

Link do produktu: <https://spy-center.pl/lokalizator-gps-do-roweru-ukryty-w-lampie-p-364.html>



Lokalizator GPS do roweru ukryty w lampie

Cena brutto	400,00 zł
Sklep internetowy	W trakcie dostawy
Czas dostawy	Jeden dzień roboczy
Kod produktu	LOKA-418

Opis

Lokalizator ukryty w tylnej lampie rowerowej sprawdzi się doskonale jako **zabezpieczenie roweru przed kradzieżą**. Po instalacji karty SIM wewnątrz urządzenia w dowolnej chwili można wysłać komendę z żądaniem wskazania aktualnego położenia. Urządzenie odpowie wiadomością SMS z odnośnikiem do mapy z dokładnie wskazanym miejscem, w którym znajduje się rower. **Zasięg lokalizatora jest nieograniczony** - urządzenie działa w każdym miejscu z dostępem do sieci komórkowej.

Dużą zaletą lokalizatora jest **czas działania w trybie czuwania** - w zależności od częstotliwości sprawdzania lokalizacji może pracować nawet przez **60 dni**.



precyzja lokalizacji:

- do 5 m

lokalizacja na bieżąco:

- nieograniczony (globalny zasięg) oparty o GSM
- możliwość śledzenia w czasie rzeczywistym
- łatwa obsługa przez dowolny telefon (raporty SMS)
- raportowanie na żądanie

raport SMS na telefon:

- urządzenie po wywołaniu połączenia odpowiada przysyłając SMS
- wiadomość zawiera współrzędne, z mapą i zaznaczoną pozycją



dodatkowe funkcje:

- niewidoczny po zamontowaniu
- prosta obsługa polegająca na dzwonieniu na numer karty SIM w lokalizatorze

czas pracy:

- do 60 dni czuwania

zasilanie:

- wbudowany akumulator li-ion

karta SIM:

- raportowanie na żywo oparte o karty operatorów GSM
- działa z każdym operatorem - brak blokady

obudowa:

- hermetyczna
- ukryty w działającej lampie rowerowej
- mocowanie do sztycy siodełka

szczelność:

- klasa IP65
- ochrona przed pyłem
- ochrona przed strugą wody

wymiary:

- 100 x 45 x 40 mm

waga:

- 115,8 g (bez uchwytu)

Zestaw zawiera

- lokalizator w lampie rowerowej
- montaż do roweru
- kabel połączeniowy USB
- instrukcję obsługi w języku polskim

Karta SIM

Prezentowane urządzenie wymaga zwykłej karty SIM (takiej jak do telefonu komórkowego) do prawidłowego działania.

{OK{W sklepach detektywistycznych **Spy Center** istnieje możliwość nabycia [czeskich kart SIM](#), które działając w roamingu w Polsce nie wymagają rejestracji.

}} {info{Wszystkie polskie karty SIM używane w telefonach, urządzeniach podsłuchowych GSM oraz lokalizatorach GPS zgodnie z prawem (Dz. U. z 2016 r. poz. 904) muszą zostać zarejestrowane i aktywowane przed użyciem. Bez rejestracji przez samego użytkownika polska karta SIM nie będzie działać.

}}



W zależności od ustawienia urządzenia może być potrzebny transfer internetowy lub obsługa połączeń i SMSów. Aby zminimalizować koszty polecamy karty prepaid z aktywowanym pakietem danych. Prosimy pamiętać, że nie powinny być to karty typowo do modemów internetowych (takie karty często obsługują tylko technologię 3G lub 4G dla internetu). **Powinny być to zwykle karty 2G do rozmów.** Tylko takie karty będą działały w podsłuchach i lokalizatorach, które celowo używają najniższej technologii aby czerpać jak najmniejsze ilości mocy z baterii.



Jaka karta SIM jest najlepsza do lokalizatorów GPS?

Jak wynika z naszej praktyki, doskonale w lokalizatorach spisują się karty sieci PLAY z taryfą "odNowa". Polecamy tę kartę ze względu na sposób działania sieci PLAY oraz fakt, że uruchamiając na karcie pakiet 6 GB, nie ponosimy żadnych kosztów eksploatacji karty, oprócz początkowego doładowania za 30 zł, do momentu wykorzystania ostatniego bajtu z limitu danych na karcie (często jest to ok. 8 – 12 m-cy działania lokalizatora). Oczywiście dotyczy to internetu w lokalizatorach działających na platformie. Przy podsłuchach GSM, albo częstym wykorzystaniu lokalizacji za pomocą SMS, musimy pamiętać o doładowywaniu karty w lokalizatorze w ramach jak będą schodzić środki. Jeżeli jednak posiadamy telefon w sieci Play, można dodatkowo aktywować "stan darmowy", aby SMSy i połączenia z urządzenia nie generowały kosztów.

