

## Pilot



## Instrukcja instalacji

## Spis treści

1.Wprowadzenie .....	3
2.Przygotowanie do pracy .....	3
3.Ustawienie pilota do współpracy z Centralą .....	3
4.Schemat urządzenia .....	5
5.Konfigurowanie działania pilota w panelu sterowania Centrali Verde.....	6
6.Tworzenie powiadomień .....	7
7.Samodzielna praca pilota (nie zalecana) .....	8
8.Dodawanie urządzeń do pilota (praca samodzielna - nie zalecana).....	8
9.Usuwanie urządzeń z pilota (praca samodzielna - nie zalecana).....	9
10.Tworzenie scen przy pracy samodzielnej (nie zalecane) .....	9
11.Resetowanie pilota .....	9
12.Specyfikacja .....	9
13.Uwagi końcowe i dane kontaktowe .....	10

## 1. Wprowadzenie

Minimote jest funkcjonalnym pilotem Z-Wave, zdolnym do kontrolowania innych urządzeń w sieci.

## 2. Przygotowanie do pracy

Przed rozpoczęciem pracy należy naładować baterie pilota łącząc go dostarczonym kablem z gniazdem dowolnej ładowarki USB np. w modemie LiveBox lub komputerze PC.



Prawidłowe podłączenie z ładowarką USB zostanie potwierdzone świeceniem czerwonej kontrolki znajdującej się przy gnieździe zasilania pilota.

## 3. Ustawienie pilota do współpracy z Centralą

Pilot będzie działał jako kontroler podrzędny. Jest to najdogodniejsza forma współpracy z Centralą.

1. Naciśnij przycisk „Learn” – niebieska dioda zamiga powoli.
2. Jednokrotnie naciśnij klawisz [+] na obudowie Centrali.
3. Centrala przejdzie w tryb dodawania co zostanie potwierdzone poprzez wolno migającą kontrolkę „Gotowość” na obudowie Centrali.
4. Prawidłowe dodanie urządzenia zostanie potwierdzone krótkim, bardzo szybkim migotaniem pomarańczowej kontrolki „Gotowość” na obudowie Centrali.
5. Aby zakończyć proces dodawania urządzenia naciśnij i przytrzymaj klawisz [+] na obudowie Centrali

- tak długo aż kontrolka „Gotowość” przestanie migać.
6. Zakończenie trybu dodawania, zostanie potwierdzone przez zapalenie się na stałe pomarańczowej kontrolki „Gotowość” na obudowie Centrali.
  7. Niebieska i czerwona dioda na pilocie zamigają szybko.
  8. Niebieska dioda LED zaświeci stałym światłem na 2 sekundy jeżeli proces został zakończony pomyślnie. W przeciwnym wypadku na 2 sekundy zaświeci dioda czerwona.
  9. Pilot jest gotowy do pracy
  10. Zakończenie procesu dodawania i pełnej aktywacji można potwierdzić naciskając przez minimum 5s dowolny przycisk sceny – zapali się niebieska i czerwona kontrolka po czym zgasną. Jeśli dodawanie nie przebiegło pomyślnie to podczas długiego przyciskania przycisku sceny wpierw zapalą się kontrolki niebieska i czerwona po czym będzie migać niebieska kontrolka.

#### 4. Schemat urządzenia

Pilot posiada 4 przyciski do uruchamiania do 8 scen oraz przyciski konfiguracyjne umieszczone pod przesuwaną pokrywą.

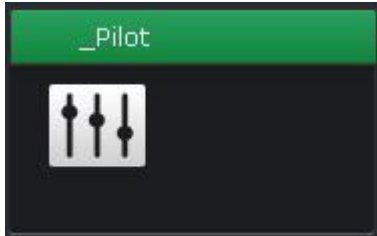


Do każdego z przycisków Pilota (w górnej części obudowy) przyporządkowane mogą być 2 sceny. Jedna ze scen w każdym przycisku uruchamiana jest jednym krótkim kliknięciem a druga długim przytrzymaniem. Sceny można dowolnie przypisywać do jednego z 4 przycisków.

