



# ARRIS TG2482B

Príručka na rýchlu inštaláciu smerovača

@

Naša zákaznícka linka:  
**02/208 28 208**

 **slovanet**  
Najbližšia televízia a internet

# ARRIS TG2482B

Príručka na rýchlu inštaláciu smerovača



<b>1</b>	<b>Obsah balenia.....</b>	<b>4</b>
<b>2</b>	<b>Schéma zapojenia smerovača .....</b>	<b>5</b>
<b>3</b>	<b>Popis portov a kontroliek smerovača .....</b>	<b>6</b>
<b>4</b>	<b>Postup pri konfigurácii smerovača .....</b>	<b>7</b>
4.1	Pripojenie počítača k smerovaču.....	7
4.2	Prihlásenie do smerovača .....	8
4.3	Zmena konfigurácie bezdrôtovej siete.....	9
4.4	Zmena prístupového hesla do smerovača .....	10
4.5	Zmena vysielacieho kanála bezdrôtovej siete (2,4 GHz) .....	11

**Skôr ako začnete**

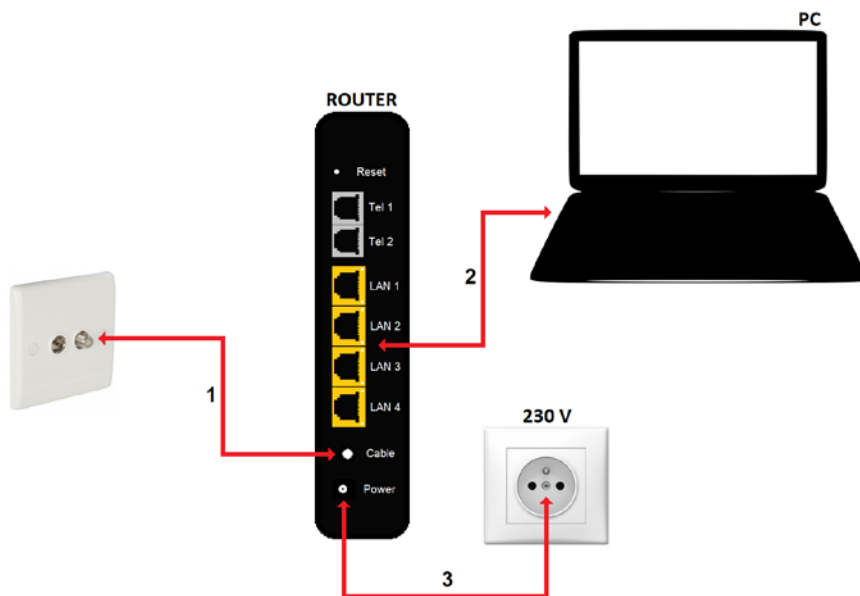
Pred samotnou inštaláciou sa presvedčte, či máte k dispozícii všetky potrebné údaje, príslušenstvo a zariadenia.

**Skontrolujte si, prosím, obsah balenia.**

<p>S M E R O V A Ć</p> 	<p>L A N K Á B E L R J 4 5</p> 
<p>A D A P T Ě R</p> 	<p>M A N U Ā L</p> 

Pre korektné fungovanie služby je potrebné správne zapojenie kabeláže. Postupujte takto:

1. Prívodný koaxiálny kábel (typ F) zapojte do konektora označeného ako **Cable**.
2. Jeden koniec kábla RJ45 zapojte do ľubovoľného **portu LAN** (1 - 4) a opačný koniec zapojte do **portu LAN** vo svojom počítači.
3. Do konektora **POWER** zapojte koncovku napájacieho adaptéra a adaptér zapojte do elektrickej zásuvky.





Označenie	Opis
<b>Power</b>	Konektor na pripojenie napájacieho adaptéra.
<b>Cable</b>	Konektor (typ F) na pripojenie prívodného signálového kábla.
<b>LAN (1 - 4)</b>	Porty na pripojenie zariadení prostredníctvom LAN kábla RJ45.
<b>Tel (1 - 2)</b>	Porty na pripojenie telefónnych prístrojov.
<b>Reset</b>	Stlačením a podržaním skrytého tlačidla približne 30 sekúnd uvediete prístroj do továrenských nastavení.



