EXR100 特定小電力中継器

約2秒以上中継通話が行われないと、子機の画面の"通話"表示が消え

ますので、通話を再開する時は、PTT(通話)スイッチを押して「ピッ」

PA(拡声器)機能

全員集合してください

全員集合してください

とビープ音が鳴ってから話しを始めてください。

◆ 全員集合してください

押しながら話すと、他の子機への中継のみ行います。



・子機で中継機能用チャンネルを選択するには、子機の中継機能を"ON"にする必要があります。操作方法は、子機の取扱説明書を参照してください。 · 本機が中継動作をしている時(送信 LED が赤色に点灯中)はオートセットアップはできません。

オートセットアップを途中で中止する場合は、セットアップボタンを押します。

より詳細な設定は、パソコンやスマートフォンで設定することができます。(詳しくは裏面の"セットモード"を参照してください。)

本機のスピーカーから音声を出力しながら、同時に全ての子機に中継します。 4. スピーカーの音量は、本機のセットモード "PA 緊急呼出音量" で1~ 5のいずれかの数字にします(工場出荷時は "3" に設定されています)。 数字が大きいほど音が大きくなります。音量はパソコンやスマートフォ ンの操作で設定します。設定方法は裏面の"セットモード"を参照して ください。

③ 全ての通話音声を常にスピーカーから出力する

全ての通話音声を本機のスピーカーから出力して、子機を持っていないス タッフにも情報の共有ができます。同時に全ての子機にも中継されますので、 現場のスタッフ全員との情報共有が可能です。

1. 工場出荷時はスピーカーから音が出ないように設定されていますので、 本機のセットモードの "PA 常時モニター音量"を1~5のいずれかの 数字にします。

数字が大きいほど音が大きくなります。音量はパソコンやスマートフォ ンの操作で設定します。設定方法は裏面の"セットモード"を参照して ください

2. 以上で、全ての子機の通話音声を常にスピーカーから出力します。 スピーカーから音が出ない状態に戻すには、上記のセットモードの "PA 常時モニター音量"を OFF に設定します。

株式会社エクセリ(代理店届出番号C1909977) 東京都中央区日本橋浜町2-30-1 / 大阪府大阪市中央区久太郎町1-9-5 URL: https://www.exseli.com/



更利な機能

本機のスピーカーと全ての子機でアラームを鳴らす CUE (キュー) 機能 子機の CUE 機能キーを長押しするだけで、本機のスピーカーと他の全ての 子機でアラーム音が鳴ります。子機のキーを押すだけなので、音声による送 信ができない場合でも、スタッフ全員に注意を喚起することができます。 対応トランシーバー(2021年9月現在) SR235, SRS220/A, SRS210/A



CUE 機能ボタンを長押し

- 1. 子機の [CUE] キーを「ピピピッ」と音がするまで押します。
- ・子機の工場出荷時は [CUE] キーに "CUE 機能"が割り当てられてい ます
- [CUE] キーに他の機能が割り当てられているときは、"CUE 機能"を 割り当ててください。
- 2. 他の子機に CUE (キュー) 信号を中継しながら、同時に本機のスピーカー から CUE アラーム音を鳴らして、周囲に注意を喚起します。
 - CUE 機能に関する下記の動作は、パソコンやスマートフォンの操作で設 定できます。詳しくは裏面の"セットモード"を参照してください。
 - ◎ CUE アラーム音の ON/OFF 設定(工場出荷時設定: ON) セットモード項目 "CUE" で設定します。
 - CUE アラーム音の種類設定
 - セットモード項目 "CUE 呼び出し音" で設定します。
 - ◎ CUE アラーム音の音量設定
 - セットモード項目 "CUE 呼び出し音量" で設定します。

■ 通話エリア通知機能

本機にアクセスする子機に対し、定期的にエリア判定用の確認信号を送出し ます。子機側では中継エリア(通話エリア)内にいるかどうかを、画面表示 とビープ音で確認できます。

