

対応アクセサリ

電池類



防水

リチウムイオン
バッテリーパック
7.4V 1880mAh(min.)
2000mAh(typ.)
BP-272



乾電池ケース
(単三型アルカリ
乾電池3本使用)
BP-273A

充電器類



急速充電器
BC-202
(ACアダプター付)
BC-202IP2
(ACアダプター付、充電しながら運用可能)



6連急速充電器
BC-211
(ACアダプター付)

ケース類



ハードケース
LC-185 (BP-272用)

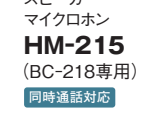
車載キット



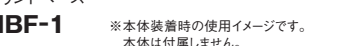
マウントブラケット
MBA-7



Bluetooth®対応
充電器
BC-218



スピーカー
マイクロホン
HM-215
(BC-218専用)
同時通話対応



マウントベース
MBF-1
※本体装着時の使用イメージです。
本体は付属しません。



シガレットライターケーブル
(12V/24V対応)
CP-22
(BC-218用)



ACアダプター
BC-216S
(BC-218用)

マイク&スピーカー



防水

▲防水形小型スピーカー
マイクロホン
HM-183LS
同時通話対応



▲小型スピーカー
マイクロホン
HM-186LS
同時通話対応



▲ヘッドセット
HS-102
(OPC-2359と
組み合わせて使用)
同時通話対応



▲通話スイッチ内蔵型
接続ケーブル
OPC-2359
(電子ロック式)
同時通話対応



▲イヤホンマイクロホン
HM-153LS
同時通話対応



▲小型イヤホン
マイクロホン
HM-166LS
同時通話対応



▲Bluetooth®
ヘッドセット
VS-3
同時通話対応

拡張機器



LTEゲートウェイ
IP500G



RoIPゲートウェイ
VE-PG4

車載機



LTEトランシーバー
IP500M
※au 4G LTEのみ対応

【IP501Hの通話互換について】

IP501Hは、IP502H/IP500H/
IP500Mと通話互換を備えています。

IP501H	
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	400mW以上 (内部スピーカー 16Ω、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 (バッテリーパック、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、アンテナ など

IP500G	
無線通信仕様	auの4G LTE (800MHz帯)
電源	ACアダプター (AC100V±10% 50/60Hz)、DC12V 0.7A
寸法	約190(W)×140(D)×40(H)mm (突起物除く)
重量	560g (アンテナ含む)
使用温度範囲	0℃～+40℃
LAN インターフェース	10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T対応 RJ-45型コネクタ (MDI/MDI-X自動判別) ×2
USBホスト インターフェース	USB タイプAコネクタ×1 (USB2.0/1.1)
USBコンソール	USB タイプminiBコネクタ×1 (USB2.0/1.1)
付属品	ACアダプター (BC-201)、アンテナ2本、 ポジショニングモニターソフト (PM-IP500) 収録CD-ROM など

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

アイコムサポートセンター
(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

**注意**

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。

2019年1月作成 18MGG015C

●定格・仕様・外観等は改良のため予告なく変更することがあります。●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。●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。●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。

ICOM

IP501H

PoCトランシーバー

IP ADVANCED RADIO SYSTEM

新たなフィールドへ
**Cellular
×
Transceiver**



携帯電話回線を使うから、日本全国*通話圏内。
同時通話・多重通話に対応のIPトランシーバー。

※ 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。

無線機の利便性と携帯電話の つながりやすさがコラボレーション。

トランシーバーの同報性・即時性を活かしながら、
携帯電話の広い通話範囲を実現したIPトランシーバーがIP501H。
状況に応じて適切なグループを選んで通話するなど、
従来のトランシーバーとほぼ同様のインテリジェンスを持つ、
トランシーバーです。



原寸サイズ

操作資格
免許不要

PoCトランシーバー
(Push to talk over Cellular)

IP501H

携帯電話網



IP500H/IP502H/IP500Mとの通話互換
があります。

NEW

携帯電話回線で日本全国をカバー

NTTドコモの3G/LTE回線か、au 4G LTE回線※1を使うことで、日本全国※2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。

