

KAL-1000 Instrukcja obsługi V1/08.2025

Wyświetlacz LED



Opis

Kaler KAL-1000 to bezprzewodowy jednostronny wyświetlacz komunikatów przywołania. Współpracuje ze wszystkimi przyciskami przywoławczymi. Naciśnięcie przycisku powoduje wywołanie wyraźnego sygnału alarmowego. Siedmiokolorowy wyświetlacz, możliwość wyświetlania 1, 2 lub 4 wywołań, maks. długość nazwy przycisku wywołania: do 10 znaków, możliwość ustawienia różnych dzwonków, kolorów dla każdego z przycisków wywołania, możliwość wyświetlania wywołań w różnych kolorach, dostosowywanie głośności. Urządzenie najczęściej stosowane jest w domach pomocy, domach opieki oraz hospicjach.

Parametry techniczne

- Napięcie: DC 5 [V]
- Natężenie: < 3 [A]
- Zasięg w przestrzeni otwartej: < 300 [m]
- Czułość odbioru: -100 [dBm]
- Częstotliwość transmisji: 433 [MHz]
- W zestawie zasilacz sieciowy z AC 230 V na DC 5 V
- Obsługa do 400 przycisków przywołania
- Łączność z komputerem za pomocą oprogramowania, zarządzanie systemem
- Funkcja kopiowania danych do drugiego (takiego samego) urządzenia
- Wymiary: 750 × 180 × 28 [mm]





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 zakurzonego 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. Dane techniczne.....	6
2. Cechy urządzenia.....	6
3. Lista funkcji.....	6
4. Montaż.....	7
5. Skład zestawu.....	7
6. Programowanie przez pilota.....	8
6.1 FUN 1 Dodawanie / Usuwanie przycisków.....	8
6.1.1 FUN 1-1: Dodawanie przycisków.....	8
6.1.2 FUN 1-2 Powiadamianie o niskim stanie baterii (w przypadku, gdy przyciski wywołania posiadają taką funkcję).....	9
6.1.3 FUN 1-3 Sprawdź szczegóły zapisanych/usuniętych przycisków.....	9
6.1.4 FUN 1-4 Sprawdzenie wewnętrznego adresu nadajnika.....	9
6.2 FUN 2 Dodawanie/usuwanie pilota (Pierwszy krok po uruchomieniu odbiornika).....	10
6.2.1 FUN 2-1 Dodawanie pilota.....	10
6.2.2 FUN 2-2 Usuwanie pilota.....	10
6.3 FUN 3 Ustawienia trybu wyświetlania i przewijania numerów.....	10
6.3.1 FUN 3-1 Tryb wyświetlania (ilość wywołań wyświetlanych jednocześnie).....	10
6.3.2 FUN 3-2 Tryb przewijania nazw przycisków (Ilość informacji wywołań do przewijania).....	10
6.3.3 FUN 3-3 Czas przewijania nazw przycisków (Odstęp czasu pomiędzy przewijaniem). 11	
6.3.4 FUN 3-4 Czas wyświetlania.....	11
6.4 FUN 4 Ustawienia czasu (aktualny czas i czas opóźnienia).....	11
6.4.1 FUN 4-1 Ustawienia aktualnego czasu.....	11
6.4.2 FUN 4-3 Czas zwłoki.....	11
6.5 FUN 5 Ustawienia dzwonka.....	12
6.5.1 FUN 5-1 Wybór dzwonka (7 typów).....	12
6.5.2 FUN 5-2 Głośność (30 poziomów, od 00 do 30, 00=wyciszenie).....	12
6.5.3 FUN 5-3 Ilość powtórzeń (11 poziomów, od 00 do 10).....	12
6.6 FUN 6 Ustawienia adresu lokalnego.....	12
6.7 FUN 7 Ustawienia symboli serwisowych i inne.....	12
6.7.1 FUN 7-1 Przycisk anulowania „Cancel”.....	12
6.7.2 FUN 7 - 2 Język.....	13
6.7.3 FUN 7 - 3 Praca jako główny lub dodatkowy wyświetlacz.....	13
6.8 FUN 8 Kopiowanie danych między urządzeniami.....	13
6.9 FUN 9 Przywracanie ustawień fabrycznych.....	13
6.9.1 FUN 9-1 Usuwanie wszystkich przycisków.....	13
6.9.2 FUN 9-2 Usuwanie wszystkich pilotów.....	13
6.9.3 FUN 9-3 Usuwanie całej historii wywołań.....	14
6.9.4 FUN 9-4 Ustaw domyślny adres.....	14
6.9.5 FUN 9 - 5 Przywracanie ustawień fabrycznych.....	14
7. Programowanie przez komputer.....	15



7.1 Usuwanie przycisków z tablicy.....	15
7.2 Programowanie nowego przycisku.....	15



1. Dane techniczne

- Napięcie: DC 5 [V]
- Natężenie: < 3 [A]
- Zasięg w przestrzeni otwartej: < 300 [m]
- Czulość odbioru: -100 [dBm]
- Częstotliwość transmisji: 433 [MHz]
- W zestawie zasilacz sieciowy z AC 230 V na DC 5 V
- Obsługa do 400 przycisków przywołania
- Łączność z komputerem za pomocą oprogramowania, zarządzanie systemem
- Funkcja kopiowania danych do drugiego (takiego samego) urządzenia
- Wymiary: 750 × 180 × 28 [mm]

2. Cechy urządzenia

- Kolorowy, diodowy, siedmiokolorowy wyświetlacz.
- Możliwość wyświetlania 1, 2 lub 4 wywołań.
- Maksymalna długość nazwy przycisku wywołania: do 10 znaków.
- Możliwość ustawienia różnych dzwonków, kolorów dla każdego z przycisków wywołania.
- Łączność z komputerem za pomocą oprogramowania, zarządzanie systemem.
- Obsługa do 400 przycisków wywołania.
- Powiadamianie o niskim stanie baterii przycisku wywołania.
- Możliwość wyświetlania wywołań w różnych kolorach.
- Dostosowywanie głośności.
- Funkcja kopiowania danych do drugiego (takiego samego) urządzenia.

