

プロの業務を支える
STR 業務用通信機

八重洲無線株式会社

携帯型も車載型もIP通信機は**STR**
グループ切り換えもワンタッチ、STRイージーコネクト

携帯型IP通信機

SRNX1x

車載型IP通信機

SRNX100x



3年保証
[本体]

RoHS

技術基準適合証明取得機種

大型カラーディスプレイで通話先をひと目で確認 異なる部署への通話切り換えもワンタッチ

主な特長

① 視認性の高い大型カラー液晶を採用

視認性に優れた大型カラーディスプレイは、通話をするグループの確認や変更などの操作を簡単に行なうことができます

② クイックホーム機能でストレスフリーな シンプル操作

所属しているホームグループは、画面上部に青色で表示されます。サブ送信キーで他のグループと通信を行なった後でもメイン送信キーを押せばスピーディーにホームグループとの通信に戻ることができます

③ フリップ・フロップ機能

通信履歴から簡単に直前の宛先を選択できるフリップ・フロップ機能を備えています。フリップ・フロップ機能は、サブ送信キーを押すだけで素早く通信を開始することができます。選択された接続先は表示が繰り返りながら現在接続されていることが確認できます

④ ワンクリック ハンズフリー オペレーション

話をする前に送信キーを一度押せば、話をしながらハンズフリーで業務ができます

⑤ CUE (キュー) 機能

アラームでグループ内のメンバーにワンタッチで合図を送ることができるCUE機能を備えています

携帯型IP通信機

SRNX1x



実物大

1W 大音量出力

騒音の大きな工事現場や工場内においても確実なコミュニケーションを確保します

IP67の高い防塵・防水性能

雨天や粉塵の多い環境においても確実な通信を保証するIP67※1対応の防塵・防水性能を誇ります

20時間以上のロング バッテリーライフ

一度の充電で20時間以上の使用が可能ですので、長時間に及ぶ業務でも安心です。USB (Type-C) 充電端子を装備しパソコンやUSB充電器などからの充電が可能です

・ バッテリーライフは単信 (交互通話) 方式による通信 (送信5:受信5:待ち受け90の割合による運用を想定)
・ GPSオフ、Wi-Fiオフの条件
・ 使用環境や設定、同時通話利用など、運用状況によって使用時間は異なります

その他の実用的な機能

- | | |
|--------------|-------------------|
| ● ノイズキャンセル機能 | ● トークスイッチ機能 |
| ● サブ送信キー機能 | ● 音声自動送信 (VOX) 機能 |
| ● VOX 感度調整機能 | ● 送信/受信/キービープ機能 |
| ● マイクゲイン調整機能 | ● 通信ログ (履歴) 表示機能 |
| ● キーロック | ● GPS 内蔵 |

付属品: ● リチウムイオンバッテリー (SBR-44LI)
● アンテナ ● ベルトクリップ ● ハンドストラップ

プロの業務を支える STR 業務用通信機

主な特長

⑥ LTE + Wi-Fi による広い通信カバー範囲

LTE回線を使用した携帯電話の通話範囲に加えてWi-Fiにも対応することで、より広い通信カバーエリアを確保し安定した通信が可能です

⑦ 同時通話対応

複数の相手との同時通話に対応しています。相手が話し終わるのを待つ必要が無く、電話のように自然に話をする事ができます

⑧ 一斉送信

複数のグループを作って別々に運用している場合でも、所属グループを問わずに全てのメンバーにワンタッチで一斉送信することができます

⑨ 個別通信

特定のメンバーに対して個別に通信することができます

⑩ 受信音声の録音・再生

残しておきたい用件(受信音声)は簡単に録音することができ、いつでも再生して内容を確認することができます。急な配達先の変更など、住所を録音しておきメモ代わりに使用することでスムーズに業務を行なうことができます

⑪ 定型メッセージ送受信

あらかじめ登録されたテキストメッセージの送受信が可能です。現在の状態を送信したり、音声連絡ができない場合などの返信メッセージとして相手に伝えることができます。受信メッセージはログ(履歴)に記録されるので、後で確認することができます。(最大10件のメッセージの登録が可能です)

車載型IP通信機

SRNX100x

3W+1W 大音量出力(本体・マイクスピーカー)

本体前面に3W、付属ハンドマイクに1Wの高音質・大音量スピーカーを装備していますので、騒音の大きい場所でも確実なコミュニケーションを確保します

PA(拡声器)機能

オプションの大出力12W外部スピーカーMLS-200を接続して周囲への緊急連絡や避難誘導などを行うことができます

IP54の高い防水・防塵性能

激しい雨の中での運用、粉塵の多い環境においても確実な通信を保証するIP54^{*1}対応の防水・防塵性能を誇ります

その他の実用的な機能

- ノイズキャンセル機能
- サブ送信キー機能
- 音声自動送信(VOX)機能
- 送信/受信/キービープ機能
- マイクゲイン調整機能
- 通信ログ(履歴)表示機能
- 受信音ミュート機能
- スピーカー出力切替機能
- VOX感度調整機能
- キーロック
- デュアルSIMスロット
- GPS内蔵^{*2}

付属品： ●マイクロホン ●電源ケーブル ●LTEアンテナ
●取付金具 ●マイクハンガー

本体とマイクに送信キーを装備

本体とマイクにそれぞれ送信キーがありますので、両方から送信操作ができます



実物大

アクセサリ (SRNX1)

