

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

- クラス最薄^{※1} 16.5mmのスリム・コンパクトボディ
- 最高クラスの防塵・防水性 IP67^{※2} (耐塵形 / 防浸形 : IP67 相当)
- 単3形乾電池1本の省電力設計
- ロングライフ : 単3形アルカリ乾電池で約33時間^{※3}
Ni-MH 電池で約39時間^{※3}の運用が可能
- 大型ディスプレイ&LEDインジケータ
- 通話エリアを拡大するリピーター対応
- ワンタッチミュート(消音)機能
- 円滑な業務連絡をサポートする多彩な機能
 - ・サブチャンネルセレクト機能(混雑時にサブチャンネルに自動切り換え)
 - ・ARTS (Automatic Range Transponder System) 機能
(相手が通信可能範囲にいるかどうかを定期的に確認しアイコン表示と電子音でお知らせ)
 - ・158通りの豊富なグループ分け(トーン方式50通り/DCS方式108通り)
 - ・バッテリーインジケータ(電池積算使用時間インジケータ)

シーンに合わせて選べる
3色のカラーバリエーション



(実物大)

標準価格 17,380 円 (税抜 15,800 円)

付属品 : ベルトクリップ

特定小電力トランシーバー

SR70A

(リピーター対応)

免許・資格・申請不要

技術基準適合証明取得機種



※1 国内で販売されている単3形乾電池仕様 / スピーカ内蔵の特定小電力トランシーバーとして

※2 IEC (国際電気標準会議) に基づく、粉塵や水の浸入に関する保護等級
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 : IPX7 (防浸形) … 真水 / 静水に水深1m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

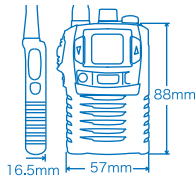
※3 電池持続時間 : 送信6秒 / 受信6秒 / 待受け48秒の繰り返しによる使用、LEDオフ設定

主な特長

クラス最薄※1 16.5mmの超薄型フラットボディ

幅57×高さ88×奥行き16.5mm(アンテナおよび突起部を除く)の超薄型コンパクトサイズで、背面電池収納部の膨らみの無いボディは胸ポケットにもすっきり収まります。

※1 当社調べ：国内で販売されている単3形乾電池仕様/スピーカ内蔵の特定小電力トランシーバーとして



単3形乾電池1本の省電力設計/ロングライフ

単3形電池1本で運用ができる省電力設計で、単3アルカリ乾電池の使用で約33時間、別売のニッケル水素電池(SBR-17MH)を使用すれば約39時間のロングライフ運用が可能です。(電池持続時間：送信6秒/受信6秒/待受け48秒の繰り返しによる使用、LEDオフ設定)



屋外利用も安心、最高クラスの防水・防塵性能

雨天の利用や粉塵の多い場所など、厳しい環境でも安心して使うことの出来る最高水準の優れた防水・防塵性能(IP67相当)※2を持ちます。

※2 IEC(国際電気標準会議)に基づく、粉塵や水の浸入に関する保護等級
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：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事

通話エリアを拡大するリピーター対応※3

リピーター(別売)に接続することで、より広い通話エリアをカバーし多層階のビル内や別棟との通信などを可能にする中継通話用のチャンネルを装備しています。加えて、送信出力10mW/1mW切り替え機能を搭載し、中継用チャンネル(12-29ch)使用時に1mW出力では連続通話が可能です。

※3 選択呼び出し機能など一部中継通信には対応しない機能があります。

音声ミュート機能

前面の“MUTE”ボタンをワンタッチで受信中の音声をミュート(消音)することができます。急な用件などで受信音声を一時中断したい場合でも瞬時に対応が可能です。



その他の実用的な機能

●選択呼び出し機能 ●大型ディスプレイ&チャンネル表示方向設定機能(縦/横方向)
●PTT ホールド(内部マイク使用時) ●イヤホン断線検出機能 ●サブチャンネルセレクト機能
●オートチャンネルセレクト機能 ●秘話モード ●PTTディレイ機能 ●受信専用モード
●ワイヤレスクローン機能 ●受信チャンネルをサーチするスキャン機能 ●エマージェンシー機能 ●バックノイズを軽減するコンパング機能

さまざまな用途に対応する豊富なアクセサリ

小型タイプピンマイク&イヤホン (ストレートコードタイプ)

SSM-59ASA
(耳かけ式
オープンエア型)
3,960円(税抜3,600円)



SSM-59BSA
(オープンエア型)
3,960円(税抜3,600円)



SSM-59CSA
(耳かけ式大型オープンエア型)
3,960円(税抜3,600円)



SSM-59DSA
(カナル型)
3,960円(税抜3,600円)



小型タイプピンマイク&イヤホン (カールコードタイプ)

