

# YANOSIK GTR



## Instrukcja obsługi urządzenia

### Jak podłączyć?

1. znajdź odpowiednie miejsce na urządzenie, najlepiej pod szybą (ważne – odsuń od niego inne przedmioty, gdyż mogą one zakłócać zasięg GPS)
2. przetrzyj miejsce szmatką dołączoną do zestawu i przyklej rzep mocujący
3. zamocuj urządzenie na rzepie (możesz też zamontować Yanosika GTR w uchwycie - do kupienia w sklepie [www.yanosik.pl/sklep](http://www.yanosik.pl/sklep))
4. podłącz urządzenie do gniazda zapalniczki za pomocą adaptera
5. po chwili na wyświetlaczu pojawi się prędkość oraz liczba użytkowników
6. Yanosik GTR jest już gotowy do pracy :)

### Jak ostrzega Yanosik GTR?

W momencie zbliżania się do zdarzenia drogowego otrzymasz w odpowiedniej odległości **komunikat głosowy** (np. "Fotoradar, 300 metrów" ) oraz **komunikat graficzny**, który wyświetli się na ekranie.

Odległość, z jakiej zostaniesz poinformowany, jest uzależniona od prędkości, z jaką jedziesz. Im jest ona większa, tym większa jest odległość, z jakiej otrzymasz powiadomienie.

Prezentowane przez urządzenie Yanosik GTR ograniczenia prędkości pochodzą ze zgłoszeń innych użytkowników systemu i mają charakter poglądowy. Neptis S.A. zachęca do bezpiecznej jazdy z poszanowaniem przepisów drogowych i nie ponosi odpowiedzialności za poprawność prezentowanych ograniczeń.

### Jak korzystać?

Każde ostrzeżenie, które otrzymujesz, możesz **potwierdzić** lub **odwołać**, jeśli dane zdarzenie już nie występuje (np. skutki wypadku zostały już usunięte lub kontrola zmieniła swoje położenie).

Dzięki temu dodatkowo pomagasz w aktualizowaniu bazy zdarzeń i budujesz swoją wiarygodność w systemie. Staraj się zawsze zgłaszać lub potwierdzać zdarzenie **dokładnie w miejscu jego występowania**.

Mijając dane zdarzenie, którego nie ma jeszcze w systemie, możesz je zgłosić za pomocą jednego z 4 przycisków i tym samym powiadomić pozostałych kierowców.

Pod wyświetlaczem znajdują się również trzy przyciski funkcyjne, które umożliwiają zmianę głośności i jasności ekranu.



Kontrola prędkości – zgłaszanie kontroli prędkości dokonywanych za pomocą tzw. "suszarek" oraz fotoradarów przenośnych



Nieoznakowani – zgłaszanie nieoznakowanych patroli w ruchu



Inspekcja – zgłaszanie kontroli Inspekcji Transportu Drogowego



Zagrożenie – zgłaszanie wypadków i innych zagrożeń, które wyłączają pas z ruchu



Potwierdź zgłoszenie



Odwołaj zgłoszenie

### Dodatkowe informacje o działaniu urządzenia:

- Włączenie urządzenia następuje po podłączeniu zasilania.
- Urządzenie wyłączy się automatycznie po wykryciu postoju, braku aktywności użytkownika (naciskania przycisków) lub przy braku zasięgu GPS.
- Urządzenie włączy się ponownie automatycznie po wykryciu ruchu

(niezbędny jest do tego zasięg GPS) lub po wciśnięciu dowolnego przycisku. Warunkiem jest podłączone zasilanie lub naładowany kumulator znajdujący się wewnątrz urządzenia.

- Przytrzymanie dłużej przycisku anulowania (czerwony X) spowoduje wyłączenie urządzenia bez względu na aktualny stan (ruch/postój). Ponowne włączenie nastąpi w momencie wciśnięcia dowolnego przycisku.

### Automatyczne aktualizacje

Urządzenie Yanosik GTR na bieżąco pobiera najnowsze oprogramowanie oraz aktualizuje dane o zdarzeniach drogowych.

Wszystkie informacje są aktualizowane na bieżąco – zdalnie przez system GPRS. Nie musisz podejmować żadnych działań w celu wgrania aktualizacji – wszystko dzieje się w pełni automatycznie.

Zaktualizowane oprogramowanie może zawierać nowe funkcje oraz ulepszone algorytmy działania systemu.

### Transmisja danych

Transmisja danych jest niezbędna do prawidłowego działania urządzenia. Umożliwia ona otrzymywanie aktualnych informacji o sytuacji na drodze oraz pobieranie aktualizacji oprogramowania.

Więcej informacji znajdziesz na: [www.yanosik.pl](http://www.yanosik.pl)

### Weryfikacja zgłoszeń

W celu zapewnienia jak największej skuteczności działania systemu, zgłoszenia użytkowników są poddawane weryfikacji przez wielopoziomowe algorytmy systemowe.

