

通話距離について

特定小電力無線機の通話距離は、お使用の環境によって大きく変わります。ロングアンテナを採用する機種が距離的には一番有利で、回転収納式やミドルアンテナ(8cm前後)がこれに続きます。ショートアンテナ(約3cm)は、小型店舗や障害物の少ない場所等の近距離通話用で、携帯性を絶対的に重視する用途に向いています。また、同時通話やデジタル方式の機種は通信方法の違いから通話距離は短くなります。

通話距離の目安 (ロングアンテナ・交互通話時)

- *電波伝搬条件の良い海上、山頂やスキー場などで遠くまで視界の開けた場所：1km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。特に縦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でき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、デジタル方式、同時通話では、人体を含む障害物やアンテナの向き、歩くなど移動に伴う電波の飛び方の変化などの影響を受けやすく、上記の目安の1/2程度まで通話距離が落ちる場合があります(連続通話モードではさらにその1/2以下になる場合があります)。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ので、ご購入の前に販売店にご相談ください。

DJ-PXシリーズの通話可能エリアは、同一フロア内の目視できる範囲とその周辺程度、とご了承ください。

特定小電力無線のQ&A

Q1 特定小電力トランシーバーの使用にあたって必要なものは?

A1 アルインコの特定小電力トランシーバー(レピーターも含む)は、すべて総務省の技術基準適合品ですから、使用にあたっての資格・免許の取得、申請・届け出から、携帯電話のような加入費用や月々の使用料、また業務無線のような電波利用料などは一切不要です。電池の用意だけすれば、すぐに使えます。

Q2 特定小電力トランシーバーはどのような場所で使用できますか?

A2 日本国内であれば、場所・目的を問わず誰でも自由に使用できます。但し、航空機内、空港などでは無線機の使用が禁止・制限されており、それらの場所では指示に従ってお使いください。特定小電力トランシーバーは病院や介護施設でもお使いになれます。

Q3 ビジネスチャンネルとレジャーチャンネルの違いを教えてください。

A3 旧郵政省のガイダンスの名残りで、11chタイプを「ビジネス」、9chタイプを「レジャー」と呼んでいますが、現在では特定小電力無線に割り当てられたチャンネルは目的に関係なく自由に使えます。どのチャンネルも通話距離に差はなく、空いているチャンネルを任意に選んでお使いになれます。

Q4 異なる機種間で通話できますか? 他メーカー製でも?

A4 チャンネルさえ合わせれば、交互通話(20ch)は機種やメーカーが異なっても基本的な通話が可能です。グループトークも対応機種間で使えます。ただ、同時通話や中継通話、秘話や交信圏内表示などの特殊モードを使うときは同等の機能を持つものでも他メーカー製品は使えなくなることがほとんどです。デジタルタイプは弊社製の対応機種間のみで通話できます。

Q5 何台のトランシーバーで通話できますか?

A5 交互通話の場合、通話範囲内であれば何台のトランシーバーがあっても1人が送信、他の人が受信できます。デュアルオペレーションを使うと2つのチャンネルを自動モニターできます。同時通話の場合は、通話できるのは2台ですが、他のユーザーもこの通話を聞くことができます。

Q6 本体を買っただけですぐ使えるの? アクセサリーは要りませんか?

A6 このカタログに掲載されているトランシーバーは、基本的に別売の乾電池を入れるか、内蔵電池や付属電池を充電すれば使えます。但し超小型機種では用途に合わせて選べるように必須となるイヤホンやマイク類、充電器を別売していますので、忘れずに同時購入してください。必要なアイテムは本書にも記載しています。

Q7 交互通話と同時通話の違いは?

A7 交互通話は、送信/受信の繰り返し、同時通話は電話のような会話が行えます。交互通話は何台のトランシーバー間でも通話ができますが、同時通話では原則的に1対1の通話になります。ただ、電話と異なり通話の内容を他のユーザーがモニターすることができます。多人数になるほど交互通話のほうがテキパキと連絡できます。

Q8 1つのモデルに複数の充電電池や充電器が有るのは、どうして?

A8 ニーズに合ったものをお選び頂くためです。例えば ○○mAhという表示は、数字が大きいほど1回の充電で長時間使えることを表します。Li-ionはリチウム電池で継ぎ足し充電が可能、Ni-MHはニッケル水素で、継ぎ足し充電を繰り返すと電池の性能が低下します。充電器には、標準、早く充電出来る急速、リチウム専用の各充電器の他に、1度に2台充電できるツインタイプや、スタンドを連結して1つのアダプターで数台を1度に充電できる連結スタンドタイプといった、機能でお選びいただける物も有ります。

Q9 通話中に両手を使いたいのですか?

A9 VOX付きヘッドセットが対応する交互通話用機種では、これらのオプションマイクを使えば「話す」と送信、黙ると受信の「ハンズフリー」通話ができます。また、VOX機能内蔵の交互通話機種とイヤホンマイクやヘッドセットを使ってもハンズフリー通話ができます。ただし周囲の環境音が大きい場所では感度の調整が追いつかないので、咽喉型イヤホンマイクとVOX内蔵型トランシーバーを組み合わせます。同時通話では全てのヘッドセットやイヤホンマイクでハンズフリー通話ができます。同時通話モードではハウリングノイズを避けるため、必ずイヤホン又はイヤホンマイクをお使いください。


Q10 アクセサリーの「業務仕様」は、「一般仕様」とどう違うの? 製品保証は?

A10 業務タイプは全体が頑丈に作られていて毎日使っても消耗しにくい上、故障しても基本的に修理が可能。一般用は比較的安価な反面、修理はできません。激しく使うと例えばコードの断線なども起こりがちな、消耗品とお考えください。また、保証書が同梱されている一部の製品を除く別売アクセサリーは購入直後の初期不良以外、保証対象外です。あらかじめご了承ください。無線機本体の保証書は、同時購入と言えども別売アクセサリーまで保証するものではありません。

特定小電力トランシーバーに関するよくあるご質問は、下記のURLも合わせてご参照ください。

<http://www.alinco.co.jp/division/electron/faq.html>

*技術基準適合証明の新スプリアス基準を満たす特定小電力無線機(アナログ)は平成34年11月30日以降もそのまま使えます。本書に掲載の製品はすべて新基準適合品です。



IP67

IP67は適合するアクセサリー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していません。IP54は濡れた手でつかんだり、粉塵のようなほこりが内部に入ってもすぐには故障しない生活防水・防塵構造です。金属性、油性、酸性、塩分、化学物質を含む等の特殊な粉塵や液体が製品に使われている素材や部品に付着すると故障、腐食、劣化の原因となりますが、保証の対象外です。また、外郭保護性能の有無にかかわらず無線機は汚れたり濡れたりした時はすぐに汚れを払い、乾いた布で拭くなどのメンテナンスを心がけていただくべく永く正常な状態でお使いになれます。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のため変質し、保護性能が低下します。弊社の外郭保護性能保証は、製品の保証期間と同じとさせていただきます。尚、耐塵、防湿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。

Happy Users 納入実績 実際に多数導入された業種の、代表的なものを表記しています。但し、同業でも使われる部署や環境に違いがあるため、導入前には必ず通話実験をするなど、用途に合うかどうか確認してください。

アルインコ株式会社

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

*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。
*無線機器のトリプレックス/Triplexとラベルトークはアルインコの登録商標です。

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 <http://www.alinco.co.jp/>

●取扱い店

特定小電力トランシーバー

総合カタログ

LICENSE-FREE TRANSCEIVERS GENERAL CATALOGUE

Ver.11.2.0.T / Ver.4.1.0.ACC

- トランシーバー
- ガイドシステム
- 中継器兼用/多機能
- 中継器(レピーター)
- 交互通話/中継器対応
- 交互通話/ベーシック
- 2者/3者/多数同時通話
- 交互通話/超小型
- 交互通話/デジタル

免許・資格
不要



本書中の価格は本体のみの外税表示です。

- * 本書に記載の充電時間は、新品で放電状態の充電電池を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。
- * 乾電池をお使いの場合は、信頼できるブランドのアルカリ乾電池をお使いください。異なるブランドや新旧の電池を混用しないでください。液漏れ、発熱など故障の原因となり、大変危険です。
- * 撮影・印刷などの条件により、掲載製品の色調や仕上げが実物とわずかに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。

よくあるご質問やアフターサービスなどは…

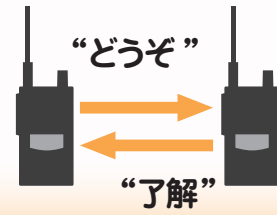
アルインコ電子事業 で 検索

Alinco.com ▶ 日本語

交互通話 / ベーシック

一番基本的な通話方式、“どうぞ、了解”の交互通話。中継通話はできません。

後から通話距離を伸ばす予定があるなどの場合には中継器対応機種をお求めください。

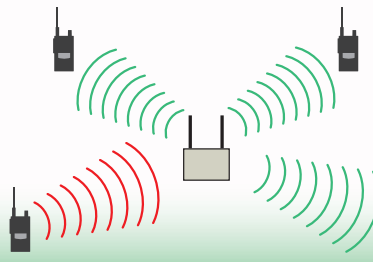


- DJ-PB20B/R/W/Y →P.09
DJ-CH201B/S →P.10

交互通話 / レピーター (中継器) 対応

広いエリアや屋内などで多数のユーザーが一番テキパキと通話できます。

工場、工事現場、大型店舗…あらゆるシーンでお使いになれる組合せです。

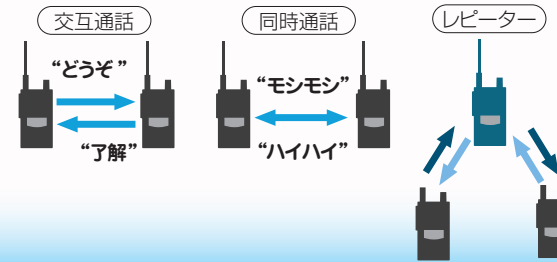


- DJ-P221L/M/DJ-P222L/M →P.07~P.08
DJ-P24L/S →P.06
DJ-PB27 →P.09
DJ-CH271B/S →P.10

レピーター兼用 / 多機能

トランシーバーとしても、レピーター(中継器)としても使えます。通話モードをひんぱんに変えるようなヘビーユーザーにお勧めします。

ショートアンテナのSタイプも簡易中継器として使えますが、アンテナが短いので中継エリアは狭くなります。

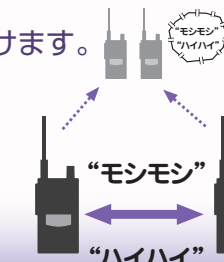


- DJ-R200DL/S →P.03~P.04
DJ-R100DL/S →P.05

2者間同時通話

電話のように2者間で同時通話。第三者も2人の通話が聞けます。

クレーン作業や測量、アンテナ工事のようなリアルタイムの通話が必要な場合、一度に通話できるのは2名ですが、何人でもその通話を聞き、通話が終われば任意の2者間で新たに話すことができます。



- DJ-P45 →P.13
DJ-P25 →P.14

基本4名、最多8名までリアルタイムに同時通話できるのが作業連絡用無線のDJ-Mシステムです。詳細は弊社HPまたは別紙カタログをご覧ください。

※同時通話にはイヤホンまたはイヤホンマイク、ヘッドセットが必要です。

交互通話 / デジタル

病院などデジタル簡易無線が使えない場所で秘話性が必要な場合…

研究、学術、開発など重要な情報を含む通話でも近距離ならデジタル簡易無線を使うよりも通信の存在自体を悟られにくくなり、一層高い秘匿性を保持できます。



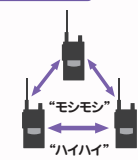
- DJ-P35D →P.18

3者間同時通話

外付け装置なしで3者間同時通話。

ラジコンヘリの農業散布や重機を使った解体作業、玉掛け作業など、3名での同時連続通話が可能。2者間同時、単信交互通話にも対応するので現場に合わせて使い分けもできます。

