

アプリで一斉連絡  
音声の文字起こしもできる  
多機能AIインカムアプリ

## ICOM CONNECT

アイコム コネクト



### ICOM CONNECTの6つの主な特長

#### 1. 文字起こし機能で 通信内容を保存

通信内容をリアルタイムで録音&文字起こし。  
聞き漏れ防止や確認作業の効率化に役立ち、  
報告・引継ぎメモとしても活用できます。



#### 2. 画像を共有

アプリで画像の送受信が可能。視覚情報も共有  
できるから、離れていてもスムーズに連携でき、  
業務効率アップに貢献します。



#### 3. トランシーバーとの連携が可能

アイコム製IPトランシーバーや無線モバイルIP  
フォンなどと通信ができます。トークグループ  
メンバーへの一斉通信で、トランシーバーとの  
基本的なやりとりが可能。



#### 4. 合成音声機能

音声入力だけでなくテキスト入力にも対応。  
入力したテキストは音声で再生できるので、  
声を出しにくい場面でも活用可能です。



#### 5. 同時通訳機能

同時通訳機能により、社員や技能実習生とも  
言語の壁を越えたスムーズな意思疎通が可能に  
なります。 ※オプション機能

412号室の清掃状況をどなたか確認  
できますか？

Can anyone check the  
cleaning status of room  
412?



#### 6. 音声メモを自動的に整理・要約

トークルームのテキストを自動で整理・要約。  
議事録や報告に使用、業務の手間を大幅に削減。  
検索機能で欲しい情報もすぐ見つかります。

※オプション機能



#### その他の機能

- マルチデバイス対応
- ワンタッチPTT機能
- 通知音設定

#### ● Bluetooth®機能に対応※

※ スマートフォン側のBluetooth®設定に依存します。

詳細はこちらから  
ご確認ください。



# LTEとWi-Fi®で使う場所を選ばない IPトランシーバー

### おもな特長

#### ■ LTE回線とWi-Fi®で日本全国※1が通話圏内、さらに安心

IP510Hは、LTE回線とWi-Fi環境下で使用ができます。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。本体操作なしにLTE/Wi-Fi®の回線が自動で切り替わるため、使用者が屋外/屋内に移動するときや、地下・トンネルなどのLTE回線が不感になりやすい場所でもWi-Fi環境下であれば安心してご利用いただけます。

※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。

#### ■ デュアルSIMで冗長性を確保

NTTドコモのLTE回線、もしくはauの4G LTE回線※2を使うことで、日本全国が通話圏内。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。

※2…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。

#### ■ Bluetooth®機能を搭載

ケーブルレスでの運用にも対応しています。ケーブルの引っ掛かりなどの有線ケーブルの煩わしさから解放され、操作性・機動力が向上します。

#### ■ 業界最小クラスのコンパクトサイズ

約56(W)×92(H)×31(D)mm※3と、IPトランシーバー端末としては業界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。従来の当社製品と比較しても、よりコンパクトになりました。

※3…BP-314装着時、アンテナを除く。

#### ■ 防塵・防水、タフボディ

防塵・防水(IP67※4)性能を実現。屋外や雨天などでも安心して使えます。

※4…バッテリーパック、アンテナ、保護カバーを正しく装着した状態で、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、無線機の内部に粉塵の浸入がないこと。また、水深1mの静水(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て、無線機として動作することです。

#### ■ 同時通話・多重通話・割り込み通話に対応

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。IP510H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。

#### ■ その他の機能

●騒音に負けない1000mW(内部スピーカー時)の大音量出力 ●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 ●充電端子にUSB Type-C™を採用 ●録音再生機能 ●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 ●GPS機能 ●緊急呼び出し機能 ●マッドダウン機能 ●ローンワーカー機能 ●緊急速報の受信に対応(予定) ●従来の無線機やIP電話網(RoIP網)との連携



IP510H



動態管理対応

RoHS指令対応

免許・資格不要

## ■ 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<sup>※1</sup>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<sup>※2</sup>。