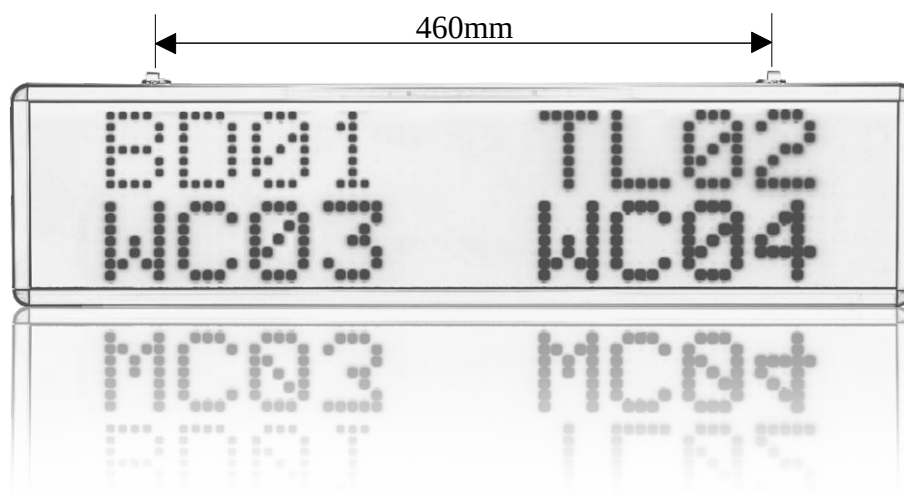
3. Lista funkcji

1. FUN 1 Dodawanie/Usuwanie przycisków
2. FUN 2 Dodawanie/Usuwanie pilotów
3. FUN 3 Ustawienia trybu wyświetlania i przewijania przycisków
4. FUN 4 Ustawienia czasu
5. FUN 5 Ustawienia tonu wywołania
6. FUN 6 Ustawienia adresu odbiornika
7. FUN 7 Ustawienia symboli usług
8. FUN 8 Kopiowanie danych pomiędzy odbiornikami
9. FUN 9 Przywracanie ustawień fabrycznych



4. Montaż

Wykonaj otwory montażowe w ścianie, włóż kołki montażowe i wkręć śruby lub podwiesź tablicę za pomocą łańcuszków do sufitu.



5. Skład zestawu

1. Tablica jednostronna
2. Zasilacz: Wejściowe AC 230 V / Wyjściowe DC 5V 10A
3. Pilot do sterowania/programowania z baterią
4. Moduł służący do podłączenia z komputerem
5. Łańcuszki do podwieszenia tablicy



6. Programowanie przez pilota

Uwaga: FUN 2 - 1 Pierwszy krok po uruchomieniu odbiornika

6.1.1 Funkcja FUN 0-1 Dodawanie przycisku anulowania grupy nadajników.

- Wciśnij na pilocie przycisk „**FUN/ESC**”
- Wciśnij „**0**” na pilocie, następnie wciśnij „**Enter**”, po czym naciśnij „**1**” i ponownie „**ENT**”.
- Tablica wyświetli:

F0-1 0001

nazwaNadajnika

- Wpisz adres nadajnika, np. 0011, z którego mają być anulowane przywołania za pomocą danego przycisku kasowania, np.:

F0-1 0011

Lozko3

- Naciśnij przycisk „**CANCEL**” na nadajniku przez 1~2 sekundy, tablica wyświetli:

“setting success”

- Postępuj w identyczny sposób dla pozostałych przycisków.

Uwaga:

Jeden przycisk „**CANCEL**” może anulować maksymalnie przywołania z 12 nadajników.

6.1.2 Funkcja FUN0-2 Sprawdzanie stanu i usuwanie przycisku anulowania

- Wciśnij na pilocie przycisk „**FUN/ESC**”
- Wciśnij „**0**” na pilocie, następnie wciśnij „**Enter**”, po czym naciśnij „**2**” i ponownie „**Enter**”.
- Tablica wyświetli:

F0-2 Enquire

- Naciśnij przycisk „**CANCEL**”. Tablica wyświetli nadajniki, dla których dany przycisk odwołuje przywołania.
- Naciśnij na pilocie „**Set**” lub „**Right**”, aby wybrać adres nadajnika, który ma być usunięty z danego przycisku anulowania.
- Naciśnij na pilocie „**Enter**”, aby usunąć przycisk.



6.2 FUN 1 Dodawanie / Usuwanie przycisków

Uwaga: Ta funkcja może być obsługiwana również poprzez oprogramowanie na komputer “Ustawienia przycisków wywołania”

6.2.1 FUN 1-1: Dodawanie przycisków

Dodaj przycisk:

Do odbiornika można dodać maks. 400 przycisków.

