

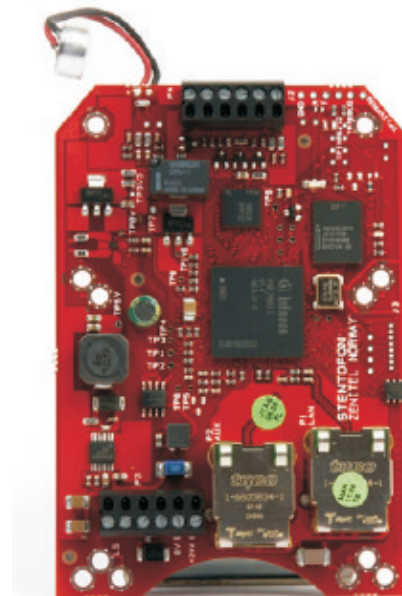
# Substacja interkomowa SIP wersja KIT



Łączność w krytycznych sytuacjach

## CECHY

- SIP - możliwość podłączenia do dowolnego iPBX
- Integracja z zewnętrznymi systemami poprzez otwarte protokoły
- Wbudowany 2 portowy switch obsługujący zaawansowane funkcje sieciowe i bezpieczeństwa
- Możliwość wykonania obudowy według własnego designu
- Bardzo dobre parametry akustyczne szerokie pasmo akustyczne, aktywna redukcja hałasu,
- Wyjście przekaźnikowe doysterowania zewnętrznych urządzeń np. sygnalizatora, drzwi, bramy
- Zasilanie poprzez sieć IP - standard PoE (Power over Ethernet)



## OPIS FUNKCJONALNY

Substacja interkomowa SIP w wersji KIT jest przeznaczona do tworzenia stacji interkomowych według własnego designu. Może ona zostać podłączona do dowolnej centrali iPBX. Stacja obsługuje wiele otwartych protokołów, dzięki czemu umożliwia integrację z dowolnym serwerem iPBX oraz innymi systemami zarządzającymi.

Substacja interkomowa SIP w wersji Kit to płytkę elektroniczną PCB wykorzystywaną w Substacji SIP. Stacja podłączana jest bezpośrednio do sieci IP, co umożliwia w prosty sposób instalację stacji w dowolnym miejscu na obiekcie w zasięgu sieci LAN.

Stacja zapewnia bardzo dobre parametry akustyczne dzięki zastosowaniu szerokiego pasma przenoszenia (do 7kHz), aktywnej redukcji hałasu, czy niwelacji echa akustycznego.

Stacja wyposażona jest w dwa wyjścia logiczne. Wyjścia mogą zostać wykorzystane np. do sterowania otwieraniem drzwi/bramą.

Substacja SIP posiada wbudowany 2 portowy switch zarządzający zapewniający:

- ochrona przed nieautoryzowanym dostępem
- QoS - Quality of service
- Redundancja podłączenia do sieci LAN - większa niezawodność

Dzięki wszystkim wymienionym cechom mamy możliwość dostarczenia wydajnego i bezpiecznego systemu łączności poprzez sieć IP.

Nr katalogowy	OPIS	Waga
1008065200	Substacja SIP w wersji KIT	0,1 kg
1008091000	Zestaw do montażu substacji SIP w wersji KIT	

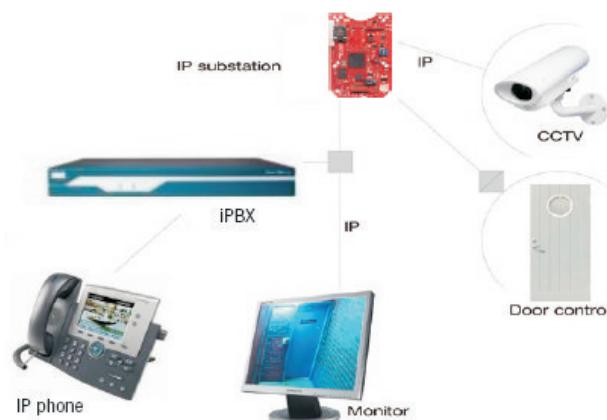
Przedstawiciel w Polsce

**NOVATEL**ul. Turystyczna 1/9  
43-155 Bieruń  
tel.: 32 20 11 704  
fax.: 32 20 11 511  
e-mail: [novatel@novatel.pl](mailto:novatel@novatel.pl)  
www: [www.novatel.pl](http://www.novatel.pl)

## SUBSTACJA INTERKOMOWA SIP w wersji KIT

<b>Wymiary</b>	72x110x20mm
<b>Waga</b>	0,1kg
<b>Zakres Temp.</b>	0 - 50C
<b>Zasilanie</b>	PoE, IEEE 802.3 a-f, klasa 0, Zasilanie lokalne (19-27VDC) czuwanie 4W, max 8W
<b>Złącza</b>	2 x RJ 45 (Ethernet), konektory śrubowe
<b>Zdalna kontrola</b>	3 wejścia cyfrowe, 1 wyj. przekaźnikowe
<b>SIP</b>	RFC 3261, SIP Info (DTMF), RFC 2833 (DTMF)
<b>Protokół IP</b>	IP v4 - TCP - UDP - HTTP - TFTP - RTP - RTCP - DHCP - SNMP DiffServ - TOS - STENTOFON CCoIP, SIP
<b>Protokół LAN</b>	PoE (IEEE 802.3a-f), VLAN (IEEE 802.1pq), Network Access Control (IEEE802.1x), STP (IEEE 802.1d), RSTP (IEEE 802.1d-2004)
<b>Technologia Audio:</b>	Szerokie Pasma 200Hz - 7kHz (G.722) Telefoniczne 3.4kHz (G.711) Aktywna Redukcja Hałasu Echo Cancelling Open Duplex Moc Wyj 1,5W Impedancja głośnika 8 Ohm Wyjście zewnętrzne audio (0dB, 600 Ohm)
<b>Zarządzanie i działanie</b>	HTTPS - konfiguracja Adres IP statyczny lub z DHCP TFTP (Upgrade oprogramowania) SNMP v1, v2 i v3 (monitoring) Dioda LED (stan mikrofonu)
<b>Zaawansowane funkcje</b>	Switch Ethernetowy - zarządzalny 2 porty z VLAN Redundantny serwer SIP

### PRZYKŁADOWE PODŁĄCZENIE



### AKCESORIA

Substacja interkomowa w wersji KIT zawiera tylko płytę PCB. Dostępny jest zestaw do montażu substacji zawierający: głośnik 2", uchwyt do głośnika, uchwyt mikrofonu i diody LED.