

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? 他のメーカー製でも?

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、声を検出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ホールド設定をすれば、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



外郭保護等級について

●IP5x 防塵:ペーパーパウダー状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。



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。

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/>

●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.15.0.0.T / Ver.8.0.0.ACC



必ずお読みください

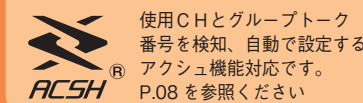
- 記載の価格は税込標準(税別本体)、併記していないものは税込標準、付属品欄はスペア用のものです。
- 必ず巻末のオプションアクセサリー欄も併せてご覧ください。
- 製品紹介ページの2次元バーコードは弊社HPへのリンクです。
- 質量は製品個別紹介ページが無線機本体のみ(内蔵電池、防水キャップ類は含む)、巻末の仕様欄は乾電池または専用バッテリーを装着した実用時(クリップ類は含まず)です。
- 外形寸法はW幅xH高xD奥行、約/突起物除く、単位mmです。
- 使用時間の目安は、弊社の規定する条件で測定しています。実際の時間は音量、送信時間やバッテリーセーブモードなど機能の設定状態によって大きく変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



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。

免許・資格
不要

用途に合わせて選ぶ、通話モード。

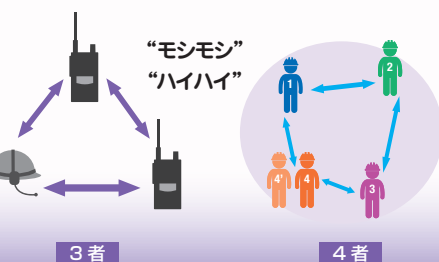
■無線用語で交互通話は単信、交互中継通話は半複信、同時通話は複信方式と呼ばれ、本書の定格欄にも記載しています。

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。
- ※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連絡無線 M システムがおすすめです。
- 詳しくは弊社 HP の製品紹介ページをご覧ください。



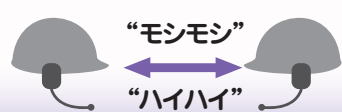
- 2 / 3者間 DJ-P300 →P.04
- 2 / 3 / 4者間 DJ-P400 →P.03
- DJ-PHM20 →P.05
- DR-PM300SE →P.02
- DJ-P113R →P.17

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。

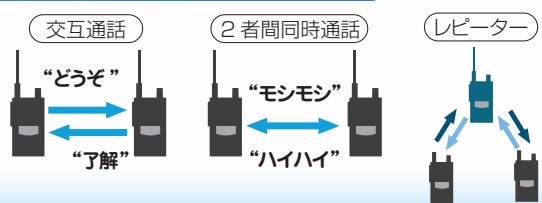


- DJ-PHM10 →P.06
- DJ-R200D →P.07

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。



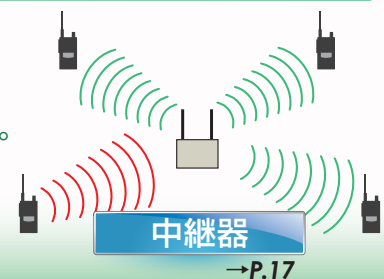
- DJ-R200D →P.07

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、あらゆるシーンでお使いになれる組合せです。

工場、現場、店舗…今は必要なくても、将来の拡張を考えて中継対応機を導入される事例も多くあります。

基地局はDJ-P114R →P.17

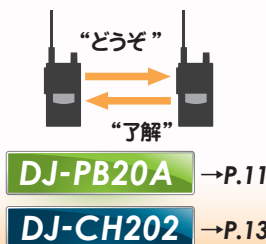


- DJ-P321/DJ-P322 →P.09
- DJ-P221A/DJ-P222 →P.10
- DJ-P240 →P.08
- DJ-CH3 →P.12
- DJ-PB27 →P.11
- DJ-CH272 →P.13

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.11
- DJ-CH202 →P.13

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。

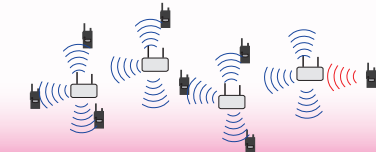
ヘアサロン、クリニック、小型店舗には迷わず小型機種をお勧めします。

- DJ-PX5/PX7 →P.15
- DJ-PX10 →P.16
- DJ-PX31 →P.14

無線連結中継

中継器はDJ-P113R →P.17

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-P240 →P.08
- DJ-P322 →P.09
- DJ-PX7 →P.15
- DJ-PHM20 →P.05