Odwołanie lub potwierdzenie zdarzenia odpowiednio skraca lub wydłuża czas utrzymywania się zgłoszenia w systemie. Dodatkową weryfikację zgłoszeń umożliwiają sami użytkownicy, którzy potwierdzają je lub odwołują.

### Co oznaczają gwiazdki? Gdzie wpisać mój „nick“?

Użytkownicy posiadają w systemie swoją rangę, wiarygodność, która odzwierciedlana jest w skali od 0 do 5 gwiazdek. Na wiarygodność mają wpływ różne czynniki, jak np. liczba przejechanych kilometrów

z Yanosikiem, aktywność w systemie i to czy zgłoszenia danego użytkownika są częściej potwierdzane czy odwoływane.

### Legalność urządzenia

Zgodnie z obowiązującą ustawą Prawo o ruchu drogowym z dnia 20 czerwca 1997 roku z p.zm., urządzenie Yanosik GTR nie zakłóca i nie informuje o działaniu sprzętu kontrolno-pomiarowego używanego przez organy kontroli ruchu drogowego, w związku z czym w Polsce jest urządzeniem w 100% legalnym. Jeżeli chcesz korzystać z Yanosika w innych krajach zapoznaj się najpierw z obowiązującymi w nich przepisami.

### Yanosik – dbamy o bezpieczeństwo na polskich drogach

Portal [www.yanosik.pl](http://www.yanosik.pl) oraz system interaktywnej komunikacji samochodowej Yanosik został stworzony w celu poprawy bezpieczeństwa na polskich drogach.

Tak jak celem montażu znaków drogowych informujących o fotoradarach jest działanie prewencyjne, tak i celem Yanosika jest informowanie o punktach, w których kierowca powinien zachować szczególną ostrożność oraz konieczność zredukować aktualną prędkość do prędkości nakazanej.

Użytkownicy systemu Yanosik mają pełniejszy obraz bieżącej sytuacji dzięki informacjom wysyłanym przez kierowców podróżujących przed nimi. Informacje te niejednokrotnie pozwalają na uniknięcie kolizji drogowej (takiej jak np. najeżenie na pojazdy uczestniczące wcześniej w wypadku drogowym), czy niebezpiecznych sytuacji (np. gwałtowne hamowanie przed fotoradarem, zbyt duża prędkość zbliżania się do zatoru na drodze, itp.).

### Ważne informacje o produkcji

Zawartość opakowania:

- urządzenie Yanosik GTR,
- przewód Micro USB,
- adapter zasilający **GRATIS!**,
- ważne informacje o produkcie,
- rzep do przyklepania w samochodzie (2 szt.),
- ściereczka do czyszczenia deski rozdzielczej samochodu,
- naklejka na samochód.

**Uwaga!** Do zasilania urządzenia należy wykorzystać ładowarkę/adapter obniżający napięcie do standardu USB i o prądzie min. 1A. Ponadto powinien spełniać właściwe dla typu urządzenia normy zawarte w dyrektywie 1999/5/EC oraz posiadać homologację ECE. Producent urządzenia sugeruje wykorzystanie modelu: "Nokia DC-17".

**Uwaga!** Zanim zaczniesz używać Yanosika GTR, przeczytaj wszystkie poniższe informacje o bezpieczeństwie oraz prawidłowej obsłudze, aby uniknąć uszkodzenia Yanosika GTR oraz obrażeń ciała.

### Informacje o bezpieczeństwie oraz prawidłowej obsłudze

Niestosowanie się do poniższych zaleceń może spowodować uszkodzenie Yanosika GTR lub innego sprzętu, obrażenia ciała lub pożar. Niestosowanie się do poniższych zaleceń może spowodować również uszkodzenie Yanosika GTR, które nie podlega naprawie gwarancyjnej.

Nie należy otwierać, nakłuwać, rozbiierać, zginać, deformować, rzucać, palić, wkładać do piekarnika, wkładać do kucharki mikrofalowej oraz wkładać ciało obcych do Yanosika GTR.

Nie należy używać Yanosika GTR w pobliżu zbiorników z wodą i w innych miejscach narażonych na wilgoć. Nie wylewaj płynów ani jedzenia na Yanosika GTR. W przypadku zamoczenia należy niezwłocznie odłączyć zasilanie oraz pozostawić Yanosika GTR do całkowitego wysuszenia przed ponownym uruchomieniem. Nie próbuj suszyć Yanosika GTR za pomocą takich urządzeń jak suszarka do włosów, piekarnik, kuchenka mikrofalowa.