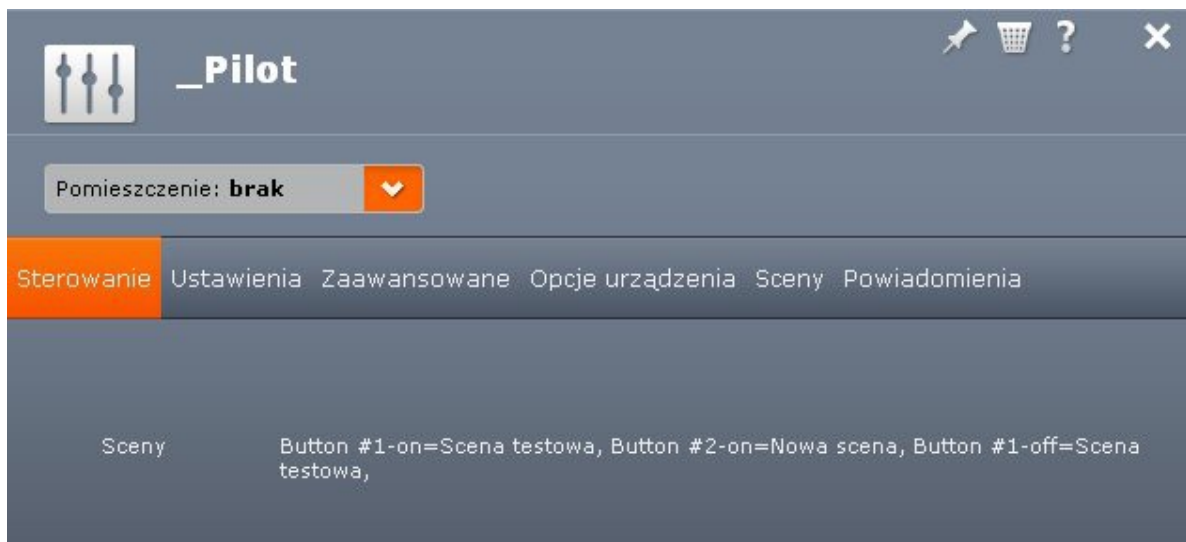
## 4. Konfigurowanie działania pilota w panelu sterowania Centrali Verde

Pilot będzie działał jako kontroler podrzędny. Jest to najdogodniejsza forma współpracy z centralą Verde.

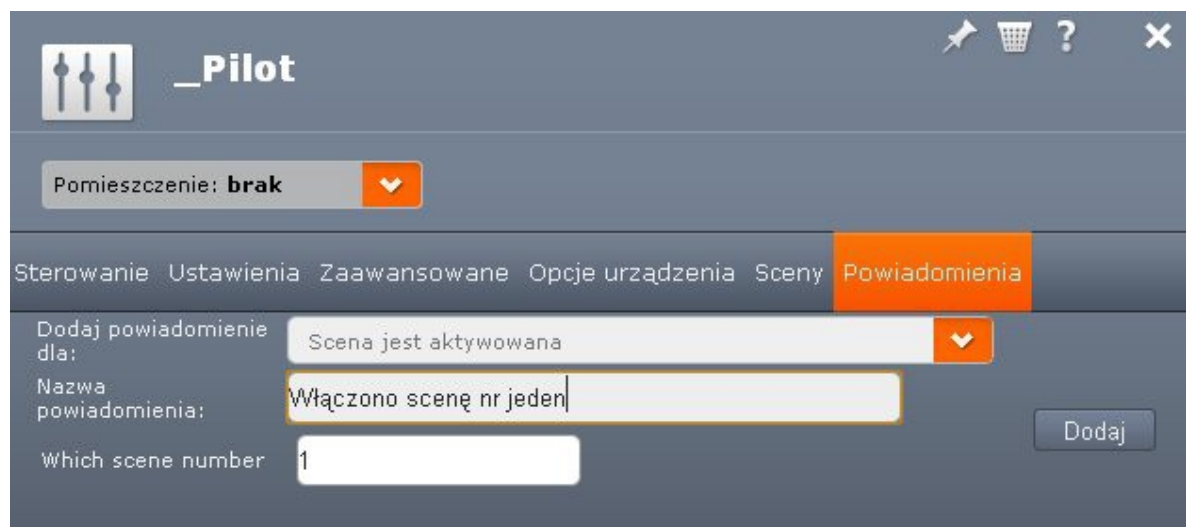
1. Otwórz zakładkę Urządzenia. Pojawią się okna poszczególnych urządzeń
2. Wybierz Pilot MiniMote



3. Po kliknięciu na  ikonę narzędzia, pojawi się okno konfiguracji



4. W oknie konfiguracji otwórz zakładkę Sceny:



Pilot posiada standardowe zakładki:

Pierwsza zakładka *Sterowanie* zawiera w przypadku pilota spis scen które zostały przypisane do poszczególnych klawiszy pilota.

