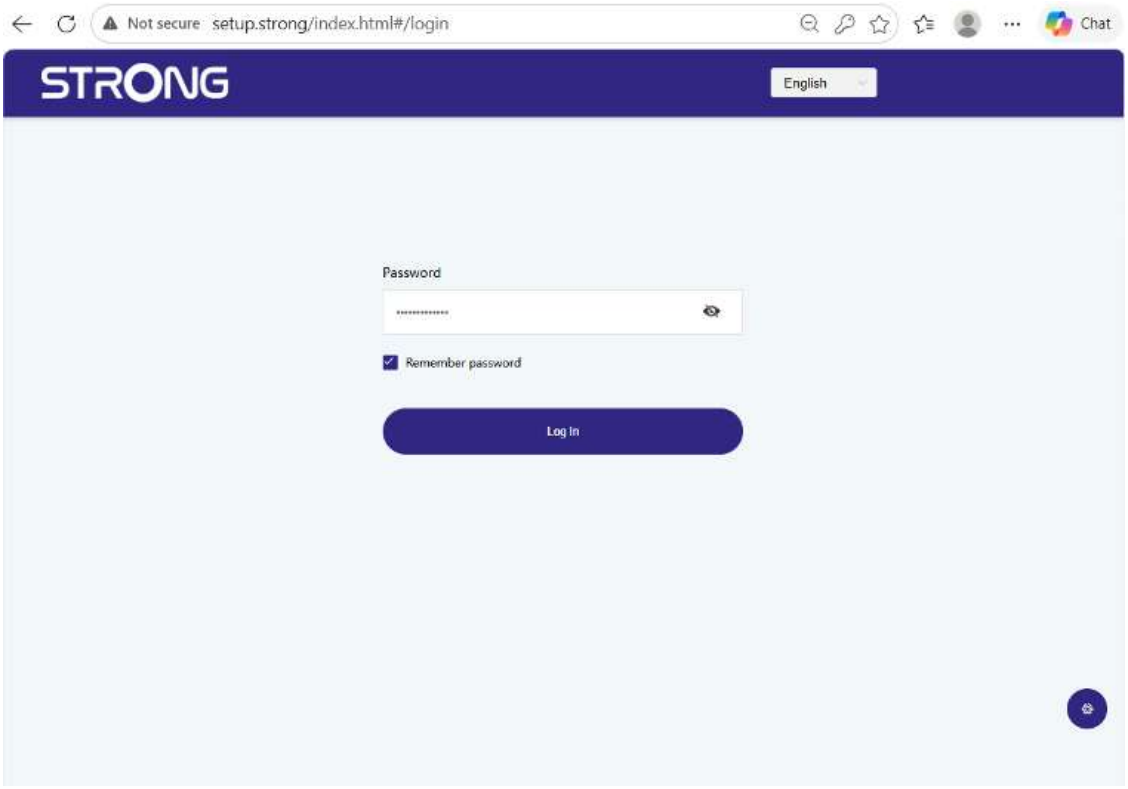


Obr. 15 — Webové rozhranie > Prvé prihlásenie

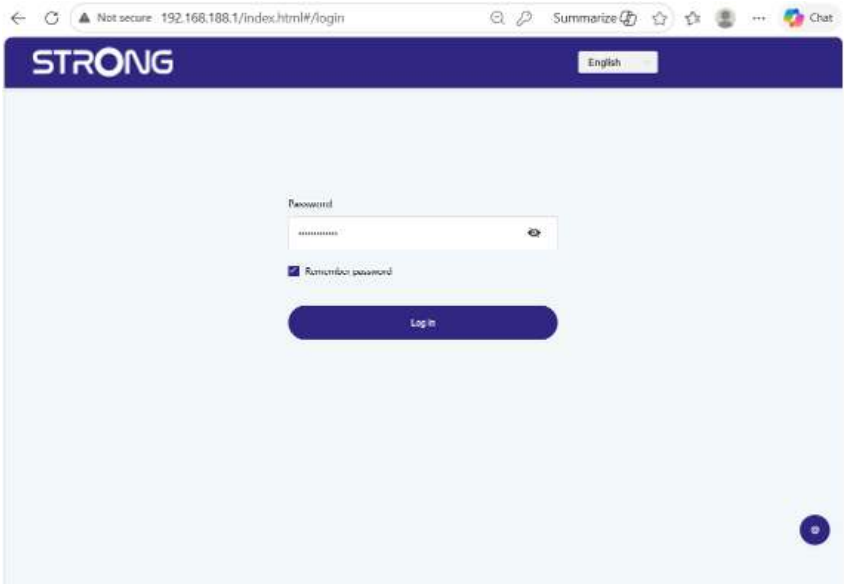
Možnosť	Funkcia
Ovládanie priblíženia	**Oddialiť** / **Priblížiť** zmenšuje alebo zväčšuje stránku. Zobrazuje sa aktuálna úroveň priblíženia (napríklad 100%).
Ovládanie témy	**Tmavý režim** zobrazuje rozhranie so svetlým textom na tmavom pozadí.
Čítanie nahlas	**Povoliť čítanie** prečíta obsah stránky nahlas. **Rýchlosť čítania** upravuje rýchlosť čítania (napríklad 1x).
Akcie	**Obnoviť všetko** obnoví predvolené nastavenia prístupnosti.

5.3 Prihlasovanie

Zadajte svoje prihlasovacie heslo a kliknite na **Prihlásiť sa**. Vyberte **Zapamätať heslo** pre uloženie v prehliadači. Prihlasovacia stránka je rovnaká pre obe adresy.



Obr. 16 — Webové rozhranie > Prihlasovanie

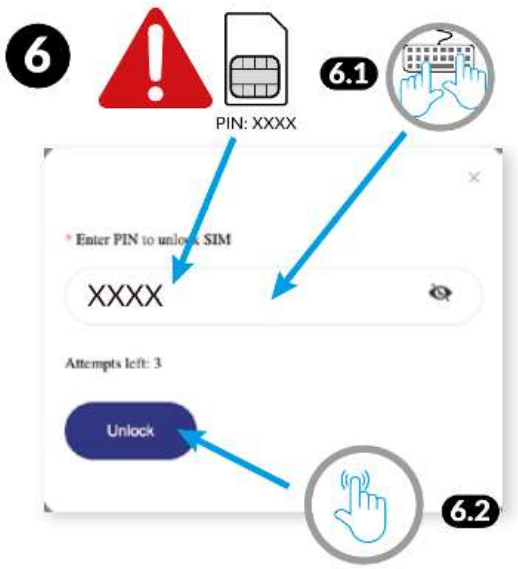


Obr. 17 — Webové rozhranie > Prihlasovanie

Ak sa chcete odhlásiť, kliknite na **Odhlásiť sa** v pravom hornom rohu ktorejkoľvek stránky.

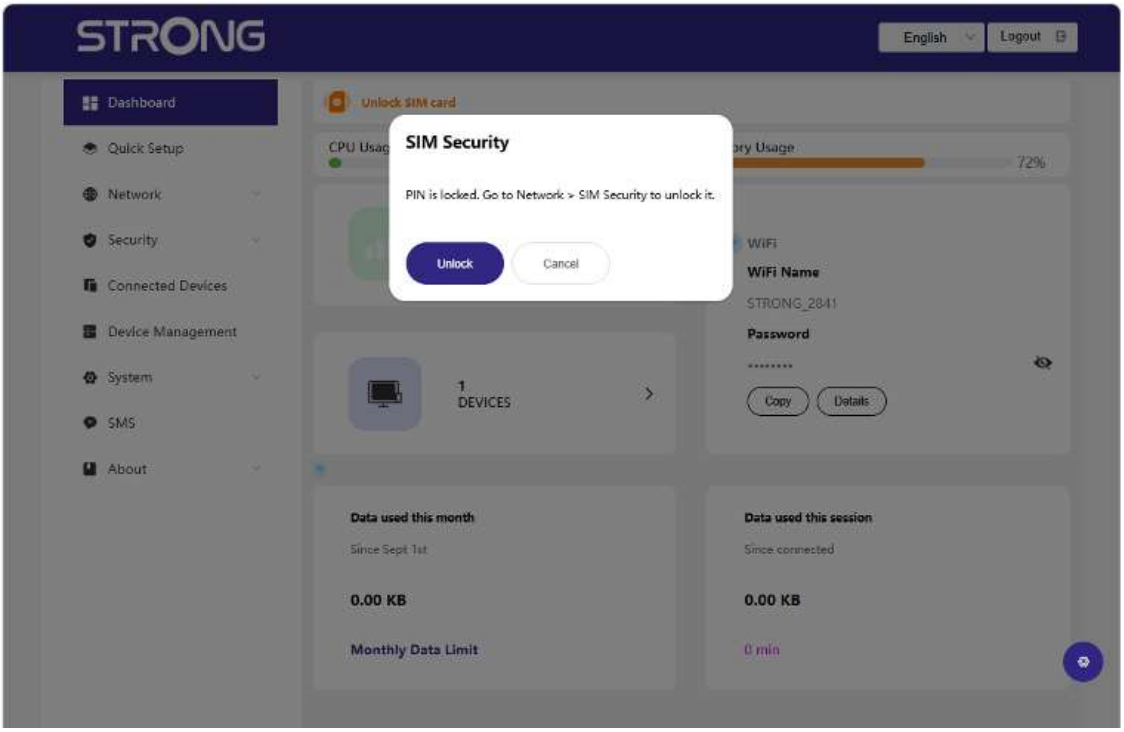
5.4 Odomknutie SIM karty pomocou PIN kódu

Ak je vaša SIM karta chránená PIN kódom, smerovač sa nepripojí k mobilnej sieti, kým ho nezadáte.

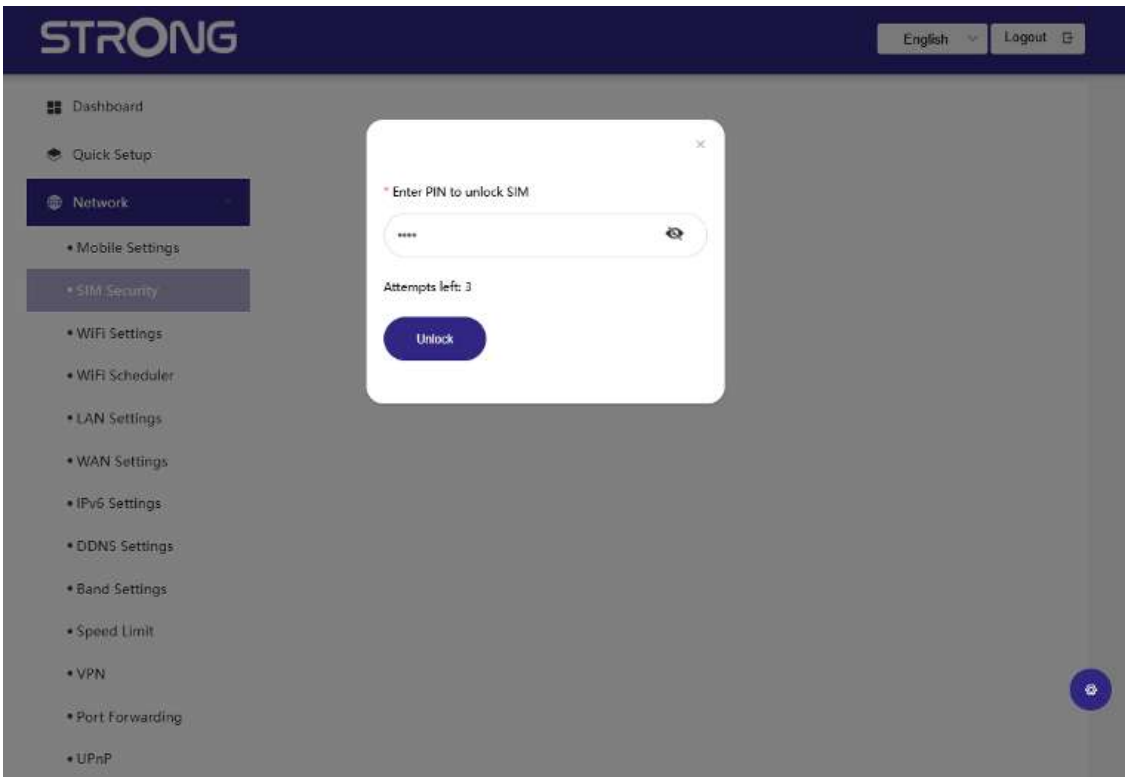


Obr. 18 — Webové rozhranie > Odomknutie SIM karty pomocou PIN kódu

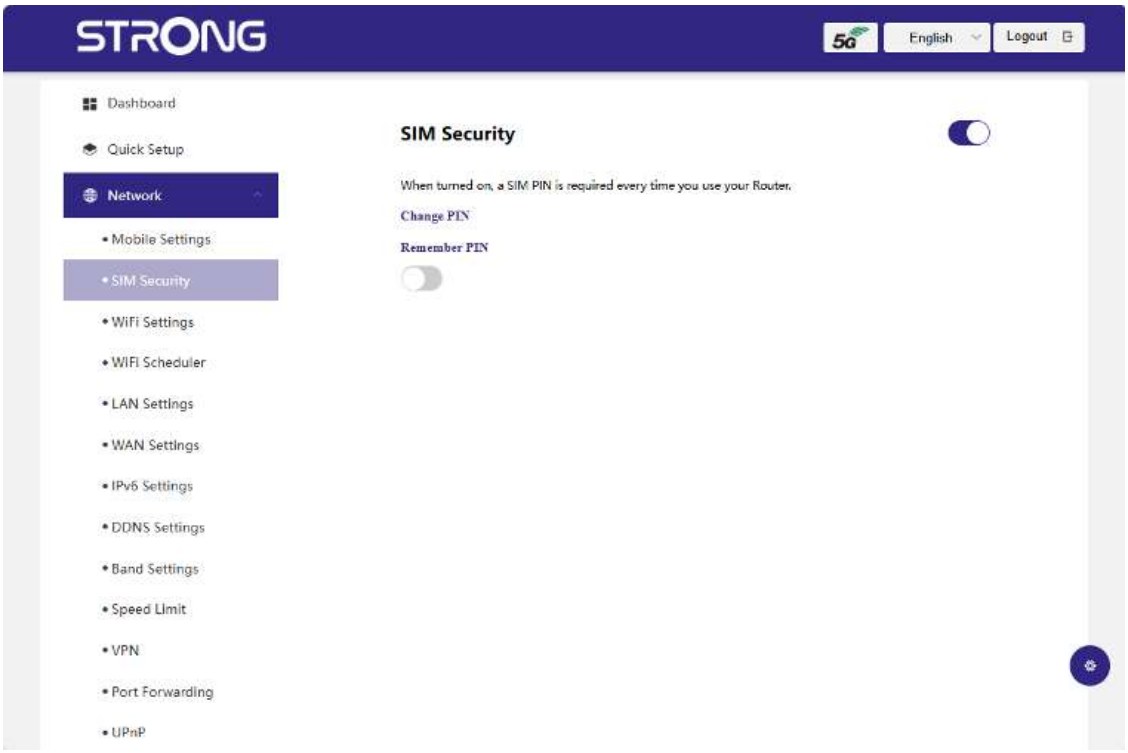
1. Prihláste sa do webového rozhrania. Správa **Zabezpečenie SIM** znamená, že PIN je zablokovaný a na hlavnom paneli sa zobrazí banner **Odomknúť SIM kartu**.
2. Kliknite na **Odomknúť**. Otvorí sa stránka **Sieť > Zabezpečenie SIM**.
3. Zadajte PIN kód vašej SIM karty (časť 6.1). Zobrazí sa počet zostávajúcich pokusov.
4. Kliknite na **Odomknúť** (časť 6.2). Zobrazí sa stránka Zabezpečenie SIM a smerovač sa pripojí k mobilnej sieti.



Obr. 19 — Webové rozhranie > Odomknutie SIM karty pomocou PIN kódu



Obr. 20 — Webové rozhranie > Odomknutie SIM karty pomocou PIN kódu



Obr. 21 — Webové rozhranie > Odomknutie SIM karty pomocou PIN kódu

Upozornenie: Po **troch** nesprávnych zadaniach PIN kódu je SIM karta zablokovaná. Potom budete potrebovať kód **PUK**, ktorý vám poskytne váš mobilný operátor.

Tip: Aby ste sa vyhli zadávaniu PIN pri každom reštarte, povoľte **Zapamätať PIN** alebo vypnite PIN v **Sieť > Zabezpečenie SIM** (časť 9.3).

5.5 Rozloženie rozhrania

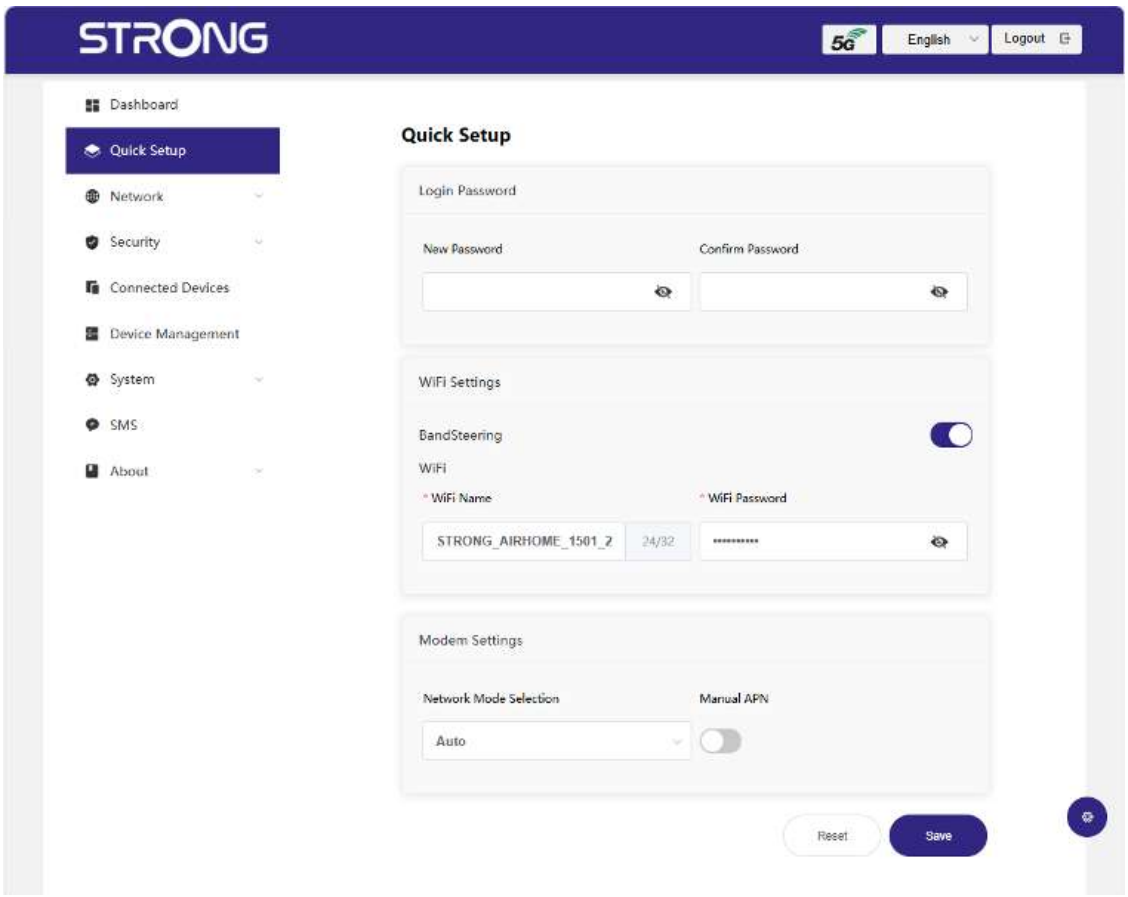
Menu naľavo poskytuje prístup ku všetkým stránkam rozhrania. Menu so šípkou otvárajú podstránky.

Menu	Obsah
Hlavný panel	Prehľad pripojenia, zariadení, Wi-Fi a využitia dát (časť 7).
Rýchle nastavenie	Prihlasovacie heslo, názov a heslo Wi-Fi, nastavenia mobilnej siete (časť 6).
Sieť	Mobil, SIM, Wi-Fi, LAN, WAN, IPv6, DDNS, pásma, obmedzenie rýchlosti, VPN, presmerovanie portov a UPnP (časť 9).
Zabezpečenie	Firewall, ALG, ochrana pred DoS útokmi a kontrola služieb (časť 10).
Pripojené zariadenia	Zoznam pripojených zariadení (časť 8).
Správa zariadenia	Nastavenia na úrovni zariadenia (časť 11).
Systém	Čas, aktualizácie firmvéru, zálohovanie, záznamy a diagnostika (časť 12).
SMS	Textové správy prijaté na SIM karte (časť 13).
O zariadení	Informácie o zariadení a parametre mobilného signálu (časť 14).

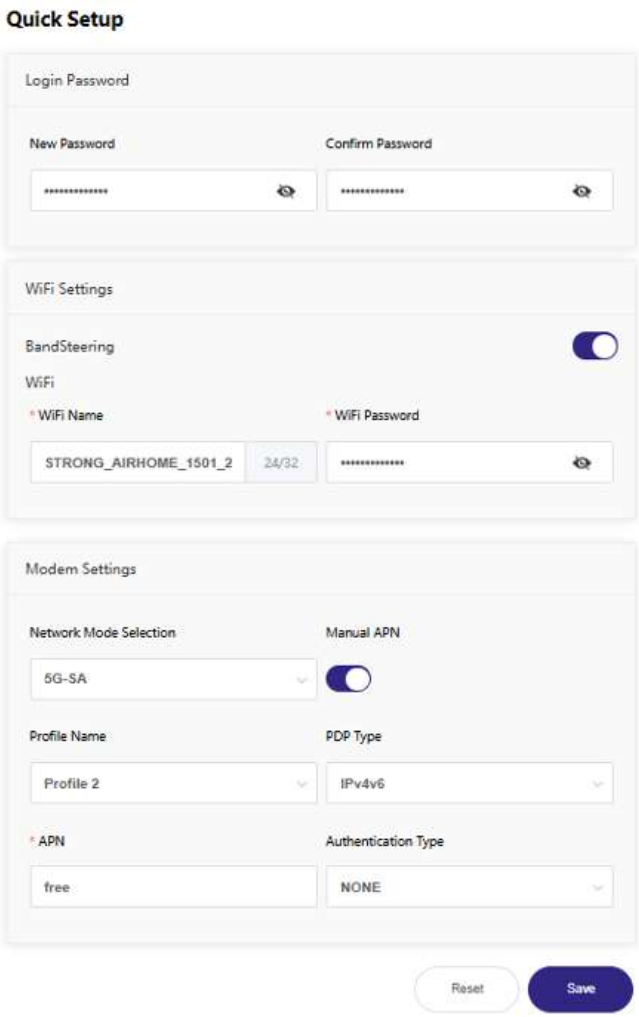
Horný panel zobrazuje používanú mobilnú sieť (napríklad **5G**), zoznam jazykov a tlačidlo **Odhlásiť sa**.

6 Rýchle nastavenie

Rýchle nastavenie zoskupuje hlavné nastavenia na jednej stránke: prihlasovacie heslo, názov a heslo Wi-Fi a nastavenia mobilnej siete.

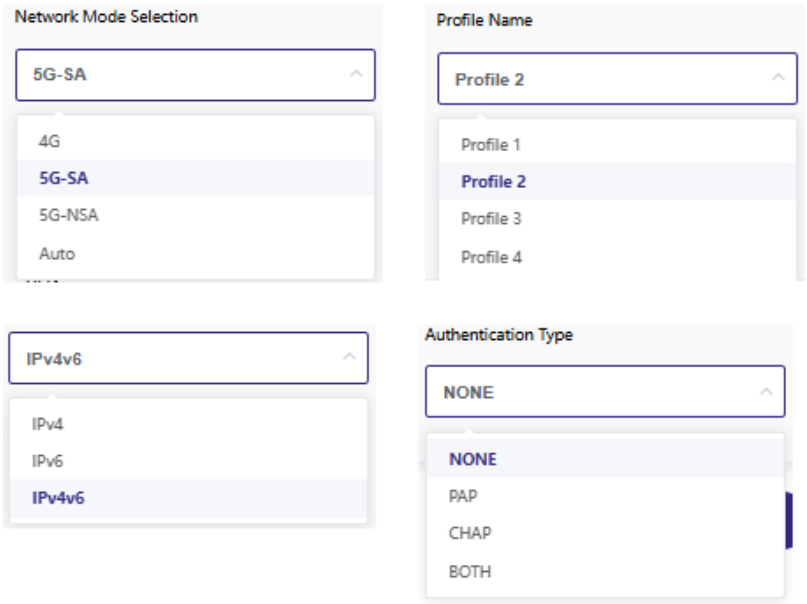


Obr. 22 — Rýchle nastavenie



Obr. 23 — Rýchle nastavenie

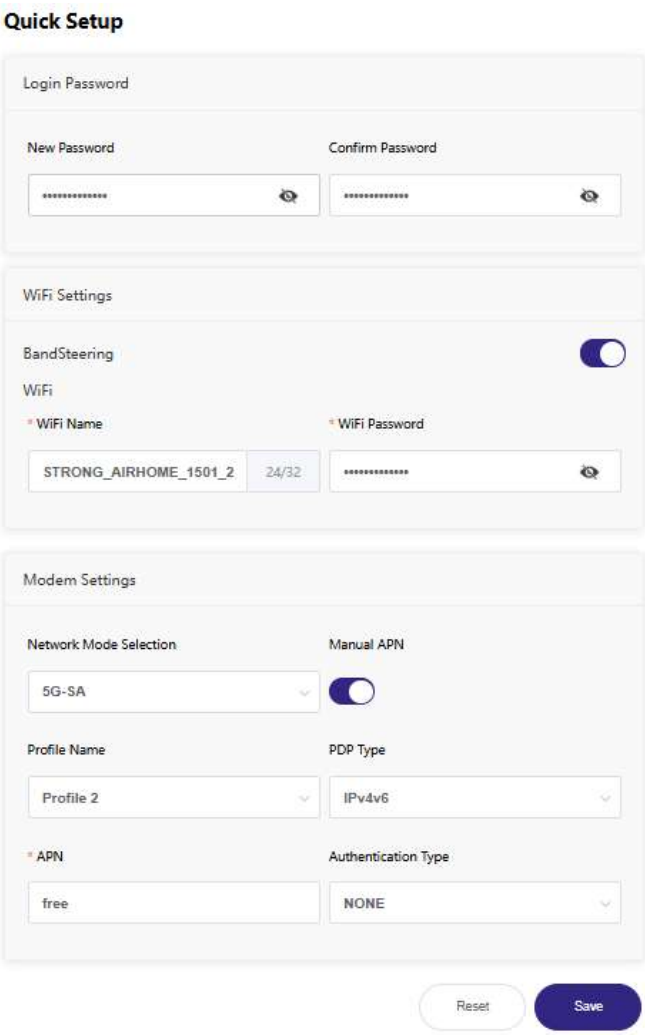
Nastavenie	Popis
Nové heslo / Potvrdenie hesla	Nové prihlasovacie heslo webového rozhrania (8 až 32 znakov, veľké a malé písmená, čísla a špeciálne znaky).
BandSteering	**Zapnuté** (predvolené): jeden názov Wi-Fi pre pásma 2,4 GHz a 5 GHz. Router vyberie najvhodnejšie pásmo pre každé zariadenie (časť 9.4).
Názov WiFi / Heslo WiFi	Názov (do 32 znakov) a heslo Wi-Fi siete.
Výber režimu siete	**Automaticky** (odporúčané), **4G**, **5G-SA** alebo **5G-NSA**.
Manuálne APN	Umožňuje manuálne nastavenie APN uvedené nižšie.
Názov profilu	Profil APN: od **Profil 1** po **Profil 4**.
Typ PDP	Verzia IP mobilného pripojenia: **IPv4**, **IPv6** alebo **IPv4v6**.
APN	Názov prístupového bodu poskytovaný vaším mobilným operátorom.
Typ autentifikácie	**ŽIADNE**, **PAP**, **CHAP** alebo **OBE**, podľa požiadaviek vášho operátora.



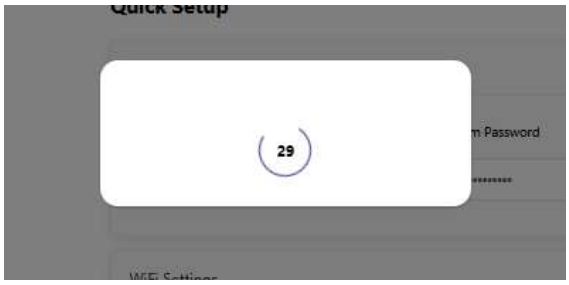
Obr. 24 — Rýchle nastavenie

> **Poznámka:** Vo väčšine prípadov nie je potrebné meniť **Nastavenia modemu**: router nastaví mobilné pripojenie automaticky. Použite manuálne APN iba v prípade, že vám operátor poskytne konkrétne nastavenia.

