ROUTERBE3600

Dvojpásmový Wi-Fi 7 router

Užívateľská príručka



Obrázok produktu

Autorské práva STRONG © 2025. Všetky práva vyhradené.

I. Úvod

1. Všeobecný prehľad

Vitajte v komplexnej užívateľskej príručke pre STRONG dvojpásmový Wi-Fi 7 router ROUTERBE3600. Táto príručka Vás prevedie od prvého zapnutia až po úplné zvládnutie konfiguračného rozhrania.

ROUTERBE3600 je vysokovýkonný Wi-Fi 7 router, ktorý sa pripája k Vášmu existujúcemu modemu prostredníctvom ethernetového kábla. Nie je potrebné meniť Vašu internetovú skrinku — jednoducho ho zapojte a okamžite využívajte výhody technológie Wi-Fi 7. Spravujte svoju sieť prostredníctvom webového rozhrania alebo mobilnej aplikácie MySTRONG.

Hlavné vlastnosti:

- Wi-Fi 7 (IEEE 802.11be) dvojpásmový: 688 Mbps @ 2,4 GHz + 2 882 Mbps @ 5 GHz
- 5 externých 3 dBi antén pre maximálne pokrytie a spoľahlivosť
- Multi-Link Operation (MLO): súčasná agregácia pásiem 2,4 GHz a 5 GHz
- 1 WAN port 2,5 Gbps + 3 gigabitové LAN porty pre ultra-rýchle káblové pripojenia
- Optimalizácia dvojitej frekvencie a rozšírenie prístupu WiFi5 pre staršie zariadenia
- Režim Wi-Fi opakovača: rozšírenie dosahu existujúcej Wi-Fi siete
- Zabezpečenie WPA2 / WPA3 — Firewall — Anti-DoS — Ochrana proti skenovaniu portov — Wi-Fi ACL
- Správa prostredníctvom webového rozhrania (192.168.188.1) alebo mobilnej aplikácie MySTRONG
- Sprievodca nastavením a automatická aktualizácia firmvéru (OTA)

⚠ **DÔLEŽITÉ** ROUTERBE3600 je čisto Wi-Fi router — nemá zabudovaný modem ani slot na SIM kartu. Musí byť pripojený k existujúcemu modemu alebo internetovej skrinke.

Upozorňujeme, že všetky naše produkty dodávané s externým napájacím zdrojom musia byť pripojené k sieti pomocou toho istého originálneho, vyhovujúceho napájacieho zdroja, ktorý nesmie byť upravovaný bez odporúčania výrobcu.
Použitie nevhodného napájacieho zdroja môže byť pre používateľa nebezpečné a, samozrejme, zabraňuje správnej funkcii produktu.
Okrem toho použitie nevyhovujúceho sieťového adaptéra ruší záruku.
Hodnoty prúdu v ampéroch (A) alebo miliampéroch (mA) a hodnoty napätia vo voltoch (V) pre napájacie adaptéry sú uvedené v časti všeobecných špecifikácií v príručke, na samotnom napájacom adaptéri a zvyčajne aj vedľa napájacieho konektora na zadnej strane produktu.

2. Obsah balenia

Položka	Popis
ROUTERBE3600 router × 1	Router s 5 externými anténami.

Ethernetový kábel Cat6 × 1	1-metrový sieťový kábel na pripojenie WAN k Vášmu modemu/skrine.
Napájací adaptér DC 12V/1,5A × 1	Externý napájací zdroj.
Rýchly inštalačný návod × 1	Základné pokyny na spustenie.
Bezpečnostné pokyny a záručný list × 1	Regulačná dokumentácia a 4-ročná záruka.

3. Fyzický prehľad



Obr. 1 — Predná strana: 5 antén a stavová LED



Obr. 2 — Zadná strana: porty a tlačidlá

3.1 Predná strana

Komponent	Popis
5 externých antén	3 dBi nastaviteľné Wi-Fi antény. Umiestnite ich vertikálne pre optimálne pokrytie (3 v strede, 1 na každej strane).
Stavová LED (dvojfarebná)	Jediný prevádzkový indikátor umiestnený na prednom paneli (pozri časť 3.2).
Logo STRONG + Wi-Fi 7	Identifikačné označenia na prednom paneli.

3.2 LED indikátor

LED	Význam
Stála oranžová	Prebieha spúšťanie (proces zapnutia).
Stála zelená	Normálna prevádzka — internetové pripojenie je dostupné.
Stála červená	Internetové pripojenie nie je dostupné. Skontrolujte, prosím, pripojenie WAN.

Vypnuté	Router je vypnutý.
LED deaktivované	LED bolo úmyselne vypnuté cez Viac nastavení > Správa zariadenia > Ovládanie LED (router zostáva v prevádzke).

⚠ **DÔLEŽITÉ** Ak je LED po spustení červená, uistite sa, že je ethernetový kábel správne pripojený medzi WAN portom routera a vaším modemom/boxom. Skontrolujte, prosím, aj stránku Nastavenia internetu.

4. Prehľad webového rozhrania

Webové rozhranie vám umožňuje plne konfigurovať a spravovať router priamo z vášho prehliadača.

Adresa prístupu: http://192.168.188.1 alebo http://setup.strong

Karta	Obsah
Domov	Prehľadová schéma pripojenia (Internet → Router → Koncové zariadenia), rýchlosť prenosu nahor/nadol, model zariadenia, doba prevádzky a MAC adresa.
Nastavenia internetu	Režim pripojenia WAN (Bridge / DHCP / PPPoE / Statická IP), konfigurácia IPv4 a IPv6.
Bezdrôtová konfigurácia	Hlavné nastavenia Wi-Fi: povolenie Wi-Fi, MLO, SSID, zabezpečenie, heslo, vysielací výkon.
Koncové zariadenie	Zoznam zariadení pripojených k routeru s možnosťou obmedzenia rýchlosti pre každé zariadenie.
Viac nastavení	Všetky pokročilé nastavenia, rozdelené do piatich podsekcií: Informácie o zariadení, Správa zariadenia, Nastavenie LAN, Bezdrôtová konfigurácia (pokročilé), Nastavenia zabezpečenia a Ostatné nastavenia.

Päť ikon rýchleho prístupu je vždy dostupných v pravom hornom rohu každej stránky: Sprievodca (prvé nastavenie), Aktualizácia (aktualizácia firmvéru), Odhlásenie, Reštart (s potvrdením) a Jazyk.

5. Kybernetická bezpečnosť

Port 53 – Služba DNS rozlíšenia
Poskytuje rozlíšenie doménových mien pre pripojených klientov, čo im umožňuje prekladať názvy hostiteľov na IP adresy v rámci lokálnej siete.

Port 67 – Služba DHCP
Dynamicky priraďuje IP adresy a súvisiace parametre sieťovej konfigurácie (ako je maska podsiete, brána a DNS servery) zariadeniam v lokálnej sieti.

Port 443 – HTTPS lokálna webová služba
Poskytuje zabezpečené (SSL/TLS šifrované) lokálne webové rozhranie na konfiguráciu zariadenia, monitorovanie stavu a správu prostredníctvom webového prehliadača.

Port 547 – Služba priraďovania IPv6 adries
Podporuje konfiguráciu siete IPv6 spracovaním DHCPv6 alebo podobného priraďovania adries a delegovania prefixov pre klientov s podporou IPv6.

Náhodný UDP port – komunikačná služba hostapd
Používané interne démonom hostapd na riadenie a konfiguráciu funkcií bezdrôtového prístupového bodu v reálnom čase. Tento port je dynamicky vybraný počas behu a nie je pevne stanovený.

Poznámka: Porty a služby povolené z výroby (53, 443, 1025, 1026).

Port	Typická služba/program	Typ podnikania
53	DNS (Systém doménových mien)	Jadrová internetová infraštruktúra
443	HTTPS (šifrovaný web)	Bezpečné prehliadanie webu / správa
1025	Efemérny štart / vlastná aplikácia	Dynamický alebo špecifický pre aplikáciu
1026	Správa routera (príležitostne) / vlastná aplikácia	Často špecifické pre aplikáciu alebo administratívne

II. Začíname — Počiatočné nastavenie

1. Fyzické pripojenie



Obr. 3 — Zadná strana: porty a tlačidlá

- Rozložte 5 antén a nastavte ich do zvislej polohy.
- Pripojte jeden koniec dodaného ethernetového kábla Cat6 do WAN portu routera.
- Druhý koniec zapojte do LAN portu vášho modemu alebo internetového boxu.
- Pripojte napájací adaptér DC 12V/1,5A do konektora POWER na routeri a potom do elektrickej zásuvky.
- Počkajte približne 60 sekúnd. LED sa rozsvieti oranžovo (spúšťanie) a následne zelene (prevádzka).

TIP Nikdy nepripájajte WAN port zariadenia ROUTERBE3600 k inému WAN portu alebo k portu označenému ako Internet na vašom boxe. Použite, prosím, LAN port na vašom modeme/boxe.

2. Pripojenie Wi-Fi a prístup do webového rozhrania

- Tieto informácie sú uvedené na štítku produktu, predvolený SSID (STRONG_WiFI7_XXXX, názov siete uvedený na štítku pod routerom).
- Zadajte predvolené heslo Wi-Fi uvedené na štítku pod routerom.
- Otvorte prehliadač a zadajte: http://192.168.188.1 alebo http://setup.strong

TIP Sprievodcu nastavením môžete kedykoľvek spustiť znova kliknutím na ikonu Sprievodca v pravom hornom rohu ktorejkoľvek stránky webového rozhrania.

3. Zmena hesla správcu

Odporúčané pri prvom prihlásení: Ďalšie nastavenia > Správa zariadení > Správa používateľov. Zadajte staré heslo (Staré heslo), nové heslo (Nové heslo) a potvrďte ho (Potvrdené heslo). Kliknite na Uložiť.

4. Nastavenia internetu (Internetové pripojenie)

Vo väčšine prípadov sa internetové pripojenie nastaví automaticky po pripojení (DHCP Dynamický prístup). Ak to tak nie je, nastavte typ pripojenia:

- Prejdite do Nastavení internetu.
- Vyberte režim internetu: DHCP Dynamický prístup (najbežnejší), PPPoE alebo Statická IP, Bridge
- Pre PPPoE: zadajte prihlasovacie údaje poskytnuté vaším poskytovateľom internetu.
- Pre Statickú IP: zadajte IP adresu, masku podsiete, bránu a DNS adresu poskytnutú vaším poskytovateľom internetu.
- Pre Bridge: smerovač vypne funkcie smerovača, takže zariadenia pripojené k smerovaču budú využívať funkcie modemu vyššej vrstvy.
- Kliknite na Uložiť.

TIP Ak nepoznáte typ svojho pripojenia, kontaktujte, prosím, svojho poskytovateľa internetových služieb (ISP). DHCP Dynamický prístup funguje s väčšinou internetových zariadení.

5. Obnovenie výrobných nastavení

Prostredníctvom webového rozhrania: Ďalšie nastavenia > Správa zariadení > Zálohovanie a obnova > Obnoviť výrobnú konfiguráciu lokálne.

Prostredníctvom fyzického tlačidla: podržte tlačidlo RESET (zadný panel, otvor na ihlu) stlačené 5 až 10 sekúnd pomocou ihly, pričom smerovač musí byť zapnutý. LED dióda bliká na potvrdenie.



Obr. 3 — Zadná strana: porty a tlačidlá

⚠ **DÔLEŽITÉ** Obnovenie vymaže VŠETKY vaše nastavenia. Najskôr zálohujte cez Ďalšie nastavenia > Správa zariadení > Zálohovanie a obnova > Zálohovať konfiguračný súbor.

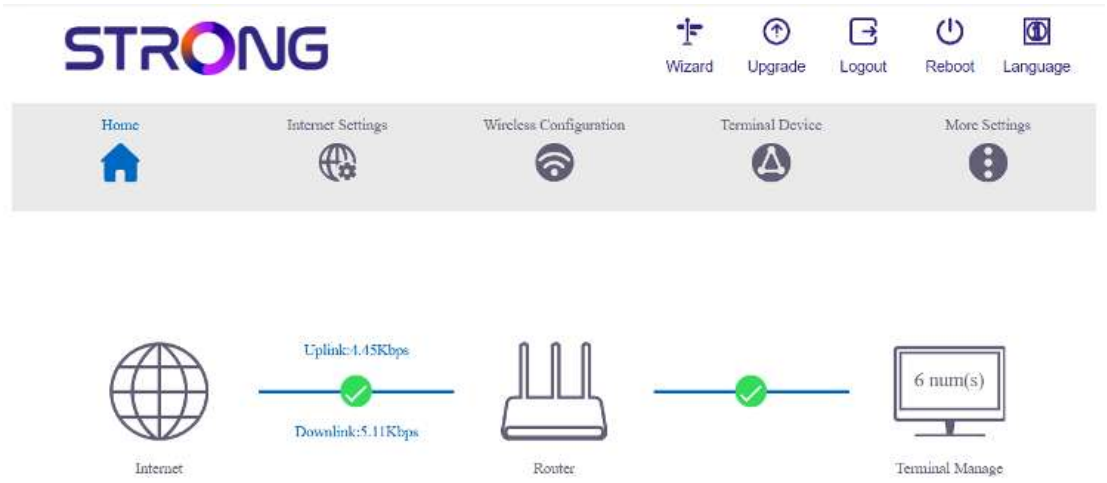
III. Úplný popis webového rozhrania

Prístup: http://192.168.188.1 alebo http://setup.strong z akéhokoľvek zariadenia pripojeného k smerovaču (Wi-Fi alebo ethernetový kábel).

Navigácia: päť kariet v hornej časti každej stránky — Domov, Nastavenia internetu, Bezdrôtová konfigurácia, Koncové zariadenie, Ďalšie nastavenia — plus päť ikon rýchleho prístupu (Sprievodca, Aktualizácia, Odhlásiť sa, Reštartovať, Jazyk), ktoré sú vždy viditeľné v pravom hornom rohu.

1. Domov

Karta Domov je úvodná stránka po prihlásení. Zobrazuje živú schému pripojenia (Internet → Smerovač → Správa terminálu) so zelenými začiarknutými značkami na každom funkčnom prepojení, aktuálnu rýchlosť prenosu nahor a nadol a v spodnej časti: model zariadenia, čas prevádzky a MAC adresu.

