



JA-162PC-AN Bezdrátový kombinovaný PIR detektor pohybu s fotoverifikační kamerou - antracitový

Výrobek je bezdrátovým komponentem systému JABLOTRON. Slouží k prostorové detekci pohybu osob v interiéru budov včetně vizuálního potvrzení poplachu. Při zaznamenání pohybu pořizuje kamera detektoru barevný snímek v rozlišení až 640x480 bodů.

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

Popis

Kamera je vybavena viditelným bleskem pro záznamy za zhoršených světelných podmínek. Snímky jsou ukládány v interní paměti detektoru a dále jsou přenášeny do ústředny, odkud mohou být posílány na MyJABLOTRON či PCO. Detektor umí pořádit snímek i na vyžádání. Detektor v systému zabírá jednu pozici a je určen k montáži proškoleným technikem s platným certifikátem Jablotronu.

Využití fotoverifikace je možné pouze po registraci systému na MyJABLOTRON či při následných službách PCO.

Tento výrobek je kompatibilní pouze s ústřednami JA-102K, JA-103K, JA-107K a vyššími modely.

Technická specifikace

Napájení 2 ks Lithiová baterie typ CR123A 3 V/1,5 Ah

Typická životnost cca 2 roky (při jedné aktivaci a foto sérii denně)
Upozornění: Baterie nejsou součástí balení

Detekce nízkého napětí baterií $\leq 2,8$ V

Jmenovitý odběr proudu 90 μ A

Maximální odběr proudu 700 mA

Komunikační frekvence 868,1 MHz, protokol JABLOTRON

Maximální radiofrekvenční výkon (ERP) 11 mW

Komunikační dosah cca 300 m (volný terén)

Doporučená instalační výška 2,5 m nad úrovní podlahy

PIR úhel detekce/délka záběru 90°/12 m

Úhel zorného pole kamery 90°

| | |
|--|--|
| Dosah blesku | max. 3 metry |
| Rozlišení kamery | LQ 320 x 240; HQ 640 x 480 bodů |
| Velikost snímku | LQ/HQ 5-20 kB/5-64 kB |
| Čas přenosu snímku LQ do ústředny (ideálně) | do 20 s (10 s) |
| Čas přenosu snímku HQ do ústředny (ideálně) | do 130 s (60 s) |
| Typický čas předání snímku na server | 15 s/GPRS; 2 s/LAN |
| Rozměry, hmotnost (bez baterií) | 150 x 65 x 44 mm, 130 g |
| Rozsah pracovních teplot | -10 °C až +40 °C |
| Prostředí | vnitřní všeobecné |
| Průměrná provozní vlhkost | 75% RH, bez kondenzace |
| Klasifikace | stupeň zabezpečení 2/třída prostředí II (dle ČSN EN 50131-1) |
| Certifikační orgán | Trezor Test č. 3025 |
| Splňuje | ČSN EN 50131-1, ČSN EN 50131-2-2, ČSN EN 50131-5-3, ČSN EN 50131-6, ČSN EN 55032, ČSN ETSI EN 300 220-1,-2, ČSN EN 50130-4, ČSN EN 62368-1, ČSN EN IEC 63000 |
| Podmínky provozování dle | všeobecného oprávnění ČTÚ VO-R/10 |
| Doporučený vrut | 2 x ø 3,5 x 40 mm (zapuštěná hlava) |