

Bezdrôtový kombinovaný PIR detektor pohybu s fotoaparátom 90°

Kód: JA-162PC

Výrobok je bezdrôtovým komponentom systému JABLOTRON. Slúži 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.



Popis produktu:

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 informácie:

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)
--------------------------	-------------------------

Odporúčená inštalačná 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 o 3,5 x 40 mm (zapustená hlava)