

ALINCO

デジタル簡易無線・登録局 (DCR)

DJ-DPS70KA/KB

資格不要

登録手続きが
必要です。

DIGITAL

5/2/1w



安心の
2年間
保証

NEW

税別価格/JANコード

KA ¥47,800 4969182331363

KB ¥52,800 4969182331370

RoHS

総務省技術基準適合品

種別コード 3R

30ch

Digital Convenience Radio

AMBE方式以外のデジタル登録局とは
通信できません。



アルインコHP

登録局対応

大音量
700mWの
オーディオ出力

工事・建設



製造・研究施設



防災防犯・消防団



大型宿泊・商業・サービス施設



行事・イベント



業務に、レジャーに、そして防災にも。

使いやすい操作性を追求した、

ハイパワートランシーバーの決定版。

標準バッテリー (KA) と大容量バッテリー (KB)

が選べるオールインワン・パッケージで新発売!

- グレードVOの難燃ポリカーボネート製ボディに防水アクセサリポートを採用したIP67相当の耐塵・防浸ボディ。水分や汚れから無線機をしっかりガードします。
- 標準バッテリー装着時、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と小型軽量です。
- 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で、クリアな送信音を実現しました。
- VOXは従来の全自動の他に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させました。
 - ・PTTを押して送信、声が途切れたら自動で受信
 - ・声で自動送信、話終わりにPTTキーを一度押して受信
- 受信した声のレベルを均一化するオートゲインコントロール、低音域・高音域の音質調整、受信信号が弱くなったら音で知らせる強度低下通知、ボリュームのレベル固定など、耳への負担を少なくする機能も充実しています。
- 取扱説明書にリンクするQRコードを本体背面に貼付しています。
- 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、豊富なアイコンと白色系のバックライトで表示が一層見やすくなりました。
- 大音量700mWのオーディオ出力、一般と拡張の2段階セットモード、子機間通話禁止、200名の個別呼び出しと10グループのグループ呼び出し、PTTホールド、コールバック(自声モニター)、7段階のVOX感度、イヤホン断線検知、デュアルオペレーション、設定温度になると警告を発する温度センサーなど、業務ユーザー納得の多彩な機能が満載です。
- 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、秘話設定時でも秘話無し信号を受信させる対象外信号選択など、ホビーユーザーにも配慮した新設計です。



左：標準バッテリー KA
右：大容量バッテリー KB

*説明書がダウンロードできるQRコードを
リアケースに貼付しています。



個別通信では特定の通話だけを録音させる等、細かい設定ができる**35分の通話録音機能**



CH番号、受信音レベルのほか「キーロック中です」「電池が減りました」「緊急」のような案内もできる多彩な**音声ガイダンス**



独自の秘話キーを追加、S70シリーズだけが通話できない高セキュリティ秘話(従来コード32,767×強化キー15=491,505通り)



急に倒れたとき信号を自動発報するなどニーズに合わせてプログラムできる**ショックセンサー機能**(マウンドウン機能)



パソコン編集ソフトを使えば全角32文字まで自由に編集できる**ショートメッセージ機能**



PTTと短縮キーを使って2系統の連絡ができる**デュアルオペレーション機能**

■運用と充電時間の目安

充電時間 / 運用時間
(B/S オン時)

EBP-98 (2200mAh) 標準バッテリー装着時	3 / 11 (15)時間
EBP-99 (3200mAh) 大容量バッテリー装着時	4 / 16 (21)時間

※ ハイパワー、送信5・受信5・待ち受け90にて測定。ご使用の条件や環境で大きく変わります。冬季は電池の保温にご留意ください。

■標準付属品 (KB)



※ KAには標準バッテリーが付属します。
※ ハンドストラップも付属します。

表示価格は本体価格(税別)です。無線機やヘルメットはアクセサリに付属しません。

【ご注意】外郭保護等級を表記していないマイク類は、プラグ部分を除く本体部分(マイク、イヤホン、PTTユニットなど)は防水ではありません。特に濡らさないようにご注意ください。

DJ-DPS70の豊富なオプション群

**連結用
充電スタンド
EDC-214R**
¥8,000
*1台あたりの価格です。
電池単体でも
充電できます。

**連結用
ACアダプター
EDC-188**
¥9,000

EDC-214Rは、ACアダプターEDC-188を使って最多で6個まで連結できるマルチチャージャー用スタンドです。工具不要、簡単に接続できます。

防塵・防水スピーカーマイク

EMS-71
¥4,800
IP67耐塵防浸
(イヤホンは使えません)
スピーカーマイクでは
VOX機能は使えません。

イヤホン
EME-50
¥1,800

スピーカーマイク
EMS-62

イヤホン
EME-26
¥1,800

**ストレートコード
イヤホン**
EME-6
¥1,500

**イヤホン
ジャック**
¥3,500
IP54防塵防沫

**ヘッドセット
EME-64A**
¥10,000

**ヘルメット用ヘッドセット
EME-63A**
¥14,800
風切り音が入るので、バイクや
自転車では使えません。

**イヤホンマイク
EME-32A**
カナール型
共通

**イヤホンマイク
EME-48A**
耳かけ型
各¥6,000

**咽喉イヤホンマイク
EME-62A**
¥39,800

アンテナ
¥4,000(共通)

ロング(別売)
EA-248(220mm)

ミドル(付属品)
EA-247(100mm)