※同時通話にはイヤホンまたはイヤホンマイク、ヘッドセットが必要です。



- DJ-P300 →P.11~P.12

超小型 / 交互通話・中継対応

小型店舗やクリニックなど狭いエリアで使う時、携帯性に優れます。中継器も使えます。

ヘアサロン、クリニック、小型店舗には迷わず小型機種をお勧めします。

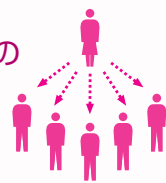


- DJ-PX5A/B/P/S →P.15
DJ-PX31B/S →P.16

ガイドシステム

工場や会社見学、観光や外人ビジターの通訳などで活躍するガイドシステム。

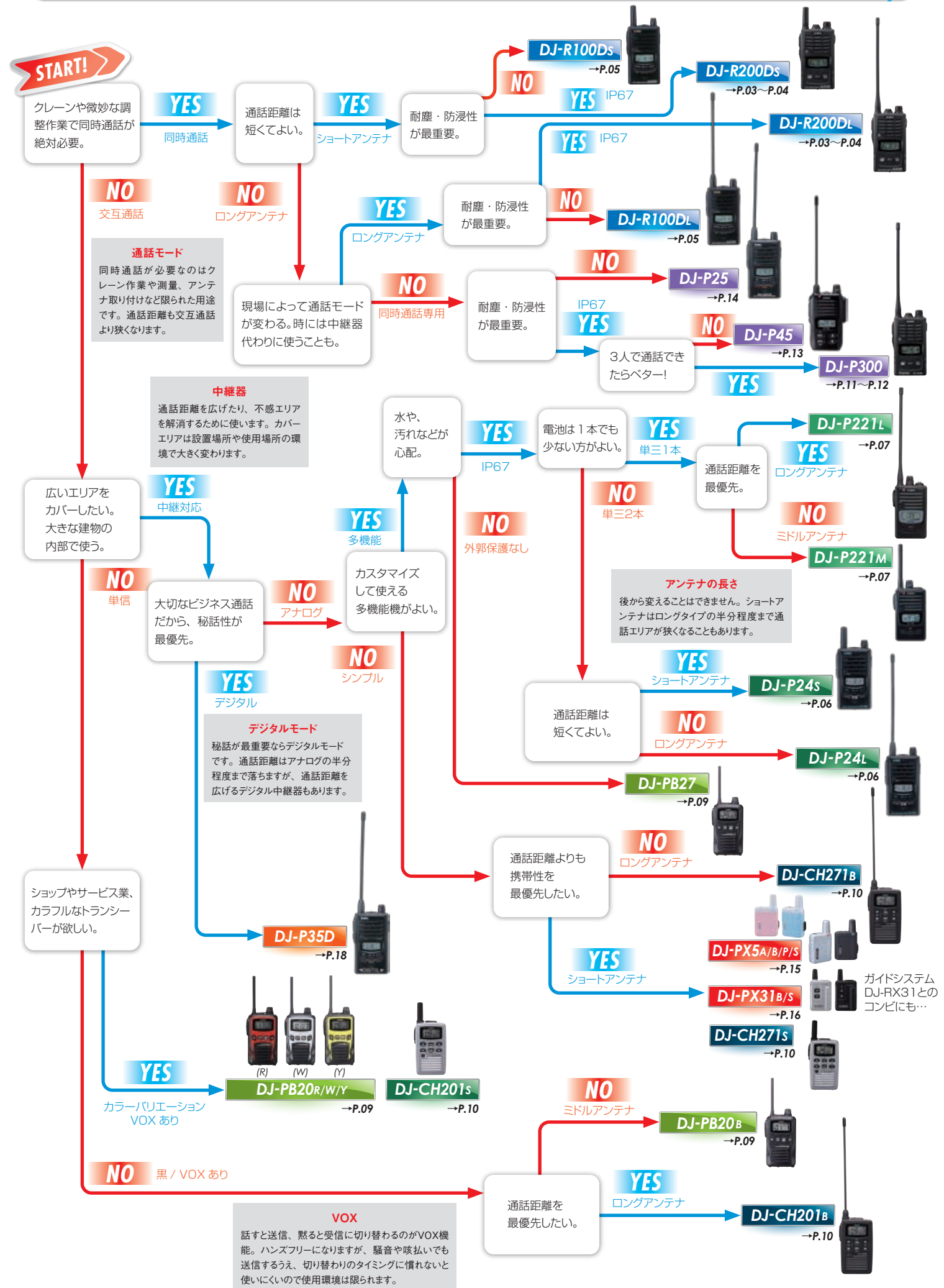
音声だけのガイドなら、ラジオマイクのシステムよりリーズナブル。DJ-TX31をマイクにして、子機のDJ-RX31で受信します。



- DJ-TX31/RX31 →P.17

Selection Chart

最適なトランシーバーは、どれ?



L: ロングアンテナ S: ショートアンテナ

DJ-R200D(L/S) **NEW**

同時中継
27ch

交互
20ch



推奨する中継器(リモコン対応)
DJ-P101R / DJ-P111R /
DJ-R112R / DJ-R200D

対応する中継器
DJ-P10R / DJ-P11R /
DJ-R100D

👉 P.19

中継器モードと同時通話も搭載。特小トランシーバーに“欲しい”機能を全部詰め込んだ耐塵・防浸の最上級モデル!

中継器兼用 同時・交互通話 防水型

- 0.5秒** 0.5秒の途切れだけで10mWの連続通話ができるタイムアウトペナルティ短縮モード。
- イヤホン** イヤホンの断線を感じて音と表示で警告。
- チャンネル番号** チャンネル番号を見られない、非表示設定も可能。
- 10mW/1mW** 連続同時通話ができるローパワー切り替え機能。
- 表示と音** 表示と音で知らせる減電池警告機能。
- エンドビー&コールトーン** エンドビー&コールトーン
- 着信ベル** 着信ベル
- キーロック** キーロック
- スクランブル・トーク** スクランブル・トーク
- 照明付液晶** 照明付液晶
- コンハンダー** コンハンダー
- 着信バイブレーター** 着信バイブレーター
- 音声** 設定内容をお知らせする音声ガイダンス。
- 中継器DJ-P101R/P111R/P112R/DJ-R200D** 中継器DJ-P101R/P111R/P112R/DJ-R200Dの設定を無線で変更可能。
- 2系統の通信** 2系統の通信ができるデュアルオペレーション。
- 受信の終わり** 受信の終わりに聞こえる耳障りな「ザッ!」音をカットするテールノイズ・キャンセラー。
- 個人やグループ** 個人やグループの選択呼出しと通話圏内確認機能。
- REC PLAY** 1件、30秒までの受信音声を録音可能。
- 混信やノイズ** 混信やノイズを抑えるグループトーク(50トーン)。
- 電池消費** 電池消費を大きく抑えるエコモード。



仮設に最適、ハンディサイズの中継器

常設中継器の、非常時のバックアップにも!

乾電池対応
AC電源対応
DC電源対応
同時通話の中継も可能

仮設
直接雨風や直射日光にさらされない場所に、中継器モードに設定した無線機を置くだけで手軽にカバーエリアを広げることができます。乾電池対応ですから、電気が無い場所でも使えます。設定を変えればトランシーバーになるので、現場に合わせて最適なモードで柔軟に通話できます。※DS(ショートタイプ)にも中継機能はありますが、アンテナが短いのでカバーエリアは長いアンテナに比べて半分程度になります。※中継器として動作中の無線機で通話を聞く事はできませんが、送信することはできません。

同時通話・連結中継
電話感覚で交信できる「同時通話」の通話距離が伸びます。無線機を2台、専用接続ケーブル(レピーターケーブル)でつないで1組の中継器として使います。この組み合わせで、交互通話の連結中継もできます。

定 格		技術基準適合証明(工事設計認証)取得機種	
通話方式	交互・同時・中継・中継対応	特 長	交互・同時・中継器モード他、多彩な機能を満載する元祖・超多機能トランシーバーの最新型。
電波型式	F3E (FM), F1D (リモコン)	チャンネル数	9+9ch & 11+18ch
定格電圧	DC 3.0~3.7V(電池端子)	送信出力	10mW/1mW
消費電流	送信時 約70mA / 受信定格出力時 約160mA	通信方法	単信方式 / 半複信方式 / 複信方式
外形寸法	(W×H×D)突起物除く 55×98.8×29.3mm	質量(本体のみ/約)	L 122g / S 114g

使用時間の目安		充電時間の目安		付属品	
単 2本	アルカリ乾電池	⊗: 40時間	⊙: 6時間	EDC-122	● ベルトクリップ EBC-43 ● ハンドストラップ
Li-Ion	リチウムイオン EBP-60	⊗: 40時間	⊙: 6時間	EDC-131A/EDC-167A	
				EDC-162 & 167R	
				EBP-60	3時間

※同時通話は1mWの連続送信で計測。
※旧製品のEDC-156 & 155Rも同じです。

Options

リチウムイオンバッテリーパック **EBP-60** ¥5,000 3.7V 1200mAh

ACアダプター(充電・運用共) **EDC-122** ¥2,800

シングル急速充電器セット **EDC-131A** ¥4,500

ツイン急速充電器セット **EDC-167A** ¥8,000

ツイン急速連結スタンド **EDC-167R** ¥6,000

通結充電専用アダプター **EDC-162** ¥7,000

12/24V 車共用シガーケーブル **EDH-33** ¥2,500

充電スタンド(スベア) **EDC-131** ¥2,000

レピーターケーブル **ADUA-97** ¥2,000

フリーベルトクリップ **EBC-50** ¥1,500 幅広の作業用ベルトに装着できます。

ソフトケース **ESC-62** ¥1,800 ベルト通し付き

MIC/SPプラグ変換ケーブル **EDS-14** ¥1,000

最大連結個数: 4
最多充電台数: 8
電池単体充電: 可
接続時の工具: 不要

アクセサリに無線機は付属しません。

イヤホン、マイクは巻末のアクセサリ欄をご覧ください。 >>>

L: ロングアンテナ S: ショートアンテナ
DJ-R100D(L/S)

同時中継 **27ch** 交互 **20ch**



IP67相当
 ※イヤホンやマイクをお使いの際は防塵・防浸ではありません。



同時通話モード搭載、レピーターとしても使える多機能性。
 特小トランシーバーのハイエンド・モデル!

対応する中継器
 DJ-P101R / DJ-P111R
 DJ-P112R / DJ-R100D
 DJ-R200D / DJ-P11R

☞ P.19

- トランシーバー**として、またレピーターとしても使える1台2役。
- PTTホールド** 送信キーを一度押すと送信状態を維持。指が疲れません。
- PTT受信専用** 送信を禁止し、受信専用子機として使えるPTTオフ機能。(交互通話時のみ)
- あたかも1台で2台の無線機を使用する感覚、デュアルオペレーション。
- クロスTSQ** 子機間の通話を禁止できるクロスTSQ。
- 設定やチャンネルを記憶。ワンタッチでモード切替が可能なメモリーチャンネル搭載。
- 子機の電波を親機でモニター。「ビビ」から「ビビ」音のピッチで動きがわかります。
- グループトーク** 通話したい相手・仲間とだけ快適通話、グループトーク機能。
- 10mW/1mW** 連続送信が可能な1mWと強力10mWを選べる送信出力切替機能。
- 同時通話**を第三者が受信できるループ機能。
- 離れた場所の音声監視ができる**ケアモニター機能**。(同一機種間のみ)
- 警報音をワンタッチで送信。異常を伝えられる**緊急通報機能**。
- 着信バイブレーター搭載。
- エンドピー&コールトーン** エンドピー&コールトーン
- 着信ベル** 着信ベル
- キーロック** キーロック
- APO** 電源オフタイマー
- メモリーch** メモリーch
- 照明付き液晶** 照明付き液晶
- スクランブルトーク** スクランブルトーク



(S)タイプ (L)タイプ

本体価格(税別) **¥39,800**
 JANコード:
 (L) 4969182360363
 (S) 4969182360370



サイドのイメージはP.14をご覧ください。

Happy Users 納入実績

- 自衛隊 病院 工事・建築(簡易中継器としても)
- 球技の審判 配管工事 消防学校(通信訓練)
- 各種工場 大学・研究施設 防災(備蓄)
- 映画撮影(美術・大道具スタッフ) 教習所(難聴者教習)

定格 技術基準適合証明(工事設計認証)取得機種

通話方式	交互・同時・中継・中継対応	特長	交互・同時・中継器モード他、多彩な機能満載の元祖・超多機能トランシーバー。
電波型式	F3E(FM)	チャンネル数	9+11ch 交互通話、9+18ch 中継通話、同時通話
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 / 受信定格出力時 約200mA	通信方法	単信方式 / 半複信方式 / 複信方式
外形寸法	(W×H×D)突起物除く 57×98×27.9mm	質量(本体のみ/約)	L 122g / S 118g

使用時間の目安

アルカリ乾電池	交互: 40時間 同時: 6時間
Li-Ion リチウムイオン	交互: 40時間 同時: 7時間

充電時間の目安

EDC-122 EDC-131A/EDC-167A EDC-162 & 167R	3時間
EBP-60	3時間

※旧製品のEDC-156 & 155Rも同じです。

付属品

- 共通付属品
- ベルトクリップ EBC-21
- ハンドストラップ



L: ロングアンテナ S: ショートアンテナ
DJ-P24(L/S)

中継 **27ch** 交互 **20ch**



IP67相当
 ※イヤホンやマイクをお使いの際は防塵・防浸ではありません。



リモコン対応

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!

推奨する中継器(リモコン対応)
 DJ-P101R / DJ-P111R
 DJ-R112R / DJ-R200D

対応する中継器
 DJ-P10R / DJ-P11R
 DJ-R100D

☞ P.19

- 中継器** DJ-P101R/P111R/P112Rの設定を無線で変更可能。
- PTT受信専用** 受信専用子機として使えるPTTオフ。
- 中継器** DJ-P101R/P111R/P112Rで異なるグループコードを中継できるトーンスルー機能対応。
- PTTホールド** 送信状態を維持、指が疲れないPTTホールド。
- 2系統の通信**ができるデュアルオペレーション。
- エンドピー&コールトーン** エンドピー&コールトーン
- 着信ベル** 着信ベル
- キーロック** キーロック
- APO** 電源オフタイマー
- メモリーch** メモリーch
- 照明付き液晶** 照明付き液晶
- コンパクター** コンパクター
- スクランブルトーク** スクランブルトーク
- 混信やノイズ**を抑えるグループトーク(50トーン)。
- 外部DC**でも使える便利なマルチ電源対応。



(S)タイプ (L)タイプ

オープン価格
 JANコード:
 (L) 4969182360714
 (S) 4969182360721



サイドのイメージはP.14をご覧ください。

Happy Users 納入実績

- 紳士服チェーン 保線作業(鉄道・道路) 大型店舗、スーパーマーケット
- 各種工場 空港(メンテナンス) 工事現場
- 宿泊施設 保育・介護施設 森林組合

定格 技術基準適合証明(工事設計認証)取得機種

通話方式	交互・中継対応	特長	交互通話のビジネスユーザーに最適。デュアルOP、コンパクター、中継器のリモコンに対応。
電波型式	F3E(FM)、F1D(リモコン)	チャンネル数	9+11ch 交互通話、9+18ch 中継通話
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 / 受信定格出力時 約200mA	通信方法	単信方式 / 半複信方式
外形寸法	(W×H×D)突起物除く 57×98×27.9mm	質量(本体のみ/約)	L 122g / S 118g

