



## JA-160PC Bezdrôtový PIR detektor pohybu s kamerou

JA-160PC je pohybový PIR detektor **so zabudovaným kamerovým modulom**. Umožňuje detegovať pohyb v chránenom priestore vrátane vizuálneho potvrdenia poplachu. Kamera detektora je vybavená bleskom pre kvalitné foteenie v noci.

o [Prohlášení o shodě - JA-160PC \(PDF 316,77 kB\)](#)



### Popis

Pri poplachu urobí farebné statické fotky v JPEG formáte v dvoch rozlíšeníach HQ 640×480 bodov a LQ 320×240. V prípade zaznamenania pohybu urobí sekvenciu ďalších fotografií. Tie sú uložené v internej pamäti detektora (HQ) a bezdrôtovo odosielané aj do ústredne, odkiaľ sú posielané mimo chránený objekt (LQ). Okrem fotenia pri poplachu dokáže detektor vyhotoviť fotografie aj pri aktivácii PG výstupu (monitorovanie rôznych situácií), prípadne počas príchodového oneskorenia (fotka prichádzajúcej osoby).

Všetky fotky je následne možné prezerať vo Webovej samoobsluže JABLOTRON v kvalite LQ (po kliknutí na detail aj v HQ), prípadne je možné vyhotovenie nových fotografií aj na vyžiadanie.

#### Ukážky fotiek:

□ □

#### Parametre fotky:

- o VGA JPEG 640×480 (HQ kvalita uložená v detektore)
- o QVGA JPEG 320×240 (LQ kvalita odosielaná mimo chránený objekt)

#### Vnútoraná pamäť:

- o microSD karta (najstaršie fotky sú prepisované najnovšími)
- o príklady odhadovaného počtu fotiek v závislosti na kapacite pamäťovej karty:
- o 1 GB 8000 VGA + 8000 QVGA
- o 2 GB 16000 VGA + 16000 QVGA
- o 4 GB 32000 VGA + 32000 QVGA

### Technické údaje

#### Napájanie

2 ks alkalická batéria AA (LR6) 1,5 V 2400 mAh

#### Typická životnosť

cca 2 roky (pri jednej aktivácii a foto sérií denne)

#### Odporúčaná výška inštalácie

2,5 m nad úrovňou podlahy

#### PIR úhol detekcie / dĺžka záberu

55° / 12 m (základná šošovka)

#### Úhol zorného poľa kamery

43°

<b>Dosah blesku</b>	max. 3 metre
<b>Rozlíšenie kamery</b>	LQ 320*240; HQ 640*480 bodov
<b>Veľkosť fotky LQ/HQ (typicky)</b>	2-10 kB / 2-64 kB (6 kB / 35 kB)
<b>Čas prenosu fotky LQ do ústredne (ideálne)</b>	do 20 sec. (10 sec.)
<b>Čas prenosu fotky HQ do ústredne (ideálne)</b>	do 130 sec. (60 sec.)
<b>Typický čas odovzdania fotky na server</b>	15 s / GPRS; 2 s / LAN
<b>Prostredie podľa STN EN 50131-1</b>	II. vnútorné všeobecné
<b>Rozsah pracovných teplôt</b>	-10 až +40 °C
<b>Rozmery, váha</b>	110 x 60 x 55 mm, 102 g
<b>Klasifikácia</b>	stupeň 2, podľa STN EN 50131-1, STN EN 50131-2-2
<b>Rozsah pracovných teplôt</b>	-10 až +40 °C
<b>Ďalej spĺňa</b>	STN EN 300 220, STN EN 50130-4, STN EN 55022, STN EN 60950-1
<b>Podmienky prevádzky</b>	TÚSR č. VPR - 34 / 2012