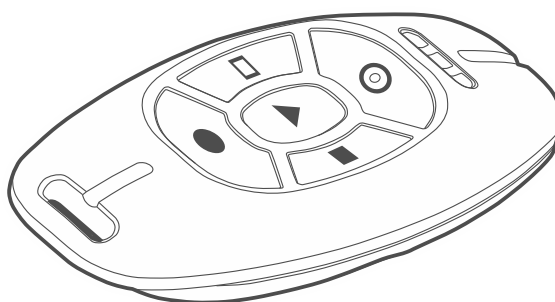




Smart Keyfob
APT-200

PL

Wersja oprogramowania 1.02



apt-200_BW_pl 08/26

WAŻNE

Urządzenie powinien dodać do systemu wykwalifikowany personel.

Wprowadzanie w urządzeniu jakichkolwiek modyfikacji, które nie są autoryzowane przez producenta, lub dokonywanie samodzielnych napraw skutkuje utratą uprawnień wynikających z gwarancji.

Opis symboli na urządzeniu:



Urządzenie spełnia wymagania dyrektyw obowiązujących na terenie Unii Europejskiej.



Urządzenia nie wolno wyrzucać z innymi odpadami komunalnymi. Należy się go pozbyć zgodnie z obowiązującymi przepisami dotyczącymi ochrony środowiska (urządzenie wprowadzono na rynek po 13 sierpnia 2005 r.).



Urządzenie przeznaczone jest do montażu wewnątrz pomieszczeń.



Urządzenie spełnia wymagania regulaminów technicznych Euroazjatyckiej Unii Celnej.

Firma SATEL stawia sobie za cel nieustanne podnoszenie jakości swoich produktów, co może skutkować zmianami w ich specyfikacji technicznej i oprogramowaniu. Aktualna informacja o wprowadzanych zmianach znajduje się na naszej stronie internetowej.

Proszę nas odwiedzić:

<https://support.satel.pl>

SATEL sp. z o.o. niniejszym oświadcza, że typ urządzenia radiowego APT-200 jest zgodny z dyrektywą 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym: www.satel.pl/ce

Ikony w instrukcji



Ostrzeżenie – informacja dotycząca bezpieczeństwa użytkowników, urządzeń itd.



Uwaga – odpowiedź lub dodatkowa informacja.

SPIS TREŚCI

1. Właściwości.....	2
2. Dodanie pilota do systemu	2
3. Użytkowanie pilota	2
4. Wymiana baterii	3
5. Dane techniczne	4

Pilot APT-200 (Smart Keyfob) służy do zdalnego sterowania systemem. Instrukcja przeznaczona jest dla pilota używanego w systemie BE WAVE.

1. Właściwości

- 5 przycisków.
- Praca w paśmie częstotliwości 868 MHz.
- Szyfrowana w standardzie AES dwukierunkowa komunikacja radiowa.
- Dywersyfikacja kanałów transmisji – 4 kanały umożliwiające automatyczny wybór tego, który pozwoli na transmisję bez interferencji z innymi sygnałami.
- Zdalne programowanie ustawień.
- Zdalna aktualizacja oprogramowania.
- 3 wskaźniki LED.
- Wbudowany sygnalizator dźwiękowy.
- Podświetlenie przycisków.
- Zasilanie baterią CR 2032 3 V.
- Kontrola stanu baterii.

2. Dodanie pilota do systemu

Użyj aplikacji Be Wave / programu BE WAVE Soft, aby dodać pilota do systemu (patrz instrukcja kontrolera systemu BE WAVE lub centrali systemu BE WAVE Hybrid). Kiedy wyświetlone zostanie polecenie włączenia urządzenia, naciśnij dowolny przycisk pilota.



Jeżeli chcesz dodać pilota, który był używany w innym systemie, musisz najpierw go zrestartować:

- naciśnij i przytrzymaj przez 10 sekund przyciski ○ i ●,
- wyjmij baterię na 10 sekund).

3. Użytkowanie pilota

1





Do przycisków pilota należy przypisać akcje w aplikacji Be Wave / programie BE WAVE Soft.

