

# Karta Katalogowa MHD-8100 4G

rev.1.1

Indeks:

SMSEagleMHD81004GREV1.1



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 8x wbudowanemu modemowi 4G 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.

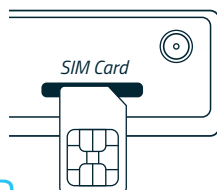
Oprogramowanie urządzenia jest w pełni konfigurowalne i wyposażone w wiele funkcji, takich jak: Planowanie SMS, szablony wiadomości, obsługa wielu użytkowników, książka telefoniczna z prywatnymi/publicznymi kontaktami i grupami, funkcja eskalacji wiadomości, zarządzanie zmianą, połączenia głosowe (budzenie 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:



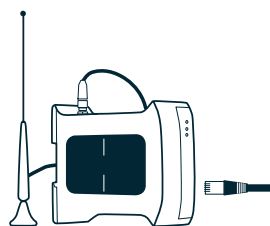
1

ZAKUP  
Urządzenie  
SMSEagle



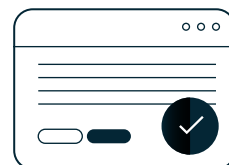
2

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:	Intel(R) Celeron(R) CPU N3350
Interfejs sieciowy:	2x Ethernet 10/100/1000 TX (1xRJ45)
Pamięć wewnętrzna:	32GB eMMC
RAM:	2GB LPDDR4
Inne interfejsy:	1x HDMI+DP, 2x USB 3.0
Pobór energii:	40W
Poziom szumów:	niskoszumowe (bez wentylatorów)
Wymiary:	(szerokość x głębokość x wysokość) 44 x 15.5 x 4.5 cm
Waga:	1.8 kg
Obudowa:	Metalowa szafa rack 1U*
Parametry operacyjne:	32-140°F / 0-60°C Humidity: 10%-80%RH(bez kondensacji)
Wbudowany modem x8:	Pasma RF: • LTE-FDD: B1/ B2/ B3/ B4/ B5/ B7/ B8/ B12/B13/ B18/ B19/B20/ B25/ B26/ B28; LTE-TDD: B38/ B39/ B40/ B41 WCDMA: B1/ B2/ B4/ B5/ B6/ B8/ B19
Region:	Globalny
Standard karty SIM:	8x mini
Złącze antenowe:	SMA-J
Zewnętrzne anteny:	8x Anteny dookólne 2dBi
Zasilacz:	Przewód zasilający AC Zakresy napięcia: 100-240 V Częstotliwość: 50-60 Hz
Certyfikacja:	CE, ISED, RoHS, UKCA, RCM, FCC (dla modułu RF), IC (dla modułu RF), GCF (dla modułu RF), PTCRB (dla modułu RF)
Klasa LTE:	Cat. 4: maks. 150 Mb/s pobieranie/50 Mb/s wysyłanie (wyłączone/włączone)

## 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 8x30 SMS/min  
**wysyłanie wiadomości:** do 8x30 SMS/min

## Platforma oprogramowania

- System operacyjny: **Ubuntu 22.04**
- wbudowany **serwer WWW Apache2**
- wbudowany **serwer bazy danych PostgreSQL**
- wbudowany **serwer Postfix**
- wbudowany **agent SNMP**
- responsywny **interfejs webowy**
- **mechanizm watchdog** dla modemu 4G
- **mechanizm Failover** (HA cluster)

## Przydatne linki zewnętrzne

Pełna informacja o produkcie: <https://www.smseagle.eu/products/eight-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>