



JA-162PC-AN Bezdrôtový kombinovaný PIR detektor pohybu s fotoaparátom 90° - antracitový

Výrobok je bezdrôtovým komponentom systému JABLOTRON. Služí na priestorovú detekciu pohybu osôb v interiéri budov vrátane vizuálneho potvrdenia poplachu. Pri zaznamenaní pohybu urobí kamera detektora farebnú fotografiu v rozlíšení až 640x480 bodov.

○ [Prohlášení o shodě - JA-162PC-AN \(PDF 688,94 kB\)](#)

Popis

Kamera je vybavená viditeľným bleskom pre záznamy v tme. Snímky sa ukladajú do internej pamäte detektora a ďalej sa prenášajú do ústredne, odkiaľ môžu byť poslané na MyJABLOTRON či PCO. Detektor vie urobiť fotografiu aj na vyžiadanie. Detektor v systéme zaberá jednu pozíciu a je určený na inštaláciu preškoleným technikom s platným certifikátom Jablotronu.

Využitie fotoverifikácie je možné iba po registrácii systému na MyJABLOTRON či pri následných službách PCO.

Tento výrobok je kompatibilný s ústredňami JA-102K, JA-103K, JA-107K a vyšší.

Technické údaje

Napájanie

2 ks lítiová batéria typ CR123A 3 V / 1,5 Ah

Typická životnosť

cca 2 roky (pri jednej aktivácii a foto sérii denne)
Upozornenie: Batérie nie sú súčasťou balenia

Detekcia nízkeho napätia batérií

≤2,8 V

Menovitý odber prúdu

90 µA

Maximálny odber prúdu

700 mA

Komunikačná frekvencia

868,1 MHz, protokol JABLOTRON

Maximálny rádiový výkon (ERP)

11 mW

Komunikačný dosah

cca 300 m (voľný terén)

Odporúčaná inštalčná výška

2,5 m nad úrovňou podlahy

PIR uhol detekcie/dĺžka záberu

90°/12 m

Uhol zorného poľa kamery

90°

Max. dosah blesku

3 metre

Rozlíšenie kamery	LQ 320 x 240; HQ 640 x 480 bodov
Veľkosť snímku	LQ/HQ 5-20 kB / 5-64 kB
Čas prenosu snímku LQ do ústredne (ideálne)	do 20 s (10 s)
Čas prenosu snímku HQ do ústredne (ideálne)	do 130 s (60 s)
Typický čas prenosu snímku na server	15 s/GPRS; 2 s/LAN
Rozmery, hmotnosť (bez batérií)	150 x 65 x 44 mm, 130 g
Rozsah pracovných teplôt	-10 °C až +40 °C
Prostredie	vnútorné všeobecné
Priemerná prevádzková vlhkosť	75% RH, bez kondenzácie
Klasifikácia	stupeň zabezpečenia 2 / trieda prostredia II (podľa EN 50131-1)
Certifikačný orgán	Trezor Test č. 3025
Spĺňa	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
Podmienky prevádzky	podľa Všeobecného povolenia č. VPR 03/2023
Odporučená skrutka	2 x ø 3,5 x 40 mm (zapustená hlava)