※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<sup>®</sup> (15以降)全国版に対応。



ランニングコスト不要

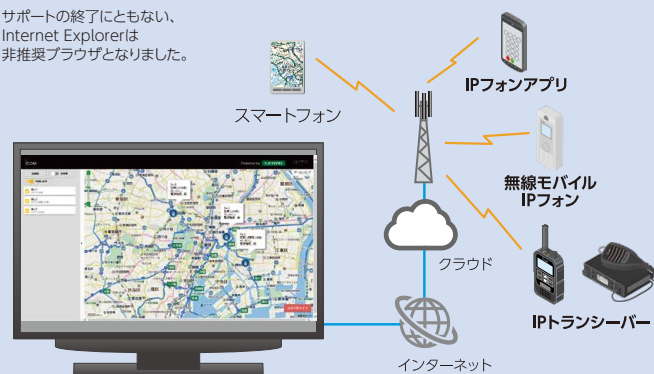
インターネット接続不要

(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、IPトランシーバー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 (https://icom.navitime.biz/) 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。

※サポートの終了にともない、Internet Explorerは非推奨ブラウザとなりました。



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)

## ■ IP510Hの主な定格

### 【一般仕様】

無線通信仕様	NTTドコモのLTE、auの4G LTE
電源	定格7.4V
寸法	約56(W)×92.3(H)×31.2(D)mm(BP-314装着時、アンテナを除く)
重量	約220g(BP-314、アンテナ装着時)
使用温度範囲	温度: -10℃~+60℃ 湿度: 90%以下(ただし、結露なきこと)
充電端子	USB Type-C™
運用時間の目安*	BP-314 LTE: 約18時間 / WLAN: 約36時間 BP-315 LTE: 約26時間 / WLAN: 約58時間 ※条件: 送信10秒、受信10秒、待受け180秒の繰り返し。バックライト、Bluetooth <sup>®</sup> 、GPSなど付加機能はOFF。LTEとWLAN自動切換え機能もOFF。
充電時間の目安	約120分(バッテリーパックBP-314、ACアダプターBC-258使用時) 約200分(バッテリーパックBP-315、ACアダプターBC-258使用時)
音声出力	1000mW以上(内部スピーカー 8Ω、5%歪率時) 250mW以上(外部スピーカー 8Ω、5%歪率時) 1000mW以上(外部スピーカー 8Ω、5%歪率時 with HM-222HLS)

### ■ オプション

#### ・バッテリーパック

BP-314: リチウムイオンバッテリーパック 7.2V、1910mAh (min.)、2010mAh (typ.)  
BP-315: リチウムイオンバッテリーパック 7.2V、3050mAh (min.)、3150mAh (typ.)

#### ・充電器

BC-269: 急速充電器 (AC アダプター別売、充電しながら運用可能、最大6台まで連結可能)  
BC-123S#64: AC アダプター (BC-269 単体充電時に使用)  
BC-228: AC アダプター (BC-269 を複数台連結して充電時に使用)

#### ・マイクスピーカー&イヤホンマイク

HM-183LS: 防水形小型スピーカーマイクロホン (割込通話対応)  
HM-186LS: 小型スピーカーマイクロホン (割込通話対応)  
HM-153LS: イヤホンマイクロホン (同時通話対応)  
HM-166LS: 小型イヤホンマイクロホン (割込通話対応)  
HM-222HLS: 防水型スピーカーマイクロホン (割込通話対応)

防塵・防水性能	IP67
Bluetooth <sup>®</sup> 規格	対応規格: Ver.5.3 パワークラス: Class 1 対応プロファイル: HFP、HSP

### 【無線LAN部共通仕様】

無線通信規格	IEEE802.11a/b/g/n/ac
周波数	2.4GHz帯(13チャンネル) 1/2/3/4/5/6/7/8/9/10/11/12/13ch 5GHz帯(20チャンネル*) 36/40/44/48/52/56/60/64/100/104/108 112/116/120/124/128/132/136/140/144ch ※36~64chは電波法により屋外利用が禁止されています。 ただし、条件を満たす場合は屋外利用できる場合があります。
暗号化方式	WPA-PSK (TKIP/AES)、WPA2-PSK (TKIP/AES)、 WPA3/パーソナル、WPA3エンタープライズ
最大通信速度 (理論値)	11/54/150/433Mbps

### ■ 付属品 ベルトクリップ(MBB-3)、ストラップ、アンテナ

HS-102: イヤホン型ヘッドセット (OPC-2359 と組み合わせて使用、同時通話対応)  
OPC-2359: 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)

#### ・その他

MBB-3: ベルトクリップ  
LC-204: キャリングケース (BP-314 装着時用)

