

# INSTRUKCJA OBSŁUGI

## LOKALIZATOR ZEUS KOD: 774



WERSJA ROZSZERZONA



### Zalecenia bezpieczeństwa i ostrzeżenia.

1. Należy chronić urządzenie przed działaniem promieni słonecznych, wysoką temperaturą, wilgocią czy wodą. Wymienione czynniki mogą być przyczyną zmniejszenia wydajności urządzenia jak również doprowadzić do jego uszkodzenia.
2. Nie należy zdejmować obudowy urządzenia ani umieszczać w niej przedmiotów.
3. Nie należy używać siły ani przedmiotów mogących doprowadzić do uszkodzenia urządzenia.
4. Należy używać dedykowanego źródła zasilania. Stosowanie nieodpowiedniego zasilania może być przyczyną uszkodzenia sprzętu.
5. Nie należy podejmować prób samodzielnych napraw. W przypadku stwierdzenia usterki należy skontaktować się z autoryzowanym serwisem.
6. Urządzenia powinny być instalowane w miejscach zapewniających ich odpowiednią wentylację.
7. Należy unikać kontaktu z substancjami olejistymi, parą wodną czy innymi zabrudzeniami. Jeżeli produkt będzie miał kontakt z wodą należy niezwłocznie odłączyć go z prądu zachowując należyta ostrożność;
8. Szczegółowe warunki ograniczonej gwarancji, jak i okresu jej trwania, znajdują się na stronie internetowej dystrybutora.
9. Firma Nexus Jarosław Gaładyk zapewnia profesjonalną pomoc techniczną związaną z oferowanymi przez siebie urządzeniami, a także serwis gwarancyjny i pogwarancyjny.
10. Wszelkie testy i naprawy powinny być wykonywane przez wykwalifikowanych personel. Producent nie ponosi odpowiedzialności za wszelkie szkody, powstałe przez nieautoryzowane przeróbki lub naprawy a takie działanie grozi utratą gwarancji.
11. Urządzenie powinno być przechowywane oraz transportowane w oryginalnym opakowaniu zapewniającym odpowiednią ochronę przed wstrząsami mechanicznymi.
12. Urządzenie zostało zaprojektowane i wyprodukowane z najwyższą starannością o bezpieczeństwo osób instalujących i użytkujących. Dla zapewnienia bezpieczeństwa pracy, należy stosować się do wszelkich wskazań zawartych w tej instrukcji, jak i instrukcjach obsługi urządzeń towarzyszących (np. komputera PC)



Deklaracja zgodności UE  
Ten produkt oraz –jeśli ma to zastosowanie –dostarczane z nim akcesoria są oznaczone znakiem „CE”, co oznacza spełnianie wymagań obowiązujących zharmonizowanych norm europejskich, wymienionych w dyrektywie elektromagnetycznej.

# Instrukcja instalacji i użytkowania

## (Wersja V2.0)



**Przed użyciem należy dokładnie zapoznać się z instrukcją instalacji i użytkowania, aby uzyskać dostęp do odpowiedniej konfiguracji instalacji i przyspieszyć obsługę.**

### Spis treści

Szybka konfiguracja .....	3
Najpotrzebniejsze informacje.....	4
Schemat instalacji .....	7
Powiadomienia alarmowe - jak korzystać?.....	8

Najnowsze instrukcje i komendy znajdziesz zawsze na naszej stronie informacyjnej : [OTWÓRZ STRONĘ](#)

