

<b>定 格</b> 技術基準適合証明(工事設計認証)取得機種		●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。	
周波数帯	UHF 420/440MHz帯 特定小電力無線	定 格 電 圧	DC1.5V/1.2V(単三乾電池/Ni-MH EBP-179)
電波型式	F3E(FM)、F1D(FSK)	消費電流	送信 約150mA 定格出力時 約200mA
チャンネル数	交互 20ch 中継 27ch	外形寸法 (突起物除く/約)	幅46.8×高さ74.8×電池収納部の突起除く厚さ20.3mm (最大27.7mm)
通信方式	交互(単信) & 交互中継(半複信)	アンテナ長/約	Lタイプ 16.5cm Mタイプ 7.5cm
使用温度範囲	本体 -10℃~+50℃ 充電 0℃~+40℃	質 量 / 約	L: 90g / M: 82g(ヘルムクリップ含む本体のみ)
		送信出力	10mW - 1mW切り替え
		受信感度	-14dBμ以下(12dB SINAD)
		音声出力	最大60mW以上(内部・外部スピーカー共)

<b>使用時間の目安(共通)</b>		<b>充電時間の目安</b>		<b>通話距離の目安(ロングアンテナ)</b>	
Ni-MH ニッケル水素	EBP-179	約28時間	EDC-311/312共通	河川敷のような障害物の無い平地	500m~1km 程度
単三1本	アルカリ乾電池 (別売)	約33時間	EBP-179	見通しの利く道路上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

\*ミドルアンテナは上記の30%程度、通話距離が短くなることがあります。屋内は建物の構造や建材によって大きく異なりますが、中継器を使うと通話エリアが広がります。トンネルのような非常に閉鎖的な空間では近距離でも通話できないことがあります。

用途に合わせて選べる豊富なオプション群

**充電器とバッテリー**

EDC-311/312は電池のコンディションを整えるリフレッシュ機能付きです。

ACアダプター EDC-162 ¥8,800 (¥8,000)

5口充電スタンド EDC-312R ¥12,100 (¥11,000)

EDC-312Rは2台連結して1度に10台まで充電できます。

EDC-311AにEDC-311Rを最多3台まで連結して4台を同時に充電できます。

充電器のイメージには共通するDJ-P321を使用しています。

単一充電スタンド EDC-311R ¥3,960 (¥3,600)

単一充電器セット EDC-311A ¥5,500 (¥5,000)

●スベア用  
ヘルムクリップ EBC-58 ¥770(¥700)

**アクセサリマイク**

\*PTTロックはありません。無線機本体のPTTホールド機能を使ってPTTロックの代用ができます。

イヤホンジャック

スピーカーマイク EMS-62 ¥4,950 (¥4,500) IP54防塵・防水

スピーカーマイク EMS-71 ¥6,820 (¥6,200) IP67耐塵・防浸

\*スピーカーマイクではPTTホールドやVOX運用はできません。

ソフトケース ESC-64 ¥2,640 (¥2,400)

マイクプラグの形状 1軸4極ねじ込み式

咽喉イヤホンマイク EME-62A\* ¥52,800 (¥48,000)

ヘルメット用ヘッドセット EME-63A\* ¥20,900 (¥19,000)

\*バイクのヘルメットには装着できません。

業務用ヘッドセット EME-64A\* ¥14,300 (¥13,000)

**一般仕様**

イヤホンマイク EME-764PA\* (オープンエア型)

イヤホンマイク EME-764MA\* (耳かけ付オープンエア型)

¥4,180(¥3,800)/共通

**業務仕様**

防沫イヤホンマイク EME-914MA (耳かけ型) ¥15,400(¥14,000)

イヤホンマイク EME-32A (カナル型) EME-48A (耳かけ型) ¥8,250(¥7,500)/共通

\*PTTロックと3レベルのマイクゲイン調整付き

ニッケル水素充電電池 (1.2V 1900mAh) EBP-179 質量 約26g ¥1,980 (¥1,800)

\* マイクアクセサリは他にも対応品がございます。詳しくは弊社HPをご覧ください。  
 \* 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、フッティングやプラグの樹脂部分、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変更され、掲載の画像と異なる場合があります。

**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いちご丸の内サウスビル3階 ☎052-212-0541(代表)
- 大阪/SC 〒541-0043 大阪府中央区高麗橋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)

●取扱い店

**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

※撮影、印刷、改良などの理由で、掲載製品の色調や外観が異なって見えることがあります。  
 ※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。

ホームページのURL <https://alincoco.jp/>

**ALINCO**

交互・中継通話対応 特定小電力トランシーバー



製品ページ



**DJ-P321**



サイズが変わる。  
 現場が変わる!