使用時間の目安

アルカリ乾電池	40時間
Li-Ion リチウムイオン	40時間

充電時間の目安

EDC-122 EDC-131A/EDC-167A EDC-162 & 167R	3時間
EBP-60	3時間

※旧製品のEDC-156 & 155Rも同じです。

付属品

- 共通付属品
- ベルトクリップ EBC-21
- ハンドストラップ



Options

同時通話モードを使うにはイヤホン又はイヤホンマイクが必要です。巻末のアクセサリ欄をご覧ください。 >>>

リチウムイオンバッテリーパック EBP-60 ¥5,000 3.7V 1200mAh	ツイン急速充電器セット EDC-167A ¥8,000	シングル急速充電器セット EDC-131A ¥4,500	連続充電専用ACアダプター EDC-162 ¥7,000	ツイン急速充電スタンド EDC-167R ¥6,000	シガー DC/DC コンバーター EDH-33 ¥2,500 12V / 24V 車対応	ソフトケース ESC-40 ¥1,500	レピーターケーブル ADUA-78 ¥2,000 DJ-R100D 専用	フリーベルトクリップ EBC-23 ¥1,000	ACアダプター(EDC-131A/167Aのスペア) EDC-122 ¥2,800 外部DC端子に接続して運用もできます。	充電スタンド(スペア) EDC-131 ¥2,000
--	--	---	---	--	--	-----------------------------------	--	---------------------------------------	---	---

最多連結個数: 4
 最多充電台数: 8
 電池単体充電: 可
 接続時の工具: 不要

アクセサリに無線機は付属しません。

L: ロングアンテナ M: ミドルアンテナ

DJ-P221 (L/M) / DJ-P222 (L/M)

中継 27ch 交互 20ch



リモコン対応

推奨する中継器(リモコン対応)
DJ-P101R / DJ-P111R
DJ-R112R / DJ-R200D

対応する中継器

DJ-P101R / DJ-P111R
DJ-R100D

P.19

ベーシックモデルのP221と、プラスαの機能が嬉しいP222。
薄型ボディで中継対応、選べるアンテナ・サイズ、単三乾電池1本で
長時間駆動...だから用途を選びません。

中継器対応 交互通話 防水型

DJ-P221/P222共有の機能

- イヤホンの断線を感じて音と表示で警告。
- 表示と音で知らせる減電池警告機能。
- 中継器DJ-P101R/P111R/P112Rの設定を無線で変更可能。
- 中継器DJ-P101R/P111R/P112Rで異なるグループコードを設定できるトーンスルー機能対応。
- チャンネル番号を見られない、非表示設定も可能。
- 警報音をワンタッチで送信。異常を伝えられる緊急通報機能。
- 2系統の通信ができるデュアルオペレーション。
- 送信中の自分の声がイヤホンでモニターできるコールバック。
- 送信専用機として使えるPTTオフ。
- 10mW / 1mW 近距離なら、さらに電池が長持ち。ローパワー切り替え機能。
- 送信/受信切り換えタイミングを知らせるエンドビー&コールトーン。
- 通話呼び出しを知らせる着信ベル機能。
- 誤操作を未然に防ぐキーロック。
- 内緒話もOK。スクリーンブルートーク機能。
- 夜間の操作もスムーズ。照明付ディスプレイ。
- イヤホンで聞くと疲れるバックノイズを大幅に軽減するコンパウンダー機能。
- VOX VOX内蔵

DJ-P222専用の機能

- 着信バイブレーター。
- 受信の終わりに聞こえる耳障りな「ザツ!」音をカットするテールノイズキャンセラー。
- ECO 電池消費を大きく抑えるエコモード。
- 個人やグループの選択呼出しと通話圏内確認機能。



Happy Users 納入実績

- カーディーラー
- 消防署・消防団
- 温泉・スーパー銭湯(浴場管理)
- 防災(備蓄)
- スポーツ用品チェーン
- 各種外食チェーン(厨房)
- DIYホームセンター
- ベビー用品チェーン
- プール・スポーツジム
- 社寺仏閣
- 宅配便(倉庫内連絡)
- カラオケチェーン
- 居酒屋

(L)タイプ 実物大(アンテナは除く)

(M)タイプ

(L)タイプ

(M)タイプ

DJ-P221

本体価格(税別) ¥19,800
JANコード:
(L) 4969182360950
(M) 4969182360943



DJ-P222

本体価格(税別) ¥22,800
JANコード:
(L) 4969182361209
(M) 4969182361216



定格 DJ-P221/P222共通 技術基準適合証明(工事設計認証)取得機種

通話方式	交互・中継対応	特長	優れた外郭保護性能、小型・軽量、単三乾電池1本で駆動。
電波型式	F3E(FM)、F1D(リモコン)	チャンネル数	9+11ch 交互通話、9+18ch 中継通話
定格電圧	DC1.2~1.7V(電池端子)	送信出力	10mW/1mW
消費電流	送信時約120mA / 受信定格出力時約130mA	通信方法	単信方式 / 半複信方式
外形寸法	突起物(ダイヤル、アンテナ)除く 幅: 54mm×高さ92mm 電池収納部の突起除く 厚さ: 17mm (厚さ最大28.5mm)	質量(本体のみ/約)	DJ-P221: M 100g / L 110g DJ-P222: M 102g / L 112g

使用時間の目安

アルカリ乾電池 1本	33時間
Ni-MH ニッケル水素 EBP-179	28時間

充電時間の目安

EDC-179A EDC-162 & 179R EDC-181A	6時間
--	-----

付属品(共通)

- ベルトクリップ EBC-29
- ハンドストラップ



Options

<p>特殊形状のため、一般の充電器には使えません。</p> <p>ニッケル水素充電電池 EBP-179 ¥1,500 1.2V 1900mAh</p>	<p>ツイン充電器セット EDC-179A ¥6,800</p>	<p>通結充電専用アダプター EDC-162 ¥7,000</p>	<p>アクセサリーに無線機は付属しません。</p>	<p>最多連結個数: 5 最多充電台数: 10 電池単体充電: 可 接続時の工具: 不要</p>	<p>ツイン連結スタンド EDC-179R ¥4,000</p>	<p>シングル充電器セット EDC-181A ¥4,800</p>	<p>スピーカーマイク EMS-62 ¥3,500 回転式クリップ式 *3.5φイヤホンジャック付</p>	<p>スピーカーマイク EMS-71 ¥4,800 IP67 耐塵・防浸</p>	<p>イヤホンマイク EME-32A (カナル型) ¥6,000 白い耳かけが付属します。PTTロック付</p>	<p>イヤホンマイク EME-48A (耳かけ型) ¥6,000 PTTロック付</p>	<p>ストレートコードイヤホン EME-58 ¥1,800 耳かけ型</p>	<p>咽喉イヤホンマイク EME-62A ¥39,800 カナル型イヤホン付属</p>	<p>ヘルメット用ヘッドセット EME-63A ¥14,800</p>	<p>ヘッドセット EME-64A ¥10,000</p>	<p>ソフトケース ESC-51 ¥1,500</p>	<p>一般仕様のイヤホンマイク EME-36A、59A、65A、69A、70A (各¥3,000)もごさいます。 詳細は巻末のアクセサリ欄をご覧ください。>>></p>	<p>MIC/SP プラグ変換ケーブル EDS-14 ¥1,000</p>
---	----------------------------------	-----------------------------------	---------------------------	--	----------------------------------	-----------------------------------	---	--	--	--	--	---	-------------------------------------	-------------------------------	-----------------------------	---	---------------------------------------

中継器対応
DJ-PB27

ベーシック
DJ-PB20

中継
27ch
DJ-PB27のみ

交互
20ch



濡れた手でつかんでも大丈夫、防塵・防滴仕様 (ジャック使用時無効)



DJ-PB27 リモコン対応

推奨する中継器(リモコン対応)
DJ-P101R / DJ-P111R
DJ-P112R / DJ-R200D

対応する中継器
DJ-P10R / DJ-P11R
DJ-R100D

☞ P.19

中継器対応
DJ-CH271

ベーシック
DJ-CH201

中継
27ch
DJ-CH271のみ

交互
20ch



濡れた手でつかんでも大丈夫、防塵・防滴仕様 (ジャック使用時無効)



DJ-CH271 リモコン対応

推奨する中継器(リモコン対応)
DJ-P101R / DJ-P111R
DJ-P112R / DJ-R200D

対応する中継器
DJ-P10R / DJ-P11R
DJ-R100D

☞ P.19

ハンズフリー、VOX内蔵。ノイズ低減、コンパnder機能。
継ぎ足し充電のできるLi-ionバッテリーパック、
ポリカーボネート素材の頑丈なボディで中継に対応!



Y: イエロー / W: ホワイト / R: レッド

本体ケース
実寸の目安



B: ブラック

DJ-PB27 DJ-PB20 (B/R/W/Y)

オープン価格
JANコード: 4969182361001

本体価格(税別) ¥14,000
JANコード:
B: 4969182360974
R: 4969182361193
W: 4969182360981
Y: 4969182360998



※DJ-PB20は中継器に対応しません。

薄くて、軽い。ケータイ感覚で充電できるLi-ionパックに
急速充電器、乾電池ケースまで付属する
オールインワン・パッケージがうれしい!

DJ-CH271専用機能

- イヤホンの断線検知機能
- 2系統の通話が可能、デュアルオペレーション
- 送信中の声がイヤホンでモニターできるコールバック。
- ワンタッチで送信、緊急通報機能
- 受信の終わりに聞こえる耳障りな「ザツ!」音をカットするテールノイズキャンセラー。

交互通話中継器の全27chにフル対応。

推奨する中継器のリモートコントロール。(右上参照)



DJ-CH271(B/S) DJ-CH201(B/S)

本体価格(税別) ¥24,800
JANコード: (B) 4969182361131
(S) 4969182361148

本体価格(税別) ¥19,800
JANコード: (B) 4969182361117
(S) 4969182361124



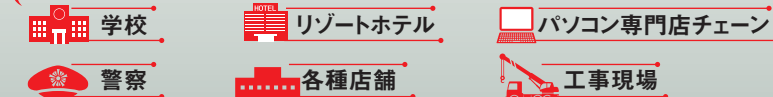
交互通話 / 中継器対応

ベーシック

交互通話 / 中継器対応

ベーシック

Happy Users 納入実績



Happy Users 納入実績



定格 DJ-PB27/PB20共通 技術基準適合証明(工事設計認証)取得機種

通話方式	交互(DJ-PB27は中継対応)	特長	乾電池で長時間運用。コンパnder、VOX内蔵。無線機らしくないカラフルなボディは店舗やサービス業のスタッフ向け。
電波型式	F3E(FM) / F1D(リモコン)	チャンネル数	DJ-PB27: 47ch、DJ-PB20: 20ch
定格電圧	DC4.5V(単三乾電池×3)	送信出力	10mW/1mW
消費電流	送信時 約76mA / 受信定格出力時 約150mA	通信方法	DJ-PB27: 半復信、DJ-PB20: 単信
外形寸法	(W×H×D)突起物除く 54.8×94×27.3mm	質量(本体のみ/約)	DJ-PB27 / PB20共通 100g

使用時間の目安

電池	アルカリ乾電池	内蔵スピーカー	イヤホン
3本	EBP-70	60時間	80時間
Li-ion	EBP-70	26時間	36時間
Ni-MH	EBP-25NH	22時間	27時間

充電時間の目安

電池	充電時間	充電時間	充電時間
EDC-158A EDC-162 & 158R EDC-184A	EDC-109J	EDC-115	
EBP-70	2.5時間		
EBP-25NH	2時間	12時間	

付属品(共通)



定格 DJ-CH271/DJ-CH201共通 技術基準適合証明(工事設計認証)取得機種

※DJ-CH201は中継器に対応しません。

通話方式	交互(DJ-CH271は中継対応)	特長	薄型、バッテリーパック付きのオールインワン・パッケージ。店舗やサービス業に最適。
電波型式	F3E(FM) / F1D(リモコン)	チャンネル数	DJ-CH271: 47ch、DJ-CH201: 20ch
定格電圧	DC3.7V/4.5V	送信出力	10mW/1mW
消費電流	送信時 約75mA / 受信定格出力時 約130mA	通信方法	DJ-CH271: 半復信、DJ-CH201: 単信
外形寸法	(W×H×D)突起物除く 55×93.8×18.8mm	質量(本体のみ/約)	DJ-CH271 / CH201共通 B96g S90g 空の乾電池ケース含む

使用時間の目安

電池	アルカリ乾電池	使用時間
単四 3本	EBP-80	35時間
Li-ion	EBP-80	34時間

充電時間の目安

電池	充電時間
EDC-182 & EDC-139	3時間
EBP-80	3時間

付属品(共通)



DJ-PB27/DJ-PB20 対応アクセサリ

Options

- リチウムイオンバッテリーパック EBP-70 ¥3,500 (3.7V 1000mAh(Li-ion))
- ソイン急速充電器セット EDC-158A ¥6,000
- シングル急速充電器セット EDC-184A ¥2,500



イヤホン、マイクは巻末のアクセサリ欄をご覧ください。 >>>

- 連結スタンド EDC-158R ¥3,500
- 連結充電専用 AC アダプター EDC-162 ¥7,000 (最多連結個数: 4, 最多充電台数: 8, 電池単体充電: 可, 接続時の工具: 不要)
- AC アダプター EDC-139 ¥1,800 (EDC-184Aのスペアです。)
- ソフトケース ESC-61 ¥1,800 (ベルトリング付き、ベルトクリップもそのまま使えます。)

DJ-PB27/DJ-PB20 ライトユーザー向け

- ニッケル水素バッテリーパック EBP-25NH ¥1,900 (3.6V 800mAh)
- ソイン急速充電器セット EDC-109J ¥7,800
- 標準充電器セット EDC-115 ¥2,300

DJ-CH271/201 標準付属品

価格はスペア購入時の参考用です。

- 充電スタンド EDC-182 ¥2,200
- AC アダプター(充電用) EDC-139 ¥1,800
- 乾電池ケース EDH-38 ¥1,600
- リチウムイオンバッテリーパック(3.7V 980mAh) EBP-80 ¥3,000
- 別売ソフトケース ESC-55 ¥1,800

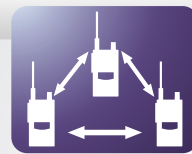
イヤホン、マイクは巻末のアクセサリ欄をご覧ください。 >>>

DJ-P300

Triplex®

NEW

同時 27ch 交互 20ch



3者間同時通話



IP67

TriplexとトリプレックスはDJ-P300の愛称です。

アルインコの最新テクノロジーが実現させた 外付装置無しの3者間同時通話、トリプレックス®!

