

規格表 with columns for model (DJ-DPS70 & S71 KA/KB/YA, DR-DPM60), frequency, power, dimensions, and battery specifications.

AMBE方式

デジタル簡易無線・登録局 総合カタログ

LICENSE-FREE DIGITAL TRANSCEIVERS GENERAL CATALOGUE

他社製のDCRとも、基本的な通話ができます。 RALCWIコーデックのDCRとは通話できません。

Ver.1.0.0

仕様と機能: Features and specifications table including antenna type, external terminals, display, and various functions like call timer and mute.

表中の「更新可」は運賃をご負担いただければ弊社でお預かりして無償で行います。詳しくは弊社電子事業部HP「ダウンロード」の「業務用無線機」欄をご覧ください。

注意 必ずお読みください。

■登録とコストについて: 資格や免許は必要ありませんが、必ず使用前に規定の申請を行い、15日程度で発行される登録状を受けとる必要があります。

■用途と禁止事項: 通信の目的や相手に制限は無く、誰でも多目的に使えます。簡易無線にはチャンネル独占を禁じるため5分以上連続送信すると自動的に受信に戻るとタイムアウトと、通話中のチャンネルでは送信できないキャリアセンス機能が義務付けられています。

■外郭保護等級について: 本書に記載の外郭保護等級IP65/67/68相当品は、弊社指定の条件を満たしていれば水周りやホコリの多い環境でおいしく使えます。

アルインコ株式会社

- 電子事業部 ●東京支店 〒103-0027 東京都中央区日本橋2丁目3-4日本橋プラザビル14階

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」をよくお読み下さい。

ホームページのURL https://www.alinco.jp/

三和システムサービス株式会社

〒330-0854 埼玉県さいたま市大宮区桜木町2-477 福島ビル3F TEL 048-653-2211 FAX 048-653-2217

通話距離の目安: 障害物のない平地にて

- EA-226アンテナをループにつけて停車中の車同士: 2~5km程度 ●手に持ったハンディ機同士: 1~4km程度

付属品または推奨のアンテナを使い、一般的な使用状態での目安です。条件や環境、アンテナの種類や高さ、ビルのような障害物の有無、屋内であれば建物の構造等によって大きく変わります。

※高性能アンテナの基地局同士、ビルの屋上や山頂など見晴らしが良い場所、海上など条件の良い時は10kmを超える通話ができることもあります。



- すでに包括登録して登録状を受けていれば、増設する無線機は開設届を提出するだけで使えます。 ■本書に記載の製品は 2022年11月末の無線機使用規制の対象品ではありません。

ALINCO

- トランシーバー ■ アクセサリー ■ 安定化電源器 ■ 戸別受信機(モニター)

種別コード 3R



総務省技術基準適合品

送信出力ハイパワー 5W/2W/1W, 資格不要 簡単な申請だけで使えます, 30ch 陸上・海上レンタルOK



DJ-DPS70 / S71 共通 オプションアクセサリ

品番が赤色のアクセサリは標準付属品のスペアです。

Accessories table with columns for category (e.g., Battery, AC Adapter, Headset), product name, and price.

※マイク類はレジャー・ホビーユーザー向けの一般仕様もあります。弊社HPをご覧ください。

Bluetoothマイクの共通定格

- 適合規格: Bluetooth 4.2 ●送信出力: Class1 / 出力音声: モノラル ●対応プロファイル: HFP(弊社のBTユニット搭載の無線機専用)

※ 両製品とも分解が禁じられているため、電池交換は弊社サービスセンターが承ります。 ※ 弊社の対応する無線機専用です。他社製無線機、携帯電話、音楽プレイヤー等にはお使いいけません。

詳細は弊社電子事業部HPの「取扱製品」ページをご覧ください。

Accessories table (continued) with categories like Cables, Hard Cases, and Headsets.

DJ-DPS71 専用 Bluetooth 標準価格(本体)/JANコード

Product table for DJ-DPS71 with columns for product name, price, JAN code, and accessories.

Bluetooth microphone specifications table with columns for model, dimensions, weight, and battery life.

