

混信回避機能 **YAESU CONNECT Lite** 搭載モデル

携帯型 2W デジタル トランシーバー

SRD580 シリーズ

Bluetooth®

デジタル97チャンネル 陸上82ch 上空15ch

3R3S3T3U登録局

RoHS 対応

2W 出力

資格不要

3年 [本体] 保証

技適取得

飛びが違う 2W 送信出力

ヤエス コネクト ライト で混信をシャットアウト



実物大

SRD585
SRD585-BT Bluetooth®

SRD580
SRD580-BT Bluetooth®

フロントキー付きモデル **SRD585**

シンプルキーモデル **SRD580**

パッケージ付属品 (SRD580シリーズ/SRD585シリーズ共通)

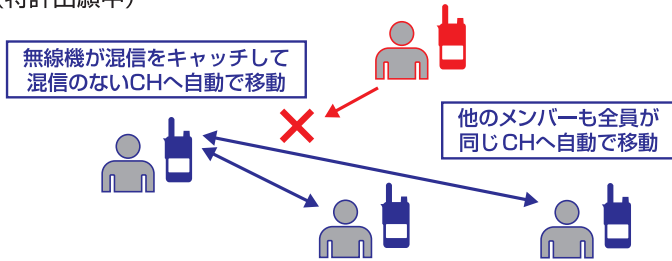
2280mAh リチウムイオンバッテリー (SBR-53LI)、USB Type-C ケーブル (SCU-65)

チームワークの輪が広がる **YAESU CONNECT Lite**

ヤエス コネクト ライト で混信をシャットアウト 最新テクノロジーでスタッフの連絡をより確実にサポート

混信回避機能で混信をシャットアウト、デュアルチャンネルモニター

スタッフ以外からの混信を受けると瞬時にバックアップチャンネルへ移動して混信を回避、スタッフ間の連絡に影響がありません (特許出願中)



カバー範囲が広がる2W送信出力

特定小電力無線機で届かなかった場所でも通話が可能

● 通信距離の目安



※通信距離は、周りの建物その他の条件によって異なります。

コンパクト、軽量ボディに小型アンテナを採用、キーの少ないシンプル操作で抜群の操作性

ストロークのある大型送信キー、音量調整は使いやすい独立ボリュームノブを採用

最長13時間の長時間運用*1を実現する大容量2280mAhのリチウムイオン電池、USB TYPE-C充電対応

その他の特長

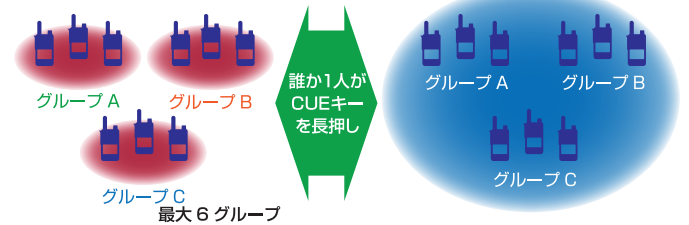
接客中でも声を出さずにスタッフ全員に合図を送るキュー機能
専用キーを送信キーの下に配置、対面で話しをしながらでも確実にスタッフに合図を送ることができます

通話の開始、終了時に送信側、受信側の両方でピープ音が鳴る
通話ピープ機能で確実な通話をすることができます

上空用チャンネル 15ch を実装

必要な時はマージ機能で簡単に全員通話ができるグループモード (特許)

普段はグループごとに連絡を取り合い、必要な時に簡単にグループの垣根を取り払い全てのスタッフが情報を共有することができるマージ機能で柔軟な運用
最大6グループまで設定可能



ワンクリックハンズフリー機能 (特許)

通話を始める時にアクセスキー (PTTキー) を一度押せば、そのまま音声に反応して送信状態を保持します。周りが騒がしいところではアクセスキー (PTTキー) を押し続けることで確実に通話を行うことができます