Włącz zasilanie, naciśnij przycisk “FUN” na pilocie a wyświetlacz pokaże “FUN 1”.

Naciśnij przycisk “ENTER” na pilocie, odbiornik wyświetli “FUN 1-1”, zatwierdź wciskając przycisk “ENTER” ponownie.

Odbiornik pokaże “F1-1 0001”. Naciśnij przycisk “ENTER” ponownie.

Odbiornik wyświetli “ F1-1 0001

0200 N”

Wskazówka: Szczegóły dotyczące dodawania przycisków

- 1) 0001 jest numerem nadajnika, który może być z zakresu od 0001 do 9999. Pod jednym numerem może zostać zapisany tylko jeden nadajnik.
- 2) 02-----Wybór dzwonka (od 00 do 12, Domyślnie: 02, Wyciszenie:00)
- 3) 0-----Wybór koloru (od 0 do 6, Domyślnie: 0)
Dostosuj kolor każdego z nadajników, aby móc rozróżniać typ wywołań. 7 kolorów: 0- Czerwony, 1- Zielony, 2- Pomarańczowy, 3- Niebieski, 4- Fioletowy, 5- Błękitny, 6- Biały
- 4) 0 -----Ustawienia wyjścia alarmu (0: wył. 1: wł. Domyślnie: 0)
- 5) N-----Adres dostępny
B-----Adres niedostępny

Ustawienia: Wpisz numer za pomocą pilota, aby zmienić „0200”, jeśli jest to konieczne. Po zmianie wciśnij „ENTER” na pilocie, odbiornik wyświetli: “- ABCDEFGHIJ”

- 6) Zmień nazwę przycisku używając numerów/liter/symboli za pomocą pilota (maks. 10 znaków)

A. Zmień numer: wpisz za pomocą klawiatury (0-9). Zmień litery: wciśnij „SET”, następnie wciśnij „RIGHT”, aby wybrać litery od A do Z. Wciśnij „SET”, aby potwierdzić wybraną literę. Powtórz powyższe kroki, aby wybrać następną literę.

B. Zmiana symboli: wciśnij „SET”, następnie „LEFT”, aby wybrać symbole: >, !, @, \$, %, &, ?, itp.

- 7) Po zmianie nazwy przycisku wciśnij „ENTER”. 7. Wciśnij dowolny przycisk na przycisku wywołania, dopóki nie wyświetli: “setting success”.



Jeśli dodawanie nie powiedzie się, wyświetli się komunikat: "setting Failure "

8) Aby dodać następny przycisk, wróć do „FUN 1-1” i postępuj zgodnie z powyższymi krokami. Po dodaniu wszystkich przycisków, wciśnij „FUNC”, aby wyjść.

Wskazówka: Dodanie przycisku anulowania odbywa się w identyczny sposób jak dodawanie przycisku z tą samą nazwą.

6.2.2 FUN 1-2 Powiadamianie o niskim stanie baterii (w przypadku, gdy przyciski wywołania posiadają taką funkcję)

1. Przejdź do FUN 1-2, wciśnij "ENTER", urządzenie wyświetli:

"F 1 - 2LOW

2 = RG"

"2 = RG"-----kolor powiadamiania w przypadku niskiego stanu baterii, wybierz 0 – 6:

0 RGB = Biały; 1 R = Czerwony; 2 G = Zielony; 3 B = Niebieski; 4 RG = Fioletowy; 5 RB = Pomarańczowy; 6 = GB Błękitny;

2. Wciśnij "ENTER", aby potwierdzić.

6.2.3 FUN 1-3 Sprawdź szczegóły zapisanych/usuniętych przycisków

1. Przejdź do FUN 1-3, wciśnij "ENTER", urządzenie wyświetli: "F 1 - 3 BXXXX XXXX "

BXXXX-----adres dodanego przycisku

XXXX-----nazwa dodanego przycisku

2. Wciśnij "LEFT" lub "RIGHT", aby sprawdzić kolejny przycisk.

3. Usuwanie przycisku: wybierz przycisk i wciśnij " SET", aby usunąć.

Urządzenie wyświetli: "F 1 – 3 NXXXX XXXX "

6.2.4 FUN 1-4 Sprawdzenie wewnętrznego adresu nadajnika.

Wskazówka: Każdy nadajnik bezprzewodowy posiada fabrycznie przydzielony adres, który nie może zostać zmieniony. Będąc w funkcji FUN1-4 naciśnij przycisk na nadajniku, a wyświetlacz pokaże jego adres

6.3 FUN 2 Dodawanie/usuwanie pilota (Pierwszy krok po uruchomieniu odbiornika)

6.3.1 FUN 2-1 Dodawanie pilota

Jeden odbiornik może pracować z maks. 32 pilotami. Zakres adresów: od 00 do 31

Pilot może być wykorzystywany do zmiany ustawień i anulowania wywołań.

1. Wciśnij the "FUNC" na urządzeniu, wyświetli się "FUN -".



2. Wciśnij "ENTER" następnie "2", aby przejść do "FUN 2-1".
3. Wciśnij "ENTER", urządzenie wyświetli "F2-1-00 unused " 04 05
4. Wciśnij "ENTER" i "LEFT" lub "RIGHT", aby wybrać adres pilota
5. Wciśnij "ENTER", aby zapisać aktualny pilot.