Naciśnij przycisk, aby uruchomić akcję. Włączy się podświetlenie przycisków i zaczną migać wszystkie wskaźniki LED. Wskaźniki przestaną migać, gdy:

- transmisja z pilota zostanie odebrana: usłyszysz 2 dźwięki (3 dźwięki, jeżeli bateria jest słaba) i mignie:
zielony wskaźnik – akcja została uruchomiona,
czerwony wskaźnik – akcja nie została uruchomiona / do przycisku nie jest przypisana akcja.
- transmisja z pilota nie zostanie odebrana przez kilka sekund: usłyszysz 1 długi dźwięk.

4. Wymiana baterii



Istnieje niebezpieczeństwo eksplozji baterii w przypadku zastosowania innej baterii niż zalecana przez producenta lub niewłaściwego postępowania z baterią.

Baterii nie wolno zgniatać, przecinać lub wystawiać na działanie wysokiej temperatury (wrzucać do ognia, wkładać do piekarnika itp.).

Nie wystawiaj baterii na działanie bardzo niskiego ciśnienia, ponieważ istnieje ryzyko wycieku łatwopalnej cieczy, ulatniania się gazu lub eksplozji baterii.

Zachowaj szczególną ostrożność w trakcie montażu i wymiany baterii. Producent nie ponosi odpowiedzialności za konsekwencje nieprawidłowego montażu baterii.

Zużytych baterii nie wolno wyrzucać, lecz należy się ich pozbywać zgodnie z obowiązującymi przepisami dotyczącymi ochrony środowiska.

Żywotność baterii zależy od sposobu użytkowania pilota. Im częściej naciskane są przyciski, tym szybsze zużycie baterii.

Gdy bateria pilota jest słaba:

- po naciśnięciu przycisku pilota podświetlenie przycisków miga (normalnie świeci),
- pilot potwierdza pomyślne wysłanie transmisji trzema dźwiękami (normalnie dwoma dźwiękami),
- aplikacja Be Wave powiadomi cię o słabej baterii w pilocie.