※ EMS-87Bは別売のイヤホンを着用するとVOX機能に対応します。 ※ EME-58 耳掛け式 ● EME-60 ワイヤレスコード ¥3,300(¥3,000) 詳しくは弊社HPをご覧ください。



# DR-DPM60

¥54,780(¥49,800)  
JAN:4969182341140



- ◆ DJ-DPS70シリーズの基地局として最適、共通の機能を全て使って通話が可能
- ◆ フロントセパレート方式、DINサイズで設置が容易
- ◆ オプションマイクEMS-500とEMS-501は、付属のEMS-61と併用が可能
- ◆ 12V/24V環境にそのまま対応、ACC入力を感じて自動でオンオフの便利な電源仕様
- ◆ バックライトは7色から選べる、大きく見やすい日本語液晶表示と多彩な和文音声ガイダンス
- ◆ 他社互換とは別にM60とS70/71間だけでしか通話できないアルインコ独自の秘話キーを491,505通り採用
- ◆ 車両横転、車内温度等、各種アラームに応用できるショックセンサーと温度センサー
- ◆ 2W(EMS-500/501は800mW)のオーディオ出力
- ◆ 約35分の通信録音機能

**付属品**  
 本体・保証書・説明書・申請書類・マイクハンガー  
 プレーンマイク EMS-61  
 DCケーブル UA0038Y  
 モービルブラケット FM0078Z  
 &取付用ネジセット

## セパレート・カプラー EDS-34

¥38,500(¥35,000)

DR-DPM60を100mまでの距離でセパレート運用できるセパレートカプラー  
無線機本体と別売の安定化電源はアンテナ直近、フロントパネルは運用場所に設置

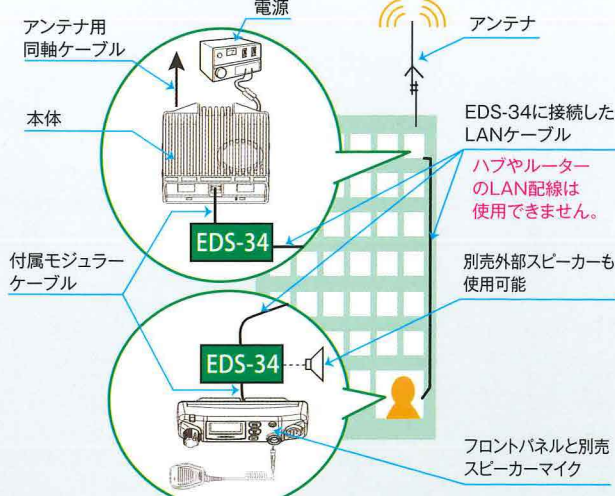
- ◆ 長い同軸ケーブルによる信号ロスと高価なコストを軽減
- ◆ 運用場所がより自由に選択可能に

### 【別途用意するもの】

- 必要な長さのLANケーブル：カテゴリ5e以降の単線（ストレート）
- EMS-500/501：スピーカーマイクまたは8Ω/2.5W以上の通信機用外部スピーカー（モノラルΦ3.5mmプラグ/アクセサリメーカー製）
- 外部アンテナ、同軸ケーブルと固定用金具一式（詳細と設置は販売店でご相談ください。）

### 【設置】

- アンテナ直下の屋内にDR-DPM60本体、電源、EDS-34x1を設置。
- 運用場所はDR-DPM60の操作パネル、スピーカーマイクまたは外部スピーカーとEDS-34x1を設置。
- 指定グレード以上の高品質LANケーブルを運用場所まで配線。ハブ/ルーターを使うデータ通信システムへの接続は不可、専用のLANケーブルを両端のEDS-34に直結。（EDS-34はLANシステムを使うものではありません。どこでも手に入る規格の決まったケーブルとしてLANケーブルを使用しています。）



## リニア方式 安定化電源器

# DM-305MV

¥14,080(¥12,800)  
JAN:4969182310092

- ◆ 電圧/電流計付き
- ◆ 接続はスナップ端子にケーブルをつなぐだけ、工具不要



- 入力電圧：AC100V 50/60Hz
- 出力電圧：DC 6 ~ 15V 可変  
2系統+シガナーソケット
- 最大連続出力電流：4A
- 外形寸法 mm / 質量(約)：  
151(W)×83(H)×148(D) / 2.2kg
- 動作保証温度 / 湿度範囲：  
0 ~ 50℃ / 30 ~ 80%



## スピーカー内蔵 スwitching方式安定化電源器

# DM-S104

¥51,700(¥47,000)  
JAN:4969182310146

- ◆ 大型スピーカー内蔵
- ◆ DR-DPM60のブラケットを天井に固定して基地局に
- ◆ DCケーブル変換アダプターが付属

- 入力電圧：AC100V 50/60Hz
- 出力電圧：DC13.8V 固定 1系統
- 最大出力電流：5A
- スピーカー出力：5W
- 外形寸法 / 質量(約)：165(W)×111(H)×200(D)mm / 2.0kg
- 動作保証温度 / 湿度範囲：0 ~ 50℃ / 30 ~ 80%