6.3.2 FUN 2-2 Usuwanie pilota

1. Przejdź do FUN 2-2, wciśnij "ENTER" i "LEFT" lub "RIGHT", aby wybrać zapisany pilot. Urządzenie wyświetli " F2-2 b

XX used "

2. Wciśnij "SET", aby usunąć wybrany pilot

6.4 FUN 3 Ustawienia trybu wyświetlania i przewijania numerów

6.4.1 FUN 3-1 Tryb wyświetlania (ilość wywołań wyświetlanych jednocześnie)

1. Przejdź do FUN 3-1, urządzenie wyświetli "F3-1 4"
 2. Wybierz tryb wyświetlania i naciśnij "ENTER", urządzenie wyświetli "setting Success"
- Wskazówka:** ta funkcja jest używana do zmiany jednoczesnych wyświetleń wywołań, 1, 2 lub 4. na przykład, ustawienie "1" spowoduje wyświetlenie tylko jednego wywołania.

Domyślnie: 4

6.4.2 FUN 3-2 Tryb przewijania nazw przycisków (Ilość informacji wywołań do przewijania)

1. Przejdź do FUN3-2, urządzenie wyświetli "F3-2 XX"
2. Wprowadź numer od 1 do 16 w miejscu "XX" i wciśnij "ENTER".

Wskazówka: 00 oraz 01 oznacza brak przewijania.

Domyślnie: 00

6.4.3 FUN 3-3 Czas przewijania nazw przycisków (Odstęp czasu pomiędzy przewijaniem)

1. Przejdź do FUN 3-3, urządzenie wyświetli "F3-3 XX"
2. Wprowadź numer od 1 do 99 w miejscu "XX" i wciśnij "ENTER".

Wskazówka: FUN 3-3 bazuje na FUN 3-2 (brak jej konfiguracji nie spowoduje zmian tej funkcji).

Domyślnie: 10 sekund



6.4.4 FUN 3-4 Czas wyświetlania

1. Przejdź do FUN 3-4, urządzenie wyświetli "F3-4 XX"
2. Wprowadź numer od 1 do 99 w miejscu "XX" i wciśnij "ENTER".

Wskazówka: "00" oznacza wyświetlanie wywołania do czasu jego usunięcia za pomocą przycisku "Cancel" lub pilota

Domyślnie: 60 sekund

6.5 FUN 4 Ustawienia czasu (aktualny czas i czas opóźnienia)

6.5.1 FUN 4-1 Ustawienia aktualnego czasu

1. Przejdź do FUN 4-1, wciśnij "ENTER", urządzenie wyświetli aktualny czas.
2. Wprowadź numery, zmień aktualną pozycję za pomocą "LEFT" lub "RIGHT" na pilocie i wciśnij "ENTER"

6.5.2 FUN 4-3 Czas zwłoki

Ta funkcja jest używana w celu uniknięcia powtórzeń wywołań w czasie opóźnienia.

Na przykład, jeśli czas opóźnienia wynosi 3s, to w tym czasie urządzenie wyświetli tylko jedno wywołanie, niezależnie od ilości wywołań z tego przycisku.

1. Przejdź do FUN 4-3, wciśnij "ENTER", urządzenie wyświetli "F4-3 XX".
2. Wprowadź numer w przedziale 00-99. Jednostka: 300ms.

Wskazówka: 00 = brak opóźnienia; 10=3s; 99=29.7s

Domyślnie: 00



6.6 FUN 5 Ustawienia dzwonka

6.6.1 FUN 5-1 Wybór dzwonka (7 typów)

1. Przejdź do FUN 5-1, wciśnij "ENTER", urządzenie wyświetli "F5-1 XX".
2. Wciśnij "LEFT" lub "RIGHT" na pilocie, aby wybrać dzwonek.

Wskazówka: Funkcja FUN 1-1 służy jak wybór dzwonka, FUN 5-1 jest używana wyłącznie jako dźwięk komunikatu przy uruchomieniu. Domyślnie: 02; Wyciszenie: 12

6.6.2 FUN 5-2 Głośność (30 poziomów, od 00 do 30, 00=wyciszenie)

1. Przejdź do FUN5-1, wciśnij "ENTER", urządzenie wyświetli "F5-2 XX".
2. Wciśnij "LEFT" lub "RIGHT" na pilocie, aby wybrać głośność.

Domyślnie: 20

6.6.3 FUN 5-3 Ilość powtórzeń (11 poziomów, od 00 do 10)

1. Przejdź do FUN5-1, wciśnij "ENTER", urządzenie wyświetli "F5-3 XX".
2. Wciśnij "LEFT" lub "RIGHT" na pilocie, aby wybrać ilość powtórzeń (00-10)

00 = ciągle 01= raz 02= dwa razy 03= 3 razy 04= 4 razy 05= 5 razy 06= 6 razy 07= 7 razy 08= 8 razy
09= 9 razy 10= 10 razy

Domyślnie: 01

6.7 FUN 6 Ustawienia adresu lokalnego

1. Przejdź do FUN6-1, wciśnij "ENTER", urządzenie wyświetli "F6 - 1 XX".
2. Wprowadź adres urządzenia od "01" do "99"

6.8 FUN 7 Ustawienia symboli serwisowych i inne

6.8.1 FUN 7-1 Przycisk anulowania „Cancel”

1. Przejdź do FUN7-1, wciśnij "ENTER", urządzenie wyświetli "F7 - 1 X".
2. Wprowadź "1" lub "4".

„1”: wyłącz przycisk anulowania na przyciskach wywołania

„4”: włącz przycisk anulowania na przyciskach wywołania

Na przykład: praca z KAL-3G (3 przyciski)



Po ustawieniu "1", przycisk „Cancel” nie anuluje wywołania

Po ustawieniu "4", przycisk „Cancel” anuluje wywołanie

Domyślnie: 4

6.8.2 FUN 7 - 2 Język

Domyślnym językiem jest angielski.

