

定格

※仕様は予告なしに変更する場合があります。

- 周波数範囲 / 422.0500~422.1750MHz
421.5750~421.7875MHz
440.0250~440.2375MHz
422.2000~422.3000MHz
421.8125~421.9125MHz
440.2625~440.3625MHz
- 制御チャンネル / 421.800、422.1875、440.250MHz
- 電波型式 / F3E (FM), F1D (リモコン)
- チャンネル数 / 9+9ch & 11+18ch
- 使用温度範囲 / 本体-10℃~+50℃
チャージ+0℃~+40℃
- 定格電圧 / DC 3.0~3.7V (電池端子)
- 外部電源端子 / DC5.0~6.0V (EIA規格:区分2)
- 消費電流 /
送信: 10mW時 / 約70mA, 1mW時 / 約65mA
受信: 待ち受け時 約70mA
定格出力時: 約160mA (50mW音出力時) / 約130mA (外部出力時)
バッテリーセーブ時: 約20mA (平均)
- 接地方式 / マイナス接地
- マイクロホンインピーダンス / 約2kΩ
- 外形寸法 (突起物除く約) /
幅 55.0×高さ98.8×厚み 29.3 (最薄部24.0)mm
アンテナ長: (L)163.5mm (M)76mm (S)36mm
- 質量 本体のみ/クリップ含む電池除く: 約 (L)122g/132g (M)114g/124g (S)114g/124g

オプション

※ 充電器、アダプター、シガーケーブルはDJ-R100D/P24/P25系と共用できます。
マイク類はEDS-14変換ケーブルを使えばR100D系のもので流用できますが、防水性は失われます。

- | | | |
|--------------------------------|-----------|-------------------|
| ●ベルトクリップ (スベア) | EBC-43 | ¥660 (¥600) |
| ●ステンレスベルトクリップ | EBC-47 | ¥3,850 (¥3,500) |
| ●フリーベルトクリップ | EBC-50 | ¥1,980 (¥1,800) |
| ●Li-Ionバッテリーパック (3.7V 1200mAh) | EBP-60 | ¥6,380 (¥5,800) |
| ●ACアダプター (充電・運用共) | EDC-122 | ¥3,520 (¥3,200) |
| ●シングル急速充電器セット | EDC-131A | ¥5,720 (¥5,200) |
| ●連結充電用大型ACアダプター | EDC-162 | ¥8,800 (¥8,000) |
| ●ツイン急速充電器セット | EDC-167A | ¥9,900 (¥9,000) |
| ●ツイン連結充電スタンド | EDC-167R | ¥7,370 (¥6,700) |
| ●12/24V車共用シガーケーブル | EDH-33 | ¥3,080 (¥2,800) |
| ●プラグ変換ケーブル | EDS-14 | ¥2,200 (¥2,000) |
| ●防沫イヤホンマイク (耳かけ式) | EME-914MA | ¥13,200 (¥12,000) |
| ●イヤホンマイク (カナル型) | EME-32A | ¥7,700 (¥7,000) |
| ●イヤホンマイク (耳かけ式) | EME-48A | ¥7,700 (¥7,000) |
| ●耳かけ式イヤホン | EME-58 | ¥2,200 (¥2,000) |
| ●咽喉マイク | EME-62A | ¥50,380 (¥45,800) |
| ●ヘルメット用ヘッドセット | EME-63A | ¥18,700 (¥17,000) |
| ●ヘッドセット | EME-64A | ¥12,650 (¥11,500) |
| ●スピーカーマイク (IP54防水) | EMS-62 | ¥4,400 (¥4,000) |
| ●スピーカーマイク (IP67防水) | EMS-71 | ¥5,940 (¥5,400) |
| ●ソフトケース | ESC-62 | ¥2,200 (¥2,000) |

※ベルト通し付き
※上記のほかにも一般仕様のイヤホンマイク各種 (¥3,850税込) が使えますが、これらはライトユーザー向けの消耗品です。ここに記載のイヤホンマイク類はすべて業務用で壊れにくく、壊れてもリサイズナブルに修理ができます。

■メッキ仕上げ、ブ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。

■本書に掲載の価格はすべて消費税込の標準価格です。
() 内に表示する本体価格は税別です。

通話時間の目安

- 単3アルカリ乾電池2本、又はLi-Ionバッテリーパック EBP-60 (3.7V 1200mAh) 共通
交互/交互中継通話 約40時間
連結中継機モード 約17.5時間
※ 弊社既定の設定にて交互通話は送信6、受信6、待ち受け48秒で計測しています。
※ 連結中継機モード時の使用時間は ビーコン時間設定によって大きく変わります。

充電時間の目安

- リチウムイオンバッテリーパック (EBP-60) 約3時間
※ 空のEBP-60を満充電するまでの時間です。継ぎ足し充電も可能です。
※ 全ての充電器に共通、空のEBP-60を満充電するまでの時間です。継ぎ足し充電も可能です。

