

KLR-WW-V2 Instrukcja obsługi v1/12.2024

Bezprzewodowy zegarek z pagerem



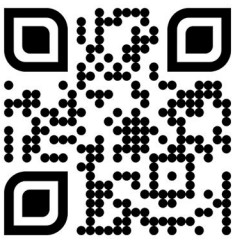
Opis

Urządzenie posiada kontrastowy ekran, na którym wyświetla wezwanie lub aktualną godzinę. Jest w stanie obsłużyć do 9999 nadajników. Zegarek informuje o przywołaniu migającą diodą LED, brzęczykiem i wibracjami. Zasięg do 500 metrów w niskiej zabudowie miejskiej pozwala na pokrycie znacznego obszaru działania. Wbudowana bateria umożliwia działanie nawet do 7 dni, a po wyczerpaniu urządzenie ładowane jest za pomocą portu micro USB. Pager stanowi idealne rozwiązanie dla pielęgniarek, kelnerów, opiekunów, którzy muszą być mobilni. Informacja o zgłoszeniu dostępna jest na wyciągnięcie ręki.

Do działania wymaga KLR-BLR/KLR-BRF i KLR-OSD/KLR-SK.

Główne cechy

- Napięcie akumulatora: [3,7 V]
- Pojemność akumulatora: 400 [mAh]
- Czas pracy w trybie czuwania: do 7 dni
- Przechowywanie w pamięci do 64 powiadomień
- Powiadomienie o przywołaniu w formie wibracji, dźwięku oraz na wyświetlaczu
- Współpraca z: Kaler Standard 433 MHz i Kaler Long Range 434 MHz
- Czułość: -128 [dBm]
- Zasięg pracy: < 1000 [m]
- Wymiary: 59 × 45 × 15 [mm]
- Czytelny wyświetlacz o dużym kontraście





UWAGA

Proszę zapoznać się z instrukcją obsługi zawartą w niniejszym opracowaniu, ponieważ zawiera ona ważne informacje związane z bezpieczeństwem instalowania i użytkowania urządzenia. Do obsługi urządzenia nie należy dopuszczać osób, które nie zapoznały się z instrukcją. Instrukcję należy zachować, ponieważ może być potrzebna w przyszłości. Urządzenie należy używać wyłącznie do celów określonych w niniejszej instrukcji. Producent ani dostawca nie odpowiada za straty lub zniszczenia związane z produktem, łącznie ze stratami ekonomicznymi lub niematerialnymi, stratą zysków, dochodów, danych, podczas użytkowania produktu lub innych związanych z nim produktów – pośrednią, przypadkową lub wynikłą stratą, lub zniszczeniem.

Zalecamy stosowanie zabezpieczeń w celu dodatkowej ochrony urządzenia przed ewentualnymi skutkami przepięć występujących w instalacjach. Zabezpieczenia przeciwprzepięciowe są skuteczną ochroną przed przypadkowym podaniem na urządzenie napięć wyższych niż znamionowe. Uszkodzenia spowodowane podaniem napięć wyższych niż przewiduje instrukcja, nie podlegają naprawie gwarancyjnej. Do instalacji urządzenia mogą przystępować wyłącznie osoby, które mają odpowiednią wiedzę techniczną i doświadczenie.



Zagrożenia dla użytkownika

- Wszystkie zalecenia dotyczące instalacji i korzystania z urządzenia zawarte w tej instrukcji powinny być zgodne z lokalnymi normami bezpieczeństwa instalacji elektrycznych.
- Urządzenie musi być uziemione w celu zmniejszenia zagrożenia porażeniem prądem elektrycznym.
- Producent nie przyjmuje zobowiązań oraz nie ponosi odpowiedzialności za pożary lub porażenie prądem spowodowane nieodpowiednią instalacją, lub obsługą urządzenia.
- Urządzenie można używać wyłącznie po przeczytaniu i zrozumieniu niniejszej instrukcji obsługi.
- Niniejszą instrukcję obsługi należy zachować. Instrukcja obsługi musi być dostępna dla wszystkich użytkowników. Należy przestrzegać wszystkich wskazówek.
- Urządzenie przewidziane jest do celu opisanego w niniejszej instrukcji obsługi.
- Urządzenia nie mogą używać dzieci. Nie jest ono przeznaczone do zabawy.
- Nie podłączać urządzenia do zasilania przed zakończeniem montażu.