6.8.3 FUN 7 - 3 Praca jako główny lub dodatkowy wyświetlacz

1. Przejdź do FUN7-3, wciśnij "ENTER", urządzenie wyświetli "F7 - 3 X". 2.

Wprowadź "1" lub "0". "1" oznacza główny (do skopiowania), "0" dodatkowy (kopia).

Wskazówka: proszę ustawić czas wyświetlania w FUN 4-3 na "10(3s)" przed tym ustawieniem.

6.9 FUN 8 Kopiowanie danych między urządzeniami

Wskazówka: Tą funkcję możemy ustawić w oprogramowaniu na komputer po przejściu do „Ustawienia danych LED”.

1. Przejdź do FUN 8-1, wciśnij "ENTER", urządzenie wyświetli " F8-1 XX"

2. Wprowadź adres odbiornika, do którego dane mają zostać skopiowane.

Wskazówka: Proszę sprawdzić FUN 6-1 na tym odbiorniku, adresy urządzeń nie mogą być takie same.

3. Wciśnij "ENTER", urządzenie wyświetli "F8-1 copy...."

4. Po 5s urządzenie wyświetli " F8-1 copy successful "

Wskazówka: Przed kopiowaniem, proszę sprawdzić FUN 6-1, aby odczytać adresy urządzeń. Przejdź do FUN 7-3, aby ustawić „główny” i „dodatkowy”wyświetlacz na obu urządzeniach. „Główny” oznacza odbiornik do skopiowania, „dodatkowy” odbiornik przyjmujący dane.

6.10 FUN 9 Przywracanie ustawień fabrycznych

6.10.1 FUN 9-1 Usuwanie wszystkich przycisków

1. Przejdź do FUN 9-1, wciśnij "ENTER", urządzenie wyświetli "delete transmitter"

2. Wciśnij "SET", aby usunąć wszystkie przyciski.

6.10.2 FUN 9-2 Usuwanie wszystkich pilotów

1. Przejdź do FUN 9-2, wciśnij "ENTER", urządzenie wyświetli "delete remote control".



2. Wciśnij "SET", aby usunąć wszystkie piloty.

6.10.3 FUN 9-3 Usuwanie całej historii wywołań

1. Przejdź do FUN 9-3, wciśnij "ENTER", urządzenie wyświetli "delete calling info".
2. Wciśnij "SET", aby usunąć całą historię wywołań.

6.10.4 FUN 9-4 Ustaw domyślny adres

1. Przejdź do FUN 9-4, wciśnij "ENTER", urządzenie wyświetli "set default address".
2. Wciśnij "SET", aby ustawić domyślny adres.

6.10.5 FUN 9 - 5 Przywracanie ustawień fabrycznych

1. Przejdź do FUN 9-5, wciśnij "ENTER", urządzenie wyświetli "restore factory sets".
2. Wciśnij "SET", aby przywrócić ustawienia fabryczne.
3. Proszę wyłączyć i włączyć urządzenie.



7. Programowanie przez komputer

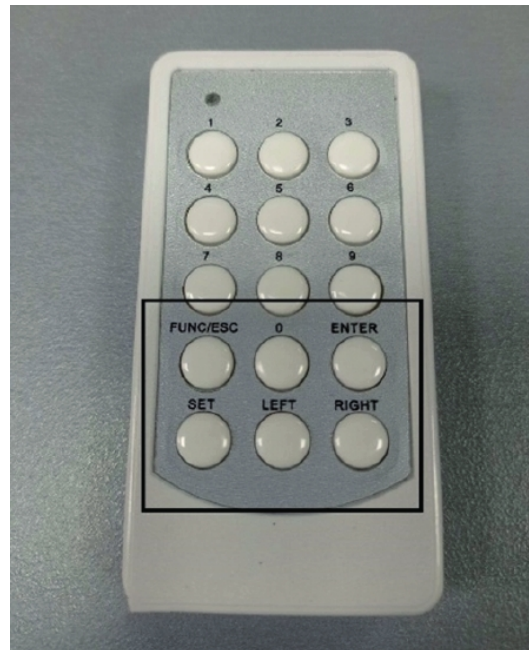
7.1 Usuwanie przycisków z tablicy

Wciskamy na tablicy przycisk FUN

Następnie pilotem wybieramy – 1, enter, 3, enter

Wyświetla się lista przycisków – naciskając RIGHT wybieramy żądany przycisk np. PRYSZNIC1 i wciskamy SET

Przy adresie przycisku np. B0001 powinna zmienić się litera na N0001, wtedy mamy pewność, że przycisk został usunięty.



