

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

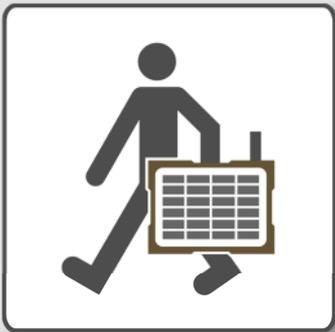
標準モデル
SIMフリーモデル

ポジモ

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

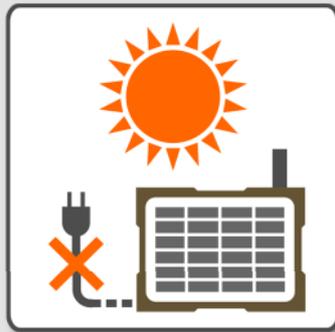


1 持ち運び可能



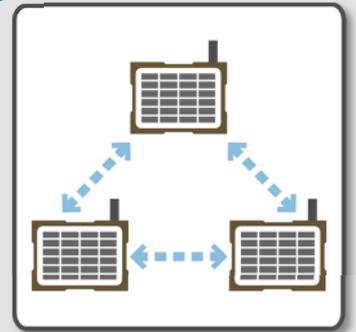
重さ: 約15kg
組立て不要の一体型
持ちやすいハンドル付

2 電源自給自足



太陽光パネルとバッテリー
で電源自給
無日照でも最長約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



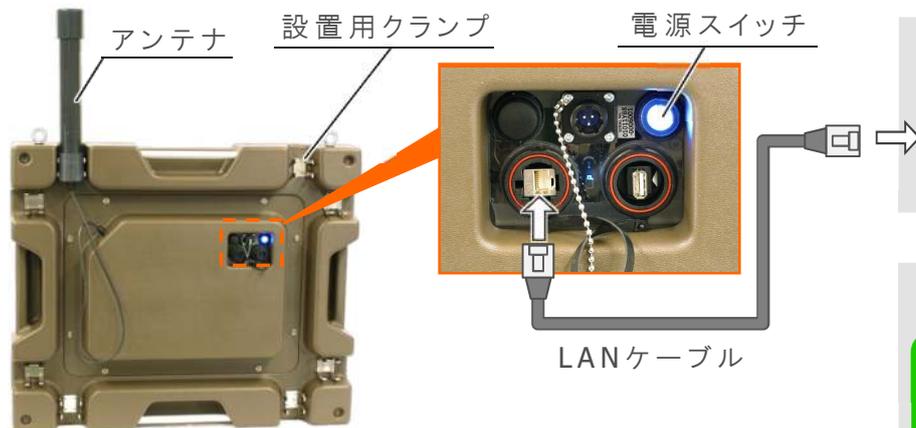
お祭り期間中のおもてなし 屋外会場で使えるフリーWiFi

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、キャンプ場 ほか

ポジモとインターネットとの接続方法



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

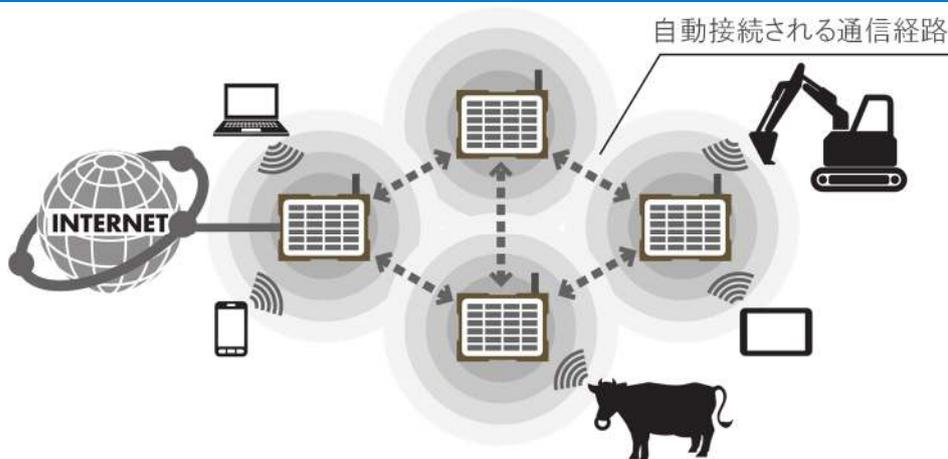
もしくは

SIMカード (SIMフリーモデルのみ)



マルチキャリア対応
docomo / KDDI(au) / softbank
LTE対応SIM(形状: microSIM)
*SIMカードの種類によって利用できない可能性があります。
詳細は別途お問い合わせください。

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°C~50°C(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。「poggimo」「ポジモ」は株式会社ネクステックの登録商標です。

#201902-01

■ 開発・発売



株式会社ネクステック

札幌市北区北7条西5丁目8-1 北7条ヨシヤビル8F
Tel. 011-729-3711 / Fax. 011-729-3712
Email sales@poggimo.info

■ ポジモ公式SNS

f poggimo @poggimo

■ お求めは

