

## 通話距離について

通話距離はお使いの環境によって大きく変わります。ロングアンテナが距離的には一番有利で、回転収納やミドルアンテナ(8cm前後)がこれに続きます。ショートアンテナ(約3cm)やラパルトークの様なアンテナ内蔵型は、小型店舗や障害物の少ない場所での至近距離通話で携帯性を絶対的に重視する用途専用です。同時通話や多数同時通話は通信方法の違いや送信出力の制限から、アンテナが長くても通話距離は短くなります。車載タイプのDR-PM300SEは下記記載の飛距離より20~30%飛距離が伸びます。

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、山頂やビルの上層階など遠くまで視界の開けた場所：1km またはそれ以上

\*河川敷のような障害物の無い平地：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、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、とお考えください。

## 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** 交互通話の20chタイプは機種やメーカーが異なってもグループトークとコンパクターを使って基本的な通話ができます。同時通話や中継通話など、交互通話以外のモード、秘話や交信圏内表示などの機能は、メーカー独自の技術が採用されることが多く、通話できなくなるか、使い勝手が悪くなるのがほとんどです。

### Q5 何台のトランシーバーで通話できますか?

**A5** 交互通話や交互通話中継は通話圏内にいる人どうしであれば、人数に制限なく通話できます。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2/3/4人など決められた人数ですが、他のユーザーもこの通話を聞くことができ、通話が終わったら任意の人と話せますが、割り込みはできません。

### 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/受信の繰り返しです。時には自分に関係ない通話も聞こえますが、情報共有ができ、人数が多いほどきき通話できます。同時通話は電話のように話せます。クレーンやドローンなど、相手が話しているときでも「あぶない!」「止めて!」と割り込む必要がある用途に向きますが、第三者が割り込むことはできず、通話できる人数は限られます。

### 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、早く充電できる急速、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あります。

### Q9 通話中に両手を使いたいのですが?

**A9** 交互通話ではVOX機能付きの機種とヘッドセットやイヤホンマイクをお使いください。「話す」と送信、黙ると受信の通話ができます。ただし周囲の環境音が大きな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が必要になり、声を検知して送信するまでにタイムラグがあるので話し方にコツが要ります。またPTTホルド設定をすれば、送信ボタンを押してからもう一度押すまで送信状態を保持するので、話している間も両手を使えます。同時通話は携帯電話同様の感覚でハンズフリー通話ができますが、必ずイヤホンマイクやヘッドセットが必要です。

### 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です。一般用は比較的安価な反面、修理はできませんし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、保証対象外ですので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。

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



直感的に分かるよう、アイコンには防塵・防水や生活防水と表記しています。

## 外郭保護等級について

●IP5x 防塵:ペーパーやダスターのダストが入ってもすぐに故障しない。 ●IP6x 耐塵:規定の環境・条件で内部にダストが一切入らない。

●IPx4 防水:全方向に規定の量の水しぶきをかけても内部に浸水しない。

●IPx5/6 耐噴流と耐暴噴流:規定の条件、量の噴流水や激しい噴流水を全方向から当てても内部に浸水しない。

●IPx7 防浸:既定の条件、量の水に浸けても内部に浸水しない。

●MIL-STD 810F (米軍規格)/ 振動と衝撃:既定の条件で長時間の振動と、急加速・急ブレーキのような加速度重力を加えても正常に動作する。

充電器など、特に外郭保護を謳っていないアクセサリーは耐塵、防水ではありません。強い風圧や水圧が掛かる、金属製・油性・酸や塩分・化学物質を含む等の特殊な粉塵や液体の場合は対象外です。部品に使われている素材は経年変化で変質するため、外郭保護も保証期間は1年です。保護等級に関わらず、乱暴に電子機器を扱うと故障の原因となります。

## 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

### 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)

※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とラパ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」をよくお読みください。

ホームページのURL <https://www.alinco.co.jp/>

FNFLFHEE-SEI  
Ver.16.0.0.T

# 特定小電力 トランシーバー 総合カタログ

## LICENSE-FREE TRANSCEIVERS GENERAL CATALOGUE

Ver.16.0.0.T / Ver.9.0.0.ACC

- トランシーバー
- 中継器(レピーター)
- 2者/3者/多数同時通話
- ガイドシステム
- 中継器兼用/多機能
- ワイヤレスコール
- 中継器対応交互通話
- 交互通話/ベシック
- 超小型/中継器対応交互通話

免許・資格  
不要



本書に記載の無線機器は全て2022年12月以降もお使いになれる新技術基準適合品、又は新技術品の無線ユニットを内蔵しています。



## 必ずお読みください

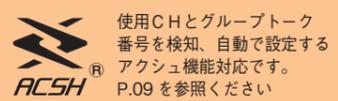
- 記載の価格は税込標準(税別本体)、併記していないものは税込標準、付属品欄はスペア用のものです。
- 必ず巻末のオプションアクセサリー欄も併せてご覧ください。
- 製品紹介ページの2次元バーコードは弊社HPへのリンクです。
- 質量は製品個別紹介ページが無線機本体のみ(内蔵電池、防水キャップ類は含む)、巻末の仕様欄は乾電池または専用バッテリーを装着した実用時(クリップ類は含まず)です。
- 外形寸法はW幅xH高xD奥行、約/突起物除く、単位mmです。
- 使用時間の目安は、弊社の規定する条件で測定しています。実際の時間は音量、送信時間やバッテリーセーブモードなど機能の設定状態によって大きく変化します。寒冷地では電池の保温にご留意ください。

- 充電時間は、新品の電池を放電状態から満充電するのにかかるおおよその時間です。電池の残量や充電器の種類などにより、実際の充電時間は大きく変化します。
- アクセサリーは使用時の様子がわかるように無線機、バッテリー、ヘルメット、スタンド類など小物を装着して撮影したものがありますが、特に記載のない限り、それらはアクセサリーには付属しません。
- メッキ仕上げ、プッシングやプラグの樹脂部分の形状、ACアダプターや充電式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、本書は改訂しないことがあります。
- 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。一部の画像は合成です。

## 中継器 /ACSH アイコンについて



R付きは中継器リモコン設定機能実装、連結対応は弊社製連結中継器子機対応を表します。



●定格や仕様は予告なしに変更する場合があります。誤記、誤植の責はご容赦ください。

## 用途に合わせて選ぶ、通話モード。

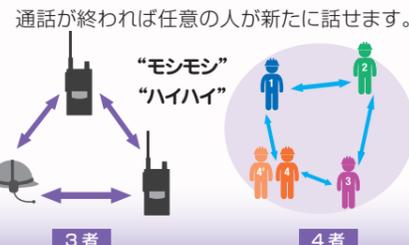
■無線用語で交互通話は単信、交互中継通話は半複信、同時通話は複信方式と呼ばれ、本書の定格欄にも記載しています。

### 2 / 3 / 4 者間同時通話 Triplex series

外付け装置なしで3 / 4者間同時通話。

ドローンの農業散布や重機を使った解体作業、玉掛け作業など、3 / 4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。(DR-PM300SE 除く)  
 ※3 / 4 者間同時通話には接続手順、通話者の位置関係などに制約があります。  
 ※4 名以上の多数同時通話は作業用無線 M システムがございます。  
 詳しくは弊社 HP の製品紹介ページをご覧ください。



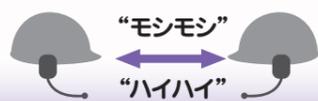
- 2 / 3 / 4者間  
**DR-PM300SE** →P.02
- DJ-P400** →P.03
- DJ-P113R** →P.19
- 2 / 3者間  
**DJ-P300** →P.04
- DJ-PHM20** →P.05

### 2 者間同時通話

電話のように2者間で同時通話。第3者も2人の通話が聞けます。交互・交互中継通話にも対応します。

クレーン作業や測量のようなリアルタイムの通話が必要な同時通話。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。

※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-PHM10** →P.06
- DJ-R200D** →P.07

### 中継器兼用 / 多機能

トランシーバーとしても、中継器(レピーター)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とて狭くなります。



- DJ-R200D** →P.07

### 中継器(レピーター) 対応交互通話

多数のユーザーが広いエリアでテキパキ業務連絡するときに、あらゆるシーンでお使いになれる組合せです。



- DJ-P240** →P.09
- DJ-P321/DJ-P322** →P.10
- DJ-P421/DJ-P422B-T** →P.11
- DJ-P221A/DJ-P222** →P.12
- DJ-PB27** →P.13
- DJ-CH3** →P.14
- DJ-CH272** →P.15

### 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。

必要な機能だけを選びすぐ採用、操作が簡単なので不特定の無線機慣れないユーザーが多い運動会、お祭りなどのイベントや非常時の連絡用にもお勧めします。



- DJ-PB20A** →P.13
- DJ-CH202** →P.15

### 超小型 / 中継器対応交互通話

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-PX31** →P.16
- DJ-PX5/PX7** →P.17
- DJ-PX10** →P.18

### 無線連結中継 中継器はDJ-P102R, P113R, P116R →P.19~20

対応するトランシーバーと中継器を使い、直線方向に通話距離を延ばせます。



- DJ-PHM20** →P.05
- DJ-P240** →P.09
- DJ-P322** →P.10
- DJ-P421B-T** →P.11
- DJ-PX7** →P.17

### ガイドシステム

工場や会社見学、観光や外国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.21

### ワイヤレスコール

カスタマイズ可能な音声スタッフが持つ特小トランシーバーに着信。対応機種を使えば通話中でも呼び出し音が聞こえます。

特小無線連絡システムに加えるだけで、呼び出し専用のコールシステムが簡単に構築できます。配線不要ですぐに使えます。



- DK-PN01/PN02** →P.22

# DR-PM300SE Triplex+

2・3・4者間同時通話

ACSH

防塵・防水 IP65/66/67 無線部に限る

HIGH-QUALITY NOISE CANCEL SOUND

Bluetooth 無線接続中継フル対応

車載タイプのTriplex+はアンテナ外付けで、より安定した通話が可能。



オープン価格 JANコード: 4969182361797



Bluetooth



無線部 接続ケーブル 5m 付属します。

電源はDC12Vと24Vの自動対応 大型車両にも直接設置。 大音量2W 音声出力は内蔵スピーカーで2Wの大音量。

特殊工具なしで設置が可能 付属スタンドマイクとアンテナ付きの無線部はいずれもマグネット基台を採用。

屋外常設可能 無線部と接続ケーブルはIP65/66/67耐塵、耐噴流・耐浸仕様。(操作部とマイクは防水ではありません。)

ワイヤレスでの使用もOK 内蔵ノイズキャンセル機能が有効になる別売ワイヤレスマイクはスピーカーとイヤホンの両タイプをご用意。

新採用のノイズキャンセル機能	設定内容をお知らせする音声ガイダンス。	取扱説明書にリンクするQRコード・ラベルをメインユニットに貼付。	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トーン)。	通話を第三者が受信できるループ機能。	無線接続中継フル対応!
エンドビー	スクランブルトーク	エアクローン	VOX内蔵	PTT受信専用	コンパnder	出力自動切換
緊急通報	10mW / 1mW					

定 格		特 長
通話方式	交互・中継 / 連結中継 / 2・3・4者間同時通話	アルインコの特小通話モード全てに対応、クレーン車などの車載に最適。アルインコの特小電力無線機の通話モード全てに対応。
電波型式	F3E(FM) / F1D (エアクローン)	チャンネル数
定格電圧	DC13.8V/26.4V ±10%	送信出力
消費電流	(約)送信 350mA / 受信定格出力 600mA / 待受 300mA	通信方法
外形寸法 (約/WxHxD)	無線部 59.8x411.0x34.0mm (アンテナ含み基台含まず) 全高 (アンテナ先端からマグネット基台底部まで): 490mm 操作部 140.0x40.0x178.0mm マイク部 (EMS-924) 全高: 約533mm マイク長 (マイクとチューブ含み風防除く): 495mm	質量 (本体のみ/約)
付属品	アンテナを含む無線部、操作部、DCケーブル、スタンドマイク、モービルブラケット 付属品のスペアは弊社のHPをご覧ください。	外郭保護等級



<b>接続ケーブル10m EDS-40S10</b> 接続ケーブル20m EDS-40S20 共にオープン価格	<b>操作部フロントパネル・セパレートキット EDS-9</b> ¥3,850 (¥3,500)	<b>セパレートカブラー EDS-34</b> ¥38,500 (¥35,000) フロントパネルを100mmまで分離できます。	<b>モービルマイクロホン EMS-61</b> ¥5,060 (¥4,600) ダイナミックマイク 8ピンメタルコネクター	<b>ワイヤレスイヤホンマイク EME-80BMA</b> ¥16,280 (¥14,800) 耳かけ型イヤホン付属	<b>IP67 防水ワイヤレススピーカーマイク EMS-87B</b> ¥17,380 (¥15,800) 大音量の3W 音声出力、IP67 防塵・防水	<b>基地局用安定化電源器 DM-404</b> オープン価格 連続最大電流 4.3A	<b>シガーケーブル EDC-341</b> オープン価格 シガープラグから電源が簡単に取れます (2m)
---	---	--	--	--	--	---	---

