

優れた秘話性と多彩な機能を備えた、
デジタルトランシーバー。

Secure

秘話性



Waterproof

防水仕様



- 【 デジタル通信 】
- 【 JIS保護等級7(防浸形)保証 】
- 【 優れた秘話性能 】

中継通話

Semi duplex



47ch

交互通話
中継通話

送信出力
10mW

JIS保護等級7
(防浸形) 1年保証

通話距離
約100m~500m

運用時間 (付属品)
約9時間

4種類の
Li-ionバッテリー

ネットワーク
接続対応
(レピータ2台)

高音質でセキュアな通話を実現する、デジタル特定小電カトランシーバー。



交互通話 Simplex

セキュリティが重視されるシーンでは、デジタルの秘話性が威力を発揮します。

- 警備**
- コンサート・イベント会場**
- 公共施設**

警備に関する通話を他に漏らさないことで、安全性がさらに高まります。

進行や運営に関する重要な情報についても、ガードすることができます。

大切な情報を守りながら、職員間のコミュニケーションを強化できます。



SECURITY

【推奨オプション】
AD-52+SP-16BW



CONCERT

【推奨オプション】
HS-88+OPC-636



PUBLIC

【推奨オプション】
EH-15+HM-104+OPC-636

中継通話 Semi duplex

オプションのレピータ(IC-D400SRP/IC-D401SRP)を使用することで、通話エリアを拡大することができます。

- レストラン**
- 工場・倉庫**
- 工事・メンテナンス会社**

レピータを設置すれば、広い店内もカバーすることができます。

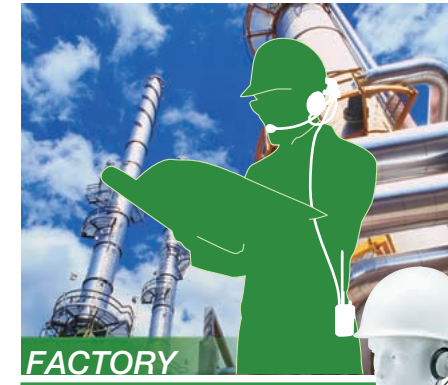
離れた工場や倉庫間での通話が可能。作業の連携を強化できます。

地下や機械室など、携帯電話が使えない場所でも通話することができます。



RESTAURANT

【推奨オプション】
EH-14+HM-109



FACTORY

【推奨オプション】
EH-11+HS-92+OPC-636

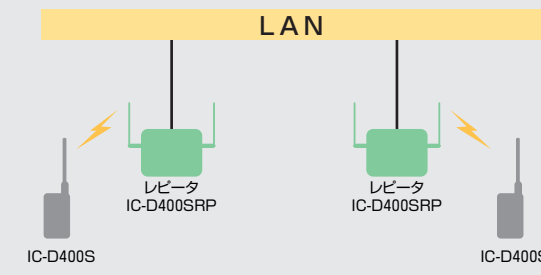


MAINTENANCE

【推奨オプション】
EH-13+HS-86+OPC-636

ネットワーク接続により、さらに通話距離を拡大することが可能。

IC-D400Sでネットワークを経由した通話を実現できます(レピータ2台)。これにより、通話距離を拡大することが可能。しかも、管理サーバが不要なので、低コストでシステムを構築できます。



広域ネットワークを構築可能なIC-D400もラインナップ

IC-D400ならレピータの台数をニーズに合わせて増設することが可能(集中管理サーバ等が必要)。より広域かつ大規模な無線ネットワークを構築することができます。

JIS7 (防浸形) の防水ボディに、先進の機能を搭載。

- 優れた秘話性** デジタルならではの優れた秘話性が、盗聴防止に威力を発揮。
- 最高水準の防水性能** JIS保護等級7 (防浸形[※]) の防水性能を1年間保証(本体)。
※JIS保護等級7 (防浸形): 最下部が水面下1mで30分間水中に没しても内部に水が入らないもの。
- ショートメッセージ機能** 14文字(アルファベット)までのメッセージを送ることが可能。
- 47ch 計47chを実装** 交互通話20ch+中継通話27chを実装。

- 3タイプの呼び出し機能** 一斉呼び出し、グループ呼び出し、個別呼び出しが可能です。
- アンサーバック機能** 相手局が通話圏内にいるかをピープ音とLEDで確認できます。
- Pベル機能** 呼び出しを受けた時、応答するまで相手の音声を聞こえないようにして、着信をブザーで知らせます。
- エマージェンシー機能** あらかじめ設定された相手に、警告音で知らせることができます。また、既存の放送施設を利用して、警告音を鳴らすこともできます。



- 50件 呼び出しメモリーチャンネル** あらかじめよく通話する相手をメモリー(最大50件)することができます。
- 4種類のリチウムイオンバッテリー** 長時間の通話と優れた防水性能を実現する4種類のリチウムイオンバッテリーを用意。
- バッテリー運用時間について**

BP-219 (付属品)	<1100mAh>	約9時間
BP-220N (オプション)	<2800mAh>	約23時間
BP-233 (オプション)	<1800mAh>	約14.5時間
BP-246 (オプション)	<1700mAh>	約14時間
- その他の機能**
 - 着信履歴表示機能 ●キーロック機能 ●テンキーを採用 ●セルフチェック機能
 - バッテリー残量警告アラーム ●LCDバックライト

