

## **Bramka VoIP SIP v.2, 2 porty głosowe FXS (RJ-11), 1 port Ethernet (RJ-45)**

### **Opis:**

Bramka VoIP SIP v.2, 2 porty głosowe FXS (RJ-11), 1 port Ethernet (RJ-45)  
Bramka nie posiada żadnych blokad i może działać z dowolnym operatorem.

### **Specyfikacja:**

- 2 porty głosowe FXS (RJ-11),
- 1 port Ethernet (RJ-45),
- protokół głosowy SIP v.2 (*Session Initiation Protocol*),
- kodeki głosowe G.711 a-law, G.711 micro-law, G.726, G.729A, G.723.1,
- REN (*Ringer Equivalence Number*) - 5 REN na każdy port RJ-11,
- *Ring frequency*: 10-40 Hz,
- *Ring voltage*: 60-90 Vrms,
- impedancja portu FXS: 8 ustawień (zawierają europejskie CTR21 oraz amerykańskie 600 Ohm),
- wymiary: 101x101x15 mm,
- waga: 140 g.

### **Funkcjonalność i wsparcie dla:**

- *DTMF*,
- *FSK Caller ID*,
- *DTMF Caller ID*,
- *FSK VMWI*,
- *echo cancellation*,
- *VAD (Voice Activity Detection)*,
- możliwość podłączenia dwóch telefonów lub faksów, z dwoma odrębnymi numerami telefonów,
- konfiguracja za pomocą przeglądarki WWW lub klawiatury telefonu.

### **Zapotrzebowanie na pasmo dla kodeków głosowych:**

- Best - G.711u wymaga 64k pasma,
- Best - G.711a wymaga 64k pasma,
- Good - G.726-40 wymaga 40k pasma,
- Good - G.726-32 wymaga 32k pasma,
- Good - G.729 wymaga 8k pasma,
- Normal - G.726-24 wymaga 24k pasma,
- Normal - G.726-16 wymaga 16k pasma,
- Normal - G.723 wymaga 7k pasma.

### **Konfiguracja:**

Aby skonfigurować bramkę należy:

1. z klawiatury telefonu podłączonego do bramki wybrać \*\*\*\* oraz **110#** i odsłuchać adres IP,
2. zalogować się do konfiguratora bramki wpisując w przeglądarce jej adres IP,
3. kliknąć w prawym górnym rogu na "admin login"
4. wybrać linię, którą chcesz skonfigurować (line 1 lub line 2),
5. podać następujące parametry:  
NAT Keep Alive Enable: **Yes**

Register Expires: **60 [sekund]**  
Proxy: **sip.neotrix.pl**  
Display Name/Name: **Dowolna nazwa**  
User ID: **nazwa konta VoIP (125xxxx)**  
Password: **hasło konta VoIP**  
Preferred Codec: **G729**