

# E16 COMUNICADOR ETHERNET

DATA BUS  
COMPATIBLE

DSC

PARADOX

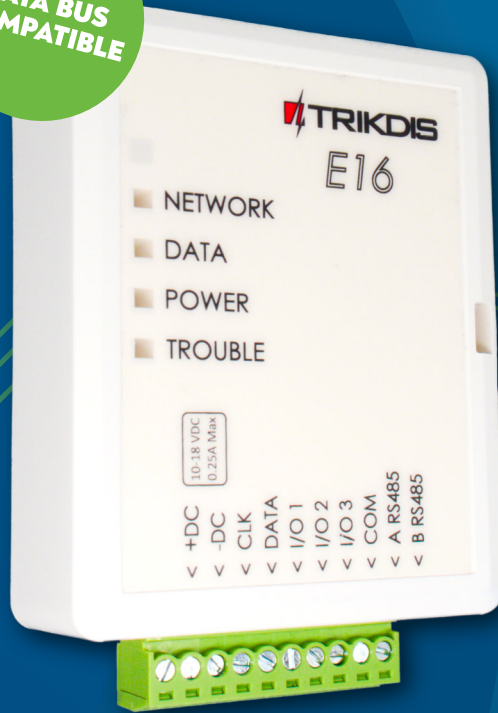
Honeywell

interlogix

Texecom

crow

Pyronix  
HIKVISION



COMPAÑÍA DE  
SEGURIDAD



TELÉFONO MÓVIL



## INFORMACIÓN COMPLETA DEL EVENTO

El comunicador transmite toda la información del evento al CRA.



## INTEGRACION

Se conecta a los bus de datos del panel de control o al bus del teclado, lo que permite al comunicador leer y transmitir eventos en menos de 1 segundo.



## COMUNICACIÓN ESTABLE

El canal "Ethernet" proporciona una transmisión estable, menos latencia y es más confiable con respecto a la interferencia.

FUNCIONA  
CON

protegius

intelligent security & control system



FREE  
APP

# CARACTERÍSTICAS

## Envía eventos al receptor en una CRA:

- Envía eventos a los receptores de hardware o software TRIKDIS que funcionan con cualquier software de monitoreo.
- Puede enviar información de eventos a SIA DC-09 receptores.
- Supervisión de la conexión mediante sondeo al receptor de IP cada 30 segundos (o por período definido por el usuario).
- Canal de respaldo, que se utilizará si se pierde la conexión con el canal primario.
- Con canales de comunicación paralelos se pueden enviar eventos a dos receptores al mismo tiempo.
- Cuando el servicio Protegus está habilitado, los eventos se envían primero a CRA, y solo luego se envían a los usuarios de la aplicación.

## Funciona con la aplicación Protegus:

- Notificaciones de sonidos especiales y "Push" que informan sobre eventos.
- Armado/Desarmado de forma remota.
- Control remoto de dispositivos conectados (luces, portones/barreras, sistemas de ventilación, calefacción, aspersores, etc.).
- Monitorización remota de la temperatura (con los expansores iO y iO-WL).
- Diferentes derechos de usuario para administrador y instalador.

## Informes a los usuarios finales:

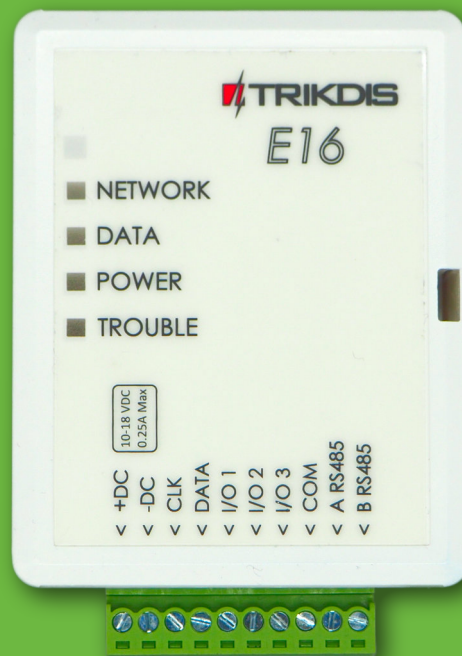
- Los usuarios pueden ser informados sobre eventos con aplicación Protegus.

## Salidas y entradas controlables:

- 3 entradas/salidas universales. Modo de funcionamiento se establece como entrada o salida.
- Salidas controladas por Protegus.
- Añada controlable entradas y salidas adicionales con expansores iO cableados e inalámbricos.

## Configuración rápida:

- Las configuraciones pueden guardarse en un archivo y escribirse rápidamente en otros comunicadores.
- Dos niveles de acceso para configurar el dispositivo para el administrador de CRA y para el instalador.



PARÁMETRO	DESCRIPCIÓN
Entradas /Salidas universales	3, se puede establecer ya sea como entrada IN con el tipo: NC, NO, NC con EOL, NO con EOL, NC con DEOL, NO con DEOL (EOL = 2,2 kΩ, o la salida OUT (colector abierto (OC) 150 mA). Expandible con expansores de la serie iO.
Voltaje de la fuente de alimentación	10-18 V DC
Consumo de Energía	100 mA (en modo de espera) Up to 250 mA (mientras envía datos)
Conexión Ethernet	Toma de corriente IEEE 802.3, 10 Base-T, RJ45
Protocolos de Transmisión	TRK, DC-09_2007, DC-09_2012
Memoria	Hasta 60 mensajes
Modificación de los ajustes	Con el software de configuración TrikdisConfig de forma remota o local a través del puerto USB Mini-B
Entorno de Operación	Temperatura de -10 °C a 50 °C, humedad relativa - desde 80% a +20 °C
Dimensiones del Comunicador	88 x 65 x 25 mm
Peso	80 g

## LISTA DE PANELES DE CONTROL COMPATIBLES

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

\***Subrayado** - paneles de control controlados directamente por E16.

\* conéctese con paneles de control de otros fabricantes con el comunicador E16T.



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