

# E16 "ETHERNET" KOMUNIKATORIUS

**DSC**  
P A R A D O X

**Honeywell**

**interlogix**

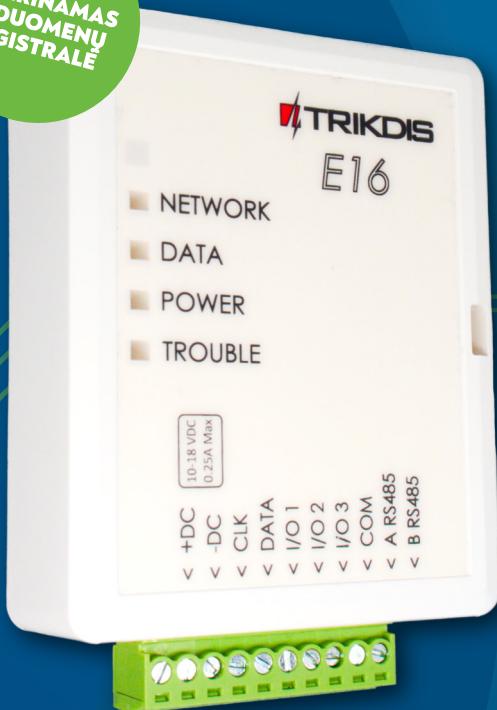
**Texecom**

**ACROW**

**Pyronix**  
HIKVISION

**BET KURI KITA CENTRALĖ**

SUDERINAMAS  
SU DUOMENU  
MAGISTRALĘ



**SAUGOS  
TARNYBA**



**IŠMANUSIS  
TELEFONAS**



## PILNA ĮVYKIO INFORMACIJA

Komunikatorius perduoda visą įvykio informaciją į saugos tarnybos imtuvą.



## INTEGRACIJA

Prijungiamas prie centralės duomenų arba klaviatūros magistralės. Tai leidžia komunikatoriui nuskaityti ir perduoti įvykius greičiau nei per 1 sekundę.



## STABILUS RYŠYS

„Ethernet“ ryšys užtikrina stabilių perdavimą, mažesnę delsą ir patikimesnis trikdžių atžvilgiu.

**VEIKIA SU**  
**protegus**

intelligent security & control system

GAUTI IŠ  
Google Play

Atsiuskite iš  
App Store

NEMOKAMA  
APLIKACIJA

**E16 – ne tik eterneto (ethernet) siūstuvas skirtas siuštinių pranešimų sudeinamoms apsaugos sistemoms, jis internetu gautą komandą perduoda sistemai, kad ši įjungtų arba išjungtų saugojimo režimą.**

# SAVYBĖS

**Siunčia įvykius į stebėjimo pulto imtuvą:**

- Siunčia įvykius į TRIKDIS programinius arba aparatūrinius imtuvus, kurie dirba su bet kuria stebėjimo programa.
- Gali siušti 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 pirmiu kanalu.
- Igalius lygiagrečius ryšio kanalus, įvykiai bus siunčiami į du imtuvus vienu metu.
- Kai įjungta Protegus paslauga, įvykiai visu pirma siunčiami į CSP ir tik po to - programėlės naudotojams.

**Veikia su Protegus programėle:**

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

**Informuoja vartotojus:**

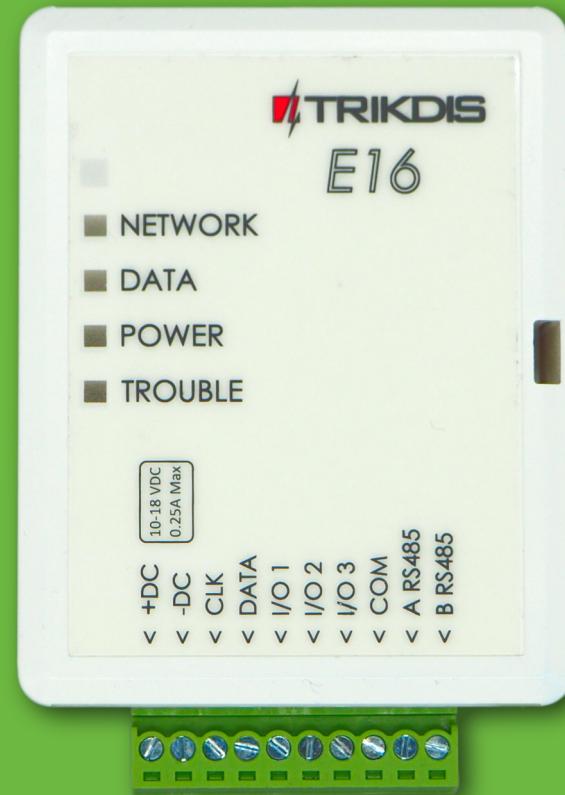
- Vartotojus galima informuoti apie įvykius su Protegus programėle.

**Valdomi išėjimai ir jėjimai:**

- 3 universalus I/O gnybtai, kurios galima nustatyti kaip jėjimo (IN) arba išėjimo (OUT) gnybtą.
- Išėjimai valdomi su Protegus programėle.
- Pridėkite papildomų jėjimų ir valdomų išėjimų su laidiniais ir belaidžiais IO plėtkliais.

**Greitai sukonfigūruojamas:**

- 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.



| PARAMETRAI                         | APRAŠYMAS   |
|------------------------------------|---|
| Universalus jėjimas/išėjimas [I/O] | 3 vnt., nustatomas kaip jėjimas IN, kurio tipas: NC; NO; NC/EOL; NO/EOL; NC/DEOL; NO/DEOL. (2,2 kΩ); arba išėjimas OUT: atviro kolektorius (OC) tipas, iki 0,15 A, 30 V DC maks. Galima praplėsti su IO serijos plėtkliais. |
| Maitinimo įtampa                   | 10-18 V DC  |
| Naudojama srovė                    | 100 mA (budėjimo režime)<br>Iki 250 mA (duomenų siuntimo metu)  |
| „Ethernet“ ryšys                   | IEEE802.3, 10 Base-T, RJ45 lizdas   |
| Perdavimo protokolai               | TRK, DC-09_2007, DC-09_2012   |
| Atmintis                           | Iki 60 pranešimų  |
| Veikimo konfigūravimas             | Su kompiuterine programa <b>TrikdisConfig</b> nuotoliniu būdu arba lokalai per USB Mini-B.  |
| Darbo aplinkos sąlygos             | Temperatūra nuo -10 °C iki +50 °C,<br>santykinė drėgmė – iki 80%, prie +20 °C.  |
| Komunikatoriaus matmenys           | 88 x 65 x 26 mm   |
| Svoris                             | 80 g  |

| SUDERINAMŲ CENTRALIŲ SARAŠAS |   |
|------------------------------|---|
| DSC                          | PC585, PC1404, PC1565, PC1616, PC1832, PC1864, PC5015, PC5020   |
| PARADOX                      | SPECTRA SP4000, SP5500, SP6000, SP7000, SP65<br>MAGELLAN MG5000, MG5050<br>DIGIPLEX EVO48, EVO192, EVOHD, NE96, EVO96<br>SPECTRA 1727, 1728, 1738<br>ESPRIT E55, 728ULT, 738ULT |
| UTC Interlogix               | NetworX (Caddx) NX-4v2, NX-6v2, NX-8v2, NX-8e   |
| Texecom                      | Premier 24, 48, 88, 168<br>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 E16.

\*Kitų gamintojų centrales prijunkite su komunikatoriui E16T.