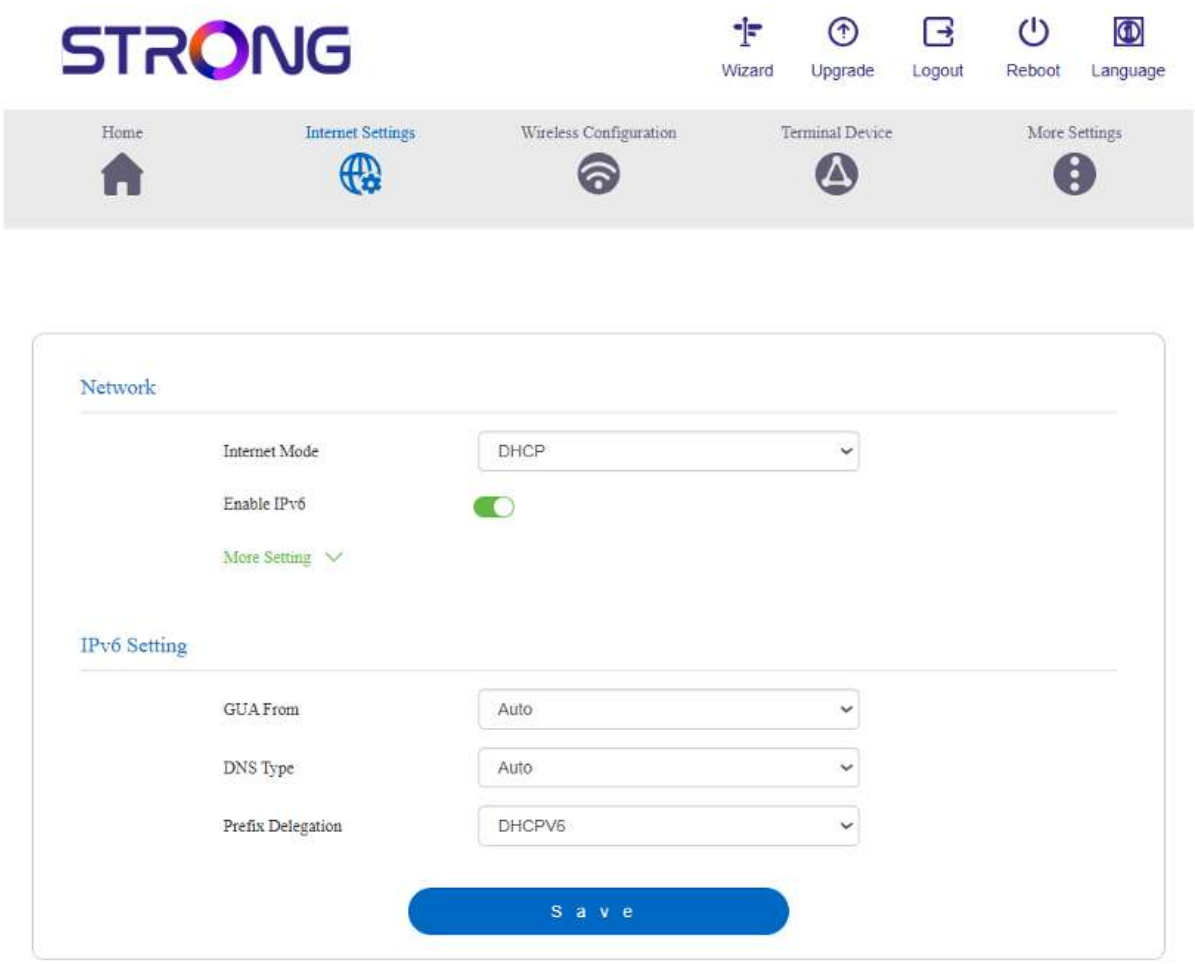


Obr. 4 — Karta Domov — schéma pripojenia a priepustnosť

2. Nastavenia internetu

Nastavuje WAN (internetové) pripojenie.

Pole	Popis
Režim internetu	DHCP / Bridge / DHCP Dynamický prístup / PPPoE / Statická IP — vyberá sa v Sprievodcovi nastavením alebo priamo na tejto stránke.
Povoliť IPv6	Prepnutím povolíte duálny stack IPv4 + IPv6 na WAN pripojení.
GUA z	Získavanie globálnej IPv6 adresy: DHCPv6 / Statická / Automatická / SLAAC.
Typ DNS	Statické alebo automatické IPv6 DNS rozlíšenie.
Delegovanie prefixu	Statické alebo DHCPV6 — zdroj delegovaného IPv6 prefixu.



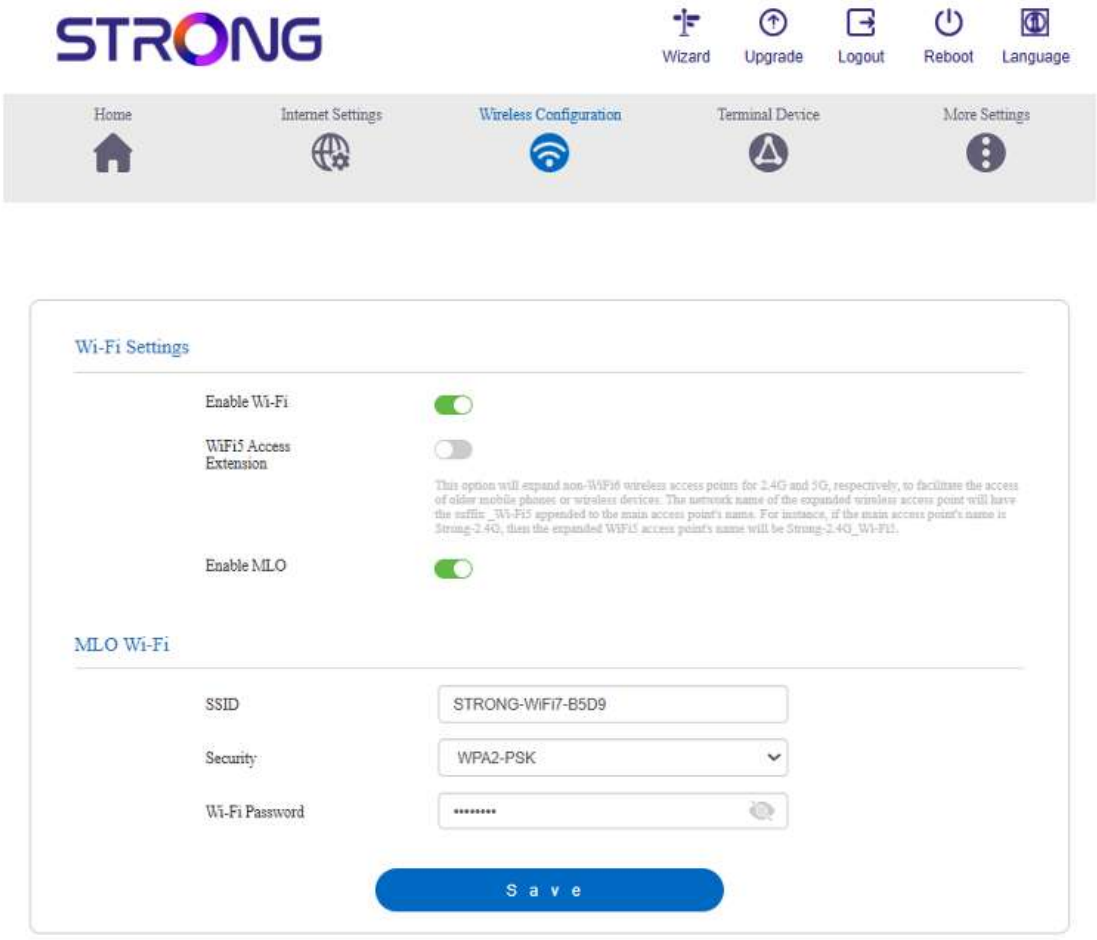
Obr. 5 — Nastavenia internetu — režim internetu a ďalšie nastavenia IPv6

3. Bezdrôtová konfigurácia

Hlavné nastavenia Wi-Fi, ktoré sa uplatňujú spoločne na pásma 2,4 GHz a 5 GHz.

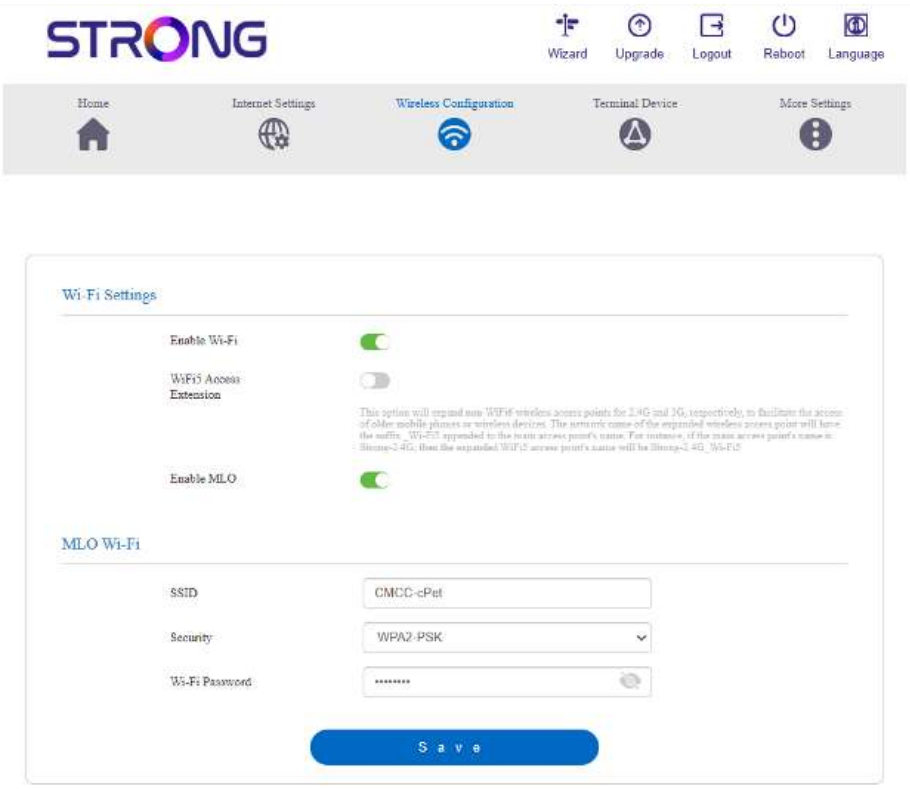
Pole	Popis
Povoliť Wi-Fi	Hlavný vypínač pre Wi-Fi vysielače.
Rozšírenie prístupu WiFi5	Rozširuje prístupový bod nekompatibilný s Wi-Fi6 pre 2,4G/5G, pre staršie zariadenia. Rozšírená sieť dostane príponu _Wi-Fi5.
Povoliť MLO	Povoľuje Multi-Link Operation Wi-Fi 7 — pozri obr. 7.
Optimalizácia dvojitej frekvencie	Optimalizuje využitie oboch pásiem súčasne pre pripojených klientov.
SSID	Názov Wi-Fi siete
Zabezpečenie	Nešifrované / WPA2-PSK / WPA/WPA2-PSK / WPA3-SAE / WPA2-PSK/WPA3-SAE (odporúčané).

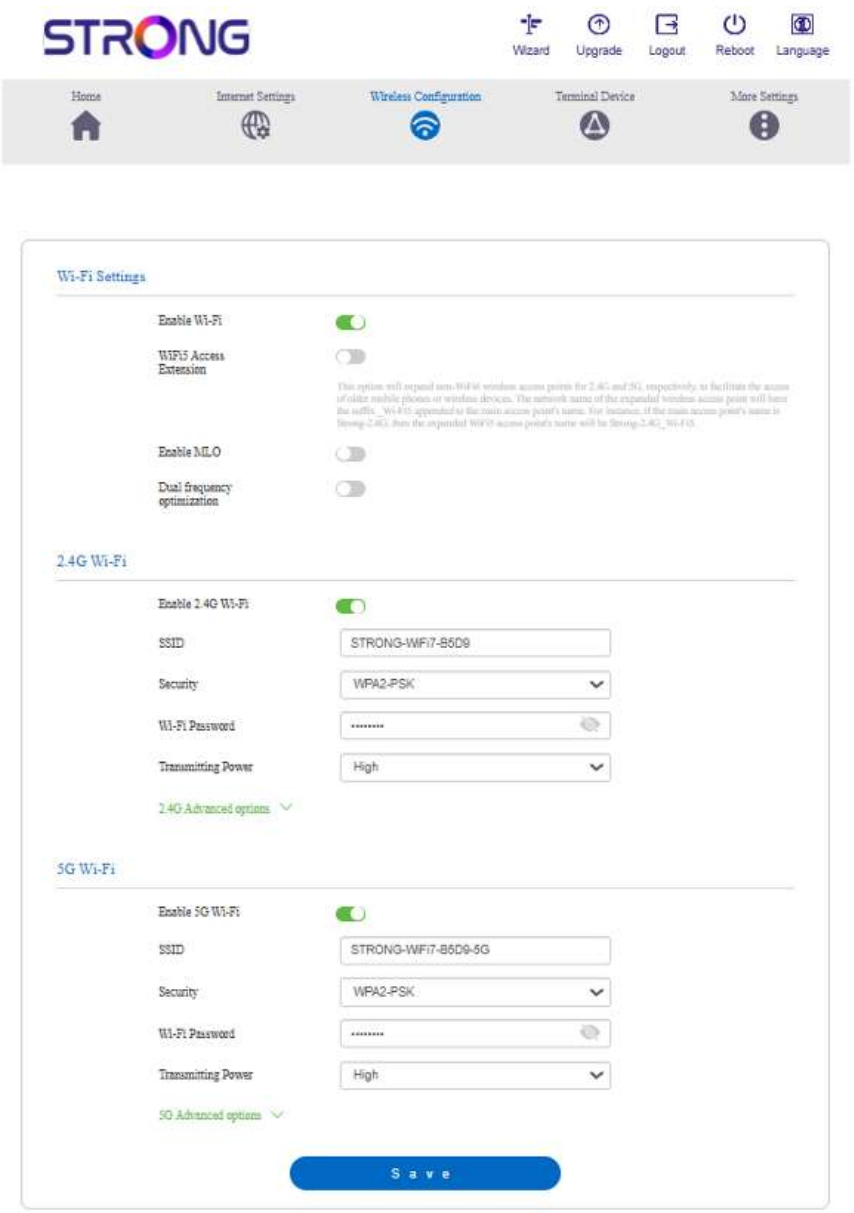
Heslo Wi-Fi	Heslo siete (predvolene skryté, zobrazíte ho kliknutím na ikonu oka).
Vysielací výkon	Vysoký (predvolené) / Stredný / Nízky.



Obr. 6 — Bezdrôtová konfigurácia — Nastavenia Wi-Fi

Pre samostatné nastavenie SSID pre 2,4 GHz a 5 GHz je potrebné vypnúť MLO.

