

EVERON-PCAM

Sensore con telecamera integrata

Sensore con telecamera integrata

La PIRCAM è una combinazione di un rilevatore a infrarossi passivi (PIR) e di una telecamera a colori ad alta risoluzione integrata, parte integrante della piattaforma antintrusione Everon. La PIRCAM offre una video verifica che aiuta a distinguere tra allarmi reali e falsi allarmi, aumentando così l'efficienza complessiva e migliorando la risposta a tali eventi.

Di conseguenza, la PIRCAM rappresenta un prezioso potenziamento per qualsiasi sistema di sicurezza residenziale o commerciale, offrendo la verifica visiva degli eventi di allarme. Ciò consente, ad esempio, agli operatori delle centrali operative delle vigilanze di stabilire le priorità delle azioni di follow-up in modo più efficace..

La forma cilindrica e la superficie frontale curva della PIRCAM le conferiscono un aspetto elegante e moderno, che si adatta a diversi ambienti. L'obiettivo della telecamera frontale, discretamente integrato, ne sottolinea l'attenzione alla videosorveglianza discreta..

Telecamera

Il campo visivo e il contrasto della telecamera sono ottimizzati per offrire video di alta qualità, anche in condizioni di scarsa illuminazione o di notte, eliminando la necessità di regolazioni manuali.

Le centrali operative delle vigilanze ricevono video in streaming registrati anziché una serie di immagini fisse, consentendo una verifica degli allarmi più efficace. Inoltre, gli utenti finali possono accedere al video live della PIRCAM o alle clip video registrate tramite l'app quando si connettono al sistema di sicurezza Everon.

Sensore

La PIRCAM dispone di un sensore a infrarossi passivi con un raggio di copertura di 12 metri. Grazie all'avanzata ottica a specchio e alla tecnologia neurale di Aritech, la PIRCAM offre un'elevata precisione di rilevamento.

Installazione

Per una corretta installazione, si consiglia di utilizzare un cavo Ethernet a doppino intrecciato Cat 5 per la comunicazione tra le PIRCAM e la centrale Everon. È possibile collegare fino a 6(*) PIRCAM al bus dati veloce (BUS 3) della centrale. Le PIRCAM possono essere facilmente programmate tramite la Web App della centrale Everon.



Dettagli

- Fino a un massimo di 6 PIRCAM per i sistemi Everon (*)
- Connessione sul bus a 4 fili per distanze fino a 100 metri
- Specchio a 9 tende ad alta densità per una rilevazione precisa
- Utilizza il protocollo UltraSync per una comunicazione sicura e affidabile
- Passaggio automatico dalla modalità giorno alla modalità notte
- Streaming video in tempo reale tramite Edge API direttamente verso la centrale operativa della vigilanza
- Registrazione Pre- e Post- evento
- Integrata nell'applicazione Advisor Advanced Pro
- Configurazione della PIRCAM tramite la Web App di Everon

EVERON-PCAM

Sensore con telecamera integrata

Specifiche tecniche

Generale

Tecnologia	PIR
Anti masking	No
Immune ad animali	No
Telecamera	Si
Tempo di avvio del rivelatore	60 s

Rivelazione

Campo di copertura	12 m
Numero di tende	9

Cablato / senza fili

Cablato / senza fili	Cablato
----------------------	---------

Elettrico

Valore di alimentazione	9 to 28 VDC (12 VDC nominal)
Current consumption	Night mode: 142 mA max., day mode: 100 mA max.

Fisico

Dimensioni fisiche	128.0 x 64.4 x 68.0 mm
Net weight	185 g
Colour	Bianco
Mounting height	2 to 3 m

Ambientale

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

Regolatorio

Grado EN50131	Grado 2
Certification	EN50131 Grade 2, INCERT, SBSC

General

Motion / event triggered	Triggered by control panel
video clip	Linked to zone
Pre-recording	5 sec.
Post-recording	10 sec.

Detection

Viewing angle	78 degrees
Upright target speed range	0.1 to 3.0 m/s
Crawling target speed	0.2 m/s min.

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

Electrical

Wiring	Everon fast data bus (BUS3) (* up to 6 PIRCAMs of which max. 5 PIRCAMs powered from BUS3)
--------	--



In quanto azienda in continua innovazione, Kidde Global Solutions si riserva il diritto di modificare le specifiche del prodotto senza preavviso. Per avere informazioni sempre aggiornate, visita it.firesecurityproducts.com online o contatta il tuo riferimento commerciale.

Last updated on 11 June 2026 - 15:47