*\*informacje o stronie również na naklejce na pudełku*

# SZYBKA KONFIGURACJA

1. Należy zakupić i aktywować kartę nanoSIM ( Karta telefoniczna )  
1b). UWAGA: Jeżeli kart posiada kod PIN, należy go wyłączyć,  
**lokalizator nie zadziała z kartą, która wymaga wpisania kodu PIN**
2. Aktywuj dowolny pakiet Internetu min. 500MB / miesięcznie
3. Włóż kartę SIM do lokalizatora –aby to zrobić należy odkręcić dwie śrubki oraz zdjąć pokrywkę, następnie wkładamy kartę wg. lkonki na urządzeniu.
4. Podpinamy lokalizator pod zasilanie, **(czerwony i czarny pod stałe zasilanie, pomarańczowy pod stacyjkę)**
5. Oczekujemy na połączenie z GPS, najlepiej sprawdzić na serwerze czy lokalizator jest już Online. Jeżeli go nie ma po ok. 15 minutach należy z naszego numeru telefonu, wysłać SMS na numer karty SIM znajdującej się w urządzeniu:

Apn dla **\*Play**, T-Mobile, RedBull to: **internet**

Przykład:

**apn,123456 internet**

Apn dla Orange

**apn,123456 internet**

**apnuser,123456 internet**

**apnpasswd,123456 internet**

Apn dla Virgin-Mobile to: virgin-internet

**apn,123456 virgin-internet**

Apn dla Plus, Plush to: plus, plush

**apn,123456 plus**

Apn dla LycaMobile

**apn,123456 data.lycamobile.pl**

**apnuser,123456 Impl**

**apnpasswd,123456 plus** lub **apnpasswd,123456**

**Impl**

**Uwaga; Modele urządzenia zakupione przed 16.06.2022 posiadają inny rodzaj komend, jest to identyczna wersja ale bez przecinka.**

Przykład dla Play i T-mobile:

Apn dla Play, T-Mobile, RedBull to: **internet**

Przykład:

**apn123456 internet**

*Dotyczy to wszystkich komend SMS tylko w wersjach przed 16.06. Wszystkie nowsze posiadają wersja dostępną w tej instrukcji.*

*\*Uwaga karty Play mogą być nie obsługiwane, zalecamy innych operatorów*

## NAJPOTRZEBNIEJSZE INFORMACJE:

Logujemy się za pomocą ID urządzenia (ID znajduje się z boku/tyłu urządzenia oraz na pudełku samego urządzenia)

Sprawdzamy czy lokalizator pojawił się na platformie – przy pierwszym uruchomieniu może to potrwać nawet do 5 minut.

STRONA WWW: <http://mking.aika168.com>

APLIKACJA NA TELEFON: MKING GPS ( NAZWA APLIKACJI )

Android:

<https://play.google.com/store/apps/details?id=com.fw.gps.mking>

iOS:

<https://apps.apple.com/us/app/mking-gps/id1506876946>

## SPRAWDZANIE AKTUALNEJ LOKALIZACJI SMS:

Wysyłamy SMS na nr. karty lokalizatora o treści:

**g1234**

Otrzymamy wiadomość z aktualną pozycją w **Google Maps** i parametrami urządzenia

acja w każde

MKING.PL

1




Nazwa konta

ID urządzenia

8059160321 ID URZĄDZENIA

\*\*\*\*\* HASŁO: 123456

Login

Dostępne języki:    Demo

2

## Logowanie na platformie WWW:

- 1 – klikamy zakładkę ID urządzenia
- 2 – wypełniamy formularz
- 3a) **ID urządzenia** – znajduję się na boku/tylu urządzenia
- 3b) Hasło: **123456** – po zalogowaniu można zmienić na własne

## Logowanie na telefonie:



Zaloguj za pomocą ID

Zaloguj za pomocą nazwy użytkownika

9171297042 **ID URZĄDZENIA z boku/tyłu urządzenia**

..... **HASŁO: 123456**

Zapamiętaj dane logowania

Zaloguj się

Kiedy zostały zakupione dwa lub więcej urządzenia, gdzie logujemy się na tej samej stronie i aplikacji (od tego samego producenta) i chcemy mieć lokalizatory na jednym koncie, Prosimy o wysłanie ID urządzeń na maila kontaktowego, podając ID urządzeń oraz nazwę konta do utworzenia.