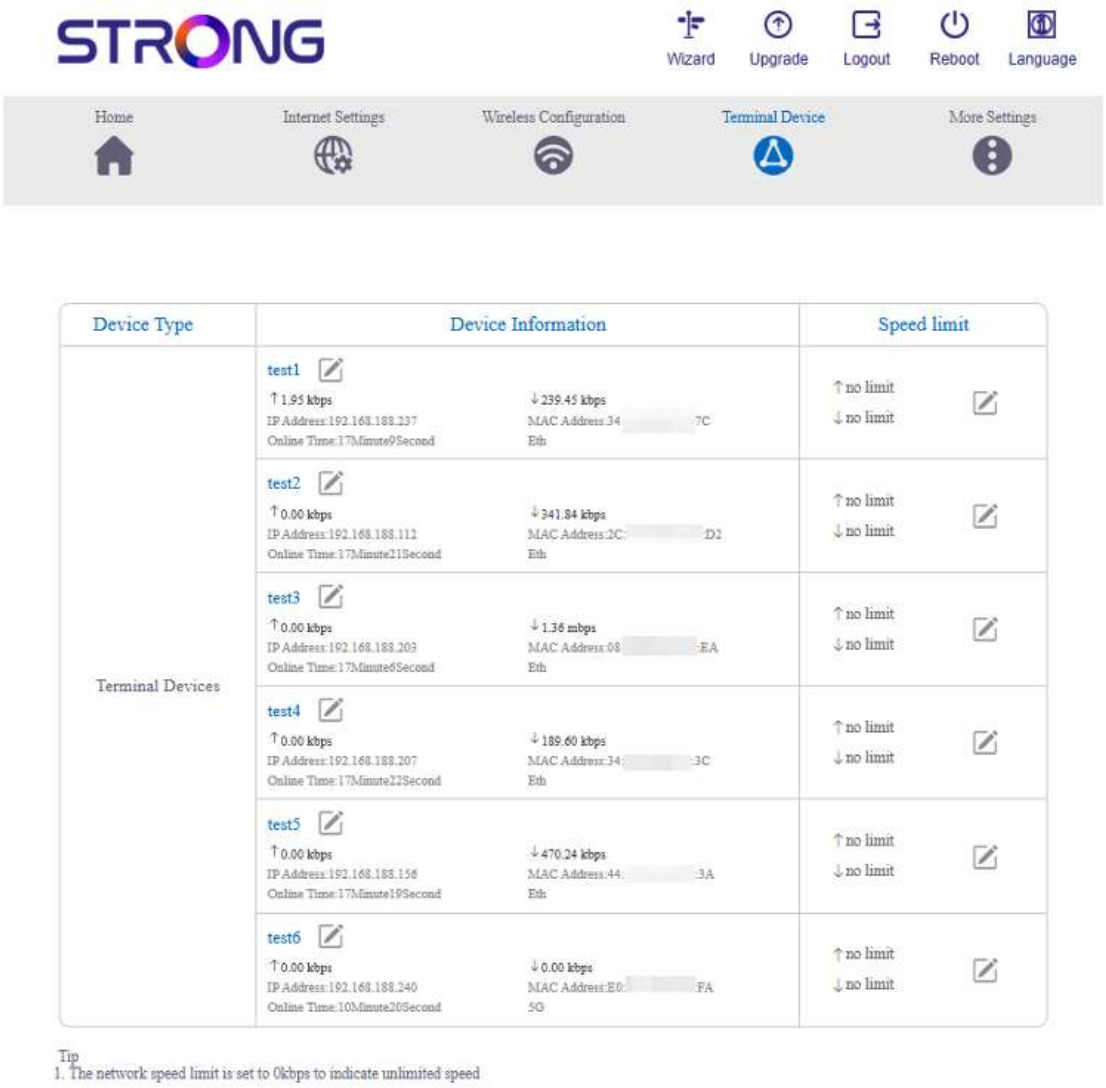

STRONG
Wizard
Upgrade
Logout
Reboot
Language
Home
Internet Settings
Wireless Configuration
Terminal Device
More Settings
Wi-Fi Settings
Enable Wi-Fi
WiFi5 Access Extension
Enable MLO
MLO Wi-Fi
SSID
CMCC-cPet
Security
WPA2-PSK
Wi-Fi Password
Save



Obr. 7 — Bezdrôtová konfigurácia — MLO Wi-Fi vypnuté

4. Koncové zariadenie

Zobrazuje všetky zariadenia aktuálne pripojené k routeru (Wi-Fi a Ethernet), spolu s ich IP adresou, MAC adresou, časom pripojenia a aktuálnou rýchlosťou prenosu dát (upload/download). Editovateľný stĺpec Rýchlostný limit umožňuje obmedziť šírku pásma pre každé zariadenie.



Obr. 8 — Koncové zariadenie — pripojené zariadenia a rýchlostný limit

5. Ďalšie nastavenia

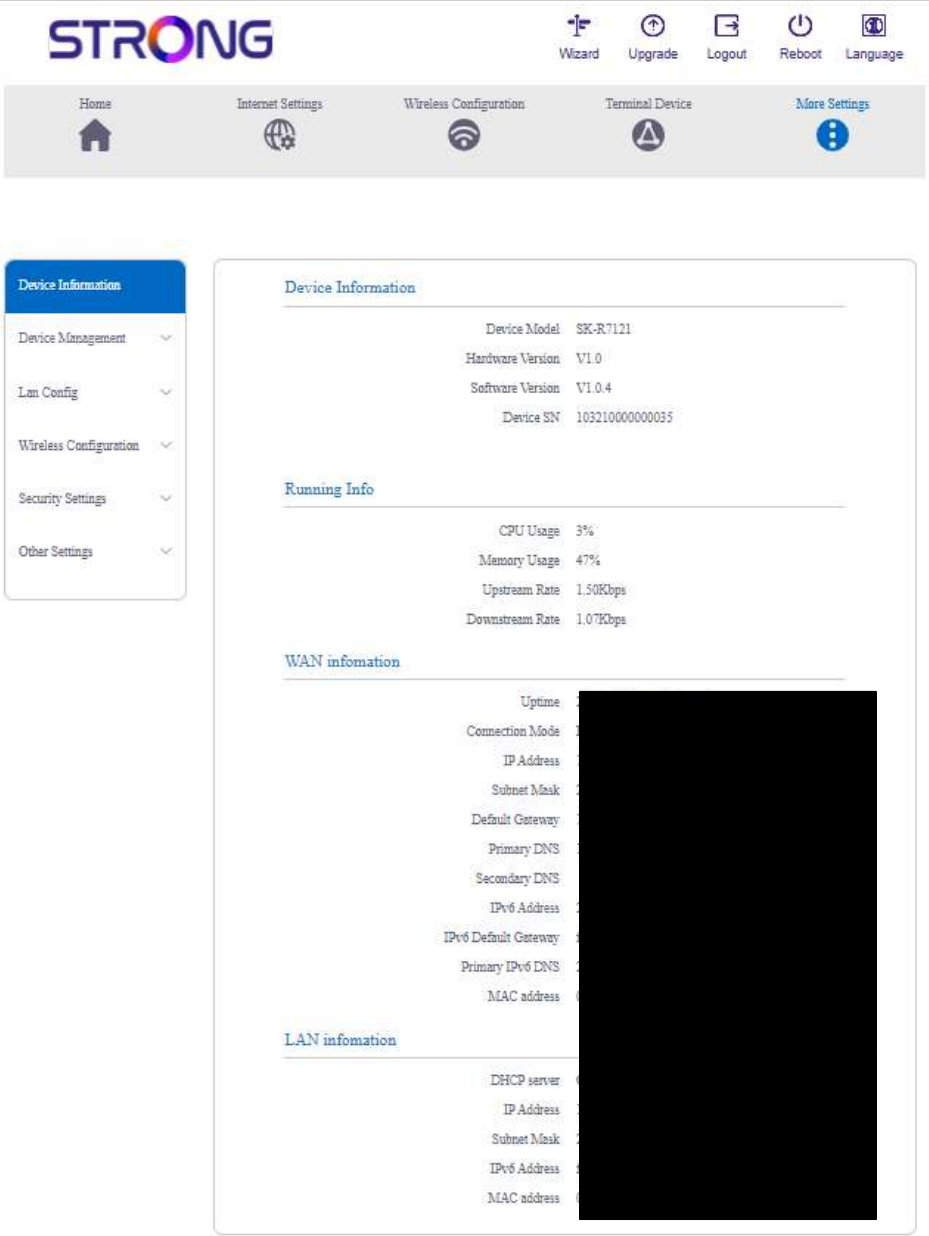
V časti Ďalšie nastavenia sú všetky pokročilé konfigurácie zoskupené v ľavom bočnom paneli, rozdelené do piatich sekcií: Informácie o zariadení, Správa zariadenia, Nastavenie LAN, Bezdrôtová konfigurácia, Bezpečnostné nastavenia a Ostatné nastavenia.

5.1 Informácie o zariadení

Stránka iba na čítanie, ktorá zobrazuje súhrn informácií o identite zariadenia, stave prevádzky, WAN a LAN informáciách na jednej stránke.

Blokovať	Obsah
Model zariadenia / Hardvérová verzia /	Identifikácia routera a nainštalovaného firmvéru.

Softvérová verzia / Sériové číslo zariadenia	
Prevádzkové informácie	Využitie CPU, využitie pamäte, rýchlosť odosielania, rýchlosť sťahovania.
Informácie o WAN	Doba prevádzky, režim pripojenia, adresa IPv4/IPv6, maska podsiete, predvolená brána, primárny/sekundárny DNS, MAC adresa.
Informácie o LAN	Stav DHCP servera, LAN adresa IPv4/IPv6, maska podsiete, MAC adresa.



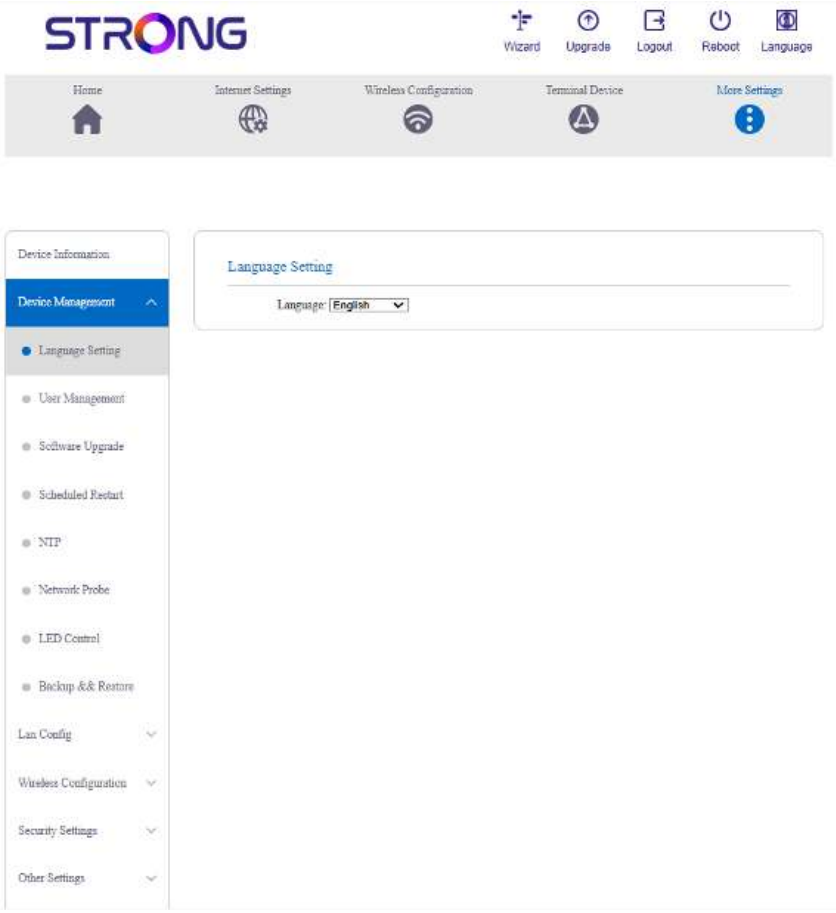
Obr. 9 — Ďalšie nastavenia > Informácie o zariadení

5.2 Správa zariadenia

Položky bočného panela: Nastavenie jazyka, Správa používateľov, Aktualizácia softvéru, Plánovaný reštart, NTP, Sieťová sonda, Ovládanie LED, Zálohovanie a obnova.

5.2.1 Nastavenie jazyka

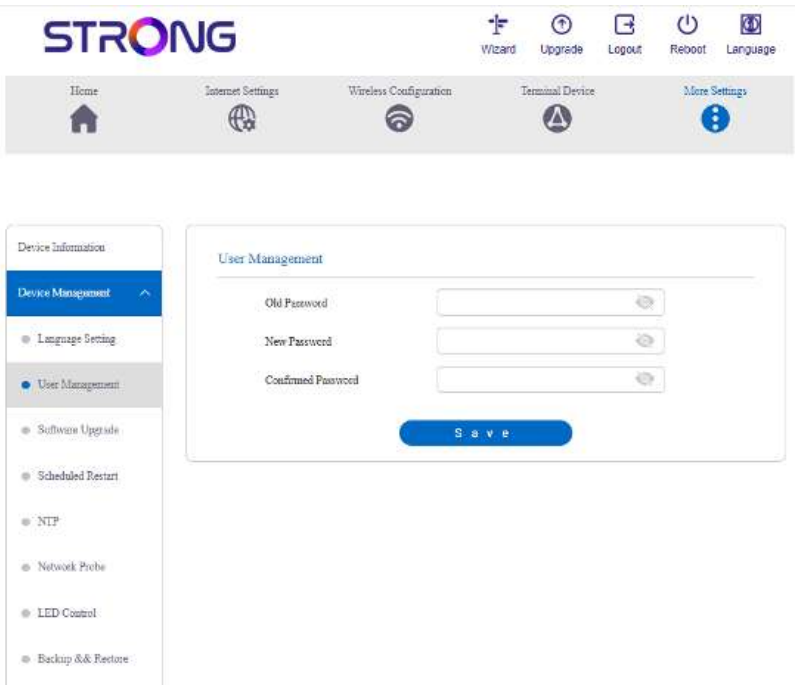
Vyberte jazyk zobrazenia webového rozhrania zo zoznamu.



