


CH-110 oraz CH-111 – akcesoria systemu ostrzegania i pomocy


Podręcznik użytkownika

Altix Sp. z o. o.

CALL HEAR



CH-110 Bluetooth  - moduł nadawczo-odbiorczy i wzmacniacz zasięgu sygnałów bluetooth

CH-111 Bluetooth  - moduł nadawczo-odbiorczy i wzmacniacz zasięgu sygnałów radiowych RF

Kolejne wysokiej jakości produkty firmy Step-Hear

STEP-HEAR
GUIDING YOUR WAY

Spis treści

Wprowadzenie.....	2
Zawartość opakowania.....	3
Opis urządzenia.....	4
Stosowanie Call-Hear	5
Podłączanie	5

Parowanie CH-110 / CH-111 z gongiem przywoławczym (CH105)	5
Zapominanie parowania	5
Pobieranie aplikacji Step-Hear na smartfon	6
Podłączanie do elektrozamka w drzwiach (ELR)	6
Zamek 1	6
Zamek 2	6
Zamek 3 (przekaznik)	6
Instalacja.....	6
Środki bezpieczeństwa	7
Zalecenia dotyczące czyszczenia.....	7
Bezpieczeństwo środowiskowe	7
Gwarancja	7
Podłączenie zasilania	8
Deklaracja zgodności.....	8
Dyrektywy dotyczące recyklingu	8

Wprowadzenie

Gratulujemy zakupu produktu CALL-HEAR modułu nadawczo-odbiorczego i wzmacniacza zasięgu sygnałów RF i Bluetooth.

CH-110 i CH-111 są odbiornikami/nadajnikami i wzmacniaczami Bluetooth dedykowanymi jednostce gongu przywoławczego Call- Hear Chime lub urządzeniami umożliwiającymi elektryczne otwieranie drzwi, co pozwala użytkownikowi na uruchomienie powyższych usług poprzez aplikację zainstalowaną na smartfonie.

Dodatkowo CH-111 może służyć jako duplikator zasięgu sygnałów radiowych dla innej jednostki Call-Hear RF (CH-100, CH-101, CH-104-R, AC2 itp.)

Aplikacja Step-Hear dla iOS jest dostępna do pobrania w App Store. Można to zrobić za pomocą poniższego kodu QR.



QR LINK TO IPHONE APP

Aplikacja Step-Hear dla urządzeń z systemem Android jest dostępna w Sklepie Play. Można ją pobrać za pomocą poniższego kodu QR.



