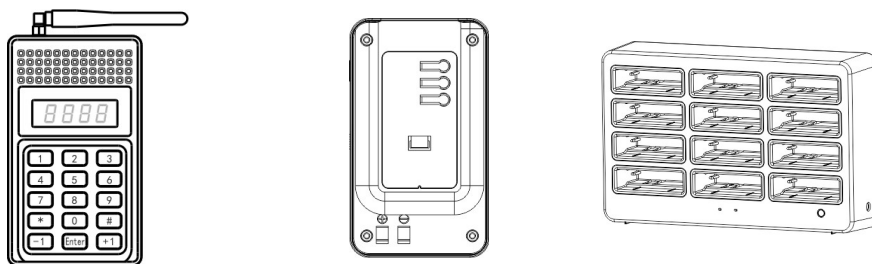


Instrukcja obsługi

System powiadamiania klientów

GEN-128B, GEN-B3, GEN-B3C

1. Elementy systemu



MODEL	GEN-128B	GEN-B3	GEN-B3C
OPIS	Baza z klawiaturą	Pager	Ładowarka
ZASILANIE	12 V, 800 mA	Bateria litowo-jonowa	5,5 V, 2 A
WYMIARY	155x90x25 mm	100x58x16 mm	143x227x55 mm

2. Zastosowania

Niniejszy system powiadamiania stosuje się w: restauracjach, lokalach rozrywkowych, bankach, szpitalach, salach egzaminacyjnych.

3. Wygląd sprzętu i jego konfiguracja

3.1. Stacja bazowa GEN-128B



Przycisk	Funkcja
0-9	Wprowadzanie numeru pagedera
*	Kasowanie cyfr
# / Enter	Potwierdzenie
+1 / -1	Podwyższenie / obniżenie wpisanego numeru

Oferowane funkcje: ustalenie numeru strefy, przesłanie numeru od 1 do 999.

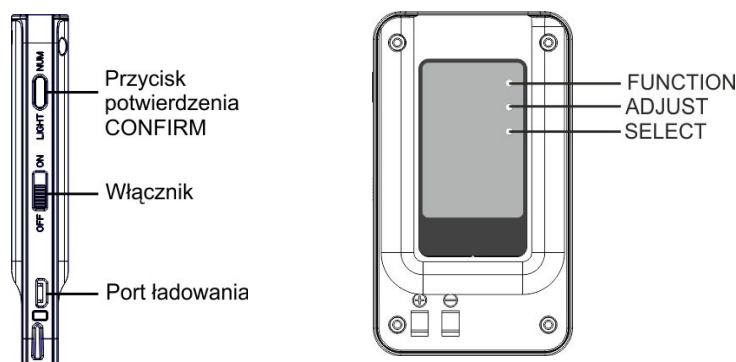
Instrukcja użytkowania:

- a) Przykład: przywołanie pagera o numerze 2888. Włącz zasilanie. Po pojawieniu się znaku – na wyświetlaczu naciśnij 2#888#, aby przywołać pager.

Uwaga: 2 oznacza strefę drugą, a 888 jest numerem wywołania.
W celu przywołania numeru 2889 lub 2887 naciśnij klawisz +1 lub -1.

- b) Przywołanie wszystkich stref. Naciśnij czterokrotnie klawisz „*”, aby usunąć cyfry z wyświetlacza. Po pojawieniu się znaku – na wyświetlaczu naciśnij 0# [trzy dowolne cyfry, z zakresu 001-999] #, aby przywołać wszystkie pagery, np. 0#001#.

3.2. Pager GEN-B3



Przycisk	Funkcja
FUNCTION	Enter/Esc – zatwierdź/wyjdź.
ADJUST	W trybie ustawień naciśnięcie tego przycisku spowoduje zwiększenie numeru.
SELECT	Nie używany.
CONFIRM	W trybie ustawień naciśnięcie tego przycisku spowoduje zatwierdzenie zmian.

Włączenie

Po przesunięciu włącznika wyświetlacz pagera pokaże jego model, całe urządzenie zawibruje i wyświetlone zostanie odliczanie od 0000 do 9999.

Dostępne funkcje

Numer	Opis funkcji	Parametry
F--1	Ustalenie numeru pagera	Liczby z zakresu 001 - 999
F--5	Tryb powiadomień	1 – dźwięk, 2 – wibracje, 3 – dźwięk i wibracje.
F--6	Tryb pracy diod LED	1 – rotacja 4 diod przeciwnie do ruchu wskazówek zegara, 2 – rotacja 4 diod zgodnie z ruchem wskazówek zegara, 3 – rotacja 8 diod.
F--7	Alarm automatyczny	1 – włączony, 2 – wyłączony.
F--8	Czas powiadamiania	1 – 15 s, 2 – 30 s, 3 – 60 s.

Instrukcja użytkownika:

1. Ustalenie numeru

Przykład zaprogramowania numeru 2888.

- a) Naciśnij przycisk [Function]. Na wyświetlaczu pojawi się F--1.
- b) Naciśnij przycisk [Confirm], co spowoduje wyświetlenie migających cyfr 0001. Naciśnij ten przycisk ponownie w celu wyświetlenia ----.
- c) Na stacji bazowej wybierz 2#888, potwierdzając klawiszem [#] lub [Enter]. Na jej wyświetlaczu pojawi się 2888. W tym samym czasie pager wyda dwukrotny dźwięk, a jego wyświetlacz pokaże migające cyfry 0001. Naciśnij dwukrotnie przycisk [Function] w celu powrotu do trybu gotowości.