**付属品**  
 マイクハンガー / 止めネジ / DCケーブル変換アダプター・予備ヒューズ

# DR-DPM60 オプションアクセサリ

モービルマイク	ダイナミックマイク <b>EMS-61</b> ¥4,400(¥4,000)	
	IP67耐塵防浸スピーカマイク <b>EMS-500</b> カールコード仕様 ¥16,500(¥15,000)	
セパレートキット	固定用ブラケット付5mセパレートケーブル <b>EDS-9</b> ¥3,300(¥3,000)	
	フロントパネル セパレート・カプラー <b>EDS-34</b> ¥38,500(¥35,000)	
スベア	モービルブラケット <b>FM0078A</b> ¥990(¥900)	
	DCケーブル <b>UA0038AY</b> ¥1,320(¥1,200)	

品番が赤色のアクセサリは標準付属品のスベアです。

ケーブル	編集ソフト用PC接続ケーブル <b>ERW-7</b> ¥4,950(¥4,500)	
	マグネットマウント付きアンテナ <b>EA-226</b> オープン価格	
外部アンテナ(オプション品)	外部アンテナセット <b>AZ350MSP+SPM355</b> ¥13,750(¥12,500)	
	M-SMA変換ケーブル <b>1D05SR</b> ¥2,200(¥2,000)	

**【アンテナについて】**  
 DR-DPM60を使用するには外部アンテナ、接続用同軸ケーブルとコネクタを取り付けのための金具類が必要です。販売店にご相談ください。  
 ・本書に記載のアンテナは車載用のほか、ビルやベランダの手すり等に固定して基地局アンテナとしてもお使いになれます。アンテナを屋外に出すだけで通話距離が伸びる場合があります。  
 ・オプションアンテナの使用には制限があります。本書に掲載以外の外部アンテナをお使いの際は、販売店に技術基準適合について必ずご確認ください。

## 戸別受信機(モニター)

# XEAL30D

オープン価格  
JAN:4969182350401

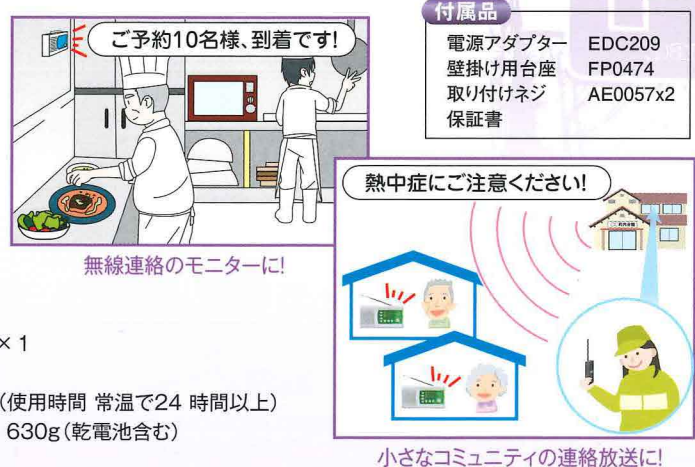
- ◆ 町内会、会社、工場などの無線放送システムに
- ◆ 有線放送設備の無いマンションや各種施設の構内放送に
- ◆ ビルや駐車場の管理室、厨房などに設置する無線モニターに



### 【主な定格】

- 登録可能CH数：351MHz帯 デジタル簡易無線登録局 × 3ch  
420~440MHz帯 特定小電力無線 × 1ch / 438MHz帯 アマチュア無線 × 1
- AM ラジオ放送 / FM ラジオ放送 各 5ch
- スピーカー最大出力：1W ● 使用乾電池：単三形アルカリ乾電池 4本(使用時間 常温で24 時間以上)
- 寸法(突起物を除く 幅×高×奥行)：220 × 112 × 60mm ● 質量：約 630g(乾電池含む)

- ◆ DR-DPM60やDJ-DPS70/S71をマイク代わりに使って行う放送を受信する受信専用端末
- ◆ 専用仕様の無線機を使えば放送前後にチャイムを鳴らしたり、電源が切られていても強制的に受信させたり等の機能が追加
- ◆ 壁のコンセントにACアダプターを接続するだけ、高額になる配線や設置工事は不要、設定が済めばすぐ運用開始
- ◆ 自治会などで多数採用されている特定小電力無線トランシーバーのチャンネルを登録すれば、そのチャンネルで別のユーザーと通話が可能
- ◆ 操作は日本語の音声ガイドがアシスト、ACSHモードとスマホアプリで簡単に初期設定、台数が多くてもエアクロウンでもまとめて設定を無線コピー
- ◆ 放送を8件(最長5分/件)まで録音再生でき、内蔵マイクで録音したメッセージを特小無線で送信する録音送信機能も搭載
- ◆ 停電でACアダプターが使えないときは内蔵の単三乾電池(別売・4本)に自動切り替え、非常時は外に持ち出して継続運用