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.18

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

R 連結対応 P.17

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 連結ケーブル 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。	無線連結中継にフル対応!
エンドビー	スクラブルトーク	エアクローン	VOX内蔵	PTT受信専用	コンバンダー	出力自動切換 10mW / 1mW
緊急通報						

定 格

通話方式	交互・中継 / 連結中継 / 2・3・4者間同時通話	特 長	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	9+11ch 交互通話、9+18ch 同時通話
定格電圧	DC13.8V/26.4V ±10%	送信出力	10mW/1mW
消費電流	(約)送信 350mA / 受信定格出力 600mA / 待受 300mA	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)	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)	2,600g (FM0078A モービルブラケット・UA0038Y DCケーブル除く)
		外部保護等級	無線部 (連結ケーブル接続時のみ) IP65/66/67耐塵・耐水・耐浸 操作部・EMS-924マイクは防塵・防水ではありません。

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。



Happy Users 納入実績



Options

連結ケーブル 10m EDS-40S10	操作部フロントパネル・セパレートキット EDS-9 ¥3,850 (¥3,500)	セパレートカプラー EDS-34 ¥38,500 (¥35,000)	モービルマイクロホン EMS-61 ¥5,060 (¥4,600)	ワイヤレスイヤホンマイク EME-80BMA ¥16,280 (¥14,800)	IP67 防水ワイヤレススピーカーマイク EMS-87B ¥17,380 (¥15,800)	基地局用安定化電源器 DM-404 オープン価格	シガーケーブル EDC-341 オープン価格
連結ケーブル20m EDS-40S20 共にオープン価格		フロントパネルを100mまで分離できます。	ダイナミックマイク 8ピンメタルコネクタ	耳かけ型イヤホン付属	※同時通話ではご利用いただけません	連続最大電流 4.3A	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-P300 Triplex®

2・3者間
同時通話

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。

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



Happy Users 納入実績



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

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)	通話を第三者が受信できるグループ機能	LEDと表示で知らせるイヤホン断線検知
エンドビー	スクランプルトーク	エアクローン	受信音ミュート	フリーチャンネルサーチ	コンパウンダー(ノイズ軽減)	出力自動切換え
エンドビー	スクランプルトーク	エアクローン	受信音ミュート	フリーチャンネルサーチ	コンパウンダー(ノイズ軽減)	メモリーch

定格

通話方式	交互 / 2・3・4者間同時通話	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

アルカリ乾電池	74時間	15時間	10時間
3本	●60時間	●13時間	●9時間
Li-Ionリチウムイオン	85時間	19時間	14時間
EBP-114	●75時間	●17時間	●13時間

充電時間の目安

EDC-331A/R	EDC-162
EBP-114	3.5時間

付属品
●ベルトクリップ EBC-46 ¥1,320(¥1,200)



●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)	接続充電用大型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。接続は簡単で工具は不要です。

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。

Happy Users 納入実績



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	スクランプルトーク	PTTホールド	フリーチャンネルサーチ	コンパウンダー(ノイズ軽減)	出力自動切換え
エンドビー	スクランプルトーク	PTTホールド	フリーチャンネルサーチ	コンパウンダー(ノイズ軽減)	メモリーch

定格

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(同時)・単信(交互)
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

アルカリ乾電池	交: 40時間	同: 6時間
2本	交: 40時間	同: 6時間
Li-Ionリチウムイオン	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。

充電時間の目安

EDC-131A/EDC-167A	EDC-122 / 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

