

# GSM KOMUNIKATORIUS

## G16

DSC

PARADOX

HONEYWELL

INTERLOGIX

TEXECOM

PYRONIX

INNER RANGE



SAUGOS TARNYBA



TELEFONAS



### CENTRALIŲ INTEGRACIJA

Prijungiamas prie palaikomų centrinių duomenų arba klaviatūros magistralės. Tai leidžia komunikatoriui nuskaityti ir persiųsti pranešimus per mažiau nei 1 sekundę.



### RYŠIO STEBĖJIMAS

PING ryšio tikrinimo užklausų siuntimas kas 30 sekundžių arba rečiau.



### VEIKIA SU PROTEGUS PROGRAMĖLE

Vartotojai gali įjungti/išjungti savo apsaugos sistemą nuotoliniu būdu ir gauti pranešimus apie įvykius.



### 2G, 3G ARBA 4G

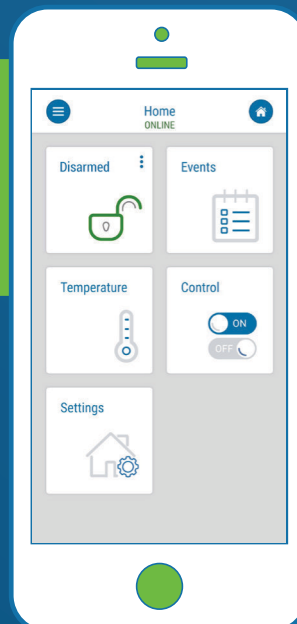
Galite užsakyti su 2G, 3G arba 4G modemu.



### SERTIFIKUOTAS

Sertifikuotas aukščiausia Grade 4 EN50131 saugumo klase.

Komunikatorius veikia **su Protegus programėle** Ji nemokama.



# JUNGIAMAS PRIE CENTRALĖS DUOMENŲ ARBA KLAVIATŪROS MAGISTRALĖS.

## SIUNČIA ĮVYKIUS Į STEBĖJIMO PULTO IMTUVĄ:

- Siunčia įvykius į TRIKDIS programinius arba aparatūrinius imtuvus, kurie dirba su bet kuria stebėjimo programa.
- Gali siųsti įvykius į SIA DC-09 imtuvus.
- Ryšio stebėjimas siunčiant PING užklausą į IP imtuvą kas 30 sekundžių (arba kitu nustatytu periodu).
- Atsarginis kanalas, kuris bus naudojamas nutrūkus ryšiui pirminiu kanalu.
- Pranešimų į pultą perdavimas SMS žinutėmis. SMS žinutės bus išsiųstos net ir tada, kai sutrinka IP ryšys mobiliojo ryšio operatoriaus tinkle.
- Įgalinus lygiagrečius ryšio kanalus, įvykiai bus siunčiami į du imtuvus vienu metu.
- Kai įjungta Protegus paslauga, įvykiai visų pirma siunčiami į CSP ir tik po to - programėlės naudotojams.

## VEIKIA SU PROTEGUS PROGRAMELE:

- "Push" ir specialūs garso įspėjimai apie įvykius.
- Nuotolinis sistemos įjungimas/išjungimas.
- Nuotolinis prijungtų įrenginių valdymas (šviesų, vartų, kondicionieriaus, šildymo, pievutės laistymo ir kt.).
- Temperatūros stebėseną (su išplėtėju iO arba iO-WL).
- Skirtingos vartotojų teisės administratoriui, instaliuotojui ir vartotojui.

## INFORMUOJA VARTOTOJUS:

- Vartotojus galima informuoti apie įvykius ne tik su Protegus programėle, bet ir su SMS žinutėmis bei skambučiu.

## VALDOMI IŠĖJIMAI IR ĮJĖJIMAI:

- 1 išėjimas, valdomas su:
  - Protegus programėle.
  - SMS.
- 2 pasirenkamo tipo įėjimai, tipai: NC; NO; NC/EOL; NO/EOL; NC/DEOL; NO/DEOL.
- Pridėkite papildomų įėjimų ir valdomų išėjimų su laidiniais ir belaidžiais iO plėtikliais.