対応トランシーバー: SR235、SRS220/A、SRS210/A(2021年9月現在)

状況	電子音	画面表示
中継エリア内	中継エリア内になった時に "ピピッ"と鳴る	電子音が鳴った後" 圏内 "が <u>点灯</u> する
中継エリア外	中継エリア外になった時に "プップッ"と鳴る	電子音が鳴った後" 圏内 "が <u>点滅</u> する

注意 グループコードが設定されている場合のみ動作します。

- 1. 本機のセットモードの "エリア判定機能" を "ON" に設定します。 パソコンやスマートフォンの操作で設定できます。詳しくは裏面の"セッ トモード"を参照してください。
- 2. 子機の "コールバック機能"を "ON" に設定します。 設定方法は、子機の取扱説明書を参照してください。
- 3. 以上で設定は完了です。

これらの機能は下記の機種以外のトランシーバーでは対応していま せんのでご注意ください。

ソフトウェアのアップデートに関しては当社国内営業部(03-6711-4055) にお問い合わせください。

SRS210シリーズ、SRS220シリーズ、SR235 (2021年10月現在)

本機に内蔵の Wi-Fi (無線 LAN) 機能を使って、スマートフォンやパソコン のウェブブラウザの画面で、本機の各種機能をセットアップすることができ ます。インターネット接続環境は必要ありません。

接続方法

● スマートフォン (Android) で設定する

- 1. 本機の電源を一度オフにして、もう一度オンにします。
- 電源をオンにしてから"10分"(初期値)以内に、画面の"設定 注意 する"をタップして設定を完了してください。10分を超えると セキュリティの為、自動的に Wi-Fi が切断されます。
- 2. スマートフォンの[設定]をタップして開きます。
- 3. [ネットワークとインターネット]をタップして開きます。
- 4. [Wi-Fi] をタップします。
- 5. [EXR100-xxxxxxxx] (xxxxxxxx は本機の製造番号)をタップします。 パスワード入力画面が表示されます。
- 6. パスワードを入力して、[接続]をタップします。 パスワード: "12345678" (出荷時設定)
- 7. もう一度 [EXR100-xxxxxxx] をタップします。
- 8. [ログイン]をタップしてネットワークにログインします。 自動的にブラウザが起動してセットモード画面が表示されます。
- 9. 画面をタップして設定を変更して、画面一番下の[設定する]をタップす ると、本機に設定値が保存されます。



● スマートフォン (iPhone) で設定する

- 1. 本機の電源を一度オフにして、もう一度オンにします。
- 電源をオンにしてから"10分"(初期値)以内に、画面の"設定 注意 する"をタップして設定を完了してください。10分を超えると セキュリティの為、自動的に Wi-Fi が切断されます。
- 2. スマートフォンの[設定]をタップして開きます。
- 3. [Wi-Fi] をタップします。
- 4. [EXR100-xxxxxxxx] (xxxxxxxx は本機の製造番号)をタップします。
- 5. パスワードを入力して、[接続]をタップします。
- パスワード: "12345678" (出荷時設定)
- 6. 自動的にブラウザが起動してセットモード画面が表示されます。 ・自動的にブラウザが起動しない場合は、[設定]をタップした後の "Wi-Fi" 画面で [EXR100-xxxxxxx] の右にある [i] をタップし、 次の画面で自動ログインを "ON" にしてください。



- ・自動ログインしない場合は、ご使用になるブラウザのアドレスバーに 直接[192.168.1.1]と入力すると、セットモード画面を表します。
- 7. 画面をタップして設定を変更して、画面一番下の[設定する]をタップす ると、本機に設定値が保存されます。



セットモード ● パソコン

Wi-Fi (無線 LAN)機能のあるパソコンが必要です。



【WINDOWS 画面の表示例】

2. 画面の右下の " 圖 " アイコンを右クリックします。



3. [EXR100-xxxxxxxx] (xxxxxxxx は本機の製造番号)をクリックします。



4. [自動的に接続]のチェックマークを外します。



5. パスワードを入力して、接続をクリックします。 パスワード: "12345678" (出荷時設定) 自動的にウェブブラウザが起動してセットモード画面が表示されます。



