# Rilevatore di movimento PIR wireless con telecamera di verifica a 90°

Codice: JA-162PC-GR

Questo dispositivo e un componente wireless del sistema JABLOTRON. Serve a rilevare il movimento umano all'interno degli edifici e a confermare l'allarme visivo. La telecamera scatta foto a colori con una risoluzione fino a 640x480 pixel.

## Descrizione del prodotto:

La fotocamera e dotata di un flash visibile per scattare foto al buio. Le immagini vengono salvate nella memoria interna del rilevatore e poi vengono inoltrate al pannello di controllo; dal pannello di controllo possono essere inviate a MyJABLOTRON o ARC. Il rilevatore puo anche scattare una foto su richiesta. Il rilevatore occupa una posizione nel sistema e deve essere installato da un tecnico qualificato con un certificato valido rilasciato da un distributore autorizzato.

La fotoverifica puo essere utilizzata solo dopo la registrazione del sistema in MyJABLOTRON o con la successiva assistenza ARC.

**Il prodotto e compatibile con i pannelli di controllo JA-102K, JA-103K, JA-107K o superiori.**

## Informazioni tecniche:

| | |
|---|---|
| **Alimentazione** | 2x litio tipo CR123A 3 V/1,5 Ah |
| **Durata tipica circa** | 2 anni (1 attivazione e 1 serie di foto al giorno)<br>Attenzione: le batterie non sono comprese. |
| **Batterie alcaline a bassa tensione** | ?2,8 V |
| **Consumo corrente quiescente** | 90 µA |
| **Assorbimento massimo di corrente** | 700 mA |
| **Comunicazione** | 868,1 MHz, protocollo JABLOTRON |
| **Potenza irradiata effettiva (ERP)** | 11 mW |
| **Campo di comunicazione** | circa 300 m (area aperta) |
| **Altezza d'installazione consigliata** | 2,5 m dal pavimento |
| **PIR Angolo di rilevamento/copertura di rilevamento** | 90°/12 m |
| **Angolo di acquisizione orizzontale della telecamera** | 90° |
| **Portata del flash** | max. 3 metri |
| **Risoluzione della fotocamera** | LQ 320 x 240; HQ 640 x 480 pixel |

| | |
|---|---|
| **Dimensioni foto LQ/HQ (in genere)** | 5-20 kB/5-64 kB |
| **Tempo tipico (LQ) di trasmissione delle foto al pannello di controllo** | fino a 20 s (10 s) |
| **Tempo tipico (HQ) di trasmissione delle foto al pannello di controllo** | fino a 130 s (60 s) |
| **Tempo tipico di trasferimento delle foto al server** | 15 s/GPRS; 2 s/LAN |
| **Dimensioni, peso (senza batterie)** | 150 x 65 x 44 mm, 130 g |
| **Range di temperatura d'esercizio** | da 10 °C a +40 °C |
| **Ambiente operativo** | Generale in interni |
| **Umidita operativa media** | 75% RH, senza condensa |
| **Classificazione** | Grado di sicurezza 2/Classe ambientale II (secondo EN 50131-1) |
| **Organismo di certificazione** | Trezor Test s.r.o. (n. 3025) |
| **Conforme a** | 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 |
| **Utilizzabile in conformita con** | ERC/REC 70-03 |
| **Vite consigliata** | 2 x o 3,5 x 40 mm (testa svasata) |