

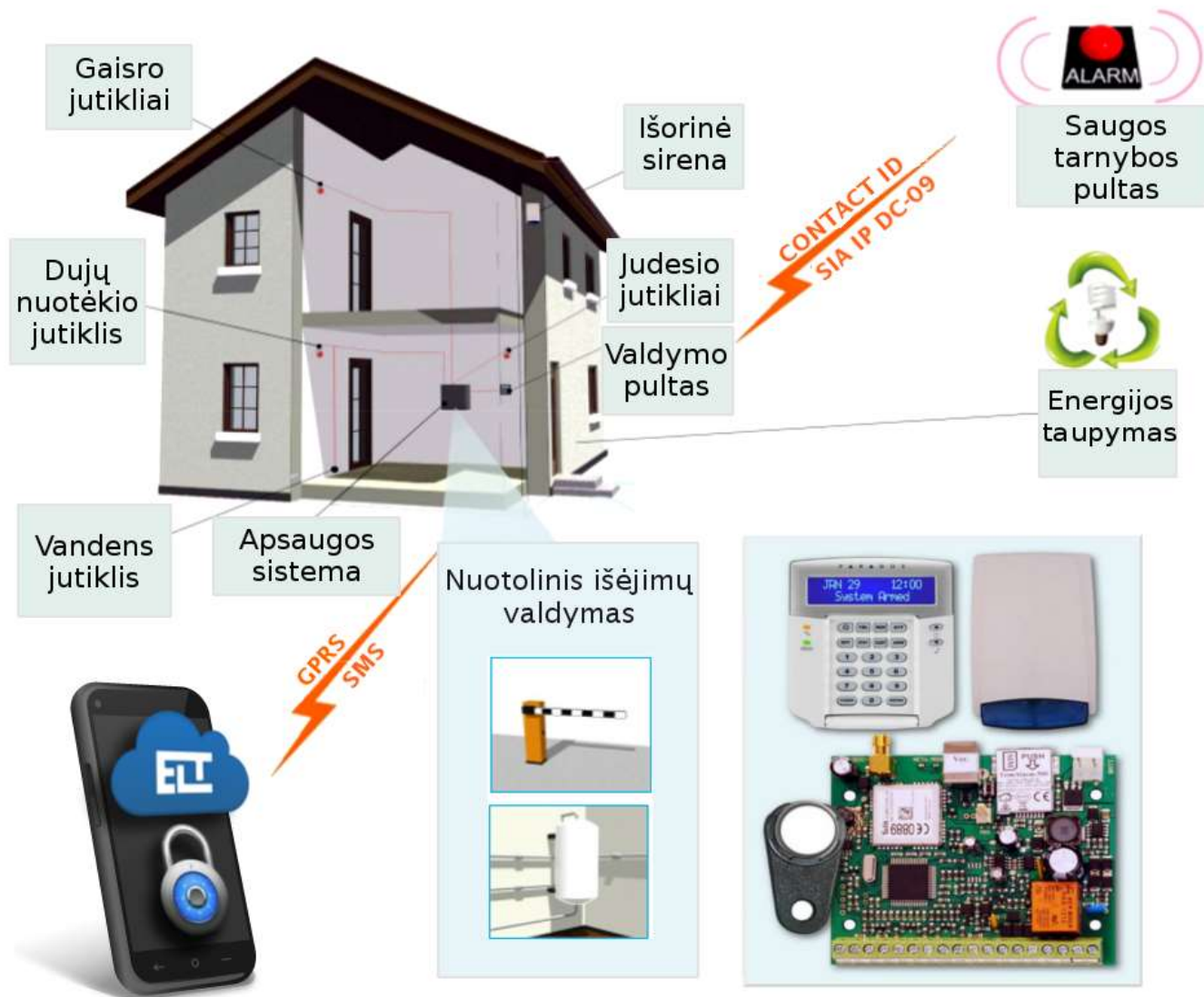
Apsaugos ir valdymo sistemos

GsmAlarm



PASKIRTIS

Individuali ir profesionali gyvenamųjų namų, butų, garažų apsauga ir valdymas GSM tinklu
Automatinių vartų, užvarto valdymas