Obr. 10 — Správa zariadenia > Nastavenie jazyka

5.2.2 Správa používateľov

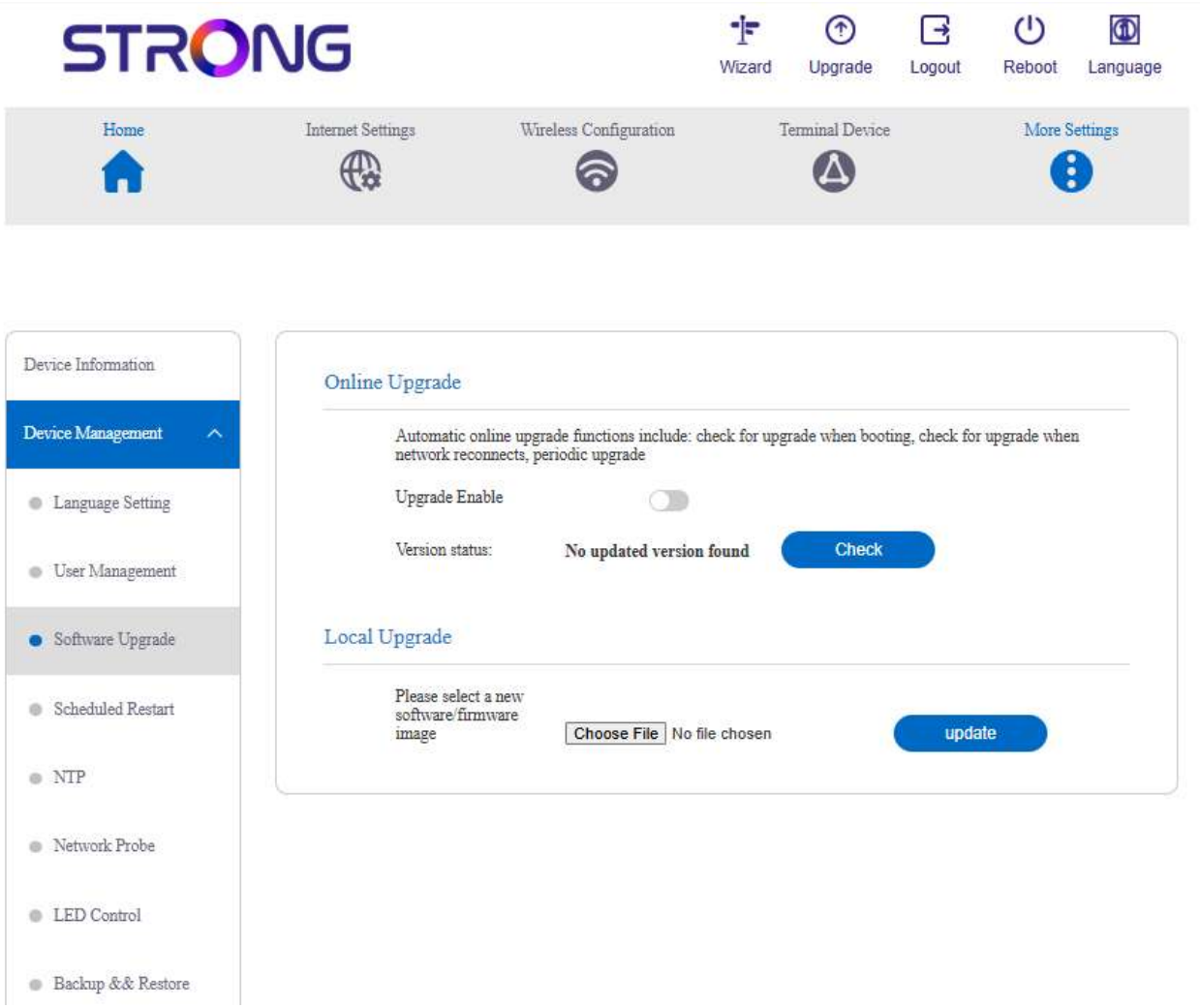
Zmena hesla správcu: Staré heslo, nové heslo, potvrdenie hesla a uloženie.



Obr. 11 — Správa zariadenia > Správa používateľov

5.2.3 Aktualizácia softvéru

Pole	Popis
Online aktualizácia — Povoliť aktualizáciu	Povoľuje automatickú kontrolu pri štarte, opätovnom pripojení a pravidelne.
Online aktualizácia — Kontrola	Manuálne kontroluje dostupnosť novej verzie firmvéru (stav verzie).
Lokálna aktualizácia — Vybrať súbor / aktualizovať	Manuálne vyberie a nahrá obraz firmvéru stiahnutý zo STRONG.

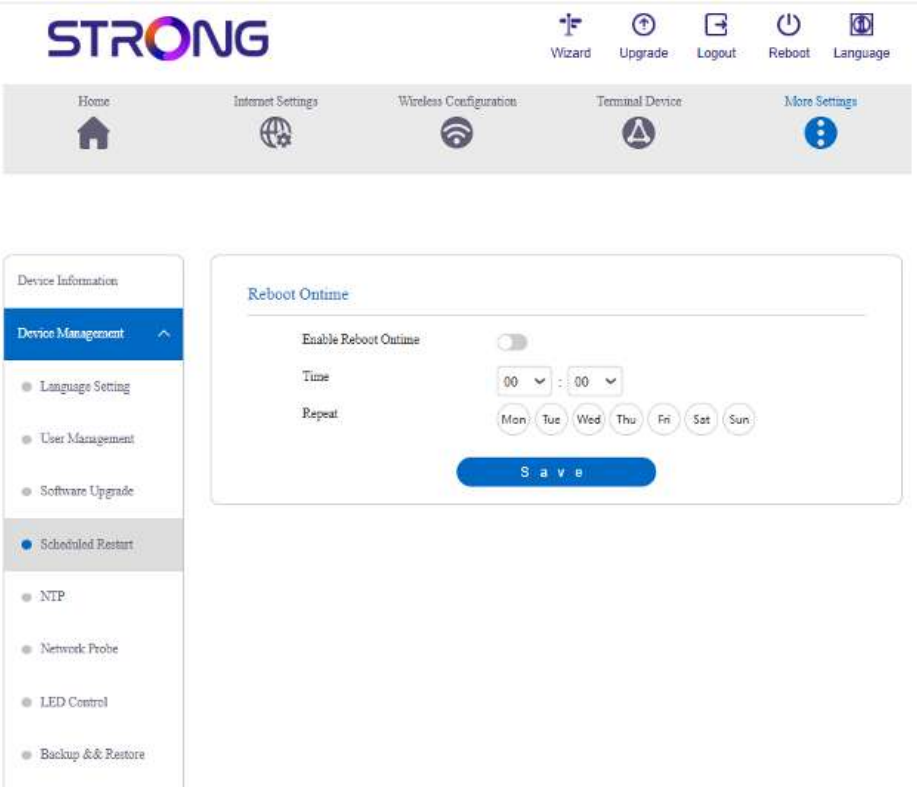


Obr. 12 — Správa zariadenia > Aktualizácia softvéru

⚠ **DÔLEŽITÉ** Nikdy nevypínajte router počas aktualizácie firmvéru. Týmto by sa zariadenie mohlo stať nepoužiteľným. Na túto stránku sa môžete dostať aj priamo cez ikonu Aktualizovať v pravom hornom rohu.

5.2.4 Plánovaný reštart

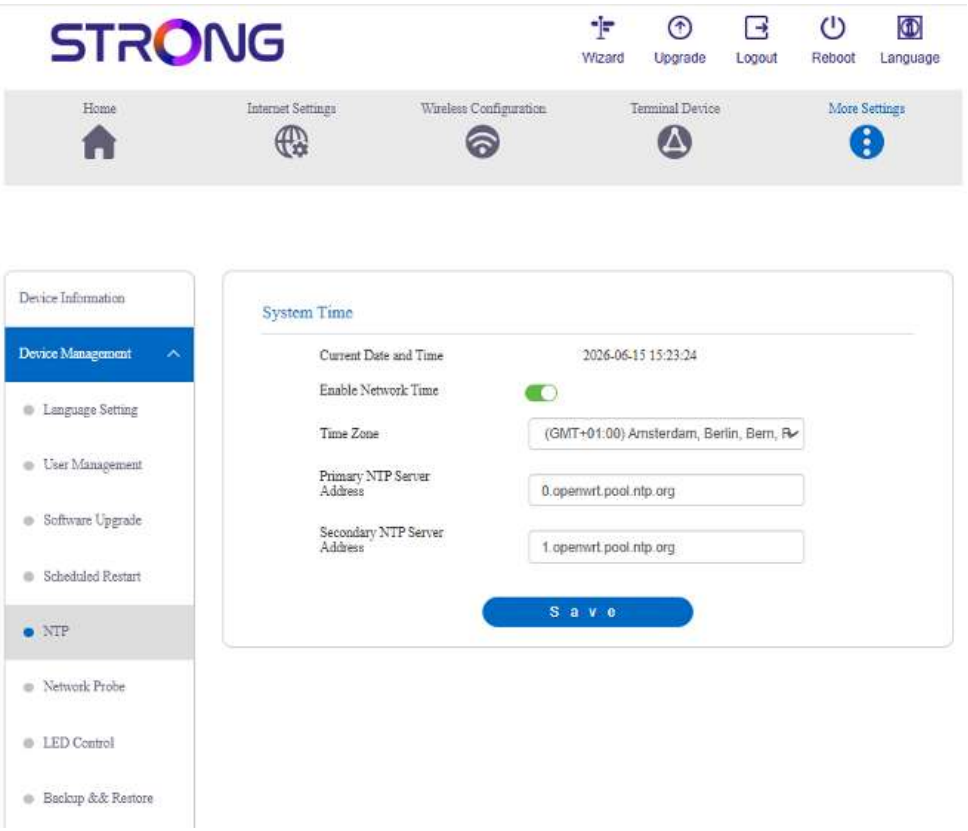
Reštart v stanovenom čase: povolí automatický reštart v pevne stanovenom čase, opakovaný vo vybraných dňoch (Opakovanie).



Obr. 13 — Správa zariadenia > Plánovaný reštart

5.2.5 NTP

Pole	Popis
Aktuálny dátum a čas	Iba na čítanie, aktuálny systémový čas smerovača.
Povoliť sieťový čas	Povoľuje automatickú synchronizáciu času.
Časové pásmo	Rozbaľovací zoznam (napr. GMT+01:00 Amsterdam, Berlín, Bern…).
Primárna / sekundárna adresa NTP servera	NTP servery používané na synchronizáciu (predvolené: 0.openwrt.pool.ntp.org / 1.openwrt.pool.ntp.org).

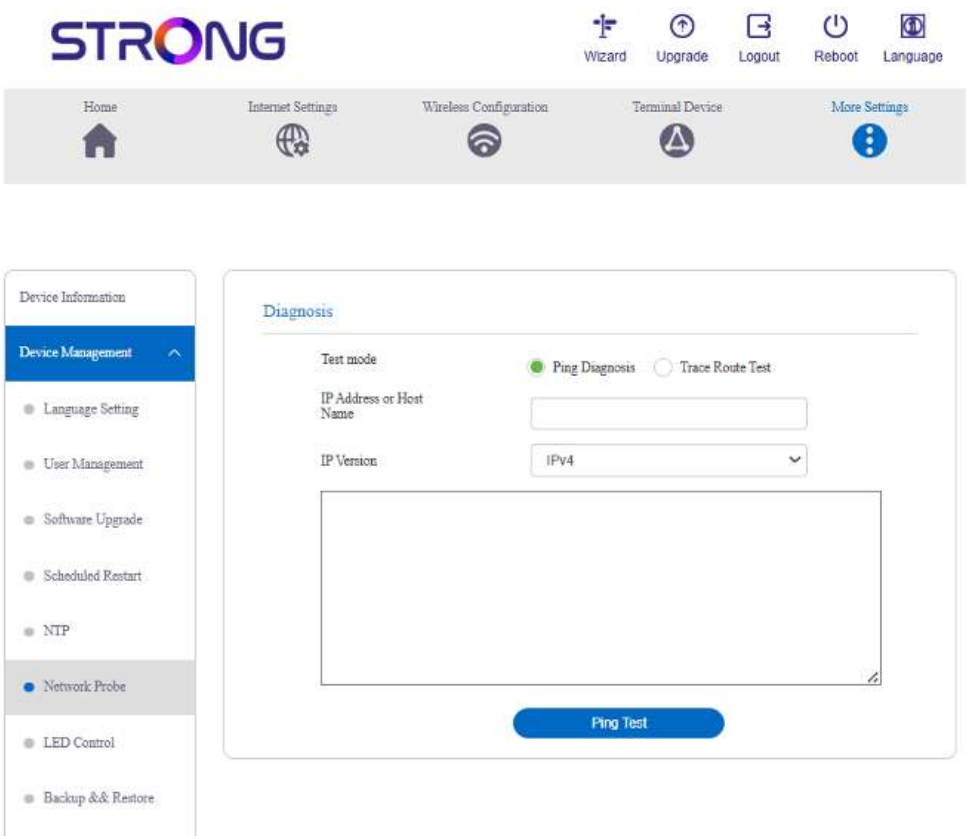


Obr. 14 — Správa zariadenia > NTP — Systémový čas

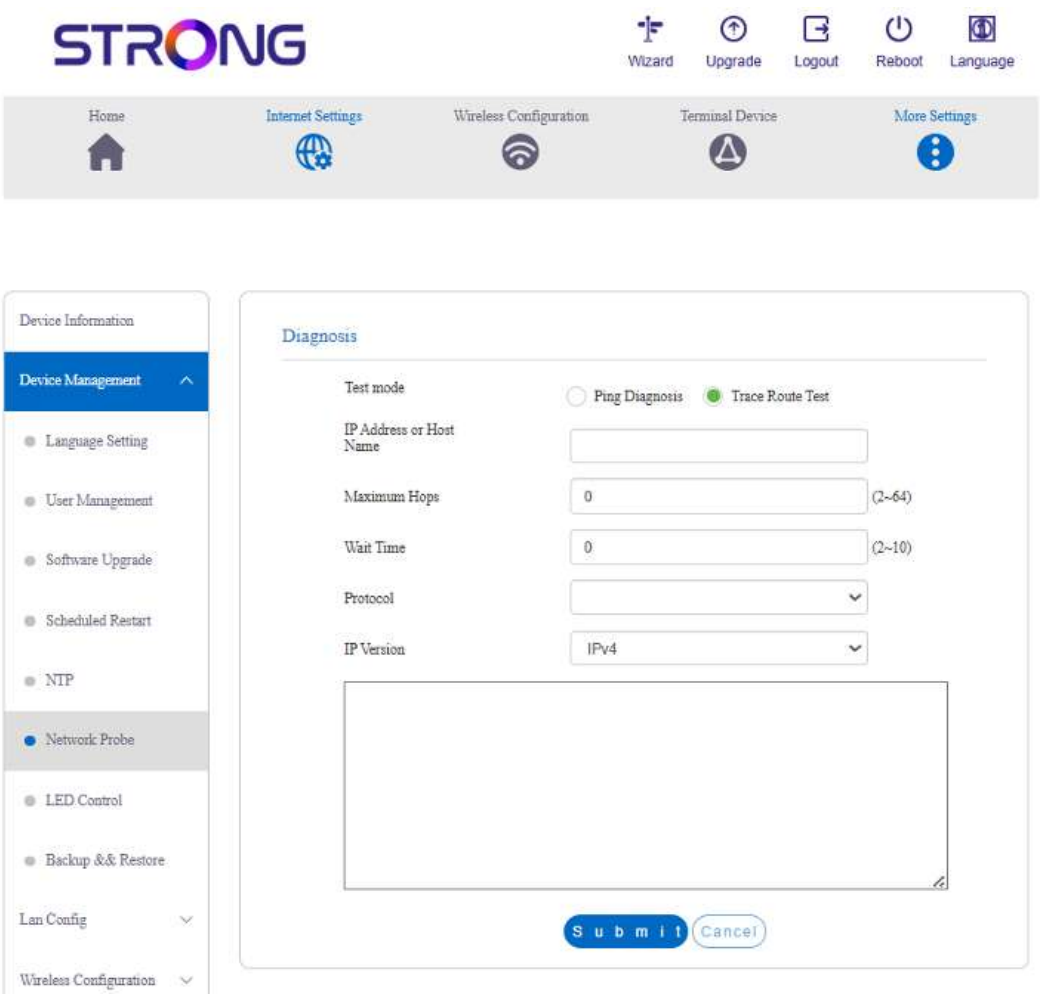
5.2.6 Sieťová diagnostika

Dva režimy diagnostických testov, vyberané cez režim Test:

