


# **INSTRUKCJA OBSŁUGI**

## **AUTOALARMU**

### **Challenger NT Toyota**

Informacje i serwis:  
Clifford Auto Alarm Center  
03-687 Warszawa  
ul. Łodygowa 25  
tel. 679 44 49 fax.679 56 54  
[www.clifford.com.pl](http://www.clifford.com.pl) , e-mail: [aac@clifford.com.pl](mailto:aac@clifford.com.pl)

# INSTRUKCJA OBSŁUGI ALARMU NT TOYOTA

<b>UZBROJENIE SYSTEMU (ZAMKNIĘCIE DRZWI)</b>	Nacisnąć przycisk <b>LOCK</b> jeden sygnał syreny i jeden błysk świateł potwierdzi uzbrojenie systemu. Dioda LED zacznie równomiernie migać. Drzwi się zablokują.
<b>ROZBROJENIE SYSTEMU (OTWARCIE DRZWI)</b>	Nacisnąć przycisk <b>UNLOCK</b> . Dwa sygnały syreny, dwa błyski świateł oraz zgaśnięcie diody LED potwierdzą rozbrojenie systemu.
<b>CICHE UZBROJENIE (ZAMKNIĘCIE DRZWI)</b> <i>Funkcja programowana</i>	Nacisnąć przycisk <b>LOCK</b> , jeden błysk świateł potwierdzi uzbrojenie systemu. Dioda LED zacznie równomiernie migać. Drzwi się zablokują.
<b>CICHE ROZBROJENIE; (OTWARCIE DRZWI)</b> <i>Funkcja programowana</i>	Nacisnąć przycisk <b>UNLOCK</b> . Dwa błyski świateł oraz zgaśnięcie diody LED potwierdzą rozbrojenie systemu.
<b>OTWARCIE BAGAŻNIKA</b>	Nacisnąć przycisk  , po otwarciu bagażnika alarm zostanie zablokowany na czas otwarcia. Po zamknięciu wszystkie funkcje ochronne zostaną przywrócone.

## Funkcje diody LED

- miga ⇒ system uzbrojony
- nie miga ⇒ system rozbrojony

## Blokada silnika

Uzbrojenie alarmu nie pozwala na uruchomienie silnika. Wbudowany immobilizer powoduje zablokowanie jednego z obwodów elektrycznych (wybór instalatora) np. zapłonu lub p-py paliwa.

## Inteligentna samodiagnoza systemu

Jeżeli w stanie uzbrojenia czujnik dodatkowy wywoła pięciokrotnie alarm to system go zablokuje.

## Automatyczne blokowanie i odblokowanie drzwi (funkcja programowalna)

Dla bezpieczeństwa kierowcy i pasażerów, drzwi w samochodzie automatycznie się zamkną po 5 sekundach od włączenia zapłonu. Kiedy wyłączymy zapłon drzwi natychmiast się otworzą.

## Czujnik wstrząsowy, czujnik zbitcia szyby, czujnik ultradźwiękowy (opcja do wyboru)

Challenger NT może być wyposażony w czujnik wstrząsowy, który wykrywa drgania karoserii związane z włamaniem oraz czujnik zbitcia szyby, który reaguje na dźwięk zbijanej szyby samochodowej. Natomiast czujnik ultradźwiękowy wykrywa ruch wewnątrz pojazdu. Wzbudzenie tych czujników powoduje natychmiastowe wyzwolenie cyklu alarmowego.

## Informacja o próbie włamania oraz pamięć ostatniego zdarzenia

Jeżeli podczas nieobecności właściciela pojazdu nastąpiła próba włamania, przy rozbrojeniu systemu będzie słychać, oprócz normalnych dodatkową liczbę sygnałów dźwiękowych. Przyczyna alarmu będzie odpowiednio sygnalizowana :

- 4 sygnał syreny 1 błysk świateł ⇒ włączenie stacyjki
- 3 sygnał syreny 1 błysk świateł ⇒ wzbudzenie czujników
- 2 sygnały syreny 1 błysk świateł ⇒ otwarcie drzwi, maski lub bagażnika

## Samouzbrojenie (rearming)

Jeśli w ciągu 30 sekund od wyłączenia alarmu nie nastąpi otwarcie drzwi alarm uzbroi się automatycznie zamykając drzwi. Funkcja zabezpiecza nas przed przypadkowym rozbrojeniem systemu (np. naciśnięcie pilota w kieszeni).

## Awaryjne wyłączenie alarmu

W przypadku uszkodzenia nadajnika (pilota) lub wyczerpania baterii w nadajniku (pilocie), alarm można wyłączyć ukrytym wyłącznikiem.