3者同時通話
防水型

2者間通話時、空きチャンネルを自動でセットするフリーチャンネルサーチ機能。	通話を第三者が受信できるループ機能。	イヤホンの断線を感じて音と表示で警告。	設定内容をお知らせする音声ガイドシステム。	0.5秒の途切れだけで10mWの連続通話ができるタイムアウトペナルティ短縮モード。
2系統の通信ができるデュアルオペレーション。	説明書にリンクするQRコードラベルを背面に貼付。	チャンネル番号を見られない、非表示設定も可能。	設定を記憶、ワンタッチでモード切替できる12個のメモリーチャンネル。	連続送信が可能な1mWへの切り替えOK。
内蔵話もOK、スクランブルトーク。	送信状態を維持、指が疲れないPTTホールド。	電池消費を大きく抑えるエコモード。	送信中の自分の声がイヤホンでモニターできるコールバック。	混信やノイズを抑えるグループトーク(50トン)。
エンドビー&コールトーン	着信ベル	話すと送信、黙ると受信のVOX内蔵。	キーロック	電源オフタイマー
			照明付き液晶	コンバンダー



本体価格(税別) ¥49,800
JANコード: 4969182361292

Happy Users 納入実績

- クレーン作業
- ラジコンヘリの農業散布
- 解体作業
- イベント・セレモニー・展示会の進行連絡
- スポーツの練習(監督・コーチ間連絡)

防水ねじ込み

本体ケース実寸の目安

作業連絡用無線 DJ-Mシステム

多数同時通話
標準4人、連結すれば8人までがリアルタイムに通話できる多数同時通話システムです。親局を高所に設置すればDJ-P300の3者同時通話よりもカバーエリアは広がります。特定小電力無線の同時通話機種とは通信できません。



詳細は弊社HP又は別紙専用カタログをご覧ください。

多数同時通話システム

操作はとっても簡単、DJ-P300の3者間同時通話!

チャンネルは設定済。8つのチャンネルA~Hから、全員同じもの一つを選んで合わせるだけの手軽さです。
※チャンネルやグループコードを最適化した組み合わせでプリセットしています。

グループの中で、なるべく現場の中心で作業する人が一番最初にPTT(送信ボタン)を押して親機になります。
※親機が広い範囲を動き回って子機との距離が変わると、近くに居る人でも通話できなくなることがあります。親機は通話エリアの中心に居て、動き回ることが少ない方が適任です。

子機は二人同時にPTTを押さず、順番に操作します。
※手順だけのことで、子機1と2の機能や動作に違いはありません。
※PTTは一度押すだけで、マイクのキーロックを使わずに指を放しても送信状態を保持するPTTホールド機能が動作します。

みんながPTTを押し終わって「送」アイコンが表示されたらマッチング完了!
※一人でも「送」が出ないときは別のユーザーの混信なので、他のチャンネルに変更します。

同時通話ができるか確認したら作業開始!ハンズフリーで三者間通話ができます。
※連続通話なので出力は自動的に1mWのローパワーになります。交互通話の特小無線に比べて通話距離は半分以下まで狭くなる場合があります。

作業が終わるまで無線機に触れることはありません。
※親機と子機の一台の間の距離が極端に近くなると、もう一台の子機が通話しにくくなる場合があります。特に離れた子機が親機から遠いほど、また近接した親機と子機の間に近いほど影響を受けます。

親が通話圏外に出ると子機間も通話できなくなりますが、圏内に戻ると自動的に回復します。
※親機の電源を切ると通話できなくなります。改めてマッチングしてください。休憩などで通話から抜けるときはPTTを解除します。親機の場合、その間は子機も通話できません。

作業が終わったら電源スイッチを切ります。マイクのキーロックを使っていたらそれも解除します。
※マッチングは電源投入後、毎回行います。マイクのキーロックが掛かったまま起動すると正しくマッチングできません。

定 格 技術基準適合証明(工事設計認証)取得機種

通話方式	交互・同時・同時中継対応	特 長	3者間通話もできる、同時通話に特化した高性能トランシーバー。
電波型式	F3E(FM), F1D(ペアリング)	チャンネル数	9+9ch & 11+18ch
定格電圧	DC 3.0~3.7V(電池端子)	送信出力	10mW/1mW
消費電流	送信時 約70mA / 受信定格出力時 約160mA	通信方法	複信方式 / 単信方式
外形寸法	(W×H×D)突起物除く 55×98.8×29.3mm	質量(本体のみ/約)	120g

使用時間の目安

アルカリ乾電池	交: 40時間 同: 6時間
EBP-60	交: 40時間 同: 6時間

※同時通話は1mWの連続送信で計測。

3者間通話距離の目安: 親機と子機間の半径距離
●障害物の無い平地: 200m程度 ●市街地: 100m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。トンネルのような閉鎖空間では通話できないことがあります。

充電時間の目安

EDC-122	3時間
EDC-131A/EDC-167A	
EDC-162 & 167R	
EBP-60	3時間

※旧製品のEDC-156 & 155Rも同じです。

付属品

- ベルトクリップ EBC-43
- ハンドストラップ

オプションアクセサリはDJ-R200と共通です。

DJ-P45

同時 27ch 交互 20ch



同時通話時には必ずイヤホン
またはイヤホンマイクが必要です。
巻末のアクセサリ欄をご覧ください。

耐塵・防浸、ハードな現場でタフに使うなら
DJ-P45。



本体価格(税別) ¥39,800
JANコード:4969182360769



Happy Users 納入実績 DJ-P25/DJ-P45 共通



定格 技術基準適合証明(工事設計認証)取得機種

通話方式	同時・交互	特長	屋外での使用に耐えるIP67相当の外装保護。同時通話のハードユーザー向け。
電波型式	F3E(FM)	チャンネル数	9+11ch 交互通話、9+18ch 同時通話
定格電圧	DC3.0~3.7V(単三乾電池×2)	送信出力	10mW/1mW
消費電流	送信時 約75mA 受信定格出力時 約200mA	通信方法	複信方式 / 単信方式 (交互通話の中継器には対応しません。)
外形寸法	(W×H×D)突起物除く 55×97.5×35mm	質量(本体のみ/約)	150g 乾電池ケース含む

使用時間の目安

電池	アルカリ乾電池	交互通話	同時通話
2本	EDH-37	40時間	6時間
Li-Ion	リチウムイオン	EBP-77	30時間 / 6時間
Li-Ion	リチウムイオン	EBP-78	45時間 / 11時間

充電時間の目安

充電器	充電時間
EDC-177A/EDC-180A EDC-162/EDC-177R	2.5時間 / 4時間
EBP-77	2.5時間
EBP-78	4時間

付属品(共通)

- ベルトクリップ EBC-27
 - ハンドストラップ
 - 乾電池ケース EDH-37
- ベルトクリップはバネ式で2箇所のネジ止めタイプです。



DJ-P45 対応アクセサリ / Options

ツイン急速充電器セット EDC-177A ¥8,000	ツイン急速連結充電器 EDC-177R & EDC-162 ¥7,000 最多連結個数: 4 最多充電台数: 8 電池単体充電: 可 接続時の工具: 不要	リチウムイオンバッテリーパック (3.7V 1000mA) EBP-77 ¥4,000	リチウムイオンバッテリーパック (3.7V 1800mA) EBP-78 ¥6,000	シングル急速充電器セット EDC-180A ¥4,500	変換アダプター EDS-16 ¥4,000 ※2ピン式イヤホンマイク、ACアダプター・シガーケーブルを使用すると共に必要です。	ソフトケース ESC-52 ¥4,000	ハードケース ESC-53 ¥6,000
-----------------------------	---	---	---	------------------------------	--	----------------------	----------------------

イヤホン、マイクは巻末のアクセサリ欄をご覧ください。 >>>>

DJ-P25

同時 27ch 交互 20ch



同時通話時には必ずイヤホン
またはイヤホンマイクが必要です。
巻末のアクセサリ欄をご覧ください。

防水が不要なら、アクセサリ類が
リーズナブルな価格のDJ-P25。



本体価格(税別) ¥39,800
JANコード: 4969182360424



DJ-P25 / DJ-P45専用機能				DJ-P25専用機能	
同時通話 通話を第三者が受信できるループ機能。	PTT受信専用 受信専用子機として使えるPTTオフ。	メモリー 設定を記憶、ワンタッチでモード切替できる12個のメモリーチャンネル。	10mW/1mW 連続送信が可能な1mWへの切り替えOK。	GROUP 混信やノイズを抑えるグループトーク(50トーン)。	APD 電源オフタイマー
内緒話 内緒話もOK、スクランブルトーク。交互通話時のみ。	警報音 警報音をワンタッチで送信、緊急通報機能。	PTTホールド 送信状態を維持、指が疲れないPTTホールド。	デュアルオペレーション 2系統の通信ができるデュアルオペレーション。交互通話時のみ。	キーロック キーロック	メモリーch メモリーch
				着信ベル 着信ベル	照明付き液晶 照明付き液晶
				コンパクター コンパクター	

定格 技術基準適合証明(工事設計認証)取得機種

通話方式	同時・同時中継対応・交互	特長	同時通話モデルのベーシック・スタンダード。特に屋内での使用に最適。
電波型式	F3E(FM)	チャンネル数	9+11ch 交互通話、9+18ch 同時通話
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80mA / 受信定格出力時 約200mA	通信方法	複信方式 / 単信方式 (交互通話の中継器には対応しません。)
外形寸法	(W×H×D)突起物除く 57×98×27.9mm	質量(本体のみ/約)	120g

使用時間の目安

電池	アルカリ乾電池	交互通話	同時通話
2本	EDH-37	40時間	6時間
Li-Ion	リチウムイオン	EBP-60	40時間 / 7時間

充電時間の目安

充電器	充電時間
EDC-122 EDC-131A & EDC-167A EDC-162 & 167R、EDC-156 & 155R	3時間
EBP-60	3時間

付属品(共通)

- ベルトクリップ EBC-21
- ハンドストラップ



オプションアクセサリはDJ-R100Dと共通です。

中継器対応同時通話

DJ-PX5(A/B/P/S)

中継 **27ch**

交互 **20ch**



対応する中継器
DJ-P10R / DJ-P11R
DJ-R100D / DJ-R200D
DJ-P101R / DJ-P111R
DJ-P112R

え! このサイズでインカム?! **日本製**

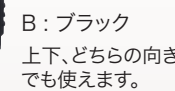
Nanoceiver™ ラペルトーク™

★ラペルトークとは、「ジャケットの襟」のラベルと「話す」のトークを合わせた、超小型インカムDJ-PX5の愛称です。



別売のイヤホンと充電器が必要です。

- VOX** 話すと送信、黙ると受信のVOX
- 音** 設定内容をお知らせする音声ガイダンス
- イヤホン** 自分の声がイヤホンで聞けるコールバック
- 50トーン** 受信の終わりに聞こえる耳障りな「ザツ!」音をカットするテールノイズキャンセラー。
- キャリアノイズを低減するコンパッダー
- 音で知らせる減電池警告
- イヤホンの断線検知機能
- 50トーンのグルーブトーク



オープン価格
JANコード:
DJ-PX5A: 4969182361285
DJ-PX5B: 4969182361223
DJ-PX5P: 4969182361278
DJ-PX5S: 4969182361230

■ 連結充電器 推奨の組み合わせ

DJ-PX5	1台	2台	3台	4台	5台	6台	7台	8台	9台	10台
EDC-207A	1	1	1	1	-	1	1	-	-	-
EDC-207R	-	1	2	3	-	-	1	-	-	-
EDC-208R	-	-	-	-	1	1	1	2	2	2
EDC-162	-	-	-	-	1	1	1	1	1	1

※ 8台から10台はEDC-208Rを2台使う方がリーズナブルです。

DJ-PX31(B/S)

中継 **27ch**

交互 **20ch**



対応する中継器
DJ-P10R / DJ-P11R
DJ-R100D / DJ-R200D
DJ-P101R / DJ-P111R
DJ-P112R

超近距離連絡用に携帯性を追求したマイクロ・トランシーバーの代名詞、PXシリーズ。

- VOX** VOX内蔵
- 音** エンドビー&コールトーン
- イヤホン** 自分の声がイヤホンで聞けるコールバック
- グルーブトーク** 受信の終わりに聞こえる耳障りな「ザツ!」音をカットするテールノイズキャンセラー。
- キャリアノイズを低減するコンパッダー
- 音で知らせる減電池警告
- イヤホンの断線検知機能
- グルーブトーク(7トーン)



技術基準適合証明取得機種
オープン価格
JANコード:
(B:ブラック) 4969182361070
(S:シルバー) 4969182361087



ツイン急速連結充電器 EDC-186R & EDC-162
¥4,500 ¥7,000
最多連結個数: 5
最多充電台数: 10
電池単体充電: 可
接続時の工具: 不要

Happy Users 納入実績

- 清掃・管理者 (作業者間の近距離連絡)
- ケータイショップ
- 歯科・各種クリニック
- ヘアサロン
- ガイドシステム用発令
- アパレルショップ
- 自動車部品販売
- セレモニーホール(フューネラル)

定 格 技術基準適合証明(工事設計認証)取得機種

通話方式	単信(交互)・半複信(中継)	特 長	店舗やクリニック、ヘアサロンなど、狭い通話距離に最適な超小型・軽量タイプ。
電波型式	F3E (FM)	チャンネル数	9+11ch 交互通話、9+18ch 中継通話
定格電圧	DC3.7V(内蔵電池)	送信出力	10mW
消費電流	送信:約70mA 受信:定格出力時 約80mA BS時 約20mA	通信方法	単信(交互)・半複信(中継)
外形寸法	(W×H×D)突起物除く 41.6mm×52.6mm×17.2mm	質量(本体のみ/約)	内蔵電池、クリップを含む 50g 内蔵電池のみ含む本体 44g

