EVERON-PCAM

Everon Blinx - Sensor PIR cableado y cámara integrada

Sensor PIR y cámara integrada

El Everon Blinx es una combinación de un detector pasivo de infrarrojos (PIR) y una cámara en color de alta resolución integrada, que forma parte de la plataforma de detección de intrusiones de Everon. El Everon Blinx ayuda a distinguir entre alarmas reales y falsas, lo que aumenta la eficiencia general y mejora la respuesta ante las alarmas.

Por ello, el Everon Blinx constituye una valiosa mejora para cualquier sistema de seguridad residencial o comercial, ya que ofrece una verificación visual de los eventos de alarma. Esto permite a los operadores de las centrales de monitorización priorizar las medidas de seguimiento de forma más eficaz.

La forma cilíndrica y la superficie frontal curvada del Everon Blinx le confieren un aspecto elegante y moderno que se integra perfectamente en diversos entornos. La lente de la cámara frontal, sutilmente integrada, pone de manifiesto su orientación hacia la vigilancia discreta.



Camera

The camera’s field of view and contrast are optimized to deliver high-quality video, even in low-light or nighttime conditions, eliminating the need for manual adjustments.
Monitoring stations receive recorded streaming video rather than a series of still images, enabling more effective alarm verification. Additionally, end-users can access the Everon Blinx live video or recorded video clips through the App when connecting to the Everon security system.

PIR

The Everon Blinx features a 12 meter passive infrared detection range. Powered by Aritech’s advanced mirror optics and neural technology, the Everon Blinx brings high detection accuracy.

Installation

For proper installation, we recommend using a Cat 5 twisted pair Ethernet cable for the communication between the Everon Blinx and the Everon panel. Up to 6(*) Everon blinx's can be connected to the panel's fast databus BUS3 and they can easily be enrolled through the panel’s web application.

Detalles

- Hasta un máximo de 6 Everon Blinx por sistema Everon (*)
- Conexión de bus de 4 hilos que admite distancias de hasta 100 metros
- 9 cortinas de espejos de alta densidad para una detección precisa del movimiento
- Utiliza el protocolo UltraSync para garantizar una comunicación segura y fiable
- Cambio automático entre los modos diurno y nocturno
- Transmisión de vídeo en tiempo real a través de la API de Edge directamente al CMS
- Grabación previa y posterior al evento de alarma
- Integrado con la aplicación móvil Advisor Advanced
- Configuración a través de la aplicación web de Everon

EVERON-PCAM

Everon Blinx - Sensor PIR cableado y cámara integrada

Especificaciones técnicas

General

Technology	PIR
Anti masking	No
Pet immune	No
Camera	Yes
Detector start-up time	60 s
Motion / event triggered video clip	Triggered by control panel Linked to zone
Pre-recording	5 sec.
Post-recording	10 sec.
Video transmission	Via panel ethernet connection

Detection

Detection range	12 m
No. of curtains	9
Viewing angle	78 degrees
Upright target speed range	0.1 to 3.0 m/s
Crawling target speed	0.2 m/s min.

Wired/wireless

Wired-wireless	Verdrahtet

Electrical

Power supply value	9 to 28 VDC (12 VDC nominal)
Current consumption	Night mode: 142 mA max., day mode: 100 mA max.
Wiring	Everon fast data bus (BUS3) (*) up to 6x Everon Blinx's of which max. 5x powered from BUS3

Physical

Physical dimensions	128.0 x 64.4 x 68.0 mm
Net weight	185 g
Colour	Weiß
Mounting height	2 to 3 m

Environmental

Operating temperature	−10 to +55°C
Relative humidity	95% max., noncondensing
IP rating	IP30 IK04

Regulatory

EN50131 grade	Klasse 2
Certification	EN50131 Grad 2, INCERT, SBSC

Camera

Video resolution	1080p (1280 x 1080)
Colour modes	Colour / Black and white
Night illumination	Up to 7 m
Frame rate	5 fps (640 x 540), 10 fps (1280 x 1080)
Video format	RTSP

Como empresa innovadora, Kidde Global Solutions se reserva el derecho de modificar las especificaciones de los productos sin previo aviso. Para conocer las últimas especificaciones de los productos, visite la Web de es.firesecurityproducts.com o póngase en contacto con su comercial.

Last updated on 12 November 2026 - 18:57