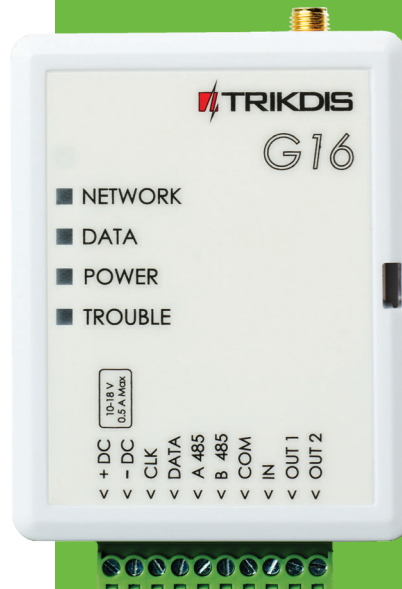
## GREITAI SUKONFIGŪROJAMAS:

- Nustatymai gali būti išsaugoti į failą ir greitai įrašyti į kitus komunikatorius.
- Du prieigos prie nustatymų lygiai: instaliuotojui ir CSP administratoriui.
- Nuotolinis konfigūravimas ir programinės įrangos atnaujinimas.

## PALAIKOMOS APSAUGOS CENTRALĖS:

DSC	PC585, PC1404, PC1565, PC1616, PC1832, PC1864, PC5015, PC5020 SPECTRA SP4000, SP5500, SP6000, SP7000, SP65 MAGELLAN MG5000, MG5050
PARADOX	DIGIPLX EVO48, EVO192, EVOHD, NE96, EVO96 SPECTRA 1727, 1728, 1738 ESPRIT E55, 728ULT, 738ULT
UTC Interlogix	NetworX (Caddx) NX-4v2, NX-6v2, NX-8v2, NX-8e
Texecom	Premier 24, 48, 88, 168 Premier Elite 12, 24, 48, 64, 88, 168
Pyronix	MATRIX 424, MATRIX 832, MATRIX 832+, MATRIX 6, MATRIX 816
Innerrange	Inception
Honeywell	Ademco Vista-15, Ademco Vista-20, Ademco Vista-48
Crow	Runner 4/8, 8/16

\*Pabraukta - centralės, tiesiogiai valdomos su G16.



## TECHNICAL PARAMETERS:

Prijungimas prie centralės	Duomenų arba klaviatūros magistralės
Įėjimai	1 pasirenkamo tipo įėjimas, tipai: NC; NO; NC/EOL; NO/EOL; NC/DEOL; NO/DEOL
Išėjimas	2, OC tipo išėjimai, iki 0,15 A, maks. 30 V
2G modemų dažniai	850 / 900 / 1800 / 1900 MHz
3G modemų dažniai	800 / 850 / 900 / 1900 / 2100 MHz
4G modemų dažniai	Priklausomai nuo regiono
Maitinimo įtampa	10-18 V nuolatinės srovės
Naudojama srovė	60-100 mA (budėjimo režime) Iki 250 mA (duomenų siuntimo metu)
Perdavimo protokoliai	TRK, DC-09_2007, DC-09_2012
Pranešimo šifravimas	AES 128
Veikimo konfigūravimas	Su kompiuterine programa TrikdConfig nuotoliniu būdu arba lokaliai per USB Mini-B Nuotoliniu būdu SMS žinutėmis
Darbo aplinkos sąlygos	Temperatūra nuo -10 °C iki 50 °C, santykinė drėgmė - iki 80% prie +20 °C
Komunikatoriaus matmenys	92 x 65 x 26 mm
Svoris	80 g

Galima praplėsti su iO serijos plėtikliais



Draugystės g. 17, LT-51229 Kaunas, Lietuva  
+370 37 408 040 · info@trikdis.lt · www.trikdis.lt