使用時間の目安

Li-Ion リチウムイオン	内蔵リチウムイオン電池 (700mAh 3.7V)	約25時間
-------------------	---------------------------	-------

※ 上記の時間は弊社の定める規格で測定したもので、ご使用の条件によっては大きく異なる場合があります。
※ 乾電池、スベアの充電バッテリーパックは使えません。
※ 外部電源端子はありません。

充電時間の目安

EDC-207A, EDC-208R+EDC-162	約3時間
----------------------------	------

※ 上記の時間は放電状態の内蔵電池を満充電するときのおおよその値です。
※ 継ぎ足し充電もできます。EDC-207RやEDC-208Rを連結しても充電時間は変わりません。

通話距離の目安

- 障害物のない平地: DJ-PX5同士で200m程度
 - 市街地: 100m程度
- ※建物内では構造によって通話距離が大きく異なります。
※中継器を設置することで、通話距離が広がります。

付属品(共通)

- クリップ EBC-48
- ストラップホルダー ADHPX5

定 格 技術基準適合証明(工事設計認証)取得機種

通話方式	単信(交互)・半複信(中継)	特 長	店舗やクリニック、ヘアサロンなど、狭い通話距離に最適な超小型・軽量タイプ。DJ-PX2やPX3シリーズとの混在使用にも。
電波型式	F3E (FM)	チャンネル数	9+11ch 交互通話、9+18ch 中継通話
定格電圧	DC1.5V(電池端子)	送信出力	10mW
消費電流	送信時 約140mA / 受信定格出力時 約190mA	通信方法	単信(交互)・半複信(中継)
外形寸法	(W×H×D)突起物除く 52.8×73.8×14.6mm	質量(本体のみ/約)	42g

使用時間の目安

単三 ニッケル水素	アルカリ乾電池 EBP-179	29時間 (BSオフ 10時間) 26時間 (BSオフ 9時間)
--------------	-----------------	-------------------------------------

※ご使用の条件によっては大きく異なる場合があります。

充電時間の目安

EDC-185A & 186(A/R)	6時間
---------------------	-----

※左記の時間は放電状態のバックを満充電するときのおおよその値です。
※リフレッシュ放電に必要な時間も満充電状態から約6時間です。

付属品(共通)

- ベルトクリップ EBC-28

Options

イヤホン(カナル型/ツイステケーブル) EME-66B ¥2,000	イヤホン(耳かけ型/ストレートケーブル) EME-67B ¥1,500	イヤホン(耳かけ型/ストレートケーブル) EME-67W ¥1,500	シングル急速充電器セット EDC-207A ¥3,500 EDC-207RとEDC-287(¥1,800)のセットです。	シングル急速連結スタンド EDC-207R ¥2,500 EDC-207Aに3台まで追加で連結可能、合計4台の充電ができます。	5連急速連結スタンド EDC-208R ¥7,500 連結充電専用ACアダプター EDC-162 ¥7,000 EDC-208Rは2台連結して、1台のEDC-162で10台の充電ができます。 連結充電器の組み合わせは上の表をご覧ください。 8台から10台はEDC-208Rを2台使う方が価格的にリーズナブルです。

Options バッテリー、充電器関連アクセサリは次のページのDJ-TX31/RX31と共通です。詳細は巻末のアクセサリ欄をご覧ください。▶▶▶

スピーカーマイク EMS-59 (黒) ¥3,500 回転式クリップ付き VOXやコールバック機能は使えません。	イヤホンマイク EME-21A (グレー) ¥6,000 カナル型 PTTロック付 *白い耳かけが付属	イヤホンマイク EME-21AB (黒) ¥6,000 カナル型 PTTロック付	イヤホンマイク EME-29A ¥6,000 耳かけ型 PTTロック付	イヤホンマイク EME-57A ¥6,000 カナル型 耳かけ専用 PTTロック付	ヘッドセット EME-46A ¥10,000 *PTTロックはありません。	シングル充電器セット EDC-185A ¥3,800	ツイン充電器セット EDC-186A ¥5,800

特小ガイドシステム送信機
DJ-TX31 半複信
27ch

特小ガイドシステム受信機
DJ-RX31 半複信・単信
47ch

! DJ-TX31は別売の
マイク類が必要です。
P.23、25
コールバックを使う時はイヤホン
マイクをお選びください。

DJ-P35D
& **DJ-P30R**

中継 **27ch** 交互 **20ch**

IP67相当
※イヤホンやマイク
をお使いの際は
防塵・防浸ではなく
なります。

D
デジタル中継器対応

ガイドシステムが手軽に作れます。



Happy Users 納入実績

工場・施設・観光スポットなどのガイド



マイクプラグを保護する
ベルトクリップ (DJ-TX31)

DJ-RX31 標準付属品



イヤホン EME-50とネック
ストラップが付属しています。

DJ-TX31付属品

●ベルトクリップ
EBC-28



オープン価格
JANコード:
DJ-TX31: 4969182361100
DJ-RX31: 4969182361094

DJ-TX31
ガイド用 / シルバー

DJ-RX31
ビジー用 / ブラック

定格 技術基準適合証明(工事設計認証)取得機種

通話方式	DJ-TX31:半複信 / DJ-RX31:単信、半複信(受信専用)	特長	3分タイムアウト制限なしのガイドシステム。 (他機種と混在させる時はご購入前に販売店にご相談ください。)
電波型式	F3E(FM)	チャンネル数	DJ-TX31:半複信27chのみ、DJ-RX31:単信/半複信47ch
定格電圧	DC1.5V(電池端子)	送信出力	DJ-TX31のみ 10mW/1mW
消費電流	DJ-TX31のみ 送信約140mA DJ-TX31/RX31 受信定格出力時 約190mA	外形寸法	(W×H×D)突起物除く 52.8×73.8×14.6mm
		質量(本体のみ/約)	DJ-TX31 42g / DJ-RX31 40g

使用時間の目安 / 連続通信時

単1本	アルカリ乾電池	DJ-TX31: 11時間 DJ-RX31: 10時間
ニッケル水素	EBP-179	DJ-TX31: 10時間 DJ-RX31: 9時間

※ご使用の条件によっては大きく異なる場合があります。

充電時間の目安

EDC-185A/186(A/R)	6時間
EBP-179	6時間

※左記の時間は放電状態のバックを満充電するときのおおよその値です。
※リフレッシュ充電に必要な時間も満充電状態から約6時間です。



ツイン急速連結充電器
EDC-186R & EDC-162
¥4,500 ¥7,000

最多連結個数: 5
最多充電台数: 10
電池単体充電: 可
接続時の工具: 不要

Options 詳細は巻末のアクセサリ欄をご覧ください。▶▶▶

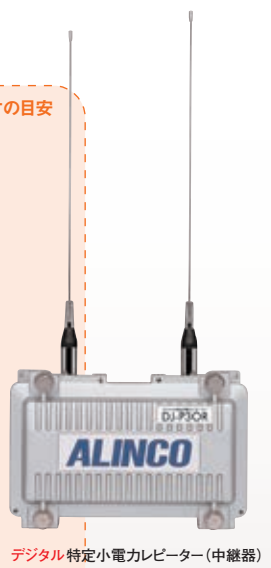
ニッケル水素 充電電池 EBP-179 ¥1,500 1.2V 1900mAh	シングル 充電器セット EDC-185A ¥3,800	ツイン 充電器セット EDC-186A ¥5,800	ツイン 連結充電 スタンド EDC-186R ¥4,500	EDC-186R 連結用 ACアダプター EDC-162 ¥7,000
---	--------------------------------------	-------------------------------------	---	---

DJ-RX31 対応アクセサリ / Options

ストレートコード イヤホン EME-6 ¥1,500 オープンエア型	カールコード イヤホン EME-26 ¥1,800 オープンエア型	標準付属イヤホン (スベア) EME-50 ¥1,800 耳かけ型
--	---	---

最高の秘話性と、従来機との通信を両立。
50万通りの秘話設定が可能!

PTT ホールド 送信キーを一度押すと送信状態を維持。指が疲れません。	PTT 受信専用 受信専用子機として使えるPTTオフ。		
2系統の通信 2系統の通信ができるデュアルオペレーション。	警報音 警報音をワンタッチで送信、緊急通報機能。		
混信やノイズを抑える グループトーク (50トーン)。	離れた場所音声監視 できるケアモニター機能。(同一機種間のみ)		
エンドビー&コールトーン	着信ベル	キーロック	APO 電源オフタイマー
メモリーch	照明付き液晶	コンパクター (アナログモードのみ)	デジタル秘話



デジタル 特定小電力レピーター(中継器)
DJ-P30R
オープン価格
JANコード:
4969182360332



DJ-P35D 本体価格(税別) ¥44,800
JANコード:4969182360448

Happy Users 納入実績



定格 技術基準適合証明(工事設計認証)取得機種

通話方式	デジタル&アナログ交互・中継対応	特長	デジタル&アナログ両用。特小最高の秘話性。 ハイパワーデジタル無線機が使えない場所や、使いたくない特殊用途に最適。
電波型式	F3E(FM)/F1E(GMSK)	チャンネル数	9+11ch 交互通話、9+18ch 中継通話
定格電圧	DC2.4~3.7V(単三乾電池×2)	送信出力	10mW
消費電流	アナログ/デジタル 送信時 約75mA/140mA 受信定格出力時 約130mA/180mA	通信方法	単信方式 / 半複信方式
外形寸法	(W×H×D)突起物除く 57×98×27.9mm	質量(本体のみ/約)	122g

使用時間の目安

	アルカリ乾電池	アナログ	デジタル
2本	EBP-60	40時間	30時間
リチウムイオン	EBP-60	40時間	30時間

充電時間の目安

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

付属品(共通)

●ベルトクリップ EBC-21
●ハンドストラップ

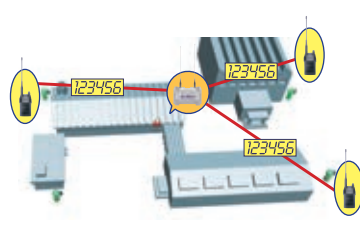
オプションアクセサリは
DJ-R100Dと
共通です。
P.5~6



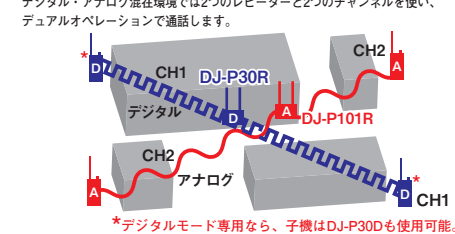
デジタルモード中継器 DJ-P30R

デジタルモードの通信は、「盗聴が非常に困難」という大きな特長を持っています。従来のFM方式でのグループコードやスクランブルモードとは全く異なり、アナログ信号をデジタル信号に置き換え送信する時のルール自体をユーザーが変更させ、同じ無線機を使っているこのルールを合致させない限り通信ができないようになっています。アルインコのデジタルシステムの場合、このセキュリティコードは50万通りから設定できるため、偶然コードが合って受信できてしまう事はまずありません。しかも操作は簡単で、000000~499999の内、任意の6桁の数字を各端末にセットするだけです。レピーターでも基本は同じ、しかもP30R中継器は「同じコードだけ中継」、「コードに関係なくデジタル通話は中継する」の設定が可能です。さらに1台の中継器で複数のコードグループにも対応します。さらにP35Dではアナログ中継器とデュアルオペレーション機能を使ってデジタルとアナログ、どちらのモードでもスムーズに広いエリアでの通話が可能になります。

デジタル交互中継



デジタル&アナログ交互中継



秘話のしくみ

●6桁の数字による50万通りのセキュリティコードが一致しないかぎり通話できません。セキュリティコードは000000 → 499999の中から自由に選べます。
●従来のアナログ仕様機では電波の方式が違うのでノイズにしか聞こえません。
●セキュリティコードは簡単に設定できます。しばしば変更すれば一層安心です。

*コードの偶然の一致や技術の進歩等の理由から、確実な秘話性を保証することはできません。

デジタル特定小電力無線 デジタル&アナログ交互通話

中継器対応 防水型

DJ-P101R/DJ-P111R/DJ-P112R

中継器(レピーター)リモコン&トランスルー機能対応交互通話

用途に合わせて選べる、アルインコの 交互通話中継器。

【屋外常設 DJ-P101Rの特徴】

●屋外常設可能な防水防塵のダイキャスト製ケース。 ●マスト取り付けで60mmφまで、それ以上のものには市販のバインド材も使える取り付け金具、電源ケーブル10mとACアダプターが付属します。

【屋内専用 DJ-P111Rの特徴】

●単行本程度のサイズで軽量、取り付けは家庭用壁掛け時計並みの手軽さ。卓上据え置き用のゴム足も付属します。 ●ACアダプターと電源延長ケーブル5m、壁掛け用の取り付けネジとゴム足が付属します。

【屋内専用 DJ-P112Rの特徴】

●サイズは140W×90H×44Dmm、アンテナ長136mm、軽さ約340gとコンパクト。取り付けは家庭用壁掛け時計同様、ネジ止めだけの手軽さです。卓上据え置き用のゴム足も付属します。 ●ACアダプター、延長ケーブル5m、壁掛け用の取り付けネジとゴム足が付属します。

【共通の仕様】

- 交互通話専用中継器で全27chに対応します。(同時通話や連結中継はできません)
- コンパンド機能は自動対応。子機がコンパンド使用中ならそのまま中継します。
- アンテナは1/4λ長と高性能で、効率の良い通信が行えます。