#### ・拡張機器

IP500G: LTE ゲートウェイ  
VE-PG4: RoIP ゲートウェイ

●その他のオプションは、アイコムHPをご参照ください。

### ■ 推奨品

IJKP-HM-01-SW: Bluetooth<sup>®</sup> 機能対応 空気伝導ヘッドセット  
OPENCOMM2 C110: Bluetooth<sup>®</sup> 機能対応 骨伝導ヘッドセット

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

### 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・公衆電話からは: 06-6792-4949
--------------------------------	---

製品および価格等の最新情報については  
アイコム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。

●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。●スーパーマップル、スーパーマップル・デジタルは、株式会社昭文社ホールディングスの登録商標です。●Bluetooth<sup>®</sup>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。●Bluetooth標準規格に適合していても、機器の仕様や設定により、本製品と接続できないことがあり、すべての動作を保証するものではありません。●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。●イヤホン使用時は、音量には十分ご注意ください。●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。●表示画面はハメコミ合成です。●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。●Wi-FiはWi-Fi Alliance<sup>®</sup>の登録商標です。



仕様

無線モバイルIPフォン IP200H	
寸法	54.3(W)×139(H)×20(D)mm (突起物含まず)
重量	約155g (付属バッテリーパックBP-301を含む)
防塵・防水仕様	IP57
電源	リチウムイオンバッテリーパック
連続利用時間の目安	BP-301使用時＝待受:約12時間、通話:約4時間 ※LTEモード、IP電話機動作時
充電時間の目安	BP-309使用時＝待受:約18時間、通話:約6時間 約3.5時間 (付属バッテリーパックBP-301装着時)
使用温度範囲	温度:−10℃~+60℃ (※バッテリー充電動作時は0℃~40℃) 湿度:90%以下 (ただし、結露なきこと)
低周波出力	内部SP=500mW以上 (8Ω 5%歪率時) 外部SP=10mW以上 (32Ω 5%歪率時)

無線IPインターコム IP200PG	
寸法	150(W)×120(H)×28.8(D) mm (突起物含まず)
重量	約300g
防塵・防水仕様	IPX4
電源	ACアダプター(100V)またはPoE(IEEE802.3af準拠)
使用温度範囲	温度:0℃~+40℃ 湿度:90%以下(ただし、結露なきこと)
低周波出力	内部SP=1500mW (4Ω 3%歪率以下)
その他の仕様・機能	デュアルSIM対応 / PoE対応 / 外部機器制御 ページング機能 など

オプション ※掲載製品以外の対応オプションについてはアイコムHPをご確認ください。

ヘッドセット



VS-3  
Bluetooth®ヘッドセット



OPC-2359  
通話スイッチ内蔵型  
接続ケーブル(電子ロック式)



HS-102  
ヘッドセット



HM-153LS  
イヤホンマイクロホン



HM-166LS  
小型イヤホンマイクロホン

タイピンマイク



HM-104 / HM-104A  
タイピン型マイクロホン(指向性/無指向性)



EH-15  
イヤホン



SP-28  
耳掛け式イヤホン



OPC-2359  
通話スイッチ内蔵型  
接続ケーブル

ケース



LC-194  
ソフトケース  
(BP-301装着時)



LC-197  
ソフトケース  
(BP-309装着時)

充電関連



BC-232 (付属品)  
充電器用ACアダプター



BC-246 (付属品)  
充電クレードル(ブラック/ホワイト)  
※本体色と同色のクレードルが付属します  
※BP-309装着時は使用できません



BC-259  
連結型2口充電器(ブラック/ホワイト)  
※本体とバッテリー単体を同時充電可能  
※最大5台まで連結して使用可能



BC-123S  
充電器用ACアダプター(BC-259用)



BC-228  
充電器用ACアダプター  
(BC-259連結利用時用)

バッテリーパック



BP-301 (付属品)  
リチウムイオンバッテリーパック  
3.8V, 1960mAh (min.) 2020mAh (typ.)



