

# プロの現場で選ばれるワンクラス上の機能と性能

## YAESU コネクトなら混信をシャットアウト

5W ハイパワー デジタル トランシーバー  
**SRD790** シリーズ

デジタル **97** チャンネル<sup>※</sup>

※ 陸上82ch送受信、上空15ch受信対応

Digital Convenience Radio

**3R 3T** 登録局

**5W** 出力

資格不要

**3年** [本体] 保証

技適取得



シンプルキーモデル  
**SRD790**

シンプルキーモデル Bluetooth仕様  
**SRD790-BT**  Bluetooth



フロントキー付モデル  
**SRD795**

フロントキー付モデル Bluetooth仕様  
**SRD795-BT**  Bluetooth

# YAESUコネクでつながる

混信を自動でシャットアウト  
いざという時に頼りになるのは YAESUコネク

インカムを使ってみようかな？

でも・・・

お客様を待たせない接客がしたいな・・・

もっと仕事を効率的にできないかな・・・

慣れていないから  
使い方が分からないよ・・・

時々、混信が聞こえたりして  
煩わしいよね・・・

困ったときはすぐに  
ヘルプに来て欲しいね・・・

他のスタッフともっと  
意思の疎通ができるといいのに・・・

でも設定が難しそうだな・・・

接客中だと合図が  
送れないよね・・・

それなら YAESUコネクです

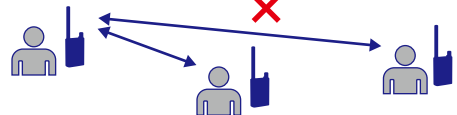
YAESUコネクならモードを選ぶだけで買ったその日から柔軟な運用ができます

## ● プロモード 工事現場、セキュリティ、イベント会場など



無線機が混信をキャッチして  
混信のないCHへ自動で移動

他のメンバーも  
同じCHへ移動

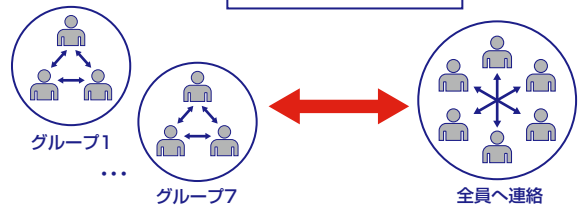


YAESUコネクならテレポート技術（特許）で  
自動で混信を回避し確実に快適なコミュニケーションを約束

## ● グループモード 大型ホテル、カーディーラー、イベント会場など



ワンタッチで全員と連絡



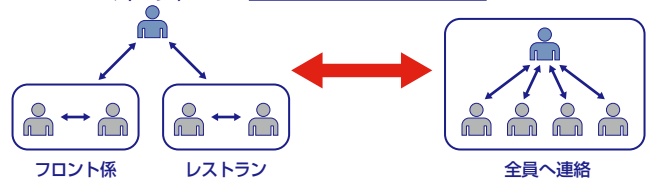
YAESUコネクならマージ機能で一斉連絡が可能

## ● デュオモード ホテルのフロント係とレストラン、カーディーラーのフロント係と修理部門など



マネージャー

ワンタッチで全員と連絡



YAESUコネクならマージ機能で一斉連絡が可能

# SRD790 シリーズ

97 デジタル  
チャンネル

3R 3T  
登録局

5W  
出力

資格不要

技適取得

3年「本機」  
保証

Bluetooth

RoHS

※ 陸上82ch送受信、上空15ch受信対応

## インカムがこんなに使いやすく、便利に

### YAESU CONNECT

### YAESUコネクならでの機能



#### 混信を無線機が自動で回避

混信があっても気付かないうちに無線機が混信を回避して通話を継続できます (プロモード)



#### 全員で情報共有できるマージ機能

グループで別々に運用中でも必要な時には全員で連絡がとれます (グループモード、デュオモード(2G))



#### 混信が少ないチャンネルを自動選択

あらかじめ自動的にその地域で混信の少ない複数のチャンネルを自動で選択できます



#### 通話中にも割り込み連絡が可能

グループの誰かが会話中でも通話を遮ることなく、同時に別の連絡を他のメンバーに伝えることができます (デュオモード(1G))



#### 通話中に両手が使え仕事はかどる

ちょっと押して通話スタート、話が終われば受信に戻ります。アクセスキーの押し方だけで通常のプルスーツークの動作も可能です



#### 接客中に声を出さずに合図を送信

接客中でも声を出さずスタッフ全員に合図を送ることができます



#### YAESU独自のノイズキャンセリング

デジタル処理でノイズ成分を分離・除去、音声成分を浮かび上げ、ガード下や工事現場などの騒音の中でもクリアな送信音質を実現します



#### 通話の開始/終了アラートで確実な連絡

通話を開始した時、終了した時にアラート音で通知しますので確実な連絡をすることができます

### 業務をサポートする優れた機能



#### 堅牢構造・最高クラスの防塵防水性能 IP68

持ちやすい薄型ボディでありながら優れた堅牢構造、最高クラスの防塵・防水性能IP68<sup>\*1</sup>



#### 長時間業務をサポート。USB Type-C 本体充電対応

約19時間<sup>\*2</sup>の長時間運用(ノーマルモード時)。USB Type-C 充電端子を本体に装備していますので、SAD-36Aまたは汎用のUSB充電器で手軽に充電できます



