

日本全国が通話圏内^{※1}。デュアルSIM対応 車載型IPトランシーバー。

IP501Mの主な特長

■ デュアルSIM対応のIPトランシーバー

本機は、携帯電話回線を使って通信する、日本全国^{※1}が通話エリアのIPトランシーバーです。従来のトランシーバーのように通話距離や不感地帯を気にすることなく、タイムリーな情報伝達を実現します。通信回線はauとNTTドコモから選べるほか、両方のSIMカードを装備することで状況に応じてキャリアを切り替えて使うこともできます。(当社提供のSIMカードを選択することで、いずれかの回線が使用できます。)

■ 同時・多重通話に対応

通信相手と交互ではなく、携帯電話と同じように同時に話せる同時通話に対応。自然なやりとりが可能です。また、多人数による多重通信もサポートしており、電話会議のような使い方にも対応できるほか、会話の途中に重要な連絡を割り込んで伝えることもできます。

■ 多彩な通話形態が可能

全体通話はもちろん、個別通話、グループ通話に対応。グループ通話は、1台の端末を複数のグループに所属させることができるので、フレキシブルな運用が可能です。

■ Bluetooth[®]に対応

Bluetooth[®]に対応しています。別売のBluetooth[®]ヘッドセットVS-3を使うことで、受信した音声を聞くだけでなく、送信も可能。ペンダント型のPTTスイッチで送信できるほか、VOX機能にも対応しているので、ハンズフリーでの運用が可能です。

■ 他種のトランシーバーやIP電話と連携可能

RoIPゲートウェイVE-PG4 (別売) と連携することで、特定小電力トランシーバーやデジタル簡易無線、IP電話や無線LANトランシーバーと相互通話することもできます。

■ その他の機能

●緊急呼び出し機能。●Lone Worker機能。●メッセージ送信機能。●ノイズキャンセル機能。●GPS機能。●埃や水しぶきも気にせず使えるIP54^{※2}の防塵・防水性能。●プリセットの文字情報を送信。●ソフトウェア更新や端末設定を回線経由で一括設定。など

※1 各携帯電話回線の電波到達範囲が通話エリアとなります。

※2 IP54…粉塵の侵入があっても無線機として動作すること。いかなる方向からの水の飛沫を受けても、無線機として正常に動作すること。



IP501M



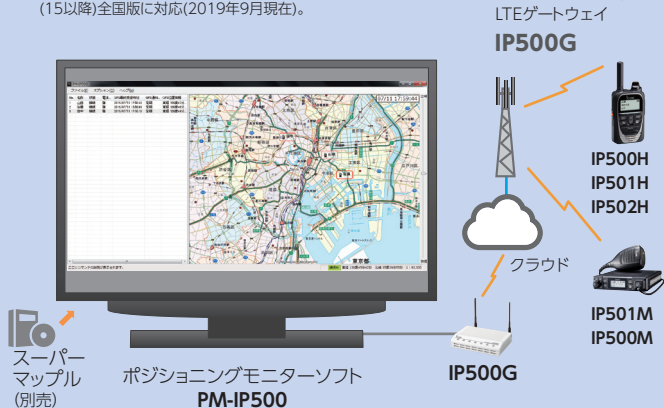
HM-230 テンキー付き
マイクロホン (別売品)

端末位置情報を利用した各種サービス(オプション)に対応

オンプレミス型

別売りのIP無線ゲートウェイIP500G※1を導入することで、パソコン上に端末のリアルタイムな位置情報を表示させることができます※2。

※1 IP500Gは、au 4G LTE網にのみ通信可能。
他にIP501M、IP500M、VE-PG4でも表示可能。
※2 別途、対応地図ソフトが必要。昭文社スーパーマップル・デジタル(15以降)全国版に対応(2019年9月現在)。



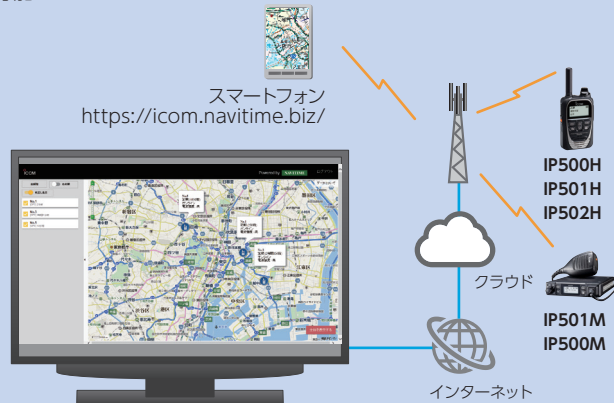
ランニングコスト不要

インターネット接続不要

(地図使用承認©昭文社第61G319号)

