

2.4GHzデジタル ワイヤレスインターカムシステム

無線局免許・資格不要

インターカム端末機

RC2401SV

ベースステーション

RC2401MS

4人までの同時通話は ベースステーション不要で手軽に導入可能

■4人双方向同時通話が可能

電話で会話するような同時通話。そして多人数で電話会議をしているような感覚でコミュニケーションをとる新しい無線システム

■ハンズフリーで効率的な業務体制を支援

コンパクトで軽量、乾電池を使用するので電池切れになる心配がなく約20時間と長時間運用が可能

■高度なセキュリティ性

独自プロトコルでマスターが認証したものだけが聞くこと、発話することが許され盗聴などの情報漏洩の心配は極めて少ないので安心

■クリアなデジタル音質

混信の心配ない、デジタル信号で通信しているので音質はノイズレス

■無線従事者免許は不要

無線局免許・資格は一切不要で、導入したら直ぐに使えます

周波数範囲	2400MHz~2483.5MHz
使用周波数	2402MHz~2480MHz
変調方式	GFSK
空中線電力	10mW
占有周波数	4MHz
イヤホンマイクコネクター	Mini-XLR 4pin
使用電源	単3型乾電池2本(+3.0VDC)/ニッケル水素充電電池
電源使用範囲	+2.4V~+3.0V
消費電力	100mW
保存温度	-10℃~+60℃
使用温度	0℃~+50℃
外形寸法	63.3mm(W)x90mm(H)x21mm(D) (アンテナ含まず)
質量	80g (電池含まず)

RC2401SV



6人までの同時通話が可能 有線による増設で最大30人まで通話可能

■親機+端末機のシンプル構成で運用可能

ベースステーションはシステムの核となる親機です。インターカム端末機6台で同時通話が可能

■通話人数・通話エリアの拡張に対応

ベースステーションを有線で接続すると、最大30台まで同時通話ができ、又、通話エリアの補完や拡張も可能

RC2401MS



周波数範囲	2400MHz~2483.5MHz
使用周波数	2402MHz~2480MHz
変調方式	GFSK
空中線電力	10mW
占有周波数	4MHz
入出力コネクター	Mini-XLR 4pin
使用電源	付属専用ACアダプター
電源使用範囲	+7.5VDC~+9VDC
消費電力	1.35W
保存温度	-10℃~+60℃
使用温度	0℃~+50℃
外形寸法	125mm(W)x103mm(H)x190mm(D) (アンテナ含む)
質量	280g (アンテナ含む)

システム構成

ポータブルタイプ

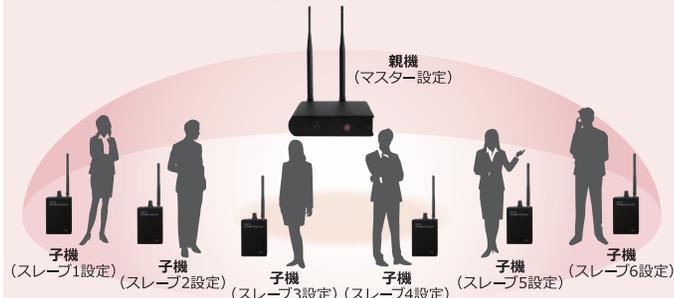
4名以下で使用の場合、インターカム端末機の1台を親機に設定することで同時通話が可能となります。
又、親機と通話相手との距離が通信範囲内であれば、場所を移動しながら同時通話が可能です。



通信距離：約100m ※建物の材質、遮蔽物などにより通話距離は異なります

スタンドアロンタイプ

スタンドアロンとは、親機となるベースステーション1台に対して、最大6台のインターカムを組み合わせ、6人まで同時通話を可能にしたシステムです。



通信距離：約100m ※建物の材質、遮蔽物などにより通話距離は異なります

グループ通話機能・受信モード

■グループ通話機能

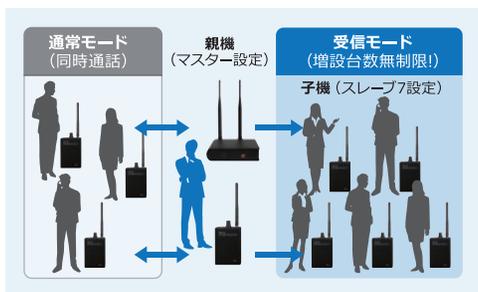
作業別など最大4つまでのグループ通話が可能。
親機のチャンネルを変更し、連動する子機とペアリングすると設定完了です。

※グループ別の距離が近い場合は、通信できないことがありますのでご注意ください。



■受信モード

同時通話できる通常モードの子機に加え、受信専用の子機を追加登録できます。
登録できる台数に制限はなく、大勢での情報共有が可能となっています。
ポータブルタイプ・スタンドアロンタイプ、どちらでも受信モードを設定できます。

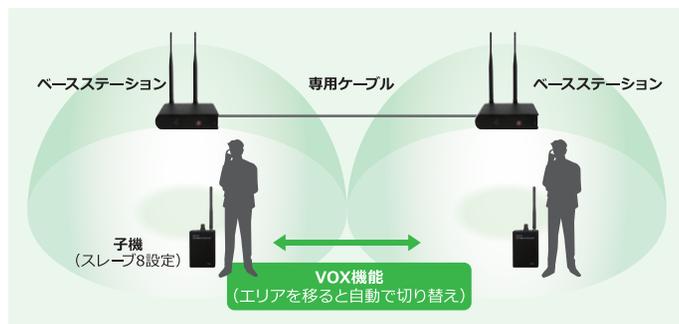


通話エリア拡張・VOX機能

■通話エリア拡張・VOX機能

複数のベースステーションを有線接続すると通話エリアの拡張が可能となり、多層階や物流倉庫など、1台のベースステーションでは対応できない広いエリアをカバーすることが可能です。
又、VOX機能により移動するたびに、近くのベースステーションに自動接続します。

※子機は切り替え先のベースステーションに空きのあるチャンネルがあるときのみ接続可能です。
※ベースステーションを3台以上接続する場合は、別途ミキサー (RC2401MB) をお使いください。



主なオプション

<p>MC-100 話筒型イヤホンマイク</p>	<p>MC-110 ヘルメット装着型イヤホンマイク</p>	<p>MC-120 咽喉型イヤホンマイク</p>	<p>MC-130 開放型ヘッドセットマイク</p>	<p>MC-180 カナル型両耳イヤホン</p>
<p>MC-190 密閉式イヤホンマイク</p>	<p>RC2401MB ミキサー</p>	<p>RXC01 インターカム端末機専用充電器</p>	<p>BC-100 ベルトクリップ</p>	<p>AT-100 端末機用アンテナ</p>

Ronk Japan
ロンクジャパン

https://ronk-jp.com/
E-mail: info@ronk-jp.com

Ronkジャパン株式会社

〒252-0131
神奈川県相模原市緑区西橋本5-4-30
さがみはら産業創造センター SIC2-208
TEL 042-770-9858 FAX 042-703-6885

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。

Catalog No. 20190118-1