Nigdy nie należy samodzielnie naprawiać ani modyfikować Yanosika GTR. Demontaż Yanosika GTR może spowodować uszkodzenia, które nie podlegają naprawie gwarancyjnej. Yanosik nie posiada żadnych części, które mogą być wymieniane przez użytkownika. Jeżeli Yanosik spadł z dużej wysokości, został zanurzony w wodzie lub przedziurawiony nie używaj go, tylko wyślij do serwisu. Adresy punktów serwisowych znajdują się na stronie [www.yanosik.pl](http://www.yanosik.pl).

Prowadząc samochód zachowaj szczególną ostrożność oraz zwiększoną uwagę. Używanie Yanosika GTR może być rozpraszające. Umieść Yanosika GTR w widocznym miejscu w samochodzie. Korzystając z Yanosika GTR obserwuj cały czas drogę. Nie korzystaj z Yanosika GTR podczas wykonywania czynności wymagających Twojej pełnej uwagi.

W miejscach zagrożonych wybuchem należy wyłączyć Yanosika GTR poprzez odłączenie kabla zasilającego z gniazda zapalniczki. Miejsca zagrożone wybuchem są bardzo często, jednak nie zawsze, wyraźnie oznaczone.

Yanosik GTR nie jest zabawką i nie jest przeznaczony dla dzieci. Zawiera małe części, które mogą zostać połknięte. Należy zabezpieczyć Yanosika GTR oraz jego akcesoria przed dziećmi.

Nie umieszczaj Yanosika GTR oraz żadnych akcesoriów na poduszce powietrznej, ani w miejscu jej napełniania (poduszka powietrzna napełnia się z bardzo dużą siłą).

Yanosik GTR, który jest urządzeniem elektronicznym, jest narażony na zewnętrzne zakłócenia radiowe oraz może powodować zakłócenia pracy innych urządzeń. W szczególności Yanosik GTR może zakłócać pracę innych systemów elektronicznych w samochodzie.


Yanosik GTR zawiera odbiorniki oraz nadajniki radiowe. Gdy jest włączony wysyła i odbiera fale radiowe. Jeżeli obawiasz się emisji promieniowania radiowego, możesz trzymać Yanosika GTR nieco dalej od siebie. Poziom otrzymanego promieniowania spada znacząco wraz ze zwiększaniem odległości od urządzenia.

Jeżeli używasz jakiegokolwiek osobistego urządzenia medycznego, dowiedz się od producenta lub swojego lekarza, czy urządzenie jest odpowiednio zabezpieczone przed działaniem fal radiowych.

Nie należy wciskać na siłę wtyczki do gniazda zasilania. Sprawdź, czy w gnieździe zasilania nie ma przeszkody np. w postaci ciała obcego. W celu wpięcia Yanosika GTR do gniazda zapalniczki należy użyć wtyku dodatkowego adaptera zasilającego, obniżającego napięcie do standardu USB (minimalny prąd 1A).

Odłączenie urządzenia od zasilania następuje po wyjęciu adaptera z gniazda zapalniczki samochodowej.

Używaj Yanosika GTR w temperaturze 0 - 40°C. Przechowuj Yanosika GTR w temperaturze -20 - 50°C. Nie zostawiaj Yanosika GTR w samochodzie w miejscach narażonych na działanie promieni słonecznych, ponieważ temperatura w zaparkowanym aucie może przekraczać bezpieczny przedział. Podczas korzystania z Yanosika normalnym zjawiskiem może być nagrzewanie się urządzenia.

 Symbol przekreślonego kosza na śmieci umieszczany na sprzęcie, opakowaniu lub dokumentach do niego dołączonych oznacza, że produktu nie wolno wyrzucać łącznie z innymi odpadami. Obowiązkiem użytkownika jest przekazanie zużytego sprzętu do wyznaczonego punktu zbiórki w celu właściwego jego przetworzenia. Oznakowanie oznacza jednocześnie, że sprzęt został wprowadzony do obrotu po dniu 13 sierpnia 2005 r.

Utylizacja urządzenia Yanosik GTR musi być zgodna z przepisami prawa. Ponieważ Yanosik GTR zawiera elementy elektroniczne nie można go wyrzucać razem z innymi odpadami z gospodarstwa domowego. Skontaktuj się z lokalnymi władzami, aby sprawdzić, jakie są możliwości utylizacji urządzeń elektronicznych.

Yanosik GTR jest zgodny z wymaganiami zasadniczymi zawartymi w dyrektywie 1999/5/EC wskutek zgodności z normami:

ETSI EN 301 511 V9.0.2.  
ETSI TS 151 010-1 V5.10.0.  
ETSI EN 301 489-1 V1.9.2.  
ETSI EN 301 489-3 V1.4.1.  
ETSI EN 301 489-7 V1.3.1  
ETSI EN 300 440-1 V1.6.1 (2010-08).  
ETSI EN 300 440-2 V1.4.1 (2010-08).  
PN-EN 60950-1:2007.

