

ALINCO

デジタル簡易無線・登録局 (DCR)

DJ-DPS70_{KA/KB/YA}

税別価格/JANコード

KA ¥52,580 (¥47,800) JAN:4969182331363

KB ¥58,080 (¥52,800) JAN:4969182331370

YA ¥52,580 (¥47,800) JAN:4969182331455

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ができません。

資格不要
登録手続きが
必要です。

DIGITAL
5/2/1_W

安心の
2年間
保証

防塵・防水
IP64/65/67

DCR-PRO⁺
Digital Convenience Radio

大音量
700mWの
オーディオ出力

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)、大容量バッテリー (KB) そして黄色と黒の警戒色 (YA) が選べる オールインワン・パッケージで新発売!



MIL規格 衝撃/振動

アルインコHP



工事・建設



工場・物流倉庫



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

- 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。YAには無線機の取り間違いを防ぎ、暗い場所でも見つけやすい黄色と黒の警戒色を採用しました。
- 標準バッテリーパック装着時、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音量一定化機能、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

標準バッテリー YA



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



カスタマイズ項目まですべてを無線で設定できるEアクリオン機能。



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分の通信録音機能



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



従来の秘話キー-32,767通りの他、アルインコ独自の高セキュリティ秘話キー-491,505通りにも対応



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)

■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	約3 / 11 (15)時間
EBP-99 (3200mAh) 大容量バッテリー装着時	約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。

■本書に掲載の価格はすべて消費税込みの標準価格です。() 内に表示する本体価格は税別です。
 ■メッキ仕上げ、プッシングやプラグの樹脂部分の形状、ACアダプターや充電式電池の外観は部品メーカーの都合でしばしば変更されることがありますが、そのつど本書は改訂してありません。

■DJ-DPS70の豊富なオプション群



**連結用
充電スタンド
EDC-214R**
¥8,800 (¥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**
¥9,900 (¥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
¥5,280 (¥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。

**耳掛けイヤホン
EME-50**
¥1,980 (¥1,800)

**スピーカーマイク
EMS-62**
¥3,850 (¥3,500)

**カールコード
イヤホン
EME-26**
¥1,980 (¥1,800)

**ストレートコード
イヤホン
EME-6**
¥1,650 (¥1,500)

イヤホンジャック

防水プラグ

**ヘッドセット
EME-64A**



¥11,000 (¥10,000)

**ヘルメット用ヘッドセット
EME-63A**



¥16,280 (¥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。

**ロングアンテナ
EA-248 (220mm)**
¥4,400 (¥4,000)




**ハードケース
EHC-70**
¥7,700 (¥7,000)



ベルト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**
¥3,960 (¥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




**イヤホンマイク
EME-32A
カナル型**



共通


**イヤホンマイク
EME-48A
耳かけ型**
各¥6,600 (¥6,000)

**咽喉イヤホンマイク
EME-62A**




¥43,780 (¥39,800)

**変換ケーブル
EDS-14**
¥1,100 (¥1,000)



※従来の2ピン式イヤホン・マイク系アクセサリを
使用するときには必要です。プラグ接続部分は防水ではありません。

**フリーベルトクリップ
EBC-50**
¥1,650 (¥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。

■ 本書に記載のマイク類はすべて頑丈な業務用で、修理も承ります。上記以外のイヤホンマイク(¥3,300)はライトユーザー向けの消耗品です。

標準付属品のスペア

- 標準バッテリーパック(KA/YA) EBP-98 ¥14,300
- 大容量バッテリーパック(KB) EBP-99 ¥19,800
- ベルトクリップ EBC-46 ¥1,100
- 充電用ACアダプター EDC-215 ¥4,400
- 充電スタンド EDC-214R ¥8,800
- ミドルアンテナ EA-247 ¥4,400 ※ハンドストラップのスペアは部品として販売しています。

■ **定格** 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。

標準付属品(KB)



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/質量 (約)	KA/YA: 55.8 × 95.8 × 32.5mm 244g (EBP-98) KB: 55.8 × 95.8 × 40.7mm 266g (EBP-99) アンテナ長 (EA-247): 100mm (寸法:突起物を除く 幅X高さ/質量:表記の電池パック、標準サイズのアンテナ含みベルトクリップを除く)
受信方式	ダブルスーパーヘテロダイナ		
低周波出力	700mW以上(最大時)		

■ **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、複数者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。

■ **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すると違法運用で罰せられます。飛行機・船・鉄道など乗物搭乗時や、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。

防塵・防水 IP64/65/67

- ・IP6X 耐塵
- ・IPX4 防沫
- ・IPX5 防噴流
- ・IPX7 耐浸

本機は設計段階で外郭保護等級IP64/65/67規格の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の対象外です。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付着すると故障、腐食、劣化の原因となります。また無線機は汚れたり濡れたりした時は汚れを払い、乾いた布で拭くなどのメンテナンスを心がけると長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で変質するため、外郭保護の保証も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。IP等級に関する詳しい説明は弊社電子事業部HPのFAQをご覧ください。

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)
- 名古屋支店 〒460-0002 名古屋市中区丸の内1丁目10-19サンエイビル4階 ☎052-212-0541 (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)

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。

※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。
 ※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。

ホームページのURL <https://www.alinco.co.jp/>

●取扱い店