

# Karta Katalogowa NXS-9700 5G

rev.4

Indeks:

SMSEagle NXS97005GREV4



SMSEagle to profesjonalna sprzętowa bramka SMS do wysyłania i odbierania wiadomości SMS i MMS w zautomatyzowany sposób. Urządzenie zostało zaprojektowane z naciskiem na niezawodność i stabilność.

Dzięki wbudowanemu modemu 5G wiadomości są wysyłane/odbierane bezpośrednio do/z sieci telekomunikacyjnej, bez konieczności korzystania z zewnętrznych rozwiązań firm trzecich. Zapewnia to, że krytyczne wiadomości są zawsze dostarczane nawet w środowiskach offline/izolowanych. Urządzenie SMSEagle jest instalowane lokalnie, co pozwala organizacjom zachować pełną kontrolę nad komunikacją, utrzymując wrażliwe dane we własnej infrastrukturze.

Łatwa integracja z zewnętrznymi systemami jest możliwa dzięki API, Email to SMS lub gotowym do użycia wtyczkom dla najpopularniejszych systemów w branży. Wiele opcji przesyłania wiadomości (SMS, MMS, głos, text-to-speech, kody USSD, flash SMS, binary SMS) zapewnia elastyczność komunikacji we wszystkich środowiskach.

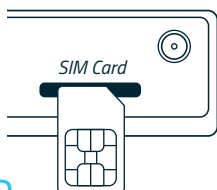
Oprogramowanie urządzenia jest w pełni konfigurowalne i wyposażone w wiele funkcji, takich jak: Planowanie SMS, szablony wiadomości, obsługa wielu użytkowników, książka telefoniczna z prywatnymi/publicznymi kontaktami i grupami, funkcja eskalacji wiadomości, zarządzanie zmianą, połączenia głosowe (budzenie i połączenia text-to-speech), przekierowanie Email na SMS, SMS na Email, webhooks dla przychodzących SMS, alerty SMS o temperaturze, cyfrowe wejścia i wyjścia sterowane przez SMS, proste monitorowanie serwerów/usług (ICMP, TCP, UDP, SNMP), integracja LDAP, okresowe SMS, subskrypcje w stylu newslettera przez SMS, auto-odpowiedź, automatyczna kontrola stanu modemu, obsługa failover urządzenia i wiele innych. Pełną listę obsługiwanych funkcji można znaleźć na naszej stronie internetowej [www.smseagle.eu](http://www.smseagle.eu)

## Jak używać:



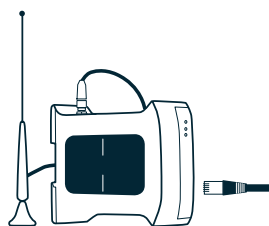
1

ZAKUP  
Urządzenie  
SMSEagle



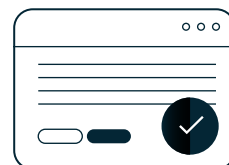
2

WŁÓŻ swoją kartę SIM  
do SMSEagle



3

PODŁĄCZ SMSEagle  
do sieci komputerowej



4

UZYSKAJ DOSTĘP do  
SMSEagle  
Z przeglądarki internetowej  
lub dowolnego systemu  
zewnętrznego.

## SPECYFIKACJA SPRZĘTOWA

Rodzaj procesora:	ARM A72 1.5GHz (quad core)
Interfejs sieciowy:	Ethernet 10/100/1000 TX (1xRJ45)
Pamięć wewnętrzna:	16GB eMMC
RAM:	2GB LPDDR4
Inne interfejsy:	1x HDMI, 2x USB, 4xDI, 4x DO, 1x 1 Wire
Pobór energii:	max 25W
Poziom szumów:	niskoszumowe (bez wentylatorów)
Wymiary:	(szerokość x głębokość x wysokość) 35 x 120 x 101 mm
Waga:	350g
Obudowa:	ABS, możliwa instalacja na szynie DIN
Parametry operacyjne:	Temperatura: 0 ~ 60°C (PSU: 0 ~ 40°C) Wilgotność: 8 ~ 90% RH (bez kondensacji)
Wbudowany modem 5G:	<b>5G:</b> NR NSA/SA: n1/n2/n3/n5/n7/n8/n12/n20/n25/n28/n38/n40/n41/n48*/n66/n71/n77/n78/n79 <b>4G:</b> LTE-FDD: B1/B2/B3/B4/B5/B7/B8/B12(B17)/B13/B14/B18/B19/B20/B25/B26/B28/B29/B30/B32/B66/B71 LTE-TDD: B34/B38/B39/B40/B41/B42/B43/B48 <b>3G:</b> UMTS: B1/B2/B3/B4/B5/B6/B8/B19
Region:	Globalny
Standard karty SIM:	mini
Złącze antenowe:	SMA-J
Zewnętrzne anteny:	2x Anteny dookólne MIMO 2.5dBi z magnetyczną stopką Długość kabla 2m
Czujnik temperatury i wilgotności:	Precyzja ± 0,5 °C, ±2 %RH
Zasilacz:	Adapter AC/DC: Zakres napięcia: 100–240 V AC, Częstotliwość: 50–60Hz Alternatywnie: PoE+
Certyfikacja:	CE, FCC, IC, GCF (dla modułu RF), PTCRB (dla modułu RF), RCM (dla modułu RF)
Klasa LTE:	3GPP Release 15, maksymalna szybkość transmisji DL 2,1 Gb/s; UL 450 Mb/s

## Przydatne linki zewnętrzne

Pełna informacja o produkcie: <https://www.smseagle.eu/products/single-modem-series/?lang=pl>

Akcesoria do produktów: <https://www.smseagle.eu/products/accessories/?lang=pl>

Instrukcja obsługi: <https://www.smseagle.eu/downloads/?lang=pl>

Warunki gwarancji: <https://www.smseagle.eu/downloads/?lang=pl>

## Serwis i wsparcie

Zapewniamy użytkownikom gotowe do użycia **kody źródłowe** ułatwiające integrację z zewnętrznym oprogramowaniem. SMSE-agle jest objęty **standardową 2-letnią gwarancją i wsparciem technicznym**, a także w razie potrzeby pomocą w integracji z zewnętrznym oprogramowaniem.

Pomoc odbywa się za pośrednictwem poczty elektronicznej/telefonu/dostępu zdalnego.

**Gwarancja i wsparcie mogą zostać przedłużone do 3 lub 5 lat** w momencie zakupu.

## Przepustowość wysyłania/odbierania

**odbior wiadomości:** do 30 SMS/min  
**wysyłanie wiadomości:** do 30 SMS/min

## Platforma oprogramowania

- System operacyjny: **Linux 6.1x**
- wbudowany **serwer WWW Apache2**
- wbudowany **serwer bazy danych PostgreSQL**
- wbudowany **serwer Postfix**
- wbudowany **agent SNMP**
- responsywny **interfejs webowy**
- **mechanizm watchdog** dla modemu 5G
- **mechanizm Failover** (HA cluster)