

Beam Mini

Instrukcja użytkownika PNR: KHWPO300F001



Przygotowanie urządzenia:

1. Jako załącznik do urządzenia w opakowaniu znajduje się blankiet z Twoim unikalnym numerem zamówienia- należy go zachować
2. Korzystając ze strony internetowej start.kontakt.io utwórz konto klienta i za pomocą numeru zamówienia dodaj swoje urządzenie do panelu klienta
3. Wyciągnij separator baterii, aby aktywować urządzenie; Lub użyj przełącznika z tyłu
4. Pobierz aplikację i skonfiguruj swojego Beam Mini.
5. Beam Mini jest już gotowy do działania.
6. Długie naciśnięcie przycisku pozwala wyłączyć beacon (tylko jeśli konfiguracja na to pozwala). Aktywacja działa w odwrotny sposób.

Beam Mini stale przesyła sygnały Bluetooth i IR w celach śledzenia oraz stale skanuje w poszukiwaniu sygnałów podczerwieni w celu śledzenia lokalizacji. W przypadku nieprawidłowego działania, użytkownicy powinni skontaktować się z pomocą techniczną w celu uzyskania pomocy i wymiany urządzeń niedziałających i nadal objętych gwarancją. Skontaktuj się z pomocą pod adresem: support@kontakt.io

Zastosowanie:

- Beam Mini jest przeznaczony do śledzenia lokalizacji - korzystając z formatu iBeacon i Eddystone za pośrednictwem sygnału radiowego. Sygnał radiowy jest nadawany i odbierany poprzez chip BLE (BlueNRG)
- Beam Mini jest montowany do sufitu za pomocą płyty montażowej i/lub T-Bar

Cechy charakterystyczne:

Producent i nazwa urządzenia znajdują się na oryginalnym opakowaniu, w którym dostarczane jest urządzenie.
Wymiary urządzenia: 120 mm x 120 mm; 45 mm.

Technologia:

- Chip BlueNRG
- Czujnik temperatury
- Nadajnik IR
- Akcelerometr
- PIR czujnik

Łączność:

- Bluetooth v 4.2 LE
- Bluetooth 5.2 (opcjonalnie)
- IR czujnik
- Zasięg do 50 metrów
- Wymagania techniczne
 - Temperatura pracy -25°C~85°C
 - Wilgotność pracy 10%~90% - bez kondensacji

Częstotliwość (zakres MHz): 2402.0 - 2480.0

Maksymalna moc radiowa: +8 dBm (6.3096 mW)

Środki bezpieczeństwa



Wszelkie uszkodzenia spowodowane nieprzestrzeganiem niniejszej instrukcji powodują automatyczne wygaśnięcie gwarancji. Kontakt.io nie ponosi odpowiedzialności za ewentualne szkody wynikające z takiego użytkowania. Kontakt.io nie ponosi odpowiedzialności za szkody materialne i uszczerbek na zdrowiu wynikające z nieodpowiedniego użytkowania produktu, tudzież nieprzestrzegania zasad bezpieczeństwa. Trójkąt zawierający wykrzyknik oznacza ważne informacje znajdujące się w niniejszej instrukcji obsługi. Należy ich bezwzględnie przestrzegać. W takich przypadkach gwarancja wygasa automatycznie.

- Produkt ten nie może być modyfikowany, gdyż w takim przypadku wygaśnie gwarancja,
- Nie poddawaj produktu naciskowi mechanicznemu,
- Nie pozostawiaj opakowania po urządzeniu bez nadzoru. Może stać się ono niebezpieczną zabawką dla dzieci, istnieje ryzyko uduszenia
- Urządzenie jest przeznaczone do użytku w suchych pomieszczeniach zamkniętych,
- Usługi serwisowe, regulacje lub naprawy muszą być wykonywane przez producenta. W przypadku pojawienia się pytań, na które nie ma odpowiedzi w niniejszej instrukcji obsługi, prosimy o kontakt z naszym Działem Technicznym lub innymi ekspertami.

OSTRZEŻENIE

Beam Mini zawiera elementy elektroniczne i baterię (model: 3xER14505), które należy odpowiednio zutylizować. Jeśli beacon wymaga utylizacji, należy najpierw skontaktować się z pomocą techniczną producenta.

Wyprodukowano dla:

Kontakt Micro-Location Sp. z o.o.
ul. Stoczniovców 3
30-709 Kraków
POLSKA

Kontakt Micro-Location Sp. z o.o. niniejszym oświadcza, że to urządzenie jest zgodne z dyrektywą 2014/53/UE.

Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym:

<http://www.kontakt.io/compliance-beam-mini>

Kontakt.io Beam Mini

User Manual
PNR: KHWP0300F001



Preparation of the device:



1. As an attachment to the device in the package there is a flyer with your unique order number: keep it to claim your devices on cloud.
2. Using the start.kontakt.io website, create a customer account and use the order number to add your devices to the customer panel.
3. Take out battery separator / or use ON-OFF switch on the back of device
4. Download the mobile app and configure your Beam Mini.
5. Beam Mini is now operational.

Beam Mini continuously transmits Bluetooth and IR signals for tracking purposes and continuously scans for BLE signals to use the information in cloud-based location engine. In the event of a malfunction, users should contact Technical Support for assistance and replacement of defective and still under warranty devices.

Contact support at: support@kontakt.io

Application:

- Beam Mini is designed for location tracking - using iBeacon and Eddystone format via radio signal. The radio signal is transmitted and received via the BLE chip (BlueNRG)
- Beam Mini is mounted in a ceiling with the use of mounting plate and/or T-Bar

Characteristics

The manufacturer and name of the device can be found on the original packaging in which the device is delivered.
Device dimensions: 120 mm x 120 mm; 45 mm.

Technology:

- Chip BlueNRG
- Temperature sensor
- IR transmitter
- PIR sensor
- Accelerometer

Communication:

- Bluetooth v 4.2 BR / EDR
- Bluetooth 5.2 (optional)
- IR sensor
- Range up to 50 meters

Technical requirements:

- Working temperature -25°C ~ 85°C
- Working humidity 10% ~ 90% - non-condensing

Frequency (MHz): 2402.0 - 2480.0

Maximum radio power: +8 dBm (6.3096 mW)



WARNING

Beam Mini contains electronic elements and a battery (3x model: ER14505) which should be properly disposed of. If a beacon needs to be disposed of, please contact the manufacturer technical support first.

FCC Caution

This device complies with part 15 of applicable FCC Rules. Its operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation. Any changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

NOTE: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected. Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

The device has been evaluated to meet general RF exposure requirements. The device can be used in portable exposure conditions without restriction.

Produced for:

Kontakt Micro-Location Sp. z o.o.
ul. Stoczniewców 3
30-709 Kraków
POLAND

Kontakt Micro-Location Sp. z o.o. hereby confirms that the devices are compliant with CE RED directive 2014/53/UE.

Full Declaration of Conformity text can be found under the link:

<http://www.kontakt.io/compliance-beam-mini>