6. 画面をクリックして設定を変更して、画面一番下の[設定する]をクリッ クすると、本機に設定値が保存されます。

Wi-Fi 設定

1. セットモード画面一番下の[Wi-Fi設定]をタップまたはクリックすると、 本機の Wi-Fi 設定変更画面が表示されます

項目名	初期値
SSID	EXR100-xxxxxxxx (xxxxxxxx は本機の製造番号)
Password	12345678
IPアドレス	192.168.1.1
サブネットマスク	255.255.255.0
デフォルトゲートウェイ	192.168.1.1

2. [設定する]をタップまたはクリックすると、本機に Wi-Fi 設定の設定値 が保存されます。

セットモードー覧

	晃	
項目名	設定内容	設定値 (太字:初期値)
СН	中継チャンネル設定 ※中継チャンネルはオートセット アップでも設定できます。	10~18/ 12~29
グループコード	グループコード設定 ※グループコードはオートセット アップ機能でも設定できます。	OFF / GPO1 ~ GP50 / D017 ~ D754
秘話	秘話モード設定 子機の秘話設定と同じ番号にあわせ ます。	OFF /1/2/3
PA 常時 モニター音量	受信音量(全ての通話) 中継している全ての通話をスピー カーから出力する時の音量を設定し ます。	OFF / 1/2/3/4/5
ビープレベル	ビープ音量 キー操作時のビープ音量を設定しま す。	OFF / 1/2/3/4/5
スケルチ	スケルチレベル 数字が大きくなるほど弱い信号は中 継しなくなります。	1/2/3/4
送信出力	送信出力 1mWに設定すると連続送信時間の 制限(3分間で送信を自動的に中止 する)がなくなります。 1mWの設定は、中継チャンネルが 12~29の場合のみ有効。	10mW / 1mW
ホールド時間	ホールド時間 子機の信号が弱くなり途切れても通 話を維持する時間を設定します。	0 (OFF) / 1 / 2 / 3 / 4 / 5 / 6 / 7 (秒)
ファスト接続	ファスト接続機能のON/OFF 通話時の中継動作における接続時間 を短縮できます。 子機もファスト接続機能をONに する必要があります。	OFF / ON
エリア判定機能	通話エリア判定機能 通話エリア内かどうかを子機の画面 とビープ音で知らせます。	OFF / ON
電池音	内蔵バッテリー切替時の警告音送信 非常用の内蔵バッテリーに切り替 わった時に、子機に警告音を送信し ます。	0FF / ON
セーブ	バッテリーセーブ機能 バッテリー動作時にバッテリーの 消費を抑えます。	OFF / ON
APO 時間	自動電源オフ機能 電源をオンにしてから設定した時間 が経過すると、自動的に電源がオフ になります。	OFF / 1 / 2 / 4 / 8 (時間)
コンパンダ	コンパンダ機能 受信音のサーというバックノイズを 軽減します。子機もコンパンダ機能 を ON に設定する必要があります。	OFF / ON
LED	LED インジケーター 電源以外の LED インジケータがす べて消灯します。	OFF / ON
CUE	CUE (キュー) 受信 CUE 機能を使って子機から送信さ れたアラーム音をスピーカーから鳴 らします。	0FF / ON
CUE 呼び出し音	CUE アラーム音の種類を設定	Type A / Type B / Type C
CUE 呼び出し音量	CUE アラーム音の音量	1/2/3/4/5
PA 緊急呼出音量	PA 機能動作時のスピーカー音量 PA 機能で音声をスピーカーから出 力する時の音量を設定します。	OFF/ 1/2/ 3 /4/5
 Wi-Fi 起動時間	セットモード設定が可能な時間 本機の電源がオンになってから、 Wi-Fi によるセットモードが可能な 時間を設定します。	5 / 10 / 15 (分)