## **1. Akcesoria do produktu**

**1.1** przewód zasilający składający się z 3 kabli:

- czerwony +
- czarny –
- pomarańczowy przewód zasilany po przekręceniu stacyjki (podczas ruchu)

**1.2** Instrukcja instalacji

## **2. Funkcje produktu**

**2.1** System czteropasmowy GSM850 / 900/1800/1900 MHZ jest uniwersalny;

**2.2** Szeroki zakres wejściowego napięcia: opcjonalnie 8–50V DC i 8–100 V DC;

**2.3** Pozycjonowanie GPS / LBS w czasie rzeczywistym, śledzenie za pomocą komputera, telefonu komórkowego;

**2.4** Obsługa informacji o lokalizacji zapytania za pomocą SMS;

**2.5** Wykrywanie sygnału przekręcenia stacyjki ACC, informacja o statusie pojazdu;

**2.6** Wbudowany czujnik drgań w celu inteligentnego zabezpieczenia pojazdu przed kradzieżą;

**2.12** Platforma obsługuje do 180 dni historii tras

**2.13** platforma obsługuje ogrodzenie elektroniczne, alarm i wyjazdy poza obszar geo-strefy;

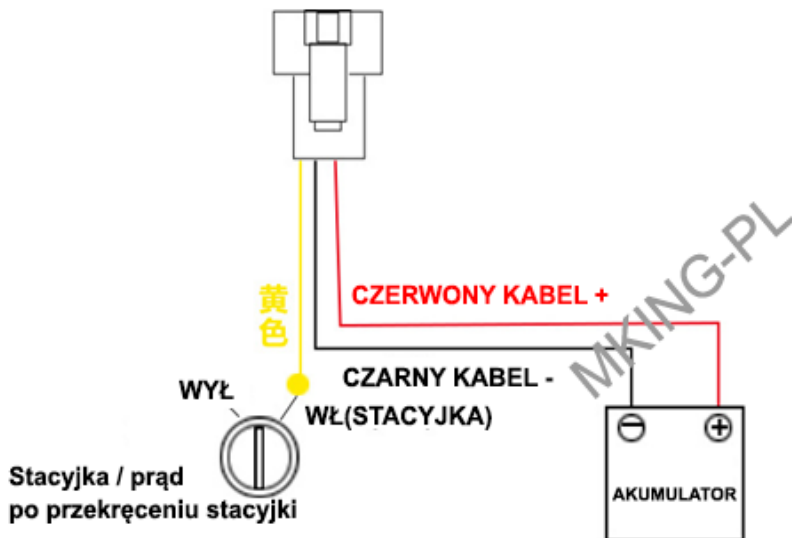
**2.14** platforma obsługuje alarmy linii poza planowaniem;

**2.15** platforma obsługuje alarmy przekroczenia prędkości;

**2.16** platforma obsługuje alarm poważnej kolizji (opcjonalnie);

**2.18** platforma obsługuje generowanie raportów;

1. Aby uniknąć szybkiego wykrycia, urządzenie powinno być przemyślnie ukryte
2. Nie umieszczaj w miejscach narażonych na wysokie temperatury / wilgoć
3. Użyj dwustronnej taśmy lub trytki do przymocowania urządzenia
4. Upewnij się, że urządzenie jest skierowane anteną do góry oraz nie jest zamknięte w „metalowej puszcze”, która może zakłócać sygnał
5. Znalezienie pozycji wymaga „otwartego nieba”, lokalizator musi znajdować się poza budynkiem.



## 3. Schemat instalacji

### 3.1 Przygotowanie przed instalacją:

**3.1.1** Otwórz paczkę i sprawdź, czy model jest prawidłowy, a akcesoria są kompletne, w przeciwnym razie skontaktuj się ze sprzedawcą.

**3.1.2** Wybór karty SIM, do urządzenia należy włożyć kartę SIM.

**3.1.3** Instalacja karty SIM, odkręć dwie śrubki, podnieś pokrywę gniazda karty SIM,

włóż kartę SIM do gniazda karty według oznaczeń na urządzeniu przyciskając palcem. Karta powinna „kliknąć” i powinny zaświecić się diody. Przykręć pokrywę karty.