Kliknite na **Uložiť**. Zobrazí sa odpočítavanie: nastavenia sa použijú približne po **30 sekundách**. Ak ste zmenili názov alebo heslo Wi-Fi, pripojte svoje zariadenia s novými nastaveniami. Kliknite na **Obnoviť** pre zrušenie vašich zmien.



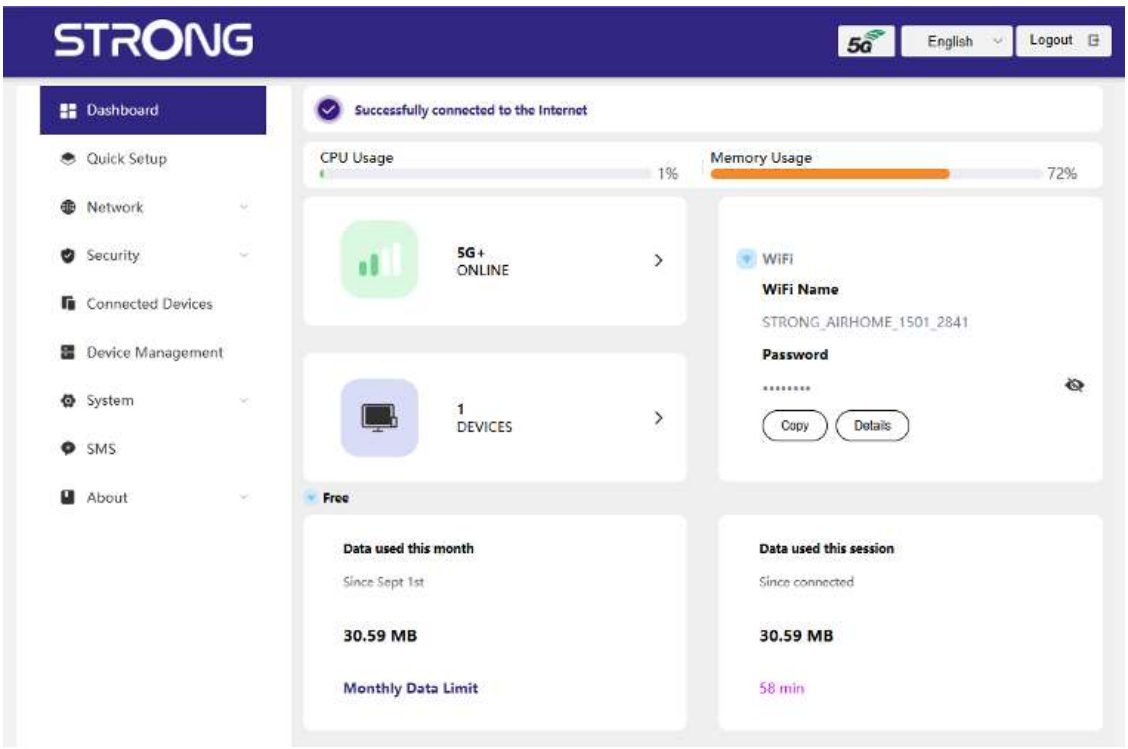
Obr. 25 — Rýchle nastavenie



Obr. 26 — Rýchle nastavenie

7 Hlavný panel

Hlavný panel je úvodná stránka webového rozhrania. Poskytuje prehľad o routeri a rýchly prístup k najčastejšie používaným stránkam.

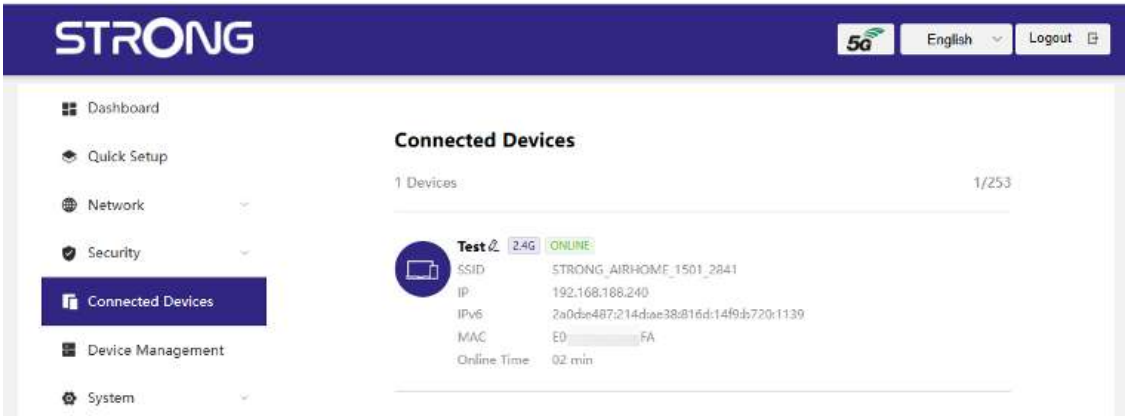


Obr. 27 — Hlavný panel

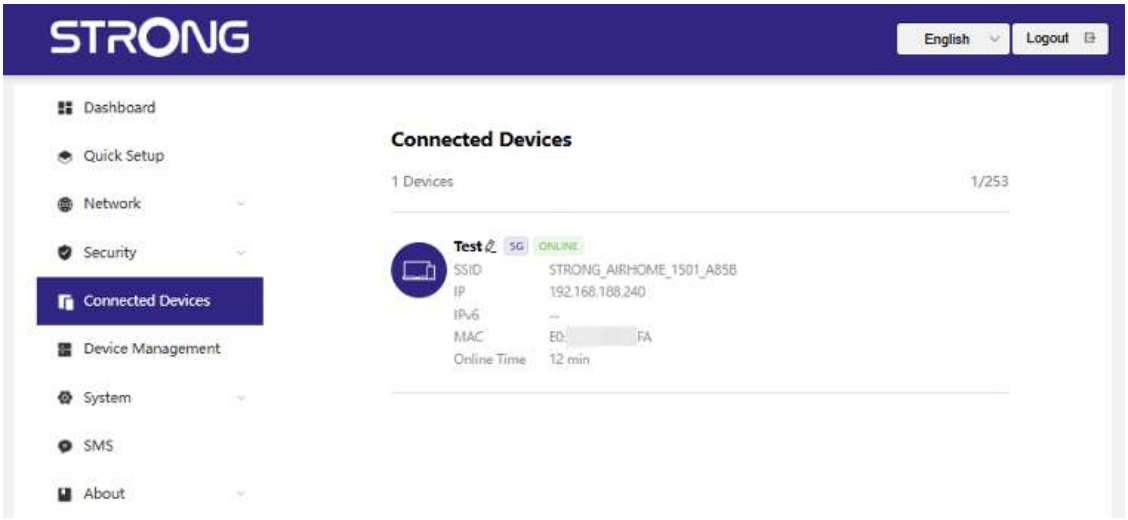
Oblasť	Popis
Stav pripojenia	Označuje, či je router pripojený na internet (napríklad **Úspešne pripojený na internet**).
Využitie CPU / využitie pamäte	Zaťaženie procesora a pamäte routera.
Mobilná sieť (napríklad 5G+ ONLINE)	Typ a stav mobilného pripojenia. Kliknite na to pre otvorenie **Mobilných nastavení**.
ZARIADENIA	Počet pripojených zariadení. Kliknite na to pre otvorenie **Pripojených zariadení**.
WiFi	Názov a heslo Wi-Fi siete. Kliknite na ikonu oka pre zobrazenie hesla, **Kopírovať** na jeho skopírovanie a **Podrobnosti** pre otvorenie **Nastavení WiFi**.
Dáta použité tento mesiac	Mobilné dáta spotrebované od prvého dňa v mesiaci. **Limit mesačných dát** otvorí **Konfiguráciu prenosu**.
Dáta použité v tomto sedení	Spotrebované mobilné dáta a trvanie od začiatku aktuálneho pripojenia.

8 pripojených zariadení

Táto stránka zobrazuje zariadenia pripojené k routeru cez Wi-Fi alebo Ethernet, spolu s počtom zariadení a maximálnym podporovaným počtom (napríklad 1/253).



Obr. 28 — Pripojené zariadenia



Obr. 29 — Pripojené zariadenia

Pole	Popis
Názov	Názov zariadenia. Kliknite na ikonu ceruzky pre premenovanie zariadenia.
Pásmo / stav	Použité Wi-Fi pásmo (napríklad **2.4G**) a stav **ONLINE**.
SSID	Wi-Fi sieť, ku ktorej je zariadenie pripojené.
IP / IPv6	Adresy IPv4 a IPv6 priradené zariadeniu routerom.
MAC	Fyzická adresa zariadenia.
Čas online	Čas pripojenia zariadenia.

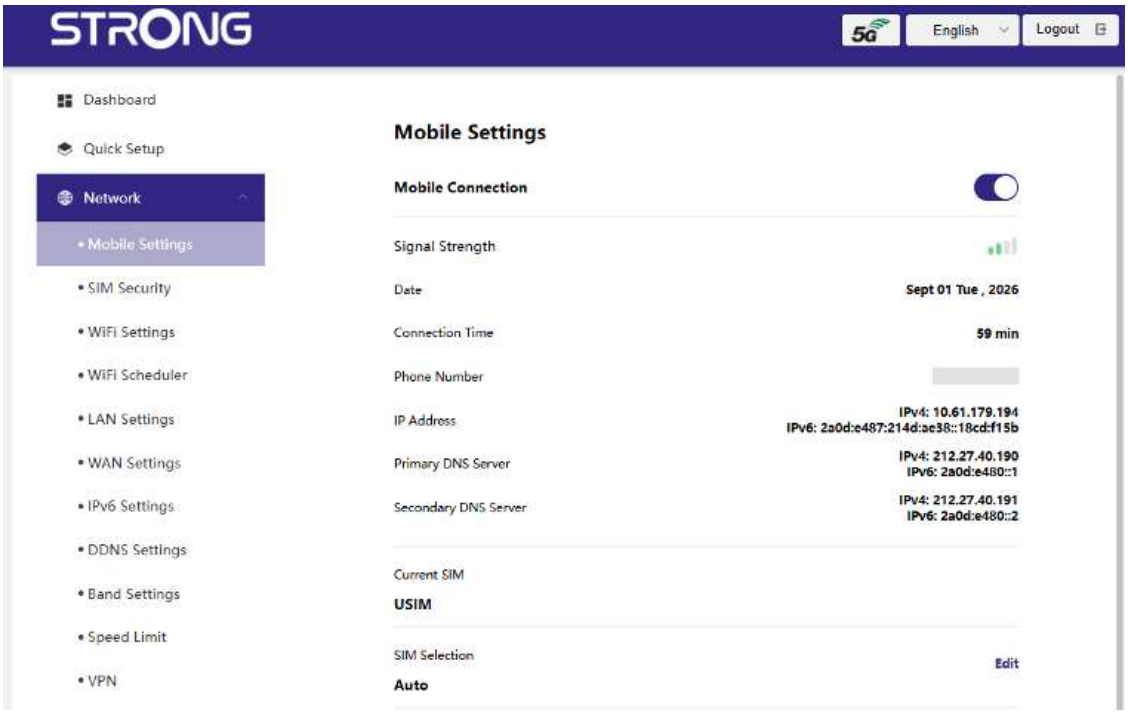
Tip: Použite túto stránku na zistenie IP adresy a MAC adresy zariadenia, napríklad na rezerváciu jeho IP adresy (časť 9.8) alebo na vytvorenie pravidla preposielania portov (časť 9.15).

9 Sieť

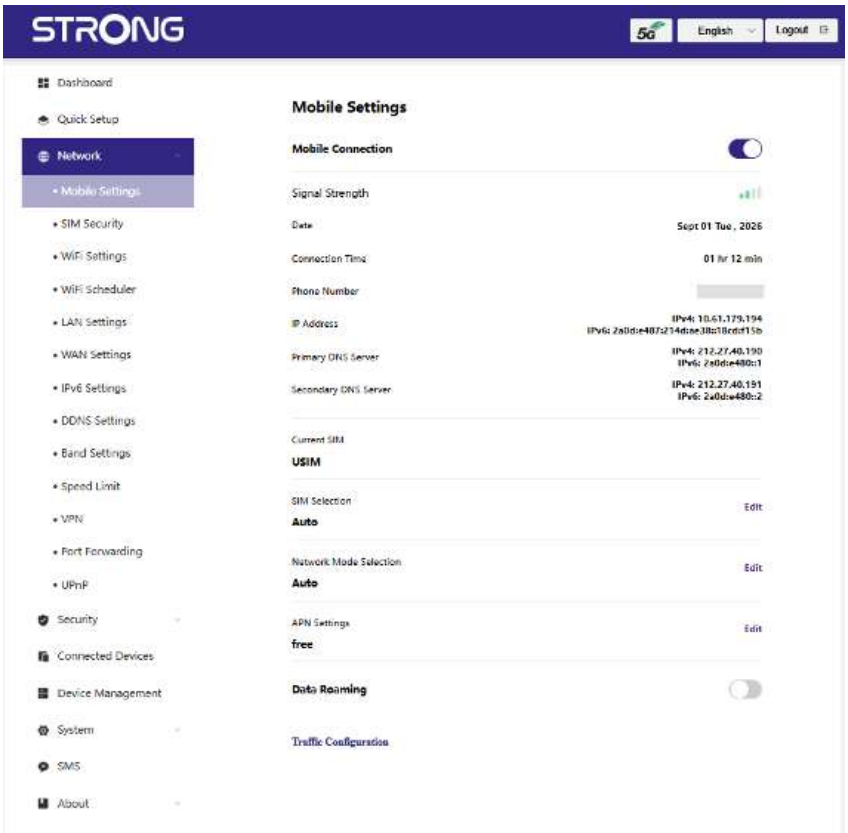
9.1 Mobilné nastavenia

Cesta: Sieť > Mobilné nastavenia

Táto stránka zobrazuje stav mobilného pripojenia a poskytuje prístup k nastaveniam SIM, režimu siete a APN.

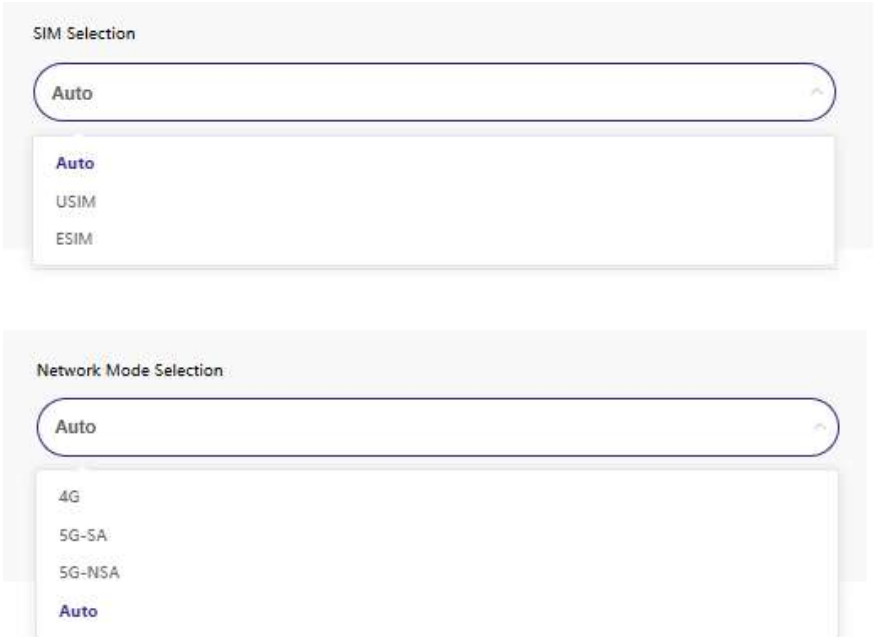


Obr. 30 — Sieť > Mobilné nastavenia



Obr. 31 — Sieť > Mobilné nastavenia

Nastavenie	Popis
Mobilné pripojenie	Povoľuje alebo zakazuje mobilné dátové pripojenie. Po opätovnom povolení môže obnovenie pripojenia trvať približne **20 sekúnd**.
Sila signálu	Úroveň mobilného signálu, v pruhoch.
Dátum / čas pripojenia	Aktuálny dátum a trvanie mobilného pripojenia.
Telefónne číslo	Telefónne číslo SIM karty, ak je poskytované operátorom.
IP adresa	Adresy IPv4 a IPv6 priradené routeru mobilným operátorom.
Primárny / sekundárny DNS server	DNS servery mobilného pripojenia.
Aktuálna SIM	Používaná SIM: **USIM** (fyzická nano-SIM karta) alebo **ESIM**.
Výber SIM	**Automaticky**, **USIM** alebo **ESIM**. Kliknite na **Upraviť** pre zmenu.
Výber režimu siete	**Automaticky** (odporúčané), **4G**, **5G-SA** alebo **5G-NSA**. Kliknite na **Upraviť** pre zmenu.
Nastavenia APN	Používané APN. Kliknite na **Upraviť** pre správu profilov APN.
Dátový roaming	Povoľuje mobilné pripojenie v zahraničí. **Predvolene** zakázané.
Konfigurácia prenosu	Otvorí nastavenia dátového limitu (časť 9.2).

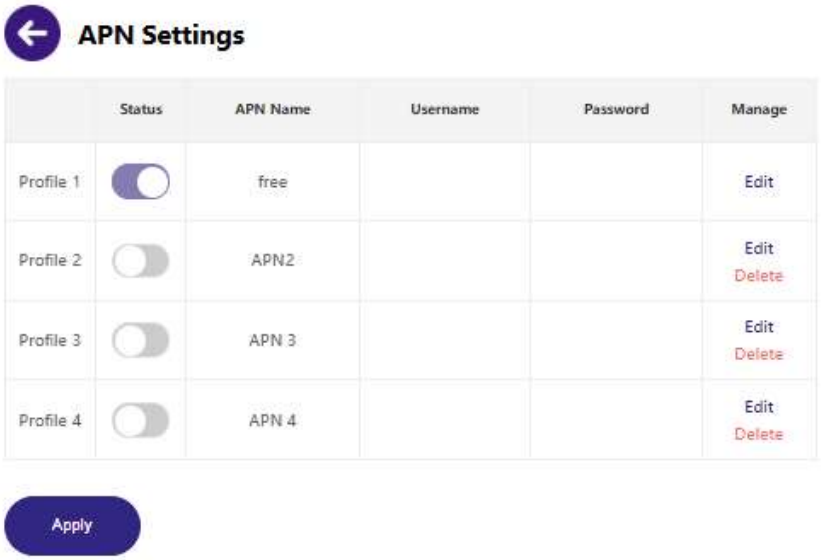


Obr. 32 — Sieť > Mobilné nastavenia

Režim siete	Popis
Automaticky	Router vyberie najlepšiu dostupnú sieť. Odporúčané.
5G-SA	5G Standalone: 5G sieť s 5G jadrovou sieťou. Najnižšia latencia, kde to váš operátor ponúka.
5G-NSA	5G Non-Standalone: 5G rádio v kombinácii so sieťou 4G. Najbežnejší režim 5G.
4G	Router používa iba sieť 4G (LTE).

Upozornenie: Roaming môže spôsobiť dodatočné náklady v závislosti od vášho mobilného programu. Pred povolením **dátového roamingu** si skontrolujte podmienky vášho programu.

Nastavenia APN: názov prístupového bodu (APN) určuje routeru, ako sa pripojiť na internet cez vášho operátora. Stránka zobrazuje štyri profily. Profil aktivujte pomocou prepínača, kliknite na **Upraviť** pre zmenu názvu APN, používateľského mena a hesla, alebo na **Odstrániť** pre jeho vymazanie, potom kliknite na **Použiť**.



Obr. 33 — Sieť > Mobilné nastavenia

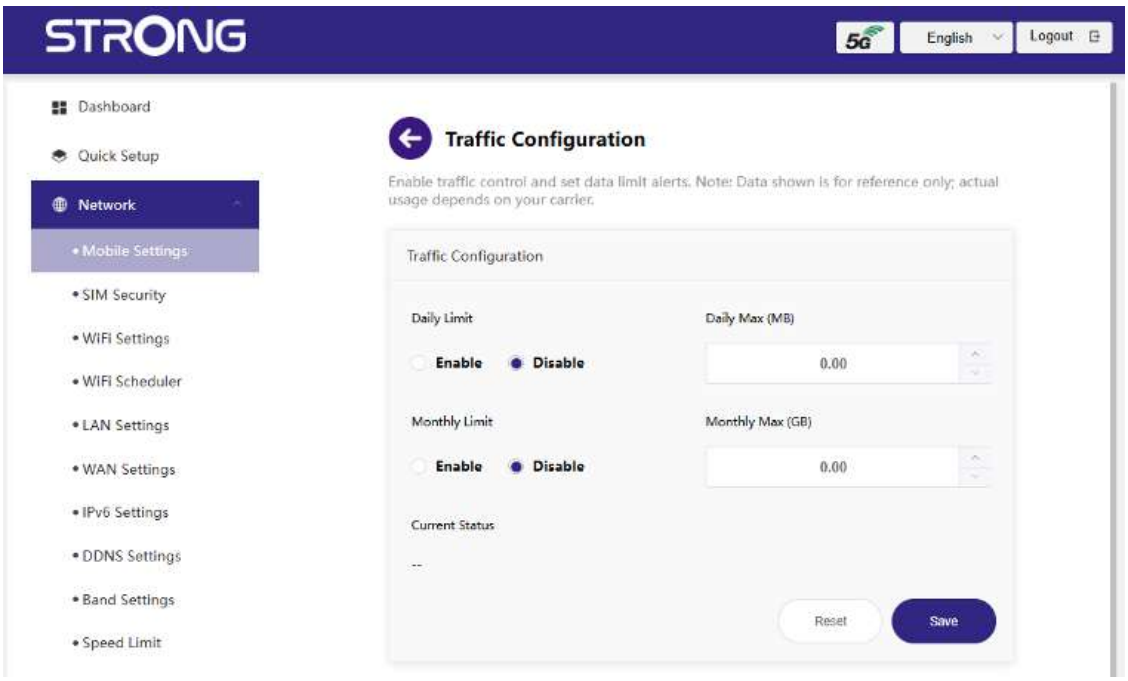
Ak mobilné pripojenie nefunguje, skontrolujte nastavenia APN:

- Skontrolujte **názov APN**, **používateľské meno** a **heslo** na webovej stránke vášho mobilného operátora.
- Skontrolujte **typ PDP**: niektorí operátori podporujú iba **IPv4**, iní **IPv4v6**.
- Skontrolujte, či váš program povoľuje mobilné dáta a či je APN povolené aj v zahraničí (roaming).

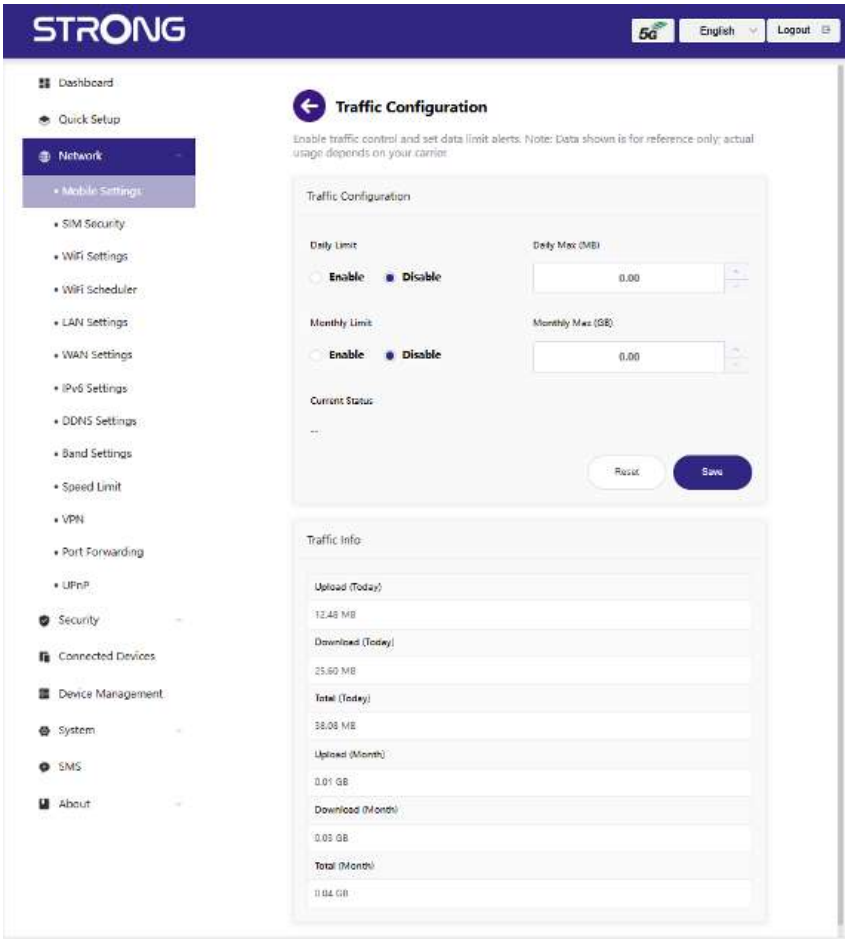
9.2 Konfigurácia prevádzky

Cesta: Sieť > Mobilné nastavenia > Konfigurácia prevádzky

Nastavte denný a/alebo mesačný dátový limit. Keď je limit dosiahnutý, mobilné pripojenie sa zastaví a zobrazí sa správa.



Obr. 34 — Sieť > Konfigurácia prevádzky

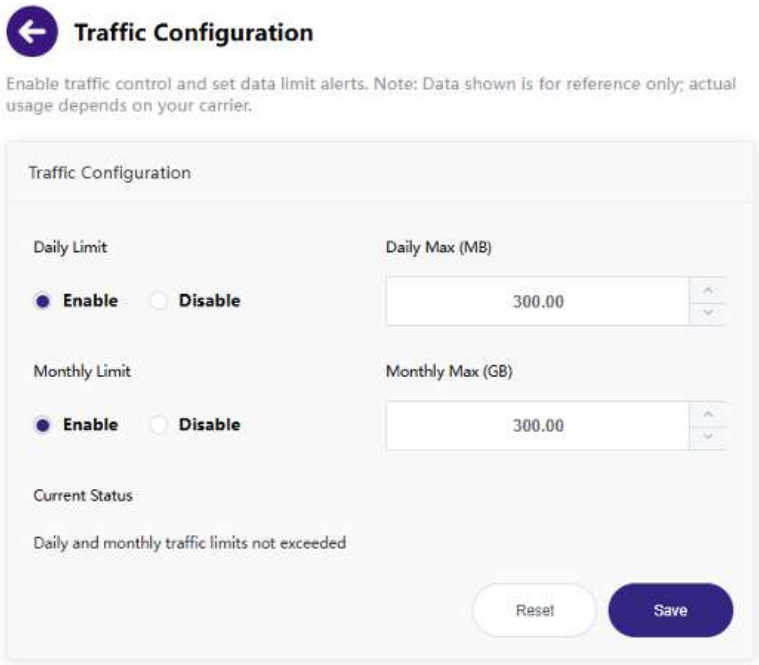


Obr. 35 — Sieť > Konfigurácia prevádzky

Nastavenie	Popis
Denný limit / Denné maximum (MB)	**Aktivácia** zapne denný limit. Zadajte limit v MB.

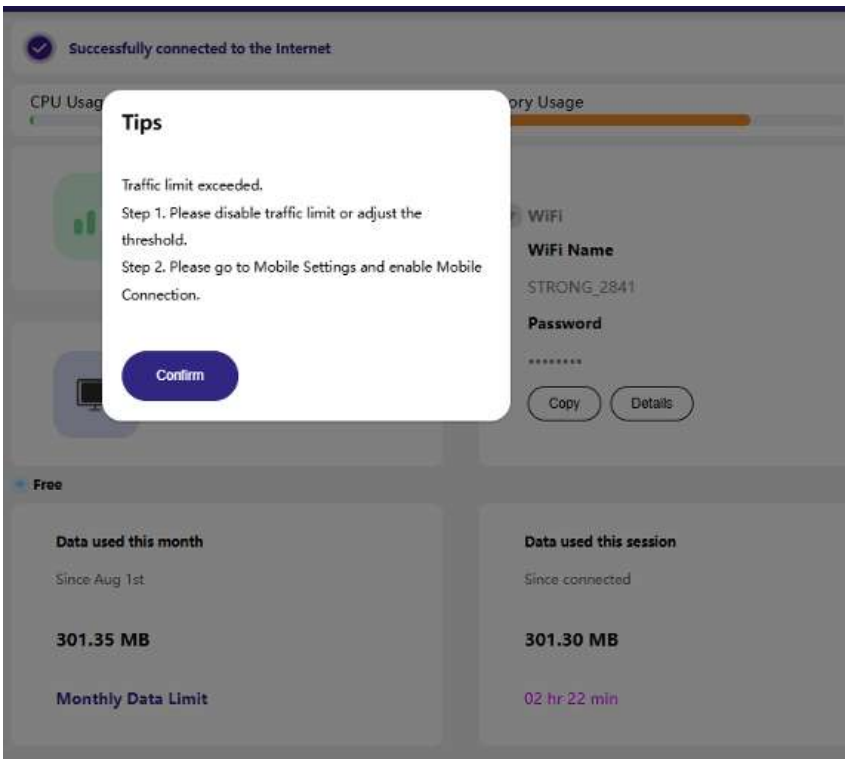
Nastavenie	Popis
Mesačný limit / Mesačné maximum (GB)	**Aktivácia** zapne mesačný limit. Zadajte limit v GB.
Aktuálny stav	Označuje, či bol limit prekročený (napríklad **Denné a mesačné limity prevádzky neboli prekročené**).
Informácie o prevádzke	Nahrané, stiahnuté a celkové dáta za deň a za mesiac.