Zagrożenia dla urządzenia

- Wszelkie naprawy i przeglądy urządzenia powinny być wykonywane przez wykwalifikowanych inżynierów pomocy technicznej.
- Producent nie ponosi odpowiedzialności za problemy wynikające z nieuprawnionych modyfikacji lub prób naprawy urządzenia.
- Podczas przewożenia, przechowywania i instalacji urządzenia, należy chronić je przed dużym naprężeniem, gwałtownymi drganiami lub rozpryskiwaną wodą.
- Nie narażać urządzenia na wstrząsy mechaniczne.
- Należy unikać kapania płynów na urządzenie, upewnić się, że na urządzeniu nie znajdują się zbiorniki wypełnione płynem, i zapobiec wyciekom płynu.
- Nie narażać urządzenia na bezpośrednie działanie promieni słonecznych, o ile nie jest do tego przystosowane.
- Prosimy o nieinstalowanie urządzenia w miejscu zakurzonym lub zadymionym.



- Prosimy o instalację urządzenia w dobrze wentylowanym miejscu, nie wolno blokować otworów wentylacyjnych urządzenia.
- Urządzenie może być naprawiane wyłącznie w autoryzowanych punktach serwisowych. W przeciwnym razie następuje utrata gwarancji.
- Przenośne i mobilne urządzenia komunikacyjne pracujące na wysokich częstotliwościach mogą zakłócać działanie urządzenia.
- Prosimy o transport, użytkowanie i konserwację urządzenia przy dozwolonych warunkach wilgotności i temperatury.
- Prosimy nie demontować obudowy podczas pracy urządzenia.
- Przed podłączeniem urządzenia do zasilania należy sprawdzić, czy dostarczane napięcie jest zgodne ze znamionowym napięciem podanym w instrukcji.



Wskazówki dotyczące postępowania z bateriami

- Jeśli dojdzie do kontaktu elektrolitu ze skórą lub oczami, należy przemyć dane miejsce wodą i skontaktować się z lekarzem.
- Istnieje niebezpieczeństwo połknięcia! Małe dzieci mogłyby połknąć baterie i się nimi udusić. Dlatego baterie należy przechowywać w miejscach niedostępnych dla dzieci.
- Należy zwrócić uwagę na znak polaryzacji plus (+) i minus (-).
- Jeśli z baterii wyciekł elektrolit, należy założyć rękawice ochronne i wyczyścić przegrodę na baterie suchą szmatką.
- Baterie należy chronić przed nadmiernym działaniem wysokiej temperatury.
- Zagrożenie wybuchem! Nie wrzucać baterii do ognia.
- Nie wolno ładować ani zwierać baterii.
- W przypadku niekorzystania z urządzenia przez dłuższy czas wyjąć baterie z przegrody.
- Należy używać tylko tego samego lub równoważnego typu baterii.
- Zawsze należy wymieniać jednocześnie wszystkie baterie.
- Nie należy używać akumulatorów!
- Nie wolno rozmontowywać, otwierać ani rozdrabniać baterii.



Utylizacja

- Oznaczenie przekreślonego kosza wskazuje, że produktu tego nie można wyrzucać razem z innymi odpadami z gospodarstwa domowego w całej UE.
- W celu uniknięcia ewentualnego zagrożenia dla środowiska naturalnego lub zdrowia spowodowanego niekontrolowanym składowaniem odpadów należy go przekazać do recyklingu, propagując tym samym zrównoważone wykorzystanie zasobów naturalnych.
- Aby zwrócić zużyty produkt, należy skorzystać z systemu odbioru i składowania tego typu sprzętu lub skontaktować się ze sprzedawcą, u którego został on kupiony. Zostanie on wówczas poddany przyjaznemu dla środowiska recyklingowi.