LED	Stav	Opis
<b>Power</b>	Svieti	Prístroj je napojený a pracuje správne.
	Nesvieti	Prístroj nie je pripravený alebo má poruchu.
<b>DS</b>	Svieti	Smerovač nadviazal spojenie na fyzickej vrstve.
	Bliká	Prebieha synchronizácia na fyzickej vrstve.
<b>US</b>	Nesvieti	Smerovač nenadviazal spojenie na fyzickej vrstve, skontrolujte signálový kábel.
	Svieti	Smerovač nadviazal spojenie na fyzickej vrstve.
	Bliká	Prebieha synchronizácia na fyzickej vrstve.
<b>Online</b>	Nesvieti	Smerovač nenadviazal spojenie na fyzickej vrstve, skontrolujte signálový kábel.
	Svieti	Smerovač je napojený na internet.
<b>2,4 GHz</b>	Nesvieti	Smerovač nie je napojený na internet.
	Svieti	Bezdrôtová sieť 2,4 GHz je aktívna.
<b>5 GHz</b>	Nesvieti	Bezdrôtová sieť 2,4 GHz je vypnutá.
	Svieti	Bezdrôtová sieť 5 GHz je aktívna.
<b>Tel (1 - 2)</b>	Nesvieti	Bezdrôtová sieť 5 GHz je vypnutá.
	Svieti	Telefónna služba je aktívna a pripravená na použitie.
<b>WPS (tlačidlo)</b>	Nesvieti	Telefónna služba nie je nastavená.
	Bliká	Funkciu WPS aktivujete podržaním tlačidla na prednej strane približne 3 sekundy. Kontrolka sa rozblíka. Kontrolka zhasne po úspešnom spárovaní zariadenia.



Aby sa dal smerovač bezproblémovo nastaviť, musí byť zapojený podľa vyššie uvedeného postupu. Internetové pripojenie je konfigurované automaticky a bude funkčné bez nutnosti nastavovania zo strany užívateľa.

#### 4.1 Pripojenie počítača k smerovaču

**a) Káblom** - Priložený kábel RJ45 žltej farby zapojte do ktoréhokoľvek **žltého LAN portu** na svojom smerovači. Druhý koniec kábla zapojte do **sieťovej karty** svojho PC.

**b) Bezdrôtovo (Wi-Fi)** - Váš nový Wi-Fi smerovač má automaticky nakonfigurovanú Wi-Fi sieť. Ak sa chcete pripojiť, vyhľadajte na svojom počítači Wi-Fi siete v okolí. Nastavte sa na názov siete, ktorá je uvedená na zadnej strane vášho smerovača (Network Name SSID), a stlačte **Pripojiť**. Počítač vás vyzve na zadanie hesla do siete. Zadaťte heslo, ktoré je uvedené na zadnej strane smerovača (Preshared Key). Pri zmene konfigurácie bezdrôtovej siete nie je takáto pripojenie vhodné, odporúčame pripojenie káblom.



Obrázok je ilustračný.

## 4.2 Prihlásenie do smerovača

Spustíte na svojom PC internetový prehliadač (Internet Explorer, Mozilla Firefox, Opera, Chrome, Safari) a zadajte do adresného poľa adresu svojho smerovača:

<http://192.168.0.1/>

Do horného poľa **User Name** zadajte **admin**, do poľa **Password** zadajte **password** a kliknite na **Apply**.

ARRIS

Wireless HSD Logout

Login

LOGIN

LOGIN

### Login

The default user name is 'admin'. Valid characters are the numbers 0 to 9, the letters a through z, and printable special characters (such as \$, !, ?, & #, @, and others.)

**Login**

User Name  ?

Password  ?





### 4.3 Zmena konfigurácie bezdrôtovej siete

Smerovač má v továrenskcom nastavení zapnutý vysielací bezdrôtovej siete v oboch frekvenčných pásmach (2,4 GHz a tiež 5 GHz). Základné parametre nastavenia bezdrôtovej siete môžete zmeniť v sekcii **Wireless** v záložke **Basic Setup** (okno sa zobrazí ihneď po prihlásení).

Ak si želáte zmeniť názov bezdrôtovej siete, prepíšete text v poli **Wireless Network Name (SSID)** podľa svojich predstáv. Heslo pre prístup do bezdrôtovej siete zmeníte prepísaním poľa **Pre-Shared Key**. Dĺžka hesla musí byť minimálne 8 znakov. Ak si želáte niektorú z bezdrôtových sietí vypnúť, zrušte zaškrŕtávacie políčko **Enable Wireless** nad názvom siete.

The screenshot shows the 'System Basic Setup' page of an ARRIS router. The 'Basic Setup' tab is selected. The page contains several sections:

- Basic Setup:** Includes fields for Language (English), Host Name (ARRISGW), and Routing Enabled (checked).
- Wireless 2.4 GHz:** Includes 'Enable Wireless' (checked), 'Wireless Network Name (SSID)' (Tu zadajte názov siete), and 'Pre-Shared Key' (Tu zadajte heslo).
- Wireless 5 GHz:** Includes 'Enable Wireless' (checked), 'Wireless Network Name (SSID)' (Tu zadajte názov siete), and 'Pre-Shared Key' (Tu zadajte heslo).
- 2.4G/5G WPS Settings:** Includes 'WPS Enable' (checked), 'Device PIN Code' (123456), 'WPS Mode' (PBC), and 'Enrollee PIN Code'.

Red arrows in the image point to the 'Basic Setup' tab, the 'Wireless Network Name (SSID)' and 'Pre-Shared Key' fields for both 2.4 GHz and 5 GHz, and the 'Apply' button at the bottom.

Svoje nové nastavenia uložite kliknutím na tlačidlo **Apply**.