BP-309  
リチウムイオンバッテリーパック  
3.6V, 2970mAh (min.) 3140mAh (typ.)  
※電池カバー(ブラック/ホワイトいずれか)  
が付属します

関連機器



AP-9500 #11  
アクセスポイント



AP-95M  
アクセスポイント



VE-PG4  
RoIPゲートウェイ



SR-7100VN #31  
SIPサーバー

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

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・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)

**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。

●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。●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。●Bluetooth標準規格に適合していても、機器の仕様や設定により、本製品と接続できないことがあり、すべての動作を保証するものではありません。●スピーカーマップは株式会社昭文社の登録商標です。●イヤホン使用時は、音量には十分ご注意ください。

どこにいても、すぐにつながるモバイルIPフォン



● 携帯電話の機動力

● 内線電話の利便性

● トランシーバーの機能性



# 無線LAN／LTEでつながる、通話場所を選ばないモバイルIPフォンシステム。

IP200Hは、IP電話にトランシーバー機能も搭載した、携帯できる内線電話機です。同じLAN配下にある端末同士で通話できるほか、LTE回線を経由することで携帯電話の通話エリアであればどこからでも内線／外線の送受が可能です。また、トランシーバー機能を活用すると同時に多くの端末に連絡できるので、迅速な情報共有も実現できます。

どこでも内線

オフィス

廊下

アクセスポイント AP-95M

LAN経由で、自席にいらなくても内線通話を送受できます。LTE回線を使えば、内線を屋外でも送受可能です。話したい相手が席にいらなくて掛けなおしたり、外出先から代表電話にかけて話したい人に取り次いでもらったりする必要がなくなります。

どこでも外線

オフィス

外出中

LTE中継アンテナ 転送

LTE

LTE回線を利用して、会社にかかってきた外線電話をスタッフが携帯するIP200Hに転送できます。席を外していても、コールバックする必要もなく、タイムリーに対応できます。また、外出先からでも会社の電話番号で取引先に電話をかけることもできます。

みんなに同報

病院通路

診察室

病室

スタッフステーション

トランシーバーのようにワンブッシュであらかじめ登録しておいた端末に一齐同報することができます。何ヶ所も電話を掛けなおすことなく、一度の操作で重要な情報をすばやく周知できます。

無線モバイルIPフォン

IP200H

<付属品>

- ・リチウムイオンバッテリーパック BP-301
- ・充電クレードル BC-246
- ・充電器用ACアダプター BC-232 など

LANやLTE\*でつながる。

<LAN>

<LTE>

同じ LAN 配下にいる端末同士、アクセスポイントを経由して通話ができるほか、LTE回線\*を経由して通話することもできます。

※LTEでの接続には、別途アイコムが提供するSIM契約が必要です。

居場所がわかる位置表示機能\*に対応。

ポジショニングモニターソフト PM-IP500

IP500APP

IP501H IP200H IP502H IP700

クラウド

IP500G IP501M

スーパーマップル (別売)

※地図使用承認©昭文社第61G319号

割り込み通話\*が可能。

同時通話

割り込み通話

ほかの人と話していても、終話待たず割り込んで通話することもできます。

※IPトランシーバーとして使用時の機能です。

インターフォンとの連携も可能

受付

作業所 (工場)で

事務所

工場作業所

無線IPインターコム IP200PG

インターフォンとして使える通信端末 IP200PG もラインナップ。ボタンを押すだけで、あらかじめ設定しておいた IP200H と通話することができます。

受付に設置すれば、施設のどこからでもすぐに来客対応できます。

受付カウンター

ホテル館内

事務所から内線するだけで作業員向けに放送できます。放送設備との連携も可能です。

事務所

工場作業所

安心の防塵・防水性能。

高度な防塵・防水仕様 (IP57) なので、雨中や水場、粉塵の舞うような環境でも安心して使えます。

Bluetooth®機能でよりスマートに。

別売のマイクロホンとケーブルレスで接続。ケーブルを気にせずアクティブに使えます。

その他の機能

- ・あらかじめ設定しておいた文字メッセージの送受信
- ・音が出せない場面でも着信がわかるバイブレーション機能
- ・よく使う機能を割り当てられるプログラマブルキー
- ・付属のACアダプターのほか、USB充電にも対応
- ・通話の録再機能
- ・デュアルSIMに対応し、冗長性も確保
- ・アイコム製IPトランシーバーや無線LANトランシーバーとの通話連携
- ・従来のトランシーバーとの通話、外部スピーカーへの音声出力、各種センサーとの連携を可能にするRoIPゲートウェイE-PG4をオプションとしてラインナップ など

記載の操作や機能は、関連製品との組み合わせや、お買い上げの販売店であらかじめ設定をご依頼いただくことで使用できる機能が含まれています。本システムの設定・構成について詳しくは、お買い上げの販売店におたずねください。

側面

ストラップホール

マイク / イヤホン端子

充電端子

音量ボタン

PTT ボタン