SSM-59ACA
(耳かけ式
オープンエア型)
3,960円(税抜3,600円)



SSM-59CCA
(耳かけ式大型オープンエア型)
3,960円(税抜3,600円)



充電電池/充電器

SBR-17MH
ニッケル水素電池
2,090円(税抜1,900円)



ヘビーデューティータイプピンマイク&イヤホン (イヤホン交換可能)

SSM-58ASA
(耳かけ式大型
オープンエア型)
7,920円(税抜7,200円)



SSM-58BTA
(耳かけ式カナル型/
イヤホン：ブラック)
7,920円(税抜7,200円)



SSM-58CTA
(耳かけ式カナル型/
イヤホン：グレー)
7,920円(税抜7,200円)



SSM-58用 交換イヤホン

SEP-42ATH
(耳かけ式大型オープンエア型)
より対線ケーブル長 約60cm
3,410円(税抜3,100円)



SEP-42BTH
(耳かけ式カナル型/ブラック)
より対線ケーブル長 約50cm
3,410円(税抜3,100円)



SEP-42CTH
(耳かけ式カナル型/グレー)
より対線ケーブル長 約50cm
3,410円(税抜3,100円)



SBH-17

充電器
(ACアダプタ付属)
3,740円(税抜3,400円)



MH-381A4B
小型タイプピンマイク
(耳かけイヤホンタイプ)
4,950円(税抜4,500円)



EK-313-107
小型タイプピンマイク
(耳かけイヤホンタイプ)
(イヤホン交換可能)
8,800円(税抜8,000円)



交換用イヤホン部品番号：YSR0087468

スピーカーマイク

MH-73A4B
防湿形
スピーカーマイク
7,040円(税抜6,400円)



SSM-17H
スピーカーマイク
6,600円(税抜6,000円)



SBH-26
連結型充電器
最大5連結
(10台同時充電に対応)
3,960円(税抜3,600円)



SAD-52A
連結型
充電器用ACアダプタ
6,380円(税抜5,800円)



ブームマイクイヤホン/ヘッドセット

SSM-510SA
ブームマイクイヤホン
5,280円(税抜4,800円)



SSM-64A
VOX ヘッドセット
10,890円(税抜9,900円)

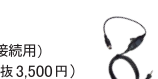


SSM-68H
インターコム型ヘッドセット
7,590円(税抜6,900円)
※本体との接続には SCU-51
が必要です。



ヘッドセット 用接続ケーブル

SCU-51
PTT ケーブル
(SSM-68H 接続用)
3,850円(税抜3,500円)



ケース/クリップ

SHC-25
キャリング
ケース
2,530円(税抜2,300円)



SHB-24
ステンレス
ベルトクリップ
2,530円(税抜2,300円)



イヤホン(ストレートコードタイプ)

SEP-41ASA
(耳かけ式オープンエア型)
2,310円(税抜2,100円)



SEP-41BSA
(オープンエア型)
1,980円(税抜1,800円)



SEP-41CSA
(耳かけ式大型オープンエア型)
2,310円(税抜2,100円)



SEP-41DSA
(カナル型)
2,310円(税抜2,100円)



イヤホン(カールコードタイプ)

SEP-41ACA
(耳かけ式オープンエア型)
2,310円(税抜2,100円)



SEP-41CCA
(耳かけ式大型オープンエア型)
2,310円(税抜2,100円)



イヤホン アダプタ

SCU-12
イヤホンアダプタ
(3.5φミニプラグイヤホン接続用アダプタ)
1,540円(税抜1,400円)



※SEP-41シリーズのイヤホン装着時には
必要ありません。

中継装置

EXR100A
オープンブリス



主な仕様

送受信周波数(交互通話) (12.5kHz ステップ)	01ch-11ch: 422.0500-422.1750MHz 1ch-9ch: 422.2000-422.3000MHz
送受信周波数 (リピーター使用時) (12.5kHz ステップ)	12-29ch: 送信: 440.0250-440.2375MHz 受信: 421.5750-421.7875MHz 10-18ch: 送信: 440.2625-440.3625MHz 受信: 421.8125-421.9125MHz
電波型式	F3E/F2D
通信方式	単信および半複信方式

送信出力	10mW以下(電波法施行規則第6条適合)
受信感度	-8dBμV以下(@12dB SINAD)
スピーカ出力	60mW以上(内部SP @4Ω、10%歪時)
動作温度範囲	-10°C ~ +50°C
定格電圧	DC 1.2 ~ 1.5V
本体寸法	約57×88×16.5mm(幅×高さ×奥行 アンテナ及び突起物含まず)
本体重量	約95g(本体のみ)

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/>

●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

**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。

●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。●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。
●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、2025年10月現在のものです。

●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から操作を行ってください。

2025.1003YP(J) YSR0088006

