

# Monitoring i zabezpieczenie pojazdów



Zabezpieczenie

Monitoring

Sterowanie

# Autoalarm GSM/GPS ATHOS

Autoalarm GSM/GPS Athos to nie tylko zabezpieczenie, ale także szereg innych przydatnych funkcji.

Najważniejszą rzeczą w ochronie samochodu jest powiadomienie kierowcy o próbie włamania. Dzięki alarmowi Athos GSM/GPS otrzymujesz dokładną informację o zaistniałym zdarzeniu (np. otwarcie drzwi, zbitcie szyby czy próba holowania). Kierowca jest informowany natychmiast za pośrednictwem telefonu (połączenie telefoniczne/funkcja clip lub SMS) o rodzaju i miejscu zdarzenia.

Poza funkcją zabezpieczenia, autoalarm może wysyłać SMS ostrzegając użytkownika przed całkowitym rozładowaniem się akumulatora, zawiadamiając o odholowaniu lub przypominając o zamknięciu zamka. Aplikacja MyJABLOTRON na smartfony i przeglądarki może służyć do sprawdzania aktualnej lokalizacji pojazdu, przeglądania historii tras i innych informacji.

## Autoalarm GSM/GPS Athos

- ▶ chroni Twój samochód
- ▶ w przypadku alarmu załącza syrenę, wysyła wiadomości SMS i dzwoni pod podane numery (4)
- ▶ wysyła informację na telefon o stanie naładowania lub rozładowaniu akumulatora
- ▶ może być sterowany poprzez piloty lub telefon
- ▶ można rozszerzyć o bezprzewodowe czujniki dla ochrony wnętrza lub otoczenia pojazdu
- ▶ zastosowanie w pojazdach z zasilaniem 12V lub 24V
- ▶ posiada własne zasilanie buforowe
- ▶ wysyła SMS kiedy pojazd opuści lub wjedzie w zdefiniowaną strefę
- ▶ podłączenie bezpośrednio do magistrali CAN
- ▶ sprawdza zagłuszanie sygnału GSM



## Części i akcesoria

### Autoalarm



#### CA-2103 AUTOALARM GSM/GPS ATHOS

Połączenie zabezpieczenia pojazdu, przetwarzania i przesyłania informacji na telefon komórkowy. Jednostka posiada moduł GSM dla dokładnego monitorowania ruchu pojazdu poprzez system satelitarny.

### Akcesoria

**Czujniki uzupełniające**  
– zwiększają zasięg ochrony pojazdu



#### CA-550 CYFROWY CZUJNIK PRZECHYŁU

Niezawodnie chroni pojazd przed niepożądaną ingerencją, wliczając próbę holowania



#### JA-185P BEZPRZEWODOWY CZUJNIK RUCHU PIR

Miniaturowy sufitowy czujnik ruchu do ochrony wnętrza samochodu lub przyczepy kempingowej.



#### JA-185B BEZPRZEWODOWY CZUJNIK ZBITCIA SZYBY

Miniaturowy czujnik z podwójną detekcją dźwięku zbitcia szkła.



#### JA-180P BEZPRZEWODOWY CZUJNIK RUCHU PIR

Właściwy do zastosowania np. w garażu



#### JA-183M BEZPRZEWODOWY MAGNETYCZNY CZUJNIK OTWARCIA

Przeznaczony do wykrywania otwarcia drzwi, bagażnika, okien w garażu itp.



#### JA-185ST BEZPRZEWODOWY CZUJNIK DYMU I TEMPERATURY

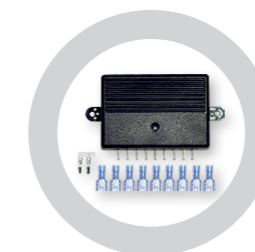
Służy do wykrywania pożaru. Do instalacji w garażu, przyczepach itp.



#### INNE CZUJNIKI

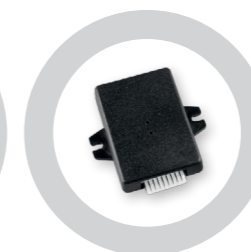
Poza wcześniej wymienionymi Athos komunikuje się także z innymi czujnikami bezprzewodowymi z serii JA-180.

**Czujniki domowe**  
– chronią otoczenie pojazdu



#### CR-11A MODUŁ

Moduł przekaźnikowy do kontroli takich urządzeń jak lodówka czy niezależne ogrzewanie.