初期設定に戻す(オールリセット)

本機の全ての設定を丁場出荷時の設定に戻します。

- 1. 電源ボタンを押して電源をオフにします。
- 2. セットアップボタンを押しながら、電源ボタンを押して電源をオンにし ます。
- 以上でリセットは完了です。

定格

送受信周波数	(12.5kHz ステップ) 10ch ~ 18ch: 440.2625MHz ~ 440.3625MHz 421.8125MHz ~ 421.9125MHz
	$12ch \sim 29ch: 440.0250MHz \sim 440.2375MHz \\ 421.5750MHz \sim 421.7875MHz$
電波型式	: F2D、F3E
通信方式	:半複信方式
送信出力	:10mW 以下 / 1mW 以下
受信感度	: 14dBµV以下 (@ 12dB SINAD)
低周波出力	:最大 4W(@10.5V 外部電源使用時)
	最大 1.5W(@7.2V SBR-34LI 使用時)
動作温度範囲	: - 20°C~+ 50°C
定格電圧	: DC3.6V/DC7.2V/DC10.5V
	(動作範囲:3.24V ~ 12V)
本体寸法	:約 155 × 125 × 37mm
	(幅×高さ×奥行き:アンテナおよび突起部を含まず)
本体重量	:約 440g

※この定格は性能向上のため予告なく変更することがあります。 ※ RoHS 指令準拠

正しくご使用いただくために

- ◎ 当社純正品以外のオプションの使用が原因で生じた故障や破損、および 事故などの損害については、弊社では一切責任を負いません。
- ◎ オプションの大容量リチウムイオンバッテリー "SBR-34LI"を充電す る際は、必ず当社指定の充電器を使用してください。
- ◎ 直射日光や熱風の当たる場所、水のかかる場所に放置しないでください。
- ◎ 本機を分解・改造することは電波法で禁じられています。
- ◎ 周囲温度が極端に高い場所、または極端に低い場所での使用は避けてく ださい。
- ◎ 内部の点検・修理は、お買い上げいただきました販売店にご依頼ください。

アフターサービス

正常なご使用状態で万一故障した場合は、お手数ですがお買い上げいただき ました販売店にご相談ください。製品に関するお問い合わせは、お買い上げ いただきました販売店または、当社国内営業部までお願いします。

取扱説明書の記載内容を予告無く変更する場合があります。

詳しくは下記の URL をご覧ください。

八重洲無線株式会社

7 140-0002

東京都品川区東品川 2-5-8 天王洲パークサイドビル

TEL: 03-6711-4055

URL : http://www.yaesu.com/jp/

◎ 保証期間はお買い上げの日より3年間です。

本製品には保証書が添付されています。お買い上げいただいた日から 3年以内に、取扱説明書に従った正常な使用状態で故障した場合には、無 料で修理をお引き受けします。

誤った使い方や過失などによる故障や破損は、保証期間中であっても 有償修理の対象となる場合があります。

非常用内蔵バッテリーは消耗品のため保証対象外です。化学的経年劣化な ども保証対象外になります。

- ◎ 保証書は大切に保管してください。 保証書を紛失しますと、保証期間中に発生した故障でも保証期間が経過し たものとして有償扱いにさせていただきますのでご了承ください。 また、お買い上げ日・販売店名等の必要事項が記入してない保証書も 無効扱いにさせていただきますので、お買い上げいただきました販売店名・ お買い上げ年月日等が正しく記入されていることをご確認のうえ、大切に
- 保管してください。 ◎ 非常用内蔵バッテリーは消耗品です。 充放電を繰り返すと使用できる時間が徐々に短くなります。充電しても使 用時間が極端に短くなった場合は非常用内蔵バッテリーの寿命です。非常 用内蔵バッテリーの交換(有償)は、お買い上げいただきました販売店ま たは、当社国内営業部までお問い合わせください。