

IP501H 対応アクセサリ

電池類



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)



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)

●その他のオプションは、アイコムHPをご参照ください。

車載キット



マウントブラケット
MBA-7



Bluetooth®対応
充電器
BC-218



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



防水形小型スピーカーマイクロホン
HM-183LS



小型スピーカーマイクロホン
HM-186LS



イヤホンマイクロホン
HM-153LS



小型イヤホン
マイクロホン
HM-166LS



ヘッドセット
HS-102



通話スイッチ内蔵型
接続ケーブル(電子ロック式)
OPC-2359



Bluetooth®
ヘッドセット
VS-3

拡張機器



LTEゲートウェイ
IP500G



RoIPゲートウェイ
VE-PG3

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、au 4G LTE回線を利用するIP500H/IP500Mと通話互換を備えています。

防水 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。

主な仕様

IP501H		IP500G	
無線通信仕様	NTTドコモの3G/LTE、auの4G LTE	無線通信仕様	auの4G LTE(800MHz帯)
電源	定格7.4V(BP-272)	電源	ACアダプター(AC100V±10% 50/60Hz)、DC12V 0.7A
寸法	約59(W)×95(H)×32(D)mm(BP-272装着時、突起物除く)	寸法	約190(W)×140(D)×40(H)mm(突起物除く)
重量	約240g(BP-272、アンテナ装着時)	重量	560g(アンテナ含む)
使用温度範囲	-10℃～+60℃	使用温度範囲	0℃～+40℃
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)	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
音声出力	400mW以上(内部スピーカー 16Ω10%歪率時) 200mW以上(外部スピーカー 8Ω10%歪率時)	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)
防塵・防水性能	IP67(バッテリーパック、アンテナ装着時)	USBコンソール	USB タイプminiBコネクタ×1(USB2.0/1.1)
Bluetooth®規格	Ver 2.1+EDR	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
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		

アイコム株式会社 本 社 547-0003 大阪市平野区加美南1丁目1-32 www.icom.co.jp 高品質がテーマです。

■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

北海道営業所 003-0806 札幌市白石区菊水6条2丁目2-7 TEL 011-820-3888

仙台営業所 983-0851 仙台市宮城野区榴ヶ岡104-9 TEL 022-298-6211

東京営業所 103-0007 東京都中央区日本橋浜町3丁目42-3 TEL 03-5847-0722

名古屋営業所 468-0066 名古屋市中天白区元八事3丁目249 TEL 052-832-2525

大阪営業所 547-0004 大阪市平野区加美鞍作1丁目6-19 TEL 06-6793-0331

広島営業所 733-0842 広島市西区井口3丁目1-1 TEL 082-501-4321

四国営業所 760-0071 高松市藤塚町3丁目19-43 TEL 087-835-3723

九州営業所 815-0082 福岡市南区大楠2-17-29 TEL 092-534-5900

●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、不通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、実際のものとは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。

2017年5月作成 KM0726A

ICOM

IP Advanced Radio System

PoCトランシーバー
〈Push to talk over Cellular〉

IP501H

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。



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。

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
IP501H

携帯電話網



au 4G LTE専用トランシーバーIP500H/
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。

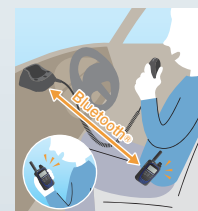
※試験用粉塵を1㎡あたり2kgの割合で浮遊させた中
に8時間放置したのちに取り出し、無線機として機能
すること。また、バッテリーパックを正しく装着した状態で水
深1mの常温の水道水に静かに沈め、30分間放置した
のちに取り出し、無線機として機能すること。



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※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。

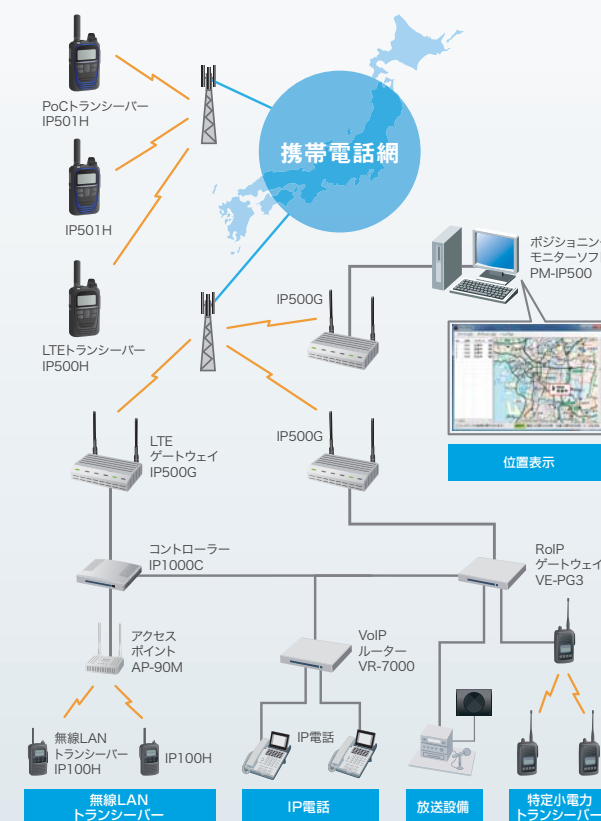
GPSデータの表示

LTEゲートウェイIP500Gには、
IP501HのGPS情報を閲覧でき
るソフトを標準付属。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。*

*別途、対応地図ソフトが必要。昭文社スーパーマッブル・デジタル15
全国版・デジタル16全国版に対応。(2017年2月現在)

従来の無線機やIP電話網 (RoIP網)との連携

さらに、通信拡張ユニットVE-PG3
を導入することで、これまでのラン
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。



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。

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