

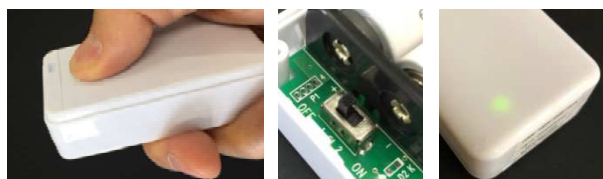


# Beacon-03V2

品番：WDA-024

単3形電池2本タイプ

(Beacon-03/WDA-015のBLEデバイスアップデート版)



電池交換スライドカバー 電源スイッチ 状態表示LED

区分	項目	仕様
製品概要	動作温度	-10℃～+50℃(BLEモジュール -40～+85℃)
	保存温度	-20℃～+60℃
	動作湿度	20～80% (結露なきこと)
	Bluetooth®バージョン	5.0 LE (nRF52832)
	仕様周波数	2402-2480MHz(ISMバンド)
	送信出力	+4dBm
	受信感度	-96dBm@1Mbps
	アンテナゲイン	TBA
	通信距離	約50m (見通しMax)
	電池/電源	単3アルカリ電池×2
	電池容量	約2000mAh(@3V)
	平均消費電流 @0dBm, バッテリ残量通知あり	Advertising Interval 100ms : 207uA 1000ms(1s) : 27uA
	電源スイッチ	あり (筐体内)
	LED	GreenLED×1
	サイズ	79mm(縦)×41mm(横)×27mm(高さ)
	重量	約90g (電池含む)
	防塵防滴仕様	-
	各国認証	国内工事設計認証
パラメータ ※iOSアプリ (有償) で設定	UUID	128bit
	Major	16bit (0000～FFFF)
	Minor	16bit (0000～FFFF)
	Measured RSSI	-128～+127
	TX Power	-40dBm～+4dBm (00～06 8段階) 初期設定：0dBm
	Advertising Interval	100ms～10,000ms (100ms間隔) 初期設定：100ms
その他	Battery残量(電圧レベル)通知	対応可 0～100% (10%間隔)
	iBeacon, Eddystone対応	対応可
	セキュリティ機能	対応可 (オプション)

ご注意： 本資料に記載の仕様及び外観は、改良や修正のため予告なく変更することがあります。また、各仕様は、目安であり保証値ではありませんので、ご了承ください。  
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、クレスコワイヤレス(株)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。その他の商標および商号は、それぞれの所有者に帰属します。