Režim	Pole
Diagnostika Ping	IP adresa alebo názov hostiteľa, verzia IP (IPv4/IPv6). Kliknite na Test Ping, výsledky sa zobrazia v textovom poli nižšie.
Test trasovania (Trace Route)	IP adresa alebo názov hostiteľa, maximálny počet skokov (2–64), čas čakania (2–10 s), protokol, verzia IP. Kliknite na Odoslať; Zrušiť zastaví test.



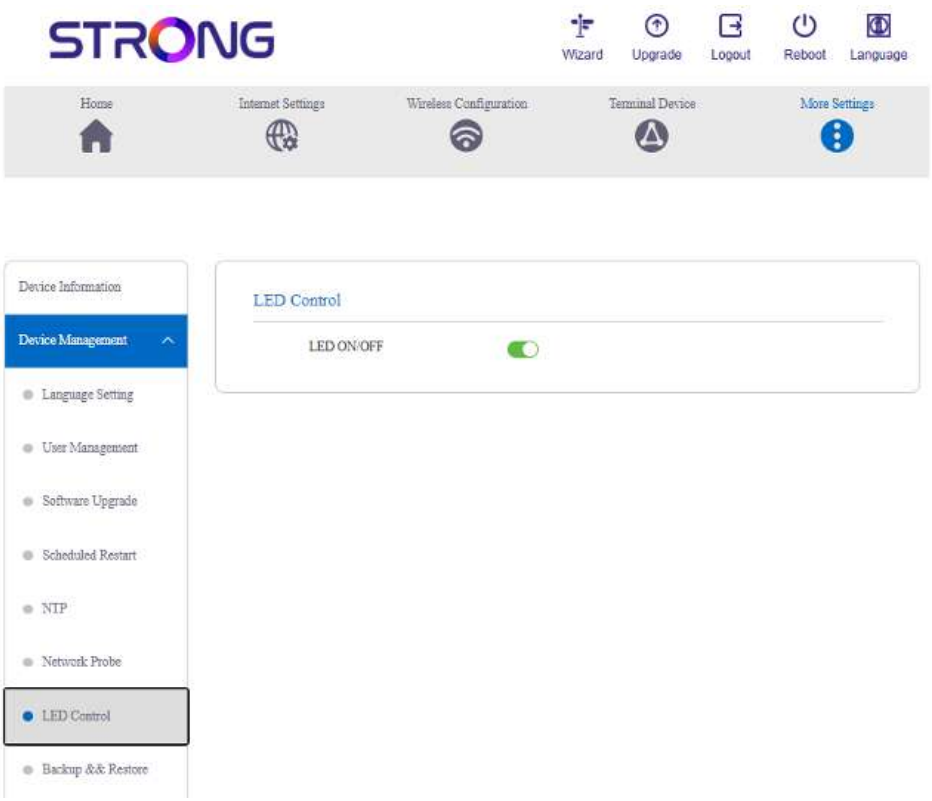
Obr. 15 — Správa zariadenia > Sieťová diagnostika — Diagnostika Ping



Obr. 16 — Správa zariadenia > Sieťová diagnostika — Test trasovania

5.2.7 Ovládanie LED

Prepínač LED zapnuté/vypnuté. Vypnutím sa vypne stavová LED na prednom paneli bez ovplyvnenia prevádzky smerovača.

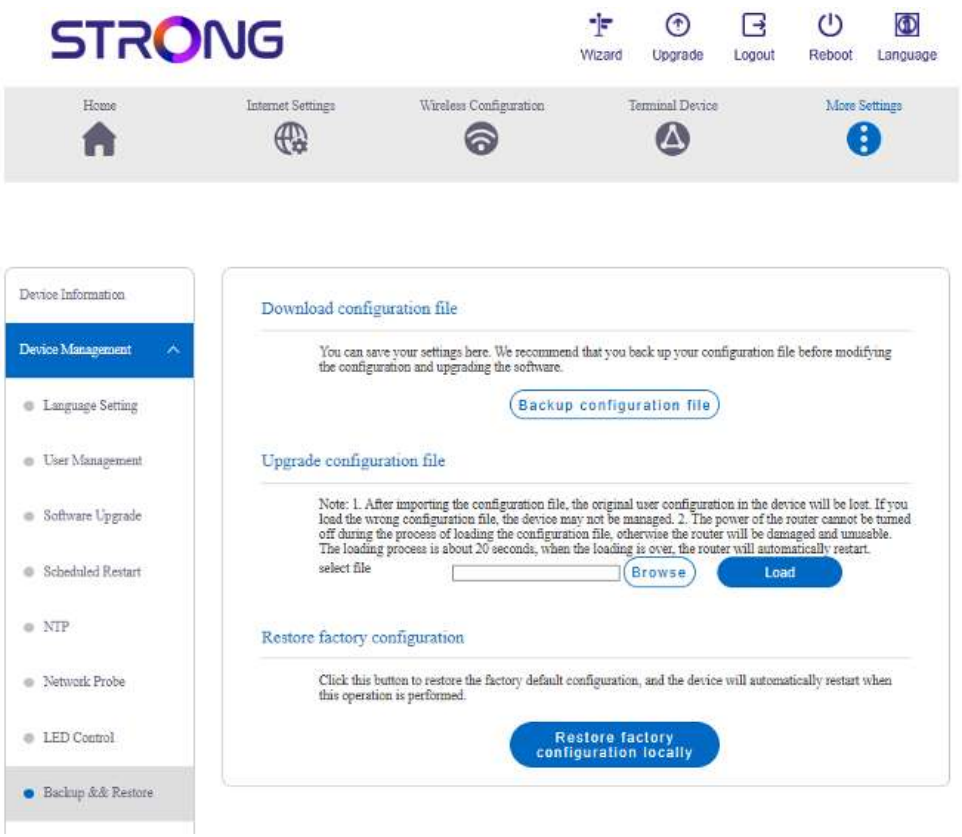


Obr. 17 — Správa zariadenia > Ovládanie LED

TIP Vypnutie LED je užitočné, ak je smerovač umiestnený v spálni a svetlo ruší spánok.

5.2.8 Zálohovanie a obnova

Akcia	Popis
Stiahnuť konfiguračný súbor — Zálohovať konfiguračný súbor	Stiahne úplnú zálohu aktuálnej konfigurácie.
Aktualizovať konfiguračný súbor — Prehľadávať + Načítať	Obnoví predtým uložený konfiguračný súbor. Smerovač sa automaticky reštartuje (~20 s).
Obnoviť továrenské nastavenia — Obnoviť továrenské nastavenia lokálne	Obnoví smerovač do továrenských nastavení. Zariadenie sa automaticky reštartuje.



Obr. 18 — Správa zariadenia > Zálohovanie a obnova

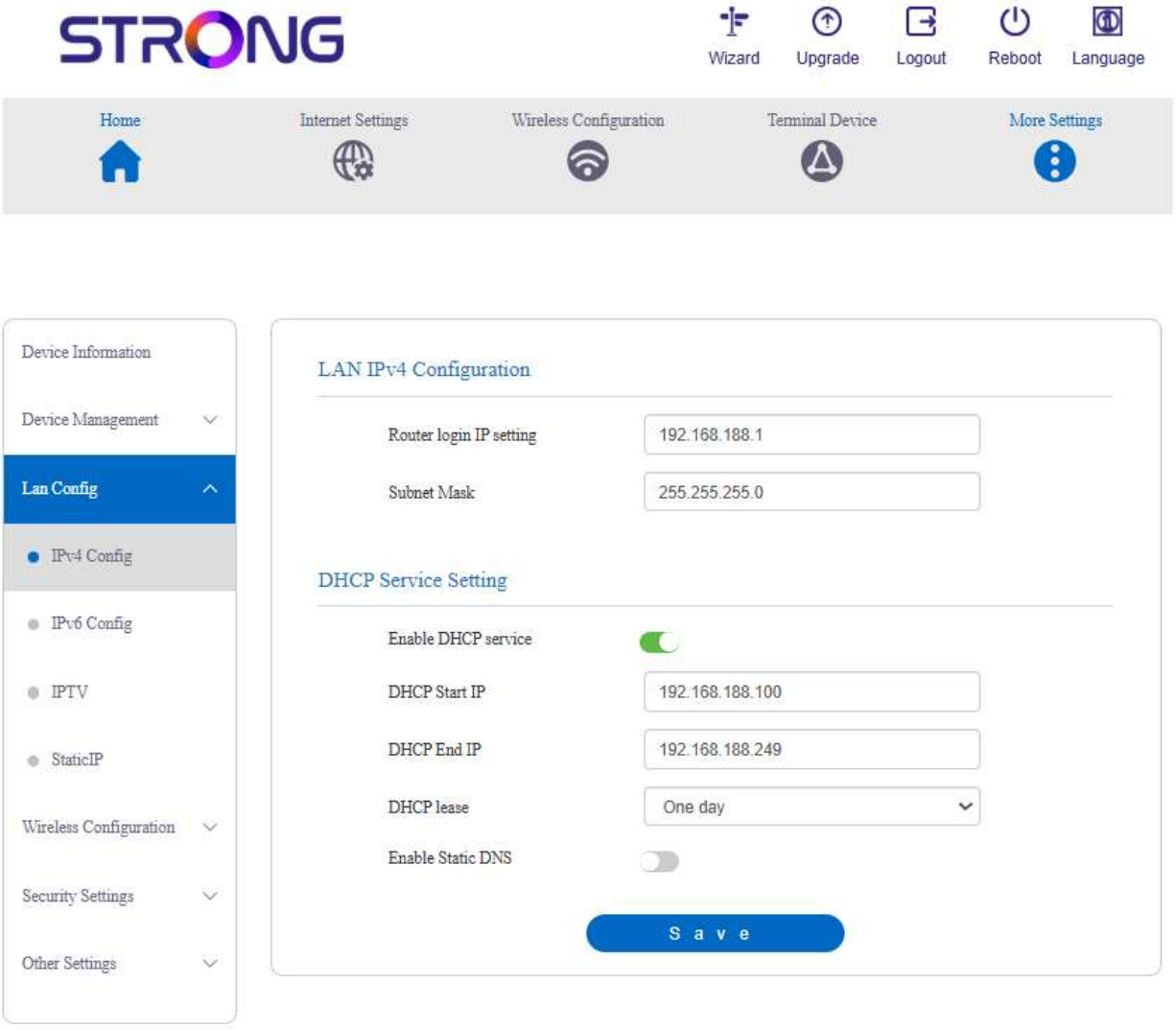
⚠ **DÔLEŽITÉ** Nikdy neodpájajte napájanie počas načítavania konfigurácie alebo továrenského nastavenia.

5.3 Konfigurácia LAN

Položky v bočnom paneli: Konfigurácia IPv4, Konfigurácia IPv6, IPTV, Statická IP.

5.3.1 Konfigurácia IPv4

Pole	Popis
Nastavenie prihlasovacej IP adresy smerovača	LAN IPv4 adresa smerovača (predvolené: 192.168.188.1).
Maska podsiete	Predvolené: 255.255.255.0.
Povoliť službu DHCP	Povoľuje DHCP server v sieti LAN.
Počiatočná IP DHCP / Koncová IP DHCP	Rozsah distribuovaných adries (predvolené: 192.168.188.100 až 192.168.188.249).
DHCP prenájom	Doba prenájmu (predvolené: jeden deň).
Povoliť statický DNS	Umožňuje zadať vlastné DNS servery namiesto tých od poskytovateľa internetu.

