

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/czujnik-pir-ja-84p-bezprzewodowy-aparat-cyfrowy-p-10759.html>

## Czujnik PIR JA-84P bezprzewodowy + aparat cyfrowy

Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>11458</b>
Producent	<b>Jablotron</b>

### Opis produktu

Czujka JA-84P w przypadku wykrycia ruchu w chronionym obszarze w momencie gdy system alarmowy jest uzbrojony zrobi 4 zdjęcia. Zdjęcia są przechowywane w pamięci czujki i można je przeglądać lub zgrać poprzez port USB (dokładnie tak samo jak w przypadku aparatów cyfrowych).

Wykonane zdjęcia są również przesyłane bezprzewodowo do centrali alarmowej, która jeżeli jest wyposażona w komunikator IP (GSM lub LAN) przesyła skompresowany obraz na serwer, telefon komórkowy lub do stacji monitorowania.

Głównym zadaniem czujnika jest weryfikacja czy alarm został faktycznie wzbudzony przez osobę niepożądaną. Czujka posiada wbudowaną lampę błyskową co ułatwia prawidłowe naświetlenie w trakcie robienia zdjęcia lecz również dodaje nowych funkcji czujnikowi opatentowanych przez firmę Jablotron:

- Błyśnięcie światła powoduje zwrócenie uwagi włamywacza co zwiększa prawdopodobieństwa, iż kolejne ze zdjęć będzie obejmowało twarz napastnika.
- Błyśnięcie lampy jest również informacją dla napastnika, iż został wykryty i rozpoznany przez System alarmowy, co zmniejsza prawdopodobieństwo dalszych zniszczeń lub kradzieży.

Czujka jest zasilana z dwóch baterii litowych (2 AA, 3V), których przeciętna żywotność wynosi 3 lata. Umieszczona w czujniku kamera przesyła zdjęcia czarno białe o rozdzielczości 160 x 120. Aby transfer zdjęć był możliwy, centrala musi być wyposażona moduł JA-80Q.

### Specyfikacja techniczna

Zasilanie czujnika PIR	2 x bateria litowa, typ: CR123 (3.0V)
Żywotność baterii	3 lata (max. 80 zdjęć)
Częstotliwość	868 MHz, protokół Oasis
Zasięg	Do 300 metrów w otwartej przestrzeni
Wysokość montażu	2-2,5 metra, ściana
Zasięg PIR	120 stopni, 1,2 metrów (optyka standard)
Rozdzielczość kamery	160x120 pixeli, biało-czarne
Format zdjęć wewnętrznej pamięci	Bit map (BMP)
Format zdjęć transmitowanych na serwer	JPG
Poziomy kąt widzenia kamery	50°
Zasięg flesza	3 metry
Typowy czas transmisji zdjęć do centrali alarmowej	12 sekund
Typowy czas transmisji zdjęć z systemu na serwer	8s/GPRS (JA-80Y); 2s/LAN (ja-80V)
Środowisko działania zgodne z EN 50131-1	II. do użytku wewnętrznego
Temperatura pracy	-10 do +40
Wymiary	110 x 60 x 55 mm
Klasa środowiskowa	EN 50131-1,CLC/TS 50131-2-2, EN 50131-5-3 klasyfikacja: klasa 2



---

Zgodny z normami

ETSI EN 300220, EN 55022, EN 50130-4