2 / 3 / 4 者間同時通話 車載 連結中継対応交互通話

# DJ-P400 Triplex+

2・3・4  
者間  
同時通話



2/3者間同時通話対応

防塵・防水  
IP65/66/67



DJ-P400は  
交互通話中継に  
対応しません。

4者間同時通話のトリプレックス+シリーズ、  
ハンディタイプもラインナップ。

オープン価格  
JANコード：  
4969182362015



Bluetooth

ワイヤレスイヤホンマイク  
に対応



ワイヤレスイヤホンマイク  
EME-80BMA



同時通話に特化したためスピーカーは内蔵せず、用途に合わせて選べるようバッテリーと充電器も付属しません。必ず以下の別売品を合わせてお求めください。

- マイクアクセサリまたはイヤホン
- バッテリーパックまたは乾電池ケース

新採用のノイズキャンセル機能	大容量3.6V 3120mAhのLi-Ionバッテリー	設定内容をお知らせする音声ガイダンス	取扱説明書にリンクするQRコードラベルをメインユニットに貼付	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トーン)	LEDと表示で知らせるイヤホン断線検知
エンドビー	スクランブルトーク	エアクローン	受信音ミュート	フリーチャンネルサーチ	コンパnder(ノイズ軽減)	出力自動切換え
						10mW/1mW
						Xメモリ-ch

## 定格

通話方式	交互 / 2・3・4者間同時・同時通話中継子機対応	特長	2/3/4者間同時通話と交互通話に対応。DR-PM300SEの子機にも最適。
電波型式	F3E(FM) / F1D(FSK)	チャンネル数	9+11ch 交互通話、9+18ch 同時通話
定格電圧	別売EBP-114 3.6V / 単三形アルカリ乾電池 4.5V (別売 EDH-46)	送信出力	10mW/1mW
消費電流	(約)送信 90mA / 受信定格出力 160mA / 待受 85mA	通信方法	単信(交互)・複信(2/3/4者間同時)
外形寸法(約/WxHxD)	56.5x94.7x28.7mm (EBP-114装着時) アンテナ長:163mm	質量(本体のみ/約)	約98g

使用時間の目安		充電時間の目安		付属品
アルカリ乾電池	74時間 ●60時間	15時間 ●13時間	10時間 ●9時間	●ベルトクリップ EBC-47 ¥3,850(¥3,500)
Li-Ionリチウムイオン	EBP-114 85時間 ●75時間	19時間 ●17時間	14時間 ●13時間	
				●フリーベルトクリップ EBC-50 ¥1,980(¥1,800)
				●ハードケース EHC-40 ¥5,500(¥5,000)

●ノイズキャンセル機能ON時 ※ノイズキャンセル機能の初期値はオフです。ワイヤレスマイクを使用して同時通話すると1時間程度通話時間が短くなります。

## Options

Li-Ionバッテリーパック(3.6V 3120mAh) EBP-114 ¥9,900(¥9,000)	シングル充電器 EDC-331A ¥7,700(¥7,000)	シングル充電スタンド EDC-331R ¥5,280(¥4,800)	連結充電用大型ACアダプター EDC-162 ¥8,800(¥8,000)	単三形乾電池ケース(3本) EDH-46 ¥3,300(¥3,000)	IP67防水ワイヤレススピーカーマイク EMS-87B ¥17,380(¥15,800)	ワイヤレスイヤホンマイク EME-80BMA ¥16,280(¥14,800)	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)	ハードケース EHC-40 ¥5,500(¥5,000)
---	---------------------------------	------------------------------------	---------------------------------------	-------------------------------------	--	---	------------------------------------	----------------------------------	------------------------------

最多4台まで充電スタンドEDC-331Rを連結して無線機やバッテリー単体を同時に充電できます。ACアダプターは連結用のEDC-162が必要です。接続は簡単に工具は不要です。

# DJ-P300 Triplex

2・3者間  
同時通話

防塵・防水  
IP64/65/67



DJ-P300は  
交互通話中継に  
対応しません。

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。

外付装置無しの3者間同時通話、トリプレックス®

- タフなポリカーボネート製ボディと高性能ロングアンテナ。
- 手に入れやすい単三アルカリ乾電池2本でも長時間駆動。
- スマートフォンやタブレットから簡単にPDFの説明書が見られる筐体裏のQRコード。
- 一度行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12chのメモリー。
- 別売の12V/24V対応DCケーブルEDH-33を使えば、外部電源端子からLi-IonバッテリーパックEBP-60を直接充電可能。



設定内容をお知らせする音声ガイダンス	取扱説明書にリンクするQRコードラベルをメインユニットに貼付	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トーン)	通話を第三者が受信できるグループ機能	イヤホンの断線を感じて表示と音声ガイダンスで警告。
エンドビー	スクランブルトーク	PTTホルド	フリーチャンネルサーチ	コンパnder(ノイズ軽減)	出力自動切換え
					10mW/1mW
					Xメモリ-ch

## 定格

通話方式	交互 / 2・3者間同時・同時通話中継子機対応	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+11ch 交互通話、9+18ch 同時通話
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(交互)・複信(2/3者間同時)
外形寸法(約/WxHxD)	突起物除く 55x98.8x29.3mm	質量(本体のみ/約)	120g

使用時間の目安		充電時間の目安		付属品
アルカリ乾電池	交: 40時間 同: 6時間	EDC-131A/EDC-167A EDC-122 / EDC-162 & 167R	3時間	●ベルトクリップ EBC-43 ¥660(¥600)
Li-Ionリチウムイオン	EBP-60 交: 40時間 同: 6時間	EBP-60	3時間	●ハンドストラップ

※旧製品のEDC-156 & 155Rも同じです。

※同時通話は1mWの連続送信で計測。

オプション  
別売のバッテリー、充電器、マイク類などアクセサリ類は全てDJ-R200Dと共通です。 P.7~8

Triplex, Triplex+シリーズの操作は簡単! DR-PM300SE/DJ-P400/DJ-P300共通のイメージ



3者も4者も設定済のグループ番号を1つ選ぶだけ。動きの少ない人が最初にボタンを押して親機に。

子機も順にボタンを押して終わったら同時通話開始。近すぎると干渉するので10m以上離れて使用。

作業中は操作不要、ハンズフリーで同時通話。親が圏外になると子機側も通信不可、親が戻ると自動復帰。

作業が終わったら電源オフ、再開時はオンにしてマッチングするだけ。

- 通話範囲と位置関係
- 通話者の間隔が最長100m程度の三角(三者)または四角形(四者)の範囲で通話できます。車載型を親にすると、もう少し広くなります。
  - 全員が通話圏内において、お互い10m以上離れ、線状に並ばないと通話できません。位置関係が戻ると通話は自動で回復します。
  - トンネルのような閉鎖空間では通話できません。

2/3/4者間同時通話  
防水型

2/3者間同時通話  
防水型

# DJ-PHM20 Triplex+

2・3・4  
者間  
同時通話

耐塵・防水  
IP66  
マイク部は非防水

ACSH

R 接続対応  
2/3 者間同時通話対応 交互通話のみ [P.19~20]

## 作業用インカムの決定版、3/4者間同時通話も可能!

※ 3/4者間同時通話時には運用者の位置関係や電源のオンオフ操作などに制限があります。  
詳しくは弊社HPのダウンロード>特定小電力無線機>DJ-PHM20特殊操作説明書(PDF)をご覧ください。

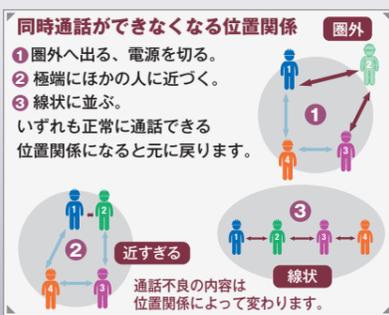
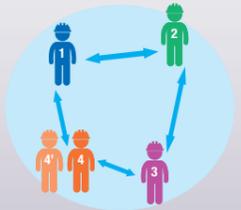
オープン価格  
JANコード 4969182361704

設定アプリ ACSH エアクローン  
2者同時で11時間の運用  
2者間同時通話  
3者間同時通話  
4者間同時通話  
交互通話  
中継・連結中継対応  
音声ガイダンス  
大きなPTTキー  
指向性マイク  
外付け大容量バッテリーパック  
ヘルメットホルダー

### 4者間同時通話の操作と注意

4台にそれぞれ1,2,3,4のIDを設定後、同じチャンネルグループを選んで全員がPTTキーを押すと通話が始まります。必ず4人が必要で、一人で欠けると4者同時通話はできません。

※ 一緒に作業するグループ全員に同じIDを登録すれば何人でも、受信と入れ替わっての通話ができます。  
※ 対角にいる人の音声は隣り合った人の音声より常に音声少し小さく聞こえますが製品の仕様です。



### Happy Users 納入実績

- クレーン作業
- ドローン作業
- 建設関連全般

### 定格

通話方式	交互・中継 / 連結中継 / 2・3・4者間同時対応	特長	アルインコの特小通話モード全てに対応、ハードな現場に最適。作業用キャップにも取り付け可能。
電波型式	F3E(FM) / F1D (エアクローン)	チャンネル数	9+11ch 交互通話、9+18ch 同時通話、中継通話
定格電圧	DC3.6V (EBP-108/2200mAh) / 6.0V (DC-IN)	送信出力	10mW/1mW
消費電流	(約)送信 75mA / 受信定格出力 130mA / 待受 85mA	通信方法	単信(交互)・半複信(中継)・複信(2/3/4者間同時)
外形寸法(約/WxHxD)	突起物除く 無線機部 82x95x46 バッテリー部 50x86x22	質量(本体のみ/約)	176g (EBP-108、ホルダー、バンド、クリップ除く)

### 使用時間の目安

Li-Ion リチウムイオン	EBP-108 3.6V 2200mAh	●交互・中継... 50 ●連結中継... 36 ●2者同時... 11 ●3,4者同時... 8
-------------------	-------------------------	--

### 充電時間の目安

EBP-108	EDC-122/EDC-320R	7時間
---------	------------------	-----

### 付属品

- バッテリーパック EBP-108
- ACアダプター EDC-122
- ヘルメットホルダー：2個
- ヘッドバンド：3本



### Options



ツイン/連結充電スタンド  
(連結ケーブル付属)  
EDC-320R  
¥8,800(¥8,000)

最多連結個数：3  
最多充電台数：6  
電池単体充電専用  
接続時の工具：不要



イヤホン  
EME-58  
¥2,200(¥2,000)

モノラルφ3.5mm ねじ込み式のみ対応  
(市販のモノラルイヤホンは適合しません。)



イヤホン  
EME-60  
¥3,850(¥3,500)

### 付属品のスペア



リチウムイオンバッテリーパック  
EBP-108  
¥10,120(¥9,200)  
3.6V 2200mAh



ACアダプター  
EDC-122  
¥3,520(¥3,200)

FP0577S ヘルメットクリップ2個セット ¥1,100 (¥1,000)  
BB0020S ヘッドバンド3本セット ¥2,640 (¥2,400)  
FP0574S ケーブルクリップ1個 ¥220 (¥200)

# DJ-PHM10

2者間  
同時通話

防塵・防水  
IP67  
マイク部は非防水

ACSH

交互通話のみ  
同時通話は非対応 [P.19~20]

## 現場作業の必需品、2者間同時通話。 ケーブルが無くなり安全!

- イヤホンの断線を感知して音と表示で警告。
- 設定内容をお知らせする音声ガイダンス。
- 取扱説明書にリンクするQRコードラベルを背面に貼付。
- 10mW / 1mW  
連続送信が可能な1mWへの切り替えOK。
- ECO  
電池消費を大きく抑えるエコモード。
- PTTホルド  
送信状態を維持、指が疲れないPTTホルド。
- 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トーン)。
- 通話を第三者が受信できるループ機能。
- ニーズに合わせて設定できるショックセンサーと、声で知らせる温度センサーを内蔵。
- スタートビー&エンドビー
- スクランブルトーク
- エアクローン
- VOX  
VOX内蔵
- PTT受信専用  
PTTオフ
- コンバンダー

オープン価格  
JANコード:4969182361346

防水ねじ込み

別売のイヤホンマイクも使えます。ふちの部分に溝が無いものや極端にふちが広いヘルメットには使えません。

### Happy Users 納入実績

- クレーン作業
- 解体作業
- 工事現場
- 土木現場

### 定格

通話方式	交互・同時・交互中継対応	特長	作業用ヘルメット装着に特化した同時、交互デュアルモード機。マイクの代わりにイヤホンマイクも装着可能。
電波型式	F3E(FM) / F1D (エアクローン)	チャンネル数	9+11ch 交互通話、9+18ch 同時通話、中継通話
定格電圧	内蔵リチウムイオンバッテリー DC3.7V / 700mAh	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	単信(交互)・半複信(中継)・複信(同時)
外形寸法(約/WxHxD)	突起物除く 56x107x33mm	質量(本体のみ/約)	100g(ブームマイク、取り付けクリップ除く)

