

JA-186J to komponent systemu alarmowego Jablotron. Został on zaprojektowany, aby umożliwić zdalne uzbrajanie, rozbrajanie, załączanie alarmu napadowego oraz sterowanie innymi urządzeniami. Dużą zaletą jest możliwość konfiguracji dla pasma 868,1 MHz i 433 MHz (systemy JA-60, odbiorniki UC-216, UC-222 itp.). Pilot sygnalizuje ponadto niski stan baterii. Dostępna jest także wersja z dwoma przyciskami. Dodatkowych informacji udzielają przedstawiciele i dystrybutorzy.

## Przypisanie do centrali Jablotron 100

Możliwe jest przypisanie w centrali alarmowej pary (po lewej lub prawej stronie) przycisków na pilocie, naciskając i przytrzymując wciśnięte oba przyciski. Dodatkowe informacje znajdują się w instrukcji montażu centrali alarmowej Jablotron.

Aby usunąć (wylogować) pilot z systemu alarmowego, należy wykasować jego adres w centrali alarmowej.

Naturalną reakcją pary przycisków jest uzbrojenie i rozbrojenie dla każdego przycisku oraz załączanie alarmu napadowego po naciśnięciu obu przycisków. W przypadku przypisania innej reakcji, reakcja będzie załączana wyłącznie przez przyciski 6 lub 7 (zgodnie z przypisaną reakcją).

Jeśli obie pary przycisków zostały przypisane na dwóch różnych adresach w centrali alarmowej, to możliwe jest przypisanie różnych reakcji i różnych sekcji do każdej pary przycisków. W takim przypadku, jedna para może służyć do sterowania całym systemem, a druga para steruje częścią systemu.

Pozostałe przyciski mogą być używane do sterowania innymi urządzeniami, takimi jak np. alarm samochodowy Jablotron CA-120x lub odbiorniki JA-182N i JA-180N, UC-216, UC-222 ...

## Blokada pilota

W przypadku wersji pilota z 4 przyciskami, możliwe jest włączanie lub wyłączenie blokady przycisków po naciśnięciu dwóch przeciwnych przycisków (6+7 lub 8+9). Po włączeniu blokady przycisków, emitowane są przez diodę LED szybkie błysnięcia, każdorazowo po naciśnięciu jakiegokolwiek przycisku (sygnały nie są wysyłane). Dodatkowe informacje znajdują się w rozdziale „Konfiguracja”.

## Alarmy napadowe

Alarmy napadowe mogą być załączane po jednoczesnym naciśnięciu przycisku 6+7 lub 8+9. Możliwe jest zaprogramowanie pilota, aby załączanie alarmu następowało po naciśnięciu jednego przycisku po lewej stronie pilota (także 6 lub 7). Dodatkowe informacje znajdują się w rozdziale „Konfiguracja”.

## Użycie z innymi produktami

Pilot JA-187J może być używany, oprócz centrali alarmowej, także z innymi produktami marki Jablotron, które przystosowane są do komunikacji radiowej za pomocą protokołu Jablotron, jak np. moduły przekaźników serii JA-182N i JA-180N. Dodatkowe informacje dotyczące użycia pilota dostępne są w instrukcji obsługi danego odbiornika.

W przypadku użycia pilota pracującego w paśmie 433 MHz, możliwe jest przełączenie pary przycisków dla tego trybu. Dodatkowe informacje znajdują się w rozdziale „Konfiguracja”.

## Konfiguracja pilota

1. Nacisnąć i przytrzymać wciśnięty 6. Nastąpi jedno błysnięcie pilota, po czym będzie on podświetlony nieprzerwanie.
2. Przytrzymać wciśnięty 6, naciskając 7 zgodnie z opisem w tabeli.

3. Zwolnić 6, aby wyjść z trybu konfiguracji.

4. W ramach potwierdzenia, widoczne będą błysnięcia diody LED, których liczba będzie odpowiadać ilości naciśnięć przycisku 6.

Ustawieniem domyślnym jest tryb 5: brak blokady – możliwe wyłączenie blokady, jedno naciśnięcie przycisku nie załącza alarmu napadowego, dla obu par obowiązuje częstotliwość 868,1 MHz

| Tryb<br>(6 x naciśnięcie) | Funkcja      |                  |               |               |
|---------------------------|--------------|------------------|---------------|---------------|
|                           | Bloka-<br>da | 6 lub 7<br>Alarm | 6 7<br>433MHz | 8 9<br>433MHz |
| 5                         |              |                  |               |               |
| 6                         | •            |                  |               |               |
| 7                         |              | •                |               |               |
| 8                         | •            | •                |               |               |
| 9                         |              |                  | •             |               |
| 10                        | •            |                  | •             |               |
| 11                        |              | •                | •             |               |
| 12                        | •            | •                | •             |               |
| 13                        |              |                  |               | •             |
| 14                        | •            |                  |               | •             |
| 15                        |              | •                |               | •             |
| 16                        | •            | •                |               | •             |
| 17                        |              |                  | •             | •             |
| 18                        | •            |                  | •             | •             |
| 19                        |              | •                | •             | •             |
| 20                        | •            | •                | •             | •             |

## Wymiana baterii

Dioda LED sygnalizuje rozładowaną baterię. Po naciśnięciu jakiegokolwiek przycisku, emitowane jest długie błysnięcie diody LED (standardowo), po czym następnie emitowane są krótkie 2 błysnięcia, sygnalizujące niski stan baterii. Funkcjonalność pilota jest zachowana, choć może być ograniczony zakres jego pracy. Sygnalizacja ma miejsce także na centrali alarmowej (na pilocie lub komunikatorze). Sygnalizacja ustaje po zamontowaniu nowej baterii (typu L1016).

Zużyte baterie należy utylizować zgodnie z lokalnie obowiązującymi przepisami.

## Dane techniczne

|                                       |                                                                                           |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Zasilanie:                            | Bateria alkaliczna typu L1016 (6,0 V / 58 mAh)<br>(Zasilanie typu C zgodnie z EN 50131-6) |
| Żywotność baterii                     | około 3 lata (aktywacja 5 razy dziennie)                                                  |
| Częstotliwość:                        | 868,1 MHz / 433,92 MHz                                                                    |
| Zakres                                | około 30 m (otwarta przestrzeń)                                                           |
| Wymiary, waga                         | 70 x 34 x 18mm, 20 g                                                                      |
| Środowisko pracy zgodnie z EN 50131-1 | II. wewnątrz                                                                              |
| Temperatura pracy                     | -10 do +40 °C                                                                             |
| Klasa ochrony zgodnie z EN 50131-1    | 2                                                                                         |
| Może być stosowane zgodnie z          | ERC REC 70-03                                                                             |
| Zgodność z normami                    | ETSI EN 300220, EN 55022, EN50130-4, EN60950-1                                            |



JABLOTRON ALARMS a.s. niniejszym deklaruje, że JA-186J spełnia wymogi dyrektywy 1999/5/WE. Oryginał deklaracji zgodności jest dostępny na stronie [www.jablotron.com](http://www.jablotron.com) – w zakładce 'pomoc techniczna'.

**Uwaga:** Pomimo, że produkt nie zawiera żadnych niebezpiecznych materiałów, po zakończeniu użytkowania produktu, prosimy o jego zwrot do producenta lub dystrybutora.