#### 4.4 Zmena prístupového hesla do smerovača

Z bezpečnostných dôvodov odporúčame zmeniť tiež prístupové heslo do administratívneho rozhrania smerovača. Ak si chcete zmeniť heslo, kliknite v menu naľavo na položku **Login Settings**. Do poľa **Old Password** najskôr zadajte pôvodné heslo (štandardne: password).

Do poľa **New Password** zadajte ľubovoľné nové heslo a pre potvrdenie ho napíšte ešte raz do poľa **Repeat New Password**. Nové heslo si zapíšte a uchovajte.

The screenshot displays the ARRIS router's web interface. At the top, there's a navigation bar with 'ARRIS' logo and tabs for 'Wireless', 'HSD', and 'Logout'. Below that, a secondary menu includes 'Basic Setup', 'WAN Setup', 'LAN Setup', 'Wireless 2.4 GHz', 'Wireless 5 GHz', 'Firewall', and 'Utilities'. The 'Basic Setup' section is expanded, showing 'BASIC SETUP' and 'LOGIN SETTINGS' (highlighted with an orange arrow). The 'Login Settings' page contains a sub-header 'Login Settings' with a descriptive paragraph. The 'Change Password' section features three input fields: 'Old Password', 'New Password', and 'Repeat New Password', each with a help icon. Orange arrows point to these fields. The 'Other Settings' section has a 'Login Timeout' field with the value '900' and a help icon. An 'Apply' button is located at the bottom, with an orange arrow pointing to it.

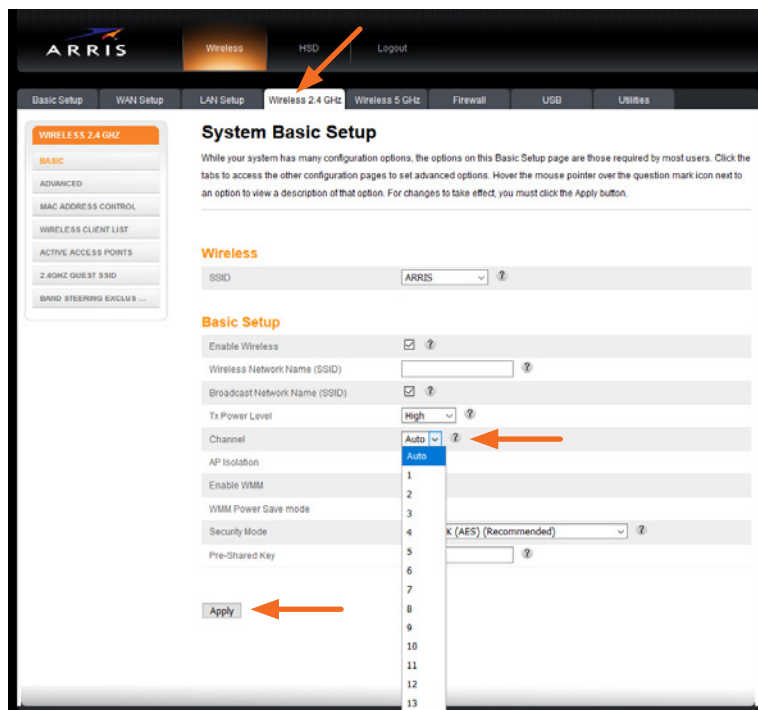
Nastavenie uložíte kliknutím na tlačidlo **Apply**.



### 4.5 Zmena vysielacieho kanála bezdrôtovej siete (2,4 GHz)

V prípade rušenia lokálnej bezdrôtovej siete môže dochádzať k nestabilite a výpadkom internetového pripojenia. Tento stav v niektorých prípadoch možno riešiť zmenou vysielacieho kanála bezdrôtovej siete. Postupujte takto:

Po prihlásení kliknite v hornej ponuke na položku **Wireless 2.4 GHz**. V hlavnom okne s nastaveniami je nutné zmeniť **vysielací kanál (Channel)**. Kliknutím na zoznam možností sa vysunie roleta, kde je potrebné vybrať **konkrétny kanál (vami zvolené číslo)**.



Zvolené nastavenie uložte kliknutím na tlačidlo **Apply**.

Ak po zmene vysielacieho kanála nedošlo k zlepšeniu, **je nutné otestovať inú hodnotu nastavenia**. V prípade veľmi intenzívneho rušenia uvedený postup nemusí pomôcť. Obráťte sa, prosím, na linku technickej podpory 02/208 28 208 – voľba 2.



**Potrebujete pomoc s inštaláciou  
či s riešením technických problémov?**

**📱 Nasnímajte QR kód**

# **Slovanet, a. s.**

Galvaniho 19, 821 04 Bratislava

TECHNICKÁ PODPORA

**02/208 28 208**

voľba č. 2, denne od 8.00 do 20.00 hod.  
technicapodpora@slovanet.net

INFORMÁCIE O PRODUKTOCH

**0800 608 608**

**www.slovanet.sk**