- Iki 64 kontroliuojamų zonų
- Iki 8 programuojamų valdomų išėjimų
- 5 vartotojai, gaunantys informaciją apie saugomą objektą
- Galimybė prijungti belaidžius jutiklius
- Balsu praneša apie suveikusias zonas
- Informacijos perdavimas saugos tarnybai SIA IP DC-09 (GPRS) ir CONTACT ID protokolais
- Galimybė stebėti ir valdyti sistemą per SmartCloud (kompiuterio ar telefono naršyklėje)
- Informacija apie GSM ryšio slopinimą
- Temperatūros matavimo galimybė
- Du dalinės apsaugos režimai (STAY ir SLEEP)
- Galimybė padalinti į dvi nepriklausomas sritis
- Galimybė valdyti sistemą DTMF komandomis
- 24 valandų, 7 dienų laikmečio funkcija
- Įjungimas / išjungimas trumpu skambučiu
- Elektros energijos atjungimo funkcija
- Nuotolinis programavimas SMS
- Nuotolinis programavimas kompiuteriu GPRS
- Nuotolinis programinės versijos atnaujinimas
- Išorinis mikrofonas



Ypatumai	Įrenginys					
	GsmAlarm-420 centralė	GsmAlarm-500 centralė	GsmAlarm-330 retransliatorius	GsmAlarm-340 retransliatorius	GsmAlarm-220 centralė	GsmAlarm-600 centralė

Ryšio parametrai						
GSM ryšio standartas	EGSM-900 MHz DCS-1800 MHz	EGSM-900 MHz DCS-1800 MHz PCS-1800 MHz GSM-850 MHz	EGSM-900 MHz DCS-1800 MHz	EGSM-900 MHz DCS-1800 MHz PCS-1800 MHz GSM-850 MHz	EGSM-900 MHz DCS-1800 MHz	EGSM-900 MHz DCS-1800 MHz PCS-1900 MHz GSM-850 MHz

Naudojimo sritys						
Buto, garažo apsauga	Taip	Taip	Taip	Taip	Taip / Ne	Taip
Sodo namelio apsauga	Taip	Taip	Taip	Taip	Taip	Taip
Namo apsauga	Taip / Ne	Taip	Taip	Taip	Taip	Taip
Automobilio apsauga	Taip	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne
Vartų valdymo režimas (max. vartotojų kiekis)	Taip (250)	Taip (250)	Taip (250)	Taip (250)	Taip (250)	Taip (250)

Savybės						
Vartotojų kiekis	5	5	5	5	5	5
Suderinamumas su apsaugos pultu CONTACT ID kanalu	Ne	Taip	Taip	Taip	Taip	Taip
Duomenų perdavimas į pultą GPRS kanalu SIA DC-09	Ne	Taip	Ne	Taip	Ne	Taip
Duomenų kodavimas AES algoritmu	Ne	Taip *	Ne	Taip *	Ne	Taip *
Balso pranešimai	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Taip ¹⁰
Informacija apie GSM ryšio slopinimą	Ne	Taip	Ne	Taip	Ne	Taip
GSM ryšio stiprumo kontrolė	Taip	Taip	Taip	Taip	Taip	Taip
Temperatūros matavimo galimybė	Ne	Taip (6)	Ne **	Ne **	Taip (14)	Taip (16)
Du dalinės apsaugos režimai (STAY ir SLEEP)	Ne	Taip ^{2 3}	**	**	Taip ²	Taip ^{2 3}
Galimybė padalinti į 2 nepriklausomas sritis	Ne	Taip ²	**	**	Taip ²	Taip ²
Galimybė naudoti dvilaidį gaisro jutiklį	Ne	Taip	Ne **	Ne **	Ne	Taip
24 val. taimerio funkcija	Ne	Taip	**	**	Taip	Taip
Savaitinio taimerio funkcija	Ne	Ne	**	**	Ne	Taip
Išorinis mikrofonas	Taip	Taip	Ne	Ne	Taip	Taip
Garsinė įėjimo/ išėjimo laiko indikacija	Taip ⁴	Taip ²	Ne **	Ne **	Taip ²	Taip
Pagrindinės maitinimo įtampos kontrolė	Taip	Taip	**	**	Taip	Taip
Rezervinio akumuliatoriaus įtampos kontrolė	Taip *	Taip	**	**	Taip	Taip
Pagrindinė maitinimo įtampa	16-24Vac (12Vdc)	16-24Vac	10.5-15Vdc ⁸	11-15Vdc ⁸	16-24Vac	16-24Vac
Rezervinio akumuliatoriaus talpa	12V /1.2Ah ⁹	12V /1.2Ah	**	**	12V /1.2Ah	12V /7Ah
Suvartojamas galingumas saugojimo režime	< 2W ⁷	< 2W ⁷	< 2W ⁷	< 2W ⁷	< 2W ⁷	< 2W ⁷