Webブラウザ型

IP無線動態管理サービスをご契約いただくことで、端末の位置情報はもとより、渋滞情報や天候情報などさまざまな情報を統合し、スマートフォンやタブレット上のブラウザに表示させることも可能です。ブラウザ上で表示できるので、関係者だけではなく、公開情報としての扱いも可能です。



WEBブラウザ表示

各種情報連携

(交通情報:VICS/JARTIC 地図:©ゼンリン)

■ IP501M対応オプション

●その他のオプションは、アイコムHPをご参照ください。



■ IP501Mの主な仕様

〈一般仕様〉	
無線通信仕様	auの4G LTE、NTTドコモのLTE
電源	DC 13.8V(±10%) / DC 26.4V(±10%)
外形寸法	125(W)×156(D)×29(H)mm(突起物を除く)
重量	約840g(本体のみ)
使用温度範囲	-10 ~ +60℃
湿度	25 ~ 85%以下(ただし、結露なきこと)
音声出力	4W以上(外部スピーカー 4Ω 10%歪時)
防塵・防水性能	IP54
付属品	車載ブラケット、LTEアンテナ(同軸ケーブル:約3m)、GPSアンテナ(ケーブル長:約5m)、マイクハンガー、防水スピーカーマイクオプション(HM-241)、DC電源ケーブル(ケーブル長:約3m) ほか

〈有線LANインターフェース〉	
インターフェース	RJ-45 型コネクタ ×1 10BASE-T / 100BASE-TX 準拠 MDI / MDI-X 自動識別
通信速度(理論値)	10Mbps / 100Mbps
〈その他インターフェース〉	
Bluetooth®規格	Ver. 2.1 + EDR準拠 (HFP、HSP、SPP)
外部スピーカージャック	φ3.5mm / 4Ω / モノラル
外部機器接続コネクタ	D-SUB25ピンケーブル(別売OPC-2407が必要)
アンテナコネクタ	SMA型(LTE アンテナ×2、GPS用×1)
ユーザーインターフェース	ランプ(TX / RX、MSG)、LCD

IP54…試験用粉塵を1㎡あたり2kgの割合で浮遊させた中に8時間放置したのちに取り出して、無線機として機能することです。また、いかなる方向からの水の飛まつを受けても有害な影響のないことです。
IP55…試験用粉塵を1㎡あたり2kgの割合で浮遊させた中に8時間放置したのちに取り出して、無線機として機能することです。また、注水ノズル(内径6.3mm)をすべての方向に使用して、3mの距離から、1分間に1㎡当たり約12.5リットルの水を3分以上注入後、無線機として正常に機能することです。

アイコム株式会社 国内営業部 〒135-0042 東京都江東区木場2丁目17-16 5F TEL 03-6240-3549

高品質がテーマです。

製品の技術的なお問い合わせ

サポートセンター (平日9:00~17:00)	フリーダイヤル ☎: 0120-156-313 携帯電話・PHS・公衆電話からは: 06-6792-4949
----------------------------	---

その他のお問い合わせは最寄りの営業所までご連絡ください。
最寄りの営業所はホームページでご確認ください。 www.icom.co.jp

●取扱い店

■京都オフィス

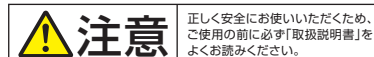
〒617-0003
京都府向日市本町前田27番地10
Phone: 075-925-0621 Fax: 075-925-0622
URL: <http://www.incom.ne.jp/>

株式会社 インカム

☎ 0120-248-348

■東京オフィス

〒167-0051
東京都杉並区荻窪4丁目32番10号 第一健康ビル7F
Phone: 03-5347-0481 Fax: 03-5347-0482



●定格・仕様・外観等は改良のために予告なく変更することがあります。●製品の色は印刷の関係上、実際のものと多少違うことがあります。●携帯電話回線状況(混雑)などにより、音声の遅延や途切れ、不達が発生することがあります。●イヤホン使用時は、音量には十分ご注意ください。●安全運転のため、運転中に無線機を操作したり、無線機の表示部を注視(表示部を見つづける行為)はいたしません。●アイコム株式会社、アイコム、ICOMロゴはアイコム株式会社の登録商標です。●Bluetooth®のワードマークおよびロゴは、Bluetooth SIG, Inc.が所有する登録商標であり、アイコム株式会社はこれらのマークをライセンスに基づいて使用しています。●スーパーマップル、スーパーマップル・デジタルは株式会社昭文社の登録商標です。