

ALINCO

免許・資格
不要



特定小電力トランシーバー

DJ-P24(L/S)

オープン価格
総務省技術基準適合品
JANコード: (L) 4969182360714
(S) 4969182360721

タフでコンパクトな防水ボディ & 厳選された多彩な機能。 業務用・交互中継通話機の決定版!

デュアル
オペレーションを
可能にする
2つの送信キー

折れにくい
フレキシブルアンテナ (L)

ポケットに入れても
かさばらない
ショートアンテナ (S)
(S)タイプ: 携帯性を優先

新機能に対応!
●コンパクター
●中継器のリモコン設定

アダプターで充電もできる
充電兼用外部DCジャック

視認性の良い
日本語表示パネル

単3電池2本で
駆動するエコ設計

電池を入れてもサイズが
変わらない薄型ボディ

最高級モデルの血統を受け継ぐ高い基本性能と、
用途に応じて柔軟に選べる細やかなカスタム設定。

交互通話・交互中継通話・連結交互中継通話に対応、さらに2つのチャンネルをスキャンして任意のチャンネルで通話も出来るデュアルオペレーションや子機間通話を禁止できるクロスTSQ、子機からの電波を受信してその動きを音で知らせるビーコンと、実用的な通話モードを多数実装しています。さらにそれらを登録し、簡単に呼び出して柔軟な運用を実現するメモリーチャンネルや20項目もの運用パラメーターを変更できる細やかなセットモードも搭載、アンテナは距離重視が携帯性重視かでセレクトできるなど、あらゆる通信ニーズに対応が可能です。

■ 使用時間の目安

2本 アルカリ乾電池	40時間
Li-ion リチウムイオン EBP-60	40時間

■ 充電時間の目安

EDC-122 EDC-131A/EDC-167A EDC-162/167R、EDC-155R/156	3時間
EBP-60	

【付属品】



ストラップ
ベルトクリップ(ビス1本)
取扱説明書

■ 定格

通 話 方 式	交互・中継対応
参 考 用 途	屋内外の業務連絡全般・DJ-P101/111/112R他、中継システム子機として。交互通話専用のヘビーユーザーに推奨。
電 波 形 式	F3E(FM)
チャ ン ネ ル 数	9+9ch & 11+18ch
定 格 電 圧	DC2.4~3.7V(単三乾電池×2)
送 信 出 力	10mW/1mW
消 費 電 流	送信時 約75mA 受信待ち受け時 約55mA
通 信 方 法	単信方式/半複信方式
外形寸法(W×H×D) 突起を除く	57×98×27.9mm
重 量(電池含む)	(L)172g (S)162g

*本書に記載の使用時間の目安は弊社の規定する条件、送信1:受信1:待ち受け8の繰り返しにて測定しています。実際の通話時間は使用条件により大きく変化します。寒冷地では電池の保温にご留意下さい。
*本書に記載の充電時間は、新品で放電状態の充電電池の満充電するのに必要なおおよその時間を表しています。電池や充電器の種類、充電時の電池の残量などにより実際の充電時間は変化します。

■ オプション 業務ユーザー向けの代表的なアクセサリです。イヤホンなど、他にもご用意しております。詳しくは…

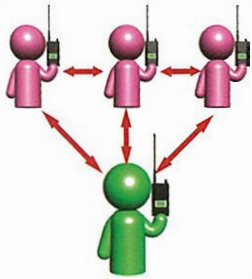
アルインコ電子事業 でお尋ね

リチウムイオンバッテリーパック EBP-60 ¥5,250 (¥5,000)	連結スタンド EDC-155R ¥2,625 (¥2,500)	ACアダプター EDC-156 ¥8,190 (¥7,800)	急速充電器セット EDC-131A ¥4,725 (¥4,500)	ツイン連結スタンド EDC-167R ¥6,300 (¥6,000)	ACアダプター EDC-162 ¥7,350 (¥7,000)
EDC-155Rは最大6台までEDC-156について同時に充電できるマルチチャージャーが作れるスタンド。連結用ステーとケーブルが付属、EBP-60を最長3時間で充電します。					
ツイン急速充電器セット EDC-167A ¥8,400 (¥8,000)	ACアダプター EDC-122 ¥2,940 (¥2,800)	シガーDC/DCコンバーター EDH-33 ¥2,625 (¥2,500)	ソフトケース ESC-40 ¥1,575 (¥1,500)	ベルトクリップ EBC-23 ¥1,050 (¥1,000)	イヤホン、マイクは裏面をご覧ください
EDC-167Rは最大3台までEDC-162について同時に充電できるツインマルチチャージャーが作れるスタンド。連結用ステーとケーブルが付属、EBP-60を最長3時間で充電します。					
価格はすべて上段:標準価格(税込) 下段:本体価格です。					

(L)タイプ: 通話距離を優先

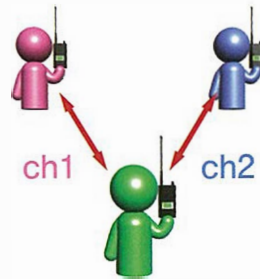
実寸大

交互通話



グループ内でテキパキ通話できる、標準的な通話モード。不要な通信をカットしたり内緒話も可能です。(50トーンのグループトーク、スクランブルトーク機能)

デュアルオペレーション機能



送信キーを2つ搭載、任意に設定した二つのチャンネルを交互に自動受信し、どちらのCHからの呼び出しにも即座に通話が可能です。交互通話・交互中継通話に対応しています。