Poznámka: Zobrazené údaje slúžia len na orientáciu. Skutočné využitie závisí od vášho operátora.



Obr. 36 — Sieť > Konfigurácia prevádzky

Keď je limit prekročený, zobrazí sa správa **Tipy** a mobilné pripojenie je zastavené. Na obnovenie pripojenia:



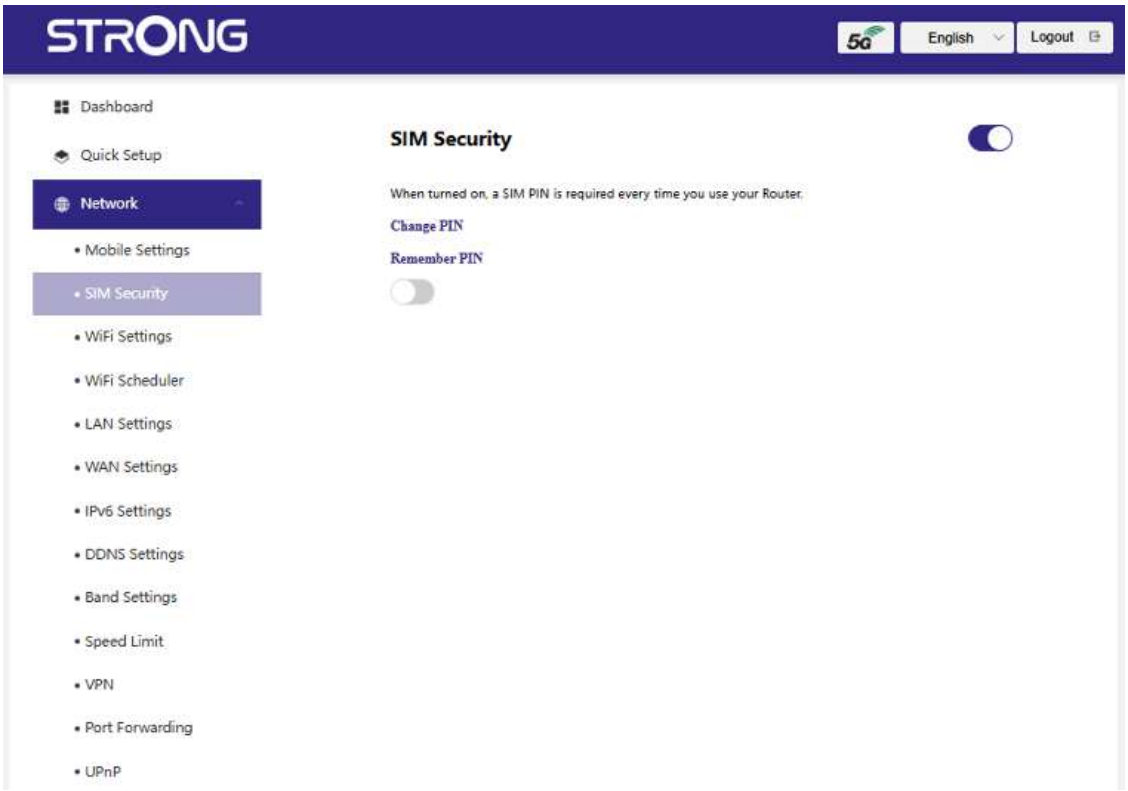
Obr. 37 — Sieť > Konfigurácia prenosu

1. Kliknite na **Potvrdiť**.
2. V časti **Konfigurácia prenosu** vypnite limit alebo zvýšte prahovú hodnotu a potom kliknite na **Uložiť**.
3. Prejdite do **Sieť > Mobilné nastavenia** a povoľte **Mobilné pripojenie**.

9.3 Zabezpečenie SIM

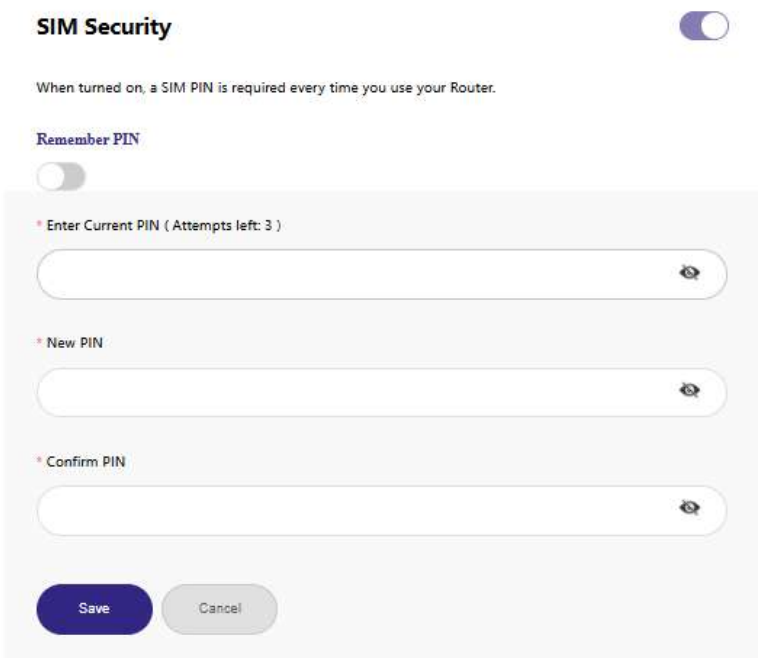
Cesta: Sieť > Zabezpečenie SIM

Keď je **Zabezpečenie SIM** povolené, pri každom použití smerovača je vyžadovaný PIN kód SIM karty.

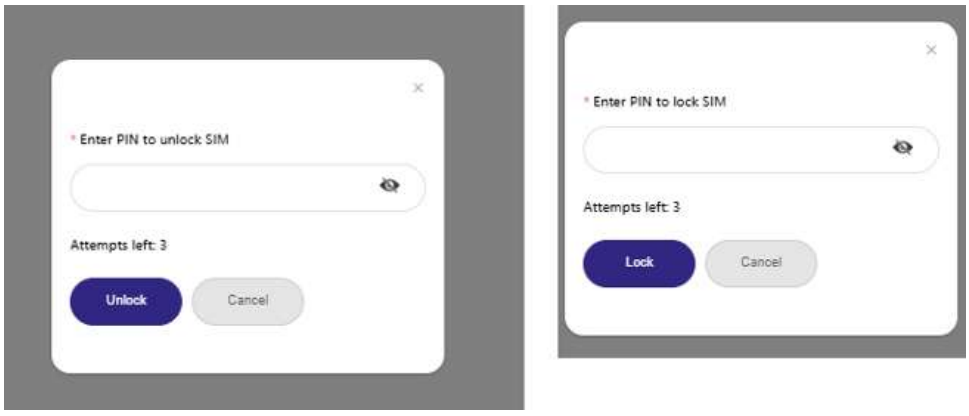


Obr. 38 — Sieť > Zabezpečenie SIM

Nastavenie	Popis
Zabezpečenie SIM	Povoľuje alebo zakazuje PIN kód SIM karty. Pre potvrdenie zmeny zadajte správny PIN kód.
Zmeniť PIN	Zadajte aktuálny PIN, potom nový PIN dvakrát a kliknite na **Uložiť**.
Zapamätať PIN	Po reštarte smerovača nie je PIN vyžadovaný. PIN je opäť vyžadovaný, ak SIM kartu vyberiete a znovu vložíte.



Obr. 39 — Sieť > Zabezpečenie SIM



Obr. 40 — Sieť > Zabezpečenie SIM

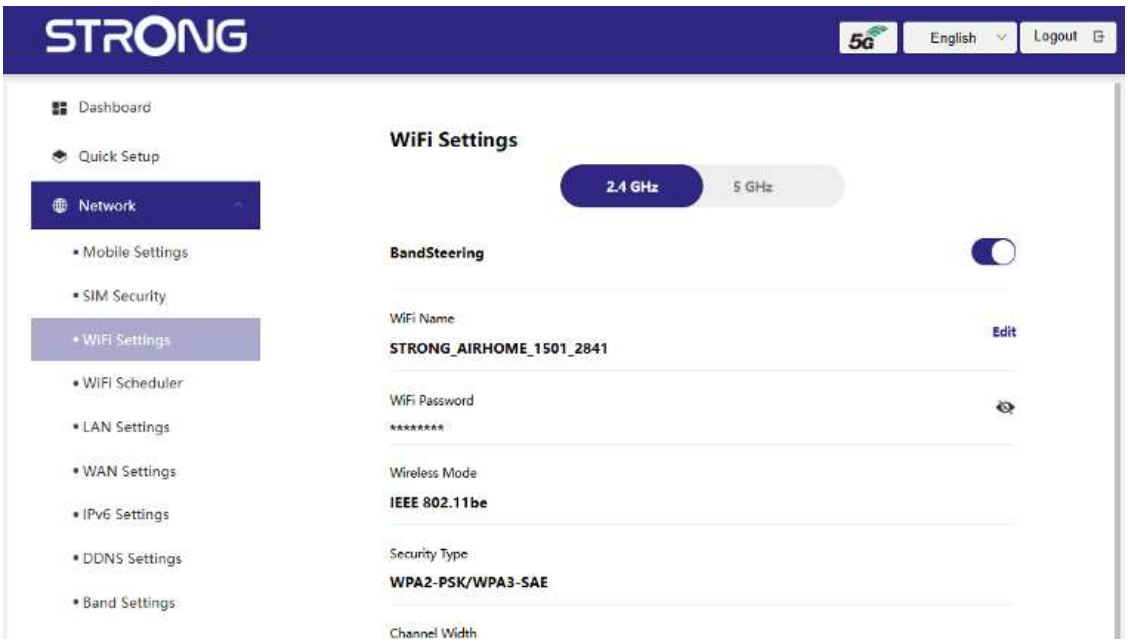
Ak chcete **aktivovať** PIN, zapnite Zabezpečenie SIM, zadajte PIN v okne **Zadajte PIN na uzamknutie SIM** a kliknite na **Uzamknúť**. Ak ho chcete **deaktivovať**, vypnite Zabezpečenie SIM, zadajte PIN v okne **Zadajte PIN na odomknutie SIM** a kliknite na **Odomknúť**.

Upozornenie: Každý nesprávny pokus znižuje počet zostávajúcich pokusov. Po troch nesprávnych zadaniach je SIM karta zablokovaná a budete potrebovať PUK kód od svojho operátora.

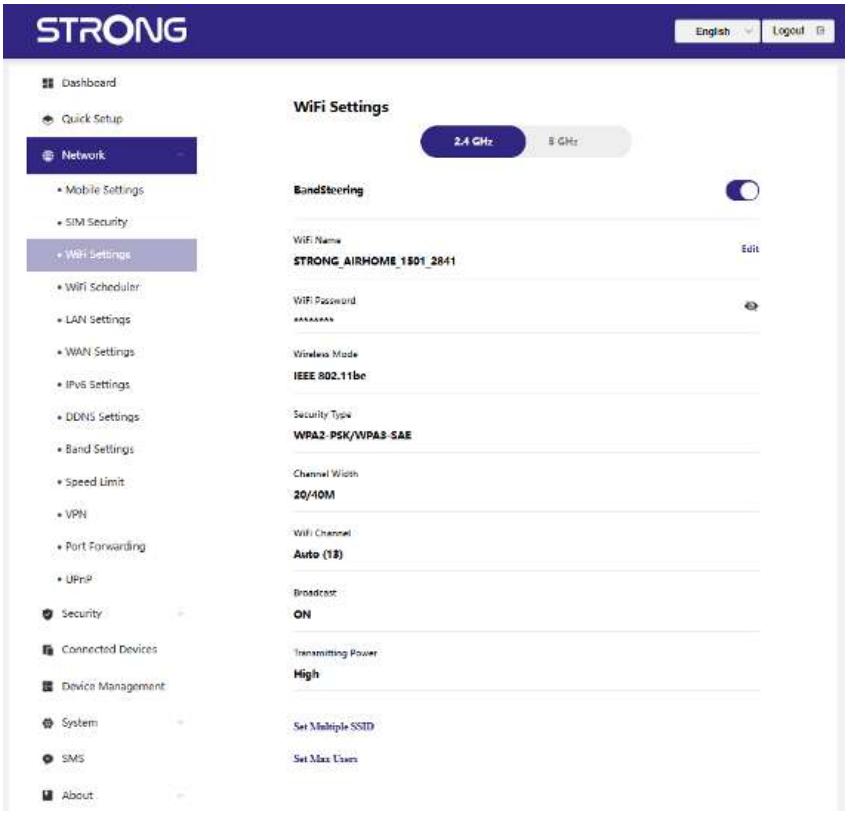
9.4 Nastavenia WiFi

Cesta: Sieť > Nastavenia WiFi

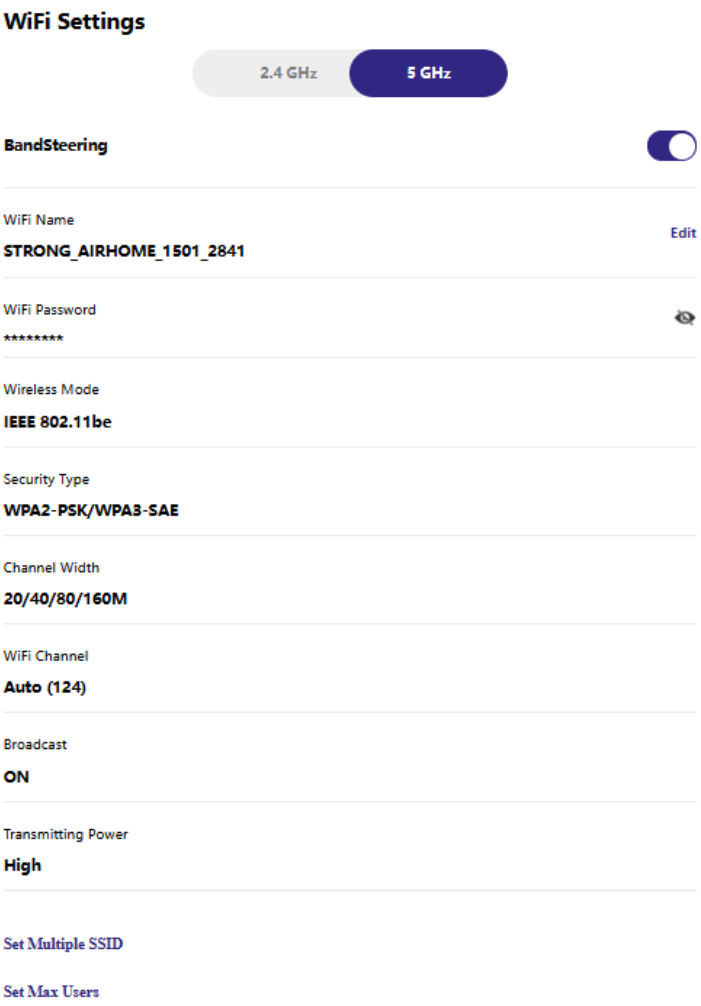
Táto stránka zobrazuje nastavenia Wi-Fi siete. Vyberte kartu **2,4 GHz** alebo **5 GHz** pre zobrazenie nastavení jednotlivých pásiem.



Obr. 41 — Sieť > Nastavenia WiFi

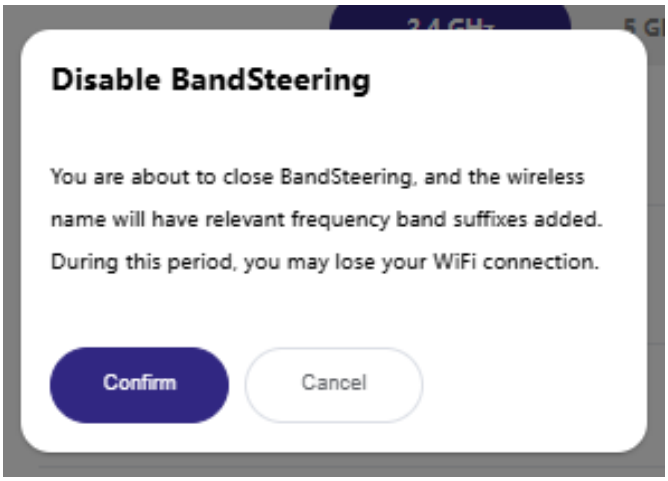


Obr. 42 — Sieť > Nastavenia WiFi

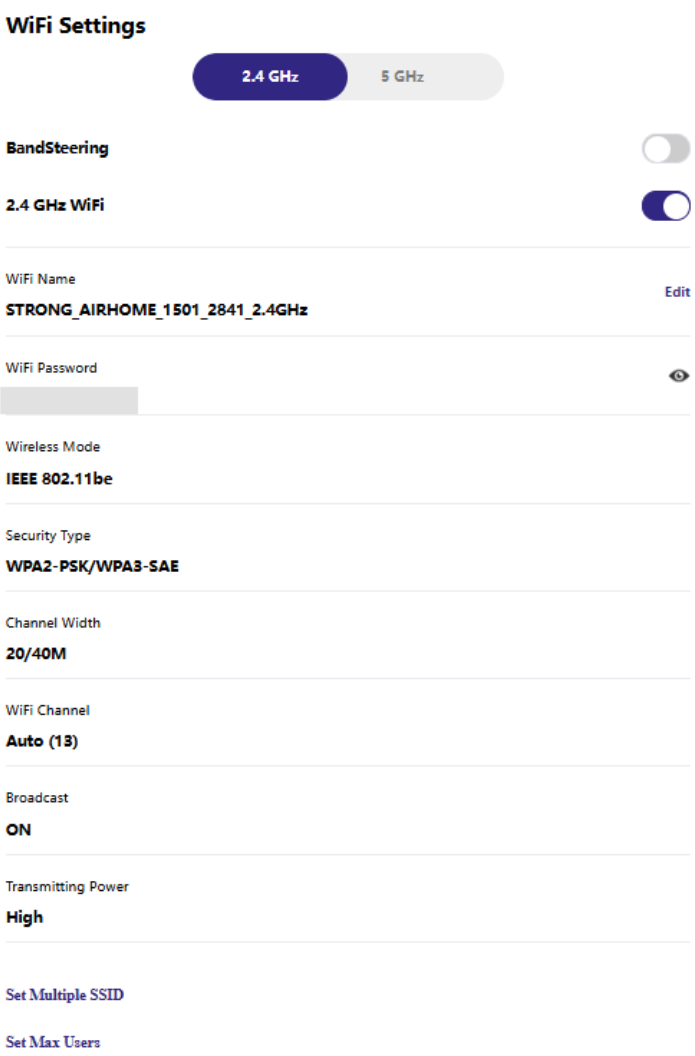


Obr. 43 — Sieť > Nastavenia WiFi

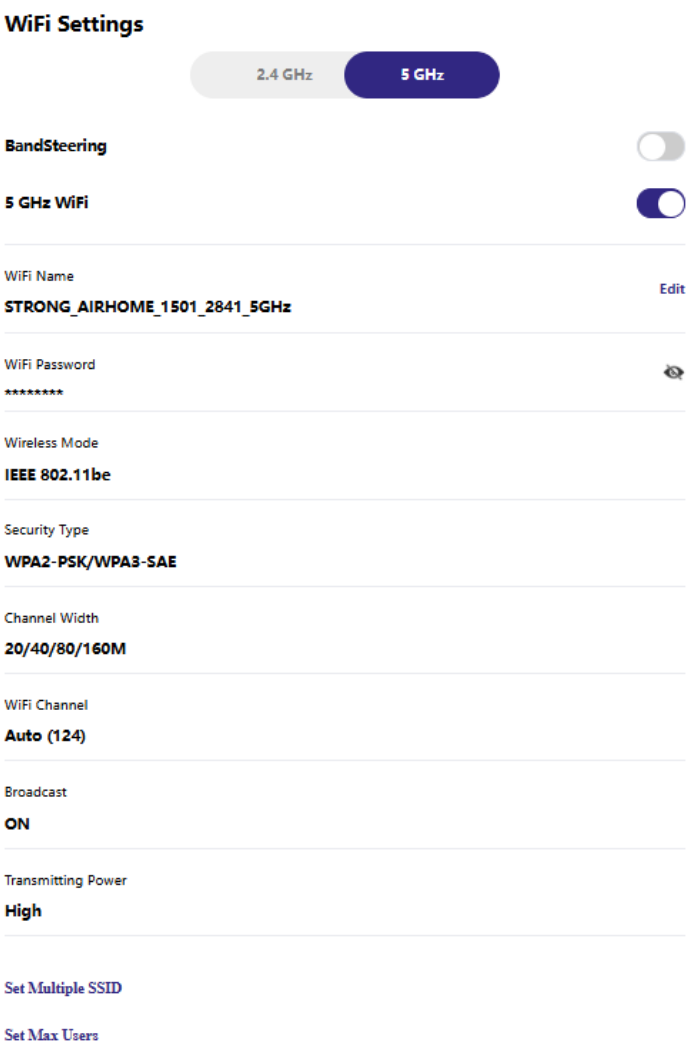
BandSteering je predvolene povolený: obe pásma používajú rovnaký názov Wi-Fi a smerovač pripojí každé zariadenie k najvhodnejšiemu pásmu. Ak chcete používať dve samostatné siete, vypnite BandSteering a kliknite na **Potvrdiť**. Pásmo sa potom pridá na koniec každého názvu Wi-Fi (**_2.4GHz** a **_5GHz**) a v každej karte sa zobrazí prepínač na zapnutie alebo vypnutie daného pásma.



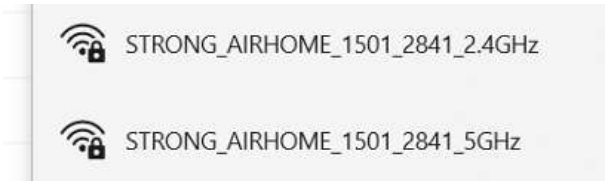
Obr. 44 — Sieť > Nastavenia WiFi



Obr. 45 — Sieť > Nastavenia WiFi



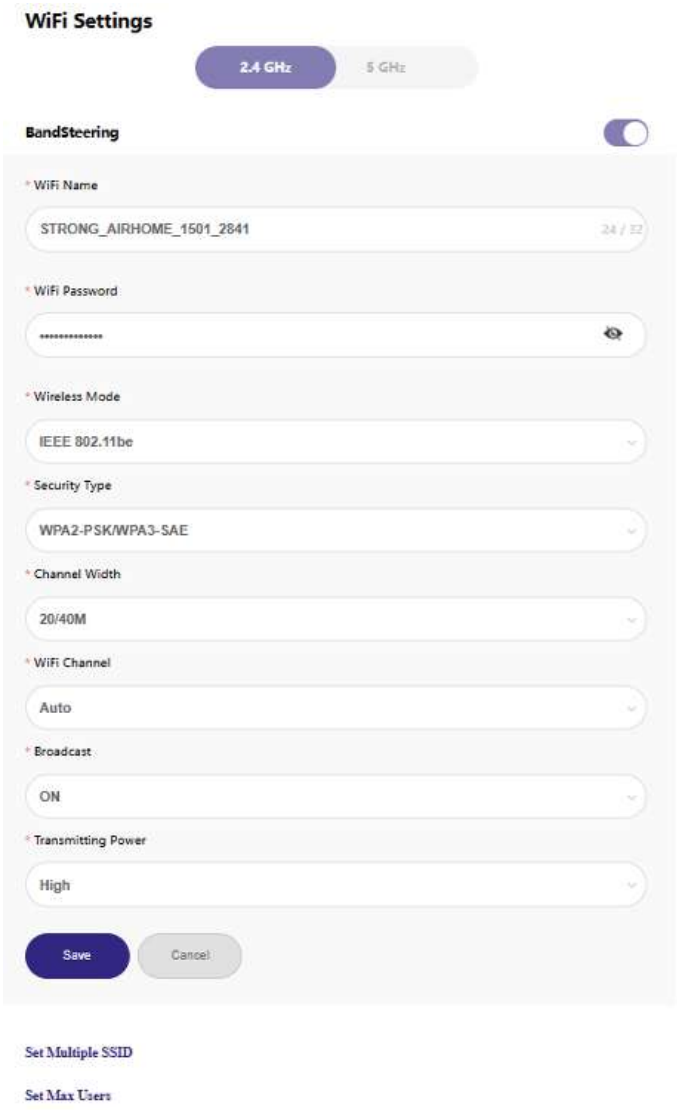
Obr. 46 — Sieť > Nastavenia WiFi



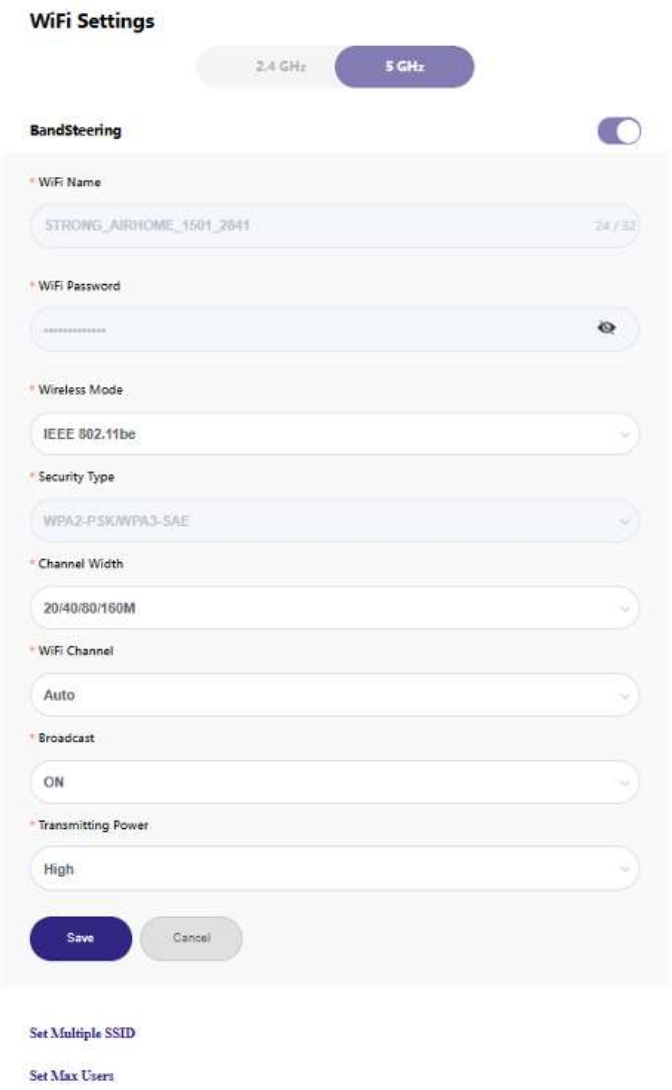
Obr. 47 — Sieť > Nastavenia WiFi

Poznámka: Zariadenia Wi-Fi 7 môžu používať pásma 2,4 GHz a 5 GHz súčasne vďaka **Multi-Link Operation (MLO)**, čo vyžaduje rovnaký názov Wi-Fi v oboch pásmach. Ponechajte **BandSteering povolený**, aby ste z toho mali úžitok.

Ak chcete zmeniť nastavenia, kliknite na **Upraviť**, upravte nastavenia a potom kliknite na **Uložiť**. Keď je BandSteering povolený, názov, heslo a typ zabezpečenia sa nastavujú v karte 2,4 GHz a platia pre obe pásma; v karte 5 GHz sú tieto možnosti neaktívne.