**ハードケース
EHC-70**
¥7,000

ヘルムクリップとショルダーベルト
(付属)が使える保護ケース。
ケースをつけたまま充電できます。

**防水仕様 乾電池ケース
EDH-41**
¥3,600
(単三乾電池は別売・
5本使用)
出力の目安: 3W
使用時間の目安: BSオフ時 約4時間 BSオン時 約6時間

**変換ケーブル
EDS-14**
¥1,000

*従来の2ピン式イヤホン・マイク系アクセサリを
使用するときが必要です。プラグ連結部分は防水ではありません。

**フリーベルトクリップ
EBC-50**
¥1,500

幅の広い作業ベルトに装着できます。無線機が
体に密着しないので圧迫感が少なく快適です。

標準アクセサリのスペア

●ベルトクリップ EBC-46 ¥1,000 ●充電用ACアダプターEDC-215 ¥4,000 ●標準バッテリーパック EBP-98 ¥13,000 ●大容量バッテリーパック EBP-99 ¥18,000

*ここに掲載していないEME-36A,59A,65A,69A,70Aの各イヤホンマイクはホビーユーザー向けの消耗品です。業務で毎日お使いの時は必ず耐久性に優れた上記のアクセサリをお求めください。

定格

送受信周波数	351.2000MHz ~ 351.38125MHz (351.16875~351.19375MHz 3S用上空5CHは受信のみ可能)	定格電圧	7.2V (電池端子)
変調方式	4値FSK(電波型式F1C、F1D、F1E、F1F)	消費電流	【送信時】 2.0A以下(5W)/1.2A以下(2W) / 0.9A以下(1W) 【受信時】 500mA以下(音声出力時)
送信出力	5W/2W/1W切り替え式(偏差:±20%、-50%/アンテナインピーダンス:50Ω)	使用温度範囲	-20℃~+60℃ (充電時の温度範囲:±10℃~+45℃)
受信感度	-5dBμ(BER 1%)	定格寸法/重量	KA: 55.8 × 95.8 × 32.5mm 約244g (EBP-98)
受信方式	ダブルスーパーヘテロダイナ		KB: 55.8 × 95.8 × 40.7mm 約266g (EBP-99)
低周波出力	700mW以上(最大時)		アンテナ長 (EA-247): 約100mm (寸法:突起物を除く 幅X高さX重量:表記の電池パック、標準サイズのアンテナ含みヘルムクリップを除く)

■登録とコストについて: 本製品の使用に資格や免許は必要ありませんが、使用前に有料の申請を行い、15日程度で発行される登録状を受ける必要があります。申請には1台ずつ登録する個別と、複数をまとめる包括があり、いずれも5年ごとに更新が必要です。また、1年ごとに電波利用料を納付する義務があり、総務省から送られてくる納付告知書に金額や納付方法が明記されています。申請に関する資料は製品に付属するほか、総務省総合通信局のウェブサイトでも詳しくご覧いただけます。(電波利用料/1局当たり年間:包括登録540円、個別登録600円 平成29年3月現在)

■用途と禁止事項: 通信の目的や相手に制限は無く、仕事でもレジャーでも使えます。デジタル登録局には5分以上の連続送信を禁止するタイムアウト制限と、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として搭載されています。登録状が来る前に使ったり、アンテナを指定のもの以外に接続したり、上空で使用したりすると違法運用で罰せられます。

●定格・仕様・外観等は改良のために予告なく変更することがあります。 ●撮影・印刷の条件により、掲載製品の色調が実物と異なることがあります。 ●この無線機を使用するには、総合通信局に申請して、電波法に定められた登録状を受ける必要があります。 ●飛行機・船・鉄道など乗物搭乗時、医療・介護・通信・放送施設や空港のような無線機の使用が禁止・制限されている場所ではお使いになれません。 ●指定以外のアンテナを使用すると電波法違反で罰せられます。

*アナログ方式のUHF帯簡易業務無線機は2022年12月1日以降、お使いになれなくなります。本製品はこの対象にならない、デジタル方式の無線機です。

IP67相当

本機は設計段階で外郭保護等級IP67規格の耐塵防浸試験に合格しており、適合するアクセサリを使って防水キャップや純正アンテナ、電池パックを正しく装着するなど指定の条件を満たしていれば、水周りや埃っぽい環境の中でお使いになっても故障しにくい構造になっています。強い風圧や流水のように水圧が掛かる環境での使用は保証していないので、流水で洗うと故障します。金属性、油性、酸や塩分、化学物質を含む等の特殊な粉塵や液体が製品に使われている素材や部品に付着すると故障、腐食、劣化の原因となりますが、保証の対象外です。また、外郭保護性能の有無にかかわらず無線機は汚れたり濡れたりした時はすぐに汚れを払い、乾いた布で拭くなどのメンテナンスを心がけていただくべく正常な状態でお使いいただけます。保護に使われているカバーやシールドの素材は経年劣化のため変質し、保護性能が低下します。弊社の外郭保護性能保証は、製品の保証期間と同じとさせていただきます。尚、耐塵、防浸等の言葉が直感的に分かりにくいことから、カタログや説明書の文中では「防塵」「防水」などの言葉で表現する場合があります。

ALINCO 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 ☎03-3278-5888(代表)
- 大阪支店 〒541-0043 大阪市中央区高麗橋4丁目4-9淀屋橋ダイビル13階 ☎06-7636-2361(代表)
- 福岡営業所 〒812-0013 福岡市博多区博多駅東2丁目13-34エコービル2階 ☎092-473-8034(代表)

*このカタログに掲載の標準価格には取付費などは含まれておりません。

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。

*撮影・印刷の条件により、掲載製品の色調が実物と異なることがあります。*仕様は予告なしに変更する場合があります。

ホームページのURL <http://www.alinco.co.jp/>

取扱い店

株式会社エクセリ
東京都中央区日本橋浜町2-30-1 / 大阪府大阪市中央区久太郎町1-9-5
お問い合わせ総合ダイヤル 03-3662-0551
URL:<https://www.exseli.com/>