### 使用時間の目安

Li-Ion リチウムイオン	内蔵 3.7V 700mAh	交互：18時間 同時：4.5時間
-------------------	-------------------	------------------

※同時通話時は短くなりますのでご注意ください。

### 充電時間の目安

EDC-299R/EDC-300/EDH-33	3時間
-------------------------	-----

※市販のモバイルバッテリーを使って充電できます。

### 付属品

- 充電用ACアダプター EDC-300
- DCケーブル UA0105
- ヘルメットクリップ2個セット ADBH0065



### Options



シングル/連結充電スタンド  
(連結ケーブル付属)  
EDC-299R  
¥3,520(¥3,200)

### 【付属品のスペアパーツ】

EDC-300 充電用 AC アダプター ¥2,200 / ADBH0065 ヘルメットクリップ2個セット ¥1,650 / EHM83A フレキシブルブームマイク ¥1,650 / FG0776 マイク風防 ¥330 / UA0105 DCケーブル (USB-EIAJ2) ¥1,540 / FG0752 ディップスイッチカバー ¥110 / KZ0222 ジャックキャップ ¥440



12V/24V 用シガーケーブル  
EDH-33  
¥3,080(¥2,800)



イヤホンマイク  
EME-32A  
¥7,700(¥7,000)



イヤホンマイク  
EME-48A  
¥7,700(¥7,000)



咽喉マイク  
EME-62A  
¥50,380(¥45,800)



イヤホン  
EME-58  
¥2,200(¥2,000)



イヤホン  
EME-60  
¥3,850(¥3,500)

内蔵電池の交換は販売店または弊社サービスセンターにご相談ください。※P.23

2者間同時通話  
防水型  
中継器対応交互通話

L: ロングアンテナ S: ショートアンテナ

# DJ-R200D(L/S)

2者間  
同時通話

同時・中継  
27ch 交互  
20ch

防塵・防水  
IP64/65/67



⚠ 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。



## 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・防水・防浸の最上級モデル!

中継器兼用 2者間同時・交互通話 防水型

- 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。**
- 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。
- ニーズに合わせて設定できるショックセンサーと、声で知らせる温度センサーを内蔵。**
- 設定内容をお知らせする音声ガイダンス。**
- 個人やグループの選択呼出しと通話圏内確認機能。**
- イヤホンの断線を感じて音と表示で警告。**
- 取扱説明書にリンクするQRコード・ラベル。**
- 2系統の通信ができるデュアルオペレーション。**
- REC PLAY** 1件、30秒までの受信音声を録音可能。
- チャンネル番号を見られない、非表示設定も可能。**
- SOS** 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。
- 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。**
- GROUP** 混信やノイズを抑えるグループトーク(50トーン)。
- 10mW/1mW** 連続同時通話ができるローパワー切り替え機能。
- 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。**
- PTT 受信専用** 受信専用子機として使えるPTTオフ。
- ECO** 電池消費を大きく抑えるエコモード。
- 表示と音で知らせる減電池警告機能。**
- VOX** 話すと送信、黙ると受信のVOX内蔵。
- ミュージック** エンドビー&コールトーン
- ベル** 着信ベル
- キー** キーロック
- スクランブル** スクランブルトーク
- 照明** 照明付液晶
- コンパ** コンパッダー
- 着信** 着信ハイブレイター

●同時通話や中継器としてご利用の場合は必ずロングアンテナをお求めください。  
ショートアンテナでは通話距離が非常に短くなります。技術基準適合上の理由から、購入後のアンテナ交換は致しかねます。

### Happy Users 納入実績

- 大型店舗、スーパーマーケット
- 工事・建築(簡易中継器としても)
- 各種工場
- 宿泊施設
- 病院
- 大学・研究施設
- 防災(備蓄)
- 教習所(難聴者教習)
- 保育・介護施設
- 自衛隊



¥43,780 (¥39,800)  
JANコード:  
(L) 4969182361254  
(S) 4969182361261



### 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
- 同時通話の中継が可能

**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、電源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すが、送信することはできません。

**同時通話**  
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。

定 格		特 長	
通話方式	交互・同時・同時通話中継器・中継対応・中継器	チャンネル数	9+11ch 交互通話、9+18ch 同時通話、中継通話
電波型式	F3E (FM), F1D (リモコン)	送信出力	10mW/1mW
定格電圧	DC 3.0~3.7V(電池端子)	通信方法	単信(交互)・半複信(中継)・複信(同時)
消費電流	送信時 約70mA / 受信定格出力時 約160mA	質量(本体のみ/約)	L 122g / S 114g
外形寸法	(W×H×D)突起物除く 55×98.8×29.3mm		

使用時間の目安		充電時間の目安	
単 2本	アルカリ乾電池	交: 40時間	同: 6時間
Li-Ion	EBP-60	交: 40時間	同: 6時間

※同時通話は1mWの連続送信で計測。

付属品	
EDC-122	●ベルトクリップ
EDC-131A/EDC-167A	EBC-43
EDC-162 & 167R	¥660(¥600)
	●ハンドストラップ
EBP-60	3時間

※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 <b>EBP-60</b> ¥6,380(¥5,800) 3.7V 1200mAh	ACアダプター(充電・運用共) <b>EDC-122</b> ¥3,520(¥3,200)	シングル急速充電器セット <b>EDC-131A</b> ¥5,720(¥5,200)	ツイン急速充電器セット <b>EDC-167A</b> ¥9,900(¥9,000)	ツイン急速連結スタンド <b>EDC-167R</b> ¥7,370(¥6,700)	連結充電専用アダプター <b>EDC-162</b> ¥8,800(¥8,000)	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	12/24V 車共用シガーケーブル <b>EDH-33</b> ¥3,080(¥2,800)	シングル充電スタンド <b>EDC-131</b> ¥2,530(¥2,300)	ツイン充電スタンド <b>EDC-167R</b> ¥7,370(¥6,700)	レピーターケーブル <b>ADUA-97</b> ¥2,530(¥2,300)	フリーベルトクリップ <b>EBC-50</b> ¥1,980(¥1,800) 幅広い作業用ベルトに装着できます。	ソフトケース <b>ESC-62</b> ¥2,200(¥2,000) ベルト通し付き
--	---	---	--	--	---	---	--	--	--	---	--	--

\*EDC-122はEDC-131A/167Aのスペアでもあります。

L: ロングアンテナ M: ミドルアンテナ S: ショートアンテナ  
**DJ-P240(L/M/S)**

中継 **27ch** 交互 **20ch**

防塵・防水 IP64/65/67



2波同時受信、ACSH、接客モードと無線連結中継器対応、業務用交互通話機の最高峰。



- 通話中でも割り込める2波同時受信モード。
- ワンタッチで音量を1にする接客モード。
- 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。
- 外部DCでも使える便利なマルチ電源対応。
- 2系統の通信ができるデュアルオペレーション。
- VOX 話すと送信、黙ると受信のVOX内蔵。
- イヤホンの断線を感じしてLEDの光と音声ガイダンスで警告。
- 無線連結中継器にフル対応!
- エンドビー&コールトーン
- 着信ベル
- キーロック
- 電源オフタイマー
- メモリーch
- エアクローン
- テールノイズキャンセラー
- コンバンダー
- スクランブル
- 取扱説明書リンク
- 送信状態保持
- 50トーンのグループガイド
- 音声ガイド
- エコモード



防水ねじ込み

中継器対応交互通話 防水型

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

オープン価格  
 JANコード:  
 (L) 4969182361322  
 (M) 4969182361834  
 (S) 4969182361339

通話中でも割り込める、2波同時受信モード。



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る便利な2波同時受信。さらにワイヤレスコールを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。

セットアップは手間いらず、ACSHとエアクローン。



ACSH(アクシュ)モードは他社製でも、別機種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。エアクローン機能はセットモードまで含めた全ての設定をまるごと全部、一度に無線で他の同じ機種の無線機にコピーできます。(エアクローンは同機種間でのみ動作します。)

定格

通話方式	単信(交互)・半複信(中継)	特長	デュアルOP、2波同時受信、ACSHとエアクローン、無線連結中継器へのフル対応ほか、ヘビーユーザーに最適な機能を満載。
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	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(交互)・半複信(中継)
外形寸法	(W×H×D)突起部除く 55×98.8×29.3mm	質量(本体のみ/約)	L 122g / M 114g / S 114g

使用時間の目安

アルカリ乾電池	40時間
●ニッケル水素	●17.5時間
●リチウムイオン	●40時間
EBP-60	●17.5時間

●無線連結モード時の使用時間の目安  
 ※ 連結中継器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

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 ¥660(¥600)
- ハンドストラップ



オプションアクセサリはDJ-R200Dと共通です。

P.7~8

L: ロングアンテナ M: ミドルアンテナ  
**DJ-P321 (BL/BM/GM/RM)**  
**DJ-P322(L/M)**

中継 **27ch** 交互 **20ch**

防塵・防水 IP64/65/67



スピーカー内蔵タイプではアルインコ最小、最軽量。しかも上位機種さながらのハイスペックモデルです。

- DJ-P321/P322共通の機能
- 機能を割り当てて使えるサブPTT。
  - ワンタッチで音量を下げ、自動で戻す受信音ミュート。
  - 電波の強さを通話終わりに知らせるエンドビー。
  - Ch使用状況をチェックする最適CHサーチ。
  - 50波のグループ番号と108波のDCSコードで混信が少ない快適通話。
  - イヤホンの断線を感じて音と表示で警告。
  - 警報音をワンタッチで送信。異常を伝えられる緊急通報。
  - 通話終わりの「ザ」を消すテールノイズキャンセラー。
  - VOX 話すと送信、黙ると受信のVOX内蔵。
  - 2系統の通信ができるデュアルオペレーション。
  - 無音時の耳障りな「サー」音を低減するコンバンダー。
- DJ-P322専用の機能
- 3種類のパターンが選べる着信バイブレーター。
  - 個人やグループの選択呼出しと通話圏内確認機能。
  - 電池消費を大きく抑えるエコモード。
  - カスタマイズ項目まですべてを無線で設定できるエアクローン機能。
  - キャリアセンスを感じてビーブを鳴らすビジアラーム。
  - 無線連結中継器にフル対応!



中継器対応交互通話 防水型

Happy Users 納入実績

- 保育・介護施設
- アパレルショップ
- カーディーラー
- 消防署・消防団
- 防災(備蓄)
- 各種外食チェーン(厨房)
- 居酒屋
- 宅配便(倉庫内連絡)
- プール・スポーツジム
- スポーツ用品チェーン
- カラオケチェーン

定格 DJ-P321BとP322のブラックパネルは異なるデザインです。

通話方式	単信(交互)・半複信(中継)	特長	小型、長時間駆動、優れた耐塵防水性と多彩な機能。P322は無線連結中継にも対応する本格的なビジネス仕様。
電波型式	F3E(FM)、F1D(FSK)	チャンネル数	9+11ch 交互通話、9+18ch 中継通話
定格電圧	DC1.5V/1.2V(単三乾電池/Ni-MH EBP-179)	送信出力	10mW/1mW
消費電流	送信 約150mA 定格出力時 約200mA	通信方法	単信(交互)・半複信(中継)
外形寸法	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)	質量(本体のみ/約)	DJ-P321 : L 84g / M 76g DJ-P322 : L 86g / M 78g

使用時間の目安 \*弊社の規定する条件にて測定

Ni-MH ニッケル水素	EBP-179	BS(ON1) 28時間 ON2 30時間 ECO 40時間 ● 12時間	青字はDJ-P322のみ。 ●は無線連結中継器モード時(BS-オン、ビーコン設定10秒時)。使用時間はビーコンの時間設定で大きく変わります。
単三	アルカリ乾電池	BS(ON1) 33時間 ON2 36時間 ECO 45時間 ● 14.5時間	

充電時間の目安

EDC-311A & 311R	EDC-162 & 312R	6時間
-----------------	----------------	-----

付属品

- ベルトクリップ EBC-58 ¥660(¥600)
- 出荷時装着済



Options

- 特殊形状のため、一般の充電器は使えません。  
ニッケル水素充電電池 EBP-179 ¥1,870(¥1,700) 1.2V 1900mAh
- シングル充電器セット EDC-311A ¥4,730(¥4,300)
- ACアダプター EDC-162 ¥8,800(¥8,000)
- 5口充電スタンド EDC-312R ¥11,000(¥10,000)
- EDC-312R+EDC-162 最多連結個数: 2 最多充電台数: 10 電池単体充電: 可 接続時の工具: 不要
- シングル充電スタンド EDC-311R ¥3,520(¥3,200)
- EDC-311A+EDC-311R 最多連結個数: 4 最多充電台数: 4 電池単体充電: 可 接続時の工具: 不要
- ソフトケース ESC-64 ¥2,200(¥2,000)

L: ロングアンテナ M: ミドルアンテナ

# DJ-P421 (LA/MA)/P422B-T (L/M)

中継 27ch 交互 20ch

耐塵・防浸 IP67



Bluetooth®ワイヤレスマイクに対応。  
動きの激しい現場にお勧めします!