QR for linking to Android APP

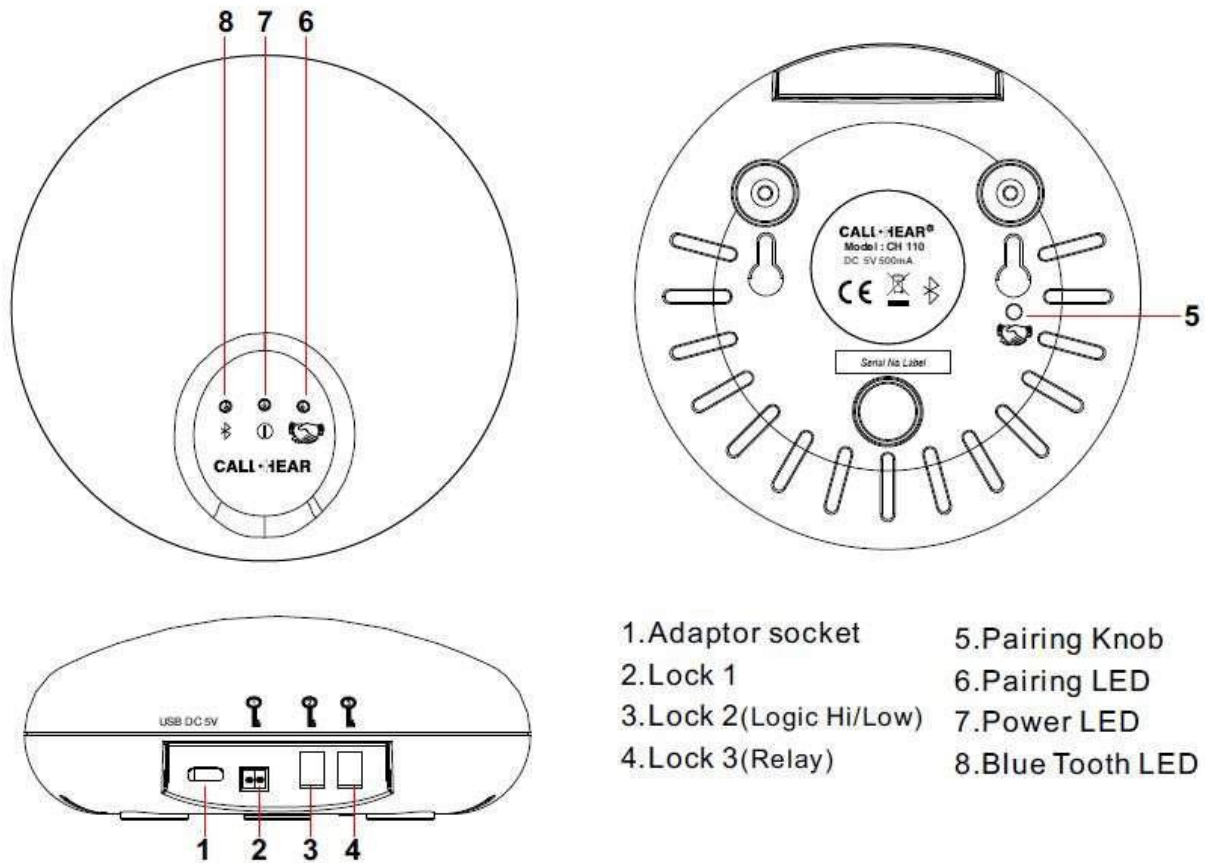
Minimalne wymagania dla smartfona: iPhone 4S lub Android 4.3. Bluetooth powinien być włączony.

Istotne jest przeczytanie poniższych instrukcji, by w pełni korzystać z systemu Call-Hear. Warto jest zachować niniejszy podręcznik użytkownika, by móc korzystać z niego w przyszłości.

Zawartość opakowania

- Moduł CH-110 lub CH-111.
- Zasilacz sieciowy AC - DC 5 V / 500 mA.
- Biała wtyczka (do blokady nr 1) z przewodami 0,5 m.
- Kotwa z wkrętami montażowymi.
- Podręcznik użytkownika.

Opis urządzenia



- | | |
|--------------------------|-------------------|
| 1. Adaptor socket | 5. Pairing Knob |
| 2. Lock 1 | 6. Pairing LED |
| 3. Lock 2 (Logic Hi/Low) | 7. Power LED |
| 4. Lock 3 (Relay) | 8. Blue Tooth LED |

1. Gniazdo adaptera.
2. Zamek 1.
3. Zamek 2 (logiczny wysoki/niski).
4. Zamek 3 (przełącznik).
5. Pokrętło parowania.
6. Dioda LED parowania.
7. Dioda LED zasilania.
8. Dioda łączenia Bluetooth.

Stosowanie Call-Hear

Podłączanie

1. Należy podłączyć zasilacz do gniazda USB DC 5V.
2. Zaświeci się dioda LED zasilania.

Parowanie CH-110 / CH-111 z gongiem przywoławczym (CH105)

CH-110 i CH-111 muszą być sparowane z jednostką gongu przywoławczego przed jego użyciem.

W tym celu należy wcisnąć i przytrzymać przycisk parowania/testowania jednostki gongu przywoławczego (CH-105), do momentu, gdy wyda sygnał dźwiękowy, następnie zwolnić. Zapali się wówczas pierwsza dioda LED sygnalizująca wejście w tryb parowania.

W następnej kolejności trzeba wcisnąć, po czym zwolnić przycisk parowania/testowania gongu. Pierwsza dioda LED zgaśnie, druga się zapali.

Gong posiada 4 opcjonalne kanały parowania świecące na czerwono, zielono, żółto lub we wszystkich kolorach jednocześnie. Należy wybrać jedną z opcji, ponownie wciskając przycisk parowania, aż do uzyskania wybranego koloru.

