

もっと便利に。もっと手軽に。
世界中、いつでもどこでも。

iMESH IM-550



多彩な機能であらゆるシーンをサポート

一斉同報通話

無線と同じ通話方式（半二重通話）
で一斉同報



グループ通話・チャンネル通話

サーバーにグループを作成して
チーム内での情報共有



動態管理対応

動態管理システム『モバロケ』にて端
末位置情報の一覧表示や、特定端末の
移動履歴をブラウザで参照可能



システム連携

IP無線システム『ボイスパケット
トランシーバー』との通話が可能



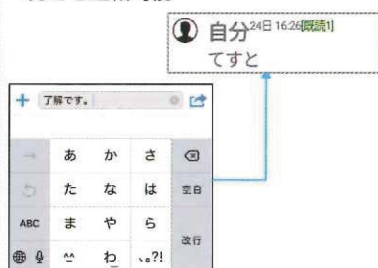
IP電話対応

IP電話対応で固定電話やスマートフォ
ンとの通話が可能



テキストメッセージ

テキストメッセージで通話が難しい環
境でも連絡可能



写真/動画送受信

カメラで撮影した画像/動画を送信。
携帯内のデータも送信可能



防水・防塵性能

防水・防塵性能は安心のIP68



日本で最も実績のある業務用IP無線機です



車載タイプ



IM-550 スマホAPP MPT-H1

ハンディタイプ

- ☑ 免許不要
- ☑ 免許従事者不要
- ☑ 通話エリアは日本全国
- ☑ 位置情報管理も可能 (option)

携帯電話ネットワークを活用した業務用無線機。基地局設備不要、エリアカバー、音声品質が従来の業務用無線機から飛躍的に向上し2009年の販売開始以降、多くの物流事業者様や公共交通事業者様が採用。

スマートフォン向けアプリiMESHとハンディ専用端末IM-550では、音声通話と動態管理の基本機能に加え、テキストメッセージや静止画・動画の送信機能を追加。

また無線LAN環境での利用も可能となるため、利便性がさらに向上しました。

Point

全国で10万局を超える導入実績
災害発生時の安否確認にも役立ちます

【IM-550 主な仕様】

本体サイズ	139 x 62 x 17.4 mm
重量	182g
ディスプレイ	2.6インチ HVGA (320 X 432) 静電容量式マルチタッチパネル
通信方式	4G / 3G
カメラ	内側: 200万画素、外側: 800万画素 (フラッシュ搭載)
GNSS	GPS / GLONASS (A-GPS搭載)
無線LAN	IEEE 802.11.b/g/n
Bluetooth	Version 4.1 (BLEサポート) 利用可能プロファイル: A2DP, HFP, FTP, SPP, GATT, GAVDP
使用可能時間	約20時間
動作温度	-20℃~60℃
防水防塵性能	IP68

※一部仕様が異なる可能性があります

オプション品

イヤークanal型イヤホンマイク

騒音の大きい場所での会話がクリアに伝わる独自技術を採用したイヤホンマイク



SFα
(SoundFit_SFα)

ヘッドセット

電源: 60mAh/3.6V内蔵充電式リチウムイオン電池
通信方式: Bluetooth標準規格V4.2+BDR/EDR
最大通信距離: 見通し距離約10m
対応Bluetoothプロファイル: HFP/HSP/A2DP/SPP
充電時間: 約1時間
電池持続時間 (連続通話時間): 約3時間
電池持続時間 (待受け時間): 約60時間
充電方法: 携帯型充電器にヘッドセットを接続



クレドル充電器

サイズ(奥行×幅×高さ): 35.0×20.25×1.0
動作温度: 0℃~40℃(全負荷/通常運転)
保管温度: -20℃~80℃
相対湿度: 5%(0℃)~90%(40℃)
入力電圧(電流): 5.0V±5%(最大2.0A)
出力電圧(電流): - 5.0V±5%(1.0A max)



ベルトクリップ

サイズ(奥行×幅×高さ): 150.9×37×67.2
・着脱が簡単
・用途に合わせて使用可能な回転式



ハンドマイク (準備中)

重量: 205g
バッテリー: 3.7V 1000mAh Liポリマー
作業時間: 8時間以上
IPグレード: IP56
スピーカーのサイズとインピーダンス: 1KHzで40mmφ/ 8オーム ±15%
最大入力: 1.5W (1分間)



PTTイヤホン

操作(保管)温度: - 5℃~40℃ (-20℃~65℃)
インピーダンス: 1KHzで32Ω ±15%
感度: 1000Hzで107 ±3dB S.P.L
周波数範囲: 20~20,000Hz
定格電力: 3mV
最大出力: 10mV

開発・製造元

モバイルクリエイイト株式会社

本社
〒870-0823大分県大分市東大道2丁目5番60号 TEL 097-576-8181 FAX 097-576-8182
東京営業所/関西営業所/福岡営業所

www.mcinc.jp

製品サイト

www.mcinc-products.jp

お問い合わせは

三和システムサービス株式会社

〒330-0854 埼玉県さいたま市大宮区桜木町2-477 福島ビル3F
TEL 048-653-2211 FAX 048-653-2217