**DJ-P421/P422B-T共通の機能**

- ワンタッチで音量を下げ、自動で戻す接客モード
- イヤホンの断線を感じて音と表示で警告。
- 通話終わりの「ザ」を消すテールノイズキャンセラー。
- 送信中の声がイヤホンでモニターできるコールバック。
- 表示と音で知らせる減電池警告機能。
- 中継器の設定を無線で変更可能なりモコン機能。
- 話すと送信、黙ると受信のVOX内蔵。
- 警報音をワンタッチで送信。異常を伝えられる緊急通報。
- 2系統の通信ができるデュアルオペレーションとサブPTTキー。
- 受信専用子機として使えるPTTオフ。

**DJ-P422B-T専用の機能**

- 着信を知らせるバイブレーター。
- カスタマイズ項目まですべてを無線で設定できるエアクローン機能。
- 無線接続中継器にフル対応!

DJ-P421  
¥27,500 (¥25,000)  
JANコード:  
(LA) 4969182362091  
(MA) 4969182362077

DJ-P422B-T  
オープン価格  
JANコード:  
(L) 4969182362121  
(M) 4969182362114



DJ-P421MA 背面 DJ-P422B-TL

L: ロングアンテナ M: ミドルアンテナ

# DJ-P221 (LA/MA)/P222 (L/M)

中継 27ch 交互 20ch

防塵・防水 IP65/67



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。



**DJ-P221/P222共通の機能**

- 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。
- 警報音をワンタッチで送信。異常を伝えられる緊急通報。
- 2系統の通信ができる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。
- 受信専用子機として使えるPTTオフ。
- 通話終わりの「ザ」を消すテールノイズキャンセラー。
- 中継器の設定を無線で変更可能なりモコン機能。
- 話すと送信、黙ると受信のVOX内蔵。
- 送信中の声がイヤホンでモニターできるコールバック。
- 話すと送信、黙ると受信のVOX内蔵。
- 受信用子機として使えるPTTオフ。

**DJ-P222専用の機能**

- 着信を知らせるバイブレーター。
- 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。

¥23,100 (¥21,000)  
JANコード:  
(LA) 4969182361933  
(MA) 4969182361940

¥25,080 (¥22,800)  
JANコード:  
(L) 4969182361209  
(M) 4969182361216



DJ-P221 (LA) DJ-P222 (M)

**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)
- 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
- プール・スポーツジム
- 社寺仏閣
- 宅配便 (倉庫内連絡)
- 防災 (備蓄)
- ベビー用品チェーン
- カラオケチェーン
- 居酒屋

**他社製Bluetooth方式ワイヤレスマイクの使用について**

他社製のPC/携帯電話用マイク類は下記の仕様で動作確認しています。

- 適合規格: Bluetooth Ver.5.2/5.1/5.0/4.2
- プロファイル: HFP

※他の無線機メーカー製のPTTキー (送信ボタン) が付くマイクは動作しません。  
※使用できない、音質が悪い、等は相性問題です。不具合についての責はご容赦ください。

**Happy Users 納入実績**

- アパレル
- 警備
- 保育・介護施設
- プール・スポーツジム

定 格		特 長	
通話方式	単信 (交互)・半複信 (中継)	特 長	DJ-P221Aの上位機種、Bluetoothワイヤレスマイクに対応。
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	DC1.2~1.5V (電池端子)	送信出力	10mW/1mW
消費電流	送信時 約 200mA / 定格出力時 約 200mA / BS待受時 約 22mA	最大音量 (約)	60mW / イヤホン時 60mW
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: 18.2mm	質量 (本体のみ/約)	DJ-P421A: L 104g / M 96g DJ-P422B-T: L 106g / M 98g
		アンテナ長 (約)	L: 164mm M: 76mm

**使用時間の目安** BTマイク (BSオン)

Ni-MH ニッケル水素	EBP-179	未使用 25時間 使用時 13時間
単三 1本	アルカリ乾電池	未使用 30時間 使用時 16時間

**充電時間の目安**

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

■EDC-181Aのリフレッシュ機能  
6~10時間かけて充電を自動で行います。月に1度を目安に使うと電池を良い状態に保てます。

●接客モードのタッチとボイスは大幅に使用時間が短くなります。●P422B-Tで連結中継時は使用時間が短くなります。

**DJ-P421/P422B-T専用**

**Options** バッテリーと充電器はP.12をご参照ください。

- Bluetoothスピーカーマイク EMS-87B ¥17,380 (¥15,800)
- ノイズキャンセル内蔵 Bluetoothスピーカーマイク EMS-87BNC ¥21,340 (¥19,400)
- Bluetoothイヤホンマイク EME-80BMA ¥16,280 (¥14,800)
- ソフトケース ESC-66 ¥2,200 (¥2,000)
- PTTスイッチカバー EDS-44 ¥2,750 (¥2,500)
- 送信ボタン (スティック) EDS-45 ¥2,750 (¥2,500)
- 送信ボタン (指巻) EDS-46 ¥2,750 (¥2,500)

**市販Bluetoothマイク用**

- 送信ボタン (スティック) EDS-45 ¥2,750 (¥2,500)
- 送信ボタン (指巻) EDS-46 ¥2,750 (¥2,500)

定 格		特 長	
通話方式	単信 (交互)・半複信 (中継)	特 長	単三1本で1日駆動、防塵・防水仕様なので用途を選ばず、防災備蓄にも。
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	DC1.2~1.5V (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 (交互)・半複信 (中継)
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: LA 110g / MA 100g DJ-P222: L 112g / M 102g

**使用時間の目安** \*弊社の規定する条件にて測定

Ni-MH ニッケル水素	EBP-179	BS (ON1) 28時間 ON2 30時間 ECO 40時間
単三 1本	アルカリ乾電池	BS (ON1) 33時間 ON2 36時間 ECO 45時間

■EDC-181Aのリフレッシュ機能  
6~10時間かけて充電を自動で行います。月に1度を目安に使うと電池を良い状態に保てます。

●ベルトクリップ EBC-29 ¥330 (¥300)  
●ハンドストラップ

**Options**

- 特殊形状のため、一般の充電器は使えません。ニッケル水素充電電池 EBP-179 ¥1,870 (¥1,700) 1.2V 1900mAh
- ツイン充電器セット EDC-179A ¥8,140 (¥7,400)
- 連結充電専用アダプター EDC-162 ¥8,800 (¥8,000)
- ソフトケース ESC-51 ¥1,980 (¥1,800)

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

ツイン連結スタンド EDC-179R ¥5,060 (¥4,600)  
シングル充電器セット EDC-181A ¥6,160 (¥5,600)

中継器対応 DJ-PB27 DJ-PB20A

中継 27ch  
交互 20ch

生活防水 IP54

ACSH® DJ-PB27 リモコン対応 P.19~20

ハンズフリー、VOX、ノイズ低減、コンパnder機能、Li-ionバッテリーパック対応、頑丈なボディ。簡単操作の定番トランシーバー！

DJ-PB20A



YA: イエロー / WA: ホワイト / RA: レッド / BA: ブラック



DJ-PB27 DJ-PB27はブラックのみです。オープン価格 JANコード: 4969182361001



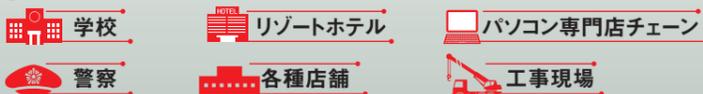
DJ-PB20(BA/RA/WA/YA) ¥16,500 (¥15,000) JANコード: (BA) 4969182361858 (RA) 4969182361865 (WA) 4969182361872 (YA) 4969182361889

- 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。
- エンドビー&コールトーン
- キーロック
- 照明付き液晶
- PTT ホールド
- PTT 受信専用 PTTオフ
- 着信ベル
- スクランブルトーク
- コンパnder
- VOX内蔵
- 50トーンのグループトーク
- テールノイズキャンセラー
- チャンネル番号非表示設定
- 音で知らせる減電池警告
- 送信状態を維持
- 回転収納アンテナ
- 50トーンのグループトーク

DJ-PB27専用機能

- 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。(右参照)

Happy Users 納入実績



定格

通話方式	単信(交互)・PB27は半複信(中継)対応	特長	業種を問わない定番機種。長時間駆動、大音量、カラフルなボディはグループ分けして使う際の目印にも。
電波型式	F3E(FM) / F1D(リモコン)	チャンネル数	DJ-PB27: 47ch、DJ-PB20A: 20ch
定格電圧	DC3.7V/4.5V	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: 単信(交互)・半複信(中継)、DJ-PB20A: 単信(交互)
外形寸法(約/WxHxD)	突起物除く 54.8×94×27.3mm	質量(本体のみ/約)	DJ-PB27 / PB20A共通 100g

※DJ-PB20は中継器に対応しません。

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		60時間	80時間
Li-Ion リチウムイオン	EBP-70	26時間	36時間

充電時間の目安

EDC-158A	EDC-162 & 158R	EDC-184A
EBP-70	2.5時間	

付属品

- ベルトクリップ EBC-37 ¥660 (¥600)
- ハンドストラップ



DJ-PB27/DJ-PB20A 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 ¥4,400 (¥4,000) 3.7V 1000mAh (Li-Ion)

ツイン急速充電器セット EDC-158A ¥7,480 (¥6,800)

シングル急速充電器セット EDC-184A ¥3,190 (¥2,900)

ツイン連結スタンド EDC-158R ¥4,400 (¥4,000)  
連結充電専用 AC アダプター EDC-162 ¥8,800 (¥8,000)  
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 ¥2,200 (¥2,000) EDC-184Aのスペアです。

ソフトケース ESC-61 ¥2,200 (¥2,000) ベルトリング付き。ベルトクリップもそのまま使えます。

A: アクアブルー B: ブラック P: ピンク DJ-CH3 (A/B/P)

中継 27ch  
交互 20ch

生活防水 IP55

ACSH® P.19~20

接客モードとポップなデザイン。サービス業にピッタリのインカムです。

- ワンタッチで音量を1にする接客モード。
- 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。
- 話すとき送信、黙ると受信のVOX内蔵。
- 音声ガイダンスとLEDで知らせる減電池警告。
- 近距離なら、さらに電池が長持ち。ローパワースイッチ機能。
- 取扱説明書リンク
- テールノイズキャンセラー
- PTT ホールド
- 送信状態保持
- 50トーンのグループトーク
- スクランブルトーク
- エンドビー&コールトーン
- 着信ベル
- キーロック
- 電源オフタイマー
- コンパnder
- 操作は簡単 日本語音声で案内
- 受信専用機として使えるPTTオフ。
- 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。
- 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。
- イヤホンの断線を検知してLEDの光と音声ガイダンスで警告。



¥14,850 (¥13,500)  
JANコード:  
(A) 4969182361438  
(B) 4969182361414  
(P) 4969182361445



受信音を簡単に小さくできる、接客モード。(特許取得済)



連絡の音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。PTTを1度押しするとミュート、同じ動作で復帰するハンドモードは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。ミュート中は音量レベルが最低の1になります。

Happy Users 納入実績



定格

通話方式	単信(交互)・半複信(中継)	特長	長時間駆動、大音量、中継器対応、CH番号を部外者に見られない業務仕様。接客モードはサービス業に最適。
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	DC 3.7V/4.5V	送信出力	10mW/1mW
消費電流	送信時 約68mA / 受信定格出力時 約100mA	通信方法	単信(交互)・半複信(中継)
外形寸法(約/WxHxD)	突起物除く 54.8×94×27.3mm	質量(本体のみ/約)	97g(ベルトクリップを含む、電池除く)

使用時間の目安

電池	アルカリ乾電池	スピーカー	イヤホン
3本		60時間	80時間
Li-Ion リチウムイオン	EBP-70	26時間	36時間

充電時間の目安

EDC-158A/R+EDC-162 またはEDC-184A	EBP-70	2.5時間
-----------------------------------	--------	-------

付属品

- ベルトクリップ EBC-55 ¥330 (¥300)



● タッチとボイスモードは大幅に使用時間が短くなります。

Options

リチウムイオンバッテリーパック EBP-70 ¥4,400 (¥4,000) 3.7V 1000mAh (Li-Ion)

ツイン急速充電器セット EDC-158A ¥7,480 (¥6,800)

シングル急速充電器セット EDC-184A ¥3,190 (¥2,900)

ツイン連結スタンド EDC-158R ¥4,400 (¥4,000)  
連結充電専用 AC アダプター EDC-162 ¥8,800 (¥8,000)  
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 ¥2,200 (¥2,000) EDC-184Aのスペアです。

薄くて、軽い。Li-ionバッテリーパックに急速充電器が付属するオールインワン・パッケージがうれしい!