**付属品**  
 電源アダプター EDC209  
 壁掛け用台座 FP0474  
 取り付けネジ AE0057x2  
 保証書

# DJ-DPS70(KA/KB/YA)

KA ¥52,580(¥47,800) JAN:4969182331363  
KB ¥58,080(¥52,800) JAN:4969182331370  
YA ¥52,580(¥47,800) JAN:4969182331455



- ◆ ポリカーボネート製ボディに防水ジャックを採用したIP67相当の耐塵・防浸ボディ
- ◆ 薄さ32.5mmで軽さ約244g。大容量バッテリーパックでも薄さ40.7mm、軽さ約266gと小型軽量
- ◆ 内蔵、外部、緊急呼び出しが個別に設定できるマイク感度とノイズキャンセル機能がクリアな送受信
- ◆ 他社互換とは別にM60とS70/71間だけでしか通話できないアルインコ独自の秘話キーを491,505通り採用
- ◆ VOXは全自動の他に2つのマニュアルアシスト設定を加えて使い勝手を向上
- ◆ 受信音量均一化(AGC)、音質調整、受信信号低下通知、ボリュームのレベル固定などこだわりの受信音
- ◆ 業界トップレベルの大きな液晶、分かりやすい日本語表示、豊富なアイコンと明るいバックライト
- ◆ 大音量700mWのオーディオ出力
- ◆ 多彩な機能は2段階のセットモードで設定
- ◆ Sメーター、上空用の5CH受信、周波数表示、スキャン、モニター、対象外信号受信など、ホビーユーザー向け機能も採用



## DJ-DPS70 / S71 共通付属品

- ・Li-Ion バッテリーパック  
KA/YA : EBP-98 7.2V 2200mAh 標準  
KB : EBP-99 7.2V 3200mAh 大容量
- 共通:  
・アンテナ EA-247(長さ 約100mm)・ベルトクリップ EBC-46 (KB)
- ・シングル急速充電スタンド EDC-214R・充電専用AC アダプター EDC-215
- ・ハンドストラップ、保証書、取扱説明書、申請書類一式

### 個別呼び出し機能

一斉呼び出しの他、グループや特定の個人を指定して通話ができます。



全体・10までのグループ・200ユーザーまでの個人を選択して呼び出せます。

### エアクロウン機能

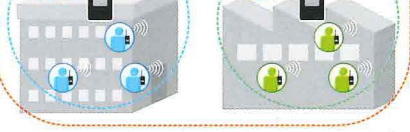
マスター機に設定したチャンネルデータを一度に無線で任意の台数をクローンできます。



※異なる機種間ではクローンできません。

### デュアルオペレーション機能

2つのチャンネルを交互に自動で切り替えて受信。送信は、S70では短絡キーをサブPTTに割り当て、M60ではPTTの押し方を変えることで、2系統の通話がスムーズにできます。



※ワイヤレスマイクでは使用できません。

## ハンディトランシーバー ワイヤレスマイク対応

# DJ-DPS71 KA/KB

KA ¥54,780(¥49,800) / 4969182331806  
KB ¥60,280(¥54,800) / 4969182331813



- ◆ IP65/68相当の耐塵・耐噴流/防水ボディ
- ◆ Bluetoothワイヤレスマイクに対応

### ワイヤレスマイクの特長

- ◆ 10m程度の距離なら無線機から離れて通話可能
- ◆ EMS-87Bスピーカーマイクは大音量3Wを達成

その他の性能、機能はDJ-DPS70と共通です。

### Bluetooth

ワイヤレス・イヤホンマイク  
**EME-80BMA**

大音量  
**3W**  
の  
音声出力

ワイヤレス・スピーカーマイク  
音声出力3W  
**EMS-87B**

※防水ではありません。

Bluetooth® ワードマークおよびロゴは登録商標であり、Bluetooth SIG, Inc. が所有権を有します。アルインコは使用許諾の下でこれらのマークおよびロゴを使用しています。その他の商標および登録商標は、それぞれの所有者の商標および登録商標です。