SMJ5001-L3.5/2.5 タイピンマイク

L型φ3.5mm/φ2.5mmプラグ
ケーブル長: 約75cm (黒)
イヤピース用φ2.5mmジャック付



タイピンマイク SMJ5001-L3.5/2.5 用 イヤピース

ストレート型 φ2.5mm プラグ / ケーブル長: 約50cm より対線

タイピンマイク用イヤピースは
業務にあわせてイヤホン形状
とケーブル色を選択できます

+



イヤホン形状	品名	ケーブル色	品番
	耳かけ付き オープンエア型 (S)	黒	EP301 OAH-S-S2.5 (T50B)
		グレー	EP301 OAH-S-S2.5 (T50G)
	耳かけ付き オープンエア型 (L)	黒	EP302 OAH-L-S2.5 (T50B)
		グレー	EP302 OAH-L-S2.5 (T50G)
	インイヤーオープン型	黒	EP401 IEO-S2.5 (T50B)
		グレー	EP401 IEO-S2.5 (T50G)
	インイヤーフィット型	黒	EP501 IEF-S2.5 (T50B)
		グレー	EP501 IEF-S2.5 (T50G)

タイピンマイク (イヤピース一体型)

L型φ3.5mm/φ2.5mmプラグ、マイクケーブル長: 約75cm (黒)、イヤピースケーブル長: 約50cm (黒)

SSM-520 OAH-S 耳かけ付きオープンエア型 (S)



SSM-520 OAH-L 耳かけ付きオープンエア型 (L)



SSM-520 IEO インイヤーオープン型



SSM-520 IEF インイヤーフィット型



スピーカーマイク

SSM-23B 防水・防塵型スピーカーマイク IP67※1 防水型 回転型クリップ付



SSM-22B 小型スピーカーマイク φ3.5mm イヤホン ジャック付 回転型クリップ付



SBR-44LI リチウムイオンバッテリー 付属品と同等



SAD-5329A シングル充電器 USB Type-C ACアダプタ付属 充電時間は約5時間



SBH-54 連結型充電器 (2ポケット) L型φ6.5mm DC ジャック SAD-52Aが必要



SAD-52A ACアダプタ L型φ6.5mm DC プラグ SBH-54を3連結して最大 6台のSRNX1を充電 充電時間は約5時間



SHC-41 キャリングケース 肩掛けストラップは 付属していません



SHS-12 肩掛けストラップ



SRA-28 アンテナ 付属品と同等



アクセサリ (SRNX100)

MLS-200 高音質外部スピーカー 最大入力 12W IP55※1 相当



SMB-203 MLS-200 用 マグネットタイプ 取付金具



SAS-02A 直流安定化電源装置 高音質・大音量 スピーカー内蔵



SCU-38 外部GPSアンテナ ケーブル長: 約5m



※ SRNX100 を装着
したイメージ

主な仕様

● SRNX1

無線通信仕様	NTTドコモ LTE 回線
電源 (定格)	DC3.7V
Wi-Fi仕様	802.11 b/g/n 2.4 GHz 帯
通信方式	プレストーク方式、複信 (同時通話) 方式
寸法	約 W59 × H97 × D36mm (SBR-44LI バッテリー装着時/突起物を含まず)
本体重量	約 220g (SBR-44LI、アンテナを含む)
バッテリー持続時間	SBR-44LI 使用時: 20 時間以上※3
防塵・防水性能	IP67 (バッテリー、アンテナ装着/サイドコネクタ、USB 端子カバーを閉めた状態)
低周波出力	1W 以上 (内蔵スピーカー 8Ω 10% 歪時) 1W 以上 (外部出力* 8Ω 10% 歪時)*スピーカーマイク接続時
動作温度範囲	-10℃ ~ +60℃

※1 IEC (国際電気標準会議) に基づく防塵や浸水に関する保護等級

防塵性: IP5X (防塵形) 動作に影響をおよぼす以上の粉塵が内部に侵入しない

IP6X (耐塵形) 粉塵の侵入から完全に保護されている

防水性: IPX4 (防まつ形) あらゆる方向からの水の飛沫によっても機器に有害な影響をおよぼさない

IPX5 (防噴流形) あらゆる方向からの噴流水によっても機器に有害な影響をおよぼさない

IPX7 (防浸形) 真水/静水に水深 1m の位置で 30 分間浸しても機器の動作に影響をおよぼさない

※2 SRNX100は別売の外部GPSアンテナ SCU-38が必要

● SRNX100

無線通信仕様	NTTドコモ LTE 回線、au 4G LTE 回線 (デュアルSIM 対応)
電源 (定格)	DC13.8V または DC26.4V
Wi-Fi仕様	802.11 b/g/n 2.4 GHz 帯
通信方式	プレストーク方式、複信 (同時通話) 方式
本体寸法	約 W126 × H34.5 × D126mm (突起物を含まず)
本体重量	約 362g
防塵・防水性能	IP54 (アンテナ接続/全ての端子カバーを閉めた状態)
低周波出力	3W 以上 (本体スピーカー 10% 歪時) 1W 以上 (マイクスピーカー 10% 歪時) 4W 以上 (外部出力* 10% 歪時)*MLS-200 接続時
動作温度範囲	-10℃ ~ +60℃

※3 持続時間は、単信 (交互通話) 方式、送信5:受信5:待受け90の割合による運用時を想定
GPSオフ、Wi-Fiオフの条件



安全に関する
ご注意

●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 ●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

STR 業務用通信機

八重洲無線株式会社

〒140-0013 東京都品川区南大井 6-26-3 大森ベルポート D 館
TEL: 03-6404-6525

営業所: 札幌、仙台、東京、名古屋、大阪、福岡

<http://www.yaesu.com/jp/>

● STR、STR 業務用通信機および STR ロゴは八重洲無線株式会社の登録商標です

●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
●印刷の關係上、製品の色等は実際のものとは多少異なることがあります ●カタログの記載内容は、2024 年 8 月現在のものです

2024.0803YP(J) YSR0088028