Spis treści

1. Dodawanie zegarków do KAL-OSD i KAL-SK.....	4
1.1 Uzyskanie adresu MAC zegarka.....	4
1.2 Dodanie zegarka do KAL-SK.....	5
1.3 Dodanie zegarka do KAL-OSD.....	7

1. Dodawanie zegarków do KAL-OSD i KAL-SK

Do działania wymaga KLR-BLR/KLR-BRF i KLR-OSD/KLR-SK.

1.1 Uzyskanie adresu MAC zegarka

Naciśnij i przytrzymaj przycisk **1** do momentu wejścia w ustawienia. Klawiszami **3** oraz **2** wybierz:

Configurations. Ponownie naciśnij przycisk **1**, aby wejść w to ustawienie.

Zapamiętaj bądź zapisz wartość wyświetloną pod **MAC Addr.**



Kilukrotnie wciśnij przycisk **4**, aby wrócić do ekranu głównego.

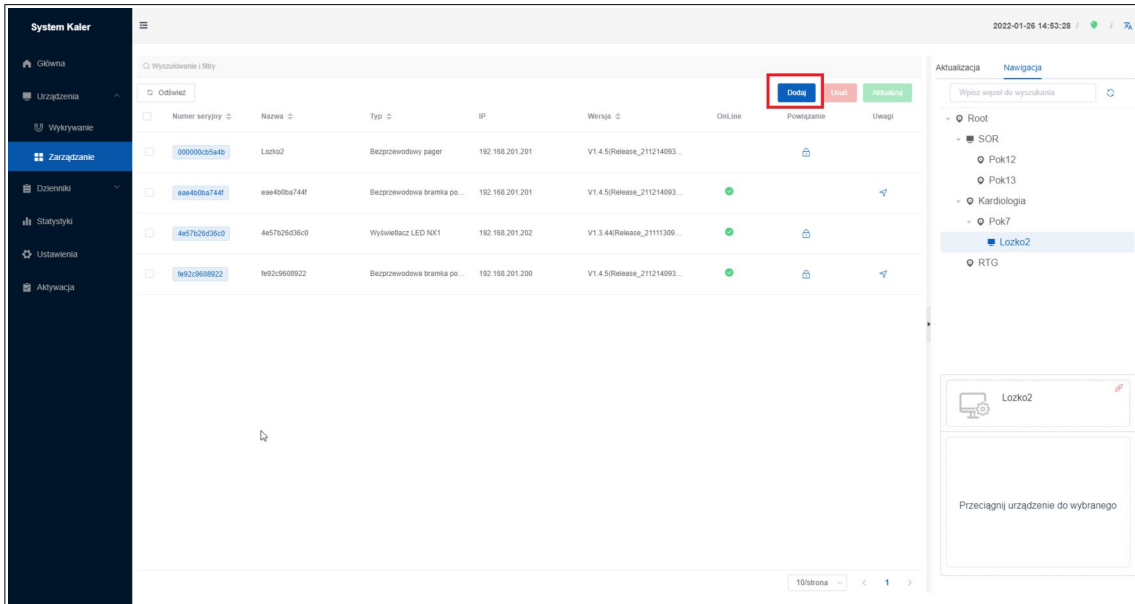


Nr	Opis
1	Zielona kreska – wstecz
2	Strzałka w górę
3	Strzałka w dół
4	Czerwona kropka – Wł./Wył.



1.2 Dodanie zegarka do KAL-SK

W oprogramowaniu przejdź do **Urządzenia** → **Zarządzanie** i kliknij przycisk **Dodaj**.



W nowo wyświetlonym oknie w zakładce **Informacje** wpisz odpowiednio:

* SN: numer zapamiętany bądź zapisany z zegarka wyświetlony pod **MAC Addr**

* Nazwa urządzenia: własną, dowolną nazwę urządzenia

* Typ: wybierz z listy rozwijalnej Zegarek Lory

SN nadrzędne: wybierz z listy bramkę, która odbiera powiadomienia z tej grupy/podgrupy.

