

MyBeacon[®] USB スティック型は、Bluetooth[®] Low Energy 技術に対応した Bluetooth 製品です。iBeacon に対応した iOS デバイス向けにデータを発信します。iBeacon に対応した iOS デバイスを使って発信するデータを書き換えることが可能です。USB コネクタからの給電で電池交換不要なスティック型 MyBeacon です。

Beacon の使い方

MyBeacon の USB コネクタを、USB 給電用 AC アダプターの USB ポートに接続します。MyBeacon に給電が開始されると、電波が発信されます。

給電開始から 30 秒間は設定アプリケーションからの接続待ち状態となり、この間に設定アプリケーションより Beacon の設定を変更できます。

Beacon 送信データ

出荷時に設定されている、Beacon が発信する電波の初期値は以下のとおりです。

項目	初期設定値
Measured Power	-56 dBm
output power	0 dBm

出荷時に設定されている、Beacon が発信するデータの初期値は以下の通りです。

項目	仮設定値
Proximity UUID	B0FC4601-14A6-43A1-ABCD-CB9CFDDB4013
Major	ランダム値 (1~65535 のいずれかの値)
Minor	ランダム値 (1~65535 のいずれかの値)

設定アプリケーションで適切な値に設定してからご使用ください。

製品仕様

項目	値
Bluetooth version	Bluetooth [®] 4.1 low energy technology
動作環境	温度 -10 ~ 60℃ 湿度 20 ~ 80% (結露無きこと)
保存温度	-10 ~ 60℃
電源	入力 DC5.0V (USB バスパワー), 0.1A 以下
USB コネクタ	USB A オス (plug) タイプ
外形寸法 (W×D×H)	21.6×74.5×10.4mm
重量	約 15g

法規制など

技術基準適合証明/工事設計認証

無線設備種別

第2条第1項第19号に掲げる無線設備

認証番号

007-AB0143

Bluetooth SIG

Declaration ID : D036182

QD ID : 54876, 46832

日本国外での利用

各国法令等に定められた認証などが必要になりますので、お問い合わせください。

※ Bluetooth[®]のワードマークおよびロゴは、Bluetooth SIG, Inc. が所有する登録商標であり、当社はこれらのマークをライセンスに基づいて使用しています。
※ その他の記載されている会社名、製品名は、各社の登録商標または商標です。
※ 本取扱説明書の内容については、将来予告なしに変更することがあります。

株式会社アプリックス
〒169-0051 東京都新宿区新宿西早稲田二丁目 20 番 9 号