#### Uwaga:

- (1) Przed zainstalowaniem lub wyjęciem karty SIM należy odłączyć urządzenie z zasilania.
- (2) Karta SIM w urządzeniu musi posiadać włączoną funkcją GPRS – aktywne pakiety internetowe;
- (3) Karta SIM terminalu musi aktywować funkcję identyfikacji dzwoniącego (wybierz, czy chcesz otworzyć, czy nie, zgodnie z funkcją wymaganą przez klienta);
- (4) Jeśli karta SIM jest aktywna i wkładając początkowo kartę do telefonu musisz wprowadzić kod PIN karty SIM, zapoznaj się z instrukcją obsługi telefonu komórkowego, **aby wyłączyć funkcję kodu PIN karty SIM**. Bez wyłączenia kodu PIN (zazwyczaj ten problem występuje w kartach abonamentowych) karta nie zaloguje się do sieci.
- (5) Upewnij się, że karta SIM w urządzeniu jest aktywna.

### Niebieska dioda LED – oznacza stan połączenia satelity GPS (pozonowanie)

Stan	Znaczenie
Miga	Brak sygnału GPS / wyszukiwanie sygnału GPS
Świeci na stałe	Sygnał GPS znaleziony

### Pomarańczowy LED - oznacza stan połączenia sygnału GSM (telefonicznego)

Stan	Znaczenie
Miga	Brak karty SIM lub szuka połączenia GSM
Świeci na stałe	Sygnał GSM znaleziony

## 4. Powiadomienia alarmowe - jak korzystać?

**Uwaga:** Sposób komunikacji z urządzeniem odbywa się za pomocą komend SMS wysyłanych z naszego numeru telefonu na numer telefonu karty SIM, która jest w urządzeniu. Numer telefonu komórkowego właściciela wysyła kod SMS na kartę SIM lokalizatora GPS.

### 4.1 Ustawienia hasła właściciela:

Numer właściciela w urządzeniu można przypisać tylko dla jednego numeru. Na ten numer będą przychodziły wszelkie ustawione alarmy.

Domyślne hasło właściciela to: 123456

Ustawienie numeru właściciela (w miejsce 600400300, wpisujemy numer naszego telefonu):

**admin,123456 500565541**

Odpowiedź: admin ok

Zmiana hasła właściciela: password,123456 666888 (666888 to nowe hasło)

Odpowiedz: password ok

### 4.2 Ustawienie numeru SOS (alarmowego)

Określony numer jest numerem alarmu, a konkretny numer można wysłać do urzędnika, aby dodać numer. Można dodać dwa konkretne numery SOS, 101 to domyślny numer właściciela, 102 to pierwszy numer SOS, a 103 to drugi numer SOS. W stanie alarmowym urządzenie GPS wyśle komunikat o położeniu lub alarmie na określony numer (informacja jest ustawiana zgodnie z tym, czy należy wprowadzić ustawienie), a połączenie jest nawiązywane cyklicznie, aż do wybrania numeru. Po ustawieniu określonej liczby polecenia bez hasła można ustawić tylko za pomocą powiązanego określonego numeru.

#### 4.2.1 Dodaj konkretny numer:

Format instrukcji:

**102#numertelefonu#**

Przykład: 102#500565541#

Odpowiedź: OK



#### **4.2.2 Usuń konkretny numer:**

Format instrukcji:

D101#

D102#

D103#

Przykład: D101# oznacza usunięcie pierwszego numeru.