47ch 免許・資格不要
交互通話用 20ch+
中継通話用 27ch実装

デジタル特定小電カトランシーバー
IC-D400S

オープン価格 技術基準適合証明取得機種
JANコード:4909723002475

DIGITAL



デジタル特定小電力トランシーバー IC-D400S

付属品
●ハンドストラップ ●ベルトクリップ
●リチウムイオンバッテリーパック (BP-219)

47ch 免許・資格不要
交互通話20ch+中継通話27ch

主な定格

周波数範囲	9ch+9ch 交互通話:422.2000~422.3000MHz 中継通話:440.2625~440.3625MHz (送信) 中継通話:421.8125~421.9125MHz (受信)	受信感度	-12dBuV以下 (BER:1E-2/PN9)
	11ch+18ch 交互通話:422.0500~422.1750MHz 中継通話:440.0250~440.2375MHz (送信) 中継通話:421.5750~421.7875MHz (受信)	スピーカー出力	500mW以上 (8Ω負荷10%歪率時)
電波型式	F1E, F1D, F7W	電源電圧	BP-219 7.4V 1100mAh Li-ion電池 BP-233 7.4V 1800mAh Li-ion電池 BP-220N 7.4V 2800mAh Li-ion電池 BP-246 7.2V 1700mAh Li-ion電池 BP-221 乾電池 (アルカリ電池使用)
変調方式	4値FSK	使用温度範囲	-20℃~+60℃
送信出力	10mW: +20% -50%	寸法	56 (W) × 99.2 (H) × 27.7 (D) mm (BP-219装着時, 突起物除く)
		重量	約241g (BP-219装着時)

グレードアップオプション

ヘルメットタイプ

- イヤーパッドタイプ
- ストラップ取り付けタイプ
- 耳掛けタイプ

EH-11 イヤーパッド型スピーカー (プラグ直径2.5φ)
EH-12 ヘルメット取り付け型スピーカー (プラグ直径2.5φ)
EH-13 耳掛け型イヤホン (プラグ直径2.5φ)

ヘッドセットタイプ

HS-88 ヘッドセット

イヤホン+タイピンマイクタイプ

EH-15 イヤホン (プラグ直径2.5φ)
EH-14 オープンエア型イヤホン (プラグ直径2.5φ)
HM-104 単一指向性タイピン型マイクロホン
HM-104A 無指向性タイピン型マイクロホン
HM-109 接話タイピン型マイクロホン
OPC-636 (ロック式) または OPC-637 (ノンロック式) 通話スイッチ内蔵型接続ケーブル

イヤホンタイプ

AD-52 イヤホンジャックアダプター (ジャック直径3.5φ)
SP-16 イヤホン (プラグ直径3.5φ)
SP-16B イヤホン黒 (ロングケーブル)
SP-16BW イヤホン黒 (ロングケーブル)

共通オプション

OPC-636 (ロック式) または OPC-637 (ノンロック式) 通話スイッチ内蔵型接続ケーブル

マイクロホン関係

HM-139 小型スピーカーマイク
HM-139S 小型スピーカーマイク (ショートケーブル仕様)
HM-130 防水形スピーカーマイク
EM-80 スピーカーマイク

ベルトクリップ関係

MB-86 回転式ベルトクリップ
MB-97 ベルトクリップ (ステンレス製)
MB-88 ベルトクリップ

バッテリー関係

BP-219 (7.4V/1100mAh) リチウムイオンバッテリーパック
BP-220N (7.4V/2800mAh) リチウムイオンバッテリーパック
BP-233 (7.4V/1800mAh) リチウムイオンバッテリーパック
BP-246 (7.2V/1700mAh) リチウムイオンバッテリーパック
BP-221 乾電池ケース (単3形アルカリ乾電池×5本)

ハードケース・ショルダーストラップ関係

MB-57L ロングショルダーストラップ (LC-164/LC-166用)
MB-80 ショルダーストラップ (BP-219/220N/221/233/246用)
LC-164 ハードケースS (BP-219/246用)
LC-166 ハードケースL (BP-220N/221/233用)

充電器関係

BC-165 ACアダプター (BC-161用)
BC-161#02 車上急速充電器 (AD-115付属) 4台まで接続可能

中継器

IC-D400SRP 屋内用デジタル特定小電力レピーター (RPT ch01~ch27の中継通話用)
IC-D401SRP 屋外用デジタル特定小電力レピーター (RPT ch01~ch27の中継通話用)

●BP-219, BP-220N, BP-233, BP-246, HM-130以外の別売品については防水性能を保證していません。

アイコム株式会社 <東証1部、大証1部上場> 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。

■ 信用とアフターサービスの店

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

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/>

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。

PRINTED WITH SOY INK
R100 環境安全率100%再生紙を使用しています

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 815-0032 福岡市南区塩原4丁目5-48 TEL 092-541-0211

● 定格・仕様・外觀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。
● アイコム株式会社、アイコム、Icom Inc.、ICOMロゴはアイコム株式会社の登録商標です。

2007年7月作成 SSJ503B