CHØ1

戻る

設定

コンパクト・堅牢・クリアな通信

プロ仕様の基本性能と信頼性、現場を支える多彩な機能

堅牢設計による高い信頼性 最高クラスの防塵・防水性 IP68相当

▮激しい騒音下でもクリアな通信を確保する 2マイク方式のノイズキャンセル機能

1800mWの大音量・高音質

I Bluetooth® ユニット内蔵 (SR720)

| 約 16 時間の使用ができるリチウムイオン 電池パックを標準付属

- ┃円滑な業務連絡をサポートする多彩な機能
 - オートチャンネル機能
 - セカンダリPTT機能(異なるグループにもワンタッチアクセス)
 - ・スキャン機能(複数チャンネル待ち受け/チャンネル優先待ち受け)
 - 選択呼び出し機能
 - 設定クローン機能

携帯型デジタルトランシーバー

SR710 SR720 Bluetooth

登録局(3R)対応 技術基準適合証明取得機種 CROHS







パッケージ付属品 (SR710/SR720共通)









急速充電器セット

ベルトクリップ (SHB-21)

取扱説明書/無線局登録申請書/無線局登録申請の手引き

主な特長

デジタル簡易無線 (登録局) 30チャンネルを搭載

351MHz帯のデジタル簡易無線 (登録局) ARIB種別コード「3R」 規格に対応し、デジ タル用周波数30チャンネルを搭載した5Wハイパワーデジタルトランシーバーで同種 別コードを持つ無線機との互換性を持ちます。また、上空用デジタル周波数5チャンネ ルのモニターが可能です。

激しい騒音下や強い風の中でも確実な通信を確保

2マイク方式のノイズキャンセル機能

SR710/SR720は送信マイクユニットとは別にノイズ検出用に独立したマイクユニット を送信マイクと離した位置に配置して送信時のノイズキャンセル効果を高めています。特 に強風の中での使用などで通信に支障となる風切り音を抑え、より確実な通信が可能に

なります。受信時はイヤホン等を使用するこ とで相手からの受信音声を確実に聞く事がで き、送信時はデュアルマイクロフォン方式のノ イズキャンセル機能で騒音をキャンセルした クリアな送信音質を確保することによって騒 音下においても確実な相互連絡が可能です。





送信用マイク

800mWの大音量・高音質

本体の内蔵スピーカーは、800mWの大音量かつ高音質を実現。ノイズキャンセル機能 による雑音の少ない音声を高い明瞭度で再生することで、騒音の中でもクリアでより確実 な連絡を行うことが可能です。

軽量・コンパクト、約 16 時間のバッテリーライフ

本体の厚さは29.4mm、重量は237g (SBR-33LI装着時)のコンパクトサイズで日々の 業務や持ち歩いての作業も気になりません。1,900mAhリチウムイオン電池パックを標 準付属し一度の充電で約16時間^{※1}の運用が可能です。 さらに携帯性に優れた薄型電池 パック、イベントなど長時間におよぶ業務でも安心の大容量電池パック(持続時間約27 時間*1)を別売で用意し、用途に合わせた使用が可能です。 頭切れを最小限に抑えた回 路構成によるバッテリーセーブ機能は、スムーズな連絡を確保し電池の消耗を抑えます。

※1 電池持続時間は、送信 (5W) : 受信: 待受=5:5:90の割合で運用時 (パッテリーセーブ機能オン)

その他の機能

●音声案内(CHガイダンス) ●512通りのUC (ユーザーコード: 000-511) 設定によるグループ分け ●32767通りの高度な秘話機能 ●選択呼出し機能(一斉/グループ/個別呼び出し)

●アンサーバック機能 ●送信出力設定(5W/2.5W/1W) ●上空用CHモニター ●音声ミュート (消音) ●内部/外部マイク感度切替え ●バッテリーセーブ

堅牢設計による最高の信頼性

最高クラスの防塵・防水性能(IP68相当^{※2})

防塵・防水性能は、最高クラスのIP68相当を誇り雨天や粉塵の舞う工事現場でも安心して 使用することができます。バッテリー、アンテナが外れた状態でもIPX8の防水性を保持して いるので、雨天におけるバッテリー交換などハードな現場でも水の侵入から無線機を守ります。





※2 IEC(国際電気標準会議)に基づく粉塵や浸水に関する保護等級 防塵性: IP6X(耐塵形) 粉塵の侵入から完全に保護されている事

防水性:IPX8(水中形)

真水/静水に水深1.5mの位置で30分間没しても 機器の動作に影響をおよぼさない事

Bluetooth®ユニットを内蔵 (SR720)

SR720は、Bluetooth®ユニットを内蔵しオプションのBluetooth®ヘッドセット SSM-BT10または、市販品のヘッドセットを使用したワイヤレス通信が可能です。 ヘッドセットのPTT ボタンによる送信に加え、音声起動送信 (VOX) 機能にも対応 していますので、ポケットやユニホームに装着したままでのハンズフリー運用が可 能です。SSM-BT10は、一度の充電で20時間以上 *3 使用することができます。