7.2 Programowanie nowego przycisku

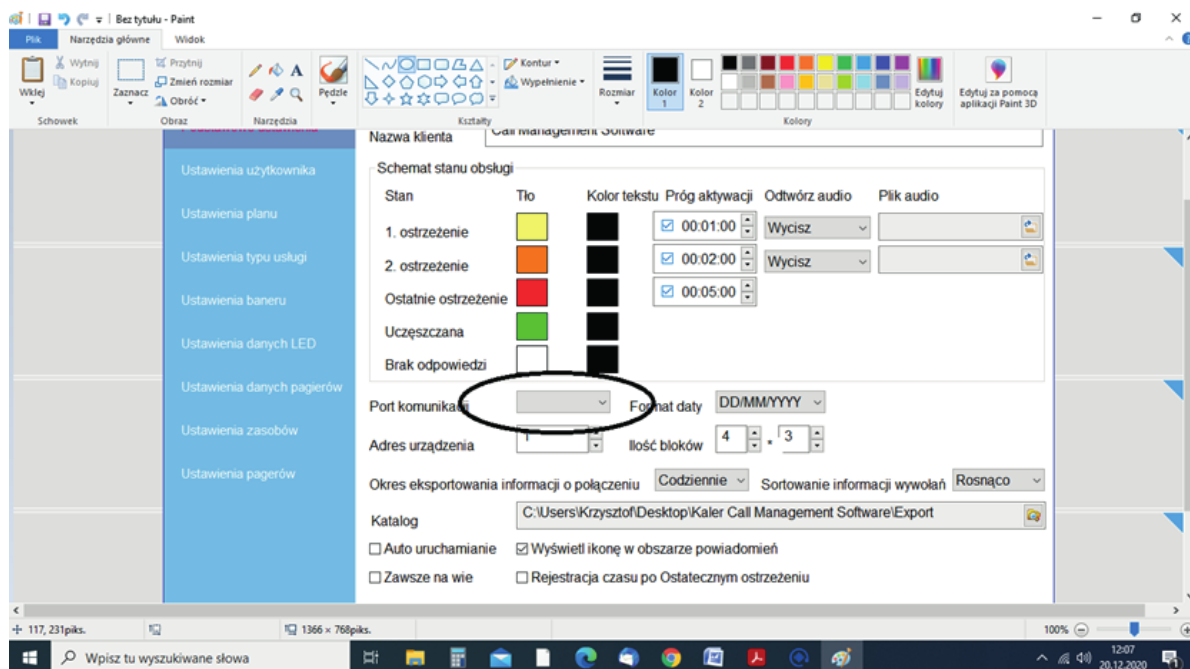
- Podłączamy tablicę poprzez kabel do komputera – terminal powinien być ustawiony na ON.