Valdymas						
Įjungimas / išjungimas trumpu skambučiu	Taip	Taip	Ne	Ne	Taip	Taip
Valdymas klaviatūra (max. kiekis)	Ne	Taip (4)	Ne **	Ne **	Taip (4)	Taip (4)
Valdymas DALLAS raktu (max. kiekis)	Ne	Taip (20)	Ne **	Ne **	Ne	Taip (20)
Sistemos valdymas SMS ir DTMF tonais	Taip	Taip	Taip ⁶	Taip ⁶	Taip	Taip
SmartCloud paslaugos funkcija	Ne	Taip	Ne	Ne	Ne	Taip
Sistemos valdymas iGsmAlarm programėle	Taip	Taip	Taip	Taip	Taip	Taip

Įėjimai						
Įėjimų kiekis	4	6	0 **	4 * **	14	16
Max. kontroliuojamų zonų kiekis	4+1 ¹	15 ²	0 **	8 * **	28+4 ²	32+4 ² (64) ¹¹
Belaidžių jutiklių prijungimo galimybė	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Taip ¹¹

Išėjimai						
Programuojamų valdomų išėjimų kiekis	2+1 ⁵	3+1 ⁵	2	4 *	4+1 ⁵	7+1 ⁵
Galimybė invertuoti išėjimus	Ne	Taip	Ne	Ne	Taip	Taip
Relinis išėjimas	Ne	Taip	Ne	Ne	Ne	Ne

Programavimas						
Nuotolinis programavimas SMS pagalba	Taip	Taip	Taip ⁶	Taip	Taip	Taip
Nuotolinis programavimas per GPRS	Ne	Taip	Ne	Taip	Ne	Taip
Programavimas kompiuteriu per USB jungtį	Ne	Taip	Ne **	Taip	Ne	Taip
Nuotolinis programinės įrangos atnaujinimas per GPRS	Ne	Ne	Ne	Taip	Ne	Taip
Programinės įrangos atnaujinimas per USB jungtį	Ne	Taip	Ne	Taip	Ne	Taip

* Žiūrėti gaminio aprašyme

** Žiūrėti su retransliatoriumi naudojamos centralės savybes

¹ Įjungiant trumpu skambučiu² Naudojant iki 4 papildomų klaviatūrų³ Išskyrus kai sistema valdoma DALLAS raktu⁴ Naudojant papildomą zumerį (garsinį indikatorių)⁵ Naudojamas sirenos valdymui⁶ Tik GsmAlarm įrenginį⁷ Tik GsmAlarm įrenginys be jutiklių, sirenos ir rezervinio akumuliatoriaus⁸ Maitinamas iš su sistema veikiančios centralės⁹ Rezervinio akumuliatoriaus įtampa automobiliiniame režime - 6V¹⁰ Reikalinga MicroSD kortelė. (Suveikus apsaugai, skambina vartotojui ir balsu praneša, kuris jutiklis ir kiek kartų suveikė)¹¹ Iki 64 zonų, naudojant papildomai belaidžių jutiklių prijungimo modulį WLM-600