Następnie należy wcisnąć i przytrzymać jednocześnie przycisk parowania/testowania gongu przywoławczego i pokrętkę parowania/testowania CH-110 lub CH-111 przez 3 do 5 sekund, do momentu pojawienia się sygnału dźwiękowego i migania białej diody na gongu przywoławczym.

Zapominanie parowania

W tym celu należy wcisnąć i przytrzymać przycisk parowania/testowania gongu przez 5 sekund, aż wszystkie trzy diody LED zaczną migać jednocześnie, co będzie oznaczało wejście w tryb zapominania parowania.

By zapomnieć parowanie, trzeba wcisnąć raz przycisk parowania/testowania gongu. Pierwsza dioda LED zacznie migać, pozostałe dwie diody LED się zapalą. Wówczas należy wcisnąć i przytrzymać przez osiem sekund przycisk parowania/testowania. Wszystkie trzy diody zgasną i rozlegnie się sygnał dźwiękowy potwierdzający, że kanał pierwszy pilota został rozparowany. Operację tę można wykonać dla każdego z pozostałych kanałów.

Pobieranie aplikacji Step-Hear na smartfon

Na ekranie smartfonu trzeba wybrać jedną z ikon aplikacji Step-Hear - Step-Hear, Call-Hear i Komunikacja miejska. Kiedy smartfon wykryje CH-110 lub CH-111, przycisk Call-Hear zawibruje, trzeba go wówczas wcisnąć.

Na ekranie pojawią się dwa tryby - Dzwonek do drzwi lub Otwieranie drzwi. Wciśnięcie Dzwonek do drzwi spowoduje uruchomienie dzwonka do drzwi. Wybranie trybu Otwieranie drzwi umożliwi otwarcie elektrycznego zamka do drzwi, z podaniem kodu pin lub bez niego.

Warto pamiętać, że czas otwarcia zamka elektrycznego wynosi 9 sekund.

Podłączanie do elektrozamka w drzwiach (ELR)

Zamek 1

Jest to gniazdo dwustykowe, do podłączenia zewnętrznego włącznika/wyłącznika. Przełącznik ten służy użytkownikowi do ręcznego otwierania elektrozamka drzwi.

Zamek 2

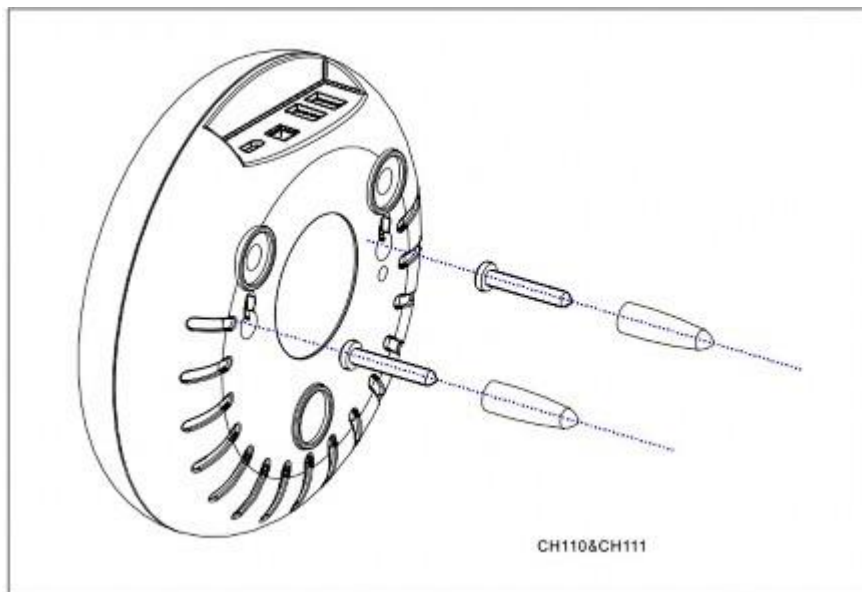
Jest to dwustykowy terminal, do podłączenia do elektrycznego zwalniania zamka drzwi. Zamek 2 jest wyjściem logicznym wysokie/niskie (napięcie). Wartość domyślna to Aktywne Wysokie.