[Ustawienia](#) : Dostępne dla wszystkich urządzeń

[Zaawansowane](#) : Dostępne dla wszystkich urządzeń

[Opcje urządzenia \(urządzeń Z-Wave\)](#) : Dostępne dla wszystkich urządzeń Z-Wave

[Alerty](#) : Dostępne dla wszystkich urządzeń, które generują zdarzenia, to lista wszystkich ostatniej aktywności urządzenia.

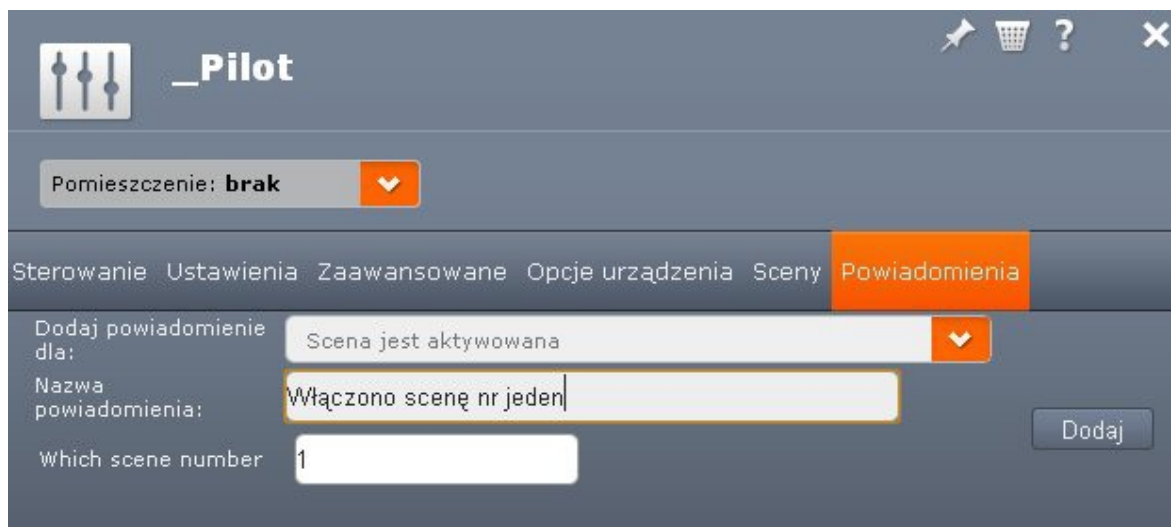
Powiadomienia: Dostępne dla wszystkich urządzeń, które generują zdarzenia. W przypadku pilota powiadomienie może dotyczyć uruchomienia sceny lub niskiego poziomu baterii.

## 5. Tworzenie powiadomień

Pilot podobnie jak czujniki może wywoływać wysłanie powiadomienia na wskazany adres mailowy lub na numer telefonu komórkowego (sms). Sposób wysyłania jest definiowany dla każdego użytkownika który ma prawo dostępu do centrali.

Tworząc powiadomienie dla pilota możemy wybrać czy powiadomienie ma dotyczyć uruchomienia sceny czy poziomu baterii.

Po wybraniu rodzaju zdarzenia, wpisujemy nazwę powiadomienia np: "Uruchomiono scenę nr jeden"



Ostatnim krokiem jest wybór czy powiadomienie ma być wysłane w momencie wykrycia zdarzenia czy po zakończeniu zdarzenia. W przypadku czujnika dymu zalecany jest wybór opcji "Urządzenie \_Czujnik dymu zostało aktywowane" . Należy pamiętać o zaznaczeniu użytkowników, którzy mają zostać powiadomieni o danym zdarzeniu.

W podobny sposób można utworzyć powiadomienie dotyczące niskiego poziomu baterii.

## 6. Samodzielna praca pilota (nie zalecana)

Pilot może pracować samodzielnie bez udziału Centrali Verde. W takim przypadku pilot pracował jako główny kontroler (centrala).

Tryb ten całkowicie wyklucza możliwość współpracy z Centralą Verde.

Dalsze części tego rozdziału dotyczą wyłącznie pracy samodzielnej.

