

# 日本全国※通話圏内のIPトランシーバー。 安心のデュアルSIMモデル。

※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。

### IP502Hの主な特長

#### ■ デュアルSIMだからさらに安心

NTTドコモの3G/LTE回線、もしくはauの4G LTE回線<sup>\*1</sup>を使うことで、日本全国<sup>\*2</sup>が通話圏内。従来のトランシーバーのように、通話距離の制約や不感地帯を気にせず、タイムリーな情報伝達を実現します。また、デュアルSIMに対応し、本体操作でキャリアを切り替えて使用できます。キャリアの冗長化により、交通機関やインフラ業、警備業などの業種においてもさらに安心して使える高度な信頼性を実現しました。

※1 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。 ※2 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。

#### ■ 同時通話・多重通話に対応

多くのトランシーバーは、相手の話し終わりを待ってから交互に通話しなければならないため、通話に大きなタイムラグが生じます。IP502Hのシステムは、同時通話に対応。携帯電話と同じように、お互いが同時に話せるので、自然なやりとりが可能。また、多人数による多重通話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、他のスタッフ同士の会話に重要な連絡を割り込んで伝えることもできます。

#### ■ 業界最小クラスのコンパクトサイズ

約59(W)×95(H)×32(D)mm<sup>\*</sup>と、IPトランシーバー端末として最小クラスのコンパクトさを実現。業務の機動性を損ないません。

※BP-272装着時、突起物除く。

#### ■ 防塵・防水IP67<sup>\*</sup>

屋外や水にぬれやすい環境でも気にせず使える最高水準の防塵・防水性能IP67<sup>\*</sup>を備えています。

※試験用粉塵を1m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、無線機として機能すること。また、バッテリーパックを正しく装着した状態で水深1mの常温の水道水に静かに沈め、30分間放置したのちに取り出し、無線機として機能すること。

#### ■ 車載運用にも対応

車載運用に適したクレードルなどのオプションをラインナップ。車外に出るときはIP502Hを持ち出してハンディ型端末として、車内では車載端末として1台で2通りの運用ができます。また、IP502HとクレードルはBluetooth<sup>®</sup>で接続<sup>\*</sup>ができますので、クレードルにIP502Hを装着していなくても、クレードルに接続したスピーカーマイクで通話可能です。

※当社Bluetooth<sup>®</sup>対応製品以外とのBluetooth<sup>®</sup>接続は検証していません。

#### ■ 多彩な機能拡張

IP502Hの通信システムに、別売のIP無線ゲートウェイIP500G<sup>\*</sup>やRoIPゲートウェイVE-PG4を組み込むことで、GPSデータの表示や従来の無線機/IP電話網(RoIP網)との連携など、さらに多彩な機能を実現できます。

※IP500Gは、au 4G LTE網にのみ通信可能。

#### ■ その他の機能

●騒音に負けない900mW(内部スピーカー時)の大容量出力。●全体通話のほか、個別通話・グループ通話に対応。●本体のみで同時通話を可能にするエコーキャンセラー機能搭載。●着信を振動で伝えるバイブレーション機能。●プリセットの文字情報を送信。●本体が一定以上傾いた状態が続くと緊急通報を発信するマンダウン機能搭載。



IP502H

操作資格  
免許不要

## ■ IP502Hの主な定格

無線通信仕様	NTTドコモの3G/LTE、auの4G LTE
電源	定格7.4V(BP-272)
寸法	約59(W)×95(H)×32(D)mm(BP-272装着時、突起物除く)
重量	約240g(BP-272、アンテナ装着時)
使用温度範囲	-10℃～+60℃
連続運用時間の目安 (運用の状況によって変わります。)	BP-272使用時 約17時間(送信:受信:待受=5:5:90時)

音声出力	900mW以上(内部スピーカー 8Ω、10%歪率時) 200mW以上(外部スピーカー 8Ω、10%歪率時)
防塵・防水性能	IP67(バッテリーバック、アンテナ装着時)
Bluetooth®規格	Ver 2.1+EDR
付属品	リチウムイオンバッテリーパック(BP-272) ベルトクリップ(MB-135)、ハンドストラップ など

## ■ 対応アクセサリ

電池類	充電器類	ケース類
 <p><b>BP-272</b> リチウムイオン バッテリーパック 7.4V 1880mAh(min.) 2000mAh(typ.)</p> <p><b>BP-273A</b> 乾電池ケース (単三型アルカリ 乾電池3本使用)</p>	 <p><b>BC-202</b> (ACアダプター付)</p> <p><b>BC-202IP2</b> (ACアダプター付、 充電しながら運用可能)</p> <p><b>BC-211</b> (ACアダプター付)</p>	 <p><b>LC-185</b> (BP-272用)</p>

車載キット	マイク&スピーカー
 <p><b>MBA-7</b> マウントブラケット</p> <p><b>BC-218</b> Bluetooth®対応 充電器</p>	 <p><b>HM-183LS</b> ▲ 防水形小型スピーカー マイクロホン 同時通話対応</p> <p><b>HM-186LS</b> ▲ 小型スピーカー マイクロホン 同時通話対応</p> <p><b>HM-153LS</b> ▲ イヤホンマイクロホン 同時通話対応</p> <p><b>HM-166LS</b> ▲ 小型イヤホン マイクロホン 同時通話対応</p>
 <p><b>MBF-1</b> マウントベース ※本体装着時の使用イメージです。 本体は付属しません。</p>	 <p><b>HM-215</b> スピーカー マイクロホン (BC-218専用) 同時通話対応</p>
 <p><b>CP-22</b> シガレットライターケーブル (12V/24V対応) (BC-218用)</p>	 <p><b>BC-216S</b> ACアダプター (BC-218用)</p>
	 <p><b>HS-102</b> ▲ ヘッドセット (OPC-2359と 組み合わせて使用) 同時通話対応</p> <p><b>OPC-2359</b> ▲ 通話スイッチ内蔵型 接続ケーブル (電子ロック式) 同時通話対応</p>
	 <p><b>VS-3</b> Bluetooth® ヘッドセット 同時通話対応</p>

拡張機器	■ IP502Hの通話互換について
 <p><b>IP500G</b> LTEゲートウェイ</p>	 <p>従来機のIP500H/IP501H/IP500Mとの通話互換があります。</p>
 <p><b>VE-PG4</b> RoIPゲートウェイ</p>	
<p><b>防水</b> は、本体装着時に本体と同等の防水性能であることを表しています。 ●その他のオプションは、アイコムHPをご参照ください。</p>	

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

<b>アイコムサポートセンター</b> (平日9:00~17:00)	フリーダイヤル ☎: <b>0120-156-313</b> 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](http://www.icom.co.jp)

 <b>注意</b>	正しく安全にお使いいただくため、 ご使用前に必ず「取扱説明書」を よくお読みください。
--	---

●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、実際のものとは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、無線機を身体に付けた状態で運転しないでください。 ●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。 ●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。