Uwaga: System nie posiada funkcji kasowania. W celu zmiany numeru pagera należy zaprogramować go ponownie.

2. Tryb powiadamiania (ustawienie fabryczne - 3)

- a) Naciśnij przycisk [Function]. Na wyświetlaczu pojawi się F--1.
- b) Naciskaj przycisk [Adjust], aby przejść do F--5.
- c) Naciśnij przycisk [Confirm], a następnie [Adjust], aby wybrać tryb powiadomień: 1 – dźwięk, 2 – wibracje, 3 – dźwięk i wibracje.

3. Tryb pracy diod LED (ustawienie fabryczne - 3)

- a) Naciśnij przycisk [Function]. Na wyświetlaczu pojawi się F--1.
- b) Naciskaj przycisk [Adjust], aby przejść do F--6.
- c) Naciśnij przycisk [Confirm], a następnie [Adjust], aby wybrać tryb powiadomień: 1, 2, 3.

4. Tryb automatycznego alarmu (ustawienie fabryczne – 2)

- a) Naciśnij przycisk [Function]. Na wyświetlaczu pojawi się F--1.
- b) Naciskaj przycisk [Adjust], aby przejść do F--7.
- c) Naciśnij przycisk [Confirm], a następnie [Adjust], aby wybrać: 1 – włączony, 2 – wyłączony.

Uwaga: Przy włączonym alarmie pager będzie wydawał dźwięki po wyłączeniu bazy i kiedy znajdzie się poza zasięgiem.

5. Wybór czasu powiadamiania

- a) Naciśnij przycisk [Function]. Na wyświetlaczu pojawi się F--1.
- b) Naciskaj przycisk [Adjust], aby przejść do F--8.
- c) Naciśnij przycisk [Confirm], a następnie [Adjust], aby wybrać: 1 – 15 s, 2 – 30 s, 3 – 60 s.

6. Tryb czuwania

- a) Naciśnij i przytrzymaj przez 3 s przycisk [Confirm], aby sprawdzić numer pagera.
- b) Naciśnij krótko przycisk [Confirm], aby włączyć latarkę i sprawdzić stan naładowania akumulatora.
- c) W trybie odbioru naciśnij przycisk [Confirm], aby skasować przywołanie.

4. Dane techniczne

Model	GEN-128B	GEN-B3
Napięcie pracy	12 V DC	-
Maks. pobór prądu	300 mA	-
Pobór spoczynkowy	30 mA	8 mA
Częstotliwość	433 MHz \pm 75 kHz	433 MHz \pm 75 kHz
Moc nadawania	110 mW	-
Akumulator	-	3,7 V/800 mAh
Czułość odbioru	-	-110 dBm
Temperatura pracy	10-70°C	0-70°C

Zasięg na otwartej przestrzeni wynosi do 200 m.

Uwagi:

1. W niektórych sytuacjach sygnał może być zakłócony. Nie należy instalować sprzętu w pobliżu:

- urządzeń mobilnych,
- sprzętu elektrycznego o dużej mocy, jak lodówki, klimatyzatory, itp.,
- urządzeń emitujących fale ultradźwiękowe.

2. Uwagi dotyczące instalacji i użytkowania:

- przed połączeniem pagera z bazą uruchom go i poczekaj do zaświecenia diody,
- nie należy otwierać obudowy urządzeń; takie działania unieważniają gwarancję,
- należy używać tylko zalecane akcesoria, jak: zasilacz, akumulator itp.,
- należy chronić urządzenia przed wilgocią,
- zasięg urządzeń może się zmieniać w zależności od pogody.

Przykład zastosowania

Pan Kowalski zamawia danie. Otrzymuje od osoby obsługującej pager GEN-B3 o numerze 1001. Następnie może odejść i poszukać wolnego miejsca do siedzenia. Po przygotowaniu potrawy obsługa na bazie GEN-128B wybiera kod 1#001# i zatwierdza klawiszem [Enter]. Pager otrzyma ten sygnał i poinformuje Pana Kowalskiego o odbiorze dania.

Przykład konfiguracji

Restauracja typu fastfood z dwoma strefami, obsługująca około 100 osób w ciągu godziny.

Sprzęt: 1 baza GEN-128B, 100 pagerów GEN-B3. Baza znajduje się na ladzie, a klienci otrzymują pagery.

Zakresy numeracji: **strefa 1:** 1001-1050, **strefa 2:** 2001-2050.

Konfiguracja numeru 1001:

1. Naciśnij przycisk Funkcja na pagerze GEN-B3. Wyświetli on wtedy F--1. Następnie naciśnij dwukrotnie boczny przycisk Potwierdź, co spowoduje wyświetlenie komunikatu ----.
2. Naciśnij 1#001# na bazie GEN-128B. Na jej wyświetlaczu pojawi się 1001. W tym samym czasie pager GEN-B3 potwierdzi operację dwukrotnym dźwiękiem i wyświetli 0001.