Można to zmienić na Aktywne Niskie. W tym celu trzeba otworzyć obudowę. Wewnątrz widoczne będzie dwustykowe gniazdo ze zworką (zwarciem między stykiem 1 i 2). Wystarczy zmienić zworkę, by połączyć styk 2 i styk 3. Wówczas domyślna wartość zostanie zmieniona na Aktywne Niskie (napięcie).

Zamek 3 (przełącznik)

Jest to dwustykowy terminal do podłączenia do elektrycznego zwalniania zamka drzwi z wbudowanym przełącznikiem. Umożliwia ponadto podłączenie zasilania elektrozamka drzwi.

Instalacja



Środki bezpieczeństwa

Należy używać wyłącznie oryginalnego zasilacza, znajdującego się w zestawie. Nie można demontować urządzenia. W przypadku napraw należy skontaktować się z dystrybutorem.

Zalecenia dotyczące czyszczenia

Urządzenia należy czyścić miękką ściereczką. Nie można używać środków polerujących lub czyszczących - mogą one uszkodzić obudowę lub układy elektryczne wewnątrz urządzenia.

Bezpieczeństwo środowiskowe

Należy zapewnić swobodny przepływ powietrza nad powierzchniami CH-110 i CH-111. Nie można narażać urządzeń na działanie ognia lub innych niebezpiecznych czynników.

Gwarancja

Od momentu zakupu produktów Call-Hear, firma Step-Hear Ltd. zapewnia gwarancję na okres jednego roku. W tym czasie wszystkie naprawy lub wymiany elementów (według uznania firmy) są bezpłatne. W przypadku wystąpienia problemu należy skontaktować się z dystrybutorem lub odwiedzić stronę internetową pod adresem www.step-hear.com. Gwarancja nie obejmuje zniszczenia lub uszkodzeń jakichkolwiek części urządzenia. Produkt nie może być modyfikowany ani demontowany przez osoby niebędące autoryzowanym przedstawicielem Step-Hear. Gwarancja Step-Hear w żaden sposób nie ogranicza praw użytkowników



WAŻNE: Paragon zakupu jest częścią gwarancji. Powinien być przechowywany i przedstawiany w przypadku roszczeń gwarancyjnych.

Uwaga: Gwarancja dotyczy wyłącznie krajów UE.

Podłączenie zasilania

Urządzenia CH-110 i CH-111 są przeznaczone wyłącznie do pracy z zasilaniem 100 - 230 V, 50/60 Hz, sklasyfikowanego jako napięcie niebezpieczne, zgodnie z normą EN60950.

Urządzenie nie posiada zintegrowanego włącznika/wyłącznika zasilania. By odłączyć zasilanie, należy wyciągnąć wtyczkę z gniazdka sieciowego. Podczas instalowania urządzenia należy uwzględnić, by gniazdo zasilania sieciowego było łatwo dostępne.

Deklaracja zgodności

Step-Hear Ltd. niniejszym oświadcza, że urządzenia CH-110 i CH-111 są zgodne z zasadniczymi wymaganiami i postanowieniami dyrektywy 1999/5/WE. Kopia deklaracji zgodności z zasadniczymi wymaganiami tej dyrektywy znajduje się na stronie www.step-hear.com.

Dyrektywy dotyczące recyklingu

Dyrektywa WEEE (Waste Electrical and Electronic Equipment) została wprowadzona w tym celu, by po zakończeniu okresu użytkowania produkty były poddawane recyklingowi w sposób optymalny. Po zakończeniu użytkowania tego urządzenia, proszę nie wrzucać go do domowego kosza na śmieci. Proszę skorzystać z jednej z poniższych opcji utylizacji:

- Baterie urządzenia powinny zostać wyjęte i włożone do odpowiedniego pojemnika na odpady WEEE. Samo urządzenie także powinno trafić do odpowiedniego pojemnika na odpady WEEE.
- Zużyte urządzenie można w całości oddać do punktu, w którym zostało zakupione. Przy zakupie nowego urządzenia to zużyte powinno zostać przyjęte.

Przestrzegając tych zasad zapewniamy ochronę zdrowia ludzki i dbałość o środowisko naturalne.





W celu uzyskania wsparcia i pomocy dotyczącej tego produktu, trzeba odwiedzić stronę internetową www.step-hear.com.

Wersja podręcznika: CH—110 / CH-111 UG- VER. Lipiec 2015 r.