※3 使用時間は、送信(5W):受信:待受=5:5:90の割合で運用 市販品全てのBluetooth®ヘッドセットの動作を保証するものではありません。

多彩な機能で業務連絡をサポート

- ・運用チャンネルが他局で使用中の場合に自動で空きチャンネルに移動する「オートチャンネル」機能
- ・良く使う機能を割り当てられる2つのプログラムキー
- ・複数のチャンネルを待ち受けする「スキャン」機能と優先して待ち受けする 「プライオリティ CHスキャン」機能
- ・異なるグループにワンタッチで送信ができ、2つのグループ管理に有効な「セカンダリPTT」機能

信頼のプロ仕様アクセサリーコネクタ

オーディオアクセサリーを接続するコネクタは、無線機の側面に配置しボ リューム調整やチャンネル切替えなどの操作を妨げません。また、上下2 点をしっかり固定するプロ仕様のコネクタを採用しているので、衝撃や 引っ掛けによるコネクタ外れや接触不良による通信のトラブルを防ぎます。



さまざまな用途に対応する豊富なアクセサリー

SSM-10C (防浸形 I P57









EK-404-581 小型スピーカー (Φ2.5mm イヤホンジャック)



SBR-3311 標準型リチウムイオン電池パック 容量 1900mAh



SSM-11C コンパクト スピーカーマイク (d) 3 5mm イヤホンジャック)



EM-01-581 咽喉マイク&イヤホン ※高騒音下の使用に対応



SHC-35 キャリングケース (SBR-33LI /SBR-34LI 対応 (肩掛けストラップ付属)



SRT-16 乾電池ケース (アルカリ単4形 雷池6本)

(付属品と同等)

SSM-19C スピーカーマイク

イヤホンジャック)

EA-581 イヤホンアダプタ Φ2.5mm

イヤホンに対応

(Φ3.5mm



SHB-21





SAD-3418B



SRA-12FS スタビーアンテナ アンテナ長 約 1 00mm

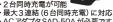


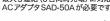
















主な仕様

送受信周波数	デジタル簡易無線登録局 (6.25kHz 間隔、30波) 351.20000MHz ~ 351.38125MHz
	上空用チャンネル (6.25kHz 間隔、5波) 351.16875MHz ~ 351.19375MHz (モニターのみ可)
電波型式	F1C/F1D/F1E/F1F
変調方式	4值FSK
通信方式	単信プレストーク式
送信出力	5W/2.5W/1W
電池持続時間	SBR-31LI 使用時 約 9時間*4 (バッテリーセーブ機能ON) / 約 7 時間*4 (バッテリーセーブ機能OFF)
	SBR-33L 使用時約16 時間 ^{※4} (バッテリーセーブ機能ON) / 約11 時間 ^{※4} (バッテリーセーブ機能OFF)
	SBR-34LI 使用時約27 時間 ^{*4} (バッテリーセーブ機能ON) /約20 時間 ^{*4} (バッテリーセーブ機能OFF)
受信感度	−2dBμV 以下 (BER=1%)
低周波出力	800mW 以上(10% 歪時)
動作温度範囲	−20°C~ +60°C
定格電圧	DC7.4V ± 10%
本体寸法	約W55.8×H91.5×D29.4mm (SBR-33LI 装着 時突起物を含まず)
本体重量	約237g (SBR-33Ll、アンテナ、アクセサリーコネクタ保護カバーを含む)

※4 送信出力5W、送信5:受信5:待受け90の割合による運用時

八重洲無線株式会社 国内営業部

〒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(国内営業直通)

営業所:札幌、仙台、東京、名古屋、大阪、広島、福岡 http://www.yaesu.com/jp/

●このカタログで使用している製品写真のディスプレイは、ハメコミ合成です。 ●製品の仕様・外観等は改良のため予告なく変更することがあります。

- ●印刷の関係上、製品の色等は実際のものと多少異なることがあります。 ●カタログの記載内容は、2019年7月現在のものです。
- ●表示価格は税抜きです。表示価格に消費税が別途加算されます。

「デジタル簡易無線登録局」とは

免許不要の登録制度対応

登録制度とは、電波法改正にともなって新たに施行された制度のことです。これにより簡単な 手続きだけで手軽に無線局の開設が行えるようになりました。 この無線機は、登録制度対応型の携帯型デジタル簡易無線機。 ビジネス、レジャー、レンタル

など幅広いシーンでご利用いただけます。

■2局以上の無線局を登録する「包括登録」制度の流れ



包括登録申請 骨器由語









●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。●水、湿気、湯気、ほこり、油煙などの多い 場所に設置しないで下さい。火災、感電などの原因となります。

● 無線機を車で使用する場合には、安全のため、車の走行中に運転者は、操作をしないでください。 必ず安全な場所に停車させて操作を行なってください。



株式会社エクセリ (代理店届出番号C1909977) 東京都墨田区菊川3-17-2 アドン菊川ビル4F 大阪府大阪市中央区久太郎町1-9-5 お問い合わせ総合ダイヤル 03-3662-0551 URL:https://www.exseli.com/ 証券コード:158A