# CE 1471

### Specyfikacja techniczna

Kod produktu  
Wymiary urządzenia  
Antena GSM

Antena GPS  
Maksymalny prąd  
Wyświetlacz  
Akumulator  
Temperatura pracy  
Temperatura przechowywania

### Parametry GSM

Pasmo E-GSM 900 MHz

nadajnik  
Od 880 MHz do 915 MHz

odbiornik  
Od 925 MHz do 960 MHz

moc szczytowa nadajnika  
2W – stacja klasy 4

Pasmo GSM 1800 MHz

nadajnik  
Od 1710 MHz do 1785 MHz

odbiornik  
Od 1805 MHz do 1880 MHz

moc szczytowa nadajnika  
1W – stacja klasy 1

### Parametry GPRS:

Klasa  
Transmisja „uplink”  
Transmisja „downlink”

10  
max. 21,4 kbps  
max. 85,6 kbps

### Zasilanie:

Wejście DC  
Napięcie

Złącze microUSB  
5 V (uzyskane z gniazda zapalniczki 12 V)

Deklaracja zgodności odnośnie Dyrektywy 1999/5/WE (R&TTE)  
*Declaration of Conformity appropriate to the Directive 1999/5/EC (R&TTE)*

My, niżej podpisani (producent)  
*We, the undersigned (manufacturer)*

Nazwa firmy:  
*Company name*

Neptis S.A.

Adres:  
*Address*

ul. Piątkowska 161, 60-650 Poznań

Kraj:  
*Country*

Polska, Poland

Telefon / faks:  
*Phone / Fax number*

61 822 95 06

Adres e-mail:  
*e-mail*

biuro@neptis.pl

niniejszym deklarujemy ponosząc za to pełną odpowiedzialność, że poniższe urządzenie:  
*hereby declare under our sole responsibility that the product listed below:*

Nazwa urządzenia:  
*Product name:*

Yanosik

Typ  
*Type name:*

Yanosik GT

do którego odnosi się niniejsza deklaracja, jest zgodne z wymaganiami zasadniczymi zawartymi w Dyrektywie 1999/5/WE wskutek zgodności z następującymi normami:  
*to which this declaration relates, is in conformity with the essential requirements of 1999/5/EC Directive related to following standards:*

Wymagania zasadnicze – artykuł Dyrektywy 1999/5/WE: <i>Essential requirements – article 1999/5/EC Directive</i>	Normy: <i>Standards</i>
Efektywne wykorzystanie zasobów częstotliwości – art. 3.2 <i>RF spectrum efficiency</i>	ETSI EN 301 511 V9.0.2. Global System for Mobile communications (GSM); Harmonized EN for mobile stations in the GSM 900 and GSM 1800 bands covering essential requirements of article 3.2 of the R&TTE directive (1999/5/EC)  ETSI TS 151 010-1 V5.10.0. Digital cellular telecommunications system (Phase 2+); Mobile Station (MS) conformance specification; Part 1: Conformance specification (3GPP TS 51.010-1 version 5.10.0 Release 5)
Kompatybilność elektromagnetyczna – art. 3.1b <i>EMC</i>	ETSI EN 301 489-1 V1.9.2. Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM); ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 1: Common technical requirements  ETSI EN 301 489-7 V1.3.1. Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM); ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 7: Specific conditions for mobile and portable radio and ancillary equipment of digital cellular radio telecommunications systems (GSM and DCS)  ETSI EN 300 440-1 V1.6.1 (2010-08). Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM); Short range devices; Radio equipment to be used in the 1 GHz to 40 GHz frequency range; Part 1: Technical characteristics and test methods  ETSI EN 300 440-2 V1.4.1 (2010-08). Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM); Short range devices; Radio equipment to be used in the 1 GHz to 40 GHz frequency range; Part 2: Harmonized EN covering the essential requirements of article 3.2 of the R&TTE Directive
Bezpieczeństwo użytkowania – art. 3.1a <i>Safety</i>	PN-EN 60950-1:2007. Urządzenie techniki informatycznej. Bezpieczeństwo. Część 1: Wymagania podstawowe.

Procedurę certyfikacji przeprowadzono w następującej jednostce notyfikowanej:  
*The following Notified Body has been consulted in the Conformity Assessment procedure:*

Numer jednostki notyfikowanej  
*Notified Body number*

1471

Nazwa i adres  
*Name and address*

Laboratorium Badań Urządzeń Telekomunikacyjnych  
Instytut Łączności – PIB, 04-894 Warszawa,  
ul. Szachowa 1

# CE 1471

Oznaczenie dokumentu:  
*Document reference no.*

NEP/14/02/2012

Osoba odpowiedzialna  
*Name of responsible person*

David Nowicki

Stanowisko  
*Position*

Członek Zarządu

Data  
*Date*

14.02.2014

Podpis  
*Sign*