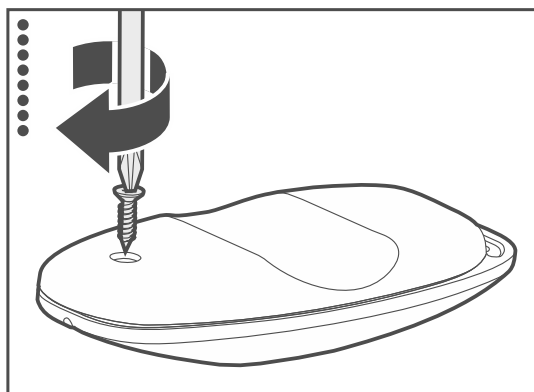
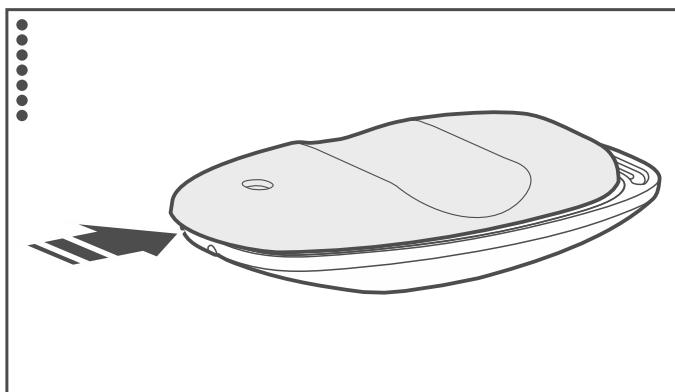
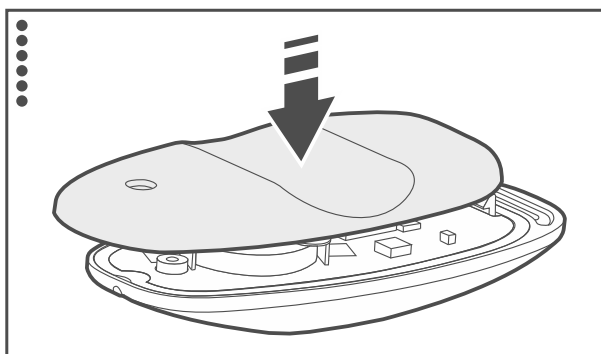
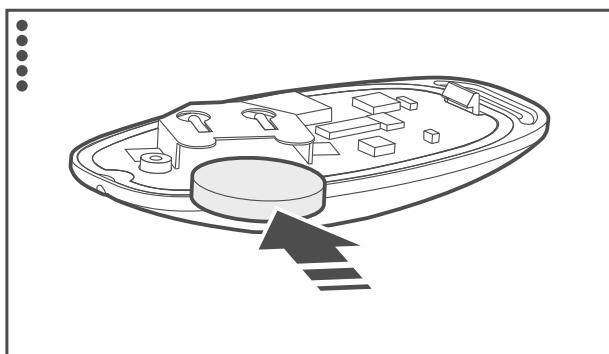
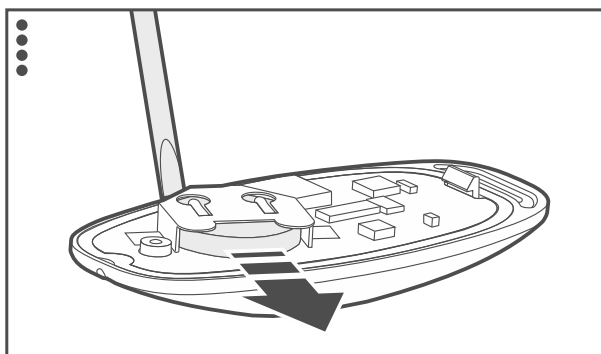
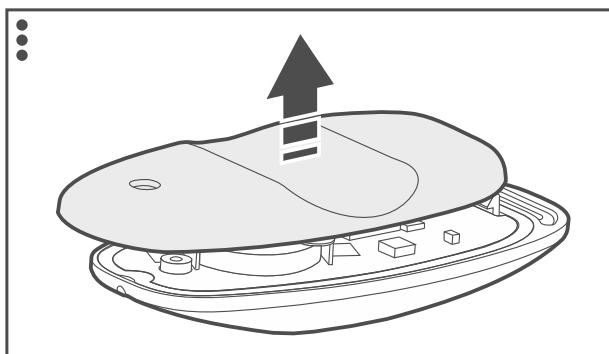
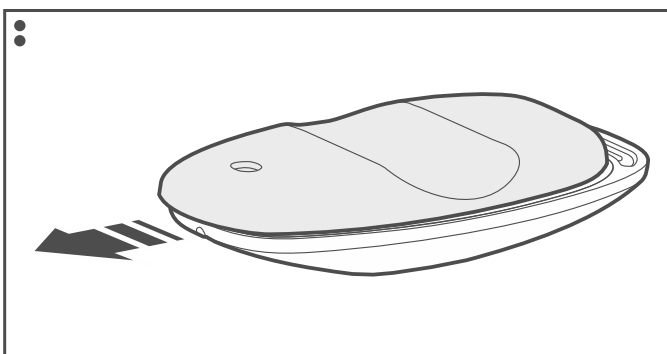
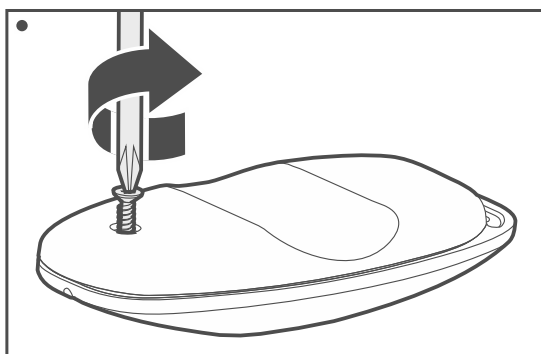
Słabą baterię należy jak najszybciej wymienić.

Rysunek 2 pokazuje, jak wymienić baterię pilota. Odczekaj 1 minutę między wyjęciem starej baterii a zamontowaniem nowej.



Kontroler / centrala otrzymuje informację o stanie baterii pilota po użyciu pilota (odebraniu transmisji wysłanej po naciśnięciu przycisku). Jeżeli pilot nie jest używany, informacje o stanie baterii prezentowane w aplikacji Be Wave / programie BE WAVE Soft mogą być nieaktualne.

2



5. Dane techniczne

Pasma częstotliwości pracy	868,0 MHz ÷ 868,6 MHz
Zasięg komunikacji radiowej (w terenie otwartym)	do 1300 m
Bateria.....	CR 2032 3 V
Napięcie zgłoszenia słabej baterii	2,6 V
Klasa środowiskowa wg EN 50130-5	II
Zakres temperatur pracy	-10°C...+55°C

Maksymalna wilgotność	93±3%
Wymiary	38 x 78 x 16 mm
Masa	30 g