IP500H 対応アクセサリー

●その他のオプションは、アイコムHPをご参照ください。

電池類

リチウムイオンバッテリーパック
7.4V 1150mAh(min.)
1200mAh(typ.)
BP-271

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
(発売予定)

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-183

車載キット

マウントブラケット
MBA-7

Bluetooth®対応充電器
(ACアダプター付属)
BC-218

マウントベース
MBF-1

※IP500H装着時の使用イメージです。
IP500Hは付属しません。

スピーカーマイク
HM-215
(BC-218専用)

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

拡張機器

LTEゲートウェイ
IP500G

RoIPゲートウェイ
VE-PG3

マイク&スピーカー

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
(OPC-2359と組み合わせて使用)

レンタル専用商品
IP500H #02

主な仕様

IP500H	
無線通信仕様	auの4G LTE(800MHz帯)
電源	定格7.4V(BP-271、BP-272)
寸法	約59(W)×95(H)×26(D)mm(BP-271装着時、突起物除く)
重量	約205g(BP-271、アンテナ装着時)
連続運用時間の目安 (運用の状況によって変わります。)	○BP-271使用時 約10時間(送信:受信:待受=1:1:8時)、 約12時間(送信:受信:待受=5:5:90時) ○BP-272使用時 約17時間(送信:受信:待受=1:1:8時)、 約20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 16Ω10%歪率時) 200mW以上(外部スピーカー 8Ω10%歪率時)
使用温度範囲	−10℃〜+60℃
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
緊急速報	緊急速報に対応
付属品	バッテリーパック(BP-271)、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
動作環境	0℃〜+40℃
寸法	約190(W)×140(D)×40(H)mm(突起物除く)
重量	560g(アンテナ含む)
LAN インターフェース	10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T対応 RJ-45型コネクター(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コネクター×1(USB2.0/1.1)
USBコンソール	USB タイプminiBコネクター×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 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.icom.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	983-0857 仙台市宮城野区東十番丁54-1	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

⚠注意 正しく安全にお使いいただくため、ご使用の前に必ず「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予告なく変更することがあります。
●4G LTEの回線状況(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。

2015年8月作成 RMR711

ICOM

IP Advanced Radio System

LTEトランシーバー **IP500H**

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IP500H。
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

LTEトランシーバー
IP500H

NEW

人口カバー率99%※のauの4G LTE（800MHz帯）回線で日本全国をカバー

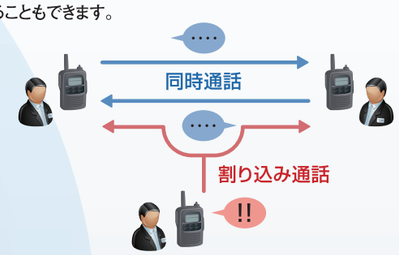
人口カバー率99%※のauの4G LTE（800MHz帯）の回線を使用しているので、日本全国※2が通話圏内。従来のトランシーバーのように、通話距離の制約や不感地帯を気にせず、タイムリーな情報伝達を実現します。

※「人口カバー率」は国勢調査に用いられる約500m区画において、50%以上の場所で通信可能なエリアを基に算出しています。※2 auの4G LTE（800MHz帯）の電波到達範囲が通話エリアになります。

NEW

同時通話・多重通信に対応

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信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。IP500H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、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）×26（D）mm※と、LTE回線を使う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-271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IP500H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、IP500HとクレードルはBluetooth®で接続※するので、クレードルにIP500H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。

※Bluetooth®対応充電器BC-218以外とのBluetooth®接続は検証していません。

多彩な機能拡張

IP500H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。

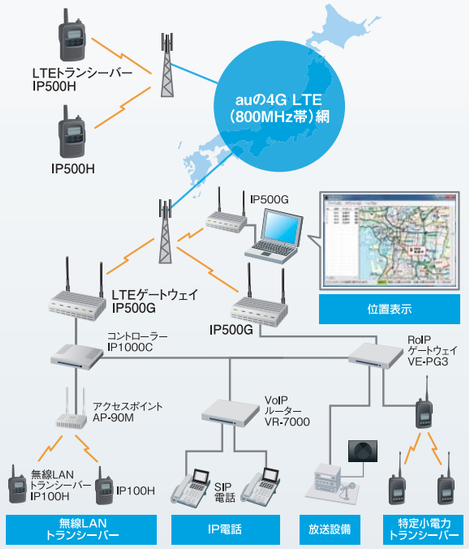
GPSデータの表示

LTEゲートウェイIP500Gには、IP500H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IP500H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。※

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全国版を推奨（2015年6月現在）



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。

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