DJ-P101R

屋外常設用

オープン価格
JANコード:
4969182360752



DJ-P111R

屋内用

オープン価格
JANコード:
4969182360745



DJ-P112R

屋内用

オープン価格
JANコード:
4969182360776

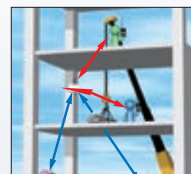


DJ-P101R/DJ-P111R/DJ-P112Rに 搭載の新しい機能について



リモートコントロール機能
中継器の設置位置がアクセスしにくい高所になりがちな工場・大型施設や繁華街・スキー場のように特小無線が多用されて混信が起こりがちな場所でも、リモートコントロール機能があれば中継器を取り外す手間を省くことができ、混信の少ないチャンネルに変える、違うグループコードにするなどの管理が手軽になりました。

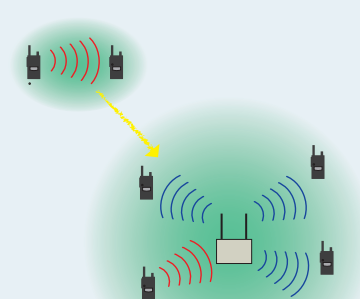
機能フル対応子機 DJ-P200D/DJ-P221/DJ-P222 DJ-P24(L/S)/DJ-PB27/DJ-CH271



トランスルー機能
大規模工事で複数のJVが共同作業をすとか、スタジアムなどで管理スタッフとガイドスタッフが異なった内容の通話をするようなシーンで、他のグループの不要な通話を聞かずに中継器1台で通話ができます。(他のグループが使っている時は通話できません。)

中継器の使用でこんなに広がる通話範囲

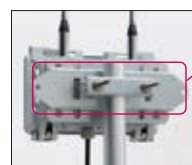
- 設置する場所が高く、障害物が無いほど広いエリアをカバーしますが、条件によりその広さは変わるので定量的には言えません。特に屋内設置の場合、「1階から4階まではカバーできます」のように具体的に確定することはできません。
- 中継は、距離や面積を広げるほかに「通話できないエリアを解消する」役目があります。建物内部、大きなビルの陰など特定の場所で通話が不安定になるときに使うと通話品質が向上します。
- DJ-P111RとP112Rでは送受信専用のアンテナを持つP111Rのほうが若干カバーエリアは広くなります。
- もし特小無線機を3台お持ちであれば、中継器を導入した時に広がる通話範囲の目安を調べることができます。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。



定 格 共通：技術基準適合証明(工事設計認証)取得無線ユニット XE-MC25内蔵

チャンネル数	特定小電力無線27ch	受信方式	ダブルスーパーヘテロダイナ
電波型式	通話F3E(FM) / リモコンF1D(FSK)	受信感度(12dB SINAD)	-14dBμ以下
定格電圧	DJ-P101R: DC12V / DJ-P111R/112R: DC6V	送信出力	10mW
消費電流	通話時 約200mA	通信方法	半複信方式
外形寸法 (W×H×D)突起物除く	DJ-P101R: 216×140×95mm DJ-P111R: 200×135×50mm DJ-P112R: 140×90×44mm	質量(本体のみ/約)	DJ-P101R 2500g / DJ-P111R 800g / DJ-P112R 340g
接地方式	マイナス接地		

※注 本書内の全てのイラストは、分かりやすく説明するため距離感を圧縮して単純化しています。



DJ-P101R/DJ-P30R 付属品

- マスト取り付け金具
- 防水ケーブル10m付き ACアダプター(EDC-112RZ)
- 60mmφ以上のポールにはバインド材も使いこなれます。

DJ-P111R 付属品

- 壁掛け用ビスセット
- ACアダプター(EDC-122B)
- 電源延長ケーブル(約5m)
- ゴム足 4個

DJ-P112R 付属品

- 壁掛け用ビスセット
- ACアダプター(EDC-122B)
- 電源延長ケーブル(約5m)
- ゴム足 4個

特定小電カトランシーバー オプションアクセサリ

OPTIONAL ACCESSORIES FOR LICENSE-FREE TRANSCEIVERS

※このカタログの表示価格は全て税別です。

- イヤホンマイク / マイク
- スピーカーマイク
- ヘッドセット
- イヤホン
- 充電器
- ACアダプター
- バッテリーパック
- 乾電池ケース
- ソフトケース
- ハードケース
- 各種ケーブル
- 変換アダプター
- ベルトクリップ
- スペアパーツ

⚠ EDS-16 EDS-14 : 変換アダプターEDS-16や変換ケーブルEDS-14が必要です。EDS-14/16を使うと、防塵・防水性が失われたり、プラグにストレスがかかるなどのデメリットが生じます。新規に無線機とアクセサリをお求めの際は、これら変換器具を使わない純正アクセサリをお選びください。

	●: 毎日使うヘビーユーザーにお勧めする業務タイプです。 ◎: すべてのユーザーにお勧めします。 ○: 時々しか使わないライトユーザー向けの消耗品です。 付: 標準付属品のスペアです。 ⚠: 使用に制限があります。注意書きをお読みください。	CH271 CH201	P221 P222	PB27 PB20	P24 P35	R100D P25	P45	M system	PX31 TX31	RX31	PX5	R200D P300
バッテリーパック・充電器	ニッケル水素バッテリーパック EBP-25NH (Ni-MH) ¥1,900 旧製品EBP-25Nと完全互換 3.6V 800mAh / 50g			○								
	ニッケル水素充電電池 EBP-57N (Ni-MH) ¥1,200 1.2V 1800mAh×2本 / 52g(26g×2)									⚠ M1Rの パック・ アップ用 ×3セット		
	リチウムイオンバッテリーパック EBP-60 (Li-Ion) ¥5,000 継足充電可能 3.7V 1200mAh / 40g				●	●		●				
	リチウムイオンバッテリーパック EBP-70 (Li-Ion) ¥3,500 継足充電可能 3.7V 1000mAh / 34g				●							
	リチウムイオンバッテリーパック EBP-77 (Li-Ion) ¥4,000 継足充電可能 3.7V 1000mAh / 50g							●				
	リチウムイオンバッテリーパック EBP-78 (Li-Ion) ¥6,000 継足充電可能 3.7V 1800mAh / 68g							●				
	リチウムイオンバッテリーパック EBP-80 (Li-Ion) ¥3,000 継足充電可能 3.7V 980mAh / 22g									付		
	ニッケル水素充電電池 EBP-179 (Ni-MH) ¥1,500 1.2V 1900mAh / 26g 特殊形状のため、一般の充電器は使えません。				◎					◎	◎	
	乾電池ケース EDH-37 ¥3,000 単三アルカリ乾電池2本を使います。									付		
	乾電池ケース EDH-38 ¥1,600 単四アルカリ乾電池3本を使います。									付		

*充電器セットに付属するACアダプターの形状は予告なく変更することがあります。

*アクセサリに無線機は付属しません。

*アクセサリに無線機は付属しません。

	CH271 CH201	P221 P222	PB27 PB20	P24 P35	R100D P25	P45	M system	PX31 TX31	RX31	PX5	R200D P300
<p>●：毎日使うヘビーユーザーにお勧めする業務タイプです。 ◎：すべてのユーザーにお勧めします。 ○：時々しか使わないライトユーザー向けの消耗品です。 ⚠：使用に制限があります。注意書きをお読みください。 付：標準付属品のスペアです。 品番が緑の充電器はバッテリー単体でも充電できます。</p>											
<p>ツイン急速充電器セット EDC-109J ¥7,800</p> <p>EBP-25NH/2hrs</p>			○								
<p>シングル充電器セット EDC-115 ¥2,300</p> <p>EBP-25NH/12hrs</p>			○								
<p>ACアダプター (運用・充電兼用) EDC-122 ¥2,800</p> <p>外部電源として使えるACアダプターです。EDC-131A/167A用のスペアです。</p>				◎	◎	⚠	◎				◎
<p>シングル充電スタンド EDC-131 ¥2,000</p> <p>EDC-131A用のスペアです。</p>				◎	◎		◎				◎
<p>シングル急速充電器セット EDC-131A ¥4,500</p> <p>EBP-60/3hrs アダプターのみでも運用と充電ができます。</p>				◎	◎		◎				◎
<p>ACアダプター EDC-139 ¥1,800</p> <p>充電器用アダプターのスペアです。</p>											
<p>対応機種は充電器の欄に記載しています。充電だけならEDC-131Aのスペアとして使えますが、ノイズが出るので無線機の外部電源としては使えません。</p>											
<p>ACアダプター EDC-287 ¥1,800</p> <p>充電器用アダプターのスペアです。</p>											
<p>対応機種は充電器の欄に記載しています。</p>											
<p>ACアダプター EDC-156 ¥7,800</p> <p>EDC-155Rマルチチャージャー専用アダプター</p> <p>シングル連結スタンド EDC-155R ¥2,500</p> <p>EBP-60/3hrs</p>					●	●	●				●
<p>シングル連結スタンドEDC-155RはEDC-156につないで最多6台まで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</p>											
<p>ツイン急速充電器セット EDC-167A ¥8,000</p> <p>EBP-60/3hrs アダプターのみでも運用と充電ができます。</p>					●	●	●				●
<p>ACアダプター EDC-162 ¥7,000</p> <p>ツイン連結スタンド EDC-167R ¥6,000</p> <p>EBP-60/3hrs</p>					●	●	●				●
<p>EDC-167R(単品販売x4個)とEDC-162を連結し、1つのコンセントで最多8台の無線機を充電するチャージャーを作ったイメージです。EDC-162は最多4個のEDC-167Rを駆動でき、EBP-60単体でも無線機に装着した状態でも、また1~8台のうち任意の台数を充電できます。</p>											
<p>ツイン急速充電器セット EDC-158A ¥6,000</p> <p>EBP-70/2.5hrs スペア部品 アダプター EDC-122</p>					●						
<p>ACアダプター EDC-162 ¥7,000</p> <p>ツイン連結スタンド EDC-158R ¥3,500</p> <p>EBP-70/2.5hrs</p>					●						
<p>ツイン連結スタンドEDC-158R(単品販売x4個)とACアダプターEDC-162を連結し、1つのコンセントで最多8台の無線機を充電できます。EDC-162は最多4個のEDC-158Rを駆動でき、EBP-70単体でも無線機に装着した状態でも、また1~8台のうち任意の台数を充電できます。</p>											
<p>ツイン充電器セット EDC-179A ¥6,800</p> <p>EBP-179/6hrs スペア部品 アダプター EDC-139</p>						●					
<p>ACアダプター EDC-162 ¥7,000</p> <p>ツイン連結スタンド EDC-179R ¥4,000</p> <p>EBP-179/6hrs</p>						●					
<p>ツイン連結スタンドEDC-179Rと連結用ACアダプターEDC-162を組み合わせた連結チャージャーのイメージです。最多5台のスタンドを連結して、同時に10台のP22/P221を充電できます。接続はスタンドに付属するコードに付いているコネクタを使用、工具無しで組み立てられます。</p>											
<p>ツイン急速充電器セット EDC-177A ¥8,000</p> <p>EBP-77/2.5hrs EBP-78/4hrs スペア部品 ACアダプター EDC-122</p>						●					

	CH271 CH201	P221 P222	PB27 PB20	P24 P35	R100D P25	P45	M system	PX31 TX31	RX31	PX5	R200D P300																																																												
<p>●：毎日使うヘビーユーザーにお勧めする業務タイプです。 ◎：すべてのユーザーにお勧めします。 ○：時々しか使わないライトユーザー向けの消耗品です。 ⚠：使用に制限があります。注意書きをお読みください。 付：標準付属品のスペアです。 品番が緑の充電器はバッテリー単体でも充電できます。</p>																																																																							
<p>ACアダプター EDC-162 ¥7,000</p> <p>ツイン連結スタンド EDC-177R ¥6,000</p> <p>(充電時間はEDC-177Aと同じ)</p>						●																																																																	
<p>ツイン連結スタンドEDC-177Rと連結用ACアダプターEDC-162を組み合わせた連結チャージャーのイメージです。最多4台のスタンドを連結して、同時に8台のP45を充電できます。接続はスタンドに付属するコードに付いているコネクタを使用、工具無しで組み立てられます。</p>																																																																							
<p>シングル充電スタンド EDC-182 ¥2,200</p> <p>EBP-80/3hrs</p> <p>充電スタンド用 ACアダプター EDC-139 ¥1,800</p>																																																																							
<p>シングル急速充電器セット EDC-180A ¥4,500</p> <p>EBP-77/2.5hrs EBP-78/4hrs スペア部品 ACアダプター EDC-139</p>							◎																																																																
<p>シングル充電器セット EDC-181A ¥4,800</p> <p>EBP-179/6hrs スペア部品 アダプター EDC-139</p>								◎																																																															
<p>メモリー効果防止のリフレッシュ機能付きです。</p>																																																																							
<p>シングル急速充電器セット EDC-184A ¥2,500</p> <p>EBP-70/2.5hrs スペア部品 アダプター EDC-139</p>								◎																																																															
<p>シングル充電器セット EDC-185A ¥3,800</p> <p>EBP-179/6hrs スペア部品 アダプター EDC-139</p>																																																																							
<p>メモリー効果防止のリフレッシュ機能付きです。</p>																																																																							
<p>ツイン充電器セット EDC-186A ¥5,800</p> <p>EBP-179/6hrs スペア部品 アダプター EDC-139</p>																																																																							
<p>メモリー効果防止のリフレッシュ機能付きです。</p>																																																																							
<p>ツイン連結スタンド EDC-186R ¥4,500</p> <p>EBP-179/6hrs メモリー効果防止のリフレッシュ機能付きです。</p>																																																																							
<p>ACアダプター EDC-162 ¥7,000</p>																																																																							
<p>ツイン連結スタンドEDC-186R(単品販売x5個)とACアダプターEDC-162を連結し、1つのコンセントで最多10台の無線機を充電できます。EDC-162は最多5個のEDC-186Rを駆動でき、EBP-179単体でも無線機に装着した状態でも、また1~10台のうち任意の台数を充電できます。</p>																																																																							
<p>シングル急速充電器セット EDC-207A ¥3,500</p> <p>内蔵電池/3hrs スペア部品 アダプター EDC-287</p>																																																																							
<p>シングル連結スタンド EDC-207R ¥2,500</p> <p>内蔵電池/3hrs</p>																																																																							
<p>EDC-207Aに3台まで追加で連結可能、合計4台まで任意の台数を充電できます。</p>																																																																							
<p>5連急速連結スタンド EDC-208R ¥7,500</p> <p>内蔵電池/3hrs</p>																																																																							
<p>ACアダプター EDC-162 ¥7,000</p>																																																																							
<p>5連充電スタンドEDC-208RとEDC-162を組み合わせ、1つのコンセントで一度に5台まで充電ができます。さらにEDC-208Rは2つ連結できるので、最多10台までのマルチチャージャーも作れます。</p>																																																																							
<p>■ 連結充電器 推奨の組み合わせ ※ 8台から10台はEDC-208Rを2台使う方がリーズナブルです。</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>DJ-PX5</th> <th>1台</th> <th>2台</th> <th>3台</th> <th>4台</th> <th>5台</th> <th>6台</th> <th>7台</th> <th>8台</th> <th>9台</th> <th>10台</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>EDC-207A</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>-</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>EDC-207R</td> <td>-</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>1</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>EDC-208R</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>EDC-162</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> </tr> </tbody> </table>		DJ-PX5	1台	2台	3台	4台	5台	6台	7台	8台	9台	10台	EDC-207A	1	1	1	1	-	1	1	-	-	-	-	EDC-207R	-	1	2	3	-	-	1	-	-	-	-	EDC-208R	-	-	-	-	1	1	1	2	2	2	-	EDC-162	-	-	-	-	-	1	1	1	1	1	1											
	DJ-PX5	1台	2台	3台	4台	5台	6台	7台	8台	9台	10台																																																												
EDC-207A	1	1	1	1	-	1	1	-	-	-	-																																																												
EDC-207R	-	1	2	3	-	-	1	-	-	-	-																																																												
EDC-208R	-	-	-	-	1	1	1	2	2	2	-																																																												
EDC-162	-	-	-	-	-	1	1	1	1	1	1																																																												

