



JA-162PC Detector de movimiento PIR inalámbrico con cámara de verificación de 90

Este dispositivo es un componente inalámbrico del sistema JABLOTRON. Sirve para la detección de movimientos humanos en el interior de edificios y la confirmación visual de alarmas. La cámara toma fotos en color con una resolución de hasta 640x480 píxeles.

○ [Declaration of conformity - JA-162PC \(PDF 688,94 kB\)](#)

Descripción

La cámara está equipada con un flash visible para tomar fotos en la oscuridad. Las imágenes se guardan en la memoria interna del detector y luego se envían al panel de control y desde el panel de control se pueden enviar a MyJABLOTRON o ARC. El detector también puede tomar una foto a petición. El detector ocupa una posición en el sistema y debe ser instalado por un técnico capacitado con un certificado válido emitido por un distribuidor autorizado.

La foto-verificación sólo se puede utilizar después de el registro del sistema en MyJABLOTRON o con el posterior servicio ARC.

El producto es compatible con los paneles de control JA-102K, JA-103K, JA-107K o superiores.

Especificaciones técnicas

Alimentación

2x litio tipo CR123A 3 V/1,5 Ah

Vida útil típica

de unos 2 años (1 activación y 1 serie de fotos al día)
Advertencia: las baterías no están incluidas.

Pilas alcalinas de baja tensión

≤2,8 V

Corriente de reposo

90 µA

Consumo máximo de corriente

700 mA

Comunicación

868,1 MHz, protocolo JABLOTRON

Potencia radiada aparente (ERP)

11 mW

Alcance de comunicación

aprox. 300 m (zona abierta)

Altura de instalación recomendada

2,5 m sobre el nivel del suelo

PIR Ángulo de detección/Alcance de la detección

90°/12 m

Ángulo de captura horizontal de la cámara

90°

| | |
|---|--|
| Alcance del flash | máx. 3 metros |
| Resolución de la cámara | LQ 320 x 240; HQ 640 x 480 píxeles |
| Tamaño de la foto LQ/HQ (normalmente) | 5-20 kB/5-64 kB |
| Tiempo típico (LQ) de transmisión de fotos al panel de control | hasta 20 s (10 s) |
| Tiempo típico (HQ) de transmisión de fotos al panel de control | hasta 130 s (60 s) |
| Tiempo típico de transferencia de fotos al servidor | 15 s/GPRS; 2 s/LAN |
| Dimensiones, peso (sin pilas) | 150 x 65 x 44 mm, 130 g |
| Rango operacional de temperatura | -10 °C hasta +40 °C |
| Entorno | Interior general |
| Humedad operacional media | 75% HR, sin condensación |
| Clasificación | Grado de seguridad 2/Clase medioambiental II. (EN 50131-1) |
| Organismo certificador | Trezor Test s.r.o. (nº 3025) |
| Cumple con las normas | EN 50131-1, EN 50131-2-2, EN 50131-5-3, EN 50131-6, EN 55032, ETSI EN 300 220-1,-2, EN 50130-4, EN 62368-1, EN IEC 63000 |
| También puede ser operado de acuerdo con | ERC/REC 70-03 |
| Tornillo recomendado | 2 x ø 3,5 x 40 mm (cabeza plana) |