Kliknij **Zatwierdź**. Sparuj zegarek z odpowiednią grupą/podgrupą analogicznie jak bramkę/wyświetlacz LED. Zegarek będzie wyświetlał przywołania wyłącznie z tej grupy oraz tych podgrup.



Po sparowaniu zegarka kliknij dwukrotnie na **Numer seryjny** tego zegarka. W nowo wyświetlonym oknie kliknij zakładkę **Wykonywanie akcji**.

Aktualizacja

Informacje Sieć Pozostałe Personalizacja **Wykonywanie akcji**

przekieruj bramę Wybierz

podstawowe ustawienia

czas wyświetlania 32 Czas trwania przypomn... 2 Wykonaj

czas synchronizacji

ustawienia parametrów

Częstotliwość 434.00 identyfikator sieci 0 Wykonaj

Ustawienie adresu przekazywania

Adres grupy1 000.000.001.001 Adres grupy2 000.000.000.000

Adres grupy3 000.000.000.000 Adres grupy4 000.000.000.000

Anuluj Zatwierdź

przekieruj bramę → wybierz z listy bramkę, która sparowana jest z tą grupą lub grupą nadrzędną.


czas wyświetlania → ustaw czas wyświetlania przywołania na wyświetlaczu zegarka

czas trwania przypomnienia → ustaw czas trwania powiadomienia na zegarku

czas synchronizacji → synchronizacja czasu wyświetlanego na zegarku

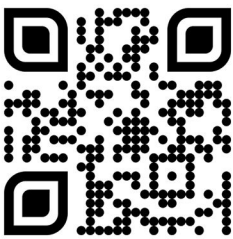
Częstotliwość → dostosuj częstotliwość pracy zegarka, jeśli to konieczne

Identyfikator sieci → dostosuj ID sieci, jeśli to konieczne

Ustawienie adresu przekazywania → odpowiada za wyświetlanie powiadomień z danych grup podgrup. Wartości są wpisywane w te pola automatycznie po sparowaniu zegarka z daną podgrupą/grupą. Naciśnij przycisk , aby wczytać te adresy grup do zegarka.

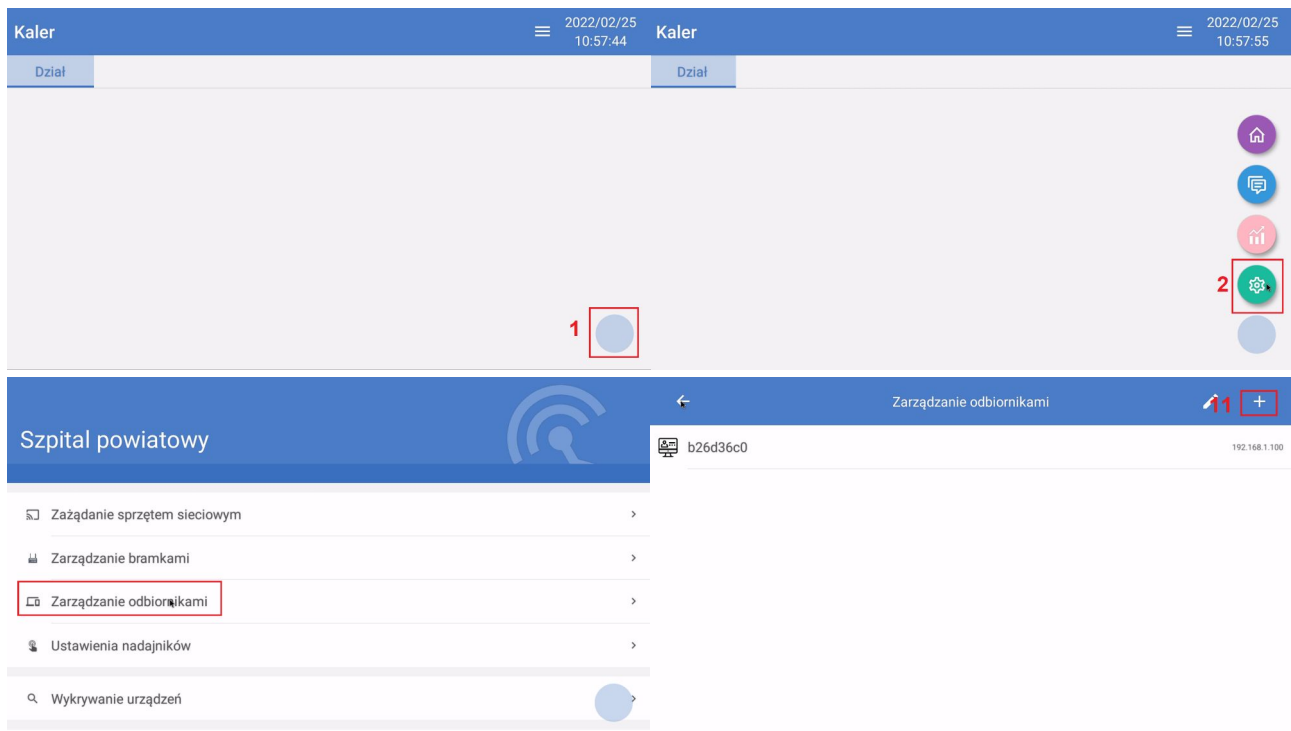
Wskazówka:

