

iBeacon デバイス

S1 シリーズ



S1 シリーズ iBeacon は業界初の暗号化された iBeacon ノード。業界最高クラスの iBeacon 動的暗号化およびマルチ ID テクノロジーを搭載、ノード ID が動的に変化してノードが偽装されたり、海賊版にされたりすることを防ぎます。

	S1 (標準版)	S1L (低消費電力版)	S1U (超低消費電力版)
チップ	TICC2541	TICC2640	Dialog DA14580
サポートプロトコル	Bluetooth BLE4.0、Apple 社標準 iBeacon プロトコル		
電池	1200mAh リチウム ER14250 1枚	1200mAh リチウム ER14250 2枚	1500mAh リチウムマン ガン CR123 1枚
送信電力	0dBm~-23dBm	+5dBm~-21dBm	0dBm または -20dBm
カバレッジ範囲	60m まで	100m まで	80m まで
電池寿命(*)	1年	6年	4.3年
重量	39g	52g	48g
サイズ	Φ46×25(mm)		
防滴・防塵性能	IP63		
対象システム	iOS7.0 以上、Android4.3 以上		
セキュリティ	パスワード保護、改ざん防止		
携帯電話 APP 割当	UUID、Major、Minor、ブロードキャスト間隔修正、ブロードキャスト電力修正、改ざん防止キー設定などをサポート		
その他	ボタンスイッチサポート、LED 表示サポート、二次開発用 SDK 提供		
認証	無し	無し	CE 認証 ワイヤレスモデル認証
特徴	業界初の磁気吸着構造、高信号安定性、 設置後の管理が容易、高利便性設定ツール		

(*) 発信間隔が 500ms での値

株式会社テクサー 東京支社

〒105-0013 東京都港区浜松町二丁目 7 番 13 号 パークビル 5 階

TEL:03-6803-4317 FAX:03-6803-4318

www.techsor.co.jp | info@techsor.co.jp

TECHSOR CONFIDENTIAL & COPYRIGHT 2018