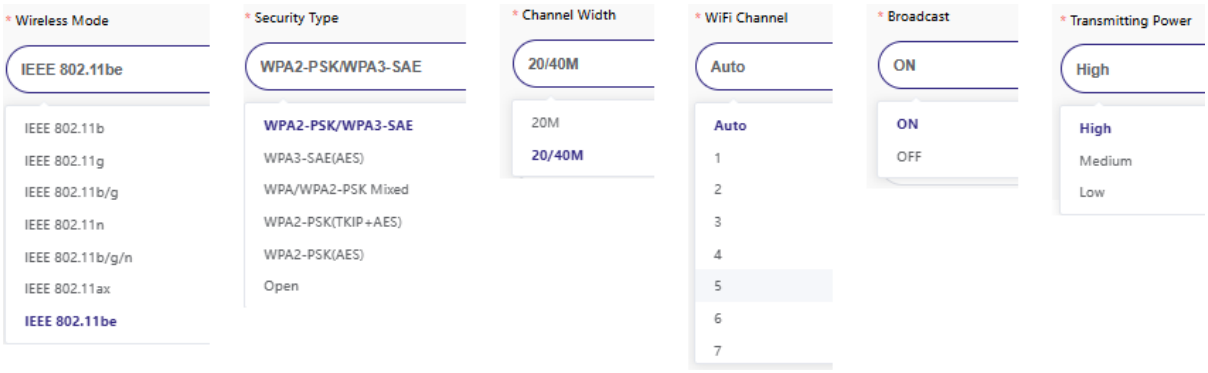


Obr. 48 — Sieť > Nastavenia WiFi

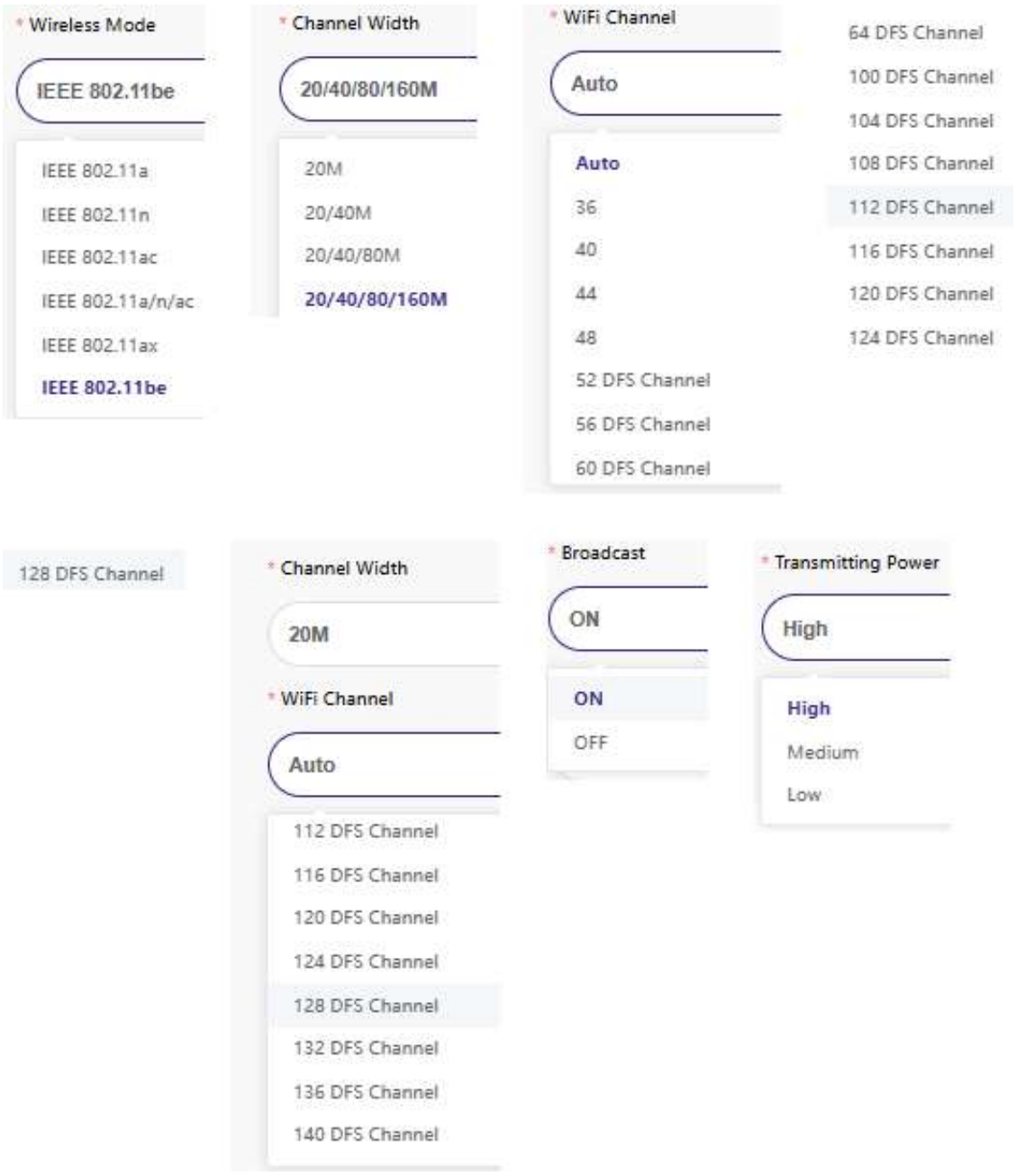


Obr. 49 — Sieť > Nastavenia WiFi

Nastavenie	2,4 GHz	5 GHz
Názov WiFi / Heslo WiFi	Až 32 znakov.	Až 32 znakov.
Bezdrôtový režim	IEEE 802.11b, 802.11g, 802.11b/g, 802.11n, 802.11b/g/n, 802.11ax, **802.11be** (predvolené).	IEEE 802.11a, 802.11n, 802.11ac, 802.11a/n/ac, 802.11ax, **802.11be** (predvolené).
Typ zabezpečenia	**WPA2-PSK/WPA3-SAE** (predvolené), WPA3-SAE (AES), WPA/WPA2-PSK zmiešané, WPA2-PSK (TKIP+AES), WPA2-PSK (AES), Otvorené.	Rovnaké ako pri 2,4 GHz.
Šírka kanála	20M, **20/40M** (predvolené).	20M, 20/40M, 20/40/80M, **20/40/80/160M** (predvolené).
WiFi kanál	**Automaticky** (predvolené), 1 až 13.	**Automaticky** (predvolené), 36, 40, 44, 48, 52 až 64 (DFS), 100 až 128 (DFS). Pri šírke 20M: tiež 132 až 140 (DFS).
Vysielanie	**ZAPNUTÉ** (predvolené): názov siete je viditeľný. **VYPNUTÉ**: skrytá sieť.	Rovnaké ako pri 2,4 GHz.
Vysielací výkon	**Vysoká** (predvolené), Stredná, Nízka.	Rovnaké ako pri 2,4 GHz.



Obr. 50 — Sieť > Nastavenia WiFi



Obr. 51 — Sieť > Nastavenia WiFi

Upozornenie: **Otvorené** zabezpečenie ponecháva vašu Wi-Fi sieť nechránenú: ktokoľvek v blízkosti sa k nej môže pripojiť. Používajte **WPA2-PSK/WPA3-SAE** vždy, keď je to možné. Používajte WPA2-PSK (AES) iba pre staršie zariadenia, ktoré nepodporujú WPA3.

Výber pásma:

Pásmo	Výhody	Obmedzenia
2,4 GHz	Väčší dosah a lepšie prenikanie cez steny. Žiadne DFS kanály: žiadna náhla zmena kanála.	Nižšia rýchlosť. Preplnené pásmo, zdieľané s mnohými zariadeniami (Bluetooth, mikrovlnné rúry, kamery, pripojené zariadenia).
5 GHz	Vyššia rýchlosť a menej rušenia. Odporúčané pre domácu kanceláriu, streamovanie a hranie hier v blízkosti routera.	Kratší dosah a nižšie prenikanie cez steny.

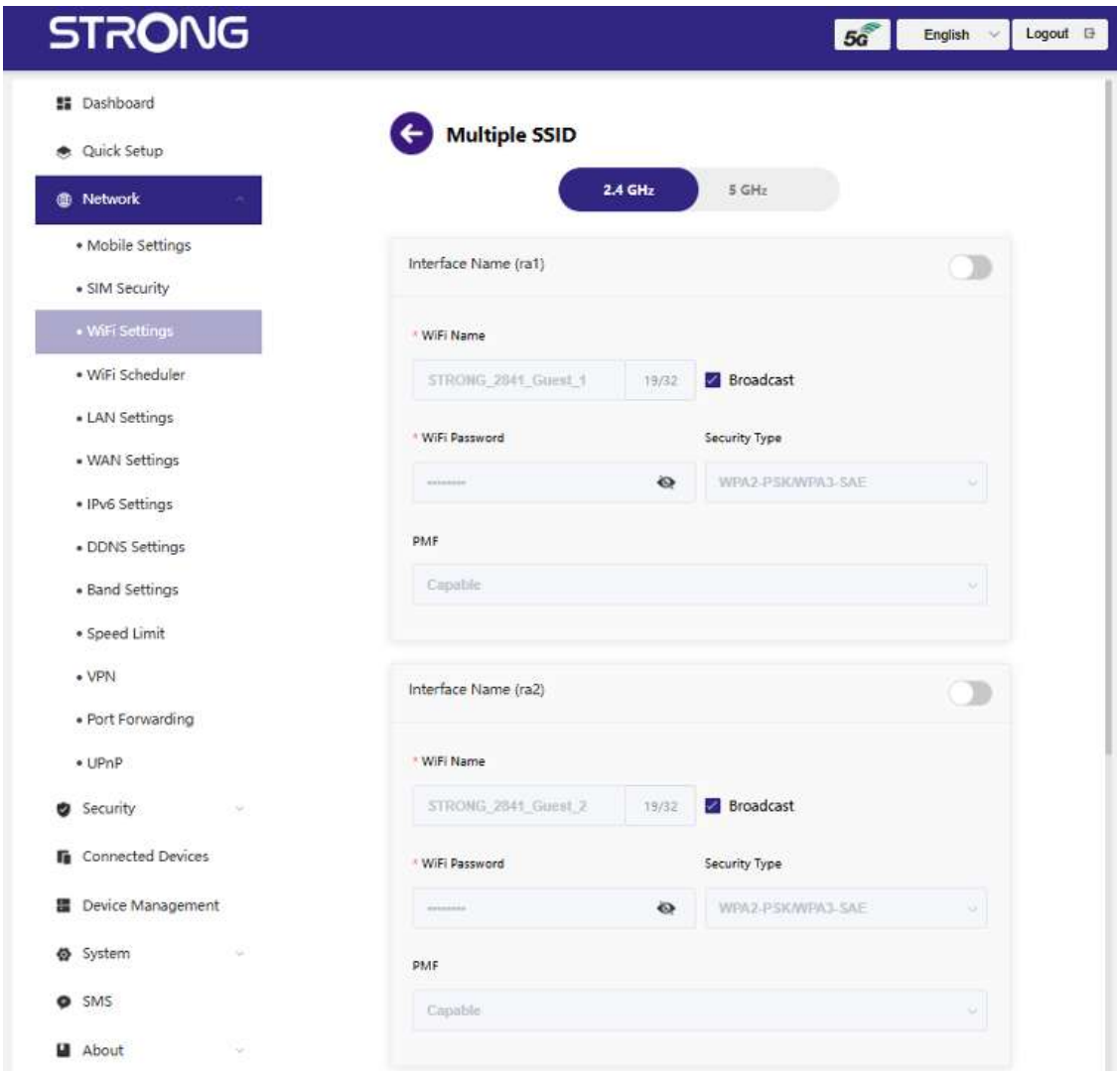
DFS kanály: v pásme 5 GHz sú kanály 52 až 140 DFS kanály (Dynamický výber frekvencie). Pred ich použitím router kontroluje prítomnosť radarových signálov, ako to vyžadujú európske predpisy. Keď router spustí DFS kanál, sieť 5 GHz sa môže zobraziť približne po **60 sekundách**. Ak je detegovaný radar, router automaticky zmení kanál a Wi-Fi zariadenia môžu byť na chvíľu odpojené.

Tip: Ak je vaše 5 GHz pripojenie občas prerušené, vyberte ne-DFS kanál (**36, 40, 44 alebo 48**). V pásme 2,4 GHz sa kanály **1, 6 a 11** neprekrývajú a zvyčajne poskytujú najstabilnejšie pripojenie.

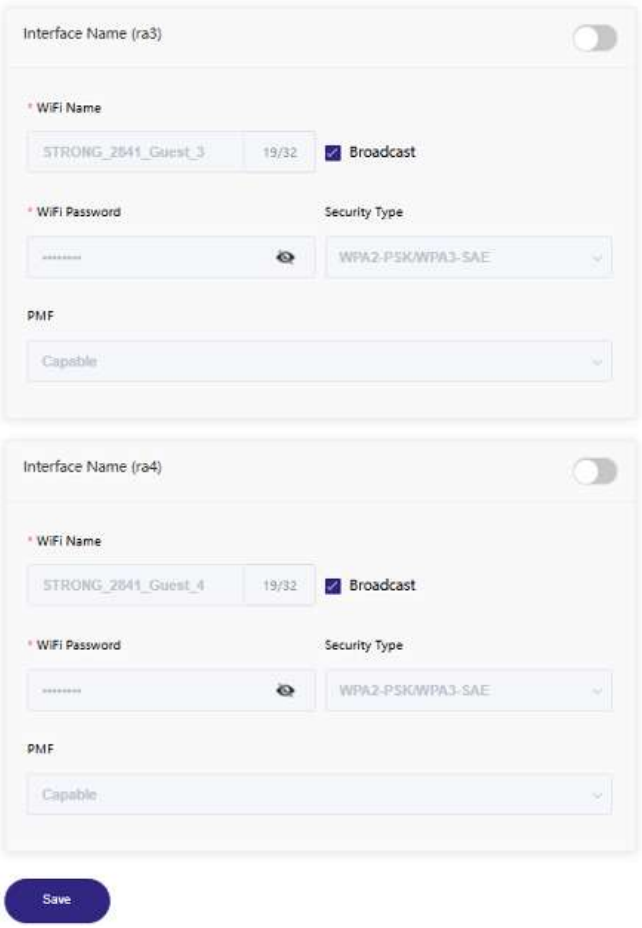
9.5 Viacnásobné SSID (hosťovská Wi-Fi)

Cesta: Sieť > Nastavenia WiFi > Nastaviť viacnásobné SSID

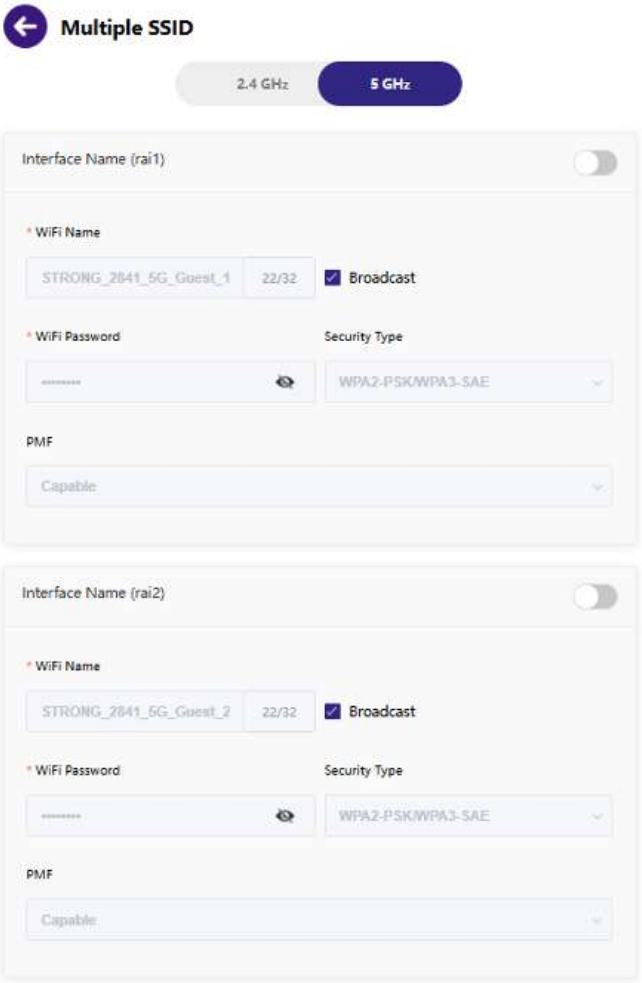
Vytvorte až štyri ďalšie Wi-Fi siete na každé pásmo, napríklad hosťovskú sieť, ktorá poskytuje prístup na internet bez zdieľania vášho hlavného Wi-Fi hesla.



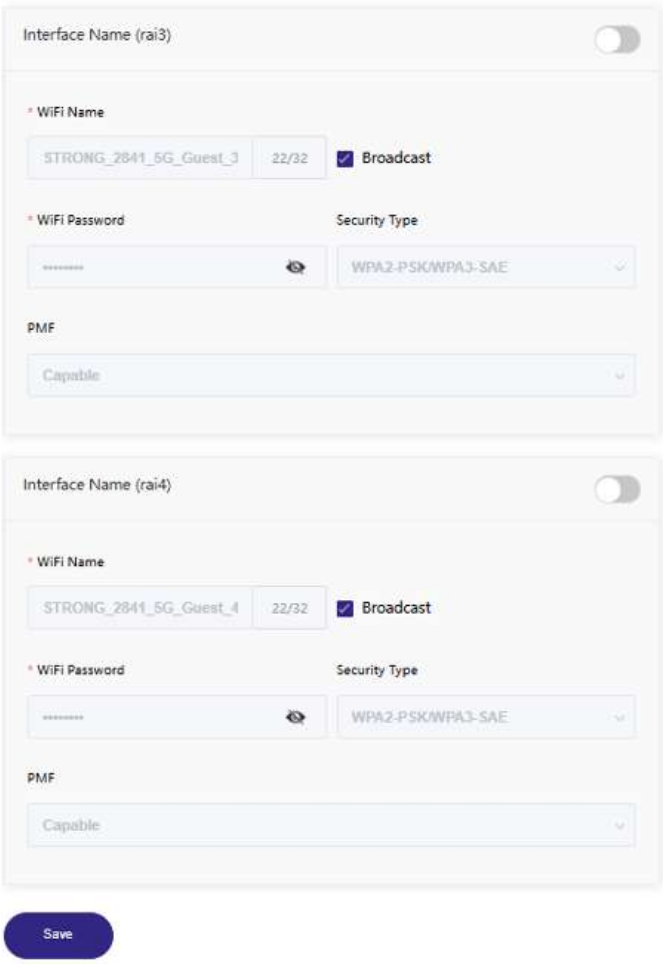
Obr. 52 — Sieť > Viacnásobné SSID (hosťovská Wi-Fi)



Obr. 53 — Sieť > Viacnásobné SSID (hosťovská Wi-Fi)



Obr. 54 — Sieť > Viacnásobné SSID (hosťovská Wi-Fi)



Obr. 55 — Sieť > Viacnásobné SSID (hosťovská Wi-Fi)

1. Vyberte kartu **2,4 GHz** alebo **5 GHz**.
2. Aktivujte rozhranie pomocou jeho prepínača.
3. Zadajte **názov WiFi** (maximálne 32 znakov) a **heslo WiFi**.
4. Vyberte **Vysielanie**, aby bol názov siete viditeľný.
5. Vyberte **typ zabezpečenia** a nastavenie **PMF**.
6. Kliknite na **Uložiť**.



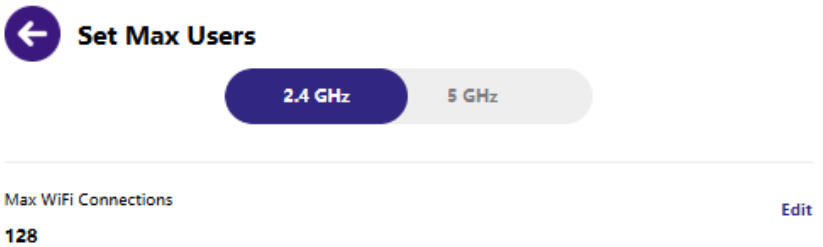
Obr. 56 — Sieť > Viacnásobné SSID (hosťovská Wi-Fi)

PMF (Protected Management Frames) chráni správy správy Wi-Fi pred niektorými útokmi. Je nastavené na **Povolené**: zariadenia, ktoré podporujú PMF, ho používajú, ostatné sa môžu stále pripojiť.

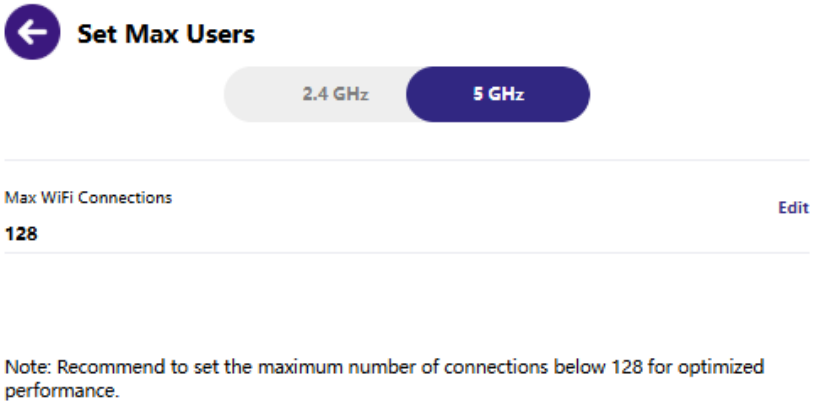
9.6 Maximálny počet používateľov

Cesta: Sieť > Nastavenia WiFi > Nastaviť maximálny počet používateľov

Nastavte maximálny počet Wi-Fi pripojení pre každé pásmo (predvolené: **128**). Vyberte pásmo, kliknite na **Upraviť**, zadajte číslo a uložte. Celkový počet Wi-Fi používateľov smerovača je súčtom oboch pásiem.



Obr. 57 — Sieť > Maximálny počet používateľov



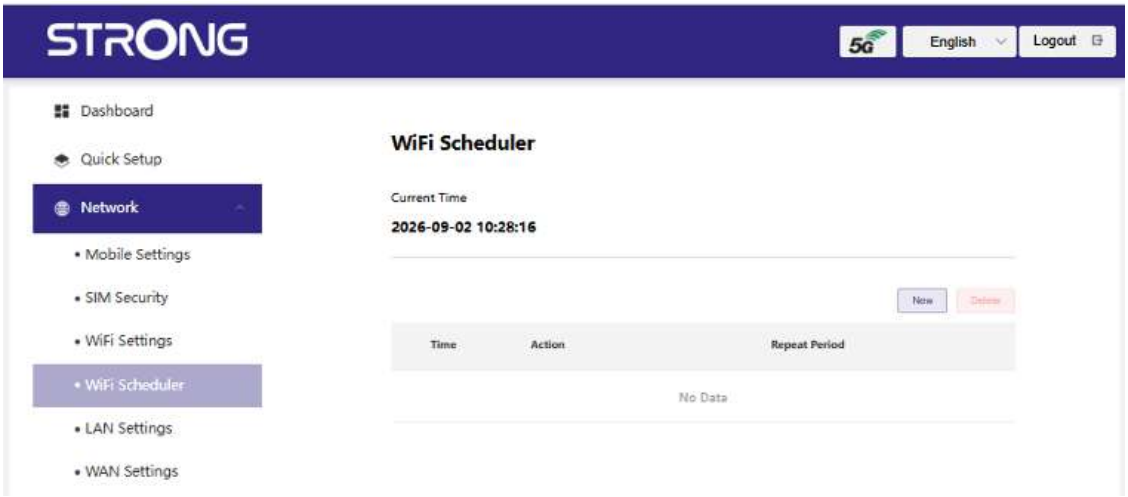
Obr. 58 — Sieť > Maximálny počet používateľov

Poznámka: Pre optimálny výkon udržiavajte maximálny počet pripojení pod 128 na pásmo.

9.7 Plánovač WiFi

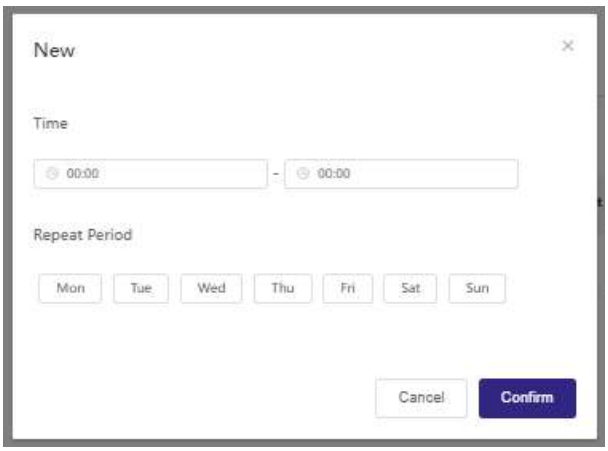
Cesta: Sieť > Plánovač WiFi

Automaticky vypnite Wi-Fi v nastavených časoch, napríklad v noci. Aktuálny čas smerovača je zobrazený v hornej časti stránky.

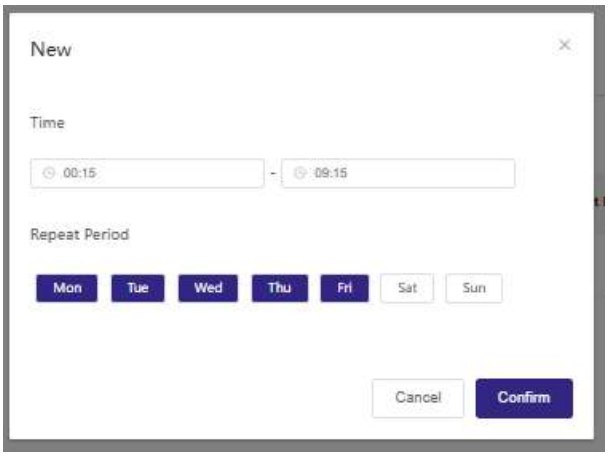


Obr. 59 — Sieť > Plánovač WiFi

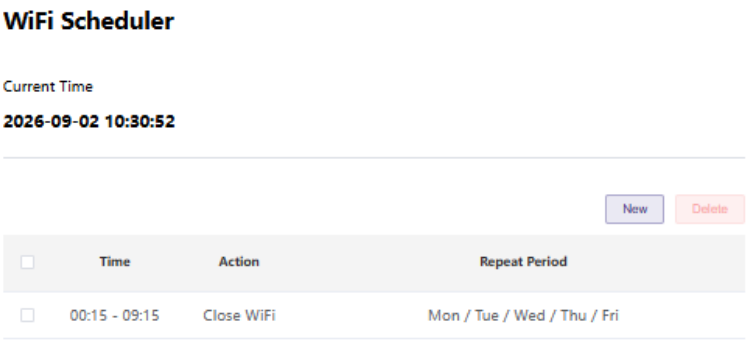
1. Kliknite na **Nový**.
2. Nastavte časový interval **Čas**, počas ktorého bude Wi-Fi vypnuté.
3. Vyberte dni v **Období opakovania** (pondelok až nedeľa).
4. Kliknite na **Potvrdiť**. Pravidlo sa zobrazí v zozname s akciou **Vypnúť WiFi**.



Obr. 60 — Sieť > Plánovač WiFi



Obr. 61 — Sieť > Plánovač WiFi



Obr. 62 — Sieť > Plánovač WiFi

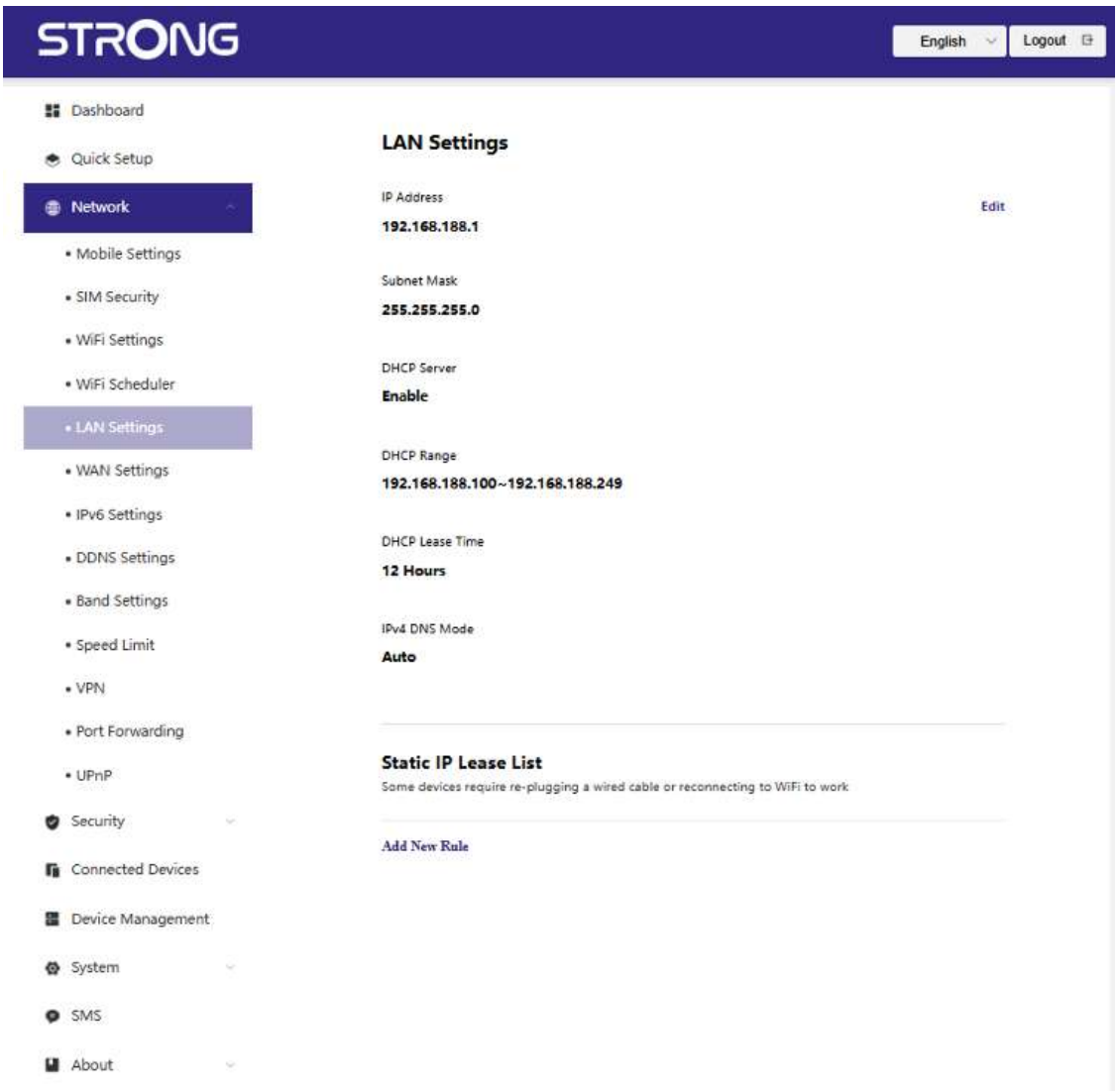
Ak chcete pravidlo odstrániť, zaškrtnite jeho políčko a kliknite na **Odstrániť**.