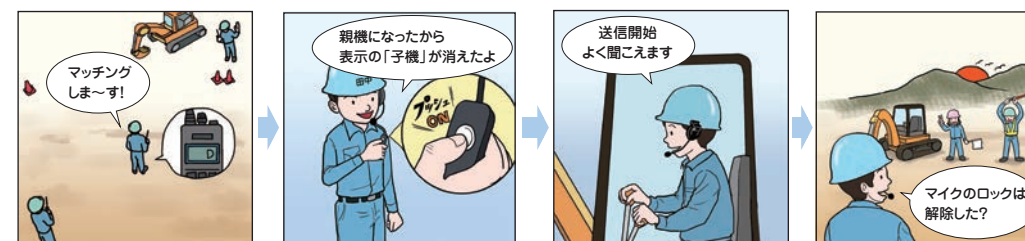


オプション

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。
子機に順にボタンを押し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

DJ-PHM20 Triplex+

同時 27ch 交互 20ch

耐塵・防水 IP66
マイク部は非防水

ACSH® R 連結対応
2/3者間同時通話対応 交互通話のみ (P.17)

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。

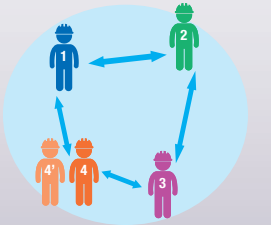
オープン価格
JANコード 4969182361704



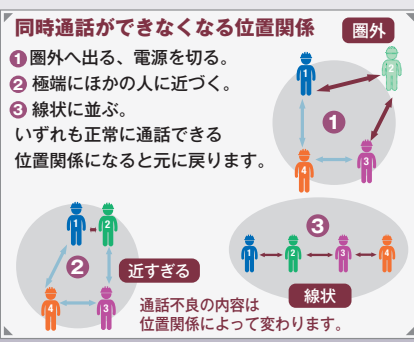
4者間同時通話の操作と注意

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、一人でも欠けると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。



正しい通話位置と範囲
・最長100m四方間隔程度
・全員が通話圏内にいる
・お互い10m以上開ける
・線状に並ばない



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者間同時通話	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
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(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		充電時間の目安	
単位: 時間(約)		単位: 時間(約)	
Li-Ion リチウムイオン	EBP-108 3.6V 2200mAh	EBP-108	EDC-122/EDC-320R 7時間
	●交互・中継... 50 ●連結中継... 36 ●2者同時... 11 ●3,4者同時... 8		

付属品	
●バッテリーパック EBP-108	●ヘルメットホルダー: 2個
●ACアダプター EDC-122	●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)

最大連結個数: 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)



イヤホン EME-60 ¥3,850(¥3,500)

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。)

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

同時 27ch 交互 20ch

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.17)

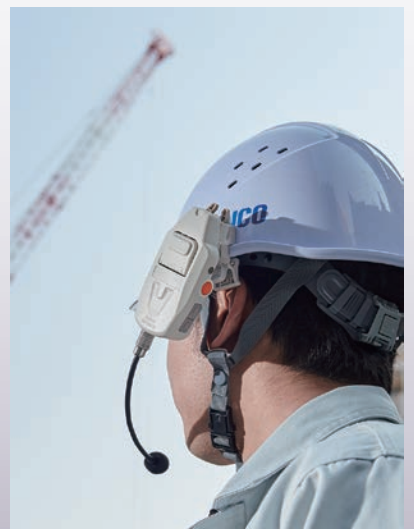
現場作業の必需品、2者間同時通話。ケーブルが無くなり安全!

- 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**音声ガイド**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。
- 連続送信が可能な**10mW/1mW**への切り替えOK。
- 電池消費を大きく抑える**ECO**モード。
- 送信状態を維持、指が疲れない**PTTホルド**。
- 送信中の自分の声か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
- コンパダー**

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・中継対応交互	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
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		充電時間の目安	
単位: 時間(約)		単位: 時間(約)	
Li-Ion リチウムイオン	内蔵 3.7V 700mAh	EDC-299R/EDC-300/EDH-33	3時間
	ⓧ: 交互通話 ⓧ: 同時通話		
	ⓧ: 18時間 ⓧ: 4.5時間		

