

プロの現場で選ばれるワンクラス上の機能と性能

LTE回線+Wi-Fi対応、常に確実なコミュニケーションを確保
使いやすさと先進の機能で選ぶならヤエスのIP通信機

- 見やすい大型カラー表示採用、通話先をひと目で確認、簡単操作
- 独自のクイックホーム、フリップフロップ機能で相手先の切り換えもストレスフリー
- 電話と同じように自然に話すことができる複数人の同時通話に対応
- デュアルSIM対応、通信障害時は別キャリアに切り替えて通信を継続可能

3年保証
[本体]

RoHS

技術基準適合証明取得機種



携帯型IP通信機

SRNX1D



車載型IP通信機

SRNX100

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 LTE + Wi-Fi 対応、いつでも確実な通信を確保**
LTE回線が不安定な場合でもWi-Fi (無線LAN) を使った通話が可能です
さまざまな通信環境において安定した通信を確保し、確実なコミュニケーションを支えます
- ② 通信障害に強いデュアルSIM 対応**
2つのSIMスロットを装備、通信障害の発生時などユーザー操作で別キャリアのバックアップ回線に切り替えて通信を継続することができます
- ③ 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ができます
- ④ 個別通信**
特定のメンバーを個別に呼び出して通話を行うことができます
- ⑤ グループ通信**
部門ごとにグループ通話ができます
他グループとの通話や全員への一斉呼び出しもグループリストや通話履歴から選択するだけの簡単操作です
- ⑥ 一斉送信**
簡単操作で全てのメンバーを呼び出して通話することができます
- ⑦ フリップ・フロップ機能**
通信履歴から簡単に宛先を選択して、サブ送信キーを押すだけで通話ができます
選択した宛先は表示順が繰り上がり、接続していることを確認できます
- ⑧ 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すだけで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

携帯型IP通信機

SRNX1D



実物大

大音量スピーカー 1W

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

高い防塵・防水性能 IP67

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

・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

USB Type-C コネクタによる充電に対応

本体側面にUSB (Type-C) 充電端子を装備し、パソコンや市販のUSB充電器などからいつでも簡単に充電が可能です

・市販のUSB Type-Cケーブルが必要です

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/キービーブ機能
- 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
- デュアルSIMスロット
- 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

主な特長

9 | 個別呼び出し時の不在着信履歴表示

個別呼び出しを受けて応答ができなかった場合、画面に「送信者名」と「呼び出し日時」が表示され、呼び出しがあったことが確認できます。着信履歴の表示中にサブ送信キーを押すと個別呼び出しをして来た相手に応答できます。

10 | 受信音声の録音・再生

受信した音声を常に録音（初期設定時：約60秒間、10件）していますので、いつでもワンタッチで再生して内容を確認することができます。

11 | 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。

12 | CUE (キュー) 機能

アラームでグループ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。

13 | 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。音声で連絡ができない場合などに返信メッセージとして相手に伝えることができます（最大10件のメッセージが登録できます）。受信したメッセージはログ（履歴）に記録されますので、後から確認することができます。

14 | 動態管理・指令システムに対応 (オプション)

事務所やオフィス、基地局などのパソコンから一斉連絡やメッセージを送信することができます。またモニター画面の地図上で各端末の位置をリアルタイムで確認することや、過去の運行履歴を表示・ダウンロードすることができます。

車載型 IP 通信機

SRNX100

大音量出力 3W+1W (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。

高い防水・防塵性能 IP54

本体・マイクともにIP54※1対応の防水・防塵性能を備えていますので粉塵の多い場所など厳しい環境下でも安心です。

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
- VOX感度調整機能
- マイクゲイン調整機能
- キーロック
- GPS機能※2
- 受信音ミュート機能
- 音声自動送信 (VOX) 機能
- 送信/受信/キービーブ機能
- 通信ログ (履歴) 表示機能
- デュアルSIMスロット
- スピーカー出力切替機能