> **Poznámka:** Plánovač používa čas smerovača. Skontrolujte, či je časové pásmo správne v **Systém > NTP systémový čas** (časť 12.1).

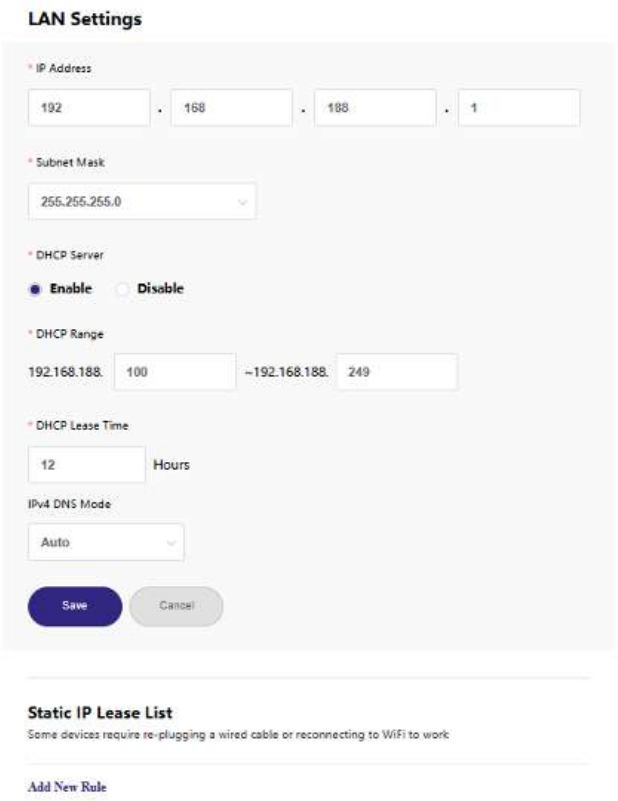
9.8 Nastavenia LAN

Cesta: Sieť > Nastavenia LAN

Táto stránka nastavuje miestnu sieť smerovača: jeho IP adresu a automatické prideľovanie adries vašim zariadeniam (DHCP).

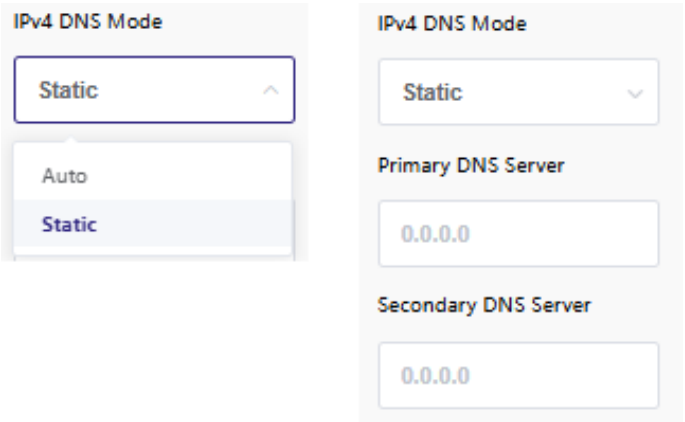


Obr. 63 — Sieť > Nastavenia LAN



Obr. 64 — Sieť > Nastavenia LAN

Nastavenie	Popis
IP adresa	Adresa smerovača v miestnej sieti (predvolené: **192.168.188.1**).
Maska podsiete	Predvolené: **255.255.255.0**.
DHCP server	**Povoliť** (predvolené): smerovač automaticky priraďuje IP adresy pripojeným zariadeniam. **Zakázať**: každé zariadenie musí byť nastavené s pevnou adresou.
Rozsah DHCP	Rozsah priradených adries (predvolené: 192.168.188.**100** až 192.168.188.**249**).
Čas prenájmu DHCP	Platnosť pridelenej adresy v hodinách (predvolené: **12**).
Režim IPv4 DNS	**Automaticky** (DNS servery operátora), alebo **Staticky** s **Primárnym** a **Sekundárnym DNS serverom** podľa vášho výberu.



Obr. 65 — Sieť > Nastavenia LAN

DHCP alebo statická IP adresa?

Typ	Ako to funguje	Kedy ho použiť
DHCP (automaticky)	Smerovač pridelí každému zariadeniu adresu z rozsahu DHCP pri jeho pripojení. Adresa sa môže po uplynutí času prenájmu zmeniť.	Odporúčané pre väčšinu zariadení: telefóny, počítače, tablety.
Statická IP (rezervovaná)	Router vždy priraďuje rovnakú adresu zariadeniu, ktoré je identifikované podľa jeho MAC adresy.	Zariadenia, ktoré potrebujete dosiahnuť na pevnej adrese: tlačiareň, NAS, kamera, herná konzola s presmerovaním portov.

Zoznam statických IP prenájmov: ak chcete vždy priradiť rovnakú IP adresu zariadeniu, kliknite na **Pridať nové pravidlo**, zadajte **Názov hostiteľa**, **MAC adresu** a **IP adresu** (v rozsahu 192.168.188.x), potom kliknite na **Uložiť**. Kliknite na **Zrušiť** pre zrušenie pravidla. Niektoré zariadenia je potrebné znovu pripojiť (odpojiť a znovu pripojiť ethernetový kábel alebo znovu pripojiť Wi-Fi), aby sa pravidlo uplatnilo.



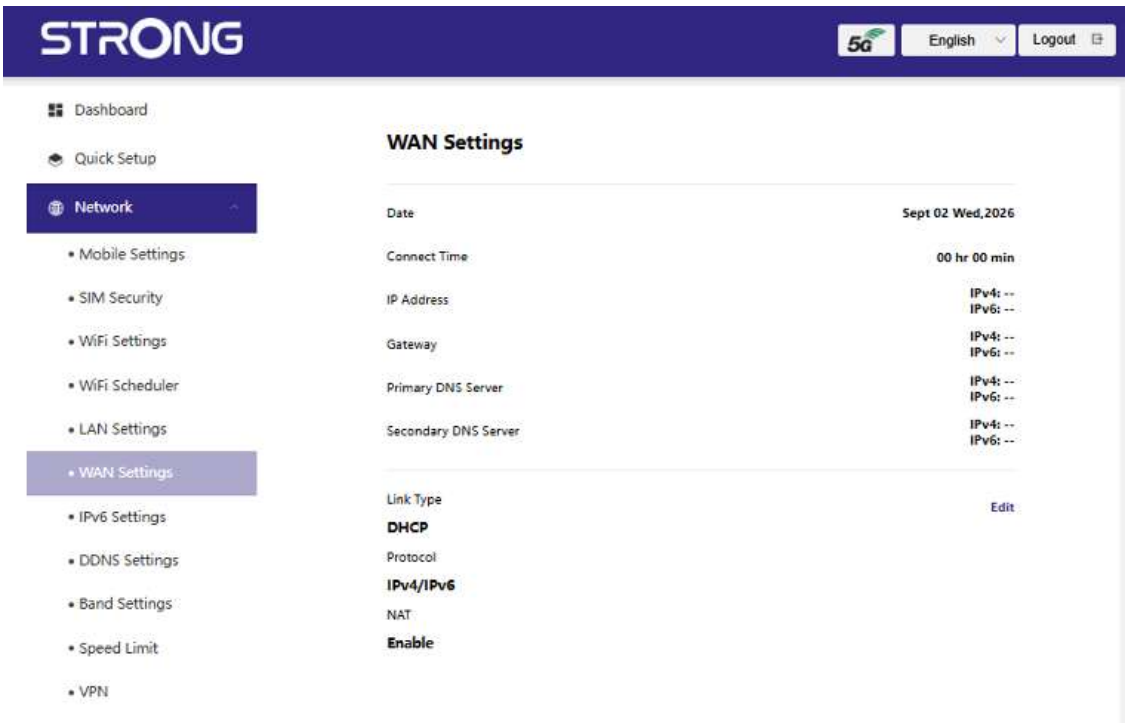
Obr. 66 — Sieť > Nastavenia LAN

Upozornenie: Ak zmeníte IP adresu routera, webové rozhranie bude dostupné iba na novej adrese. **http://setup.strong** zostáva najjednoduchším spôsobom, ako ho dosiahnuť.

9.9 Nastavenia WAN

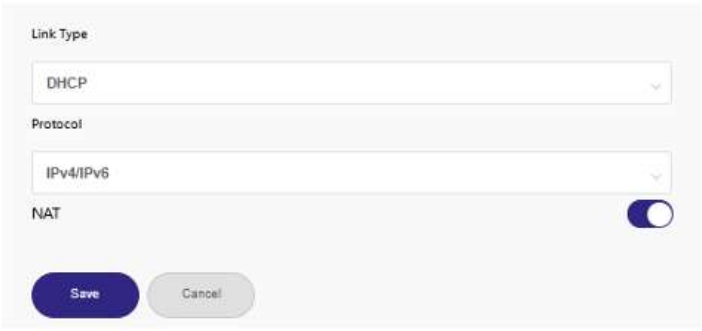
Cesta: Sieť > Nastavenia WAN

Konfigurujte port **WAN/LAN**, keď je pripojený k existujúcej internetovej linke (časť 4.6). Stránka zobrazuje stav WAN pripojenia: dátum, čas pripojenia, IP adresa, brána a DNS servery.



Obr. 67 — Sieť > Nastavenia WAN

Nastavenie	Popis
Typ pripojenia	**DHCP**: internetová skrinka priraďuje routeru adresu automaticky (najbežnejšie). **PPPoE**: pripojenie s používateľským menom a heslom poskytnutým vaším poskytovateľom internetu. **Statická**: pevná adresa poskytnutá vaším poskytovateľom internetu. **Iba LAN**: port WAN/LAN funguje ako druhý LAN port pre káblové zariadenie.
Protokol	**IPv4**, **IPv6** alebo **IPv4/IPv6** (predvolené).
NAT	Preklad sieťových adries (NAT): zdieľa internetové pripojenie medzi všetkými vašimi zariadeniami. Predvolene povolené; ponechajte túto možnosť povolenú.



Obr. 68 — Sieť > Nastavenia WAN



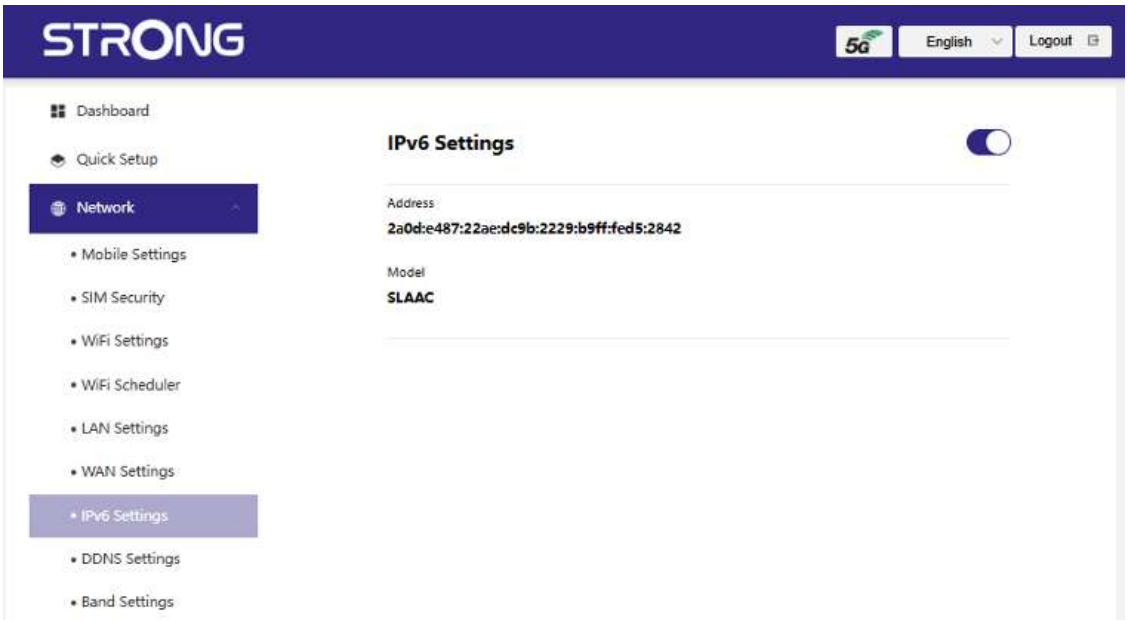
Obr. 69 — Sieť > Nastavenia WAN

Tip: Kontrola IP adries vášho pripojenia: adresa priradená mobilným operátorom je zobrazená v **Sieť > Nastavenia mobilnej siete > IP adresa**, adresa káblovej linky v **Sieť > Nastavenia WAN**, adresa routera v **Sieť > Nastavenia LAN** a adresy vašich zariadení v **Pripojené zariadenia**.

9.10 Nastavenia IPv6

Cesta: Sieť > Nastavenia IPv6

Povoľuje alebo zakazuje IPv6 na routeri. Stránka zobrazuje IPv6 adresu routera a režim konfigurácie adresy (napríklad **SLAAC**, automatická konfigurácia).



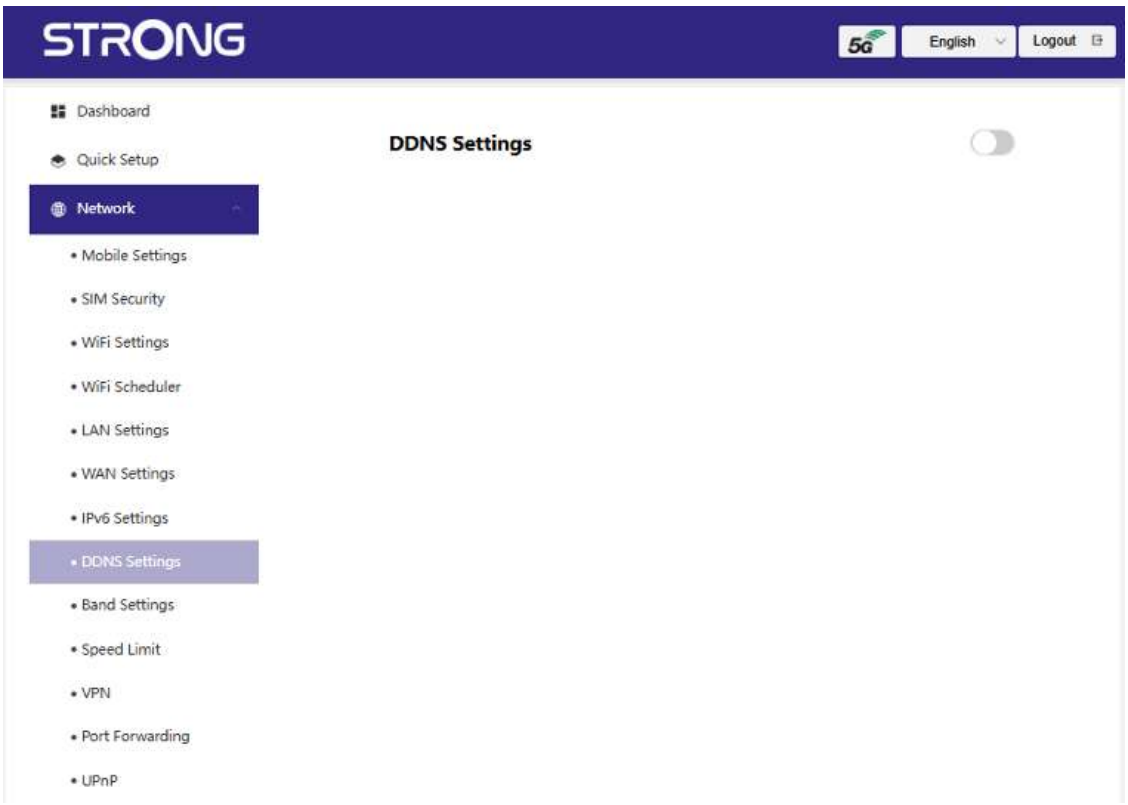
Obr. 70 — Sieť > Nastavenia IPv6

Poznámka: Väčšina služieb stále funguje s IPv4. Ponechajte IPv6 povolené, pokiaľ ho nepotrebujete zakázať, napríklad na použitie **Obmedzenia rýchlosti** (časť 9.13).

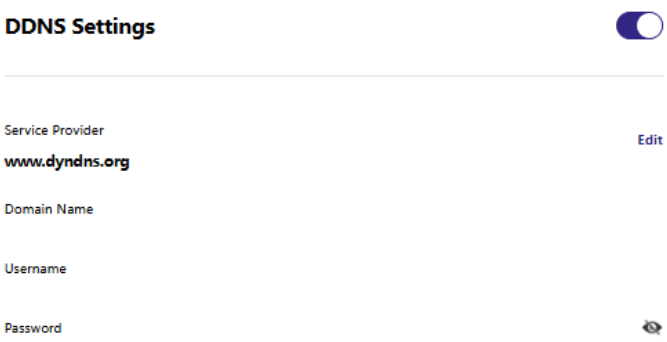
9.11 Nastavenia DDNS

Cesta: Sieť > Nastavenia DDNS

Dynamický DNS (DDNS) priraďuje doménové meno k internetovej adrese routera, aj keď sa táto adresa zmení. Je užitočný na prístup k zariadeniu vo vašej sieti zvonku, spolu s presmerovaním portov.

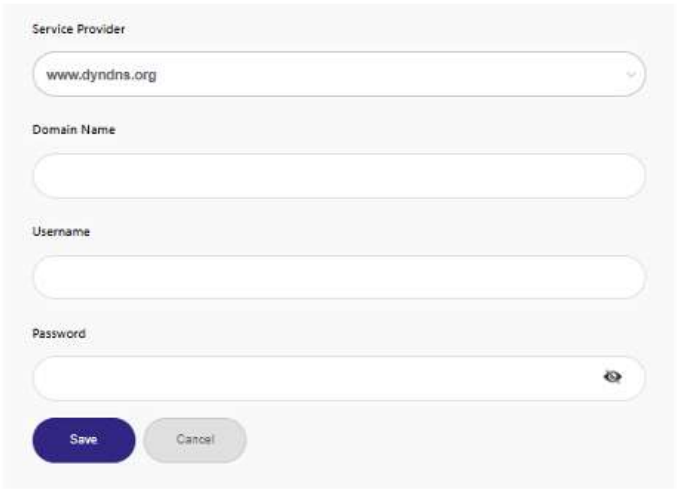


Obr. 71 — Sieť > Nastavenia DDNS

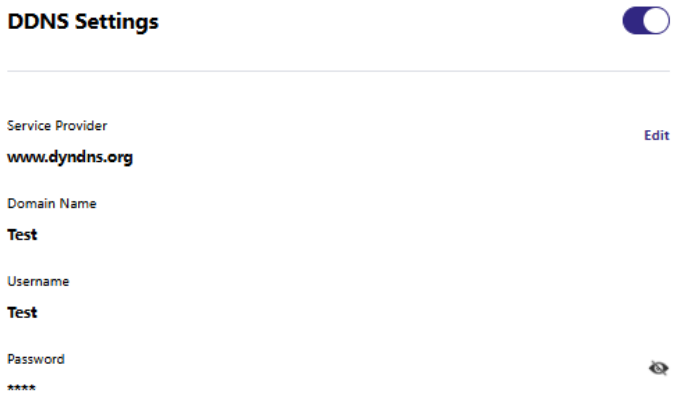


Obr. 72 — Sieť > Nastavenia DDNS

1. Povoľte **Nastavenia DDNS** pomocou prepínača a kliknite na **Upraviť**.
2. Vyberte **Poskytovateľa služby** (napríklad www.dyndns.org).
3. Zadajte **Doménové meno**, **Používateľské meno** a **Heslo** vášho DDNS účtu.
4. Kliknite na **Uložiť**.



Obr. 73 — Sieť > Nastavenia DDNS



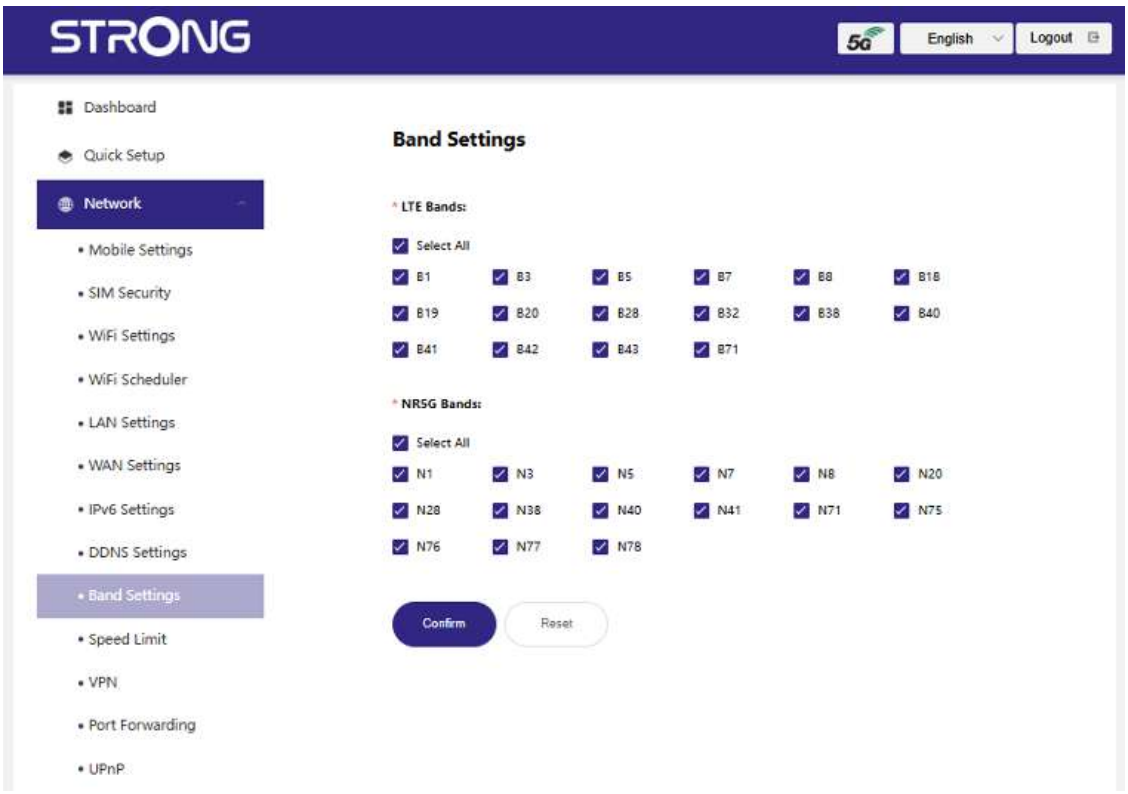
Obr. 74 — Sieť > Nastavenia DDNS

Poznámka: DDNS funguje iba v prípade, že vaše pripojenie má verejnú IP adresu (pozri časť 9.15).

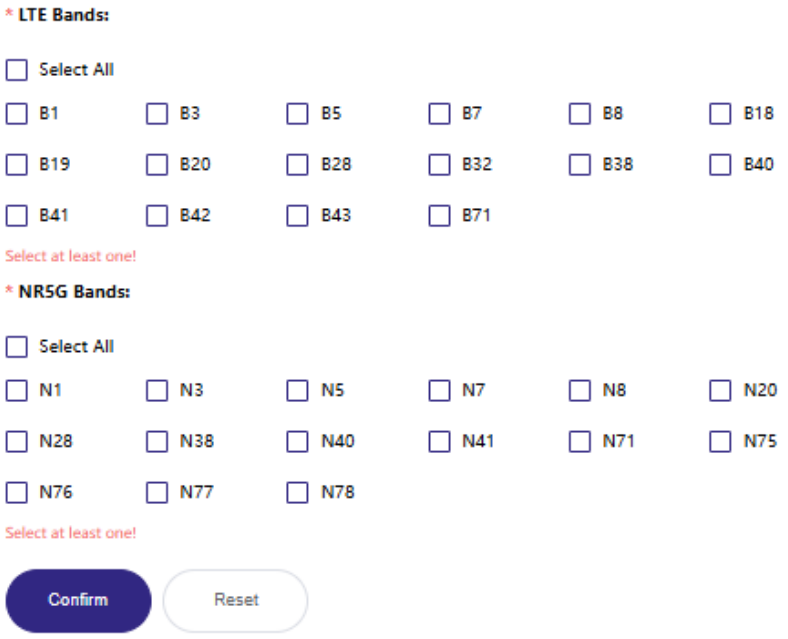
9.12 Nastavenia pásiem

Cesta: Sieť > Nastavenia pásiem

Vyberte mobilné frekvenčné pásma používané routerom. Predvolene sú vybrané všetky pásma (**Vybrať všetko**). Aspoň jedno LTE pásmo a jedno NR5G pásmo musia zostať vybrané. Kliknite na **Potvrdiť** pre použitie vášho výberu alebo na **Obnoviť** pre obnovenie predvoleného výberu.



Obr. 75 — Sieť > Nastavenia pásiem



Obr. 76 — Sieť > Nastavenia pásma

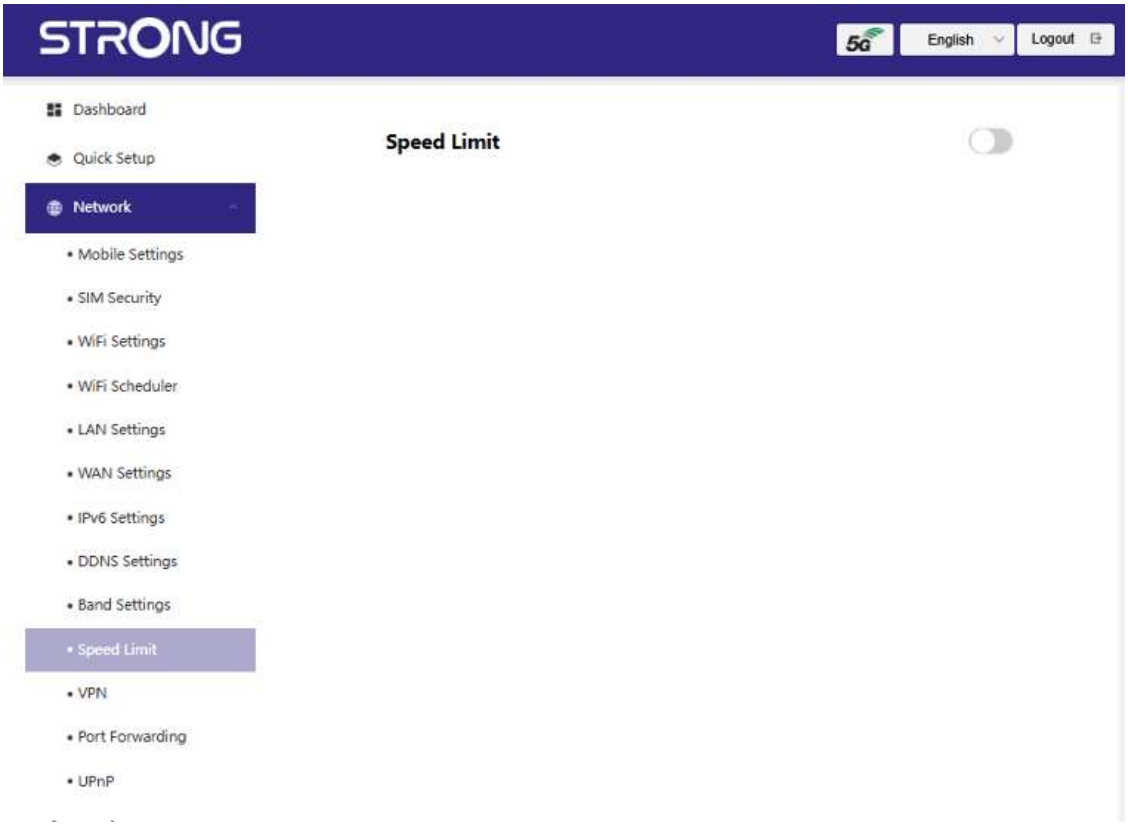
Typ	Pásma
Pásma LTE (4G)	B1, B3, B5, B7, B8, B18, B19, B20, B28, B32, B38, B40, B41, B42, B43, B71
Pásma NR5G (5G)	N1, N3, N5, N7, N8, N20, N28, N38, N40, N41, N71, N75, N76, N77, N78

Upozornenie: Odznačenie pásiem môže znížiť pokrytie a rýchlosť alebo zabrániť pripojeniu. Toto nastavenie meníte iba v prípade, že poznáte pásma používané vaším operátorom, a použite **Obnoviť**, ak pripojenie prestane fungovať.

