



JA-162PC Rilevatore di movimento PIR wireless con telecamera di verifica a 90°

Questo dispositivo è 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.

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

Descrizione

La fotocamera è 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 può 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 può essere utilizzata solo dopo la registrazione del sistema in MyJABLOTRON o con la successiva assistenza ARC.

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

Specifiche 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)
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
Umidità 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 conformità con	ERC/REC 70-03
Vite consigliata	2 x ø 3,5 x 40 mm (testa svasata)