付属品： ● マイクホン ● 電源ケーブル ● LTEアンテナ
● 取り付け金具 ● マイクハンガー

本体とマイクロホンに送信キーを装備

本体とマイクロホンにそれぞれ送信キーとマイクがありますので、両方から送信操作ができます。



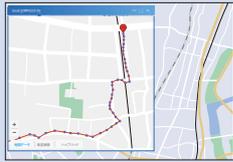
実物大

トラッキング システム (動態管理・指令・メッセージ)

トラッキング システム (動態管理・指令システム) を使用して、パソコンのモニター画面で動態管理・指令機能・メッセージ機能などを利用することができます

動態管理

パソコン画面の地図上で、各端末 (IP無線機) の位置情報をリアルタイムで確認することや過去の運行履歴を表示・ダウンロードすることができます



リアルタイム位置情報表示のイメージ



運行履歴表示のイメージ

指令機能

パソコンのマイクとスピーカーを使って、個別、グループまたは一斉連絡ができます。またグループの接続状況・端末のステータスの確認、端末のグループ移動などができます



メッセージ機能

端末へフリーテキストのメッセージを送信することや、端末からの簡易メッセージを受信できます



アクセサリー (SRNX1D)

SMJ5001-L3.5/2.5

タイプイヤホン

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



タイプイヤホン SMJ5001-L3.5/2.5 用 イヤホース

ストレート型 φ2.5mmプラグ/ケーブル長: 約50cm より対線

タイプイヤホン用イヤホ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 OAHS-S2.5 (T50B)
		グレー	EP301 OAHS-S2.5 (T50G)
	耳かけ付き オープンエア型 (L)	黒	EP302 OAHL-S2.5 (T50B)
		グレー	EP302 OAHL-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)

タイプイヤホン (イヤホース一体型)

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

SMEP4001

OAHS-L3.5/2.5

耳かけ付き
オープンエア型 (S)



SMEP4001

OAHL-L3.5/2.5

耳かけ付き
オープンエア型 (L)



SMEP4001

IEO-L3.5/2.5

インイヤー オープン型



SMEP4001

IEF-L3.5/2.5

インイヤー フィット型



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
必要です



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
SRNX1D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



アクセサリー (SRNX100)

MLS-200

高音質外部スピーカー

最大入力12W
IP55^{※1}相当



SCU-38

外部GPSアンテナ



SEU-10

無線機接続装置

市販の6芯モジュラーケーブル (最大約50m) でSRNX100と車載型デジタル簡易無線機を接続して、IP無線と簡易無線間の相互通話が可能になります

LTE回線



デジタル簡易無線通信



テンキーマイク

SRNX100に接続して、テンキーで数字を入力して、グループまたは個別呼び出しをして、スピーディに通話が始められます

呼び出し操作 (例)

- 1: 警備グループ1
- 002: 002号車



※テンキーマイクはスピーカーを内蔵していませんので、SRNX100の本体スピーカーまたは外部スピーカー、SAS-02Aのスピーカーから音が聞こえます

SAS-02A

直流安定化電源装置

高音質・大音量
スピーカー内蔵



SRNX100とテンキーマイクを取り付けたイメージ

SMB-203

MLS-200用

マグネットタイプ

取付金具



マイク延長ケーブル (5m / 10m)

付属のマイクまたはテンキーマイクのケーブルを交換して、無線機から離れた場所で通話ができます

主な仕様 (SRNX1D)

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)	DC3.7V
Wi-Fi仕様	802.11 b/g/n 2.4 GHz帯
通信方式	プレストック方式、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) に基づく粉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 (防たまり) 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

主な仕様 (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	プレストック方式、複信 (同時通話) 方式
本体寸法	約W126 × H34.5 × D126mm (突起物含まず)
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℃

※2 SRNX100は別売の外部GPSアンテナ SCU-38が必要

※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。

●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。

YAESU

Radio for Professionals

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

<https://connect.yaesu.com/>

●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、ハメコミ合成分です ●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は多少異なることがあります ●カタログの記載内容は、2026年3月現在のものです

2026.0305YP(J) YSR0088080