9.13 Obmedzenie rýchlosti

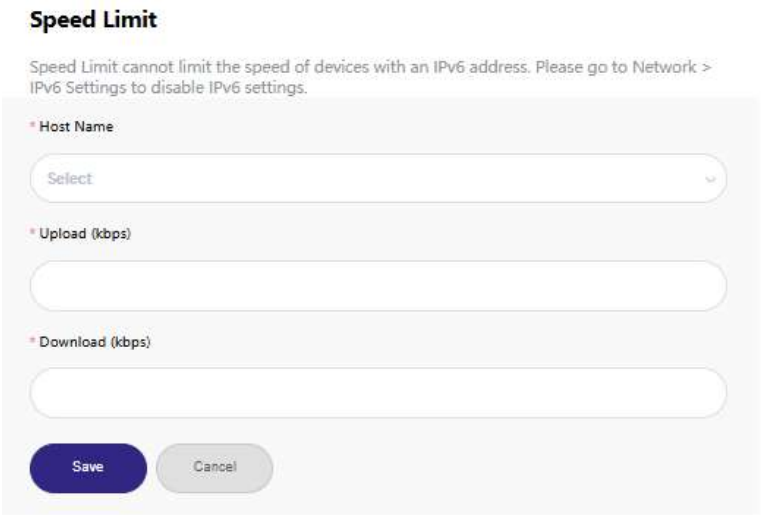
Cesta: Sieť > Obmedzenie rýchlosti

Obmedzte rýchlosť odosielania a sťahovania zariadenia, napríklad aby ste ponechali šírku pásma pre ostatných používateľov.



Obr. 77 — Sieť > Obmedzenie rýchlosti

1. Zapnite **Obmedzenie rýchlosti** pomocou prepínača a kliknite na **Pridať nové pravidlá**.
2. Vyberte zariadenie v **Názov hostiteľa**.
3. Zadajte limity pre **Odosielanie (kbps)** a **Sťahovanie (kbps)**.
4. Kliknite na **Uložiť**.



Obr. 78 — Sieť > Obmedzenie rýchlosti



Obr. 79 — Sieť > Obmedzenie rýchlosti

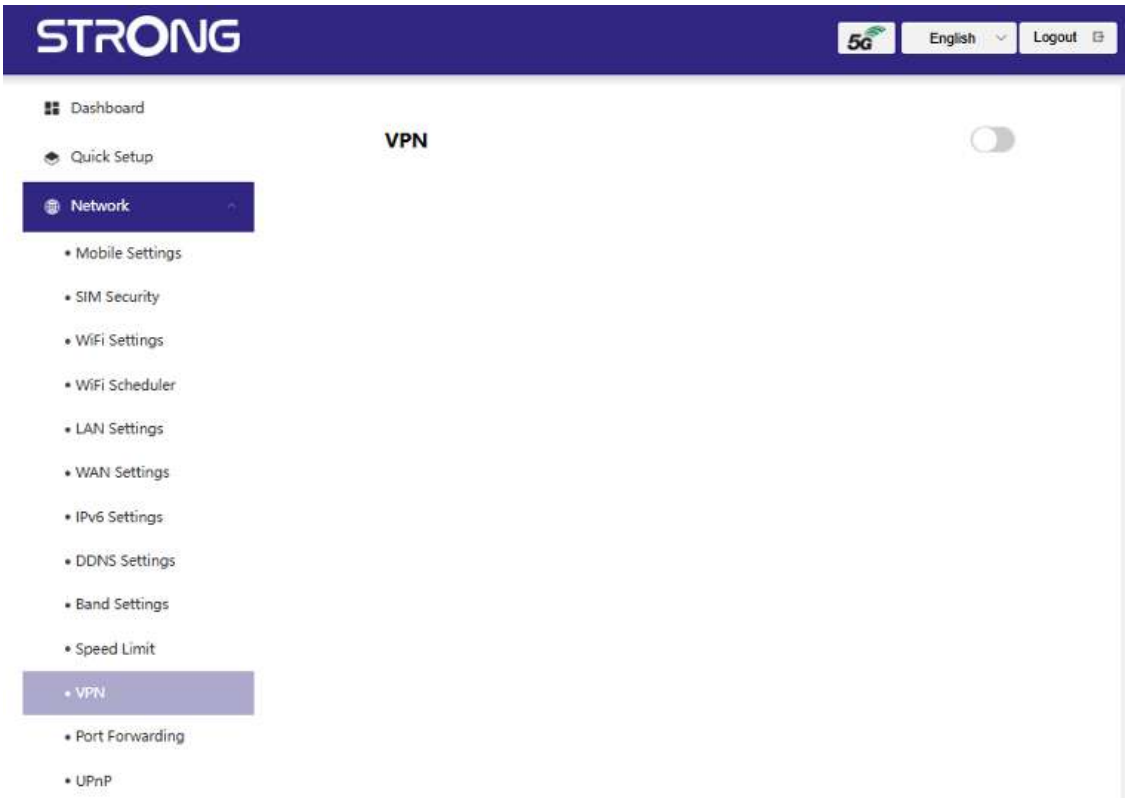
Použite ikony v stĺpci **Spravovať** na povolenie alebo zakázanie, úpravu alebo odstránenie pravidla. Pre informáciu, 1024 kbps je približne 1 Mbps.

> **Poznámka:** Obmedzenie rýchlosti nemôže obmedziť zariadenia s IPv6 adresou. Ak to chcete používať, vypnite IPv6 v **Sieť > Nastavenia IPv6** (časť 9.10).

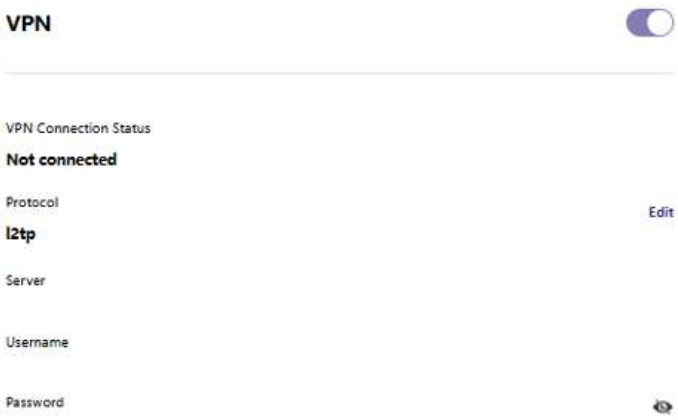
9.14 VPN

Cesta: Sieť > VPN

Pripojte smerovač k VPN serveru (napríklad k sieti vašej spoločnosti). Všetky zariadenia pripojené k smerovaču potom používajú VPN.

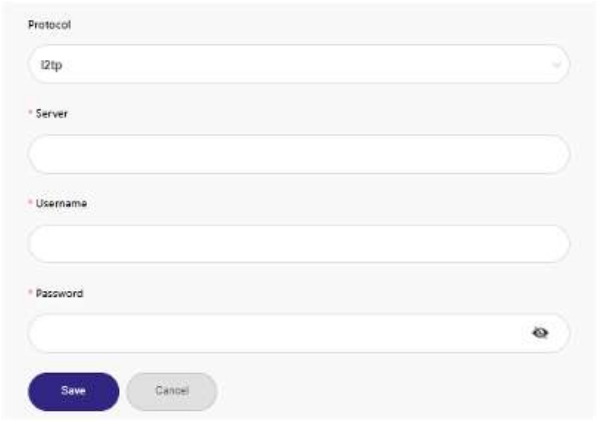


Obr. 80 — Sieť > VPN

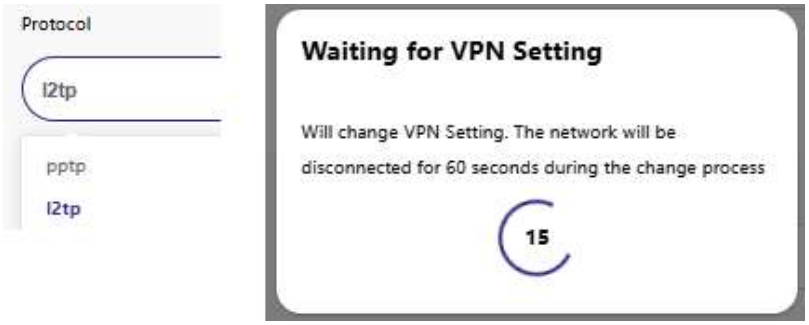


Obr. 81 — Sieť > VPN

1. Zapnite **VPN** pomocou prepínača a kliknite na **Upraviť**.
2. Vyberte **Protokol**: **pptp** alebo **l2tp**.
3. Zadajte **Server**, **Používateľské meno** a **Heslo** poskytnuté vaším správcom VPN.
4. Kliknite na **Uložiť**. Sieť je odpojená približne na **60 sekúnd**, kým sa nastavenie aplikuje.



Obr. 82 — Sieť > VPN



Obr. 83 — Sieť > VPN



Obr. 84 — Sieť > VPN

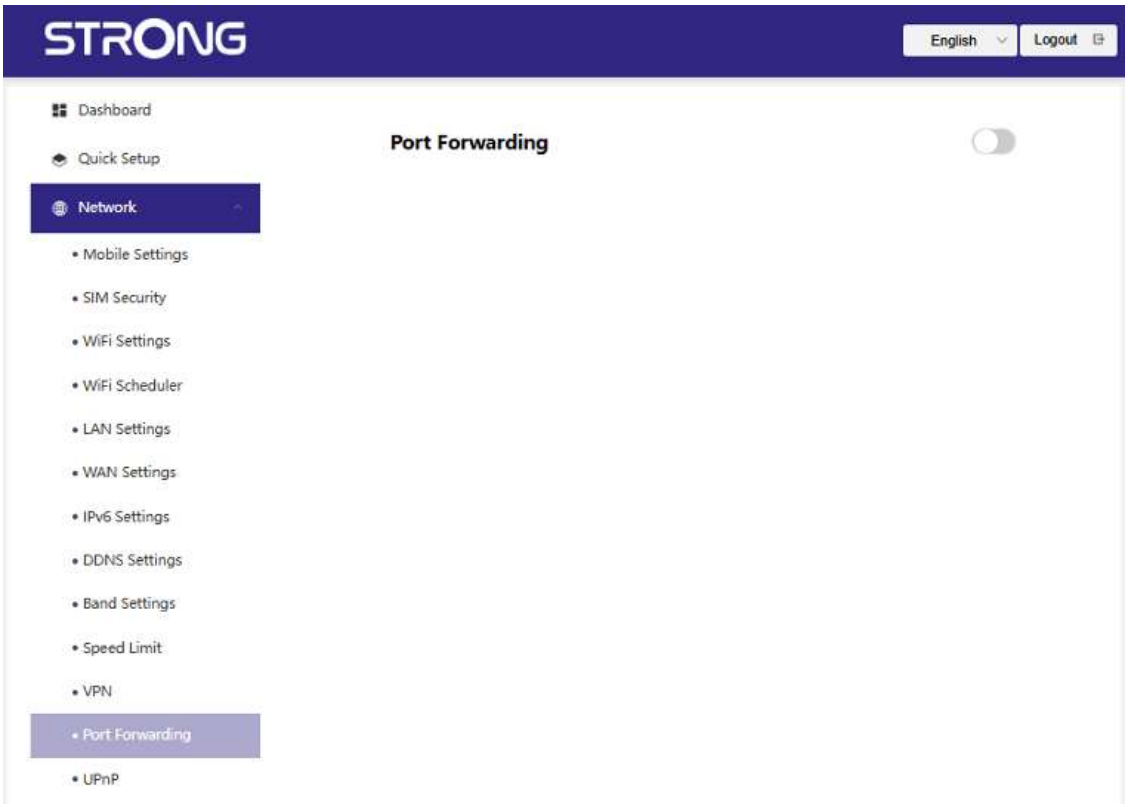
Stav pripojenia VPN zobrazuje, či je smerovač pripojený k VPN serveru.

9.15 Presmerovanie portov

Cesta: Sieť > Presmerovanie portov

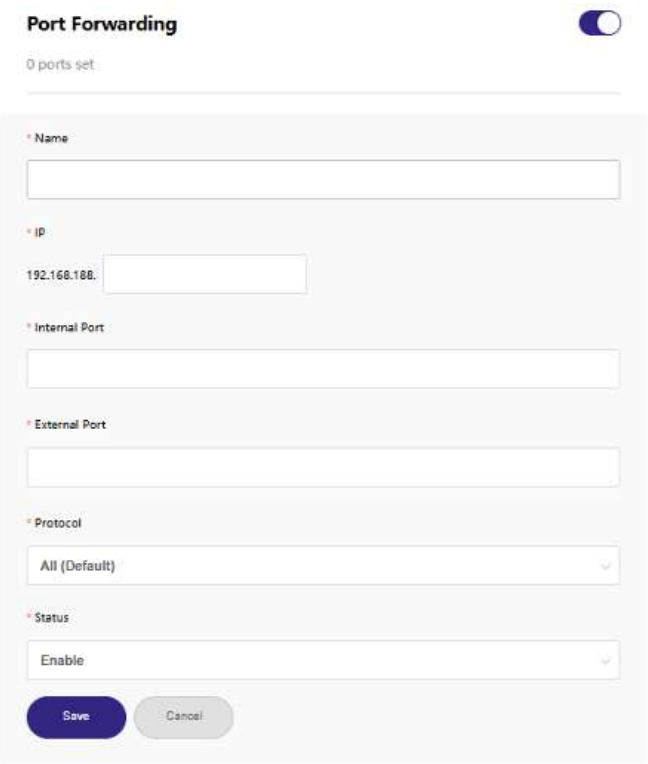
Presmerovanie portov umožňuje, aby bolo zariadenie vo vašej sieti dostupné z internetu, napríklad domáca kamera, NAS alebo herný server. Požiadavky prichádzajúce z internetu na **Externý port** sú odoslané na **Interný port** vybraného zariadenia.

Upozornenie: Presmerovanie portov funguje iba v prípade, že vaše internetové pripojenie má **verejnú IP adresu**. Väčšina mobilných operátorov prideľuje **súkromnú** adresu (napríklad začínajúcu na 10., 100.64 až 100.127, 172.16 až 172.31 alebo 192.168.). Skontrolujte adresu v **Sieť > Mobilné nastavenia > IP adresa** a v prípade potreby požiadajte svojho operátora o verejnú IP adresu.



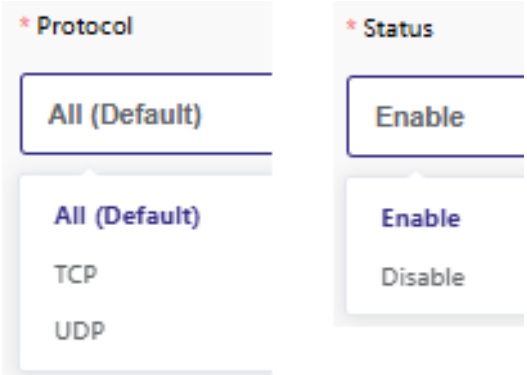
Obr. 85 — Sieť > Presmerovanie portov

1. Zapnite **Presmerovanie portov** pomocou prepínača a kliknite na **Pridať nový port**.
2. Zadajte nastavenia pravidla (tabuľka nižšie).
3. Kliknite na **Uložiť**.

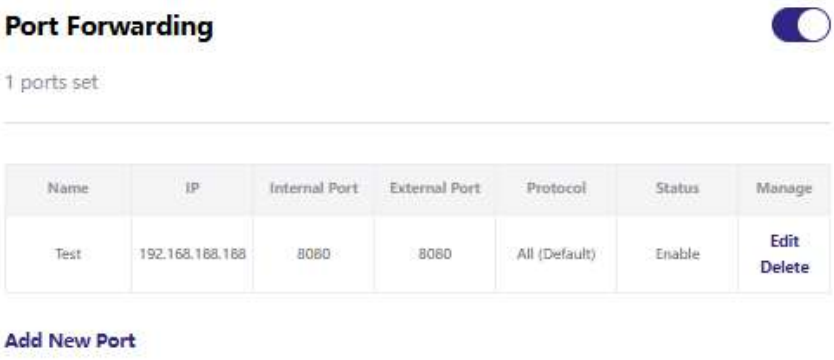


Obr. 86 — Sieť > Presmerovanie portov

Nastavenie	Popis
Názov	Názov pravidla (napríklad Kamera).
IP	Lokálna IP adresa zariadenia (192.168.188.x). Rezervujte túto adresu v **Nastaveniach LAN**, aby sa nezmenila (časť 9.8).
Interný port	Port používaný službou na zariadení.
Externý port	Port otvorený na strane internetu.
Protokol	**Všetko (predvolené)**, **TCP** alebo **UDP**, podľa požiadaviek služby.
Stav	**Povoliť** alebo **Zakázať** pravidlo.



Obr. 87 — Sieť > Presmerovanie portov



Obr. 88 — Sieť > Presmerovanie portov



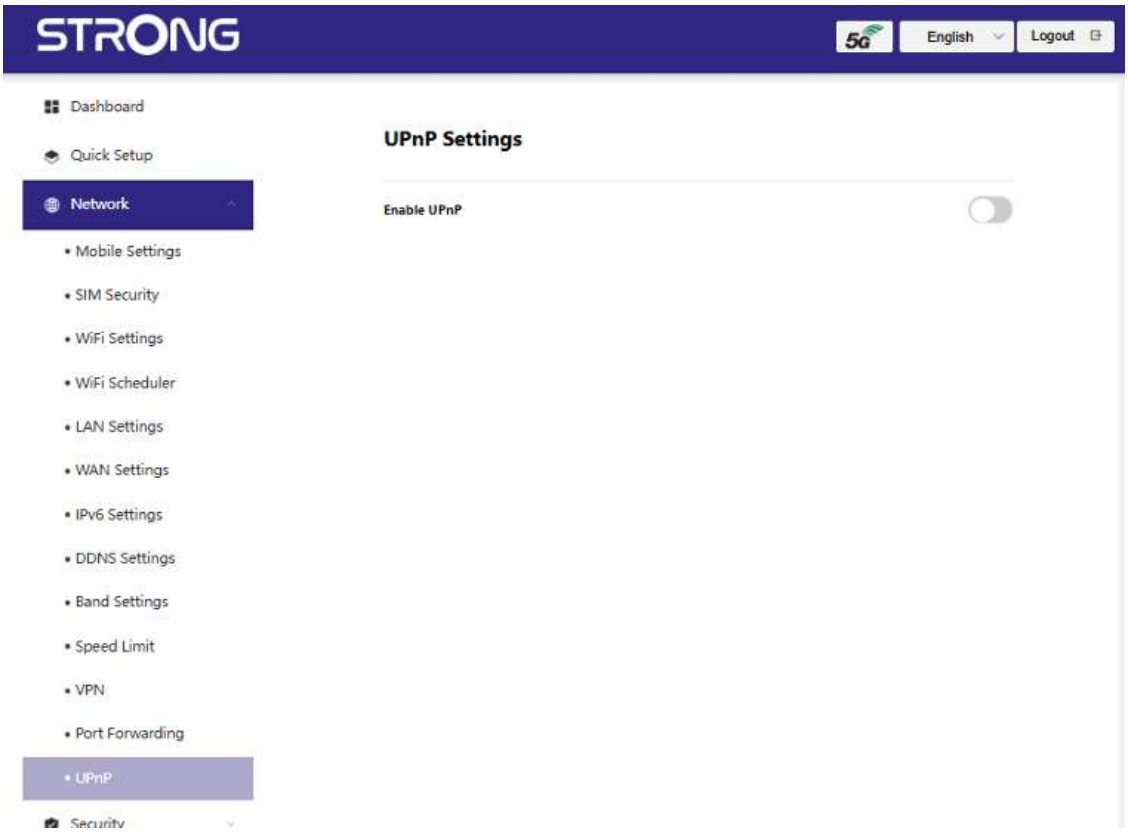
Obr. 89 — Sieť > Presmerovanie portov

Poznámka: Router neponúka funkciu DMZ. Otvorte iba tie porty, ktoré potrebujete, a odstráňte pravidlá, ktoré už nepoužívate.

9.16 UPnP

Cesta: Sieť > UPnP

Povolenie UPnP umožňuje kompatibilným zariadeniam a aplikáciám (napríklad herným konzolám alebo aplikáciám na videohovory) automaticky otvárať potrebné porty bez vytvárania pravidiel presmerovania portov.



Obr. 90 — Sieť > UPnP



Obr. 91 — Sieť > UPnP

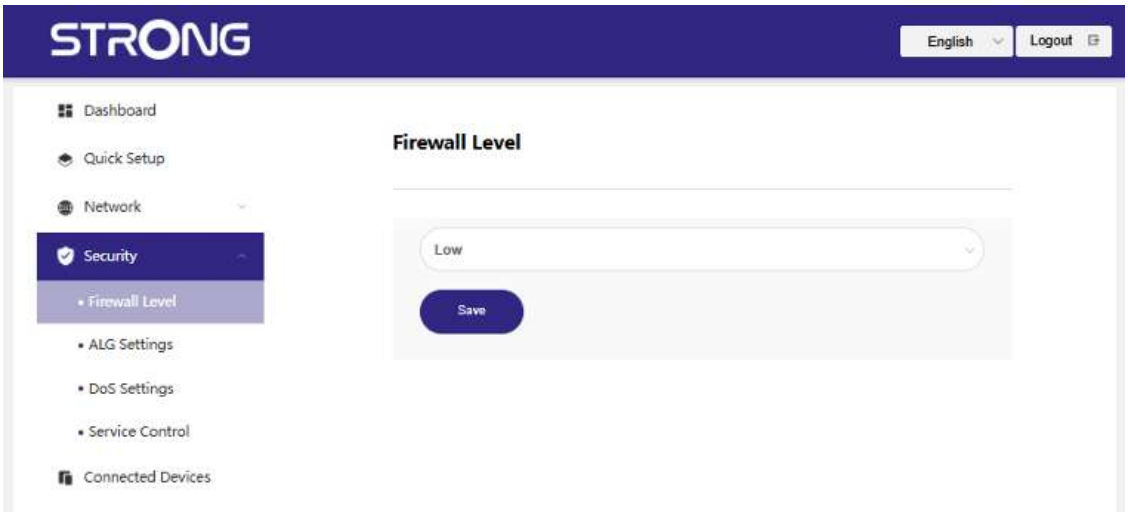
Tip: Povoľte UPnP, ak herná konzola hlási prísny alebo stredný typ NAT. Zakážte ho, ak ho nepotrebujete.

10 Bezpečnosť

10.1 Úroveň firewallu

Cesta: Bezpečnosť > Úroveň firewallu

Firewall filtruje prichádzajúcu prevádzku z internetu. Vyberte úroveň a kliknite na **Uložiť**.



Obr. 92 — Bezpečnosť > Úroveň firewallu



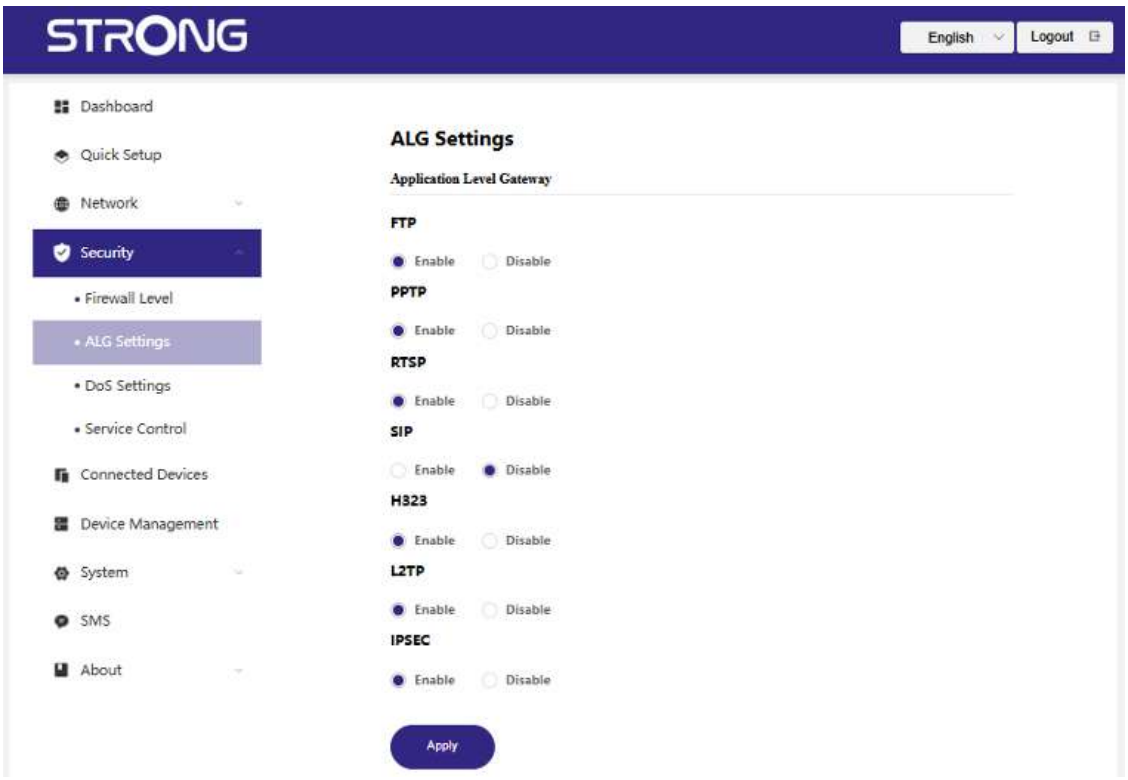
Obr. 93 — Bezpečnosť > Úroveň firewallu

Úroveň	Popis
Nízka (predvolené)	Štandardná ochrana. Odporúčané pre väčšinu použití: online hry, videohovory a vzdialený prístup fungujú normálne.
Vysoká	Prísnejšie filtrovanie prichádzajúcej prevádzky. Niektoré aplikácie alebo služby, ktoré vyžadujú prichádzajúce pripojenia, už nemusia fungovať.

10.2 Nastavenia ALG

Cesta: Bezpečnosť > Nastavenia ALG

Brány na úrovni aplikácie (ALG) pomáhajú niektorým protokolom fungovať cez router (NAT). Vyberte **Povoliť** alebo **Zakázať** pre každú možnosť a kliknite na **Použiť**.



Obr. 94 — Bezpečnosť > Nastavenia ALG

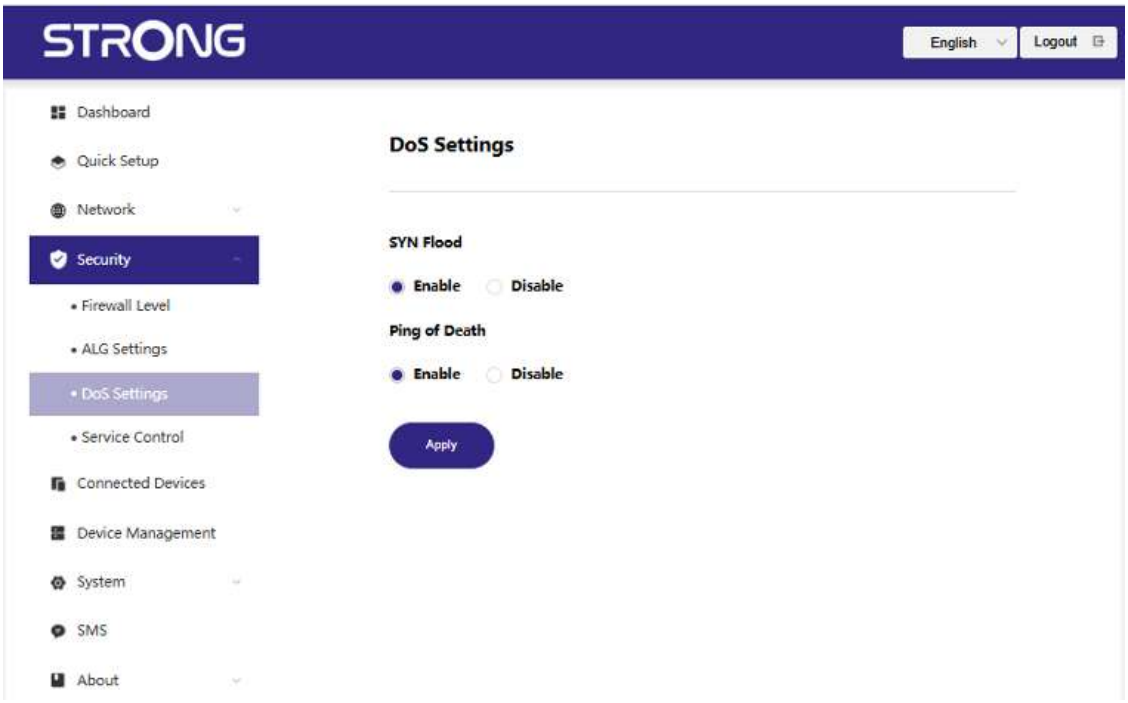
ALG	Používa sa na
FTP	Prenosy súborov pomocou protokolu FTP.
PPTP / L2TP / IPSEC	VPN pripojenia zo zariadení vo vašej sieti.
RTSP	Streamovanie videa (napríklad IP kamery).
SIP / H323	Hlasové a videohovory cez internet (VoIP).