Odpowiedź: OK

#### **4.2.3 Wyświetla o konkretny numer:**

Format instrukcji:

**C10#**

Przykład: **C10#**

Informacje odpowiadające:

**101#13712345678**

**102#13712345688**

**103#13712345698**

#### **4.3 Przerwanie głównego ustawienia alarmu zasilania**

##### **4.3.1 Włącz alarm SMS o wyłączeniu zasilania:**

**pwr sms,123456,1**

(domyślnie)

Odpowiedz: pwr sms alarm set ok

##### **4.3.2 Wyłącz alarm SMS wyłączający zasilanie:**

**pwr sms,123456,0**

Odpowiedź: pwr sms alarm set ok

##### **4.3.3 Włącz alarm wyłączenia - urządzenie dzwoni na nasz numer:**

**pwr call,123456,1**

(domyślnie)

Odpowiedz: pwr alarm call set ok

##### **4.3.4 Wyłącz alarm telefonu wyłączający:**

**pwr call,123456,0**

Odpowiedź: alarm call pwr set ok

**4.4 Ustawienia antykradzieżowe ACC – powiadomienie w momencie przekroczenia stacyjki** (należy prawidłowo podłączyć pomarańczowy kabel do stacyjki, czy też innego źródła po przekroczeniu stacyjki ACC)

**4.4.1** Gdy ACC jest włączony (kluczyk jest przekreślony), jeśli alarm ACC zostanie automatycznie uzbrojony(włączony). Jeśli jesteś uzbrojony(włączyłeś alarm) przez SMS lub platformę, ACC alarm nie może zostać automatycznie rozbrojone.

**4.4.2** Gdy alarm ACC jest wyłączony (kluczyk jest wyłączony), po upływie ustawionego czasu przejdzie on w stan automatycznego uzbrojenia.

**4.4.3 Ustawienia SMS Automatyczne uzbrojenie alarmu stacyjki:**

**ACCLOCK,123456,1**

Odpowiedź: set successfully

**4.4.4 Ustawienie SMS Automatyczne wyłączenie alarmu stacyjki:**

**ACCLOCK,123456,0**

(domyślnie)

Odpowiedz: set successfully

**4.4.5 Ustawianie czasu automatycznego załączania czuwania SMS**

**ACCLT,123456,3** (3 oznacza automatyczne załączanie czuwania po 3 minutach)

Urządzenie automatycznie uzbroi się po danym czasie od wyłączenia stacyjki

**4.5 Ustawienie alarmu wibracyjnego**

**4.5.1 Włącz alarm wibracyjny SMS – urządzenie wyśle SMS na numer właściciela:**

**125#**

(domyślnie)

Odpowiedz na SMS: OK

**4.5.2 Wyłącz alarm wibracyjny SMS – urządzenie wyśle SMS na numer właściciela:**

**126 #**

Odpowiedz na SMS: OK

**4.5.3 Włącz alarm wibracyjny telefonu– urządzenie zadzwoni na numer właściciela:**

**122#**

Odpowiedz na SMS: OK

**4.5.4 Wyłącz alarm wibracyjny telefonu:**

**121#**

(domyślnie)

Odpowiedz na SMS: OK

#### **4.5.5 Ustaw czas trwania alarmu wibracyjnego (ile ma trwać wibracja, aby urządzenie wysłało informacje o alarmie wibracji)**

Polecenie SMS: zakres 1-15 sekund.

Polecenie:

**vibtime,123456,n**

Odpowiedź: vibtime ustawiony ok

n (0 ~ 15), 0 anuluje alarm wibracyjny, domyślnie 3 sekundy, to znaczy wibracja trwa 3 sekundy.

**Opis automatycznego alarmu antywibracyjnego ACC:** po podłączeniu głównego zasilania ACC(stacyjka) zostaje wyłączona (kluczyk w stacyjce jest wyłączony), po 3 minutach automatycznie przejdzie w stan uzbrojenia, funkcja antykradzieżowa zostanie włączona, a pojazd wygeneruje komunikat alarmu wibracyjnego, jeśli urządzenie odnotuje wstrząs pojazdu.

Jeśli alarm wibracyjny jest włączony, urządzenie wybiera alarm po ustawieniu numeru właściciela.

Jeśli nie łączysz się z ACC(stacyjką), możesz użyć polecenia SMS, aby uzbroić i rozbroić.