**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「ザッ!」音をカットするテールノイズキャンセラー。

エンドビー&コールトーン

着信ベル

チャンネル番号非表示設定

キーロック

スクランブルトーン

音で知らせる減電池警告

照明付き液晶

コンパクター

VOX内蔵

PTTホールド

送信状態を維持

10mWローパワー切り替え

**DJ-CH272専用機能**

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)

2ピン

**DJ-CH272(L/M/S)**  
 ¥27,280(¥24,800)  
 JANコード: (L) 4969182361407 (M) 4969182361391 (S) 4969182361384

**DJ-CH202(L/M/S)**  
 ¥21,780(¥19,800)  
 JANコード: (L) 4969182361377 (M) 4969182361360 (S) 4969182361353

- Happy Users 納入実績**
- ケータイショップ
  - カーディーラー
  - 大型書店
  - ウェディング・ホール
  - DIY ホームセンター

※DJ-CH202は中継器に対応しません。

通話方式	単信(交互)・CH272は半複信(中継)対応	特長	目立たない薄型、店舗など屋内で毎日使うのに便利なバッテリーと充電器が付属。
電波型式	F3E(FM) / F1D(リモコン)	チャンネル数	DJ-CH272: 47ch、DJ-CH202: 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-CH272: 単信(交互)・半複信(中継)、DJ-CH202: 単信(交互)
外形寸法(約/WxHxD)	突起物除く 55x93.8x18.8mm	質量(本体のみ/約)	DJ-CH272 / CH202共通 L 90g / M/S 84g

**使用時間の目安**

単体	アルカリ乾電池	35時間
Li-ionリチウムイオン	EBP-80	34時間

**充電時間の目安**

充電器	充電時間
EDC-182 & EDC-139	3時間

**付属品**

- ベルトクリップ EBC-28 ¥330(¥300)
- 充電スタンド EDC-182 ¥2,860(¥2,600)
- 充電用ACアダプター EDC-139 ¥2,200(¥2,000)
- リチウムイオンバッテリーパック EBP-80 ¥3,850(¥3,500)

**DJ-CH272/202 対応アクセサリ**

**Options**

- 乾電池ケース EDH-38 ¥1,980(¥1,800)
- 別売ソフトケース ESC-55 ¥2,200(¥2,000)

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。

- キャリアノイズを低減するコンパクター。
- 音で知らせる減電池警告。
- イヤホンの断線検知機能。
- VOX 話すと送信、黙ると受信のVOX内蔵。
- 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。
- 自分の声がイヤホンで聞けるコールバック。
- フォーンのグループトーク。
- エンドビー&コールトーン

2ピン

B:ブラック

技術基準適合証明取得機種  
**オープン価格**  
 JANコード:  
 (B) 4969182361070  
 (S) 4969182361087

- 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)

**ツイン急速連結充電器 EDC-186R & EDC-162**

¥5,720(¥5,200) ¥8,800(¥8,000)

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

規格

通話方式	単信(交互)・半複信(中継)	特長	PX10・PX5より通話エリアが広く、アクセサリが共通のPX3シリーズからの機種変更にも。
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(約/WxHxD)	突起物除く 52.8x73.8x14.6mm	質量(本体のみ/約)	42g

**使用時間の目安**

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

**充電時間の目安**

充電器	充電時間
EDC-185A & 186(A/R)	6時間

※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**

- ベルトクリップ EBC-28 ¥330(¥300)

12台まで一度に充電できるマルチチャージャー EDC-303 / ¥32,450  
 ACアダプター EDC-162 / ¥8,800

**Options** バッテリー、充電器関連アクセサリはP21のDJ-TX31/RX31と共通です。

- スピーカーマイク EMS-59 ¥4,400(¥4,000) 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) ¥7,700(¥7,000) 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) ¥7,700(¥7,000) カナル型 PTTロック付
- イヤホンマイク EME-29A ¥7,700(¥7,000) 耳かけ型 PTTロック付
- イヤホンマイク EME-57A ¥7,700(¥7,000) カナル型 耳かけ専用 PTTロック付
- ヘッドセット EME-46A ¥12,650(¥11,500) \*PTTロックはありません。
- 12口充電スタンド EDC-303 ¥32,450(¥29,500) ACアダプター EDC-162 / ¥8,800 も必要です。

ラペルトーク™ DJ-PX5(A/B/P/S)  
ラペルトーク2™ DJ-PX7(A/B/P/S)

中継 27ch 交互 20ch



ラペルトーク Lite™ DJ-PX10(A/S)

中継 27ch 交互 20ch



え! このサイズでインカム?!

DJ-PX5/PX7共通の機能

- キャリアノイズを低減するコンパクター。
- 音で知らせる減電池警告。
- イヤホンの断線検知機能。
- 50トーンのグループトーク。
- エンドビー&コールトーン
- PTT 受信専用
- PTT ホールド
- 音声
- 送信状態を維持、指が疲れないPTTホールド。
- 設定内容をお知らせする音声ガイダンス。
- 自分の声がイヤホンで聞けるコールバック。
- 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。
- PTT オフ
- VOX VOX内蔵

DJ-PX7専用の機能

- 使用CHとトーンを検知、自動で設定するアクシユ機能。
- 全ての設定がスマホでできるフリーアプリ対応。
- ワンタッチで音量を1にする接客モード。
- 設定を一度でコピーできるエアクローン。
- 受信信号の強さが音で分かるエンドビビ機能。
- 無線接続中継器にフル対応!

別売のイヤホンと充電器が必要です。

A: アクアブルー



P: ピンク



B: ブラック

上下、どちらの向きでも使えます。



モノラル 3.5φ



実物大

DJ-PX5

オープン価格

JAN コード:

- (A) 4969182361285
- (B) 4969182361223
- (P) 4969182361278
- (S) 4969182361230



DJ-PX7

オープン価格

JAN コード:

- (A) 4969182361636
- (B) 4969182361612
- (P) 4969182361643
- (S) 4969182361629



携帯性を追求したら、とうとうイヤホンマイクのサイズになりました。

- 使用CHとトーンを検知、自動で設定するアクシユ機能
- 全ての設定がスマホでできるフリーアプリ対応
- PTT ホールド
- 設定内容をお知らせする音声ガイダンス
- 自分の声がイヤホンで聞けるコールバック
- 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
- 受信信号の強さが音で分かるエンドビビ機能
- 電池消費を大きく抑えるエコモード。
- 親機の設定全てを一度にコピーするエアクローン
- キャリアノイズを低減するコンパクター
- 音で知らせる減電池警告
- イヤホンの断線検知機能
- 50トーンのグループトーク
- ワンタッチで音量を1にする接客モード
- 中継器の設定を無線で変更可能なりモコン機能。

- エンドビー&コールトーン
- PTT 受信専用
- PTT オフ
- VOX VOX内蔵

モノラル 3.5φ



A: ブラック x ブルー



S: ブラック x シルバー

別売のイヤホンと充電器が必要です。

オープン価格

JAN コード:

- (A) 4969182361728
- (S) 4969182361711



設定用フリーアプリ DJ-PX10

App StoreかGoogle PlayでDJ-PX10を検索してください。ケーブル不要、すべての設定をスマホ上でを行い、ピロピロ音でラペルトークに転送します。特にエアクローン用にマスター機を1台作る時にとても便利です。



Happy Users 納入実績

- ケータイショップ
- 歯科・各種クリニック
- ヘアサロン
- アパレルショップ

定 格

通話方式	単信(交互)・半複信(中継)	特 長	携帯ショップ、クリニック、ヘアサロンなど狭いエリアに最適。ラペルトーク2は無線接続中継に対応、ロングアンテナ以上の通話が可能。
電波型式	F3E(FM)/F1D(FSK)	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(PX7のみ1mW切り替え可能)
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(約/WxHxD)	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 ●無線接続モード時の使用時間の目安 (BS-オン、ビーコン設定10秒時)

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 ●13時間
-------------------	---------------------------	----------------

※ 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。  
※ DJ-PX7の接続中継子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

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

※ 継ぎ足し充電もできます。EDC-207RやEDC-208Rを接続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: ラペルトーク同士で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

- クリップ EBC-48 ¥990(¥900)
- ストラップホルダー ADHPX5 ¥330(¥300) (EBC-48は装着済)



内蔵電池の交換は販売店または弊社サービスセンターにご相談ください。☎P.23

Options

イヤホン (カナル型 / ツイストケーブル) EME-66B ¥2,530(¥2,300)	イヤホン (耳かけ型 / ストレートケーブル) EME-67B ¥1,980(¥1,800)	イヤホン (耳かけ型 / ストレートケーブル) EME-67W ¥1,980(¥1,800)	イヤホン (耳かけ型 / ツイストケーブル) EME-68B ¥2,530(¥2,300)
シングル急速充電器セット EDC-207A ¥4,400(¥4,000) EDC-207RとEDC-287(¥3,080税込)のセットです。			
シングル急速充電スタンド EDC-207R ¥3,190(¥2,900) EDC-207Aに3台まで追加で接続可能、合計4台の充電ができます。			
5口急速充電スタンド EDC-208R ¥9,570(¥8,700) 接続充電専用ACアダプター EDC-162 ¥8,800(¥8,000) 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。			

定 格

通話方式	単信(交互)・半複信(中継)	特 長	ACSH, エアクローン, スマホアプリ対応で導入は簡単。使用時間、通話距離よりサイズが最重要な用途全般。
電波型式	F3E(FM)/F1D(FSK)	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Li-Po 260mAh)	送信出力	10mW/1mW
消費電流	送信時 約72mA / 受信定格出力時 約92mA	通信方法	単信(交互)・半複信(中継)
外形寸法(約/WxHxD)	突起物除く 27×56×16mm	質量(本体のみ/約)	クリップを含む21g

使用時間の目安

Li-Ion リチウムイオン	内蔵リチウムポリマー電池 (260mAh 3.7V)	約8時間
-------------------	----------------------------	------

※ 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-295A, EDC-295R, EDC-296	約2時間
-----------------------------	------

※ 継ぎ足し充電もできます。

通話距離の目安

- 障害物のない平地: DJ-PX10同士で200m程度
- 市街地: 50m程度
- 屋内: 構造によって大きく異なりますが、ワンフロアの見通し部分は基本的に通話できます。お客様で混み合う等、人が障害物となつて一時的に通話エリアが狭くなることもあります。

付属品

- クリップ(装着済) EBC-59 ¥990(¥900)



内蔵電池の交換は販売店または弊社サービスセンターにご相談ください。☎P.23

Options

イヤホン (カナル型 / ツイストケーブル) EME-66B ¥2,530(¥2,300)	イヤホン (耳かけ型 / ストレートケーブル) EME-67B ¥1,980(¥1,800)	イヤホン (耳かけ型 / ストレートケーブル) EME-67W ¥1,980(¥1,800)	イヤホン (耳かけ型 / ツイストケーブル) EME-68B ¥2,530(¥2,300)
シングル充電器セット EDC-296 ¥9,900(¥9,000) ACアダプター EDC-300Kが必要です。			
充電セット EDC-300K ¥3,740(¥3,400) EDC-296用 / USBアダプターと充電ケーブル			
シングル充電器セット EDC-295A ¥4,400(¥4,000) USBアダプター EDC-300が付属します。			

屋内用 無線連結・超多機能

# DJ-P113R

屋内用 シンプル

# DJ-P114R

屋内用 無線連結 コンパクト

# DJ-P116R

屋外常設 無線連結

# DJ-P102R

※無線連結対応機は1台だけの  
交互通話中継も可能です。



### 設置場所と用途に合わせて選ぶ、アルインコの交互通話中継器。

#### 屋内用 DJ-P113R

- 交互(半複信)と無線連結中継で全27chに対応。
- 以下の通話モードを採用、基地局トランシーバーとしても使用可能。
  - ・交互通話(デュアルオペレーション、最適CHサーチ対応)
  - ・2者・3者・4者間同時通話
  - ・半複信中継子機 / 連結中継子機

#### 直線方向に通話エリアが広がる無線連結中継

- 連結中継対応トランシーバーを使い、主に直線方向に通話距離を伸ばせる中継方式です。

連結中継対応機種 :DJ-P240の対応ロット/DJ-PX7/  
DJ-PHM20/DJ-P322/DJ-P422B-T/DJ-P113R/  
DR-PM300SEのトランシーバーモード



設置イメージ  
● 直線的に設置  
● 適度な間隔あり

#### 屋内用 DJ-P114R

- 交互中継(半複信)全27CHに対応。
- 交互通話(デュアルオペレーション、最適CHサーチ対応)、交互中継(半複信)子機モードの基地局トランシーバーとしても使用可能。



基地局 トランシーバー

#### DJ-P113R/DJ-P114R 共通の機能

- 中継器として待ち受け時、本機のPTTキーを押して交互通話。
- 中継送信中にPTTキーを押し、自分の声をダウンリンク信号に乗せる「割り込み送信」。
- 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、P113Rは無線連結中継で6時間、交互通話中継なら共通で10時間のバックアップ運用。
- 高さ94.5mm×幅200mm×奥行50.4mm、約318gと超コンパクトで、簡単に設置。
- 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。
- 背面に取り付けるスタンドは卓上運用にも壁掛けにも使える2WAY方式。