#### 1400mW 高音質・大音量スピーカー

1400mWの高音質・大音量で騒音の激しい工事現場などでもストレスなく通話ができます



#### 飛びを徹底的追求・5Wハイパワーで広い通信範囲

電波の飛びを追求した高周波回路とERAアンテナで広いカバー範囲で安定した通話を実現。オプションのERAロングアンテナで通話エリアをさらに拡大



#### デジタル97チャンネル搭載

デジタル簡易無線(登録局)のARIB規格「3R 3T」に準拠。デジタル97チャンネル搭載(上空用15チャンネルのモニターを含む)



#### ブルートゥース (SRD795-BT/SRD790-BT)

ブルートゥースヘッドセットを使用したワイヤレス通信に対応。完全ハンズフリー運用も可能 (SSM-BT20または市販のブルートゥースヘッドセットを使用)

### 便利で実用的な機能

- 自動ロック機能付きイヤピースジャック
- 聞きたいチャンネルの音声を強調するPCA機能
- 連続して通話ができる自動送信延長機能(プロモード、デュオモード(1G)のみ)
- グループチャンネルのタグ(名前)表示機能(全角漢字6文字(半角11文字)、グループモードのみ)
- 会話のプライバシーを守る32767通りの「秘話モード」
- セカンダリPTT機能(ノーマルモードのみ)
- 電源の切り忘れを防ぐ「自動電源オフ機能」
- キーロック機能



実物大

# アクセサリ

## ヤエス コネクト対応 タイピンマイク (L型φ3.5mm 4Pプラグ) (送受信の切り替えはタイピンマイクで行います)

### イヤホン一体型 タイピンマイク


L型φ3.5mm 4Pプラグ  
マイクコード:約75cm  
イヤホンコード:約50cm

耳掛け付きオープンイヤー型 (ラージ)  
ストレートコード (黒)  
SMEPC-103  
3,740円 (税込)  
・CUEキー (セカンダリPTT) 付  
・回転式クリップ



**新製品**

耳掛け付きインイヤーオープン型 (スモール)  
ストレートコード (黒)  
SMEPC-102  
3,740円 (税込)  
・CUEキー (セカンダリPTT) 付  
・回転式クリップ



**新製品**

### イヤホン交換型 タイピンマイク

L型φ3.5mm 4Pプラグ  
マイクコード:約75cm  
イヤホンコード:約50cm

耳掛け付きカナル型  
イヤホン:より対線 (黒)、マイク:ストレートコード (黒)  
EK-516W  
・CUEキー (セカンダリPTT) 付  
・回転式クリップ  
交換用イヤホン部品番号: YSR0087403



## イヤホン (L型φ3.5mm 4Pプラグ) (送受信の切り替えは本体で行います)

### カールコードタイプ イヤホン

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  
2,310円 (税抜)

選べる8種類のイヤホнтаイプ

耳掛け付きオープンイヤー型 (ラージ) カールコード (黒) EP302 OAHL-L3.5C50B カールコード (グレー) EP302 OAHL-L3.5C50G	インイヤーオープン型 カールコード (黒) EP401 IEO-L3.5C50B カールコード (グレー) EP401 IEO-L3.5C50G
耳掛け付きインイヤーオープン型 (スモール) カールコード (黒) EP301 OAHS-L3.5C50B カールコード (グレー) EP301 OAHS-L3.5C50G	カナル型 カールコード (黒) EP501 IEF-L3.5C50B カールコード (グレー) EP501 IEF-L3.5C50G

### ストレートコードタイプ イヤホン

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  
1,870円 (税抜)

選べる4種類のイヤホнтаイプ

耳掛け付きオープンイヤー型 (ラージ) ストレートコード (黒) EP302 OAHL-L3.5S65B	インイヤーオープン型 ストレートコード (黒) EP401 IEO-L3.5S65B
耳掛け付きインイヤーオープン型 (スモール) ストレートコード (黒) EP301 OAHS-L3.5S65B	カナル型 ストレートコード (黒) EP501 IEF-L3.5S65B

### より対線タイプ イヤホン

約65cm

耐久性にすぐれたケーブル  
2,310円 (税抜)

選べる4種類のイヤホнтаイプ

耳掛け付きオープンイヤー型 (ラージ) より対線 (黒) EP302 OAHL-L3.5T65B	インイヤーオープン型 より対線 (黒) EP401 IEO-L3.5T65B
耳掛け付きインイヤーオープン型 (スモール) より対線 (黒) EP301 OAHS-L3.5T65B	カナル型 より対線 (黒) EP501 IEF-L3.5T65B

