

## 電源不要！屋外対応無線アクセスポイント

ポジモ

SUN サンシステムサプライ(株)

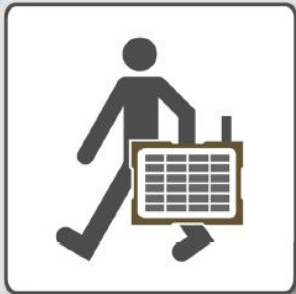
ソーラー式・屋外で使える  
無線LANアクセスポイント&中継機

**poggimo**  
ポジモ

標準モデル  
SIMフリーモデル

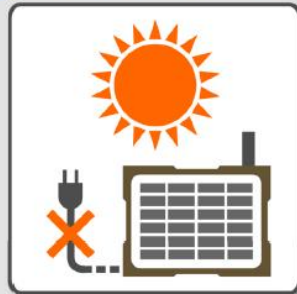
防水防塵でバッテリー内蔵  
免許不要の2.4GHz帯使用  
プライバシーセパレータ機能搭載  
IEEE802.1X認証対応  
GPS搭載  
マルチSSID・タグVLAN対応  
遠隔地から状態を確認できる監視クラウド対応

### 1 持ち運び可能



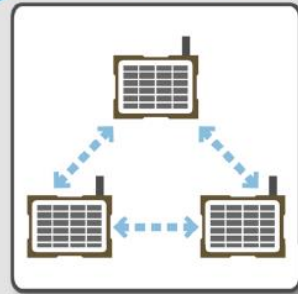
重さ：約15kg  
組立て不要の一体型  
持ちやすいハンドル付

### 2 電源自給自足



太陽光パネルとバッテリー  
で電源自給  
無日照でも丸5日間稼働

### 3 自動中継



複数台設置で自動中継  
(メッシュネットワーク)  
簡単にWiFiエリアを拡張可能

## 活用事例

### 旭川冬まつり



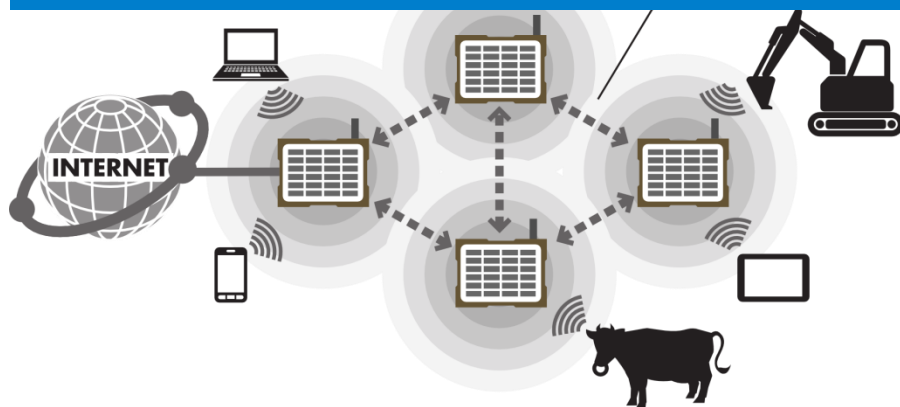
### お祭り期間中のおもてなし 屋外会場で使えるフリーWiFi

増える外国人観光客に対応！  
電源の引きまわしが難しい会場で、  
太陽光による稼働と無線中継による  
ほぼ全域のWiFiエリア化を実現。  
ポータルサイトに会場限定グッズの  
広告を掲載した事で売上にも貢献。

### 導入実績多数！

野外フェス、クルーズ船誘致  
自転車レース、IoT、O2O  
農業、土木現場、災害対策  
プラント、自然公園 ほか

# ポジモ 設置イメージ



## 主な仕様・諸元

本体	
品番	SPWL-BU-2.1(標準モデル)/SPWL-BU-2.1S(SIMフリーモデル)
外形寸法	幅780mm / 高さ650mm / 奥行100mm
重量	約15kg
動作環境	-10℃～50℃(結露なきこと)
電源	太陽光発電パネル及び蓄電池
連続稼働時間	原則無制限(無日照で最長約5日間)
防水・防塵性能	認証なし(IP54程度)
設定方法	Webブラウザによる設定
付属品	アイボルト(M8), M8シールワッシャー 各4個
価格	オープン価格