#### 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。
- 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。



## DJ-P113R

ホワイト

オープン価格  
JANコード:  
4969182361759



## DJ-P114R

ライトグレー

オープン価格  
JANコード:  
4969182361773



#### 屋内用 DJ-P116R

- 交互(半複信)中継で全27chに対応する中継器。
  - 対応子機を使えば本機を4台まで無線連結してワイドな通話エリアを実現。(本書制作時の連結中継対応機:DJ-P240の対応ロット/DJ-PX7/DJ-PHM20/DJ-P322/DJ-P422B-T/DJ-P113R/DR-PM300SEのトランシーバーモード)
  - 高さ67mm×幅43mm×厚さ22mm(突起物/USBアダプター除く・アンテナ長約190mm)質量 約60g(USBアダプター別)の超コンパクトボディ。
  - 無線機が拾う環境音(バックノイズ)を低減する高性能ノイズキャンセラー機能。
  - 設定は専用ソフトのほか、対応子機のリモコンモードでも行えるのでPCがない環境でも設置や変更が可能。
  - 折り畳み・回転式高性能1/4λアンテナを採用。
  - 取り付けはUSBアダプターと介したAC100Vコンセント直結のほか、付属USBケーブルと市販の電源タップで壁のコンセントから離せるので設置場所探しも簡単。
- ※必ず付属のUSBアダプターをご利用ください。

#### 屋外常設用 DJ-P102R

- アンテナを除く本体寸法は高さ9cm、幅6cm、厚さ4cmならず、質量は200g程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うため、設定変更時でも中継器の取り外しは不要。  
(リモコン対応機:DJ-P221A / P221K / P321 / P322 / P421 / P422B-T)
- 高性能ノイズキャンセラーを採用、送信信号の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。
- 4台までの無線連結中継にも対応。  
(子機も対応機が必要:DJ-P240の対応ロット/DJ-PX7/DJ-PHM20/DJ-P322/DJ-P422B-T/DJ-P113R/DR-PM300SEのトランシーバーモード)

#### ⚠️ ご注意

交互通話ができる他社製トランシーバーでも、中継モードにすると、中継動作の仕様の違いで起きる相性により、通話できなくなることがあります。中継器は子機のメーカーと同じものをお選びください。



交互通話  
無線連結

## DJ-P116R

オープン価格  
JANコード:  
4969182362060



パイプ、バインド材は含まれません。



交互通話  
無線連結

## DJ-P102R

オープン価格  
JANコード:  
4969182362176



定 格	DJ-P113R	DJ-P114R	DJ-P116R	DJ-P102R
チャンネル数	中継用27ch+交互通話20ch		中継用27ch	
電波型式	F3E(FM)/F1D(FSK)			
定格電圧	DC6V(EBP-60/ 3.7V)		DC5V	DC6V
消費電流	75mA		90mA	300mA
外形寸法 (約/W×H×D)突起物除く	200×94.5×50.4mm		43×67×22mm	59.8×75×34mm
アンテナ長(約)	130/115mm		190mm	353mm

#### Options DJ-P113R/114R

専用フット PTT スイッチ  
**EFT-01**  
¥16,500(¥15,000)  
基地局トランシーバーで  
使用時のハンズフリー用  
PTT フットスイッチ

基地局用  
スピーカーマイク  
**EMS-62**  
¥4,400(¥4,000)

バックアップ用  
Li-ion バッテリー  
**EBP-60**  
¥6,380(¥5,800)

#### Option DJ-P102

マグネット取付金具  
**EBC-66**  
オープン価格

	DJ-P113R	DJ-P114R	DJ-P116R	DJ-P102R
特 長	屋内用連結中継	屋内用中継・基地局	屋内用小型連結中継	屋外常設用連結中継
受信方式	ダイレクトコンバージョン			
受信感度(12dB SINAD)	-14dBμ以下			
送信出力	10mW/1mW			10mW
通信方法	(中継)半複信/交互(単信)		半複信	
質量(本体のみ/約)	318g		60g	196g

#### 付属品

- DJ-P113R**
- 壁掛け・卓上兼用スタンド
  - オプションハンガー FM0547
  - ACアダプター EDC-122
  - 電源延長ケーブル(5m) UX1376
  - 取り付けねじセット

#### DJ-P114R



#### DJ-P116R

- USBアダプター (EDC-339)
- USBケーブル (UX1735)



#### DJ-P102R

- ACアダプター EDC-122
- 電源延長ケーブル(10m)
- ポール固定用ブラケット(2個)
- ブラケット取り付けネジ (M3\*6)4本



中継器(レピーター)リモコン対応交互通話 & 無線連結

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** 受信専用

**!** DJ-TX31は別売のマイク類が必要です。  
P.27~P.29の2ピンタイプ  
コイルバックを使う時はイヤホン  
マイクをお選びください。

B: ブラック W: ホワイト  
**DK-PN01/ PN02 (B/W)** 半複信・単信  
**47ch**

**!** DK-PN02は設定内容の確認にEME-58イヤホンが必要です。  
P.19~20

リーズナブルな価格のガイドシステムです。

(TX31のみ)

- コンパクター
- 減電池警告
- イヤホンの断線検知
- テールノイズキャンセラー
- 自分の声がイヤホンで聞けるコイルバック

Happy Users 納入実績  
工場・施設・観光スポットなどのガイド  
教習、レッスン



マイクプラグを保護するベルトクリップ (DJ-TX31)

DJ-RX31 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 ¥330 (¥300)



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  
ビジター用 / ブラック



観光ガイドに...



工場見学に...



教習に...

定格 技術基準適合証明(工事設計認証)取得機種 | ガイドエリアの目安 障害物のない屋外で半径100m程度/屋内は構造によって大きく変わります。

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 / RX31共通 42g

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
Ni-MH ニッケル水素	EBP-179	DJ-TX31: 10時間 DJ-RX31: 9時間

充電時間の目安

	EDC-185A/186 (A/R)	
EBP-179		6時間

※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。



12台まで一度に充電できるマルチチャージャー EDC-303 / ¥32,450  
ACアダプター EDC-162 / ¥8,800

Options DJ-TX31用のマイク/イヤホンマイク P.24~26

ニッケル水素充電電池 EBP-179 ¥1,870 (¥1,700) 1.2V 190mAh	シングル充電器セット EDC-185A ¥4,730 (¥4,300)	ツイン充電器セット EDC-186A ¥7,370 (¥6,700)	ツイン連結充電スタンド EDC-186R ¥5,720 (¥5,200)	EDC-186R 連結用 ACアダプター EDC-162 ¥8,800 (¥8,000)

DJ-RX31 専用アクセサリ / Options

ストレートコードイヤホン EME-6 ¥1,980 (¥1,800) オープンエア型	カールコードイヤホン EME-26 ¥2,200 (¥2,000) オープンエア型	標準付属イヤホン(スベア) EME-50 ¥2,200 (¥2,000) 耳かけ型

ありそうで無かった、特小無線を利用した無線式の呼び出しシステムです。

試着室内、飲食店のホール、売り場の棚、通路、個室やトイレ内... 電池式なので場所を問わず簡単に導入できます。



試着室1番、呼び出し中です。



新書コーナー、呼び出し中です。



301号室 呼び出し中です。

※メッセージの例はカスタマイズしたのものも含まれます。



DK-PN01

オープン価格  
JANコード:4969182361315

付属品  
●ブラケット  
●取り付けネジx4  
●本体固定用ねじx1



編集用ソフトダウンロード



DK-PN02 (B/W)

オープン価格  
JANコード:  
B: 4969182361513  
W: 4969182361520



編集用ソフトダウンロード

通話中でもコールが聞こえる、DJ-P240の2波同時受信モード。



DJ-P240の2波同時受信機能と組み合わせれば、通話中でもワイヤレスコールの呼び出しが聞こえます。またワンタッチで受信音を小さくする接客モードも搭載するのでお客様の対応に集中できます。

- 呼び出しボタンを押せばガイダンス音声が入り、使用中のトランシーバーに着信! あらかじめ設定したガイダンス音声をスタッフの特定小電力トランシーバーに送信します。音声なので作業中でもスタッフ全員に伝わります。
- ガイダンス音声はパソコンで編集可能! 音声は650種類以上あるテンプレート音声データを組み合わせて作成できます。別途PC接続ケーブルERW-7 ¥5,720 (¥5,200) が必要です。
- 録音した音声も送信OK! テンプレートに無い内容は、声を録音して作れます。

- 通信エリアは中型店舗のワンフロア程度ですが、中継器で拡張できます。
  - 特小無線なので病院や介護施設でもお使いになれます。
  - グループトークとコンパクター機能を装備、受信側も快適です。
  - DK-PN01の設置は付属のブラケットをネジで壁に止め、本体を取り付けるだけと手軽です。
  - DK-PN02は市販のストラップを利用して手に通したり、ベッドのフレームにつるしたりできるストラップホールが付いています。
  - 電池はアルカリ電池2本で1年程度と長持ち、DK-PN01は別売のACアダプターも使用できます。
  - 電池が減ると音声ガイドでお知らせします。
  - DK-PN02は各種センサーを内蔵、例えば35°Cに設定して「熱中症にご注意ください」と警告を音声ガイドさせることができます。(センサーの設定にはパソコンが必要です)
- カスタマイズの詳細とダウンロードは上記 QR コードで開くページをご覧ください。

Happy Users 納入実績

- 書店
- DIY ホームセンター
- ワイヤレスコールを導入する飲食店全般
- 試着室のある店舗全般
- 家電量販店
- ゲームセンター

通信方式	中継器対応のワイヤレスコール	特長	特小無線と組み合わせることで、接客や作業の効率がさらに良くなります。
電波型式	F3E (FM) / F1D (FSK)	チャンネル数	9+11ch 交互、9+18ch 中継
定格電圧	DK-PN01:DC 3V(単三乾電池x2) / 6V(外部電源端子) DK-PN02:DC 3V(単四乾電池x2)	送信出力	10mW
外形寸法(約/WxHxD)	DK-PN01:突起物除く 73x103x29.6mm ブラケット付き 75x109x36.1mm DK-PN02: 50x77x23.8mm	通信方法	単信(交互)・半複信(中継)
		質量(本体のみ/約)	DK-PN01 92g / DK-PN02 48g

# 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

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

表示の価格はすべて **¥税込標準価格(¥本体価格)** です。

	PM300	P400	P300 R200D P240	PHM20	PHM10	P321 P322	P421 P422	P221A P222	PB20A PB27	CH3	CH202 CH272	PX31	PX5 PX7	PX10
●: 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。														
<b>リチウムイオンバッテリーパック</b> <b>EBP-108 (Li-Ion)</b> ¥10,120 (¥9,200) 継足充電可能 3.6V 2200mAh / 54g				付										
<b>リチウムイオンバッテリーパック</b> <b>EBP-60 (Li-Ion)</b> ¥6,380 (¥5,800) 継足充電可能 3.7V 1200mAh / 40g			◎											
<b>リチウムイオンバッテリーパック</b> <b>EBP-70 (Li-Ion)</b> ¥4,400 (¥4,000) 継足充電可能 3.7V 1000mAh / 34g						◎	◎							
<b>リチウムイオンバッテリーパック</b> <b>EBP-80 (Li-Ion)</b> ¥3,850 (¥3,500) 継足充電可能 3.7V 980mAh / 22g												付		
<b>ニッケル水素充電電池</b> <b>EBP-179 (Ni-MH)</b> ¥1,870 (¥1,700) 1.2V 1900mAh / 26g 特殊形状のため、一般の充電電池は使えません。					◎	◎	◎					◎		
<b>リチウムイオンバッテリーパック</b> <b>EBP-114 (Li-Ion)</b> ¥9,900 (¥9,000) 継足充電可能 3.6V 3120mAh / 74g		●												
<b>内蔵電池</b> ¥5,500 (¥5,000) 交換技術料込み ※販売店または弊社サービスセンターにご相談ください。												付	付	付
													700mAh	260mAh
<b>乾電池ケース</b> <b>EDH-38</b> ¥1,980 (¥1,800) 市販の単四アルカリ乾電池3本を使います。											◎			
<b>乾電池ケース</b> <b>EDH-46</b> ¥3,300 (¥3,000) 市販の単3アルカリ乾電池3本を使います。			◎											
<b>シガーケーブル</b> <b>EDH-33</b> ¥3,080 (¥2,800) DC/DCコンバーター付き 12V/24V車対応			◎	◎	◎									
<b>シガーケーブル</b> <b>EDC-341</b> オープン価格 ケーブル長 約2m			◎											

説明の「EBP-\*\*\*/\*\*hrs」は空のEBP-\*\*\*バッテリーを約\*\*時間で充電できることを表します。品番が緑の充電器はバッテリー単体でも充電できます。