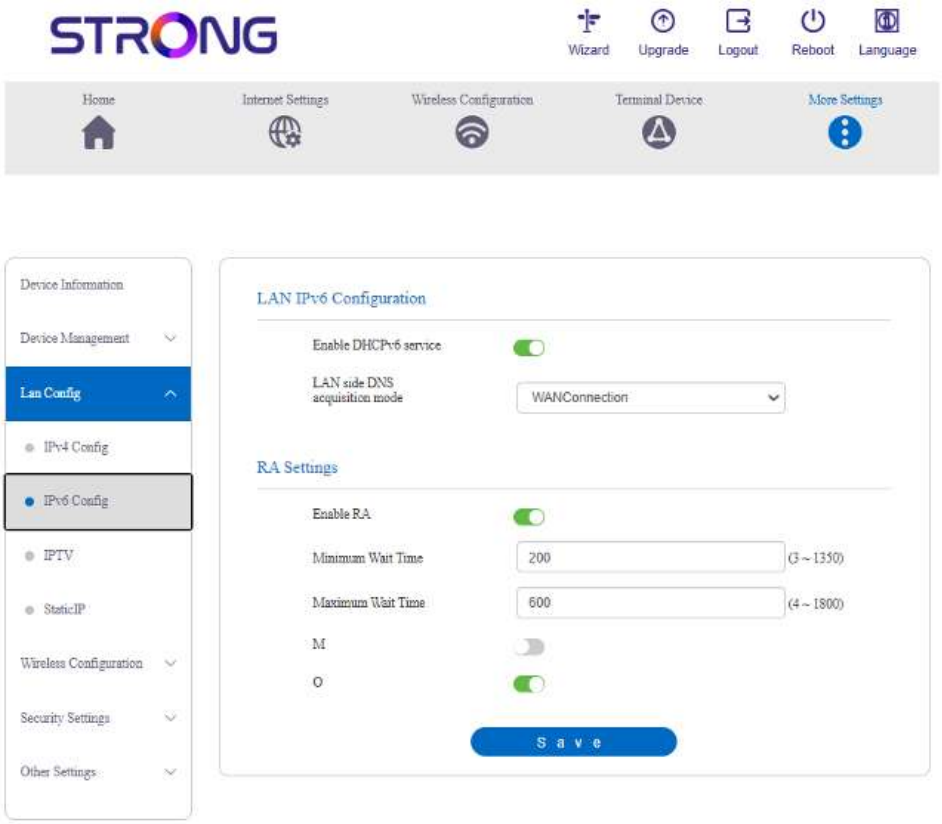


Obr. 19 — Nastavenie LAN > Nastavenie IPv4

5.3.2 Konfigurácia IPv6

Pole	Popis
Povoliť službu DHCPv6	Povoľuje distribúciu IPv6 adries v sieti LAN.
Režim získavania DNS na strane LAN	WANConnection (používa DNS z WAN) alebo iný zdroj.
Povoliť RA / Minimálny čas čakania / Maximálny čas čakania	Nastavenia a časovanie Router Advertisement (v sekundách).

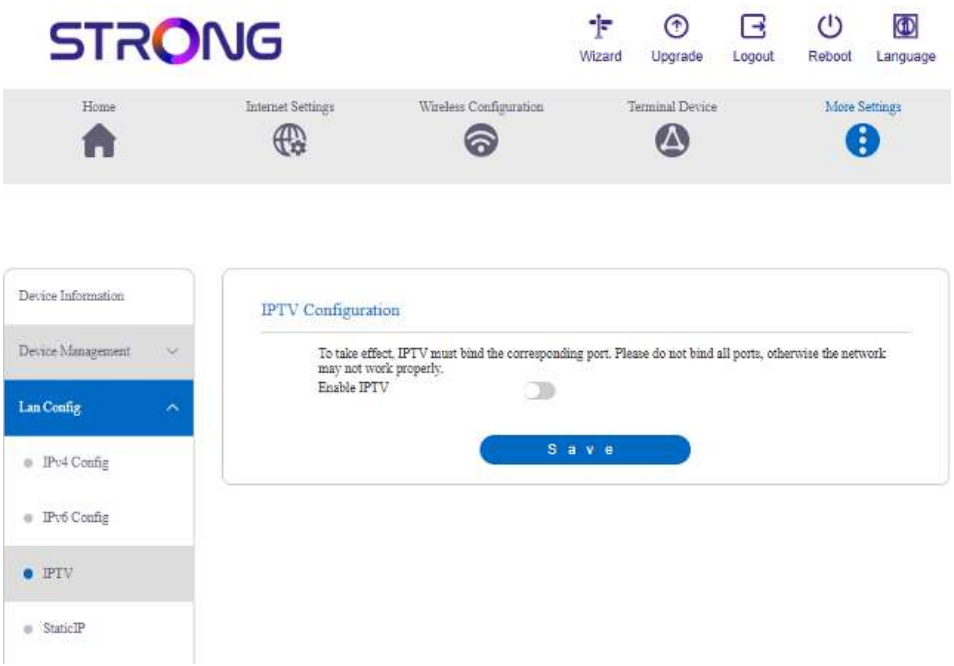
M / O príznaky	Spravované a iné konfiguračné príznaky pre klientov IPv6 SLAAC.



Obr. 20 — Nastavenie LAN > Nastavenie IPv6

5.3.3 IPTV

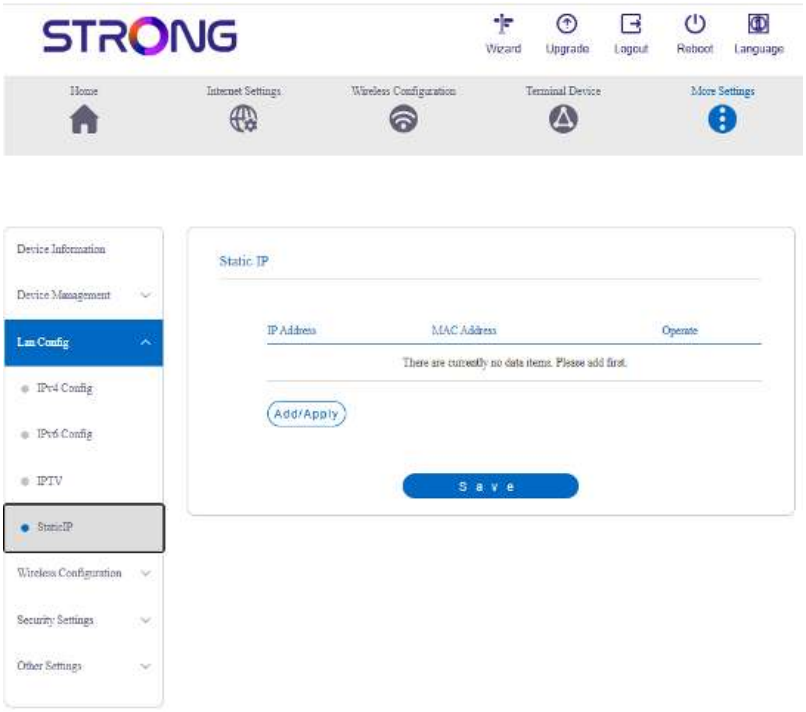
Povoliť IPTV: musí byť priradené k príslušnému portu, aby sa zmeny prejavili. Neväzujte všetky porty, inak sieť nemusí správne fungovať.



Obr. 21 — Nastavenie LAN > IPTV

5.3.4 Statická IP

Tabuľka priradení pevných IP adries k MAC adresám (statický DHCP). Kliknite na Pridať/Použiť pre vytvorenie záznamu a potom Uložiť.



Obr. 22 — Nastavenie LAN > Statická IP

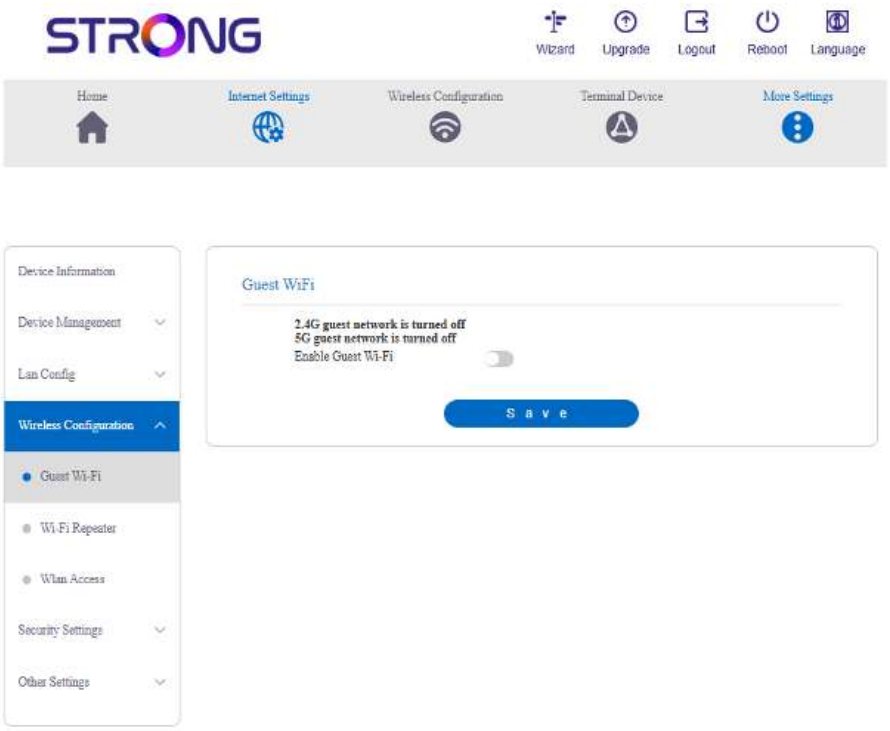
5.4 Bezdrôtové nastavenie (pokročilé)

1
www.strong-eu.com

Položky v bočnom paneli: Hosťovská Wi-Fi, Wi-Fi opakovač, Prístup WLAN.

5.4.1 Hosťovská Wi-Fi

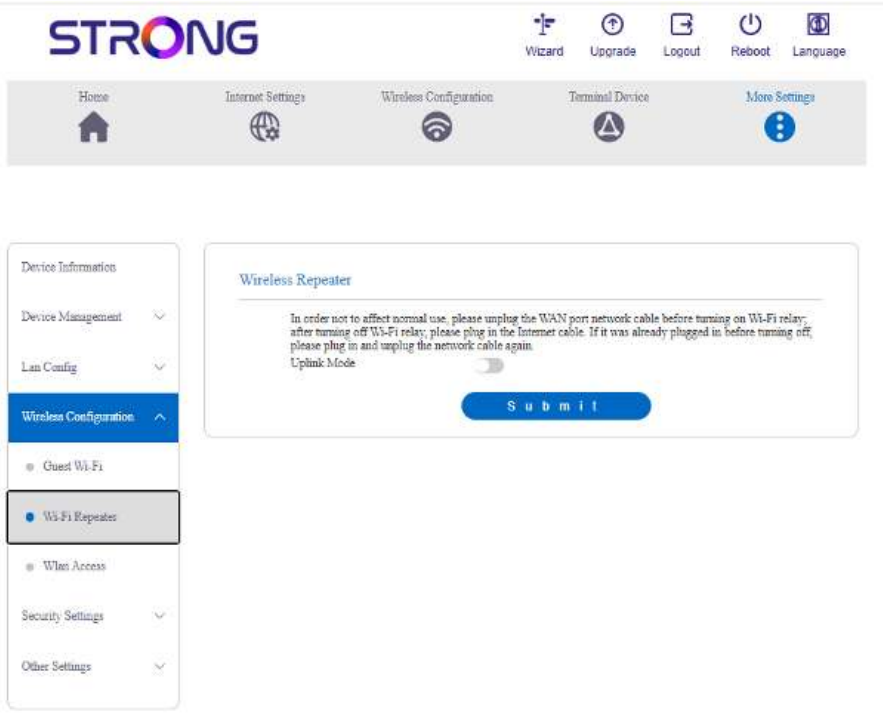
Povolenie hosťovskej Wi-Fi vytvorí izolovanú sieť pre návštevníkov, oddelenú od hlavného SSID, pre pásma 2,4G aj 5G.



Obr. 23 — Bezdrôtové nastavenie > Hosťovská Wi-Fi

5.4.2 Wi-Fi opakovač

Režim uplinku umožňuje smerovaču pripojiť sa k existujúcej Wi-Fi sieti a rozšíriť ju namiesto použitia káblového WAN pripojenia.

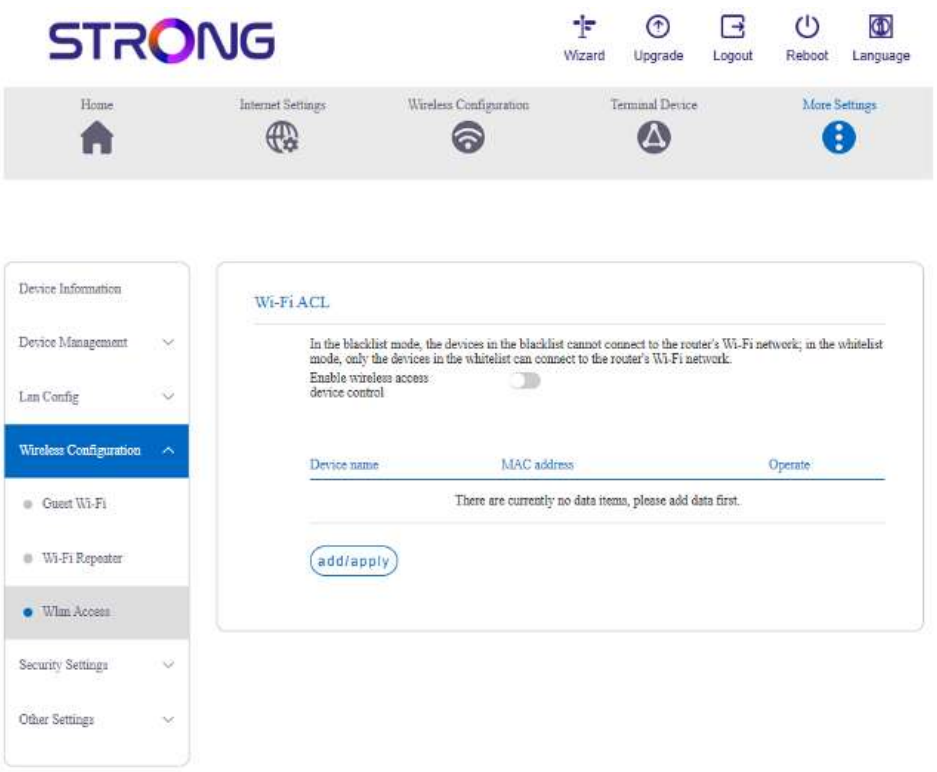


Obr. 24 — Bezdrôtové nastavenie > Wi-Fi opakovač

POZNÁMKA Pred zapnutím Wi-Fi relé odpojte sieťový kábel z WAN portu. Po vypnutí ho znova pripojte internetovým káblom (odpojte a znovu pripojte, ak už bol pripojený).

5.4.3 Prístup WLAN

Wi-Fi ACL: v režime čiernej listiny sa uvedené zariadenia nemôžu pripojiť; v režime bielej listiny sa môžu pripojiť iba uvedené zariadenia. Povoľte kontrolu prístupu bezdrôtových zariadení, potom pridajte/použite každý názov zariadenia a MAC adresu.