通話距離の目安 (ロングアンテナ)

- 山頂、ビルの屋上、河川敷のような見通しの良い場所: 1km、またはそれ以上
- 高い建物や障害物が少ない場所: 500m程度
- 市街地: 100~200m
- 建物内・構造によって大きく異なります。特に縦の階層は大きな障害になります。
*Sタイプは腰に着用するなど実用状態ではLタイプの半分程度まで狭くなることがあります。別売の中継器を使うと通話エリアを広げることができます。
*MタイプはLタイプの7割程度が目安です。

アクセサリに無線機、ヘルメットなどの小物は付属しません。



*スピーカーマイクはVOXには対応しません。

●取扱い店

アルインコ株式会社 ■電子事業部

支店・営業所・サービスセンター (SC)

- 東京 〒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 〒460-0003 名古屋市中区錦2丁目2-24いちの丸の内サウスビル3階 ☎052-212-0541 (代表)
- 大阪/SC 〒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 〒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)

※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致します。
※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。写真は一部合成です。※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 <https://www.alinco.co.jp/>

FNFLFEE-PE
Ver.1.4.0 P240

ALINCO



アルインコHP

License-free UHF FM Semi-duplex Transceiver

単信/半複信 特定小電カトランシーバー

DJ-P240 (L/M/S)



防塵・防水
IP64/65/67

耐塵、全方位飛沫、噴流、浸水試験済

免許・資格
不要

ALL
CHANNELS



技術基準適合証明取得機種
Complies only with Japanese Standards

多機能と使いやすさの両立。特定小電力無線を知り尽くした アルインコの交互通話トランシーバー！

DJ-P240(L/M/S)

(L: ロングアンテナ仕様 M: ミドルアンテナ仕様 S: ショートアンテナ仕様)
JANコード 4969182361322(L) 4969182361834(M) 4969182361339(S)

オープン価格



マイクユニットもIP67の耐塵防浸、別売スピーカーマイク、EMS-71



2本のねじでしっかり止まるバネ式クリップ

QRコードは取扱説明書へのリンク

電池を気にせず使える6Vの外部電源端子

個体管理に便利な6mm幅のラベルプリント貼付スペース

単三アルカリ乾電池とLi-Ionバッテリーパックが使える内蔵式の電池スペース



選べるアンテナサイズ

手袋をしていても押しやすい突起付きのPTTキーとフックキー

開けやすいのにしっかりロックするバッテリーカバー

標準付属品

- ベルトクリップ EBC-43
- ハンドストラップ



アクセサリを使わないときに防水してくれるねじ込み式のジャックカバー

音量、チャンネル、機能の設定用エンコーダー式ダイヤル

400mWの大音量、内蔵スピーカー

基本動作はアイコンでも表示、セットモードで表示方法が選べる液晶画面

大きくて押しやすく、夜間でも文字が見える照明付きキートッド

通話中でも割り込める、2波同時受信モード。



普段の連絡には加わらない、でも「事務所に来て!」「作業の進捗状況は?」といった呼び出しはしたい...そんな時に便利な2波同時受信。通話中でも相手と割り込み側の両方が聞こえ、サブPTTを押せば割り込み側との通話ができます。さらにワイヤレスコールと組み合わせて使えばDJ-P240同士で通話中でもコール音声聞こえるので聞き漏らしがなくなります。

受信音を簡単に消音できる、接客モード。(特許取得済)



連絡の声が聞こえると接客に集中できない、かといって無線機のボタンを押すミュート機能は使いづらい...それを解消するのが接客モード。マイクをポンと叩くかPTTを1度押すとミュート、同じ動作で復帰するタッチとハンドモード、自分の話し声がマイクに流れている間はミュート、話し終わったら復帰するボイスモードがあり、いずれも設定時間が過ぎたら自動復帰するので戻し忘れがありません。

セットアップは手間いらず、ACSHとエアクロン。



多機能な無線機を手で一々一台一台セットするのは面倒!でもDJ-P240なら大丈夫です。ACSH(アクシュ)モードは他社製でも中継設定でも関係なく、今お使いのチャンネルとグループ番号を受信して検知、自動設定した後、キーロックまでかけてくれます。エアクロンはセットモードまで含めた全ての設定をまるごと全部、一度に無線で他のDJ-P240にコピーできます。(エアクロンはDJ-P240間専用の機能です。)

2グループを1台で通話、デュアルオペレーション。



PTTキーとフックキーを送信ボタンにして、二つのチャンネルを交互に自動受信することで、どちらからの呼び出しにも即座に対応できます。交互通話、交互中継通話で使えます。

ロング、ミドルとショート、選べるアンテナ。



現場、工場、倉庫、大型店舗など通話距離が必要なロングアンテナのL、ワンフロアのお店や近距離の作業は携帯性に優れたショートアンテナのS。中継器を上手く使えばより広いエリアで通話できます。通話距離と携帯性のバランスに優れたミドルアンテナのMもご用意しています。