Tip: Ak aplikácia VoIP alebo VPN klient na vašom počítači nefunguje správne, skúste zakázať alebo povoliť príslušné ALG.

10.3 Nastavenia DoS

Cesta: Bezpečnosť > Nastavenia DoS

Chráni router pred útokmi typu odmietnutie služby (DoS). Povoľte alebo zakážte každú ochranu a kliknite na **Použiť**. Obe sú predvolene povolené.



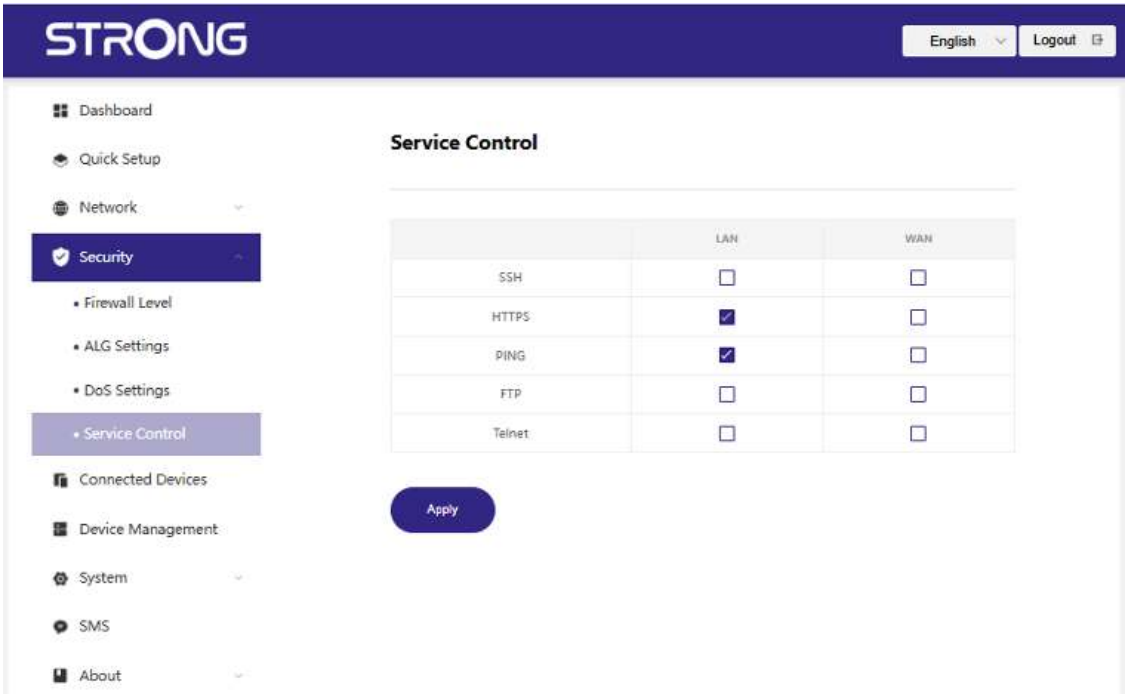
Obr. 95 — Zabezpečenie > Nastavenia DoS

Ochrana	Popis
SYN Flood	Blokuje záplavy požiadaviek na pripojenie, ktoré sa snažia preťažiť router.
Ping smrti	Blokuje nesprávne alebo nadmerne veľké ping pakety.

10.4 Riadenie služieb

Cesta: Zabezpečenie > Riadenie služieb

Vyberte, ktoré služby routera môžu byť dostupné z vašej lokálnej siete (**LAN**) a z internetu (**WAN**): **SSH**, **HTTPS**, **PING**, **FTP** a **Telnet**. Kliknite na **Použiť**.



Obr. 96 — Zabezpečenie > Riadenie služieb

Upozornenie: Povolenie služieb zo strany **WAN** vystavuje router internetu. Nechajte ich vypnuté, pokiaľ ich nepotrebujete. Zakázanie **PING** na strane WAN spôsobí, že router bude na internete menej viditeľný.

11 Správa zariadenia

Menu **Správa zariadenia** združuje nastavenia routera na úrovni zariadenia:

- **Prihlasovacie heslo:** zmeňte heslo webového rozhrania. Môžete ho tiež zmeniť v **Rýchlom nastavení** (časť 6).
- **Plánovaný reštart:** automaticky reštartuje router v nastavenom čase.
- **LED diódy:** zapnite alebo vypnite všetky LED diódy routera, napríklad v spálni.
- **Obnovenie výrobných nastavení:** obnovte výrobné nastavenia cez webové rozhranie (pozri tiež časť 15.1).

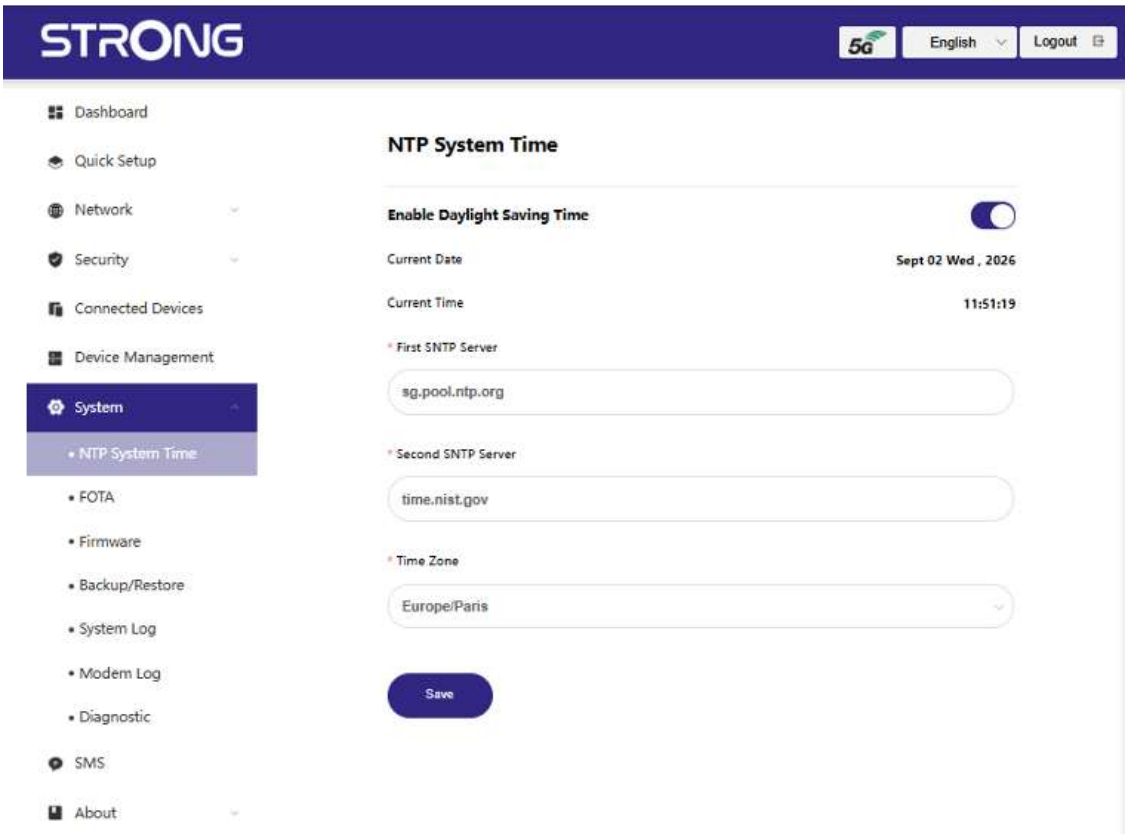
Poznámka: Keď sú LED diódy vypnuté, nemôžete skontrolovať stav routera na jeho prednom paneli. Namiesto toho použite **Ovládací panel** webového rozhrania.

12 Systém

12.1 Systémový čas NTP

Cesta: Systém > Systémový čas NTP

Router synchronizuje svoj dátum a čas s internetovými časovými servermi (SNTP). Čas je využívaný plánovačom WiFi a záznamami (logmi).



Obr. 97 — Systém > Systémový čas NTP

Nastavenie	Popis
Povoliť letný čas	Automaticky aplikuje zmenu na letný čas.
Aktuálny dátum / Aktuálny čas	Dátum a čas routera.
Prvý / Druhý SNTP server	Časové servery používané na synchronizáciu.
Časové pásmo	Vyberte si časové pásmo (napríklad Európa/Paríž).



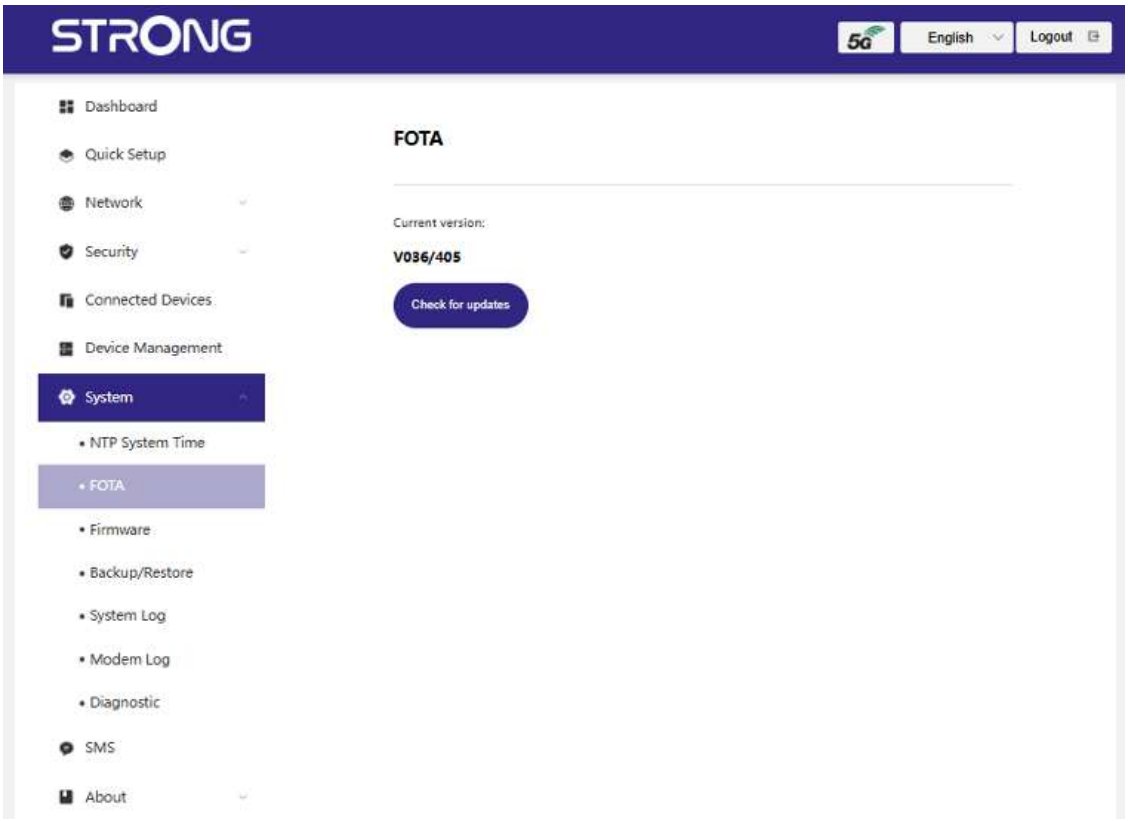
Obr. 98 — Systém > Systémový čas NTP

Kliknite na **Uložiť** pre použitie.

12.2 FOTA (online aktualizácia)

Cesta: Systém > FOTA

Stránka zobrazuje **Aktuálnu verziu** firmvéru. Kliknite na **Skontrolovať aktualizácie** pre vyhľadanie novej verzie online. Ak je k dispozícii nová verzia, postupujte podľa pokynov na obrazovke na jej inštaláciu.



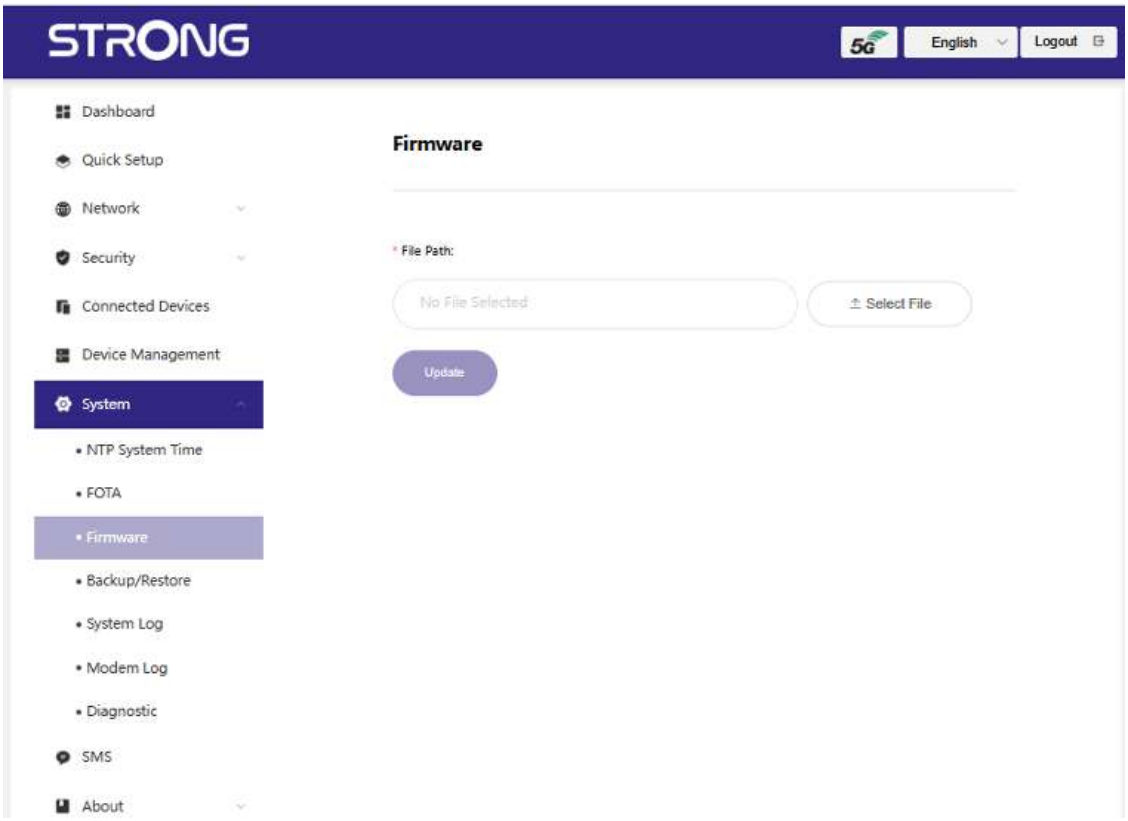
Obr. 99 — Systém > FOTA (online aktualizácia)

Tip: Majte firmvér aktuálny: aktualizácie zlepšujú výkon a bezpečnosť a aktualizujú rádiové nastavenia a regulačné kanály. Najskôr skontrolujte aktualizácie, ak narazíte na problém.

12.3 Firmvér (manuálna aktualizácia)

Cesta: Systém > Firmvér

1. Stiahnite si súbor firmvéru pre 5GROUTERBE3600 z **www.strong-eu.com** do vášho počítača.
2. Pripojte počítač k routeru, najlepšie pomocou ethernetového kábla.
3. Kliknite na **Vybrať súbor** a vyberte súbor firmvéru. Jeho názov sa zobrazí v **Cesta k súboru**.
4. Kliknite na **Aktualizovať** a počkajte, kým sa router reštartuje.



Obr. 100 — Systém > Firmvér (manuálna aktualizácia)

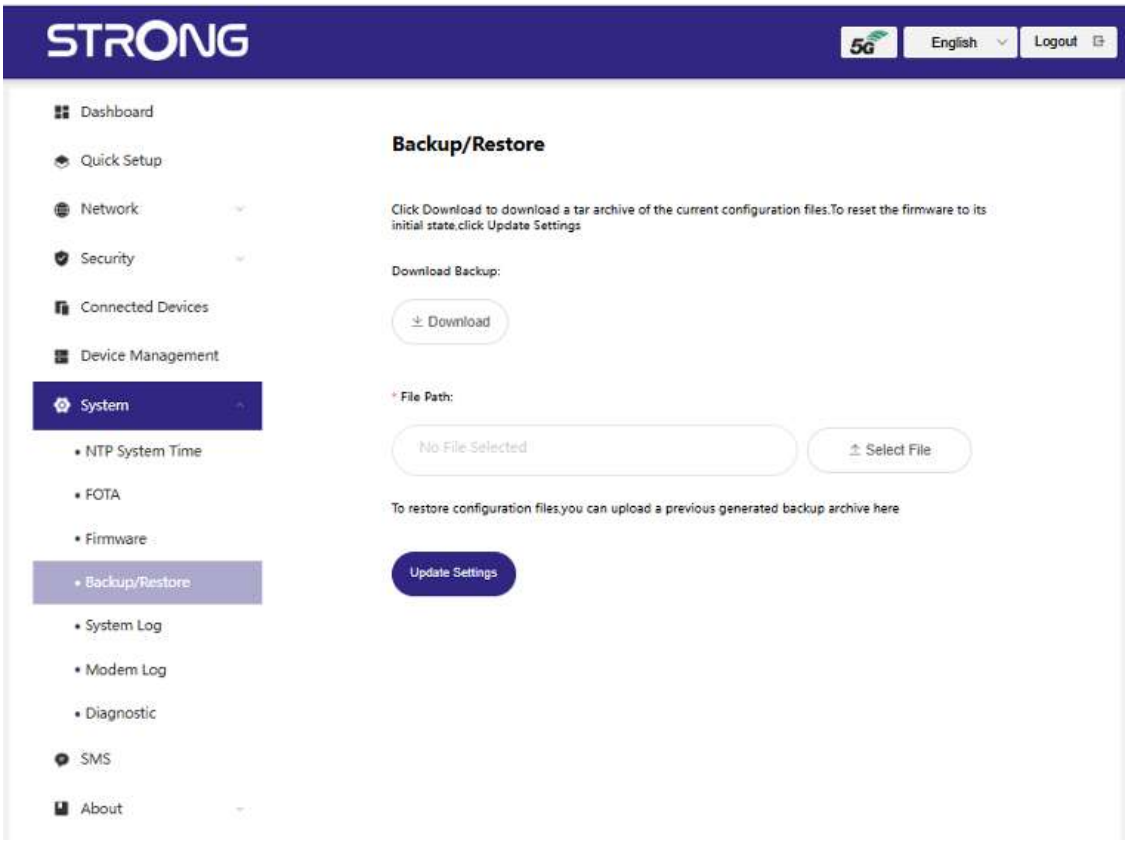
Upozornenie: Počas aktualizácie nevypínajte ani neodpájajte router. Prerušená aktualizácia môže spôsobiť, že router bude nepoužiteľný.

12.4 Záloha/Obnovenie

Cesta: Systém > Záloha/Obnovenie

Stiahnuť zálohu: kliknite na **Stiahnuť**, aby ste uložili aktuálnu konfiguráciu routera do vášho počítača.

Obnoviť: kliknite na **Vybrať súbor**, vyberte predtým uložený záložný súbor a potom kliknite na **Aktualizovať nastavenia**. Router použije uloženú konfiguráciu.



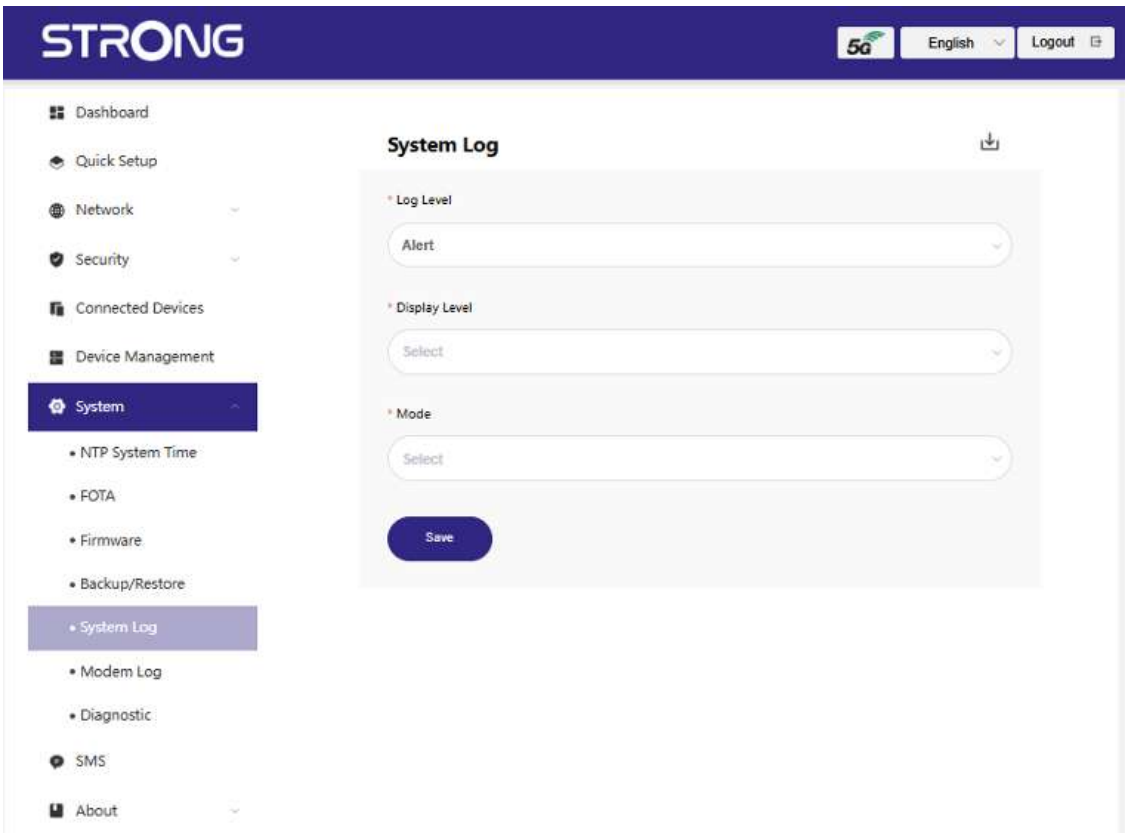
Obr. 101 — Systém > Záloha/Obnovenie

Tip: Pred obnovením výrobných nastavení alebo aktualizáciou firmvéru si uložte zálohu, aby ste mohli svoje nastavenia neskôr obnoviť.

12.5 Systémový záznam

Cesta: Systém > Systémový záznam

Systémový záznam zaznamenáva udalosti routera. Nastavte **Úroveň záznamu** (napríklad Upozornenie), **Úroveň zobrazenia** a **Režim**, potom kliknite na **Uložiť**. Kliknite na ikonu stiahnutia vpravo hore, aby ste si uložili záznam do počítača.

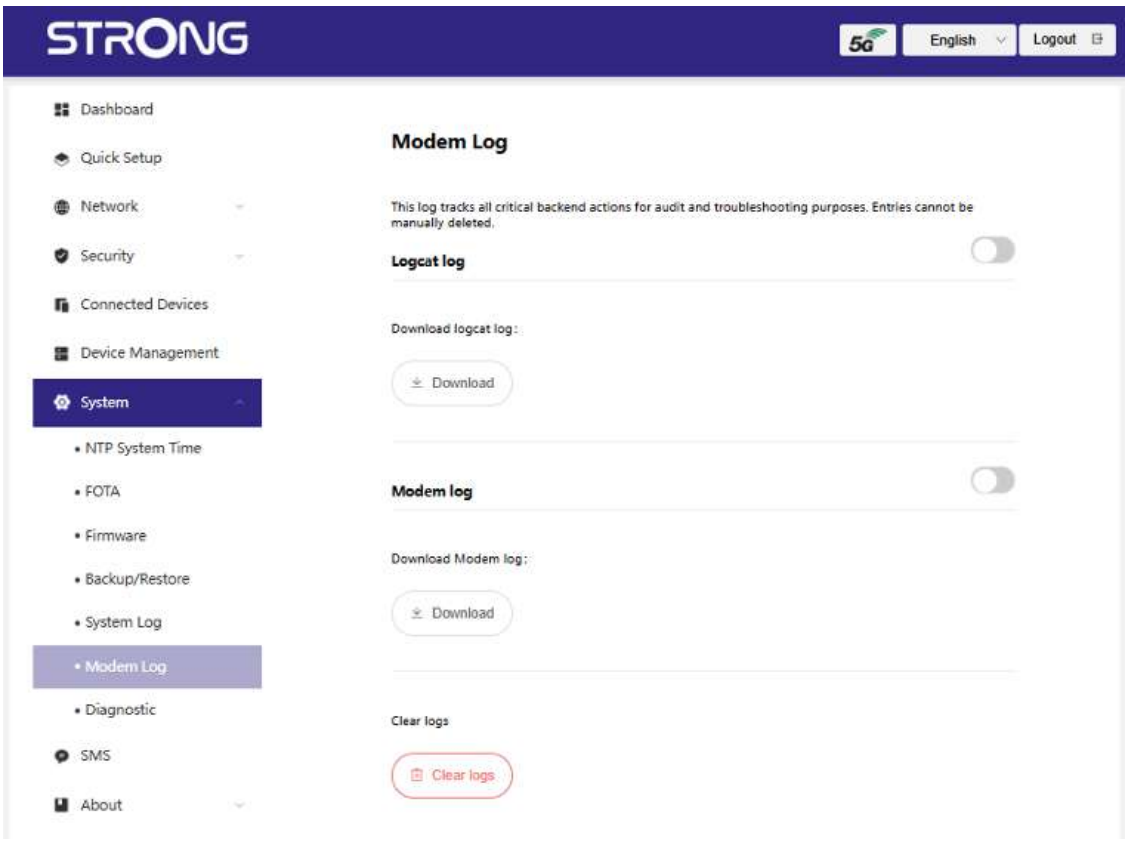


Obr. 102 — Systém > Systémový záznam

12.6 Záznam modemu

Cesta: Systém > Záznam modemu

Tieto záznamy sledujú hlavné činnosti routera na účely auditu a riešenia problémov. Povoľte **Logcat záznam** a/alebo **Záznam modemu**, potom kliknite na **Stiahnuť** na ich uloženie. Kliknite na **Vymazať záznamy** na ich odstránenie.