エリアリサーチ機能であらかじめ混信が少ないチャンネルを自動選択

使用する前にエリアのチャンネル使用状況をモニターして混信の少ないチャンネルを見つけます

新開発オートロック機能付イヤープースジャック

プラグを差し込むだけで確実にプラグをロックするので、動きのある業務でも安心

クラス最大1200mWの高音質、大音量
騒がしい屋外などでも相手の声が聞き取りやすく確実な通話を可能にします

IP67*2 対応の優れた防塵防水性能 振動、衝撃に対しても MIL-STD-810H 規格*3 に準拠した堅牢ボディ

Bluetooth対応機種ではケーブルが邪魔にならないハンズフリー運用



SSM-BT20

*1 送信出力2W、送信5：受信5：待受け90の割合による運用時 (ノーマルモード、バッテリーセーブ機能オン、Bluetooth機能オフ)

*2 防塵性：IP6X (耐塵形) 粉塵の侵入から完全に保護されている
防水性：IPX7 (防水形) 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

*3 MIL-STD-810H：アメリカ国防総省が調達する物資に対して、過酷な環境条件などに耐えることを試験し信頼性と耐久性を確認するために定められている品質基準



携帯型 2W デジタル トランシーバー **SRD580** シリーズ



● SRD585-BTは、4色のカラーより選ぶことができます

フロントキー付モデル Bluetooth 搭載仕様
SRD585-BT

混信回避機能 YAESU コネクト Lite で混信をシャットアウト

スタッフ全員に連絡も可能なマージ機能付き最大6グループまで対応のグループモード

2W 送信出力 広い通話範囲を確保

大型送信キーの採用、ボリュームノブによる音量調整、シンプル操作で抜群の操作性

クラス最大 1200mW 大音量、騒音の中でも確実な連絡を保証

IP67^{※2} 対応の優れた防塵防水性能 振動、衝撃に強い堅牢ボディ

Bluetooth 搭載仕様 SRD580-BT / SRD585-BT



アクセサリ

マイピンマイク & イヤホン (L型Φ3.5mmプラグ)

● **イヤピース一体型**
マイクケーブル長: 約75cm(黒)
イヤピースケーブル長: 約50cm(黒)

● **イヤピース交換型**
マイピンマイク SMJ5001-L3.5
ケーブル長: 約75cm(黒)
イヤピース用Φ2.5mmジャック付

● **イヤピース交換型**
L型Φ3.5mmプラグ
ケーブル長: 約75cm(黒)
イヤピース用Φ2.5mmジャック付

● **イヤピース交換型**
L型Φ3.5mmプラグ
ケーブル長: 約75cm(黒)
イヤピース用Φ2.5mmジャック付

● **イヤピース交換型**
L型Φ3.5mmプラグ
ケーブル長: 約75cm(黒)
イヤピース用Φ2.5mmジャック付

● **イヤピース交換型**
L型Φ3.5mmプラグ
ケーブル長: 約75cm(黒)
イヤピース用Φ2.5mmジャック付

イヤホン (L型Φ3.5mmプラグ)

● **より対線タイプ** ケーブル長: 約65cm
耐久性にすぐれたケーブル
(建設関係/工場など)

● **カールコードタイプ** ケーブル長: 約50cm(伸長時 約80cm)
動きの邪魔にならない伸縮するカールコード
(店舗/クリニックなど)

● **ストレートコードタイプ** ケーブル長: 約65cm
服の中を通して目立たず装着することもできる
ストレートコード(ホテル/レストランなど)

バッテリー / 充電器 / ACアダプタ / DCアダプタ

● **SBR-53Li専用6スロット
充電スリブ
SBH-62**
17,600円(税込)

● **リチウムイオンバッテリー
SBR-53Li
(2280mAh)**
6,600円(税込)
・付属品と同様

● **USB Type-Cケーブル
SBR-53Li**
660円(税込)
・ケーブル長: 約1m
・SAD-36Aまたは市販の
USB Type-C充電器が必要
・付属品と同様

● **デスクトップ
充電スリブ
SBH-61**
4,400円(税込)
・ACアダプタまたはDCアダプタが必要
・最大6連続(SAD-52A使用時)または
最大4連続(SDD-20使用時)に対応