QRコードで説明書。



多機能なDJ-P240ですが、ACSH(アクシュ)やエアクロンを使えば簡単に設定ができます。それでも操作に困ったら本体裏のQRコードをスマホでチェック。印刷された冊子を持ち歩かなくても、ウェブサイトでいつでも取扱説明書をお読みにいただけます。

特徴

- イヤホンマイクを使っても耐塵防浸、ねじ込み式のプラグを採用。
- 特小無線用全47chを実装、交互・中継モードのすべてに対応。
- 単三電池2本で駆動。音声出力は400mW以上を確保、騒音の大きな現場での通話によりスムーズ。
- 他社製や他機種でも特小無線機ならチャンネルとグループ番号を自動検知、そのまま設定してくれるACSH(アクシュ)モード。
- セットモードを含むすべての設定を任意の台数に無線でコピーできるエアクロン機能。(DJ-P240 間に限ります。)
- 通話中でも第三者が割り込みできる「2波同時受信モード」、ワイヤレスコールシステムの通話用端末にも最適。
- 簡単にミュートできる「接客モード」はサービス業に最適。
- 2つのチャンネルを交互に受信して2系統の通信にすぐ対応できるデュアルオペレーション。
- カバーエリア重視と携帯性最優先、ユーザーの使用環境に合わせて選べる3種類のアンテナモデル。
- スマホから簡単にPDFの説明書が見られる筐体裏のQRコード。
- 一度おこなった設定を記憶させ、以後の煩わしいボタン操作を省略できる12個のメモリーチャンネルと、ベストな設定を1つ記憶させておけばリセット後でもその状態に復帰できるレストア機能。
- スタンド不要、外部電源端子からLi-Ionバッテリーパックを直接充電可能。
- 設定内容や状態まで知らせてくれる、詳細な日本語音声ガイダンス。
- イヤホン断線検知、グループトーク(DCS含む)、テールノイズキャンセル、フリーチャンネルサーチ、チャンネル&メモリスキャン、秘話、自声モニター(コールバック)、キーロック、個別呼び出し、着信ベル、エンドピー、バッテリーセーブ、自動オフ(APO)、PTTホールド、送信禁止、緊急通報、選べる着信音等、従来の代表的な機能はフル装備。
- マイクゲインや秘話周波数設定、VOXディレイ時間など管理者用の拡張セットモードも充実。



工具不要で最多4台のEDC-167RとEDC-162 ACアダプター1台を組み合わせ、8台同時に充電できるマルチチャージャーが作れます。

アルインコの中継器すべてに対応

無線連結中継は本機のように対応する製品が必要です。

無線連結中継対応中継器

最多4台までの無線連結対応中継器で、中継エリアを直線的に拡大できます。

DJ-P113R(屋内)

- 交互(半復信)と無線連結中継用の全27chを実装。
- 中継器として待ち受け時、搭載のPTTキーを押して交互通話が可能。
- 中継送信中にPTTキーを押すとアップリンク音声に本機の音声をミックスしてダウンリンクする「割り込み送信」に対応。
- 音声出力は3W以上、受信専用モニターとしても十分な大音量。
- 別売のEBP-60バッテリーを内蔵させれば停電時に自動切換え、無線連結で6時間、交互通話中継なら10時間のバックアップ運用。
- 高さ94.5mm×幅200mm×奥行50.4mm、約318gとコンパクト、配線はACアダプターをコンセントに接続するだけ。
- 2本の折り畳み・回転式高性能1/4λアンテナを採用。
- 対応子機を使って設定を変更できるリモコン機能。



オープン価格
JANコード:
4969182361759



直線方向に通話エリアが広がる無線連結中継

1台から4台まで設置できます

- 直線的に設置 ●適度な間隔あり

DJ-P102R(屋外)

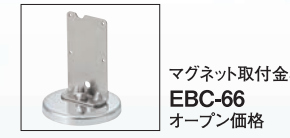
- 高性能ノイズキャンセラーを採用、音声帯域以外のノイズ音を低減したクリアなサウンドはハードな現場にも最適。
- 高さ90mm×幅60mm×厚さ40mm、約200gと超コンパクトなので市販の固定バンド2本(幅10mm、厚さ1.5mm×2)でポールに取り付け、別売のEBC-66でマグネット設置も可能。
- 高性能1/2λのロングアンテナを採用。
- 配線はACアダプターの電源ケーブルのみ。(ACアダプター以外に防水の延長ケーブル10mが付属)
- 設定はリモコン対応の特定小電力トランシーバーで行います。(連結時はP322等が必要)



パイプ、バンド材は含まれません。

オープン価格
JANコード:
4969182362176

Option



マグネット取付金具
EBC-66
オープン価格