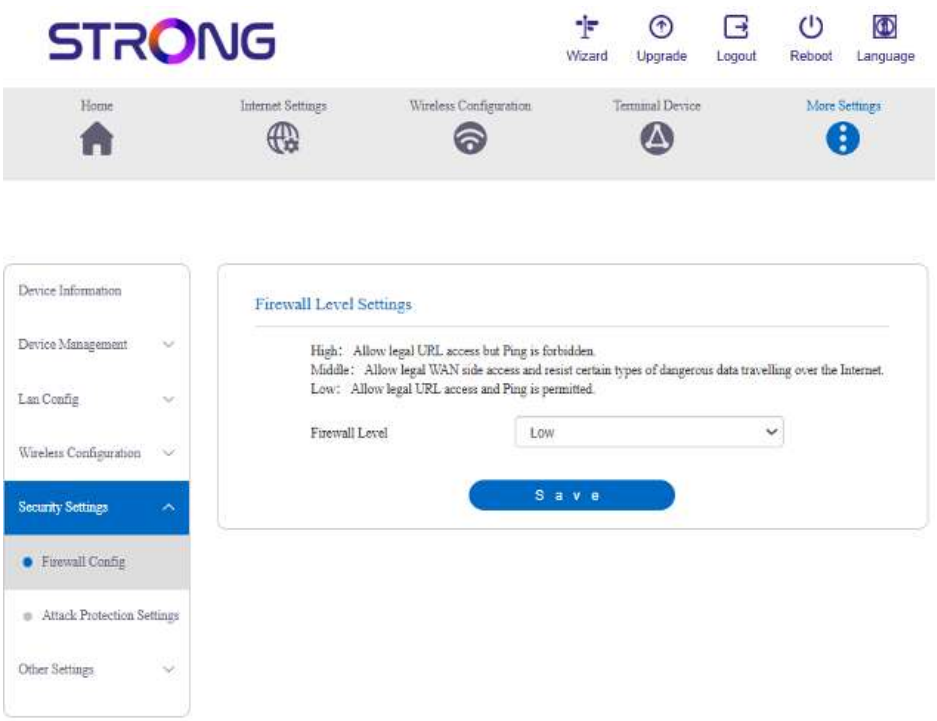
Obr. 25 — Bezdrôtové nastavenie > Prístup WLAN (Wi-Fi ACL)

5.5 Nastavenia zabezpečenia

Položky v bočnom paneli: Nastavenie firewallu, Nastavenia ochrany pred útokmi.

5.5.1 Nastavenie firewallu

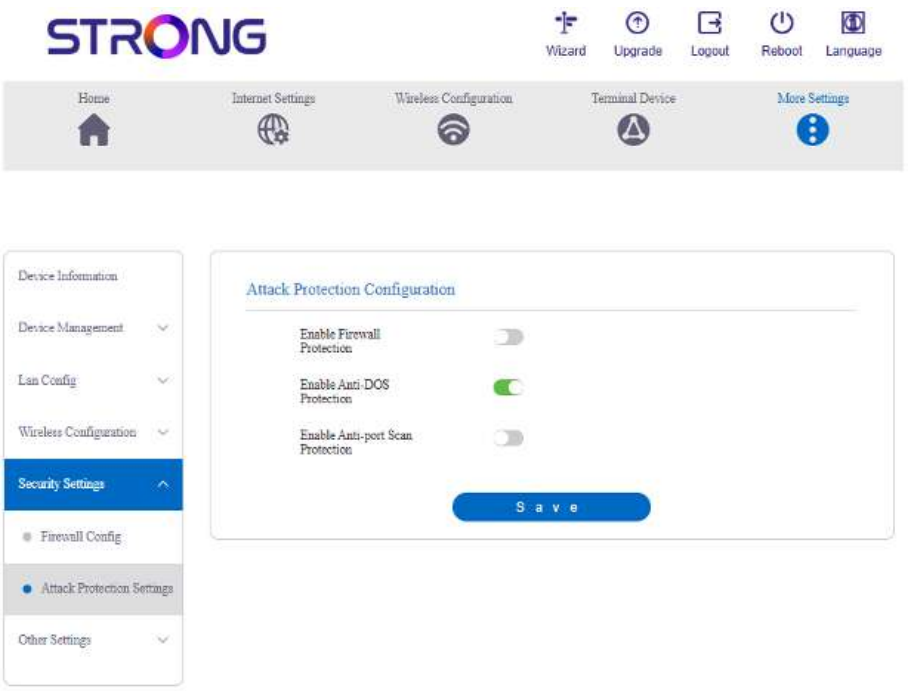
Úroveň firewallu	Popis
Vysoká	Povoliť prístup na legálne URL adresy, ale Ping je zakázaný.
Stredná	Povoliť legálny prístup z WAN a odolať určitým typom nebezpečných údajov prenášaných cez internet.
Nízka (predvolené)	Povoliť prístup na legálne URL adresy a Ping je povolený.



Obr. 26 — Nastavenia zabezpečenia > Nastavenie firewallu

5.5.2 Nastavenia ochrany pred útokmi

Možnosť	Popis
Povoliť ochranu firewallu	Všeobecná ochrana proti bežným sieťovým útokom.
Povoliť ochranu proti DOS útokom	Chráni pred útokmi typu odmietnutie služby (povolené predvolene).
Povoliť ochranu proti skenovaniu portov	Blokuje pokusy o skenovanie portov z WAN.



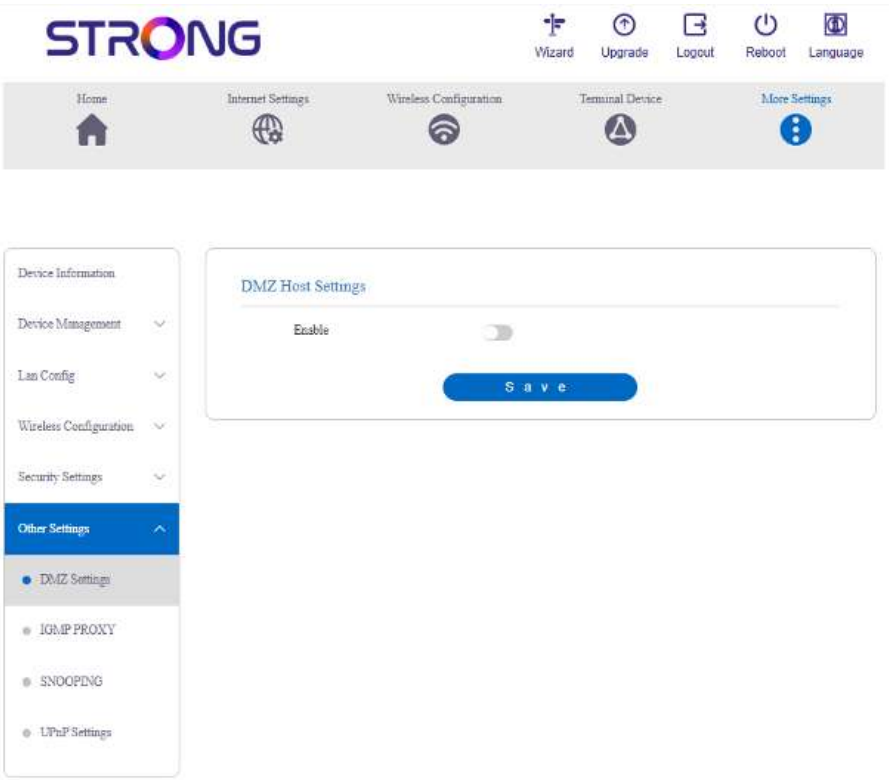
Obr. 27 — Nastavenia zabezpečenia > Nastavenia ochrany pred útokmi

5.6 Ostatné nastavenia

Položky v bočnom paneli: Nastavenia DMZ, IGMP PROXY, SNOOPING, Nastavenia UPnP.

5.6.1 Nastavenia DMZ

Povolením vystavíte vybrané zariadenie v LAN priamo internetu (všetka nezhodujúca sa WAN prevádzka je naň presmerovaná).

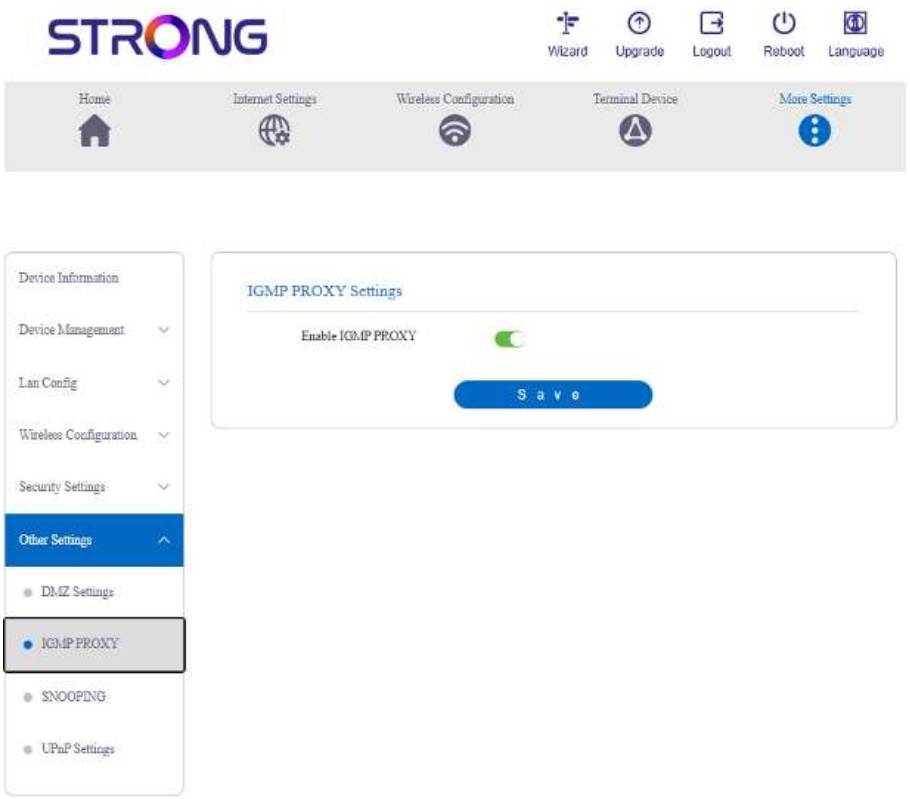


Obr. 28 — Ostatné nastavenia > Nastavenia DMZ

⚠ **DÔLEŽITÉ** DMZ vystavuje hostiteľa VŠETKÝM prichádzajúcim internetovým pripojeniam. Používajte iba pre zariadenia s vlastnou ochranou.

5.6.2 IGMP PROXY

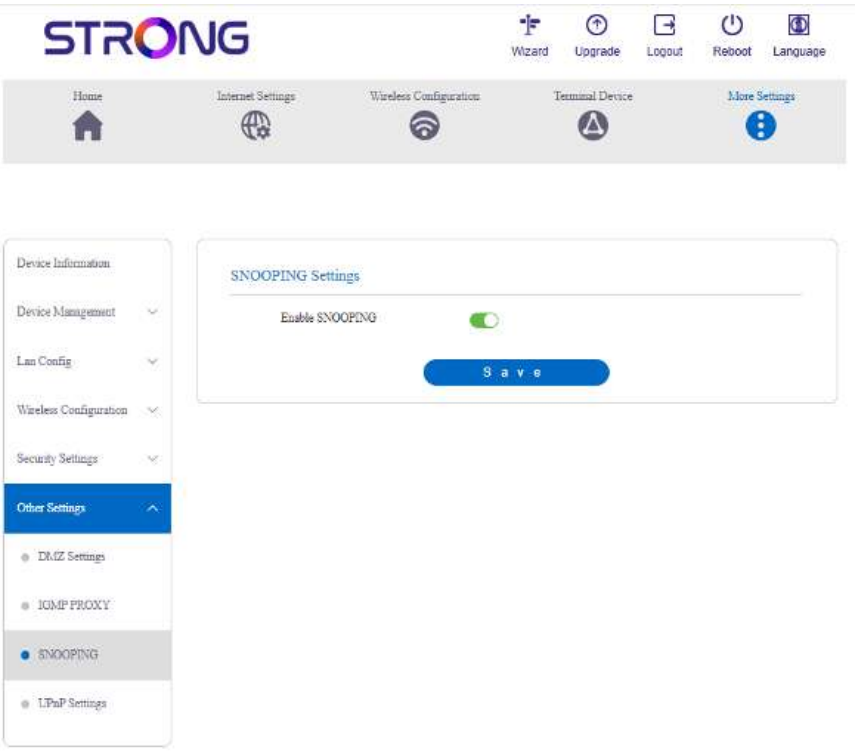
Povolením IGMP PROXY sprostredkujete členstvo v multicast skupinách medzi LAN a WAN — typicky potrebné pre IPTV.



Obr. 29 — Ostatné nastavenia > IGMP PROXY

5.6.3 SNOOPING

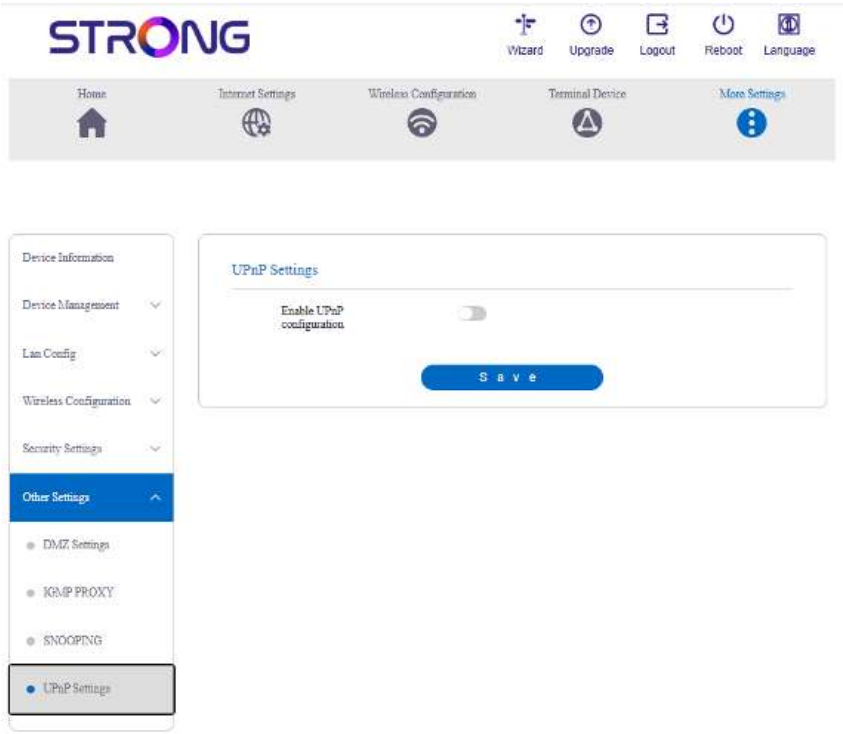
Povolením SNOOPING (IGMP Snooping) optimalizujete distribúciu multicastovej prevádzky v LAN.