	PM300	P400	P300 R200D P240	PHM20	PHM10	P321 P322	P421 P422	P221A P222	PB20A PB27	CH3	CH202 CH272	PX31	PX5 PX7	PX10
●: 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。														
<b>ACアダプター (運用・充電兼用)</b> <b>EDC-122</b> ¥3,520 (¥3,200) 外部電源として使える ACアダプターです。														
<b>ACアダプター (充電器のスペア)</b> <b>EDC-139</b> ¥2,200 (¥2,000)														
<b>ACアダプター (充電器のスペア)</b> <b>EDC-287</b> ¥3,080 (¥2,800)														
<b>シングル急速充電器セット</b> <b>EDC-131A</b> ¥5,720 (¥5,200) EBP-60/3hrs アダプターのみでも運用と充電ができます。			◎											
<b>ACアダプター</b> <b>EDC-156</b> ¥9,900 (¥9,000) EDC-155Rマルチチャージャー専用アダプター														
<b>シングル接続スタンド</b> <b>EDC-155R</b> ¥3,300 (¥3,000) EBP-60/3hrs														
<b>ACアダプター</b> <b>EDC-162</b> ¥8,800 (¥8,000)														
<b>ツイン急速充電器セット</b> <b>EDC-167A</b> ¥9,900 (¥9,000) EBP-60/3hrs スペア部品 ACアダプター EDC-122														
<b>ツイン接続スタンド</b> <b>EDC-167R</b> ¥7,370 (¥6,700) EBP-60/3hrs														
<b>ACアダプター</b> <b>EDC-162</b> ¥8,800 (¥8,000)														
<b>ツイン急速充電器セット</b> <b>EDC-158A</b> ¥7,480 (¥6,800) EBP-70/2.5hrs スペア部品 ACアダプター EDC-287														
<b>ツイン接続スタンド</b> <b>EDC-158R</b> ¥4,400 (¥4,000) EBP-70/2.5hrs														
<b>ACアダプター</b> <b>EDC-162</b> ¥8,800 (¥8,000)														
<b>ツイン接続スタンド</b> <b>EDC-179R</b> ¥5,060 (¥4,600) EBP-179/6hrs														
<b>ツイン充電器セット</b> <b>EDC-179A</b> ¥8,140 (¥7,400) EBP-179/6hrs スペア部品 ACアダプター EDC-287														
<b>ACアダプター</b> <b>EDC-162</b> ¥8,800 (¥8,000)														
<b>ツイン接続スタンド</b> <b>EDC-179R</b> ¥5,060 (¥4,600) EBP-179/6hrs														
<b>シングル充電スタンド</b> <b>EDC-182</b> ¥2,860 (¥2,600) EBP-80/3hrs														
<b>充電スタンド用 ACアダプター</b> <b>EDC-139</b> ¥2,200 (¥2,000)														
<b>シングル充電器セット</b> <b>EDC-181A</b> ¥6,160 (¥5,600) EBP-179/6hrs スペア部品 ACアダプター EDC-139														
<b>シングル急速充電器セット</b> <b>EDC-184A</b> ¥3,190 (¥2,900) EBP-70/2.5hrs スペア部品 ACアダプター EDC-139														

充電器セット・ACアダプター・充電スタンド



EDS-14 : 変換ケーブルEDS-14が必要です。EDS-14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。

		PM300	P400	P300 R200D P240	PHM20	PHM10	P321 P322	P421 P422	P221A P222	PB20A PB27	CH3	CH202 CH272	PX31	PX5 PX7	PX10	
<ul style="list-style-type: none"> <li>●: 毎日使うヘビーユーザーにお勧めする業務タイプです。</li> <li>◎: すべてのユーザーにお勧めします。</li> <li>○: 時々しか使わないライトユーザー向けの消耗品です。</li> <li>△: 使用に制限があります。注意書きをお読みください。</li> <li>付: 標準付属品のスペアです。</li> </ul>																
業務用イヤホンマイク・ヘッドセット	イヤホンマイク <b>EME-21A</b> (グレー) ¥7,700(¥7,000) カナル型 同時通話対応 PTTロック付	△	△				△	△	△		△					
	イヤホンマイク <b>EME-21AB</b> (黒) ¥7,700(¥7,000) カナル型 同時通話対応 PTTロック付	△	△				△	△	△		△					
	イヤホンマイク <b>EME-29A</b> ¥7,700(¥7,000) 耳かけ型 同時通話対応 PTTロック付	△	△				△	△	△		△					
	イヤホンマイク <b>EME-57A</b> ¥7,700(¥7,000) 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 <b>EME-39A</b> ¥50,380(¥45,800) *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	△	△				△	△	△		△					
	ヘッドセット <b>EME-46A</b> ¥12,650(¥11,500) *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 <b>EME-53A</b> ¥18,700(¥17,000) *PTTロックはありません。 同時通話対応	△	△				△	△	△		△					
	咽喉イヤホンマイク <b>EME-62A</b> ¥50,380(¥45,800) *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															
	イヤホンマイク <b>EME-32A</b> ¥7,700(¥7,000) カナル型 同時通話対応 PTTロック付															
	イヤホンマイク <b>EME-48A</b> ¥7,700(¥7,000) 耳かけ型 同時通話対応 PTTロック付															
	ヘルメット用ヘッドセット <b>EME-63A</b> ¥18,700(¥17,000) *PTTロックはありません。 同時通話対応															
	ヘッドセット <b>EME-64A</b> ¥12,650(¥11,500) *PTTロックはありません。 同時通話対応															
	防沫イヤホンマイク <b>EME-914MA</b> ¥13,200(¥12,000) IPX4のイヤホンマイク 丈夫なツイストタイプのイヤホン付き															
	ワイヤレスイヤホン <b>EME-80BMA</b> ¥16,280(¥14,800) Bluetooth	◎	●						●							

		PM300	P400	P300 R200D P240	PHM20	PHM10	P321 P322	P421 P422	P221A P222	PB20A PB27	CH3	CH202 CH272	PX31	PX5 PX7	PX10	
<ul style="list-style-type: none"> <li>●: 毎日使うヘビーユーザーにお勧めする業務タイプです。</li> <li>◎: すべてのユーザーにお勧めします。</li> <li>○: 時々しか使わないライトユーザー向けの消耗品です。</li> <li>△: 使用に制限があります。注意書きをお読みください。</li> <li>付: 標準付属品のスペアです。</li> </ul>																
一般用イヤホンマイク	イヤホンマイク <b>EME-522A</b> ¥3,850(¥3,500) オープンエア型 同時通話対応 *PTTロックはありません。	△	△				△	△	△		△					
	イヤホンマイク <b>EME-652CA</b> ¥3,850(¥3,500) カナル型 *PTTロックはありません。 同時通話対応	△	△				△	△	△		△					
	イヤホンマイク <b>EME-652MA</b> ¥3,850(¥3,500) 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 <b>EME-762MA</b> ¥3,850(¥3,500) 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 <b>EME-762PA</b> ¥3,850(¥3,500) 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 <b>EME-654MA</b> ¥3,850(¥3,500) 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 <b>EME-70A</b> ¥3,850(¥3,500) カナル型 *PTTロックはありません。 同時通話対応															
	イヤホンマイク <b>EME-764MA</b> ¥3,850(¥3,500) 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 <b>EME-764PA</b> ¥3,850(¥3,500) オープンエア型 *PTTロックはありません。 同時通話対応															

※スピーカーマイクは同時通話、VOX運用、PTT ホールド機能には対応しません。コールバック機能はイヤホンを装着しないと使えません。

	PM300	P400	P300 R200D P240	PHM20	PHM10	P321 P322	P421 P422	P221A P222	PB20A PB27	CH3	CH202 CH272	PX31	PX5 PX7	PX10
<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：標準付属品のスベアです。</p>														
<p><b>スピーカーマイク</b> <b>EMS-59</b> ¥4,400(¥4,000) 回転式クリップ IP54相当 3.5φイヤホンジャック付</p> 		EDS-14 同時通話 非対応	EDS-14 同時通話 非対応			EDS-14 同時通話 非対応	EDS-14 同時通話 非対応	EDS-14 同時通話 非対応		EDS-14 同時通話 非対応				
<p><b>モバイルマイクロホン</b> <b>EMS-61</b> ¥5,060(¥4,600) ダイナミック式 8P コネクター。</p> 	○													
<p><b>スピーカーマイク</b> <b>EMS-62</b> ¥4,400(¥4,000) 回転式クリップ IP54相当 3.5φイヤホンジャック付</p> 		同時通話 非対応	同時通話 非対応			◎	◎	◎		◎				
<p><b>防水スピーカーマイク</b> <b>EMS-71</b> ¥5,940(¥5,400) 回転式クリップ IP67相当</p> 		同時通話 非対応	同時通話 非対応			◎	◎	◎		◎				
<p><b>防水ワイヤレススピーカーマイク</b> <b>EMS-87B</b> ¥17,380(¥15,800) IP67相当 3W Bluetooth</p> 		同時通話 非対応	同時通話 非対応				◎							
<p><b>防水ノイズキャンセル ワイヤレススピーカーマイク</b> <b>EMS-87BNC</b> ¥21,340(¥19,400) Bluetooth IP67相当 3W</p> 		同時通話 非対応	同時通話 非対応				◎							
<p><b>フレキシブルスタンドマイク</b> <b>EMS-924</b> オープン価格 同時通話にも対応 底面の強力マグネットで設置が容易</p> 		付												
<p><b>ハードケース</b> <b>EHC-40</b> ¥5,500(¥5,000) ショルダーベルト付きのハードケース ケースに入れたまま充電できます。</p> 		●												
<p><b>ソフトケース</b> <b>ESC-51</b> ¥1,980(¥1,800) ベルトリング付 ベルトクリップもそのまま使えます。</p> 							◎							
<p><b>ソフトケース</b> <b>ESC-55</b> ¥2,200(¥2,000) ベルトリング付 ベルトクリップもそのまま使えます。</p> 										◎				
<p><b>ソフトケース</b> <b>ESC-61</b> ¥2,200(¥2,000) ベルトリング付 ベルトクリップもそのまま使えます。</p> 										◎				
<p><b>ソフトケース</b> <b>ESC-62</b> ¥2,200(¥2,000) ベルトリング付 ベルトクリップもそのまま使えます。</p> 										◎				
<p><b>ソフトケース</b> <b>ESC-64</b> ¥2,200(¥2,000) ベルトクリップのまま使えます。</p> 										◎				
<p><b>ソフトケース</b> <b>ESC-66</b> ¥2,200(¥2,000) ベルトクリップのまま使えます。</p> 										◎				

	PM300	P400	P300 R200D P240	PHM20	PHM10	P321 P322	P421 P422	P221A P222	PB20A PB27	CH3	CH202 CH272	PX31	PX5 PX7	PX10
<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：標準付属品のスベアです。</p>														
<p><b>別売ベルトクリップ</b> <b>EBC-23</b> ¥1,320(¥1,200) 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。</p> 														●
<p><b>別売ベルトクリップ</b> <b>EBC-50</b> ¥1,980(¥1,800) 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。</p> 		●	●											
<p><b>ステンレスベルトクリップ</b> <b>EBC-47</b> ¥3,850(¥3,500)</p> 		●	●											
<p><b>レピーターケーブル</b> <b>ADUA-97</b> ¥2,530(¥2,300) 同時中継器&amp;交互・同時連結 中継器モードに使用</p> 													△ R200D 専用	
<p><b>MIC/SP プラグ変換ケーブル</b> <b>EDS-14</b> ¥2,200(¥2,000) 装着時は防水になりません。 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。</p> 		○	○			○	○	○		○				
<p><b>ケーブル</b> 接続ケーブル 5m <b>EDS-40S5</b> オープン価格 付属品のスベア</p> 													付	
<p><b>ケーブル</b> 接続ケーブル 10m <b>EDS-40S10</b> オープン価格 付属ケーブルでは短いときの 10m仕様です。</p> 		●												
<p><b>ケーブル</b> 接続ケーブル 20m <b>EDS-40S20</b> オープン価格 付属ケーブルでは短いときの 20m仕様です。</p> 		●												
<p><b>フロントセパレートキット</b> <b>EDS-9</b> ¥3,850(¥3,500) 操作部だけを5mまで本体 から離して設置できます。</p> 													◎	
<p><b>セパレートケーブル</b> <b>EDS-34</b> ¥38,500(¥35,000) LANケーブルを使用、フロント とメインユニットを最長100メートル離して設置できます。</p> 													◎	
<p><b>トランシーバー 4 台収納ケース</b> <b>EBX-P4A</b> オープン価格 本体、充電器イヤホンマイクなどが 4台分収納できるケースです。</p> 													●	
<p><b>PTT スイッチカバー</b> <b>EDS-44</b> ¥2,750(¥2,500)</p> 														●
<p><b>市販BT用送信ボタン(スティック)</b> <b>EDS-45</b> ¥2,750(¥2,500)</p> 		●	●											●
<p><b>市販BT用送信ボタン(指巻)</b> <b>EDS-46</b> ¥2,750(¥2,500)</p> 		●	●											●