消防団 / 自治会



宿泊施設



ファッション



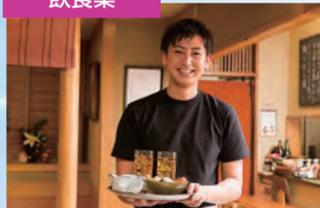
工場



カー&バイクディーラー



飲食業



- ベル機能
  - キーロック
  - 送信出力切り替え
  - 送信禁止
  - チャンネル非表示
- 他にも多彩な機能を満載!

通話距離が最優先なら  
ロングアンテナが決め手!



中継器が設置できない屋外の現場、電波が飛びにくい建物の中...  
ロングアンテナのBLはミドルタイプより確実に通話エリアを広げます。

### DJ-P321BL

JAN 4969182361582  
標準価格 ¥21,780 (本体 ¥19,800)

ブラック

ゴールド

レッド

交互・中継通話対応 特定小電力トランシーバー

# DJ-P321

(BM/GM/RM)

標準価格/共通 ¥21,780 (本体¥19,800)

DJ-P321BM (ブラック) JAN 4969182361575  
DJ-P321GM (ゴールド) JAN 4969182361667  
DJ-P321RM (レッド) JAN 4969182361650

## IP67 耐塵・防浸

無線機としては最高水準の外郭保護等級をクリア。マイクアクセサリを接続していても水やほこりをしっかりガード。ケースは頑丈なポリカーボネート製で、タフな現場をサポートします。

## 長時間運用

入手しやすい単三乾電池1本で約33時間、専用バッテリーでも28時間と余裕の通話時間を達成しました。

\*弊社既定の条件で測定  
使用条件によっては大きく変化します。

単三乾電池1本、スピーカー内蔵タイプ  
特小トランシーバーで最小、最軽量  
(2025年5月現在/当社調べ)



## サブPTTキーとデュアルオペレーション

アルインコが業界に先駆けて採用した2チャンネル通話のデュアルオペレーション。メインとサブ、2つの送信ボタンを実装して通話切り替えがスムーズです。サブPTTキーは他の機能に割り当てられることもできます。

## 最適チャンネルサーチ

任意の時間、全チャンネルを自動サーチ、通話があった回数をチャンネルごとにカウントして表示します。従来の「今、空いているチャンネル」を探すのではなく、長期的に使うのにどのチャンネルが最適かを判断するために役立つツールです。

NEW



ベルトクリップは出荷時取り付け済みです。

## OPTION 交互通話中継器(レピーター)

共通:オープン価格 詳しくはHPをご参照ください。



### DJ-P114R (屋内用)

JAN:4969182361773

基地局トランシーバーや音声出力30Wの大音量モニターとしても使用可能



### DJ-P102R (屋外常設)

JAN:4969182362176

防塵・防水 IP65/66/67

別売マグネット基台 EBC-66



DJ-P102RとDJ-P116Rは高性能ノイズキャンセラーでマイクが拾う騒音を低減してクリアな受信が可能!



### DJ-P116R (屋内用)

JAN:4969182362060

### [共通の仕様]

- 交互通話中継全27chに対応
- DJ-P321のリモコン機能でCHや設定を変更可能
- 配線は簡単、ACアダプターをコンセントにつなぐだけ

### [DJ-P114R]

- PTTを搭載、交互・交互中継通話基地局トランシーバーや大音量モニターとしても使用可能
- 中継モードでも通話や「割り込み送信」に対応
- 別売バッテリーを内蔵すれば停電時に自動切換えて約10時間のバックアップ運用

### [DJ-P102R]

- 屋外に常設できるヘビーデューティ仕様
- 小型軽量、市販のバンド材や別売マグネット基台で設置が容易

### [DJ-P116R]

- 高さ67mm×幅43mm×厚さ22mm(アンテナ除く)質量 60gの超コンパクトボディ
- AC100Vコンセントから付属USBケーブルと市販の電源タップで離して接続するだけの簡単設置

Bluetooth®のワードマークおよびロゴは、Bluetooth SIG, Inc. が所有する登録商標であり、アルインコ株式会社はこれらのマークをライセンスに基づいて使用しています。その他の商標およびトレードネームは、それぞれの所有者に帰属します。