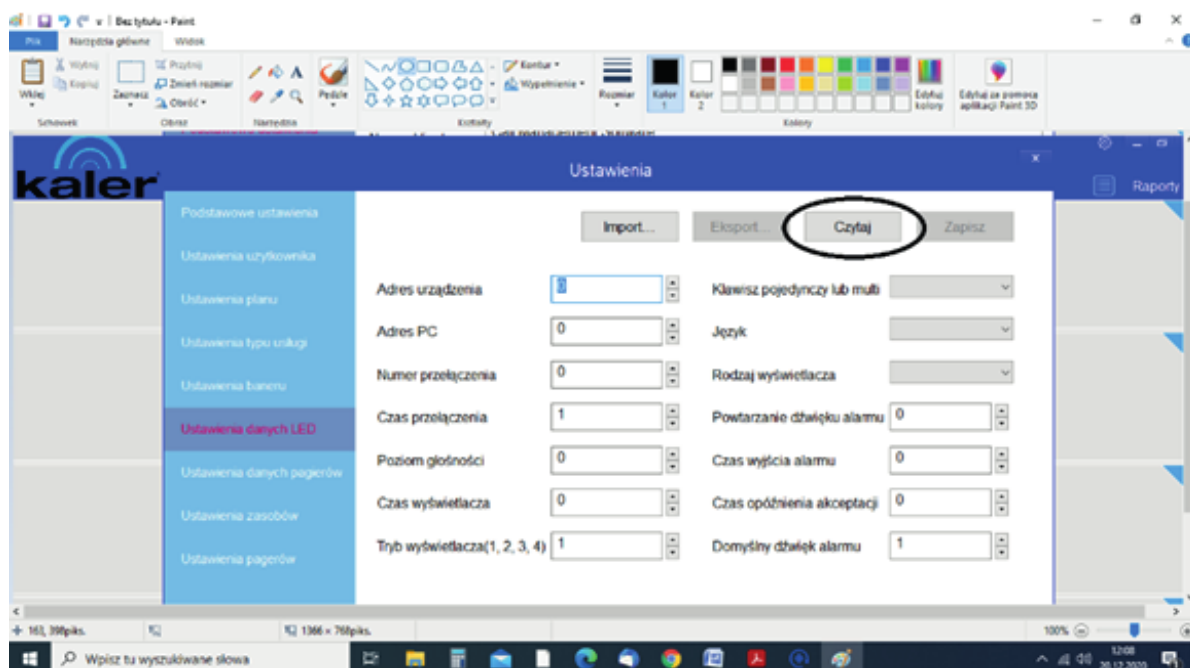
- Włączamy program



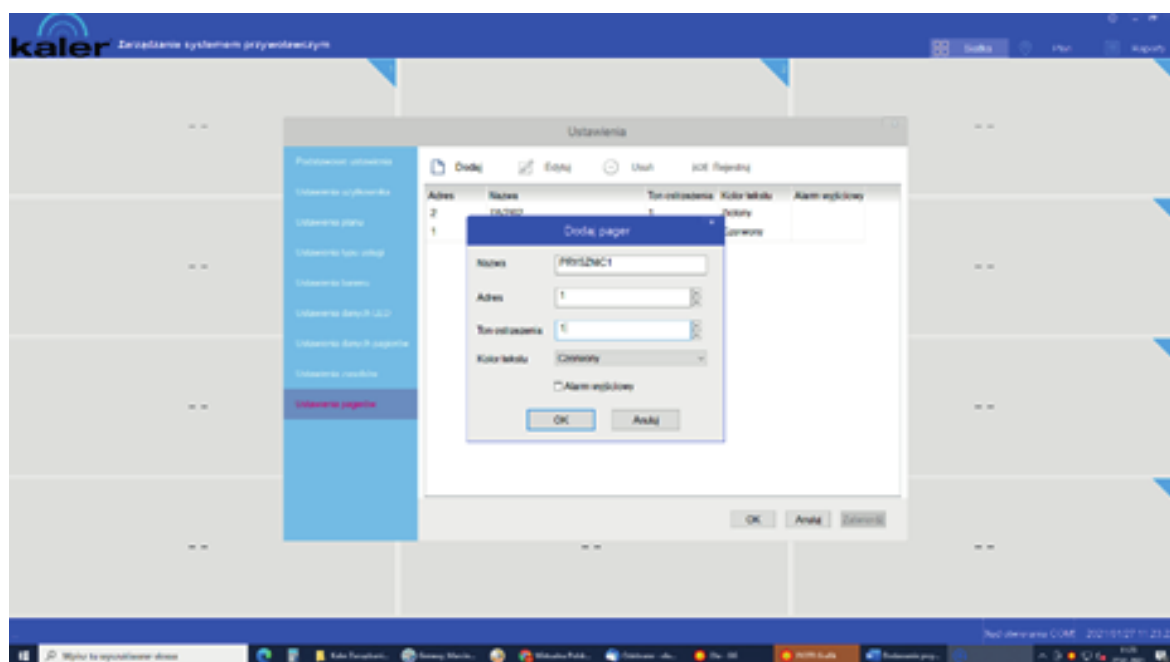
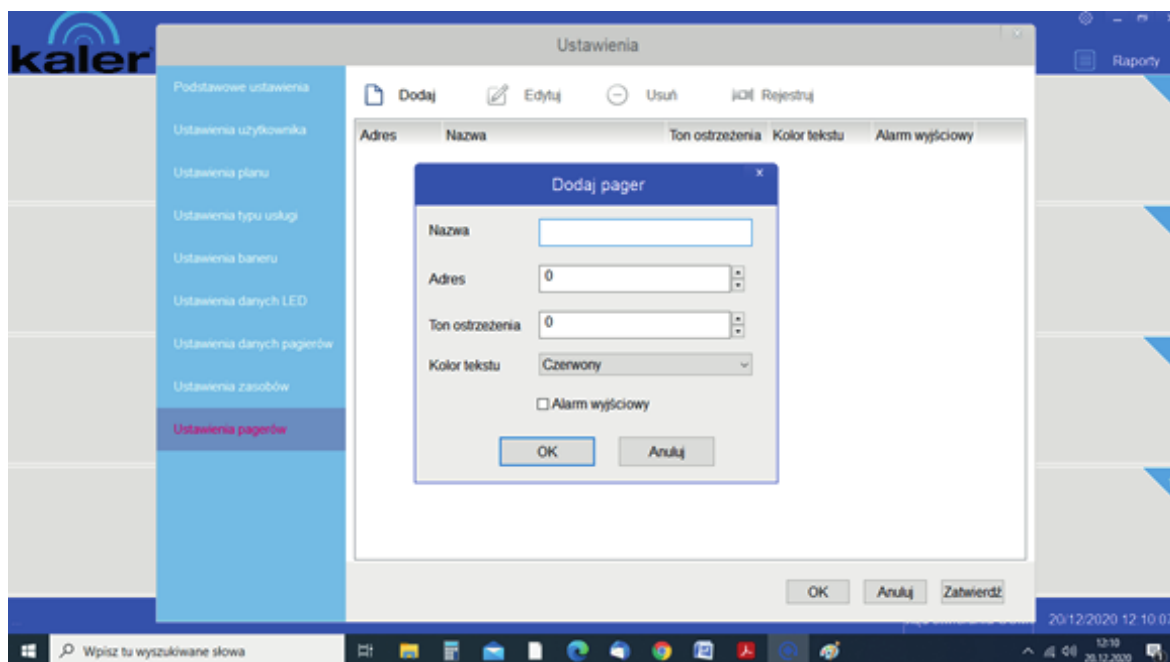
- Użytkownik admin hasło 123
- Podstawowe ustawienia - wybieramy port komunikacji – np. COM3