## 7. Dodawanie urządzeń do pilota (praca samodzielna - nie zalecana)

1. Naciśnij przycisk „Include” na pilocie (aby to zrobić należy zsunąć pokrywę). Dioda LED zacznie powoli migać na niebiesko, co oznacza, że urządzenie jest w trybie dodawania.
2. Naciśnij przycisk Z-Wave na urządzeniu, które chcesz dodać do sieci. Niebieska i czerwona dioda LED zaczną szybko migać, co oznacza dodanie urządzenia.
3. Niebieska dioda LED będzie świecić światłem ciągłym przez 2 sekundy jeśli proces zakończył się pomyślnie. Jeśli proces nie powiódł się, światłem ciągłym przez 2 sekundy będzie świecić się dioda czerwona.
4. Powtórz krok drugi dla wszystkich urządzeń, które chcesz dodać do sieci lub naciśnij którykolwiek przycisk na pilocie, aby opuścić tryb inkluzji.



**Uwaga:** Kontrolery podrzędne nie mają funkcji dodawania urządzeń Z-Wave. Dioda LED będzie świecić wówczas czerwonym światłem stałym przez dwie sekundy po naciśnięciu przycisku „Include”.

## 8. Usuwanie urządzeń z pilota (praca samodzielna - nie zalecana)

1. Naciśnij przycisk „Remove” na pilocie (aby to zrobić należy zsunąć pokrywę). Dioda LED zacznie powoli migać na czerwono, co oznacza, że urządzenie jest w trybie usuwania.
5. Naciśnij przycisk Z-Wave na urządzeniu, które chcesz usunąć z sieci. Niebieska dioda LED będzie świecić światłem ciągłym przez 2 sekundy jeśli proces zakończył się pomyślnie. Jeśli proces nie powiódł się, światłem ciągłym przez 2 sekundy będzie świecić się dioda czerwona.
6. Powtórz krok drugi dla wszystkich urządzeń, które chcesz usunąć z sieci lub naciśnij którykolwiek przycisk na pilocie, aby opuścić tryb usuwania.



**Uwaga:** Kontrolery podrzędne nie mają funkcji dodawania urządzeń Z-Wave. Dioda LED będzie świecić wówczas czerwonym światłem stałym przez dwie sekundy po naciśnięciu przycisku „Remove”.

## 9. Tworzenie scen przy pracy samodzielnej (nie zalecane)

1. Naciśnij i przytrzymaj przycisk sceny, którą chcesz skonfigurować (jeden czterech na górnej obudowie). Niebieska dioda LED zamiga szybko po 1 sekundzie, co oznacza, że pilot jest gotowy do dodania/usunięcia urządzenia ze sceny.

2. Naciśnij przycisk Z-Wave na urządzeniu, które chcesz dodać/usunąć (ciągłe wciskając przycisk sceny). Niebieska dioda LED na pilocie będzie świecić światłem stałym, co oznacza, że urządzenie zostało włączone do sceny.
3. Ciągłe wciskając przycisk sceny, dostosuj ustawienia urządzeń do żądanego poziomu (np. oświetlenie).
4. Puść przycisk sceny, aby ostatecznie dodać urządzenie w danym ustawieniu do sceny.

## 10. Resetowanie pilota

1. Naciśnij i przytrzymaj przyciski „Learn” i „Associate” przez 10 sekund – czerwona dioda LED zamiga najpierw wolno, a potem szybko.
2. Niebieska dioda LED zaświeci światłem stałym na 2 sekundy, co oznacza, że proces zakończył się sukcesem.

## 11. Specyfikacja

Zasilanie	Bateria wbudowana; ładowanie przez USB
Liczba przycisków	4 dla scen
Liczba scen	8
Częstotliwość	868,42 MHz
Wymiary	100x30x10 mm
Zasięg sygnału	30m
Certyfikaty	CE



## 12. Uwagi końcowe i dane kontaktowe

1. Urządzenie (czujnik) przeznaczony jest wyłącznie do użytku domowego.
2. Urządzenia nie można używać w zastępstwie profesjonalnych systemów wykrywania zagrożeń lub systemów alarmowych.
3. Zastrzegamy sobie prawo do dokonywania zmian technicznych, które stanowią poprawę urządzenia.
4. W razie pytań prosimy o kontakt z **Pomocą Techniczną** pod numerem **801 511 111**. Infolinia jest czynna w dni powszednie od poniedziałku do piątku w godzinach 13.00 - 21.00. Można również kontaktować się mailowo pod adresem **e-mail: pomoc@peraverde.eu**
5. Adres serwisu gwarancyjnego:



**Peraverde Sp. z o.o.**

**ul. Klonowa 1, 80-264 Gdańsk.**

Kopiowanie niniejszej instrukcji w całości lub w części bez zezwolenia Peraverde Sp. z o.o. jest zabronione.