充電器セット・ACアダプター・充電スタンド

充電器の説明中、例えば「EBP-25NH/2hrs×2」は、「空のEBP-25NHバッテリーパックを約2時間で2台充電可能」を表します。

		●: 毎日使うヘビーユーザーにお勧めする業務タイプです。	◎: すべてのユーザーにお勧めします。	○: 時々しか使わないライトユーザー向けの消耗品です。	▲: 使用に制限があります。注意書きをお読みください。	付: 標準付属品のスペアです。	CH271 CH201	P221 P222	PB27 PB20	P24 P35	R100D P25	P45	M system	PX31 TX31	RX31	PX5	R200D P300			
イヤホン	ストレートコードイヤホン EME-6 ¥1,500 オープンエア型 EMS-59/62/66のイヤホンジャックにも対応	モノラル 3.5φ	○	▲	○	○	○	○	○	○	○	▲	○	○	○	▲	▲	▲		
	コード長: 約1000mm																			
	コードが長くなります。																			
	カールコードイヤホン EME-26 ¥1,800 オープンエア型 EMS-59/62/66のイヤホンジャックにも対応	モノラル 3.5φ	○	▲	○	○	○	○	○	○	○	▲	○	○	○	▲	▲	▲	▲	
	コード長: 約650mm																			
	コードが長くなります。																			
	ストレートコードイヤホン EME-50 ¥1,800 耳かけ型 EMS-59/62/66のイヤホンジャックにも対応	モノラル 3.5φ	○	▲	○	○	○	○	○	○	○	▲	○	○	○	付	▲	▲	▲	
コード長: 約800mm																				
コードが長くなります。																				
ツイストコードイヤホン EME-66B ¥2,000 カナル型	モノラル 3.5φ	○	▲	○	○	○	○	○	○	○	▲	○	○	◎	○	▲	▲	▲		
コード長: 約500mm / 一般のコードより短い仕様です。																				
ストレートコードイヤホン EME-67B ¥1,500 耳かけ型	モノラル 3.5φ	○	▲	○	○	○	○	○	○	○	▲	○	○	◎	○	▲	▲	▲		
コード長: 約500mm / 一般のコードより短い仕様です。																				
ストレートコードイヤホン EME-67W ¥1,500 耳かけ型	モノラル 3.5φ	○	▲	○	○	○	○	○	○	○	▲	○	○	◎	○	▲	▲	▲		
コード長: 約500mm / 一般のコードより短い仕様です。																				
ストレートコードイヤホン EME-58 ¥1,800 耳かけ型		○																		
コード長: 約800mm																				
業務用イヤホンマイク・ヘッドセット	イヤホンマイク EME-21A (グレー) ¥6,000 カナル型 同時通話対応 PTTロック付		●	▲	●	●	●	●	●	●	▲	●	●	●	●	▲	▲	▲	▲	
	イヤホンマイク EME-21AB (黒) ¥6,000 カナル型 同時通話対応 PTTロック付		●	▲	●	●	●	●	●	●	▲	●	●	●	●	▲	▲	▲	▲	
	イヤホンマイク EME-29A ¥6,000 耳かけ型 同時通話対応 PTTロック付		●	▲	●	●	●	●	●	●	▲	●	●	●	●	▲	▲	▲	▲	
	イヤホンマイク EME-57A ¥6,000 カナル型 / 耳かけ常用 PTTロック付 同時通話対応		●	▲	●	●	●	●	●	●	▲	●	●	●	●	▲	▲	▲	▲	
	咽喉イヤホンマイク EME-39A ¥39,800 *PTTロックはありません。 カナル型イヤホン付属 同時通話対応		●	▲	●	●	●	●	●	●	▲	●	●	●	●	▲	▲	▲	▲	
	*声を出す時に動く咽喉部の振動を音に変換するため、通常のマイクが騒音で使えない環境でも通話ができます。 *マイクの性質上、わずかに音質は劣ります。																			
	ヘッドセット EME-46A ¥10,000 *PTTロックはありません。 同時通話対応		●	▲	●	●	●	●	●	●	▲	●	●	●	●	▲	▲	▲	▲	
	ヘルメット用ヘッドセット EME-53A ¥14,800 *PTTロックはありません。 同時通話対応		●	▲	●	●	●	●	●	●	▲	●	●	●	●	▲	▲	▲	▲	
	*ヘルメットは付属しません。バイク用ヘルメットには使えません																			
	ヘルメット用ヘッドセット EME-40A ¥25,000 *PTTロックはありません。 同時通話対応		●																	
*ヘルメットは付属しません。バイク用ヘルメットには使えません																				


		●: 毎日使うヘビーユーザーにお勧めする業務タイプです。	◎: すべてのユーザーにお勧めします。	○: 時々しか使わないライトユーザー向けの消耗品です。	▲: 使用に制限があります。注意書きをお読みください。	付: 標準付属品のスペアです。	CH271 CH201	P221 P222	PB27 PB20	P24 P35	R100D P25	P45	M system	PX31 TX31	RX31	PX5	R200D P300					
業務用イヤホンマイク・ヘッドセット	イヤホンマイク EME-41A ¥14,000 カナル型 同時通話対応 PTTロック付																					
	咽喉イヤホンマイク EME-43A ¥55,000 *PTTロックはありません。 カナル型イヤホン付属 同時通話対応																					
	*声を出す時に動く咽喉部の振動を音に変換するため、通常のマイクが騒音で使えない環境でも通話ができます。 *マイクの性質上、わずかに音質は劣ります。																					
	ヘッドセット EME-45A ¥16,000 *PTTロックはありません。 同時通話対応																					
	イヤホンマイク EME-32A ¥6,000 カナル型 同時通話対応 PTTロック付		●																			
	イヤホンマイク EME-48A ¥6,000 耳かけ型 同時通話対応 PTTロック付		●																			
	咽喉イヤホンマイク EME-62A ¥39,800 *PTTロックはありません。 カナル型イヤホン付属 同時通話対応		●																			
	*声を出す時に動く咽喉部の振動を音に変換するため、通常のマイクが騒音で使えない環境でも通話ができます。 *マイクの性質上、わずかに音質は劣ります。																					
	ヘルメット用ヘッドセット EME-63A ¥14,800 *PTTロックはありません。 同時通話対応		●																			
	*ヘルメットは付属しません。バイク用ヘルメットには使えません																					
ヘッドセット EME-64A ¥10,000 *PTTロックはありません。 同時通話対応		●																				
一般用イヤホンマイク	チューブ式アダプター TU-1101 ¥2,000																					
	EME-21A, 21AB, 32A, 39A, 41A, 43A, 62Aのツイストコード式カナル型イヤホンのイヤピースを外して装着する、チューブ式イヤホンアダプターです。付属の耳かけは外さないと装着できません。EME-57Aは使えません。																					
	イヤホンマイク EME-30A ¥4,500 ブームマイク 左耳専用 PTTロック付 同時通話対応		○	▲	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	イヤホンマイク EME-31A ¥4,500 マイクロスピーカータイプ 左耳専用 PTTロック付 同時通話対応		○	▲	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	イヤホンマイク EME-34A ¥3,000 カナル型 PTTロック付 同時通話対応		○	▲	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	*イヤピースは大・中・小が付属します。																					
	イヤホンマイク EME-49A ¥3,000 オープンエア型 PTTロック付 同時通話対応		○	▲	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	イヤホンマイク EME-51A ¥3,000 耳かけ型 同時通話対応 PTTロック付		○	▲	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	イヤホンマイク EME-52A ¥3,000 オープンエア型 同時通話対応 *PTTロックはありません。		○	▲	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	

		●: 毎日使うヘビーユーザーにお勧めする業務タイプです。	◎: すべてのユーザーにお勧めします。	○: 時々しか使わないライトユーザー向けの消耗品です。	⚠: 使用に制限があります。注意書きをお読みください。	付: 標準付属品のスペアです。	CH271 CH201	P221 P222	PB27 PB20	P24 P35	R100D P25	P45	M system	PX31 TX31	RX31	PX5	R200D P300	
一般用イヤホンマイク	イヤホンマイク EME-36A ¥3,000 チャンネル型 同時通話対応 PTTロック付							○									○	
	イヤホンマイク EME-59A ¥3,000 耳かけ型 同時通話対応 PTTロック付							○									○	
	イヤホンマイク EME-65A ¥3,000 耳かけ型 *PTTロックはありません。 同時通話対応							○										○
	イヤホンマイク EME-69A ¥3,000 オープンエア型 *PTTロックはありません。 同時通話対応							○										○
	イヤホンマイク EME-70A ¥3,000 チャンネル型 *PTTロックはありません。 同時通話対応							○										○
※スピーカーマイク	スピーカーマイク EMS-59 ¥3,500 回転式クリップ式 *同時通話には対応しません。 3.5φイヤホンジャック付	●	⚠ EDS-14	●	●	⚠ EDS-16	●										⚠ EDS-14	
	スピーカーマイク EMS-62 ¥3,500 回転式クリップ式 3.5φイヤホンジャック付	●					●										●	
	防水スピーカーマイク EMS-71 ¥4,800 IP67相当	●																●
	スピーカーマイク EMS-66 ¥8,000 回転式クリップ式 3.5φイヤホンジャック付													●				●
	防水スピーカーマイク EMS-72 ¥10,000 IP67相当													●				●
	ガイド用マイク EME-29AM ¥4,500 PTTロック付																	◎
ガイド用単一指向性マイク EMS-81 ¥12,800 PTTロック付																	◎	
VOX付ヘッドセット EME-13A ¥6,500 オープンエア・イヤホンタイプ 同時通話対応 *PTTロックはありません。		●	⚠ EDS-14	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			○	
※スピーカーマイクは同時通話、VOX運用、PTT ホールド機能には対応しません。コイルバック機能はイヤホンジャックにイヤホン装着しないと使えません。																		

		●: 毎日使うヘビーユーザーにお勧めする業務タイプです。	◎: すべてのユーザーにお勧めします。	○: 時々しか使わないライトユーザー向けの消耗品です。	⚠: 使用に制限があります。注意書きをお読みください。	付: 標準付属品のスペアです。	CH271 CH201	P221 P222	PB27 PB20	P24 P35	R100D P25	P45	M system	PX31 TX31	RX31	PX5	R200D P300		
ソフトケース・ハードケース	ソフトケース ESC-40 ¥1,500 ベルトクリップそのまま使えます。																	◎	
	ソフトケース ESC-51 ¥1,500 ベルトリング付 ベルトクリップそのまま使えます。							◎											
	ソフトケース ESC-52 ¥4,000 ベルトリング付 ベルトクリップそのまま使えます。																	◎	
	ハードケース ESC-53 ¥6,000 ベルト通し付 ショルダーストラップが付属します。																		●
	ソフトケース ESC-55 ¥1,800 ベルトリング付 ベルトクリップそのまま使えます。																		◎
ソフトケース ESC-61 ¥1,800 ベルトリング付 ベルトクリップそのまま使えます。																		◎	
ソフトケース ESC-62 ¥1,800 ベルトリング付 ベルトクリップそのまま使えます。																		◎	
変換アダプター	変換アダプター EDS-16 ¥4,000 *従来の2ピン式イヤホンマイク系アクセサリや外部DC電源を使用するときに必要です。																	○	
ベルトクリップ	フリーベルトクリップ EBC-23 ¥1,000 無線機が体に密着せず快適、幅広作業ベルトに装着できます。	●																●	
	フリーベルトクリップ EBC-50 ¥1,500 無線機が体に密着せず快適、幅広作業ベルトに装着できます。																	●	
ケーブル	レピーターケーブル ADUA-78 ¥2,000 同時中継器&交互・同時連結 中継器モードに使用																	⚠ R100D 専用	
	レピーターケーブル ADUA-97 ¥2,000 同時中継器&交互・同時連結 中継器モードに使用																	⚠ R200D 専用	
	MIC/SP プラグ変換ケーブル EDS-14 ¥1,000 プラグの形状が異なるアクセサリが使えるようになります。																	○	
シガーケーブル	シガーケーブル EDH-33 ¥2,500 DC/DCコンバーター付き 12V/24V車対応																	◎	