電源部	
蓄電池種別	Li-ion系バッテリー
DC入力端子(充電)	DC 16V / 5A(専用ACアダプタ)
DC充電所要時間	約20時間(電源スイッチOFF時)
外部電源出力	DC 5V / 1A(端子形状:USB A メス)*

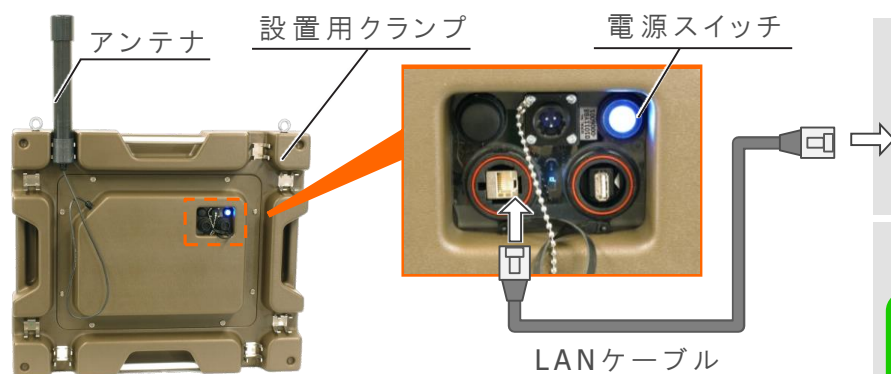
オプション	
SPWL-AC-1	ポジモ専用コネクタ付きACアダプター
SPWL-E5-1	防水Ethernetケーブル(5m)
SPWL-U5-1	防水USBケーブル(5m)

\*USBバスパワー対応機器に電源供給可能

ネットワーク部 (技術基準適合証明済)	
中継路(メッシュネットワーク)	
通信規格	IEEE 802.11b/g メッシュリンクプロトコル
暗号化方式	AES / なし
通信距離	100m以下(無指向)
アクセスポイント	
通信規格	IEEE 802.11b/g
暗号化方式	WPA-PSK(AES/TKIP) / WPA2-PSK(AES/TKIP) / なし WPA Enterprise(AES/TKIP) / WPA2 Enterprise(AES/TKIP)
通信距離	100m以下(無指向)
マルチSSID	最大2個
タグVLAN	(マルチSSID使用時のみ)最大2個 / VLAN ID(1~4094)
イーサネット	
通信規格	10BASE-T / 100BASE-TX
IPアドレス	外部DHCPサーバからの自動取得または手動設定
その他	
GPS内蔵 / 監視クラウド対応 / IPゲートウェイ機能(SIMフリーモデルのみ)	

動作環境の気温で国内の平均的な日照下(年間日照時間約1800時間程度)では、3年に1度程度の電池交換をお薦めします。

主な仕様・諸元は、2018年1月のものです。仕様・諸元は予告なく変更する場合がございます。「イーサネット」「イーサネット」「ETHERNET」は富士ゼロックス株式会社の登録商標です。「pojimo」「ポジモ」は株式会社ネクステックの登録商標です。



### インターネット回線

- 固定回線
- モバイルルーター
- 衛星インターネットなど

### SIMフリーモデルのみ



docomo LTE Xiサービス対応  
標準サイズSIM(WCDMA/GSM/LTE対応)  
※KDDI系、SoftBank系SIMはご相談ください

## 明治電機工業株式会社

本社営業部 (052)451-7651	仙台営業所 (022)771-0460
四日市営業所 (059)353-0241	大阪営業所 (06)6338-3021
名古屋北営業所 (0587)59-6331	福岡営業所 (092)414-9551
豊田支店 (0566)81-9121	ソリューション事業本部 (052)451-7658
豊橋営業所 (0532)53-5050	エンジニアリング事業本部 (0566)82-8514
東京支店 (045)476-5601	業務部 (052)451-7651
西東京営業所 (042)660-0676	

「Yeah!!報」に関するお問合せは下記までお願いいたします。

※掲載内容につきましてはお断りなく変更することがありますのでご了承下さい。