Nextech

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

「ありそうでなかった」

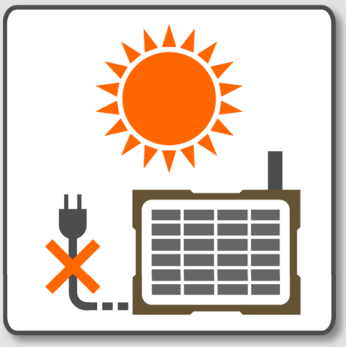
防水防塵でバッテリー内蔵、
免許不要の2.4GHz帯使用

- NEW プライバシーセパレータ機能追加
- NEW IEEE802.1X認証対応
- NEW GPS搭載　マルチSSID・タグVLAN対応
- NEW 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

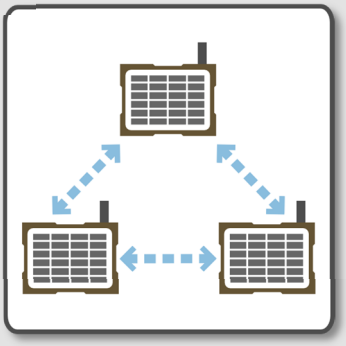
重さ：約15kg
組立て不要の一体型
持ちやすいハンドル付

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

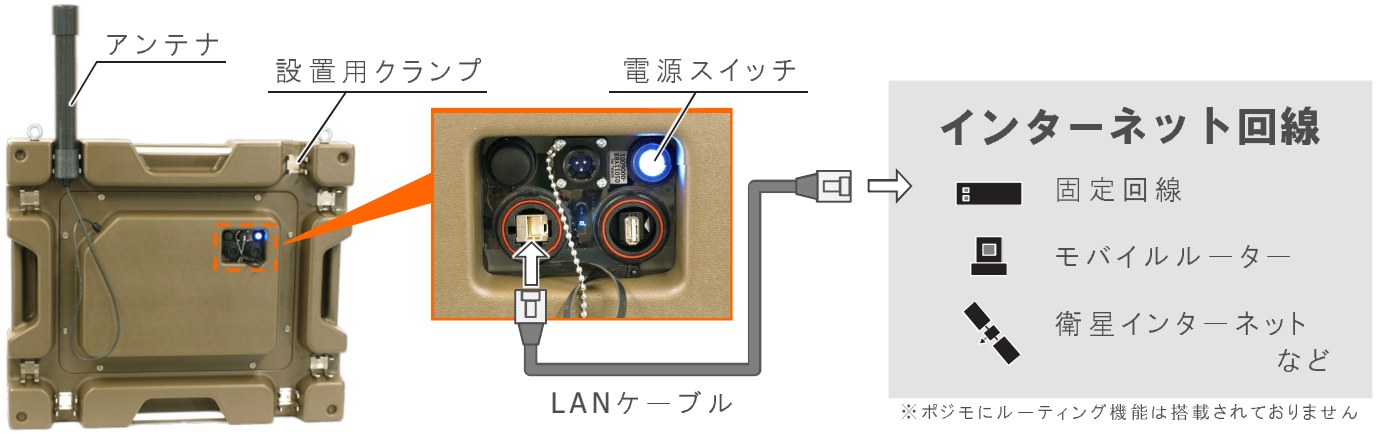
増える外国人観光客に対応！
電源の引きまわしが難しい会場で、
太陽光による稼働と無線中継による
ほぼ全域のWiFiエリア化を実現。
ポータルサイトに会場限定グッズの
広告を掲載した事で売上にも貢献。

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

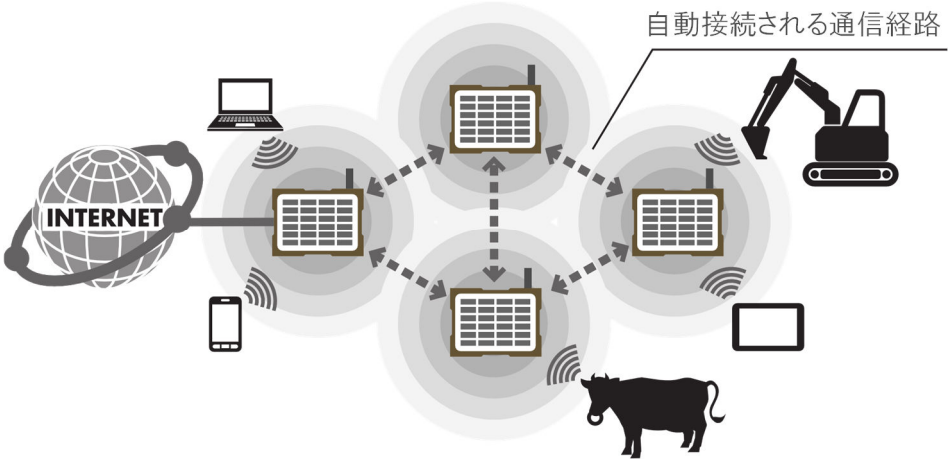
さらに詳しい資料を無料ダウンロード▸ http://www.poggimo.info/

ポジモとインターネットとの接続方法



※ポジモにルーティング機能は搭載されておりません

ポジモ設置イメージ



主な仕様・諸元

本体	
品番	SPWL-BU-2.1
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
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

ネットワーク部	
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) / WPA Enterprise(AES/TKIP) / WPA2 Enterprise(AES/TKIP)
通信距離	100m以下
マルチSSID	最大2個
タグVLAN	（マルチSSID ） 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 動 動
その他	
GPS内蔵 / 監視クラウド対応	

動作環境の気温で国内の平均的な日照下(1800 3年に1
電池交換をお薦めします。

主な仕様・諸元は、2017年5月のものです く い
「イーサネット」「イーサーネット」「ETHERNET 式 す
「poggimo」「ポジモ」は株式会社ネクステッ

■ 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
poggimo @poggimo

■ お求めは

サンシステムサプライ株式会社
東京都杉並区井草3丁目32番2号
tel 03-3397-5241 fax03-3399-2245
info@sunss.co.jp http://www.sunss.co.jp