オプションのスペアパーツ、クリップや部品は販売店にご注文ください。価格は本体のみの外税表示です。

オプションのスペアパーツ

EME-21/29/32/41/48/57A  マイク風防 FG0456 ¥300	EME-29/48A 付属イヤホン EME-27 ¥1,800 DJ-RX31 付属イヤホン EME-50 ¥1,800	EME-21/32/39/41/43A EZ0008 ¥1,800 イヤホン完成品 耳かけは 付属しません。 2.5φモノラル プラグ	EME-21AB EZ0022 ¥1,800 イヤホン完成品 耳かけ(黒) FP0329 ¥200 イヤーピース(黒) FG0597 ¥200	EME-57A 耳かけ(黒) FP0411 ¥300 耳栓アダプター FP0412 ¥200 イヤーピース(黒) FG0613 ¥300 イヤホン完成品 EZ0030 ¥2,000		
EME-53/63/64A マイク風防 FG0317 ¥500	EME-66B 用 イヤーピースセット FG0724 ¥500	EME-45/46/64A イヤーパッド FG0623 ¥500	EME-34/36/70A イヤーピースセット FG0482 ¥200	EME-6/13/26/49/52/69A イヤホンスポンジ FG0371 ¥100	EME-67W イヤーパッド(白) FG0733 ¥100	共通ケーブルクリップ FP0315 ¥100

CLIPS

※クリップ類の価格はすべて取り付けネジを含みます。本書に記載していない機種名も表記しています。

EBC-21 ¥200  DJ-R100D/P24/ P25/P35D 用 フリーベルトクリップ EBC-23(P.26)も使えます。	EBC-27 ¥1,000  DJ-P45 用	EBC-28 ¥200  DJ-CH20/201/ CH27/271/PX3/PX31/ RX3/RX31/TX31 用	EBC-29 ¥200  DJ-P22/P221/ P222 用	EBC-30 ¥200  DJ-P9/P11/P21/ P921 用	EBC-31 ¥200  DJ-PA20/PA27 用
EBC-32 ¥200  DJ-CH1/P20 用	EBC-37 ¥500  DJ-PB20/PB27 用	EBC-43 ¥500  DJ-R200D/P300 用 フリーベルトクリップ EBC-50(P.26)も使えます。	ADHPX5 ¥300  DJ-PX5 用	EBC-48 ¥500 	

SPARE PARTS

販売できる部品の例

ADBP22 ¥400  DJ-P22/221/ 222 用電池フタ	ADBPX3 ¥200  DJ-PX3/RX3/PX31 用 電池フタ	ADJP221 ¥150  DJ-P221/222/ R200D/P300 用 ジャック・キャップ	ADBTX3 ¥200  DJ-TX31/RX31 用 電池フタ	BB0009Z ¥150  全機種共通 ハンドストラップ	BB0014G ¥900  DJ-RX3/RX31 用 ネックストラップ
FG0538A ¥100  DJ-CH20/201 系 SP/MIC ジャックキャップ	FG0665 ¥100  DJ-R200D/P300 用 外部DC端子カバー	FP0331 ¥100  DJ-P45 用 SP/MIC 端子カバー	DE0011 ¥100  EDC-153R/155R/ 158R/167R 用連結ステー	FG0391 ¥100  DJ-R100D 用 ディップスイッチカバー	FG0698 ¥100  DJ-PX5 用 ディップスイッチカバー

* 特小無線機をユーザーが分解することは技術基準適合の規則で禁じられています。内部の部品や、アンテナのように分解しないと修理できない機構部品は販売しておりません。メンテナンスや修理は販売店にご相談ください。

イヤホンマイク 形状比較表


実物大ではありませんが、並べて撮影したのでサイズの違いは正確です。

マイク / PTTユニット

業務用  ①	一般用  ②	 ③	 ④
--	--	--	--

①③④の後ろには回転式クリップが付いています。

プラグの形状

2ピン  A	ねじ込み  B	防水 ねじ止め  C
--	---	--

プラグの樹脂やメッキ部分は予告なく仕様を変更することがあります。

業務用 / 毎日お使いの場合はこちら

業務用カナル型イヤホン ① + A + グレー EME-21A ① + A + 黒 EME-21AB ① + C + グレー EME-41A ① + B + グレー EME-32A ※イヤホンは耳かけなしでも使えます。	咽喉マイク 業務用カナル型イヤホン ② + A EME-39A ② + B EME-62A ② + C EME-43A
業務用カナル型 耳かけ専用イヤホン ① + A EME-57A ※プラスチックの耳かけが着脱時に外れにくい構造です。	ヘッドセット イヤパッド付スピーカー ② + A EME-46A ② + B EME-64A ② + C EME-45A
耳かけ型イヤホン ① + A EME-29A ① + B EME-48A ※左右どちらの耳でも使えます。	ヘルメット用ヘッドセット 耳カバー付スピーカー ② + A EME-53A ② + B EME-63A ② + C EME-40A ※スピーカーやヘルメットクリップなど、 スペアパーツは販売店にご相談ください。

一般用 / レジャーやホビーなど時々しか使わない場合はこちら

耳かけ小型 スピーカー ③ + A EME-30A	カナル型イヤホン 耳ゴム 3 個付 ③ + A EME-34A ③ + B EME-36A ④ + B EME-70A	耳かけ型イヤホン ③ + A EME-51A ③ + B EME-59A ④ + B EME-65A
耳かけ小型 スピーカー ③ + A EME-31A	オープンエア型イヤホン ③ + A EME-49A ④ + B EME-69A A EME-52A ※マイクユニットの形状とサイズは ④と似ていますが、わずかに異なります。	

機能比較表

※仕様変更により、同一機種でも対応の有無が異なる場合があります。

カテゴリ	多機能		交互通話				交互通話防水		デジタル	同時通話			ガイド
機種名 (DJ-)	R100D	R200D	CH201/271	PB20/PB27	PX31	PX5	P221/222	P24	P35D	P25	P45	P300	TX/RX31
通話モード													
チャンネル数	交互 20ch 同時・中継 27ch	交互 20ch 同時・中継 27ch	CH201 交互 20ch CH271 交互 20ch 中継 27ch	PB20 交互 20ch PB27 交互 20ch 中継 27ch	交互 20ch 中継 27ch	交互 20ch 中継 27ch	交互 20ch 中継 27ch	交互 20ch 中継 27ch	交互 20ch 中継 27ch	交互 20ch 同時 27ch	交互 20ch 同時 27ch	交互 20ch 同時 27ch	TX31 半倍 27ch RX31 単倍 20ch 半倍 27ch
グループモード (トーン)	50	50	50	50	7	50	50	50	50	50	50	50	7
使える乾電池と本数	単 2本	単 2本	単四 3本	単 3本	単 1本	× 内蔵電池 専用	単 1本	単 2本	単 2本	単 2本	単 2本	単 2本	単 1本
アルカリ乾電池で使える時間の目安 (単位:時間/約)	交:40 同:6	交:40 同:6	35	60	29	25	33	40	アナ:40 デジ:30	交:40 同:6	交:40 同:6	交:40 同:6	TX31:11 RX31:10 ※連続通話時
アクセサリプラグの形状													TX31 2ピン RX31 モノラル3.5φ
外郭の保護等級 (詳細は裏表紙に記載)	IP67 ジャック 使用時 無効	IP67	IP54 ジャック 使用時 無効	IP54 ジャック 使用時 無効	×	×	IP67	IP67 ジャック 使用時 無効	IP67 ジャック 使用時 無効	×	IP67 乾電池ケース 使用時 無効	IP67	×
推奨バッテリーパック (上段:業務ユーザー向け 下段:ライトユーザー向け (中継:共通))	Li-Ion	Li-Ion	付属 Li-Ion	Li-Ion Ni-MH	Ni-MH	内蔵 Li-Ion	Ni-MH	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Ni-MH
外部電源端子から充電できるバッテリーパック (当社純正品に限る)	Li-Ion	Li-Ion	×	×	×	×	×	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	×	Li-Ion	×
外部電源端子の電圧	6V	6V	×	×	×	×	×	6V	6V	6V	6V EDS-16 が必要	6V	×
突起物除く 高幅厚 外形寸法 (mm/約)	57 98 27.9	55 98.8 29.3	55 93.8 18.8	54.8 94 27.3	52.8 73.8 14.6	41.6 52.6 17.2	54 92 17 ※電池部のみを除く	57 98 27.9	57 98 27.9	57 98 27.9	55 97.5 35	55 98.8 29.3	52.8 73.8 14.6
乾電池又は付属電池を含む質量/約	L: 166g S: 162g	L: 166g S: 158g	S: 129g B: 135g	166g	64g	44g	P221L: 132g P221M: 122g P222L: 134g P222M: 124g	L: 166g S: 158g	166g	164g	194g	164g	RX31: 64g TX31: 64g
アンテナの長さ (約)	L: 170mm S: 36mm	L: 164mm S: 36mm	L: 150mm S: 36mm	70mm (回転収納)	28mm	22mm	L: 164mm M: 75mm	L: 170mm S: 36mm	170mm	170mm	170mm	164mm	28mm
内蔵スピーカーの最大音声出力 (約)	200mW	400mW	100mW	400mW	70mW (EMS-59使用時)	50mW (8Ω時)	50mW	200mW	200mW	200mW	200mW	200mW	最大70mW (EMS-59使用時)
中継器リモコン設定対応機種	×	DJ-P101/ P111R/ P112R/ R200D	CH271のみ DJ-P101/ P111R/ P112R/ R200D	PB27のみ DJ-P101/ P111R/ P112R/ R200D	×	×	DJ-P101/ P111R/ P112R/ R200D	DJ-P101/ P111R/ P112R/ R200D	×	×	×	×	×

* 本書に記載の使用時間の目安は、弊社の規定する条件にて交互通話は送信 6 : 受信 6 : 待ち受け 48 秒の繰り返し、同時通話は 1mW の連続通話で測定しています。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ください。

カテゴリ	多機能		交互通話				交互通話防水		デジタル	同時通話			ガイド
機種名 (DJ-)	R100D	R200D	CH201/271	PB20/PB27	PX31	PX5	P221/222	P24	P35D	P25	P45	P300	TX/RX31
VOX内蔵	×	○ ^{*1}	○	○	○	○	○	×	×	×	○ ^{*1}	○ ^{*1}	○ ^{*1} TX31
デジタル秘話	×	×	×	×	×	×	×	×	50万通り	×	×	×	×
着信お知らせ	ベル	ベル	ベル	ベル	×	×	ベル	ベル	ベル	ベル	ベル	ベル	×
緊急通報 (交互通話のみ)	アラーム音 10秒	アラーム音 10秒	アラーム音 10秒	アラーム音 10秒	×	×	アラーム音 10秒	アラーム音 10秒	△アナログのみ アラーム音 10秒	アラーム音 10秒	アラーム音 10秒	×	×
液晶バックライト	有り	有り	有り	有り	×	×	有り	有り	有り	有り	有り	有り	×
デュアルオペレーション	△ 交互通話	△ 交互通話	簡易 ^{*2} ○	簡易 ^{*2} ○	×	×	簡易 ^{*2} ○	○	○	△ 交互通話	簡易 ^{*2} △ 交互通話	△ 交互通話	×
PTTホールド	○	○	○	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○ TX31
受信機モード (送信禁止)	○	○	○	○	×	○	○	○	○	○	○	×	—
メモリーチャンネル	12	12	×	×	×	×	12	12	12	12	12	12	×
マイクゲイン調整	×	1~7段	1~7段	1~7段	×	1~7段	1~7段	×	1~4段	×	1~8段	1~7段	×
中継接続手順変更	○	○	○ CH271	○ PB27	○	×	○	○	×	×	×	×	×
送信出力切替	○	○	○	○	×	×	○	○	×	○	○	○	○ TX31(自動)
同時通話モード (電話/強制)	○	○	×	×	×	×	×	×	×	○	△ 強制のみ	○	×
ループ機能	○	○	×	×	×	×	×	×	×	○	○	○	×
コールバック機能 (自声モニター)	×	○	○	○	○	○	○	×	×	×	×	○	○ TX31
継足充電 (リチウム対応)別売	○	○	○	○	×	×	×	○	○	○	○	○	×
中継器(親機)機能	○	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
同時通話 連結中継機能	親×2台 +ADUA78 ・子機として	親×2台 +ADUA97 ・子機として	×	×	×	×	×	×	×	×	子機として	×	子機として
コンバンダー ^{*3} 対応	×	○	○	○	○	○	○	○	△ アナログのみ	○	○	○	○
イヤホン断線感知	×	○	○	○	○	○	○	×	×	×	×	○	○
チャンネル非表示	×	○	○	○	—	—	○	×	×	×	×	○	—
音で知らせる減電池警告	×	○	○	○	○	○	○	×	×	×	×	○	○
着信バイレター	○	○	×	×	×	×	○ P222	×	×	×	×	×	×
テールノイズキャンセラー ^{*4}	×	○	○	×	○	○	○ P222	×	×	×	×	○	○
音声ガイド	×	○	×	×	×	○	×	×	×	×	×	○	×
タイムアウトペナルティ短縮	×	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×	○	×
同時通話のリーチャンネルサーチ	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	○	×
受信音声録音機能	×	1件 30秒	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×

※1:交互通話時のみ動作します。 ※2:PTTは1つ、押し方で切り替えます。 ※3:対応する機種でないとう効果はありません。対応する機種同士でないとう効果がないばかりか、かえって聞きにくくなる場合があります。 ※4:対応する機種間のみで有効です。中継器使用時は動作しません。