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。価格は税込標準価格です。

### オプションのスペアパーツ

※セットの部品はばら売りができません。

<b>EME-29/48A</b> 付属イヤホン EME-27 ¥2,200 EME-914付属イヤホン (ツイストケーブル) EZ0041 ¥2,530	<b>EME-21/32/39/41/43A</b> AD001 ¥1,980 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	<b>EME-21AB</b> AD002 ¥1,980 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	<b>EME-57A</b> 耳かけ(黒) 3個セット AD014 ¥990 耳栓アダプター 3個セット AD015 ¥660 イヤーピース(黒) 3個セット AD016 ¥990	EME-34/36/70A EME-652CA イヤーピース 3組セット(9個) AD004 ¥660
耳かけ型イヤホン共通 イヤーパッド(黒) 5個セット AD012 ¥550 20個セット AD013 ¥2,200	耳かけ 3本セット AD006 ¥660	イヤーピース 標準3個セット AD008 ¥660 小3個セット AD009 ¥660	耳かけ(黒) 3本セット AD007 ¥660	イヤーピース(黒) 標準3個セット AD010 ¥660 小3個セット AD011 ¥660
<b>EME-21/29/32/41/48/57A</b> マイク風防 3個セット AD005 ¥990	<b>EME-40/45/46/53/63/64A</b> マイク風防 FG0317 ¥550	<b>DJ-PHM10/PHM20</b> ブームマイク風防 FG0776 ¥330	<b>EME-45/46/64A</b> イヤーパッド FG0623 ¥550	<b>EME-66B</b> イヤーピースセット FG0724 ¥550
			<b>EME-67W</b> イヤーパッド(白) FG0733 ¥110	<b>EME-914</b> マイク風防 FG0898 ¥880
				<b>EME-21A, AB/32A</b> 39A/41A/43A/62A チューブ式アダプター TU1101 ¥2,200

### 付属品クリップ類のスペア

※クリップ類の価格は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。形状、色や仕上げは予告なく変更することがあります。

<b>EBC-28</b> ¥330 DJ-CH20/201/202/ CH27/271/272/PX3/PX31/ RX3/RX31/TX31	<b>EBC-29</b> ¥330 DJ-P22/P221/ P222	<b>EBC-30</b> ¥330 DJ-P9/P11/P21/ P921	<b>EBC-31</b> ¥330 DJ-PA20/PA27	<b>EBC-32</b> ¥330 DJ-CH1/P20	<b>EBC-37</b> ¥660 DJ-PB20/PB27	<b>EBC-43</b> ¥660 DJ-R200D/P240/P300/M10 フリーベルトクリップ EBC-50(P.30)も使えます。
<b>EBC-46</b> ¥1,320 DJ-P400	<b>EBC-55</b> ¥330 DJ-CH3	<b>EBC-58</b> ¥660 DJ-P321/P322	<b>EBC-70</b> ¥660 DJ-P421/P422	<b>ADHPX5</b> ¥330 DJ-PX5/PX7	<b>EBC-48</b> ¥990 DJ-PX5/PX7	<b>EBC-59</b> ¥990 DJ-PX10

### 販売可能なスペアパーツの例

<b>ADBP22</b> DJ-P22/221/ 222 用電池フタ ¥440	<b>ADBPX31P</b> DJ-PX3/RX3/PX31 電池フタ ¥440	<b>FP0372G</b> DJ-PX/RX/TX 3・31 電池フタ ¥165	<b>ADJP221</b> DJ-P22~P222シリーズ/P240/ R200D/P300/CH3B ジャック・キャップ(黒) ¥165	<b>ADJCH3P</b> DJ-CH3A/P用 ジャック・キャップ(白) ¥165	<b>FG0698</b> DJ-PX5/7 ディップスイッチカバー ¥110	<b>BB0009Z</b> ハンドストラップ ¥165	<b>BB0014G</b> DJ-RX3/RX31 ネットストラップ ¥990	<b>FP0504</b> イヤホンマイク用 ケーブルクリップ ¥110
<b>FG0538A</b> DJ-CH20, 27/ 201, 271/202, 272 SP/MICジャックキャップ ¥110	<b>FG0665</b> DJ-R200D/P240/P300 外部DC端子カバー ¥110	<b>EME-40A/41A/45A EMS-66/72</b> <b>AA0089</b> 防水プラグ留めネジ ¥110 AA0097とAA0089は 長さが異なります。	<b>EME-40A/53A/63A</b> <b>KZ0114</b> ヘルメットクリップ ¥2,750	<b>FM0190</b> スピーカー取り付けネジ ¥770 <b>AN0048</b> スピーカー取り付け用Oリング ¥330				

※特小無線機をユーザーが分解することは技術基準適合上の理由から禁じられています。分解しないと修理できないアンテナのような部品は販売できません。メンテナンスや修理は販売店にご相談ください。ストラップやクリップの色や形状は予告なく変更することがあります。

## 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

<b>業務用</b> ① ②	<b>一般用</b> ③ ④ 40mm
----------------------	------------------------------

全てのユニットの後ろには回転式クリップが付いています。業務仕様のマイクは  
お買い換えよりもリーズナブルな価格で修理ができます。

### プラグの形状

<b>2ピン</b> A	<b>1軸4極 ねじ込み</b> B
-----------------	---------------------------

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。

業務仕様イヤホンマイクのイメージ



■無線機とアクセサリのスペアパーツについて  
ベルトクリップ・スポンジ類などの消耗部品や、メンテナ  
ンスをされる際のパーツもご用意しています。販売店に  
ご相談ください。  
アルインコムショップもご利用頂けます。  
<https://alincocom.com>

### 業務用 / 毎日お使いの場合はこちら

<b>業務用カナル型イヤホン</b> ① + A + グレー EME-21A ① + A + 黒 EME-21AB ① + B + グレー EME-32A ※イヤホンは耳かけなしでも使えます。	<b>咽喉マイク 業務用カナル型イヤホン</b> ② + A EME-39A ② + B EME-62A
<b>業務用カナル型 耳かけ常用イヤホン</b> ① + A EME-57A ※耳かけ常用型です。 外すことはできません。	<b>ヘッドセット イヤerpッド付スピーカー</b> ② + A EME-46A ② + B EME-64A
<b>耳かけ型イヤホン</b> ① + A EME-29A ① + B EME-48A ※左右どちらの耳でも使えます。	<b>ヘルメット用ヘッドセット 耳カバー付スピーカー</b> ② + A EME-53A ② + B EME-63A

### 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

<b>カナル型イヤホン 耳ゴム 3個付</b> ③ + A EME-652CA ③ + B EME-70A	<b>耳かけ型イヤホン</b> ③ + A EME-652MA ③ + B EME-654MA	一般仕様イヤホンマイクのイメージ 一般仕様のマイクは修理ができない消耗品です。
<b>オープンエア型イヤホン</b> ④ + A EME-522A ④ + A EME-762PA ④ + B EME-764PA	<b>オープンエア型 耳かけイヤホン</b> ④ + A EME-762MA ④ + B EME-764MA	オープンエア型イヤホン共通 イヤホンスポンジ FG0740 ¥110

# 仕様

\* 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。

カテゴリ	同時通話			ヘルメット		多機能	交互通話防水					交互通話				
	機種名	PM300SE	P400	P300	PHM10		PHM20	R200D	P240	P321/322	P421/422	P221A/222	PB20A/PB27	CH3	CH202/272	PX31
通話モード																
チャンネル数	20ch 同時・中継 27ch	20ch 同時・中継 27ch	20ch 同時 27ch	20ch 同時・中継 27ch	20ch 同時・中継 27ch	20ch 同時・中継 27ch	20ch 中継 27ch	20ch 中継 27ch	20ch 中継 27ch	20ch 中継 27ch	20ch 中継 27ch	20ch 中継 27ch	20ch 中継 27ch	20ch 中継 27ch	20ch 中継 27ch	20ch 中継 27ch
グループ トークの番号	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	7	50	50
使える乾電池と 本数	×	3本 EDH-46 が必要	2本	×	×	2本	2本	1本	1本	1本	3本	3本	1本	×	×	×
使用時間の目安 (単位:時間/分) アルカリ乾電池または 内蔵電池で測定	—	75 15 3/4倍:10	40 6	18 4.5	50 36 11 3/4倍:8	40 6	40 17.5	33 14.5	30 13 16 9	33	60	60	35	29	25 13	8
アクセサリ プラグ の形状																
外部の保護等級 (詳細は裏表紙に記載)	IP65 IP66 IP67 無線部のみ	IP65 IP66 IP67	IP64 IP65 IP67	IP67	IP66	IP64 IP65 IP67	IP64 IP65 IP67	IP64 IP65 IP67	IP67	IP65 IP67	IP54 ジャック 使用時 無効	IP55	IP54 ジャック 使用時 無効	×	×	×
推奨 バッテリーパック	×	Li-Ion EBP-114	Li-Ion	(内蔵) Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Ni-MH	Ni-MH	Ni-MH	Li-Ion	Li-Ion	付属 Li-Ion	Ni-MH	(内蔵) Li-Ion	(内蔵) Li-Po
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	(内蔵) Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	×	×	×	×	×	×	×	×	×
外部電源端子の 電圧	12/24V	×	6V	5V	6V	6V	6V	×	×	×	×	×	×	×	×	×
突起物除く幅 外形寸法 高 厚 (mm/約)	140 40 178	56 94.7 28.7	55 98.8 29.3	56 107 33	82 95 46	55 98.8 29.3	55 98.8 29.3	46.8 74.8 20.3	54.0 92.0 18.2	54 92 17	54.8 94 27.3	54.8 94 27.3	55 93.8 18.8	52.8 73.8 14.6	41.6 52.6 17.2	27.0 56.0 16.0
乾電池・専用・ 付属内蔵電池 を含む質量/約	2,600g	222g	176g	クリップ・ マイク含む 162g	● 286g	L : 178g S : 170g	L : 180g M : 172g S : 172g	P321L : 114g P321M : 106g P322L : 116g P322M : 108g	P421LA : 128g P421MA : 120g P422BTL : 130g P422BTM : 122g	P221LA : 140g P221MA : 130g P222L : 142g P222M : 132g	180g	160g	L : 120g M/S共通 114g	71g	50g	30g
アンテナの長さ (約)	411mm	163mm	164mm	内蔵	内蔵	L : 164mm M : 76mm S : 36mm	L : 164mm M : 75mm	L : 164mm M : 75mm	L : 164mm M : 75mm	L : 164mm M : 75mm	70mm (回転収納)	71mm (回転収納)	L : 150mm M : 72mm S : 36mm	28mm	22mm	内蔵
最大音声出力 (約)	2W以上	—	400mW	80mW	400mW	400mW	400mW	60mW	60mW	60mW	400mW	400mW	100mW	—	—	—
イヤホン端子の 最大音声出力(約)	800mW	80mW	80mW	80mW	80mW	80mW	80mW	60mW	60mW	25mW	80mW	80mW	80mW	70mW	50mW	50mW

● 無線接続中継時の使用時間の目安 ● ヘッドバンド2本、クリップ4個、EBP-108含む  
■ エコモード時は最大約20% (P222/322では30%) 運用時間が長くなりますが、通話の始めが聞こえない「頭切れ」が発生しやすくなります。同時通話はエコモードになりません。

# 機能

\*ここに掲載の機能の多くは拡張セットモードの項目です。同一機種でも仕様変更により対応の有無が異なる場合があります。

カテゴリ	同時通話			ヘルメット		多機能	交互通話防水					交互通話					
	機種名	PM300SE	P400	P300	PHM10		PHM20	R200D	P240	P321/322	P421/422	P221A/222	PB20A/PB27	CH3	CH202/272	PX31	PX5/PX7
ACSH自動設定	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
エアクローン (同機種間に限る)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
設定用フリーアプリ 対応	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
同時通話モード	2/3/4 者間	2/3/4 者間	2/3者間	2者間	2/3/4 者間	2者間	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
中継器モード	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
無線接続 中継対応	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
同時通話 接続中継	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
中継器リモコン 設定対応	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
無線接続中継器 リモコン設定対応	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
中継接続 手順変更	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
ワイヤレスマイク対応	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
ノイズキャンセル	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
PTTホールド	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
送信禁止 (受信専用)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
デュアル オペレーション	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
外部電源端子 からの充電	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
送信出力切替	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
マイクゲイン調整	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
スケルチ調整 (レベル 0~5)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
音声 ガイダンス	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
接客モード 受信音ミュート	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
着信 バイプレーター	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
エンドビビ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
着信お知らせ(ベル)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
受信音声録音	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
秘話	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
VOX	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
VONCS (同時通話時のノイズ低減)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
メモリーch(12個)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
緊急通報*1 (アラーム音)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
ショック& 温度センサー	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
タイムアウト ペナルティ短縮	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
同時通話の フリーチャンネルサーチ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
最適CHサーチ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

\*1：交互通話時のみ \*2：PTTは1つ、押し方で切り替え \*3：イヤホンマイク使用時のみ  
コンパクター、テールノイズキャンセラー、イヤホン断線感知、減電池アラーム、コールバック、液晶の照明と非表示は全機種に採用しています。