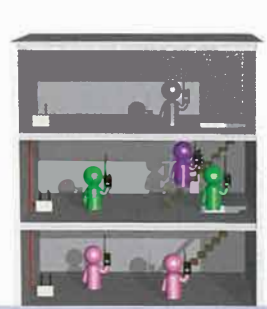
防水仕様

※オプションのマイクなどを使用しない場合



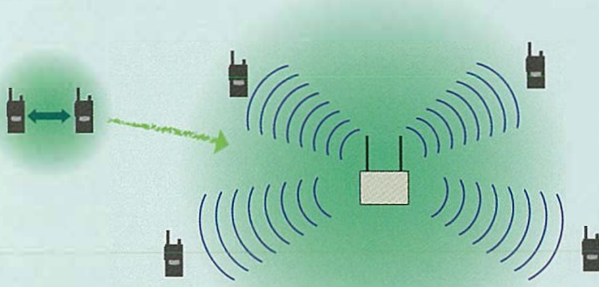
静止水没で水が内部に浸透しないJIS保護等級7規格相当の防水テストをクリア。雨や雪でも軽々と対応するタフさ、それでいてタバコのパッケージ程度のコンパクトさ、乾電池を含んで約170gの軽さも実現しています。

メモリーチャンネル



通話モードやチャンネル設定などを書き込んで保存出来る12ch分のメモリーを搭載。例えばDJ-P11R連結中継システムで中継器エリアが変わるときでも、予め設定したチャンネルをボタン一つで呼び出して移行が可能です。

中継器の使用でこんなに広がる通話範囲



DJ-P101R
オープン価格



DJ-P111R
オープン価格



DJ-P112R
オープン価格

- 設置する場所が高く、障害物がないほど広いエリアをカバーしますが、条件によりその広さは変わるので定量的には言えません。特に屋内設置の場合、「1階から4階まではカバーできます」のように具体的に確定することはできません。
 - 中継は、距離や面積を広げるほかに「通話できないエリアを解消する」役目があります。建物内部、大きなビルの陰など特定の場所で通話が不安定になるときに使うと通話品質が向上します。
 - DJ-P111RとP112Rでは送受信専用のアンテナを持つP111Rのほうが若干カバーエリアは広くなります。
 - もし特小無線機を3台お持ちであれば、中継器を導入した時に広がる通話範囲の目安を調べる事ができます。
- Aさんがカバーしたいエリアをなるべく全体に見渡せる場所に立ち、BさんとCさんがエリアの中をくまなく動き回ってAさんと通話できる範囲を調べます。Aさんも適時移動して、なるべくB,Cさんと通話できる場所を探します。このときB・C間では直接通話できないエリアが中継器をAの場所に設置することで広がる通話範囲の目安です。



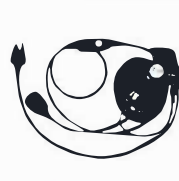
イヤホン

イヤホンマイク
EME-21A(グレー)
EME-21AB(黒)
¥6,300(¥6,000)/共通



耳かけ式

イヤホンマイク
EME-29A
¥6,300
(¥6,000)



ヘルメット用ヘッドセット
EME-19A
¥15,540
(¥14,800)



咽喉イヤホンマイク
EME-39A
¥41,790
(¥39,800)



スピーカーマイク
EMS-59
¥3,675
(¥3,500)

通話距離の目安

*電波条件の良い海上、山頂やスキー場などで遠くまで視界の開けた場所：1~2km またはそれ以上 *農地や河原、野原など障害物のない平地：500m~1km 程度

*見通しの利く道路上、郊外の住宅地など障害物の少ない場所：500m 程度 *市街地など障害物の多い屋外：200m 程度

*屋内：構造によって大きく差が出るため、一概に言えません。特に線の階層間の通話は、フロアが大きな障害になるため、直線距離では十数メートルでも通話することが出来ない場合があります。

このような場合は中継器を使うことで通話エリアを広げることができます。

ショートアンテナでは障害物やアンテナの向き、電波の飛び方の変化などの影響を受けやすく、上記の 1/2 程度まで通話距離が落ちる場合があります。通話できないエリアやスポットは中継器を使うことで解消できます。トンネルのような非常に閉鎖的な空間では、UHF 電波伝搬の特性により近距離でも通話できないことがあります。ご購入の前に販売店にご相談ください。



このマークの付いた製品は弊社の設計段階でIPX7(旧JIS保護等級7)規格の防浸試験に合格しており、防水キャップ類を正しく閉めて指定のアクセサリを使えば雨や雪の中でもカバーなしでお使いいただけますが、ウォータースポーツのように恒常的に水がかかるような環境ではお使いになれません。交換用アクセサリで、2ピンプラグを接続するジャック部分は防水ではありません。また、全ての製品を出荷前に防水検査し、その性能を保証するものではない「相当品」ですので、水没・流水での洗浄などは絶対に止めて下さい。濡れた時は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になります。防水に使われているゴム素材などは経年劣化のため変質し、防水性が失われる場合があります。弊社では防水性についても製品と同じ1年を保証期間とさせていただきます。塩害についても保証は致していません。尚、弊社では「防浸」という言葉が直感的に分かりにくいことから、カタログの文中では「防滴」「防水」などの言葉で表現している場合があります。

アルインコ株式会社

電子事業部

●東京営業所 〒103-0027 東京都中央区日本橋2丁目3-21八重洲セントラルビル4階 ☎03-3278-5888(代表)

●大阪営業所 〒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 〒812-0016 福岡市博多区博多駅南1丁目3-6第3博多成ビル7階 ☎092-473-8034(代表)

※カタログのご請求は、最寄りの販売店または上記営業所までお願いします。

※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。※お支払いにはアルインコクレジットをご利用ください。

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
(代理店届出番号C1909977)
東京都墨田区菊川3-17-2 アドン菊川ビル4F
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/>