



製品ページ

交互・連結中継通話対応 特定小電力トランシーバー

DJ-P422B-T(L/M)



## ワイヤレスでスマートに、 連結中継で通話エリアはさらにワイドに！



MIL規格 衝撃/振動



介護



スーパー



飲食業



警備



DJ-P422B-TM

アンテナ長:L 約 16.4cm  
M 約 7.6cm

目盛付きダイヤル

DJ-P422B-TL  
通話距離が最優先なら  
ロングアンテナがおすすめ！独自の機能  
便利な機能3種類のパターン  
が選べる着信  
バイブレーター下記の無線  
連結中継にフル  
対応既存のチャンネル  
とグループ番号に  
自動で合わせる  
アクシュー機能電波の強さを  
通話終わりに  
知らせる  
エンドビピ\*ボタン長押して  
急を知らせる緊急  
通報機能無音時の耳障りな  
「サー」音を低減  
するコントローラーワンタッチで音量  
を1にする  
接客モード通話終わりの  
「サー」を消す  
テールノイズ  
キャンセラーイヤホンの断線  
を感知して音と  
表示で警告2系統の通信が  
できるデュアルオ  
ペレーティンと、  
デュアルPTT

ほかにも多彩な機能を満載！

### 中継器を最多4台まで無線連結、子機のチャンネル切り替えは不要！ 設置場所により3種類の連結中継器を取り交ぜて使用可能

詳しくはホームページをご覧ください。

- 配線はACアダプターの電源ケーブルのみ
- 設定はリモコン対応の特定小電力トランシーバーで行うため、設定変更時の中継器の取り外しは不要
- 屋外常設用のDJ-P102Rはアンテナを除く本体寸法が高さ9cm、幅6cm、厚さ4cm足らずで質量は200g程、屋内設置のDJ-P116Rは高さ7cm、幅5cm×厚さ3cm足らず、質量約60gと超コンパクト。いずれもマイクが拾う音声以外の雑音をフィルターして受信音をクリアにする高性能ノイズフィルターを採用
- 屋内用DJ-P113Rはアルインコが採用するすべての通話モードに対応する基地局トランシーバーや音声出力3Wの大音量モニター（受令機）としても使用可能。

多層階の  
通話にも！

共通 オープン価格

DJ-P102R  
JAN : 4969182362176DJ-P116R  
JAN : 4969182362060DJ-P113R  
JAN : 4969182361759

設置イメージ



- 直線的に設置
- 適度な間隔あり

## 定 格

※仕様は予告なしに変更する場合があります。

- 周波数帯：421/422/440MHz帯と特定小電力無線
- 電波形式：F3E (FM), F1D (FSK)
- チャンネル数：47ch
- 動作温度範囲：使用時 -10°C～+50°C/充電時 0°C～+40°C
- 定格電圧：DC 1.2V (EBP-179) / DC 1.5V (単三アルカリ乾電池x1)
- 消費電流：

送信時 約 200mA / 待受時 約 200mA (BS無し)

バッテリーセーブ時 約 22mA

- 接地方式：マイナス接地

- 外形寸法：(突起物除く/約)

幅 54 mm × 高さ 92 mm × 奥行 18.2 mm

アンテナ長(約) L : 164mm / M : 76mm

- 質量：

L : 約106g (ベルトクリップ・電池除く本体)

M : 約98g 同上

L : 約130g (単三アルカリ乾電池含む)

M : 約122g 同上

[送信部]

- 送信出力：10mW (1mW切り替え可)

- 通信方式：単信/半複信

[受信部]

- 受信方式：ダイレクト・コンバージョン

- 受信感度：-14dBμ以下 (12dB SINAD)

- 音声出力：内部スピーカー、外部出力共 60mW以上 (8Ω)

## オプション

●ベルトクリップ(スペア部品)	EBC-70	¥770(¥700)
●専用Ni-MH充電池 1.2V 1900mAh (単三×1本系)	EBP-179	¥1,980(¥1,800)
●シングル標準充電器セット(ACアダプター付き)	EDC-181A	¥6,380(¥5,800)
●ツイン標準充電器セット(ACアダプター付き)	EDC-179A	¥8,580(¥7,800)
●ツイン標準充電スタンド(5台連結最大10台充電)	EDC-179R	¥5,720(¥5,200)
●5口充電スタンド(2台連結最大10台充電)	EDC-353R	¥14,300(¥13,000)
●充電スタンド連結用ACアダプター	EDC-162	¥8,800(¥8,000)
●ソフトケース	ESC-66	¥2,640(¥2,400)
●防沫イヤホンマイク	EME-914MA	¥15,400(¥14,000)
●耳かけ型 イヤホンマイク	EME-48A	¥8,250(¥7,500)
●カナル型イヤホンマイク	EME-32A	¥8,250(¥7,500)
●ツイストコードイヤホン(カナル型)	EME-60	¥4,180(¥3,800)
●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)
●ヘッドセット	EME-64A	¥14,300(¥13,000)
●スピーカーマイク	EMS-62	¥4,950(¥4,500)
●防水型 スピーカーマイク	EMS-71	¥6,820(¥6,200)
●ワイヤレスイヤホンマイク	EME-80BMA	¥17,600(¥16,000)
●防水ノイズキャンセルワイヤレススピーカーマイク	EMS-87BNC	¥24,200(¥22,000)
●防水ワイヤレススピーカーマイク	EMS-87B	¥19,800(¥18,000)
●ワイヤレス骨伝導ヘッドセット	EME-SW025	斡旋品
●PTTスイッチカバー(DJP421系)	EDS-44	¥3,080(¥2,800)
●市販Bluetooth用送信ボタン(スティック)	EDS-45	¥3,080(¥2,800)
●市販Bluetooth用送信ボタン(指巻)	EDS-46	¥3,080(¥2,800)
●特定小電力マルチレピーター(屋内用)	DJ-P113R	オープン価格
●特定小電力 レピーター(屋外用)	DJ-P102R	オープン価格
●特定小電力 レピーター(屋内用)	DJ-P116R	オープン価格

■ 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。

## 通話時間の目安

●単三形アルカリ乾電池 / EBP-179使用時 単位:時間(約:当社規定の測定法にて)

互通話時(共通)	30 / 25	ワイヤレスマイク オフ
互通話時(共通)	16 / 13	同 オン
連結中継通話時(共通)	13.5 / 10	同 オフ
連結中継通話時(共通)	9 / 8	同 オン

## 充電時間の目安

●ニッケル水素バッテリー(EBP-179) 約 6 時間

※ 空のEBP-179を満充電するまでの時間です。なるべく継ぎ足し充電は避けてください。

## 通話距離の目安(ロングアンテナ)

●河川敷のような障害物が無い開けた場所:500m～1Km程度

●高い建物や障害物が少ない場所:500m程度

●市街地:200m程度

●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。

\*Mアンテナでは上記の70%程度まで実用的な通信範囲が狭くなることがあります。

## 外郭保護等級

## IP67相当

●耐塵/規定の環境・条件で内部にダストが一切入らない。

●防浸/規定の条件、量の水に浸けても内部に浸水しない。

アクセサリーに無線機、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。

\*市販のBluetoothマイクは規格によりご利用できない場合があります。

## ● 取扱い店

## アリインコ株式会社

## ■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2-24Uちご丸の内サウスビル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エコピル2階 ☎092-473-8034(代表)

※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。

