

BEZPRZEWODOWY SYSTEM ALARMOWY PITBULL

Pitbull to zestaw urządzeń tworzących bezprzewodowy system alarmowy z powiadomieniem GSM/GPRS. Główny element systemu wygląda jak zwykły czujnik PIR, ale zawiera w sobie również bezprzewodową centralę alarmową oraz moduł GSM. W skład zestawu wchodzi również:

- drugi czujnik PIR
- kontaktron
- klawiatura LED
- syrena wewnętrzna

Wszystkie powyższe urządzenia komunikują się bezprzewodowo z centralą i zasilane są ze zwykłych baterii alkalicznych (AA). Jedynym elementem wymagającym zasilania sieciowego jest centrala, która dodatkowo wyposażona jest w akumulator litowo-jonowy do zasilania awaryjnego, gdy zabraknie prądu.

W przypadku alarmu centrala może powiadamiać użytkownika za pomocą wiadomości SMS, ale może również wysłać raport do agencji ochrony, przy czym może to zrobić na dwa sposoby: dzwoniąc na numer telefoniczny stacji monitoringu i wysyłając raport w formacie ContactID lub wysyłając raport bezpośrednio przez GPRS w formacie KRONOS. Z kolei użytkownik może obsługiwać system na kilka sposobów:

- z klawiatury
- za pomocą pilota (do kupienia osobno)
- poprzez wysyłanie wiadomości SMS
- wykonując krótkie połączenie telefoniczne (CLIP)
- poprzez aplikację na urządzeniu mobilnym
- z komputera PC



Nawiązanie połączenia z systemem przez aplikację mobilną możliwe jest dzięki usłudze typu Chmura udostępnianej bezpłatnie przez producenta. Aplikacja, oprócz zarządzania systemem alarmowym, umożliwia również zdalną kontrolę temperatury w poszczególnych pomieszczeniach (większość bezprzewodowych urządzeń systemu **Pitbull** posiada wbudowany czujnik temperatury).



Bezprzewodowa syrena zewnętrzna



Bezprzewodowy czujnik dymu



Pilot



Bezprzewodowy kontaktron



Bezprzewodowy moduł wyjść PGM



Bezprzewodowa klawiatura



Bezprzewodowa syrena wewnętrzna



Bezprzewodowy czujnik ruchu

Zestaw alarmowy **Pitbull** jest wstępnie zaprogramowany i gotowy do pracy, wymaga jedynie zaprogramowania kodów użytkowników i numerów telefonów. W razie potrzeby system może zostać rozbudowany o dodatkowe urządzenia bezprzewodowe (maksymalnie do 16 elementów). W zestawie znajduje się przewód USB do połączenia centrali z komputerem, prosty program do konfiguracji urządzenia można pobrać ze strony producenta lub dystrybutora.

Program jest na tyle intuicyjny, że możliwe jest zaprogramowanie systemu nawet przez osobę nieposiadającą doświadczenia w tej dziedzinie, a montaż systemu sprowadza się do ich fizycznego umocowania w odpowiednich miejscach.

