Návod na inštaláciu modemu <u>Cisco EPC 3925</u>



www.slovanet.sk

Volajte na našu zákaznícku linku:

02/208 28 208

Obsah balenia	3
Popis hardvéru - predný panel	4
Popis hardvéru - zadný panel	5
Schéma zapojenia	6
Nastavenie modemu	6
Kontakty	7





1. Modem Cisco EPC 3925



2. Napájací adaptér 230V / 15 V, 1,5 A



3. Inštalačné CD



4. Sieťový ethernetový kábel CAT 5 UTP / neprekrížený









1 - POWER – indikátor napájania. Stále svietenie indikuje správne pripojenie k napájaciemu adaptéru.

2 - DS – indikátor prijímania dát z káblovej siete. Svietenie indikuje príjem dát.

3 - US – indikátor odosielania dát do káblovej siete. Svietenie indikuje odosielanie dát.

4 - ONLINE – indikátor pripojenia. Svietenie indikuje, že modem je zaregistrovaný a správne prihlásený do káblovej siete.

5 - ETHERNET 1-4 – indikátor pripojenia sieťového káblu. Svietenie indikuje pripojenie sieťového kábla. Blikanie indikuje prenášanie dát cez sieťový kábel.

6 - USB – indikátor pripojenia cez USB. Svietenie indikuje pripojenie cez USB. Blikanie indikuje prenášanie dát cez USB.

7 - WIRELESS LINK – indikátor bezdrôtového (Wi-Fi) pripojenia. Svietenie indikuje, že bezdrôtový prístupový bod je v prevádzke. Blikanie indikuje, že sú prenášané dáta cez bezdrôtové pripojenie. Zhasnutá kontrolka indikuje, že bezdrôtový prístupový bod je neaktívny.

8 - Wireless setup – vypnutá kontrolka (normálny stav) signalizuje neaktivované nastavenia bezdrôtového pripojenia. Blikanie indikuje, že užívateľ aktivoval nastavenia bezdrôtového pripojenia, aby pridal nových klientov bezdrôtovej siete.

9/10 - TEL1/TEL2 – indikátor telefónneho pripojenia. Svietiaca kontrolka signalizuje aktivovanú službu telefónneho pripojenia. Blikanie signalizuje použitie služby. Ak kontrolka nesvieti, signalizuje to neaktivovanú telefónnu službu.







1 - POWER – konektor pre pripojenie napájacieho adaptéru.

VAROVANIE: Použitie napájacieho zdroja s iným ako menovitým napätím spôsobí poškodenie zariadenia a stratu záruky.

2 - ON/OFF prepínač – slúži na zapnutie alebo vypnutie modemu bez toho, aby ste vytiahli napájací kábel.

3 - MAC adresa – štítok zobrazuje fyzickú adresu (MAC adresu) modemu.

4 - TELEPHONE 1/2 - telefónne konektory RJ-11 na pripojenie k domácemu telefónnemu vedeniu alebo ku klasickému telefónu.

5 - USB – port na pripojenie vybraných klientskych zariadení.

6 - ETHERNET - štyri RJ-45 Ethernet porty na pripojenie ethernetového (sieťového) kábla k vášmu počítaču, alebo k vašej domácej sieti.

7 - CABLE – port na pripojenie aktívneho káblového signálu od vášho poskytovateľa internetu.

8 - WIRELESS SETUP – stlačením tohto prepínača sa iniciuje nastavenia bezdrôtovej siete. Táto funkcia umožňuje užívateľovi pridať nové automatické zabezpečené nastavenie bezdrôtovej siete. Túto funkciu musí podporovať aj bezdrôtový adaptér vo vašom počítači.

ODPORÚČAME: Na konfiguráciu bezdrôtového pripojenia použite postup uvedený nižšie v návode.

9 - RESET – krátkym 1 - 2 sekundovým stlačením sa zariadenie reštartuje. Stlačením dlhším ako 10 sekúnd sa zariadenie restuje do výrobných nastavení a následne sa zariadenie reštartuje.

UPOZORNENIE: Resetovaním zariadenia sa vymažú všetky nastavenia vykonané užívateľom, vrátane nastavenia bezdrôtového pripojenia. Po vykonaní resetu môžete v zariadení opätovne uskutočniť ľubovoľné nastavenia.





Schéma zapojenia



Nastavenie modemu

1. Pre nastavenie vašej bezdrôtovej siete je potrebne pripojiť počítač k modemu ethernetovým káblom (viď schéma zapojenia). Následne otvorte v počítači ľubovoľný prehliadač internetových stránok (napr.: Internet Explorer, Mozilla Firefox, Chrome, ...). Do adresného riadka, do ktorého píšete www adresy, zadajte konfiguračnú IP adresu vášho modemu t.j. **192.168.0.1**

~					
$(\Leftrightarrow) \odot$	<i>ế</i> 192.168.0.1	,0 + → X	<i> M</i> ová karta	×	6 ☆ ☺
					_

2. Zobrazí sa vám úvodná konfiguračná stránka, do ktorej je potrebné sa prihlásiť. Polia user name a password nevyplňujte a kliknite na tlačidlo Log In. V prípade, že sa vám nepodarí prihlásiť, do poľa user name napíšte prihlasovacie meno user, pole password nechajte prázdne a kliknite na tlačidlo Log In.

UPOZORNENIE: V prípade, že sa vám nepodarí do zariadenia prihlásiť, je pravdepodobné, že prístupové údaje sú zmenené. V tomto prípade môžete zariadenie uviesť do výrobných nastavení pomocou tlačidla reset, ktoré je umiestnené na zadnej strane modemu (viď Zadný panel).





Status						
Gateway	Local Network	Wireless DOCSIS WAN	DOCSIS Signal	DOCSIS Status	Channels Selection	DOCSIS Log
	Log ir	User Name: Password: Language Selection	English			

 Pre nastavenie bezdrôtovej siete (Wi-Fi) kliknite v hornom menu na položku Setup a ďalej pokračujte úpravou nastavení v časti Quick Setup.

 - V sekcii WLAN aktivujte bezdrôtovú sieť pomocou funkcie Wireless Network a to tak, že označíte možnosť Enable (zapnúť).

- Do pola s označením **Wireless Network Name (SSID)** môžete zadať ľubovoľný názov vašej bezdrôtovej siete. Pod týmto názvom si potom nájdete vašu bezdrôtovú sieť v počítači, notebooku, alebo v inom zariadení. Pre funkcie **Wireless Security Mode** a **Encryption** si môžete vybrať z niekoľkých možností šifrovania bezdrôtovej siete. Príklad: **WPA or WPA2-Personal** a **TKIP + AES**.

 Do pola Pre-Shared Key napíšte lubovolné heslo. Pomocou tohto hesla sa budete pripájať do vašej bezdrôtovej siete.

 Pre uloženie všetkých predchádzajúcich nastavení stlačte tlačidlo Save Settings. Po tomto kroku je vaša bezdrôtová sieť nastavená a aktívna. Okno s nastaveniami môžete zatvoriť a pripojiť sa k bezdrôtovej sieti.

WLAN	Wireless Network Wireless Network Name (SSID): Wireless Security Mode: Encryption: Pre-Shared Key:	Enable Disable nazov siete WPA or WPA2-Personal TKIP + AES		
		Save Settings	Cancel Changes	





Slovanet, a. s.

Záhradnícka 151 821 08 Bratislava

Technická podpora

02 / 208 28 208, voľba č. 2. technickapodpora@slovanet.net

Informácie o produktoch

0800 608 608