Po zmianie tych ustawień kliknij **Wykonaj**.

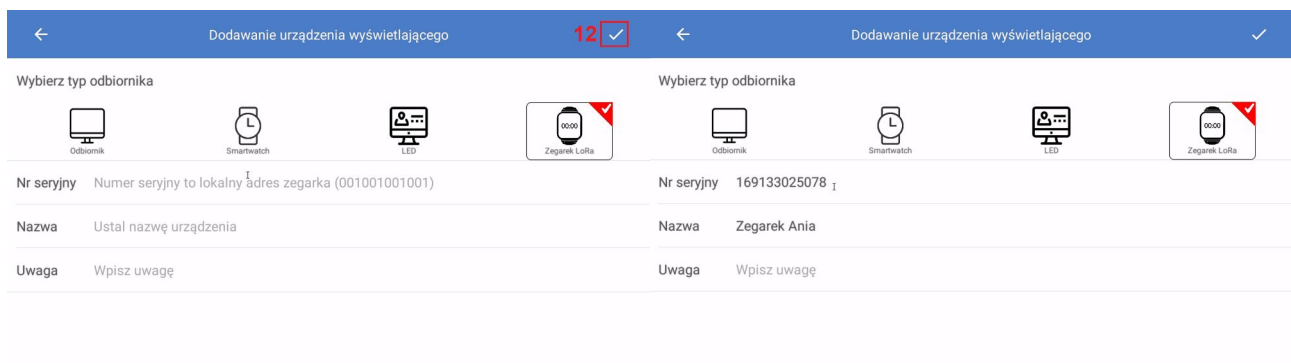


1.3 Dodanie zegarka do KAL-OSD

Naciśnij przycisk **1** i następnie przycisk **2** Przejdź do *Zarządzanie odbiornikami*. Naciśnij przycisk **11**.



- Wybierz typ odbiornika *Zegarek LoRa*
- Wpisz numer seryjny zegarka w polu *Nr seryjny*
- Wpisz nazwę zegarka (ułatwia identyfikację w kolejnych krokach konfiguracji) w polu *Nazwa*
- Wpisz dodatkowe informacje/uwagi w polu *Uwaga*



Naciśnij przycisk **12**, aby potwierdzić wpisane dane i dodać zegarek.

© 2024 Kaler®. Wszystkie prawa zastrzeżone.
ul. Chopina 37, 09-402 Płock
www.kaler.pl; email: info@kaler.pl