Obr. 30 — Ostatné nastavenia > SNOOPING

5.6.4 Nastavenia UPnP

Povolením konfigurácie UPnP umožníte kompatibilným aplikáciám (hry, zdieľanie súborov, VoIP) automaticky otvárať potrebné porty.

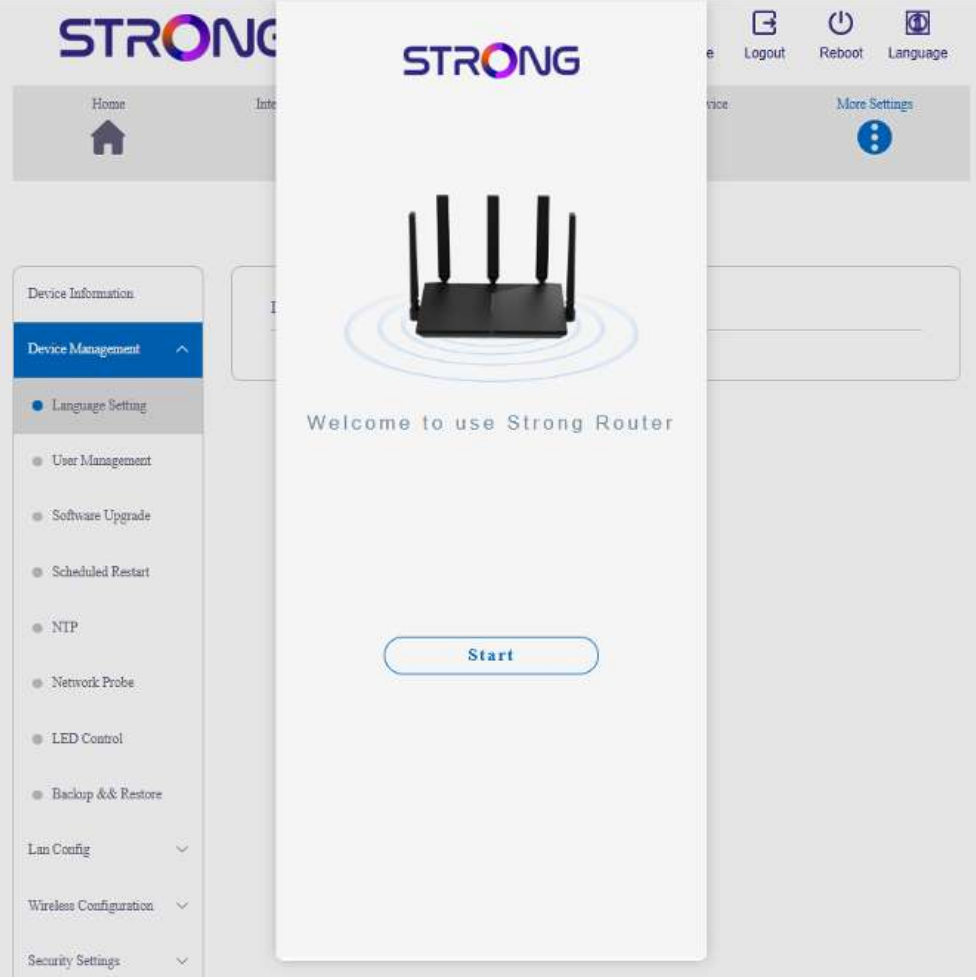


Obr. 31 — Ostatné nastavenia > Nastavenia UPnP

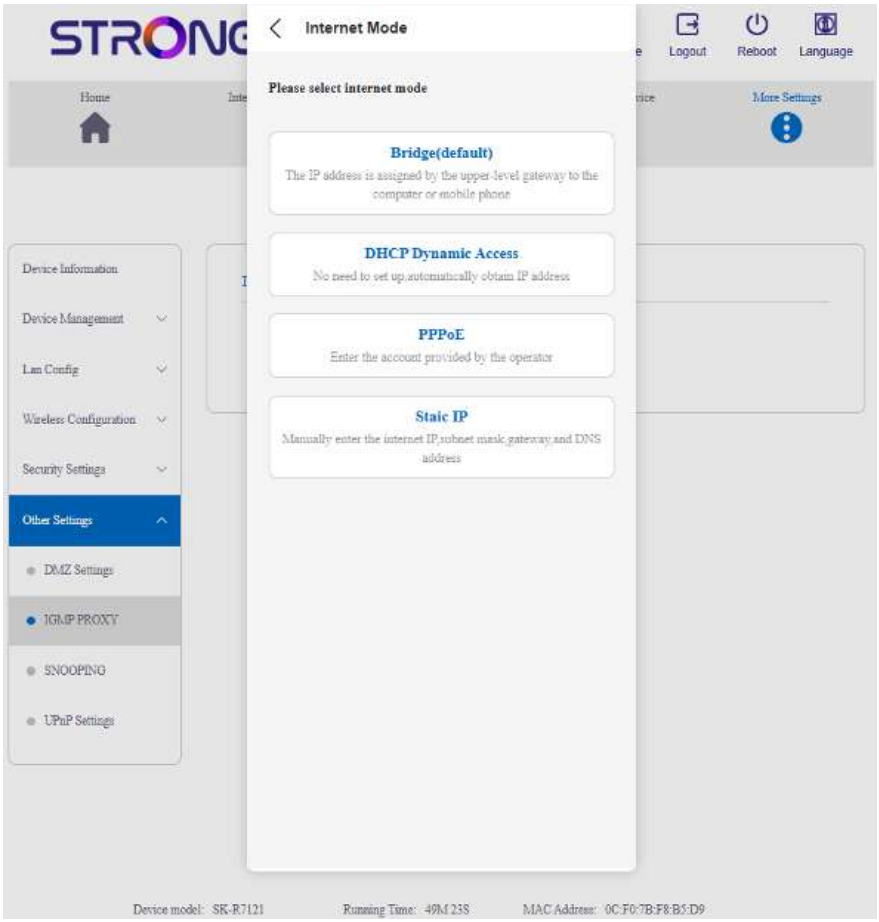
6. Ikony rýchleho prístupu (pravý horný roh)

Dostupné na každej stránke webového rozhrania:

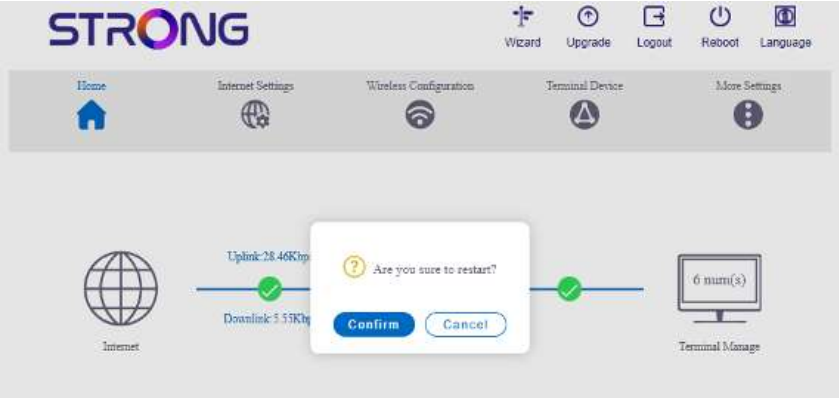
Ikona	Akcia
Sprievodca	Spustí sprievodcu nastavením — výber režimu internetu (Bridge / DHCP dynamický prístup / PPPoE / Statická IP).
Aktualizácia	Skratka na Správa zariadenia > Aktualizácia softvéru (pozri 5.2.3).
Odhlásiť sa	Odhlási vás z webového rozhrania.
Reštartovať	Reštartuje router po potvrdení vyskakovacieho okna (Ste si istý, že chcete reštartovať? — Potvrdiť / Zrušiť).
Jazyk	Rýchle prepnutie jazyka, totožné s Správa zariadenia > Nastavenie jazyka.



Obr. 32 — Sprievodca nastavením — uvítacia obrazovka

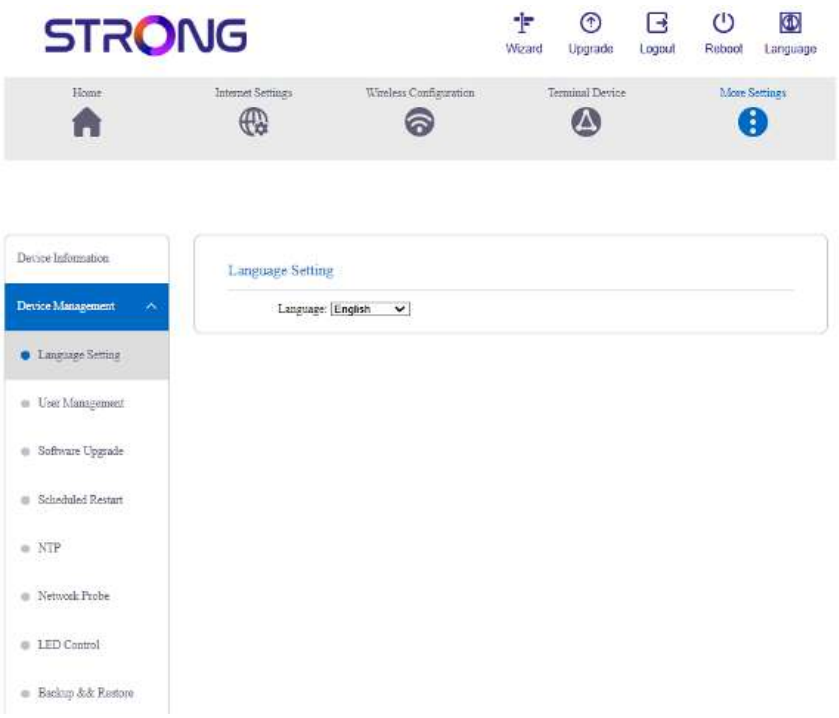


Obr. 32 — Sprievodca nastavením — výber režimu internetu



Obr. 33 — Reštart — potvrdzovacie okno

1
www.strong-eu.com



Obr. 34 — Jazyk — okno rýchleho prepnutia

IV. Bežné operácie

1. Zmena názvu Wi-Fi a hesla

- Prejdite do nastavení bezdrôtovej siete.
- Zmeňte SSID a heslo Wi-Fi.
- Kliknite na Uložiť.

TIP Ak je MLO povolené, nastavte jeho vlastné SSID a heslo v bloku MLO Wi-Fi na tej istej stránke.

2. Vytvorenie hosťovskej Wi-Fi siete

- Ďalšie nastavenia > Nastavenia bezdrôtovej siete > Hosťovská Wi-Fi.
- Zaškrtnite Povoliť hosťovskú Wi-Fi.
- Kliknite na Uložiť.

3. Povoliť Wi-Fi 7 MLO

- Nastavenia bezdrôtovej siete: zaškrtnite Povoliť MLO (predvolene povolené).
- Nastavte MLO SSID, zabezpečenie a heslo Wi-Fi v bloku MLO Wi-Fi.
- Kliknite na Uložiť.

4. Použitie v režime Wi-Fi opakovača

- Ďalšie nastavenia > Bezdrôtová konfigurácia > Wi-Fi opakovač.
- Odpojte kábel WAN a potom povoľte režim Uplink.
- Kliknite na Odoslať. Router sa pripojí k zdrojovej Wi-Fi sieti.

POZNÁMKA V režime opakovača router rozširuje dosah existujúcej Wi-Fi siete.

5. Obmedzenie šírky pásma zariadenia

- Terminálové zariadenie: vyhľadajte zariadenie v zozname.
- Kliknite na ikonu ceruzky v stĺpci Obmedzenie rýchlosti.
- Zadajte požadované horné/dolné obmedzenie

6. Zálohovanie a obnovenie konfigurácie

- Ďalšie nastavenia > Správa zariadenia > Zálohovanie a obnovenie: kliknite na Zálohovať konfiguračný súbor.
- Na obnovenie: Prehľadajte, vyberte súbor a potom načítajte.

V. Technické špecifikácie

Všeobecné charakteristiky

Charakteristika	Hodnota
Referenčné označenie produktu	ROUTERBE3600
CPU	AN7563CT
Napájanie	Externé — DC 12V / 1,5A
Záruka	4 roky
Certifikácia	CE

Wi-Fi

Charakteristika	Hodnota
Štandard Wi-Fi	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax/be (Wi-Fi 7)
Pásma	Súčasné dvojpásmové 2,4 GHz + 5 GHz
Celková rýchlosť Wi-Fi	3 600 Mbps
Wi-Fi 7 MLO	Áno — Multi-Link Operation
Antény	5 × externé antény 3 dBi

Zabezpečenie Wi-Fi	WPA2 / WPA3 / WPA
Funkcie Wi-Fi	MLO · Hosťovská Wi-Fi · Wi-Fi ACL · WiFi5 Access Extension · Optimalizácia dvojitej frekvencie · Wi-Fi opakovač

Softvérové a sieťové funkcie

Funkcia	Podpora
Režim internetu	Bridge · DHCP dynamický prístup · PPPoE · Statická IP
DHCP	DHCP server · Statický DHCP · Zoznam klientov
NAT / Presmerovanie	DMZ · UPnP
IPTV	IGMP PROXY · SNOOPING
Zabezpečenie	Firewall (vysoký/stredný/nízky) · Anti-DOS · Anti-port Scan · Wi-Fi ACL
Správa	Webové rozhranie UI · Aplikácia MySTRONG · Sprievodca nastavením · OTA aktualizácia
Ostatné	NTP · Ovládanie LED · Zálohovanie a obnovenie · Sieťová sonda (Ping, Traceroute) · Plánovaný reštart

Právne upozornenie

Tento produkt je v súlade s platnými európskymi smernicami. Označenie CE potvrdzuje jeho súlad. STRONG je registrovaná ochranná známka, dcérska spoločnosť Skyworth.

Skutočný výkon sa môže líšiť v závislosti od sieťového prostredia, stavebných materiálov a elektromagnetického rušenia. Spoločnosť STRONG si vyhradzuje právo meniť špecifikácie bez predchádzajúceho upozornenia.

Poznámka: Porty a služby povolené v predvolenom továrenskom nastavení (53, 443, 1025, 1026)

Port	Typická služba/program	Typ podnikania
53	DNS (Systém doménových mien)	Jadrová internetová infraštruktúra
443	HTTPS (šifrovaný web)	Bezpečné prehliadanie webu / správa
1025	Efemérny štart / vlastná aplikácia	Dynamický alebo špecifický pre aplikáciu
1026	Správa routera (príležitostne) / vlastná aplikácia	Často špecifické pre aplikáciu alebo administratívne

Autorské práva STRONG © 2025. Všetky práva vyhradené. | www.strong-eu.com