● **ACアダプタ
SAD-52A**
6,380円(税込)
・SBH-61を6連続して最大
6台のSRD580シリーズを充電
・SBH-62に接続して最大6個の
SBR-53Liを充電
・充電時間: 約3時間

● **ACアダプタ
SAD-35A**
1,100円(税込)
・SBH-61に接続して1台の
SRD580シリーズを充電
・充電時間: 約3時間

● **ACアダプタ
SAD-36A**
1,100円(税込)
・SBH-61を6連続して最大
6台のSRD580シリーズを充電
・SBH-62に接続して最大6個の
SBR-53Liを充電
・充電時間: 約3時間

● **シングルプラグ付きDCアダプタ
SDD-20**
1,650円(税込)
・DC12V/DC24V対応
・SBH-61を4連続して
最大4台のSRD580シリーズを充電
・充電時間: 約3時間

Bluetoothヘッドセット/マイク/ベルトクリップ

● **Bluetoothヘッドセット
SSM-BT20**
4,730円(税込)
・イヤホン付
・充電端子: Type-C
※SRD580-BT/SRD585-BTに対応

● **セカンダリPTT対応マイク
EK-516W
オープンブライス**
・大型PTTボタン
・CUEキー付
・L型Φ3.5mmプラグ
交換用イヤホン部品番号:
YSR0087403

● **小型スピーカーマイク
SSM-28A**
6,380円(税込)
・L型Φ3.5mmプラグ
・回転式クリップ
・Φ3.5mmイヤホンジャック付

● **ベルトクリップ
CS27B1101**
2,200円(税込)
・ベルト幅: 約50mm
・付属品と同様

● **防水ヘビーデューティ
スピーカーマイク
SSM-29A**
14,850円(税込)
・IP57
・L型Φ3.5mmプラグ
・回転式クリップ

● **SSM-29A用イヤホン
SEP-10A**
(ケーブル長: 約1m)
SEP-10AS
(ケーブル長: 約50cm)
3,080円(税込)
・防水ねじ込みΦ3.5mmプラグ
・SSM-29Aに接続します

ヘッドセット (セカンダリPTT付ケーブルを使用して本体に接続します)

● **セカンダリPTT付
ケーブル
SCU-68**
3,850円(税込)
・ケーブル長: 約75cm

● **工事ヘルメット用ヘッドセット
SSM-61H
オープンブライス**

● **インターコム型ヘッドセット
SSM-68H**
7,590円(税込)

● このカタログに掲載のすべての商品の価格はメーカー希望小売価格です

「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、電波法改正にもなつ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

カンタンにできる登録手続き

包括登録申請 (2台以上の場合) 登録申請 (1台の場合)

登録事項証明書 (登録状) 申請より約15日程度で交付されます

利用開始 (開設)

開設届を提出 (包括登録申請の場合 (開設した日から15日以内))

● 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。

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、82 波)	351.03125MHz ~ 351.10000MHz、 351.20000MHz ~ 351.63125MHz
電波形式	F1C / F1D / F1E / F1F	351.10625MHz ~ 351.19375MHz
変調方式	4 値 FSK	
通信方式	単信プレトークス	
送信出力	2W [※] / 1W / 0.5W ※: 上空用チャンネルでは最大 1W になります	
電池持続時間 ^{※1}	約 13 時間 (ノーマルモード)	
受信感度	-6dBuV 以下 (BER=1% 時)	
低周波出力	1200mW 以上 (内蔵スピーカー 4Ω、10% 歪時) / 500mW 以上 (外部マイクスピーカー 8Ω、10% 歪時)	
動作温度範囲	-20°C ~ +60°C	
定格電圧	DC3.7V±10%	
本体寸法	約 W48mm × H89mm × D25mm (突起物含まず)	
本体重量	約 148g (SBR-53Li、固定式アンテナを含む)	

- 本機のアンテナは固定式のため、他のアンテナに交換することや外部アンテナを接続することはできません。
- 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。
- Bluetooth® のワードマークとロゴは、Bluetooth SIG, Inc. が所有する登録商標であり、八重洲無線株式会社はライセンスに基づいて使用しています。
- 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、2025年11月現在のものです。

2025.1105YP(U) YSR0088072

