

PITBULL ALARM PRO

Bezprzewodowa centrala z modułem
GSM/GPRS oraz czujnik ruchu
w jednym urządzeniu



Właściwości

Pitbull Alarm Pro to niezwykle połączenie wielu funkcji w jednym małym urządzeniu, wyglądającym jak zwykły czujnik ruchu. Ale to tylko pozory, ponieważ oprócz czujnika, jest w nim również centrala bezprzewodowa z modułem komunikacji GSM/GPRS oraz akumulator zasilania awaryjnego, jak również mikrofon umożliwiający podsłuch tego, co dzieje się w pomieszczeniu w razie alarmu, oraz czujnik temperatury.

Wbudowany moduł komunikacji GSM/GPRS umożliwia zdalne sterowanie systemem za pomocą aplikacji na smartfonie, w razie alarmu centrala może wysyłać do użytkownika wiadomość SMS oraz przysyłać raport o zdarzeniach bezpośrednio do stacji monitorującej Agencji Ochrony, bez konieczności podłączania dodatkowego nadajnika. Sterowanie systemem może się również odbywać poprzez CLIP, czyli krótkie bezpłatne połączenie telefoniczne.

Programowanie centrali jest bardzo proste i intuicyjne. Służy do tego darmowy program Utility, dostępny na platformę Windows oraz Android. Programowanie może odbywać się lokalnie za pośrednictwem przewodu Mini USB, oraz zdalnie poprzez połączenie GPRS.

Rozbudowa

System oparty o centralę Pitbull Alarm Pro może być rozbudowany o 16 dodatkowych urządzeń bezprzewodowych, komunikujących się z centralą dwukierunkowo w paśmie radiowym 868MHz. Urządzenia bezprzewodowe systemu Pitbull Pro cechują bardzo dobre zasięgi radiowe, nawet do 300m w otwartym terenie. Zasilane są one bateriami litowymi, których trwałość osiąga 6 lat, a w przypadku bezprzewodowego czujnika dymu nawet do 10 lat. W ofercie dostępne są bezprzewodowe czujniki ruchu, kontaktryony, czujniki dymu, syreny, klawiatury, piloty, jak również gniazda zasilania sieciowego, do zdalnego sterowania urządzeniami elektrycznymi.



Raportowanie do Agencji Ochrony

Jeśli chcemy podłączyć centralę Pitbull Pro do stacji monitorującej Agencji Ochrony, nie musimy podłączać do niej dodatkowego nadajnika GPRS, ponieważ centrala sama jest nadajnikiem. Pitbull Pro może dzwonić na linię komutowaną stacji i wysyłać raporty w formacie ContactID, ale obsługuje on też trzy protokoły GPRS: SIAIP, KronosIP oraz EGR100 (protokół producenta). Producent udostępnia też darmowe oprogramowanie pełniące funkcję odbiornika IP, które może być połączone z platformą stacji monitorującej poprzez port RS232

Dane techniczne

Zasilanie	11 ÷ 15VDC
Pobór prądu w stanie czuwania	50mA
Akumulator zasilania awaryjnego	Ni-Mh, 8.4V / 350mAh
Czas pracy z akumulatora	12 ÷ 24h*
Typ kart SIM	2 x NanoSIM
Pasma GSM	900/1800MHz
Pasma radiowe komunikacji bezprzewodowej	ISM 868MHz
Zasięg radiowy	Do 3000m w otwartym terenie
Obsługiwane urządzenia bezprzewodowe	16
Pole detekcji czujnika PIR	90° / 10m
Protokoły komunikacji z CMS	CID, SIAIP, KronosIP, EGR100 CortexSMS
Temperatura pracy	-10°C ÷ +40°C
Wymiary	124 x 67 x 58mm

*W zależności od włączonych funkcji



ICS
POLSKA

ul. Poleczki 82
02-822 Warszawa
tel. 22 646 11 38
www.ics.pl