- Następnie przechodzimy do Ustawień danych Led i klikamy czytaj



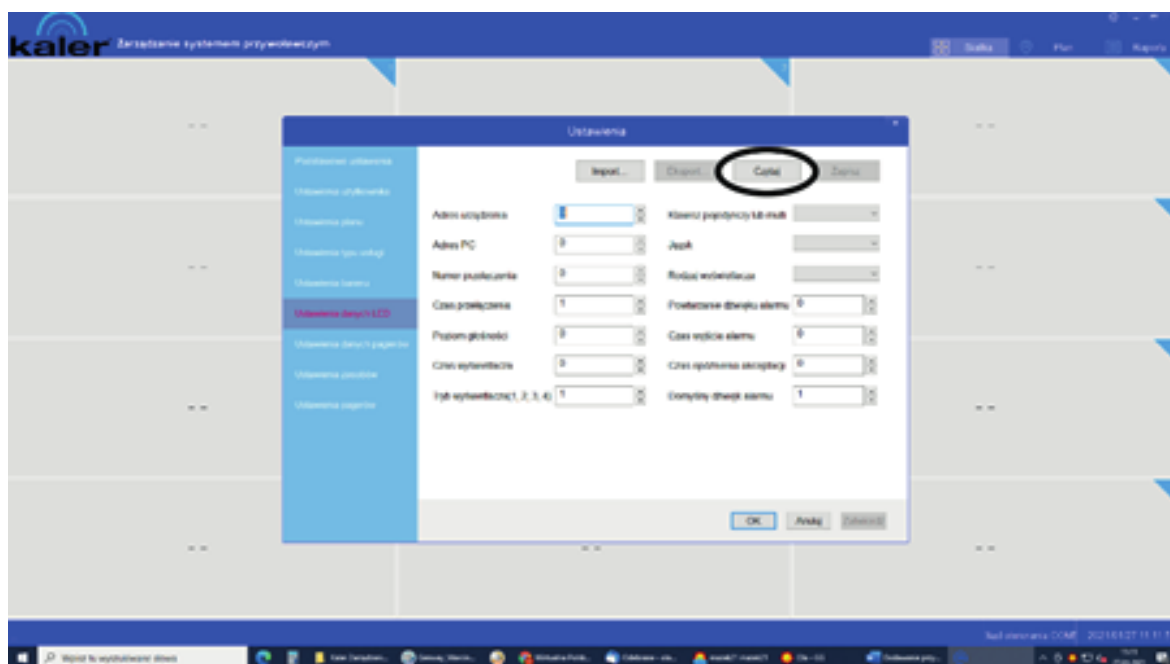
- Po wczytaniu danych z tablicy przechodzimy do Ustawienia Pagerów – klikamy dodaj



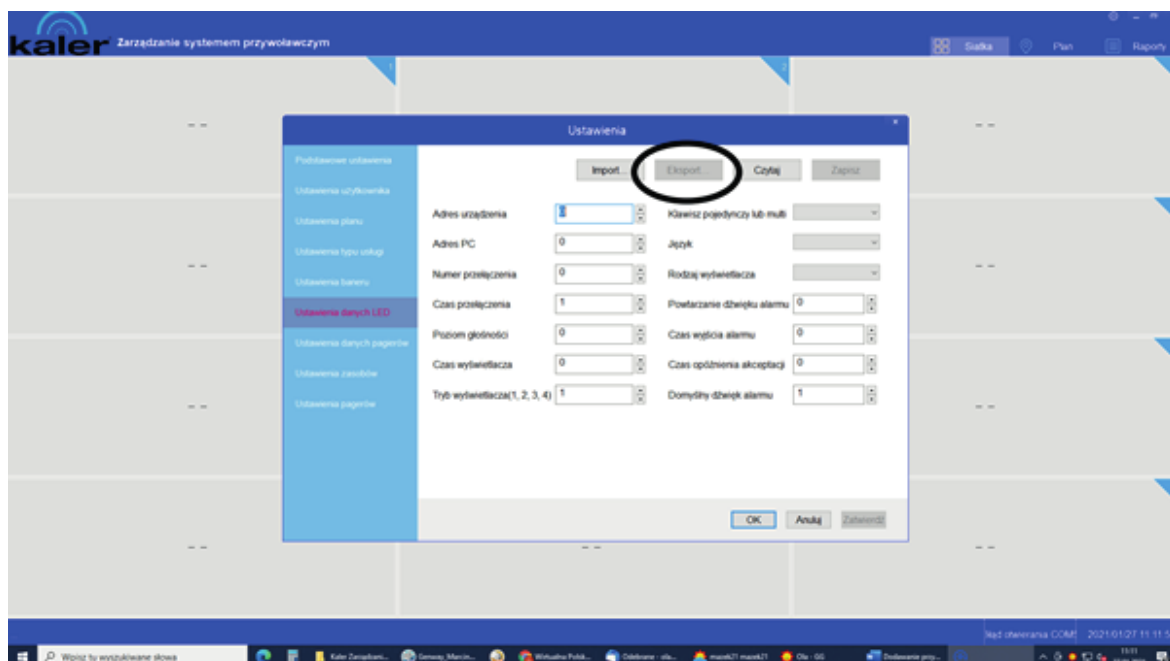
- Wpisujemy nazwę np. PRYSZNIC1
- Adres przycisku –np. 1
- Ton ostrzeżenia - 1
- Klikamy ok.

Następnie klikamy rejestruj i w tym momencie tablica wyda dźwięk i trzeba wcisnąć przycisk. Na tablicy pojawi się komunikat żółty komunikat, że zapisano pomyślnie. Klikamy Zatwierdź i ok.

- Aby zapisać kopię zapasową tablicy, klikamy: ustawienia danych led -> czytaj



Po wczytaniu tablicy klikamy eksport i zapisujemy na dysku komputera



© 2025 Kaler®. Wszystkie prawa zastrzeżone.
ul. Chopina 37, 09-402 Płock
www.kaler.pl; email: info@kaler.pl