#### MCB-02 MODUŁ ROZSZERZEŃ

Zastępuje jeden lub więcej modułów CR-11A.



#### JA-182J PILOT STERUJĄCY

Służy do sterowania autoalarmem kiedy oryginalny pilot pojazdu jest nieużywany.



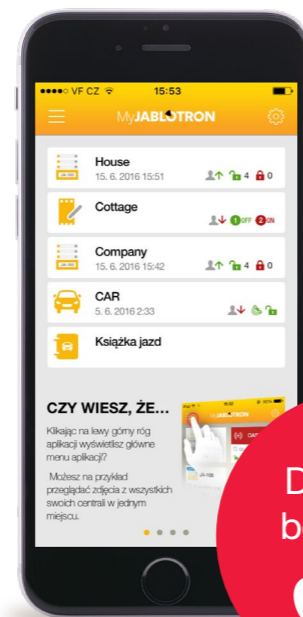
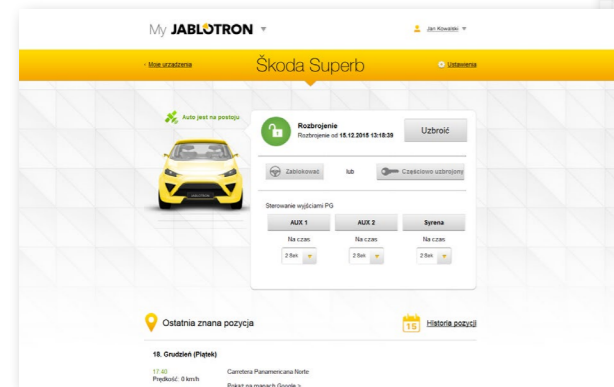
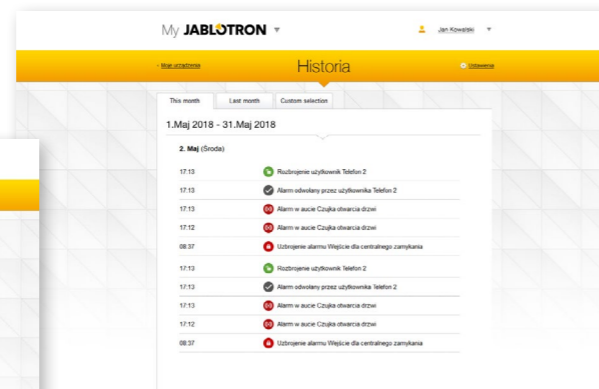
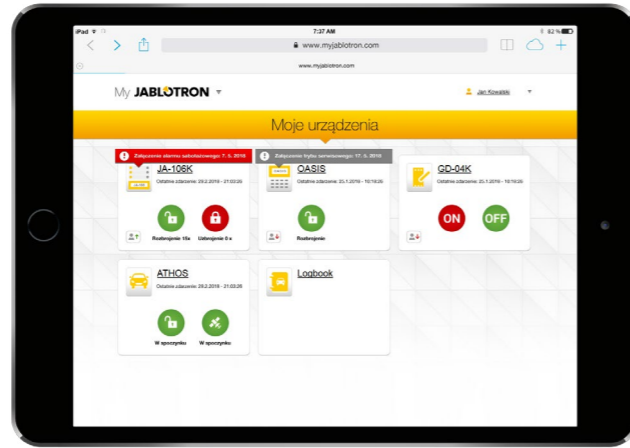
#### JA-164J PILOT STERUJĄCY

Pilot wieloprzyciskowy, który może sterować nie tylko autoalarmem, ale też bramą garażową.

**Moduły uzupełniające**  
– większy zasięg aplikacji

## Aplikacja MyJABLOTRON dostępna z każdego miejsca

Dzięki karcie SIM, autoalarm pozwala użytkownikowi na korzystanie z pełnego serwisu usług MyJABLOTRON, dostępnego na smartfony i przeglądarki internetowe, gdzie aktualizowane są informacje na temat pojazdu.