Procedura w Play wygląda następująco:

1. Kup i zarejestruj kartę SIM z taryfą "**odNowa**" (np. w salonie operatora Play). Następnie aktywuj ją wkładając do dowolnego telefonu i wykonując z niej przynajmniej jedno odebrane połączenie (inaczej karta pozostanie nieaktywna i nie da się do niej dodzwonić).
2. Polecamy zarejestrować kartę w serwisie 24.play.pl. Dzięki temu można śledzić środki na koncie online w razie potrzeby zmienić lub dokupić pakiet całkowicie zdalnie.
3. Jeżeli posiadasz już kartę prepaid PLAY w innej taryfie - zmień jej taryfę na "odNowa" wpisując z klawiatury telefonu kod ***163*20#**, następnie naciśnij symbol połączenia (zazwyczaj "zielona słuchawka"). Po chwili otrzymasz informację o rozpoczęciu procedury zmiany taryfy. Odczekaj kilka godzin i sprawdź czy taryfa została już zmieniona, zanim będziesz kontynuować. Aktualną taryfę możesz sprawdzić kodem ***111*49*1#**.

-
4. Doładuj kartę kwotą przynajmniej 30 zł - możesz to zrobić już w salonie, albo kartą zdrapką w kiosku. Często też doładowania można dokonać z dowolnego konta bankowego, podając numer telefonu karty.
 5. Po doładowaniu i upewnieniu się, że jesteś w taryfie "odNowa" - aktywuj pakiet 6 GB internetu wpisując z klawiatury telefonu kod ***111*843*1#**, następnie naciśnij symbol połączenia. Po chwili otrzymasz wiadomość sieciową, że pakiety zostaną aktywowane w przeciągu 24 godzin... Zazwyczaj jednak są to pojedyncze minuty. Sprawdzamy więc po chwili ilość dostępnych bajtów, wpisując z klawiatury (jak opisano powyżej) kod ***108#**.
 6. Aktywuj "Stan darmowy" kodem ***188#** aby wszystkie połączenia i SMSy z lokalizatora do Ciebie także były darmowe (uwaga, to działa tylko jeżeli też masz telefon w Play).
 7. Tak przygotowaną kartę możesz już wyjąć z telefonu i przełożyć do urządzenia GSM.

UWAGA: Podane kody dotyczą tylko przykładowej taryfy i sieci GSM. Dla innych operatorów procedury są inne i należy się o nie dowiedzieć w punkcie obsługi klienta tej sieci, której kartę instalujemy.

Jeżeli karta nie działa z urządzeniem:

- Karty SIM przedpłacone (prepaid, oferta na kartę, itp.) muszą być zarejestrowane i aktywowane (należy włożyć kartę do telefonu i wykonać z niej jedno połączenie, które musi być odebrane).
- Karta powinna posiadać na koncie środki i aktywowane pakiety internetowe. Sposób aktywacji jest inny dla operatorów sieci, taryf, czy stosowanych promocji. Najczęściej jest to aktywacja kodem, ale jak to wykonać należy zapytać w momencie zakupu karty lub w punkcie obsługi danego operatora sieci komórkowej.
- Czy kod PINn jest wyłączony? - urządzenie samo go nie wpisze! Większość kart przedpłaconych spełnia ten warunek, ale warto to sprawdzić. W tym celu należy włożyć kartę do telefonu i uruchomić go. Jeżeli telefon uruchomi się bez konieczności podania kodu PIN to warunek jest spełniony. Jeżeli nastąpi prośba o wprowadzenie PIN, należy to zrobić, a następnie wyłączyć sprawdzanie PIN wybierając odpowiednią opcję w funkcjach telefonu (najczęściej w zakładce Bezpieczeństwo lub podobnie). Bywa też, że sprawdzanie kodu pin może zostać wyłączone jedynie przez wizytę w BOK (lub e-BOK) danego operatora. Taka czynność często jest konieczna dla kart abonamentowych.
- Czy włożony został odpowiedni rozmiar karty SIM? Karty obecnie są produkowane w rozmiarach mini, micro i nano - zdarza się, że Klient wkłada kartę micro bokiem do wejścia na kartę mini.
- Czy karta jest włożona poprawnie zgodnie z oznaczeniem wcięcia. Jeżeli nie ma oznaczenia, to czy blaszki widoczne w porcie po włożeniu dokładnie stykają się z blaszkami na karcie SIM?
- Czy nie masz zastrzeżonego numeru? Komendy wysyłane z takiego telefonu sprawią, że urządzenie nie będzie wiedziało gdzie odpowiedzieć.
- Sprawdź kartę w starszym telefonie komórkowym - np. w czarno-białej starej Nokii. Niektóre karty typowo do modemów (internetowe), nie współpracują z urządzeniami 2G (starsze telefony, lokalizatory, podsłuchy). To, że karta działa w nowoczesnym smartfonie 4G nie daje gwarancji, że zadziała w lokalizatorze. Powinna być to zwykła karta do rozmów.