

スマホ感覚で使える カメラつき超小型端末

NEW

業務用IP無線システム iMESH

IM-640



カードサイズの
超小型無線機



01 軽量・コンパクト設計

一般的なスマートフォンよりもコンパクトで、クレジットカードとほぼ同じサイズ。手のひらにすっぽり収まり、ポケットにもすっきり収納できます。

重さはわずか122gと超軽量。長時間の携行でも負担になりにくく、現場や外出先でも快適に持ち運べます。



02 音声・画像・文字で情報共有

IM-640は、コンパクトなボディに高性能カメラを搭載。現場の状況を写真や動画で記録し、端末の動態管理の地図上で視覚的に共有できます。

さらにチャット機能により、通話が難しい場面でも文字での指示・連絡が可能。あとから確認もできるので、伝達ミスの防止にも役立ちます。音声・画像・動画・文字を使い分けることで、情報共有の精度とスピードを高めます。



03 タッチで簡単操作

フルスクリーンのタッチ対応ディスプレイを採用しているので、スマートフォンのように直感的な操作が可能です。文字サイズも自由に変更できるため、表示が見やすく、快適に操作できます。

04 ハードな現場に強い

IM-640は、防水・防塵性能を強化。携帯端末として高い保護性能を誇るIP68で、水濡れやほこりの多い環境はもちろん、酷暑や寒冷地などの過酷な現場でも、安定して業務をサポートします。

iMESHの特徴

アイメッシュ

iMESHはモバイルクリエイトのIP無線システムのブランドです。



通信エリアは日本全国

NTTドコモのサービスエリア内であれば、全国どこでも通話が可能。従来の業務用無線ではつなぐににくいビルの谷間や地下などの不感地帯に強いのも特徴です。



免許・アンテナ不要

IP無線は面倒な無線免許の取得や申請、無線従事者を置く必要がなく、アンテナや基地局等の設備もいりません。無線機器導入後、すぐに利用開始できます。



多彩な通話モード

個別通話をはじめ、一斉通話やグループ通話など、無線機ならではの通話モードがご利用いただけます。業種や業態に合わせてさまざまな設定が可能です。

動態管理システム「モバロケ」で業務改善

ビジネスの可能性が広がる、リアルタイムの動態管理システム。

手軽に導入・管理ができる

動態管理はお手持ちのパソコンやタブレット、スマートフォンでOK。インターネット環境があればすぐに利用できます。専用ソフトのインストールや地図更新も必要ありません。

さまざまな機能で業務効率化を実現

- 特定端末の追跡機能
- 画像・動画プロット機能
- 履歴表示機能
- チャット機能



▲「画像・動画プロット機能」地図上で画像や動画を共有

IM-640の主な仕様

サイズ	H101 × W50.7 × D17.2mm	無線LAN	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac (2.4+5GHz)
重量	122g	Bluetooth	Version 5.0 (BLEサポート)
ディスプレイ	3.88インチ IPS タッチ (854 × 4384px)	バッテリー	3000mAh
OS	Android12.0 (GMS非搭載)	充電時間	約180分
GNSS	GPS / Beidou / Glonass / Galileo	使用可能時間	約20時間
通信方式	4G: FDDLTE:1/2/3/4/5/7/8/12/17/18/19/20/26/28A/ 28B/66 TDD-LTE:B34/38/39/40/41	防水・防塵性能	IP68 / 1.5m落下耐性
		動作温度	-10℃～50℃



開発・製造元

モバイルクリエイト株式会社

最新情報はWEBへ



本社 電気通信事業届出番号 H-19-1023
〒870-0823 大分県大分市東大道2丁目5番60号 TEL 097-576-8181

東京営業所
〒140-0001 東京都品川区北品川4丁目7番35号 9F FIG東京オフィス TEL 03-6277-0540

関西営業所
〒532-0003 大阪府大阪市淀川区宮原2丁目14番4号 MF新大阪ビル4F TEL 06-6151-9050

福岡営業所
〒812-0004 福岡県福岡市博多区榎田2丁目3番23号 FMT榎田ビル2号 TEL 092-433-3669

<http://mobacre.jp>

<代理店・届出番号>

●本カタログ掲載の製品の仕様、デザイン、その他の内容については、予告なく変更する場合があります。●本カタログ掲載の製品写真は、実物と若干異なる場合があります。●本カタログ掲載の会社名、商品名、サービス名称は、各社の登録商標です。掲載されているシステム名、製品名などには必ずしも商標表示を付記していません。●通信エリアはNTTドコモサービス提供エリアに準じます。ご利用地域での使用可否についてはNTTドコモの公式サイトにてご確認ください。

2026.10-1