#### **4.9 SMS Zapytanie SMS Informacja o lokalizacji**

**4.9.1** Gdy konieczne jest zapytanie o informacje o lokalizacji urządzenia końcowego, komunikat zapytania o lokalizację można zapisać i wysłać na kartę SIM urządzenia końcowego, a terminal odpowiada na informacje o ostatniej lokalizacji.

Polecenie SMS:

**123**

4.9.2 Po dodaniu numeru właściciela, gdy wybierzemy numer karty SIM urządzenia i zadzwonimy, urządzenie powinno odesłać link do aktualnej pozycji.

4.9.3 Polecenie wysłania aktualnej pozycji urządzenia za pomocą Google link SMS:  
**g1234**

#### **4.10 Ustawienie alarmu przekroczenia prędkości**

Przekroczenie limitu prędkości alarmu SMS:

**speed,123456 080**

ustawienie ograniczenia prędkości 80 km / h

##### **4.10.1 Wyłącz powiadomienie SMS o przekroczeniu prędkości:**

**speed,123456 000**

(domyślnie)

Odpowiedź: speed ok

**4.10.2 Włącz Przyspieszenie Powiadomienie SMS: speed123456 080 Odpowiedź: prędkość ok**

#### **4.11 Ustawienie alarmu przesunięcia (odjazdu) - po ustawieniu, jeżeli urządzenie odjedzie X metrów dostajemy informację.**

Polecenie ustawienia alarmu przemieszczenia:

move,123456 300

(domyślnie)

Jednostka: metry

odpowiedź: move ok

#### **4.12 Ustawienia rozbrojenia uzbrajania SMS(np. zostawiamy samochód i włączamy uzbrojenie SMS, urządzenie poinformuje nas że coś się dzieje z samochodem, np. alarm wibracji)**

Uzbrojenie alarmu SMS:

**SF**

Odpowiedź: SF OK

Rozbrojenie alarmu SMS:

**CF**

Odpowiedź: CF OK

#### **4.13 SMS odcięcie paliwa (opcjonalnie) – nie w tym modelu**

Gdy pojazd zostanie skradziony, za pomocą komend lub platformy WWW/Aplikacji można wydać polecenie odcięcia paliwa.

Uwaga: W celu zapewnienia bezpieczeństwa pojazdu, urządzenie wykonuje operację odłączania paliwa tylko wtedy, gdy GPS znajduje się w efektywnym stanie pozycjonowania, a prędkość pojazdu jest mniejsza niż 20 km / h lub gdy pojazd jest nieruchomy.

Po włączeniu polecenia odcięcia i włączenia paliwa, lokalizator wykonuje operację włączenia paliwa i energii elektrycznej, a pojazd może kontynuować jazdę.

SMS odcięcia paliwa:

**DY**

SMS włączenia paliwa:

**KY**

#### **4.14 Ponowne uruchomienie GPS (restart)**

Polecenie SMS:

**CQGPS**

#### **4.15 Przywróć ustawienia fabryczne:**

Polecenie SMS:

**FORMAT**

#### **4.16 Ponowne uruchomienie urządzenia (restart)**

Polecenie SMS:

**CQ**

#### **4.17 Sprawdzanie informacji o urządzeniu**

Polecenie SMS:

**CXZT**

#### 4.18 Ustawienie APN:

Ustaw format polecenia APN:  
**apn,123456 cmnet**

Odpowiedź: apn ok  
Nazwa użytkownika APN:  
**apnuser,123456 użytkownik**

Odpowiedz:  
Apnuser ok

Hasło użytkownika APN:  
**apnpasswd,123456 hasło**

Odpowiedz: apnpasswd ok

#### 4.19 Ustawianie adresu IP i portu serwera:

Polecenie SMS:  
IP + spacja + adres IP + spacja + numer portu  
Przykład: IP 219.143.106.193 8500  
Odpowiedź: set IP OK