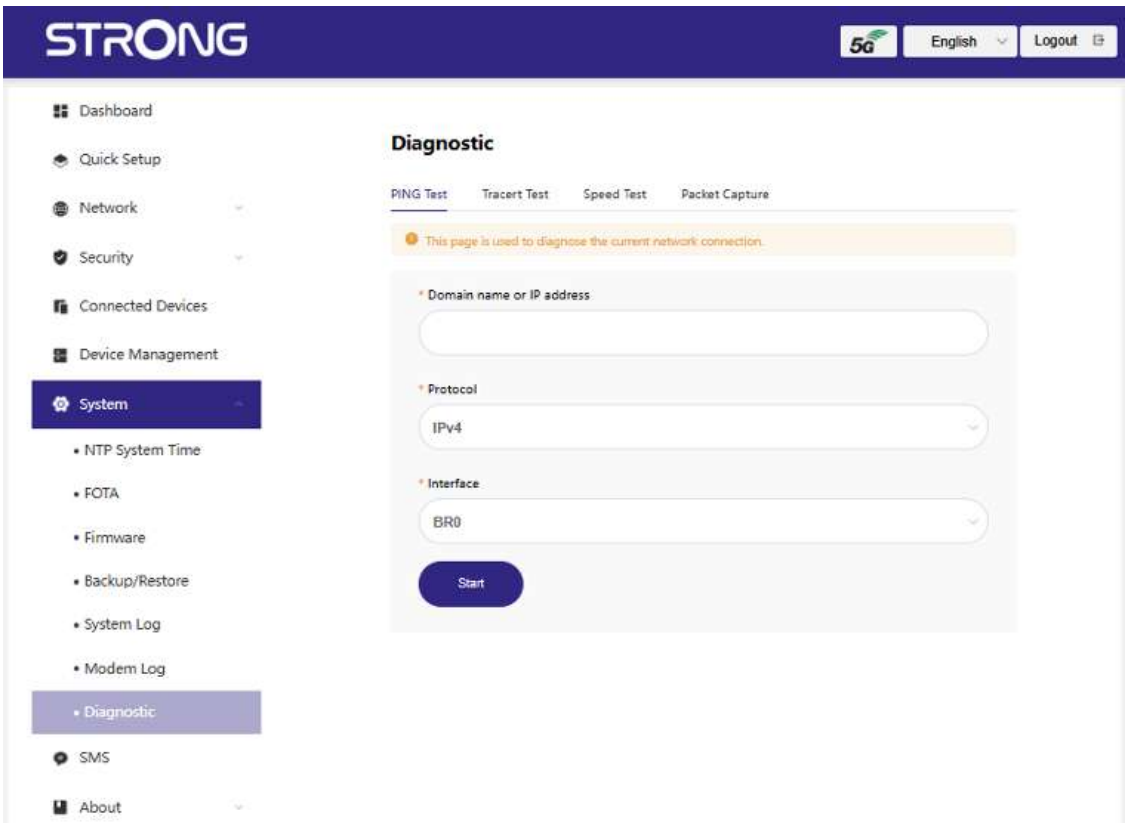
Obr. 103 — Systém > Záznam modemu

Poznámka: Tieto záznamy povoľte iba vtedy, keď vás o to požiada podpora STRONG, a zašlite im stiahnuté súbory.

12.7 Diagnostika

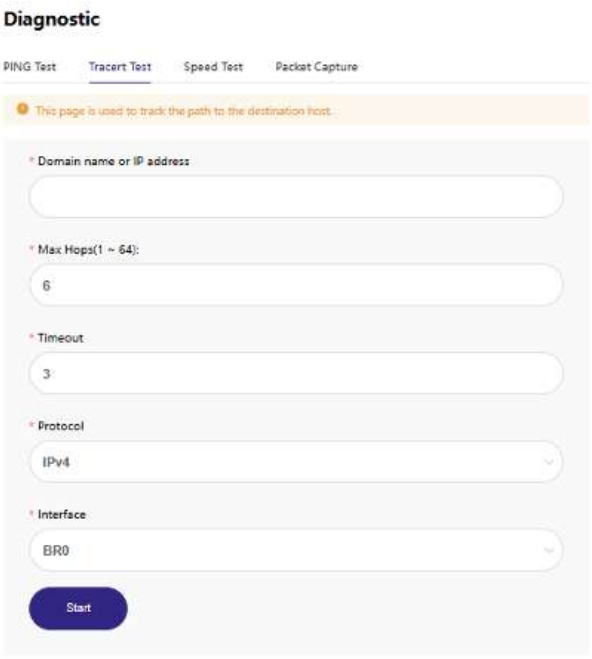
Cesta: Systém > Diagnostika

Štyri nástroje vám pomôžu diagnostikovať pripojenie. Vyberte kartu, nastavte parametre a kliknite na **Spustiť**.

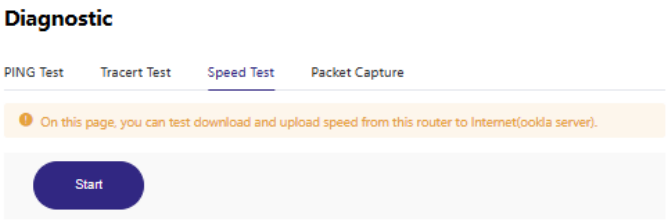


Obr. 104 — Systém > Diagnostika

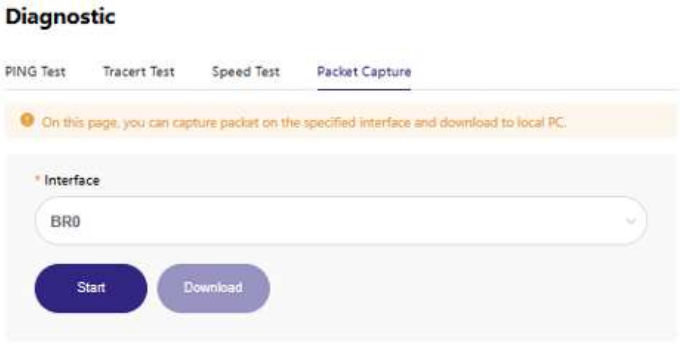
Karta	Nastavenia a funkcia
PING test	Overí, či je možné sa pripojiť k hostiteľovi. Zadajte **Názov domény alebo IP adresu** (napríklad www.google.com), vyberte **Protokol** (IPv4) a **Rozhranie** (BR0), potom kliknite na **Spustiť**.
Tracert test	Sleduje cestu k cieľovému hostiteľovi. Nastavte **Názov domény alebo IP adresu**, **Maximálny počet skokov** (1 až 64, napríklad 6), **Časový limit** (napríklad 3), **Protokol** a **Rozhranie**, potom kliknite na **Spustiť**.
Test rýchlosti	Meria rýchlosť sťahovania a odosielania z routera do internetu (server Ookla). Kliknite na **Spustiť**.
Zachytávanie paketov	Zachytáva pakety na vybranom **Rozhraní** a sťahuje ich do vášho počítača. Kliknite na **Spustiť**, potom na **Stiahnuť**.



Obr. 105 — Systém > Diagnostika



Obr. 106 — Systém > Diagnostika

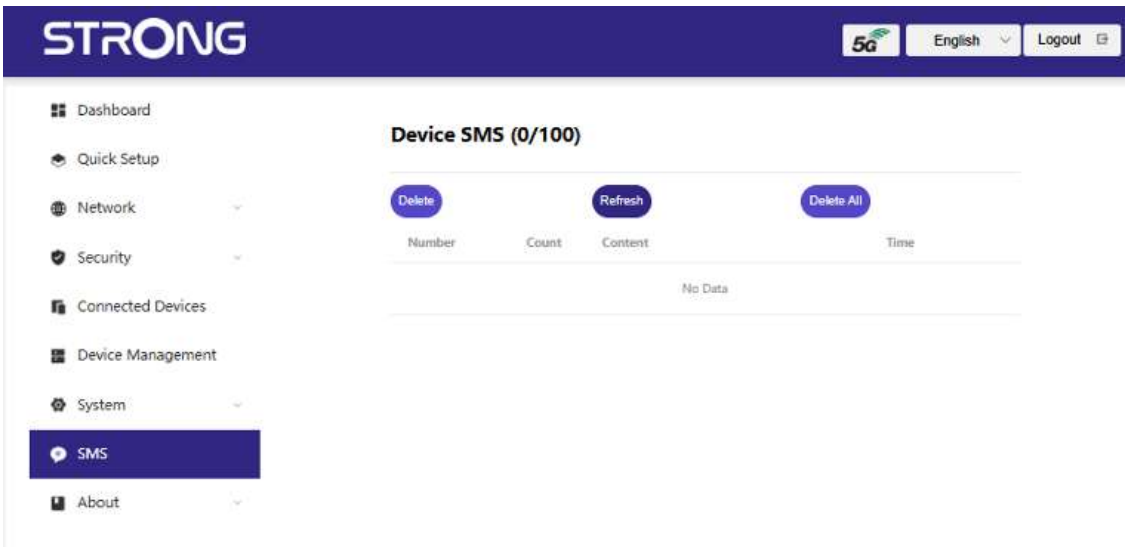


Obr. 107 — Systém > Diagnostika

Tip: Test rýchlosti meria rýchlosť samotného mobilného pripojenia, bez Wi-Fi spojenia. Porovnajte to s testom rýchlosti na vašom zariadení, aby ste zistili, či je spomalenie spôsobené mobilným signálom alebo Wi-Fi.

13 SMS

Stránka **SMS** zobrazuje textové správy prijaté na SIM karte spolu s počtom uložených správ (napríklad 1/100). Operátori často zasielajú informácie o vašom paušále alebo využití dát prostredníctvom SMS správ.



Obr. 108 — SMS



Obr. 109 — SMS

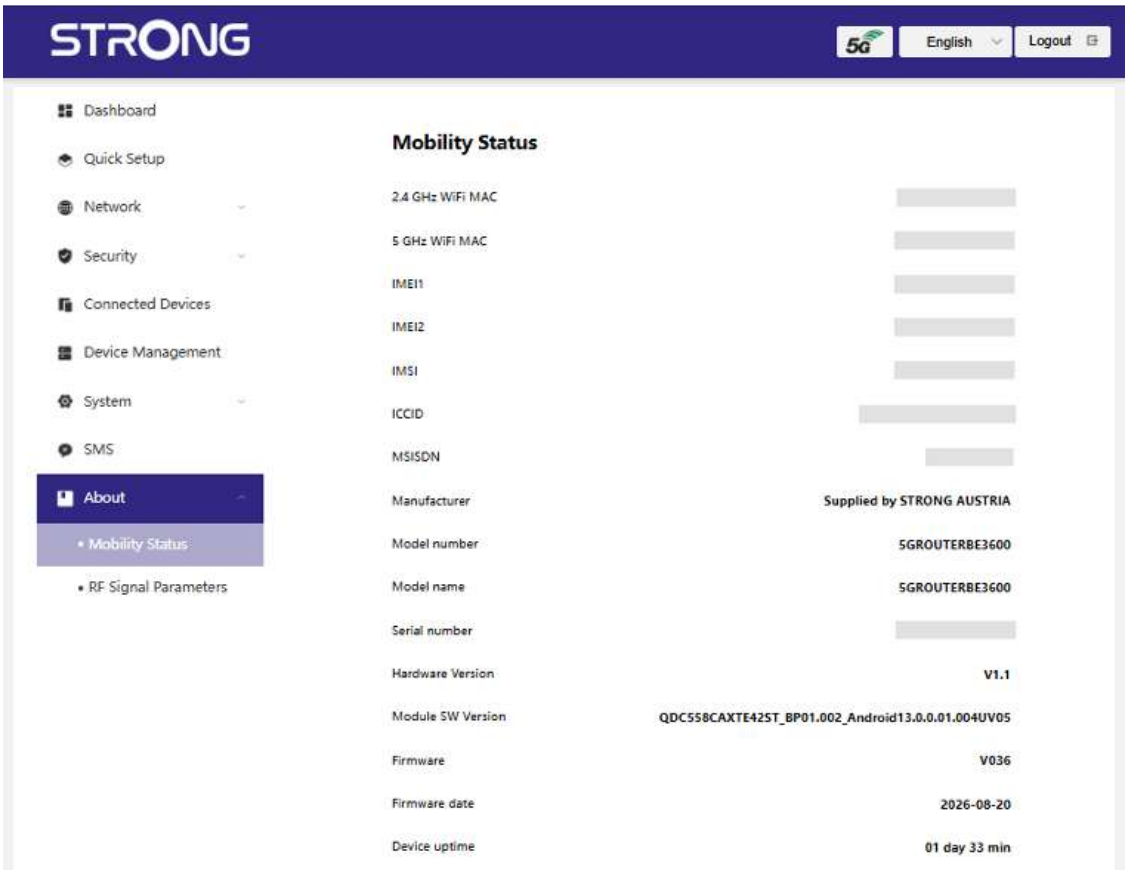
Tlačidlo	Funkcia
Obnoviť	Aktualizuje zoznam správ.
Odstrániť	Odstráni vybrané správy. Najskôr ich označte pomocou zaškrtávacích políčok.
Odstrániť všetko	Odstráni všetky správy.

14 O produkte

14.1 Stav mobility

Cesta: O produkte > Stav mobility

Táto stránka zobrazuje identifikačné a verziové informácie o routeri. Majte tieto informácie pripravené pri kontaktovaní podpory.



Obr. 110 — O produkte > Stav mobility

Pole	Popis
2,4 GHz / 5 GHz WiFi MAC	MAC adresy Wi-Fi rozhraní.
IMEI1 / IMEI2	Identifikátory mobilného modemu.
IMSI / ICCID / MSISDN	Identifikátory SIM karty: identita účastníka, číslo SIM karty a telefónne číslo.
Výrobca / Číslo modelu / Názov modelu	Dodáva STRONG AUSTRIA, 5GROUTERBE3600.
Sériové číslo	Sériové číslo routera (tiež na štítku produktu).
Verzia hardvéru / Verzia SW modulu	Verzie hardvéru a softvéru modemu.
Firmware / Dátum firmvéru	Verzia a dátum firmvéru (napríklad V036, 2026-08-20).
Doba prevádzky zariadenia	Čas od posledného reštartu routera.

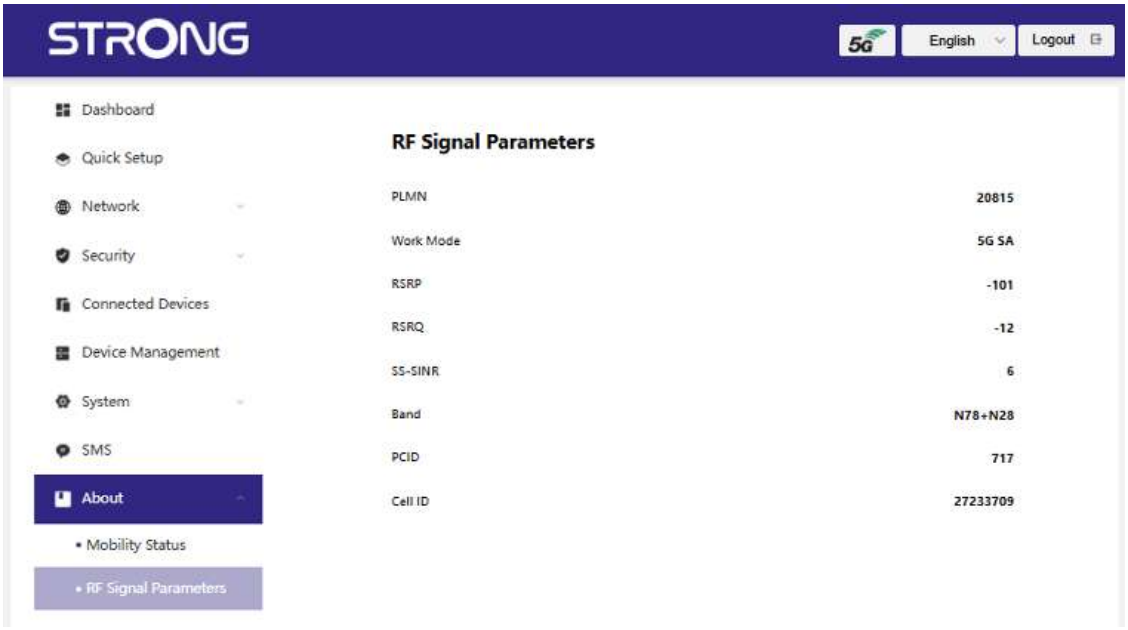


Obr. 111 — O produkte > Stav mobility

14.2 Parametre RF signálu

Cesta: O produkte > Parametre RF signálu

Táto stránka zobrazuje technické hodnoty mobilného signálu prijatého routerom.



Obr. 112 — O produkte > Parametre RF signálu

Parameter	Popis
PLMN	Identifikátor mobilnej siete (kód krajiny a kód operátora).
Prevádzkový režim	Používaná sieťová technológia (napríklad **5G SA**).
RSRP	Prijatá sila signálu v dBm. Čím bližšie k 0, tým silnejší signál.
RSRQ	Kvalita prijatého signálu v dB. Čím bližšie k 0, tým lepšie.
SS-SINR	Pomer signálu k rušeniu a šumu v dB. Čím vyššie, tým lepšie.
Pásmo	Používané frekvenčné pásmo(a) (napríklad **N78+N28**: dve pásma kombinované).
PCID / ID bunky	Identifikátory mobilnej bunky (antény), ku ktorej je router pripojený.

Orientančné hodnoty:

Kvalita	RSRP	RSRQ	SS-SINR
Vynikajúca	-80 dBm alebo viac	-10 dB alebo viac	20 dB alebo viac

Kvalita	RSRP	RSRQ	SS-SINR
Dobrá	-80 až -90 dBm	-10 až -15 dB	13 až 20 dB
Priemerná	-90 až -100 dBm	-15 až -20 dB	0 až 13 dB
Slabá	Menej ako -100 dBm	Menej ako -20 dB	Menej ako 0 dB

Tip: Ak chcete nájsť najlepšie umiestnenie pre router, premiestnite ho (napríklad bližšie k oknu alebo na vyššie poschodie), počkajte minútu, obnovte stránku a porovnajte hodnoty **RSRP** a **SS-SINR**.

15 Riešenie problémov

15.1 Obnovenie do továrenských nastavení

Obnovenie do továrenských nastavení vráti všetky nastavenia routera na ich pôvodné hodnoty: názov a heslo Wi-Fi (uvedené na štítku), prihlasovacie heslo do webového rozhrania (budete vyzvaní na vytvorenie nového), APN, dátové limity a všetky ostatné nastavenia.

1. Uistite sa, že je router zapnutý.
2. Na spodnej strane routera nájdite otvor **RESET**.
3. Použite špendlík alebo rozloženú kancelársku sponku na stlačenie a podržanie tlačidla RESET, kým sa router nereštartuje.
4. Počkajte, kým sa router reštartuje, potom sa znova pripojte pomocou názvu a hesla Wi-Fi uvedených na štítku.

Tip: Pred obnovením si uložte svoju konfiguráciu v **Systém > Záloha/Obnova** (časť 12.4), ak máte stále prístup do webového rozhrania.

15.2 Bežné problémy

Problém	Riešenie
LED diódy 5G a 4G nesvietia (svieti iba LED dióda Wi-Fi).	Skontrolujte, či je SIM karta správne vložená a či váš program zahŕňa mobilné dáta. Prihláste sa do webového rozhrania: ak je to potrebné, odomknite PIN kód SIM karty (časť 5.4). Skontrolujte, či je **Mobilné pripojenie** povolené a či je **Výber režimu siete** nastavený na **Automaticky** (časť 9.1). Skontrolujte, či sú v **Nastaveniach pásiem** vybrané všetky pásma, alebo kliknite na **Obnoviť** (časť 9.12). Premiestnite router bližšie k oknu.
LED dióda 5G alebo 4G svieti, ale nie je prístup na internet.	Skontrolujte, či nebol dosiahnutý dátový limit (časť 9.2). Overte si APN u svojho operátora a nastavte ho, ak je to potrebné (časť 6 a 9.1). V zahraničí povoľte **Dátový roaming** (časť 9.1).
Pripojenie je pomalé.	Skontrolujte signál v **O zariadení > Parametre RF signálu** a premiestnite router (časť 14.2). Spustite **Test rýchlosti** v **Systém > Diagnostika** na porovnanie rýchlosti mobilného pripojenia a Wi-Fi (časť 12.7). Skontrolujte dostupnosť aktualizácií firmvéru (časť 12.2).
Nemôžem otvoriť webové rozhranie.	Skontrolujte, či je vaše zariadenie pripojené k routeru (Wi-Fi alebo Ethernet), potom zadajte **http://setup.strong** alebo **http://192.168.188.1**. Zakážte akúkoľvek VPN aplikáciu na svojom zariadení a vyskúšajte iný prehliadač.
Zabudol som prihlasovacie heslo do webového rozhrania.	Obnovte smerovač na výrobné nastavenia (časť 15.1).
Zabudol som heslo k Wi-Fi sieti.	Ak ste ho nezmenili, je vytlačené na štítku produktu (časť 3.4). V opačnom prípade pripojte počítač pomocou ethernetového kábla a prečítajte si ho na **Ovládacom paneli** alebo v **Sieť > Nastavenia WiFi** (ikona oka).

Problém	Riešenie
SIM karta je zablokovaná po troch nesprávnych zadaniach PIN kódu.	Kontaktujte svojho mobilného operátora a požiadajte o PUK kód.
Sieť 5 GHz sa nezobrazí ihneď po spustení smerovača.	Na DFS kanáloch smerovač najskôr kontroluje radarové signály: počkajte približne 60 sekúnd (časť 9.4).
Pripojenie 5 GHz je občas prerušované.	Vyberte ne-DFS kanál (36, 40, 44 alebo 48) v **Sieť > Nastavenia WiFi** (časť 9.4).
Zariadenie sa nemôže pripojiť k pásmu 5 GHz.	Skontrolujte, či zariadenie podporuje 5 GHz a zvolený typ zabezpečenia. Vyberte kanál medzi 36 a 48. Staršie zariadenia: pripojte ich k pásmu 2,4 GHz (deaktivujte BandSteering na oddelenie pásiem).
Wi-Fi 2,4 GHz je nestabilné.	Vyberte kanál 1, 6 alebo 11 a premiestnite smerovač ďalej od zdrojov rušenia (mikrovlnná rúra, Bluetooth zariadenia).
Presmerovanie portov alebo DDNS nefunguje.	Skontrolujte, či vaše pripojenie má verejnú IP adresu (časť 9.15). Väčšina mobilných pripojení používa súkromnú adresu: opýtajte sa svojho operátora. Skontrolujte, či je IP adresa zariadenia správna a rezervovaná (časť 9.8).
Smerovač neprepne na 5G, keď zlyhá moje káblové pripojenie.	Skontrolujte, či je internetová skrinka pripojená k portu **WAN/LAN**, či **Typ pripojenia** nie je nastavený na **Len LAN** a či je vložená SIM karta s mobilnými dátami (časť 4.6 a 9.9).
Po zmene nastavení VPN je sieť na jednu minútu prerušená.	Je to normálne: smerovač aplikuje nastavenia VPN približne 60 sekúnd (časť 9.14).

Poznámka: Ak problém pretrváva, skontrolujte, či je firmvér aktuálny, alebo si prečítajte FAQ. Následne kontaktujte podporu STRONG (časť 17.1) s modelom, sériovým číslom a verziou firmvéru (časť 14.1).

16 Technické špecifikácie

Funkcia	Špecifikácia
Model	5GROUTERBE3600 — 5G+ AirHome Wi-Fi Router 1551
Mobilná technológia	5G (5G NR NSA a SA), 4G LTE. Nútený sieťový režim až do 5G SA
Maximálna rýchlosť sťahovania	3,2 Gbps (3 270 Mbps)
3GPP release / LTE kategória	Release 16 / CAT 13 (sťahovanie)
LTE pásma	B1, B3, B5, B7, B8, B18, B19, B20, B28, B32, B38, B40, B41, B42, B43, B71
NR5G pásma	N1, N3, N5, N7, N8, N20, N28, N38, N40, N41, N71, N75, N76, N77, N78
5G antény	4 × interné antény s vysokým ziskom (6 dBi)
Indikátory signálu	Samostatná 5G LED a 4G LED
SIM karta	Nano-SIM (odomknutá, funguje s hlavnými operátormi) a eSIM (iba RedteaMobile). Správa PIN kódu, APN profily, roaming je predvolene vypnutý
Štandard Wi-Fi	Wi-Fi 7 (IEEE 802.11be), dvojpásmová prevádzka 2,4 GHz + 5 GHz súčasne, Multi-Link Operation (MLO)
Rýchlosť Wi-Fi	BE3600: 688 Mbps (2,4 GHz) + 2 882 Mbps (5 GHz)
Wi-Fi streamy / antény	4 streamy (2 + 2) / 4 × interné antény (6 dBi)
Zabezpečenie Wi-Fi	WPA2, WPA2/WPA3, WPA3
Funkcie Wi-Fi	BandSteering, viacnásobné SSID (hosťovská Wi-Fi), plánovač WiFi, tlačidlo WPS, NFC pripojenie dotykom (Android)
Ethernet	1 × WAN/LAN 1 Gbps, 1 × LAN 1 Gbps. Ethernetový kábel je súčasťou balenia
Sieťové funkcie	Káblový WAN s automatickým prepnutím na 5G, DHCP, statická IP adresa, IPv6, DDNS, VPN (PPTP/L2TP), presmerovanie portov, UPnP, obmedzenie rýchlosti, firewall, SMS
Správa	Webové rozhranie (http://setup.strong), 15 jazykov (BG, CZ, DE, DK, EN, ES, FR, HR, HU, IT, NO, PL, PT, SE, UA), režim prístupnosti, automatická aktualizácia firmvéru (OTA)
Tlačidlá	POWER (zadná strana), WPS (predná strana), RESET otvor na ihlu (spodok)
Napájanie	Externý napájací adaptér, 12 V / 2 A DC
Prevádzková teplota	0 až +45 °C
Skladovacia teplota	-20 až +60 °C
Rozmery (Š × H × V)	100 × 100 × 202 mm
Hmotnosť	738 g
EAN	9120137873368
Záruka	4 roky

17 Podpora, záruka a právne upozornenie

17.1 Podpora

Pre často kladené otázky, dokumentáciu a aktualizácie firmvéru navštívte **www.strong-eu.com**. Pred kontaktovaním podpory si pripravte model (**5GROUTERBE3600**), sériové číslo a verziu firmvéru (**O zariadení > Stav mobility**).



Obr. 113 — Podpora, záruka a právne upozornenie > Podpora

Krajina	E-mail	Telefón
Rakúsko	support_at@strong-eu.com	0820 400 150 (0,12 € / min. z rakúskej pevnej linky)
Bulharsko	support_bg@strong-eu.com	+359 32 634451
Chorvátsko	—	+385 1 344 57 66
Česká republika	support_cz@strong-eu.com	844 44 44 90
Dánsko	support-dk@strong-eu.com	—
Francúzsko	support_fr@strong-eu.com	—
Nemecko	support_de@strong-eu.com	0800 7788 787 (bezplatne)
Maďarsko	support_hu@strong-eu.com	+36 1 445 26 10
Taliansko	support_it@strong-eu.com	—
Holandsko	support_nl@strong-eu.com	—
Poľsko	support_pl@strong-eu.com	801 702 017
Portugalsko	support_pt@strong-eu.com	+351 2 100 06 125
Slovensko	support_sk@strong-eu.com	0850 15 05 50
Slovinsko	—	+386 1 828 08 58

Krajina	E-mail	Telefón
Španielsko	support_es@strong-eu.com	+34 91 119 61 76
Ukrajina	support_ua@strong-eu.com	+380 (44) 238 61 50

17.2 Záruka

Na 5G+ AirHome Wi-Fi Router 1551 sa vzťahuje **4-ročná záruka**. Uschovajte si doklad o kúpe.

17.3 Právne upozornenie

STRONG týmto vyhlasuje, že rádiové zariadenie typu 5GROUTERBE3600 je v súlade so smernicou 2014/53/EÚ. Úplné znenie EÚ vyhlásenia o zhode je dostupné na nasledujúcej internetovej adrese: https://eu.strong-eu.com/downloads/

Značka CE potvrdzuje zhodu tohto produktu s príslušnými európskymi smernicami. STRONG je registrovaná ochranná známka, dcérska spoločnosť Skyworth.

Funkcie bezdrôtových prístupových systémov vrátane rádiových lokálnych sietí (WAS/RLAN) v pásme 5150–5350 MHz sú v krajinách Európskej únie obmedzené len na vnútorné použitie.

Likvidácia: symbol preškrtnutého odpadkového koša na výrobku znamená, že po skončení životnosti nesmie byť likvidovaný spolu s bežným komunálnym odpadom. Odovzdajte ho na zberné miesto určené na recykláciu elektrických a elektronických zariadení. Papierové balenie (PAP 22) je možné recyklovať; riaďte sa pokynmi na triedenie odpadu vo vašej krajine.

Wi-Fi, Wi-Fi 7, WPA2 a WPA3 sú ochranné známky alebo registrované ochranné známky spoločnosti Wi-Fi Alliance®. Android je ochranná známka spoločnosti Google LLC. Všetky ostatné názvy produktov sú ochrannými známkami alebo registrovanými ochrannými známkami ich príslušných vlastníkov.

Prenosová rýchlosť dát, vzdialenosť, dosah signálu a pokrytie sú uvedené len orientačne a vychádzajú z výsledkov výkonnostných testov za bežných podmienok používania. Skutočný výkon nie je zaručený a môže sa líšiť v závislosti od mobilnej siete, prevádzkového prostredia, vzdialenosti a umiestnenia produktov, kombinácie použitých produktov, stavebných materiálov, bezdrôtového a elektrického rušenia a ďalších nepriaznivých podmienok.

V dôsledku neustáleho výskumu a vývoja sa technické špecifikácie, dizajn, obrázky a vzhľad produktov môžu meniť bez predchádzajúceho upozornenia.

Dodáva spoločnosť STRONG AUSTRIA. Zastupuje STRONG Ges.m.b.H., Teinfaltstraße 8/4. Sklad, A-1010 Viedeň, Rakúsko. Email: support@strong-eu.com

Copyright STRONG © 2026. Všetky práva vyhradené. | www.strong-eu.com