### Aplikacja MyJABLOTRON pozwala:

- ▶ zdalnie sterować autoalarmem
- ▶ sprawdzać aktualny stan alarmu i pozycję pojazdu
- ▶ przejrzeć historię zdarzeń
- ▶ bezpłatnie powiadamiać poprzez SMS oraz e-mail
- ▶ dzielić się informacjami z innymi kierowcami

Dostępna bezpłatnie



# Standard Nestor autoalarm

Autoalarm Nestor zabezpiecza wejścia pojazdu jak drzwi, bagażnik czy maskę silnika. Wyposażony jest w czujnik wibracji. Poza sygnałem akustycznym zamyka obwód uniemożliwiając niewłaściwe użycie pojazdu. Autoalarm może być połączony z systemem JA-80 w domu.

- ▶ zabezpiecza pojazd
- ▶ posiada zintegrowany czujnik wibracji i czujnik spadku napięcia
- ▶ może być powiększony o bezprzewodowe czujniki dla ochrony wnętrza i otoczenia pojazdu
- ▶ pozwala na sterowanie z pilota
- ▶ bezprzewodowe programowanie
- ▶ łatwa instalacja
- ▶ do stosowania w pojazdach z zasilaniem 12V lub 24V



### Podstawowe zestawy



#### CA-340 NESTOR ZESTAW

Przeznaczony do montażu w pojazdach z zasilaniem 12V lub 24V, gdzie brak oryginalnych pilotów. W zestawie dwa piloty RC-82.



#### CA-340 CAN NESTOR ZESTAW

Zestaw autoalarmu z konwerterem MCB do instalacji w większości współczesnych aut z magistralą i oryginalnymi pilotami. Zestaw bez pilotów.

### Opcje

Do autoalarmu Nestor możesz dodać czujniki uzupełniające, dodatkowe moduły i czujniki domowe, jak w przypadku autoalarmu Athos, z wyjątkiem czujnika dymu i gazów.

# Monitorowanie floty pojazdów

Sprawne śledzenie pojazdów służbowych z bardzo łatwą instalacją. Dzięki aplikacji MyJABLOTRON to idealne rozwiązanie dla małych i średnich przedsiębiorstw.



## Zestawy



### CU-07A ZESTAW

– solidna i prosta konstrukcja. Wszystko zawarte w jednej obudowie. Można go używać do okazjonalnego monitorowania pojazdu, instalując w gniazdku samochodowym lub zamontować na stałe w ukrytym miejscu.

- ▶ automatyczne wykrycie rozpoczęcia i zakończenia jazdy
- ▶ powiadomienie o rozpoczęciu jazdy
- ▶ możliwość zmiany trybu jazdy lub kierowcy z poziomu telefonu komórkowego
- ▶ wiadomość SMS po opuszczeniu określonej strefy przez pojazd
- ▶ wejście dla wysyłania SMS w przypadku problemu - atak na kierowcę, wypadek (wymagany czujnik zderzenia)
- ▶ łatwy montaż



### CU-08 ZESTAW

– przeznaczony dla bardziej wymagających instalacji, jak ciężarówka, maszyny budowlane, kabiny sypialniane itp. Pozwala na identyfikację kierowcy za pomocą kart RFID.

- ▶ rozpoczęcie i zakończenie podróży przez kluczyk zapłonu
- ▶ dwa wejścia do monitorowania parametrów pojazdu + wejście alarmowe
- ▶ wyjście do sterowania urządzeniami
- ▶ przełącznik trybu jazdy
- ▶ wiadomość SMS po opuszczeniu predefiniowanego obszaru
- ▶ powiadomienie o rozpoczęciu jazdy za pomocą dzwonka telefonu
- ▶ powiadomienie o osiągnięciu max. czasu podróży

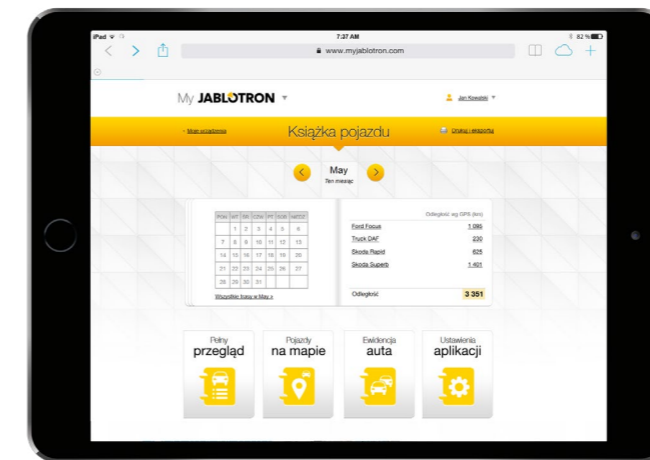


### CA-2103 ATHOS GSM/GPS AUTOALARM

– poza zapewnieniem bezpieczeństwa pojazdu, pozwala na pełen monitoring zdarzeń.