## バッテリー / 充電器 / 乾電池ケース


### リチウムイオンバッテリー

SBR-55LI  
2280mAh min.  
(2400mAh typ.)  
14,080円 (税込)  
※付属品と同等  
※SBR-49LI後継モデル




### USB Type-C ケーブル

約1m  
SCU-65  
660円 (税込)  
・SAD-36Aまたは市販のUSB Type-C 充電器が必要



### 乾電池ケース

SBT-21  
4,950円 (税込)  
・単四形アルカリ乾電池×6  
・SBT-21 使用時は送信出力は1W (固定) になります  
※防塵・防水構造ではありません



### デスクトップ充電スリーブ

SBH-56  
7,150円 (税込)  
・ACアダプターまたはDCアダプターが必要  
・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  
※パッケージ仕様付属品と同等




### ACアダプタ

SAD-36A  
1,100円 (税込)  
・USB Type-C  
・SCU-65 を使って SRD790 シリーズに接続して充電  
・充電時間:約4時間



### 外部電源アダプタ

SCU-69  
4,950円 (税込)  
・SAD-31AU または SDD-15 を接続して SRD790 シリーズを使用できます  
・キヤリングケース SHC-47A は使用できません  
※防塵・防水構造ではありません



### ACアダプタ

SAD-35A  
1,100円 (税込)  
・SBH-56 に接続して1台のSRD790 シリーズを充電  
・充電時間:約3時間  
※パッケージ仕様付属品と同等



### ACアダプタ

SAD-52A  
6,380円 (税込)  
・SBH-56 を6連続して最大6台のSRD790 シリーズを充電  
・充電時間:約3時間



### シガープラグ付きDCアダプタ

SDD-20  
1,650円 (税込)  
・DC12V/DC24V 対応  
・SBH-56 を4連続して最大4台のSRD790 シリーズを充電  
・充電時間:約3時間



### ACアダプタ

SAD-31 AU  
2,750円 (税込)  
・AC100V 対応



### シガープラグ付DCアダプタ

SDD-15  
2,750円 (税込)  
・DC12V/DC24V 対応



## Bluetooth/スピーカーマイク/アンテナ/ケース

### Bluetooth スピーカーマイク

SSM-BT30  
10,780円 (税込) **新製品**  
・CUEキー付  
・高音質スピーカー内蔵  
・回転式クリップ  
・USB Type-C 充電  
・SRD790-BT/SRD795-BT に対応  
・φ3.5mm イヤホン端子付 (L型φ3.5mm 4Pプラグのイヤホン EP301/EP302/EP401/EP501 シリーズに対応)  
約W42×H52×D17mm、重さ約51gの小型・軽量ボディ (クリップ含まず)



### Bluetooth ヘッドセット

SSM-BT20  
4,730円 (税込)  
・イヤーフック付属  
・USB Type-C 充電  
・SRD790-BT/SRD795-BT に対応



### ERA アンテナ

SRA-31F  
3,850円 (税込)  
アンテナ長:約130mm  
※パッケージ仕様付属品と同等



### ERA アンテナ

SRA-32FL  
3,850円 (税込)  
アンテナ長:約220mm



### スタビアンテナ

SRA-23FS  
3,300円 (税込)  
アンテナ長:約50mm



### 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 イヤホン端子付



### 防水ヘビーデューティースピーカーマイク

SSM-29A  
14,850円 (税込)  
・L型φ3.5mm プラグ  
・回転式クリップ  
・IP57




### 肩掛けストラップ

SHS-12  
1,100円 (税込)



### キヤリングケース

SHC-47A  
7,700円 (税込)  
・外部電源アダプタ SCU-69 装着時は使用できません



### SSM-29A 用イヤホン

SEP-10A 約1m  
SEP-10AS 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



### ベルトクリップ

SHB-34  
2,200円 (税込)  
・ベルト幅:約50mm ※付属品と同等



## 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)

### 工事ヘルメット用ヘッドセット

SSM-61H



### インターコム型ヘッドセット

SSM-68H  
7,590円 (税込)



### セカンダリPTT付ケーブル

SCU-68  
約75cm  
3,850円 (税込)  
・CUEキー付  
・回転式クリップ



## 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
変調方式	4 値 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 <sup>※2</sup>	SBR-55LI 使用時: 約 19 時間 (ノーマルモード) / 約 16 時間 (プロモード)
受信感度	-6dBuV 以下 (BER=1% 時)
低周波出力	1400mW 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 W51.5mm × H95mm × D34mm (SBR-55LI 装着時 / 突起物含まず)
本体重量	約 237g (SBR-55LI、SRA-31F を含む)

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

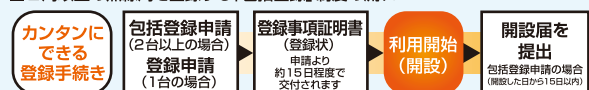
●このカタログに掲載のすべての商品の価格はメーカー希望小売価格です

### 「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



**安全に関する注意**

- 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、湯気、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/>