



# 消防救急デジタル無線 車載型受令機

## AR-F50 / AR-F100 / AR-F400

株式会社エーオーアールは四半世紀以上にわたり業務用

受信機を提供してきた受信機専門メーカーです。

260MHz/270MHz 帯 SCPC 方式



### ■ AR-F50

消防救急デジタル無線 260/270MHz 帯

### ■ AR-F100

消防救急デジタル無線 260/270MHz 帯

アナログ無線 VHF150MHz 帯

### ■ AR-F400

消防救急デジタル無線 260/270MHz 帯

アナログ無線 VHF150MHz 帯/UHF465MHz 帯

デジタル簡易無線 351MHz 登録局/467MHz 免許局

## 主な特徴と機能

- マルチバンド受信対応  
消防デジタル無線の他、アナログ防災相互波/署活系/防災無線/デジタル簡易無線まで 1 台で受信できるタイプも揃えています。
- 簡単操作  
電源を入れて、チャンネルを合わせるだけで受信できます。
- メモリーチャンネル・スキャン  
常送システムにも対応したチャンネル・スキャンが可能です。
- 108 チャンネル対応(最大 216 波)  
デジタル/アナログ混在の周波数もまとめてスキャンが可能です。
- セキュリティ対策  
盗難等のセキュリティ対策にパスコードロック、ワイヤー接続用金具装備。
- 音声出力 1W 高出力  
高出力に加え、大型スピーカー採用で大音量を実現。
- 電池駆動可能  
緊急時には単 3 アルカリ乾電池 4 本/6 本で動作します。
- 多様な設置方法  
カバーの脱着にて卓上型/車載型(1-DIN 可能) に対応します。
- 堅牢なシャーシ構造  
現場での使用を考慮した機構設計。
- 国内生産  
安心の国内生産
- ダイバーシチ機能  
車載移動時の受信品質向上に。(別売オプション)



### フルドット大型液晶画面

長文のショートメッセージもスクロールなしで表示できます

(120×64ドット、英数字、かな、カナ、漢字表示)



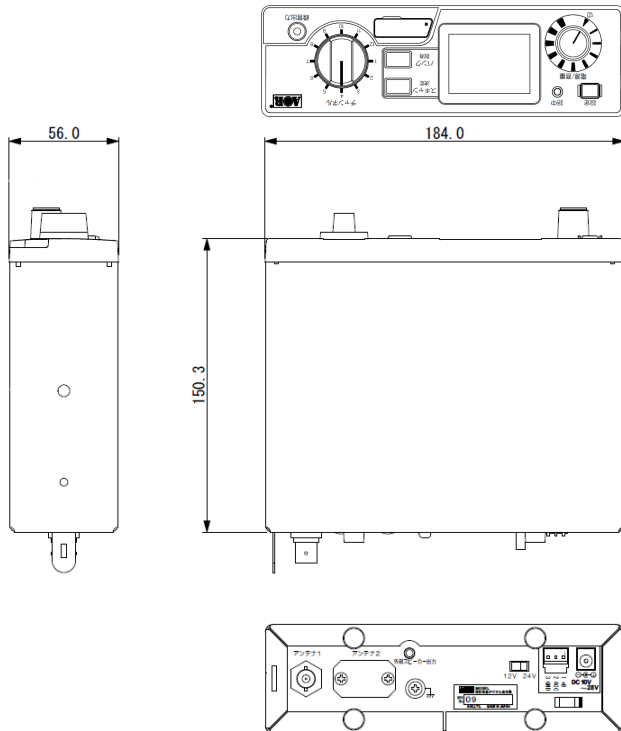
車載イメージ (1DIN サイズ)



# AR-F50 / AR-F100 / AR-F400 仕様

型式	AR-F50	AR-F100	AR-F400
消防救急デジタル無線 SCPC方式 260/270MHz z帯 (消防救急デジタル無線共通仕様書準拠)	○	○	○
アナログ無線 VHF帯 142.040MHz~158.350MHz	-	○	○
アナログ無線 UHF帯 465.0375MHz~468.850MHz	-	-	○
デジタル簡易無線 351Mz 登録局 (3R/3S)	-	-	○
デジタル簡易無線 467MHz 免許局 (3B)	-	-	○
電源	車載時 DC12V車 / 24V車対応		
	卓上使用时 AC100V (別売 ACアダプターにて対応)		
	電池駆動時 単3型アルカリ乾電池 4本または6本		
音声出力	外部スピーカー 最大1W (8Ω負荷 10%歪時 電池駆動時除く)		
内蔵スピーカー	本体下部 ×1 (内蔵/外部スピーカー同時出力可能)		
録音端子	録音機接続用端子 (前面) ×1		
アンテナ端子	BNC型×1 (オプションのダイバーシチ搭載機はBNC型×2)		
付属品	車載/卓上兼用固定金具、車載用電源ハーネス、取扱説明書		
概略寸法、重量	概略寸法 (下図参照) 重量 1.5kg以下 (本体のみ)		

## 概略寸法 (mm)



## 別売オプション

- A260F アンテナ (AR-F50用)
- A505F アンテナ (AR-F100/AR-F400用)
- TK3005 マグネット基台 (同軸ケーブル5m)
- AA2300 ACアダプタ
- ARFD ダイバーシチ (260/270MHz帯対応)

※本製品のご購入は消防本部等自治体の認可が必要です。  
 ※指定の周波数を設定して出荷致します。  
 ※製品の仕様、規格は改良のため予告なく変更する事があります。  
 印刷の関係上、本カタログに使用した写真及び図面は色や細部  
 などが実際と異なる場合があります。



本製品は環境負荷を配慮した RoHS 対応製品です。

販売店



株式会社 エーオーアール

〒111-0055 東京都台東区三筋 2-6-4  
 TEL.03-3865-1681 FAX.03-3862-9927  
 URL <http://www.aor.co.jp/> E-mail [ARF@aorja.com](mailto:ARF@aorja.com)