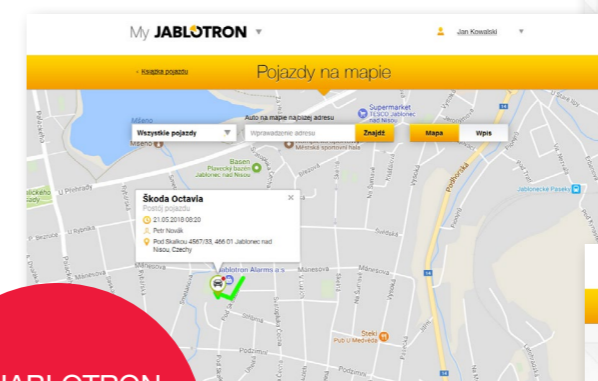
- ▶ rozpoczęcie i zakończenie jazdy przez kluczyk zapłonu
- ▶ wyjście do sterowania urządzeniami
- ▶ przełącznik trybu jazdy

# Książka pojazdu

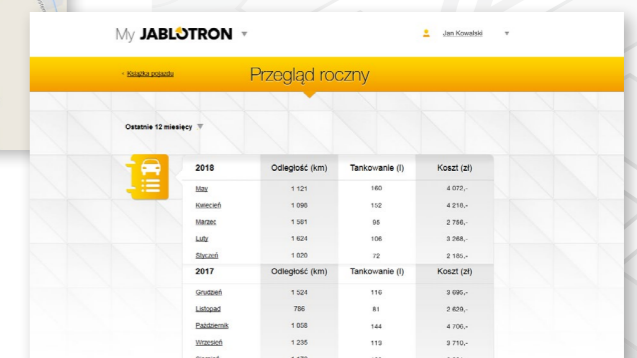
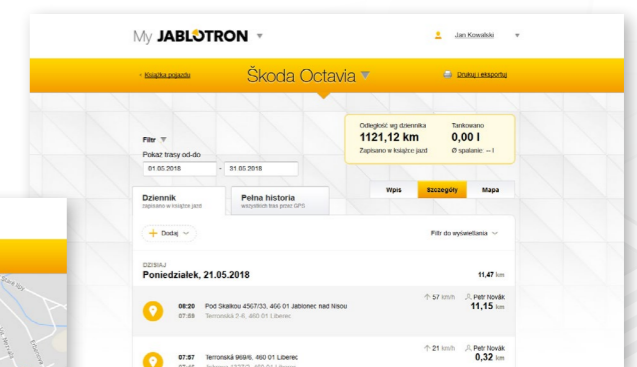


- ▶ monitoring pojazdów on-line oraz ich prezentacja na mapie
- ▶ tworzenie Rejestru do rozliczeń miesięcznych
- ▶ monitorowanie pokonanych odległości, łącznego przebiegu i zużycia paliwa
- ▶ zarządzanie wieloma pojazdami i kierowcami
- ▶ aktualizacja lokalizacji z opisem topografi w każdej minucie

Otrzymujesz pełen podgląd pozycji swoich pojazdów. Książka pojazdu dostarcza dokładne informacje o czasie przyjazdu pracowników, czasie przejazdów czy zużyciu paliwa.



MyJABLOTRON aplikacja na smartfony i przeglądarki internetowe



# Aplikacja na smartfony i przeglądarki internetowe

Akcesoria do wygodnego zarządzania pojazdem.

Pilotem możesz zdalnie załączać lub wyłączać autoalarm, otwierać maskę lub bagażnik. Jeśli Twój samochód nie jest wyposażony w zamek centralny, możesz dokonać modernizacji, montując siłowniki w każdych drzwiach.

Zamek centralny z pilotami



CL-305



CL-306

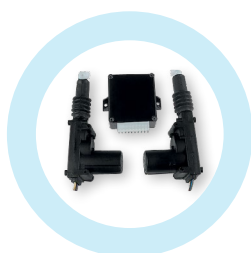
Mechanizmy zamka



CM-5.1/2.1



CM-5.1-6/2.1-6



CL-24