W tym celu należy :

1. otworzyć kluczem drzwi samochodu (zostaną otwarte tylko drzwi kierowcy, włączy się alarm).
2. wejść do samochodu
3. włączyć zapłon (Uwaga ! Po włączeniu zapłonu wyłączenie alarmu jest możliwe tylko i wyłącznie ukrytym wyłącznikiem).

**Nie wyłączymy alarmu pilotem)**

4. Nacisnąć i przytrzymać ukryty wyłącznik przez około 10 sekund – do ustąpienia sygnałów alarmowych.

## **Funkcja antynapadowa**

Zawsze po wejściu do samochodu i uruchomieniu silnika należy rozbroić funkcję anty-napadową poprzez **jednokrotne** naciśnięcie ukrytego wyłącznika (system potwierdzi to sygnałem dźwiękowym miniaturowego głośniczka). W ten sposób informujemy system, że pojazd jest prowadzony przez upoważnioną osobę. Ponadto gdy w dowolnej chwili zostaną otwarte drzwi kierowcy (co ma miejsce podczas napadu) lub zostanie wyłączony i włączony zapłon, należy ponownie rozbroić funkcję antynapadową.

### **Co będzie jeśli zapomnisz nacisnąć ukryty wyłącznik ?**

Jeżeli funkcja antynapadowa nie zostanie rozbrojona w ciągu 90 sekund od momentu uruchomienia silnika (lub/i otwarcia drzwi), system będzie dawał kierowcy sygnał dźwiękowy miniaturowym głośniczkiem i miganiem diody LED. Jeżeli w ciągu kolejnych 30 sekund nie zostanie naciśnięty ukryty wyłącznik, system unieruchomi silnik oraz włączy światła awaryjne (ostrzeżenie innych użytkowników drogi) a następnie włączy syrenę na 30 sekund. Ponieważ ponowny rozruch (\*) silnika jest nie możliwy, wyje syrena, błyskają światła i porywaczowi nie pozostaje nic innego jak szybko opuścić pojazd. Włączenie stacyjki w pozycję zapłon i naciśnięcie ukrytego wyłącznika przez właściciela wyłączy sygnały alarmowe i pozwoli uruchomić silnik.

\* gdy funkcja antynapadowa wyłączy silnik i zatrzyma pojazd w niebezpiecznym miejscu (przejazd kolejowy, skrzyżowanie, łuk drogi) system pozwala na jednokrotne, czasowe uruchomienie silnika dając możliwość zjechania na pobocze. W takiej sytuacji należy na chwilę wyłączyć zapłon i ponownie uruchomić silnik. Możliwe jest tylko jednokrotne podjęcie takiej próby, a silnik będzie pracował tylko 10 sekund.

## **ODIS – Optimal Driver Identification System (opcja)**

Działanie systemu polega na automatycznej, bezobsługowej identyfikacji właściciela pojazdu. Proces identyfikacji osoby prowadzącej samochód jest realizowany sygnałem z identyfikatora (Personal Transmitter), noszonego zawsze przy sobie. W momencie napadu i kradzieży auta po uruchomieniu funkcji antynapadowej (otwarcie drzwi i/lub wyłączenie/włączenie zapłonu), gdy system nie otrzyma sygnału z identyfikatora, nastąpi procedura zatrzymania pojazdu po upływie odpowiedniego czasu. Identyfikator jest wyposażony w jeden wewnętrzny przycisk, który służy do jego zaprogramowania do systemu.

### **Tryb serwisowy funkcji antynapadowej:**

W przypadku, kiedy chcemy pozostawić samochód w serwisie bez ujawniania miejsca montażu ukrytego wyłącznika lub nie chcemy korzystać z funkcji antynapadowej należy zablokować ją trybem serwisowym.

### **Włączenie trybu serwisowego funkcji antynapadowej:**

1. włączyć stacyjkę w pozycję zapłon
2. nacisnąć ukryty wyłącznik w celu rozbrojenia funkcji antynapadowej
3. nacisnąć i przytrzymać ukryty wyłącznik 15 sekund

Włączenie trybu serwisowego funkcji antynapadowej system potwierdzi 3 sygnałami miniaturowego głośniczka, ponadto będzie o tym przypominał jego pojedynczym sygnałem dźwiękowym po każdym włączeniu zapłonu .

### **Wyłączenie trybu serwisowego funkcji antynapadowej:**

1. włączyć stacyjkę w pozycję zapłon
2. nacisnąć i przytrzymać ukryty wyłącznik 15 sekund

Wyłączenie trybu serwisowego funkcji antynapadowej system potwierdzi 3 sygnałami miniaturowego głośniczka.