※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。

NEW

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。
IP501H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です。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※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*

屋外や水にぬれやすい環境でも気にせ
ず使えるIP67*の防塵・防水性能を備え
ています。

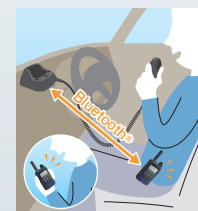
※試験用粉塵を1㎡あたり2kgの割合で浮遊させた中
に8時間放置したのちに取り出し、無線機として機能す
ること。また、バッテリーパックを正しく装着した状態で水
深1mの常温の水道水に静かに沈め、30分間放置した
のちに取り出し、無線機として機能すること。



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
IP501H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、IP501Hとクレ
ードルはBluetooth®で接続※するので、ク
レードルにIP501Hを装着していなく
ても、スピーカーマイクで通話可能です。

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

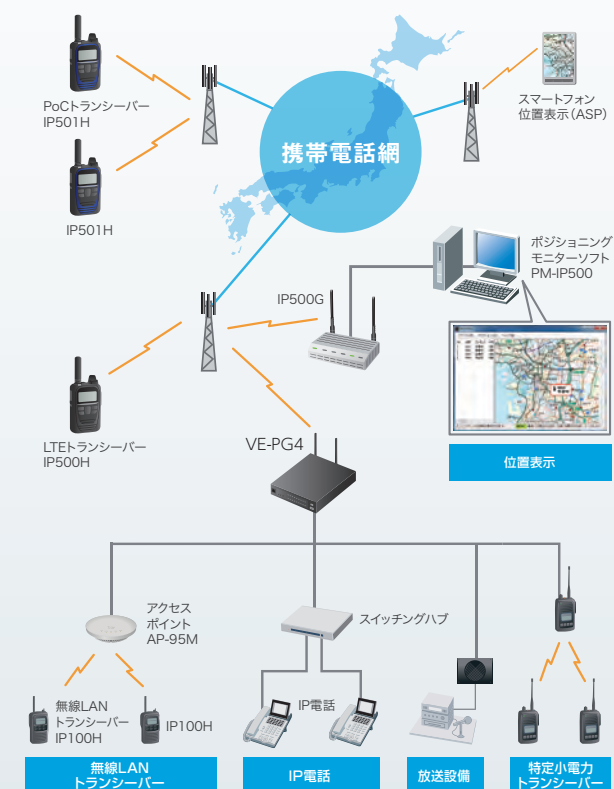


多彩な機能拡張

IP501Hの通信システムに、別売のIP無線ゲートウェイIP500G*や
RoIPゲートウェイVE-PG4を組み込むことで、さらに多彩な機能を実
装できます。

※IP500Gは、au 4G LTE網にのみ通信可能。

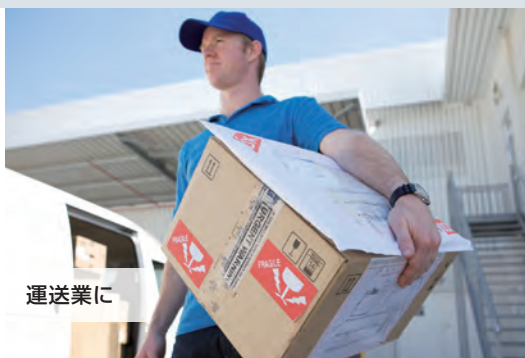
GPSデータの表示	従来の無線機やIP電話網 (RoIP網)との連携
PC端末の地図上にIP501Hの位置を表示し、直感的な端末位置情報把握が可能になります。*	通信拡張ユニットVE-PG4を導入することで、これまでのトランシーバーも活かして広範囲の通信をカバーする通話システムを構築することも可能です。
*別途、対応地図ソフトが必要。 昭文社スーパーマップル・デジタル(15以降)全国版に対応。	



その他の機能

- 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。
- 緊急速報の受信に対応 (au SIM使用時)。

警備会社、飲食チェーン、
ホテルなど、さまざまな
シーンで活用できます。



運送業に



工事での連絡用に



警備業に



接客業に



イベントでの連絡用に