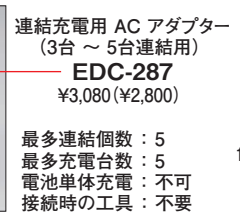
付属品	
●充電用ACアダプター EDC-300	●イヤホン EME-58
●DCケーブル UA0105	●イヤホン EME-60
●ヘルメットクリップ2個セット ADBH0065	



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)



連結充電用 AC アダプター(3台 ~ 5台連結用)
EDC-287 ¥3,080(¥2,800)



イヤホン EME-32A ¥7,700(¥7,000)



イヤホン 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)

【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

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.19

L: ロングアンテナ S: ショートアンテナ

DJ-R200D(L/S)

同時中継
27ch

交互
20ch

防塵・防水
IP64/65/67

MIL-STD-810
Compliant
Vibration / Shock



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!

防水ねじ込み

⚠ 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。

¥43,780 (¥39,800)

JANコード:
(L) 4969182361254
(S) 4969182361261



DJ-R200D専用の機能

- 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。
- REC** 1件、30秒までの受信音声を録音可能。
- 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。**
- 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。**
- 10mW / 1mW** 連続同時通話ができるローパワー切り替え機能。
- 着信** バイブレーター

定 格 ■ 共通 ■ DJ-R200D ■ DJ-P240

通話方式	交互・中継対応・同時・中継器
電波型式	F3E (FM), F1D (リモコン)
定格電圧	DC 3.0~3.7V (電池端子)
消費電流	送信時 約70mA / 受信定格出力時 約160mA
外形寸法	(約)W×H×D)突起物除く 55×98.8×29.3mm
特 長	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、中継器としても使用可能。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、ヘビーユーザーに最適。
チャンネル数	9+11ch 交互、9+18ch 交互中継/同時・中継器
送信出力	10mW/1mW
通信方法	単信・半複信・複信
質量 (本体のみ/約)	L 122g / S 114g / M 114g

仮設に最適、ハンディサイズの中継器 DJ-R200DL

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本機を置くだけでカバーエリアが広がります。乾電池対応なので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通話できます。
※ショートアンテナDSも中継機になりますが、カバーエリアは長いアンテナの半分程度になります。
※中継動作中は通話音声を聞く事(有線連結時は除く)はできますが、送信することはできません。

同時通話中継

電話感覚の「同時通話」の通話距離が延びます。DJ-R200DLを2台、専用レピーターケーブル (ADUA-97) でつなぎ1組の中継器として使います。この組み合わせで、交互通話の有線連結中継もできます。

使用時間の目安

	DJ-R200D	DJ-P240
アルカリ乾電池 2本	交互: 40時間 同時: 6時間	交互: 40時間 同時: 17.5時間
Li-Ion リチウムイオン	交互: 40時間 同時: 6時間	交互: 40時間 同時: 17.5時間

※同時通話は1mWの連続送信で計測。●無線連結モード時の使用時間の目安

充電時間の目安

機種	充電器	充電時間
DJ-R200D DJ-P240 共通	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。
※連結中継器モード時の使用時間はピーコン時間設定によって大きく変わります。

DJ-R200D
DJ-P240
共通付属品

- ベルトクリップ EBC-43 ¥660 (¥600)
- ハンドストラップ



Options DJ-R200DとDJ-P240のオプションは共通です。

					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 EBP-60 ¥6,380 (¥5,800) 3.7V 1200mAh	ACアダプター (充電・運用共) EDC-122 ¥3,520 (¥3,200)	シングル急速 充電器セット EDC-131A ¥5,720 (¥5,200)	ツイン急速 充電器セット EDC-167A ¥9,900 (¥9,000)	連結充電 専用アダプター EDC-162 ¥8,800 (¥8,000)	

※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

MIL-STD-810
Compliant
Vibration / Shock



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。



DJ-R200D/ DJ-P240 共通の機能

- 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。
- VOX 話すと送信、黙ると受信のVOX内蔵。
- 外部DCでも使える便利なマルチ電源対応。
- イヤホンの断線を検知して表示と音声ガイダンスで警告。
- 受信専用子機として使えるPTTオフ。
- 個人やグループの選択呼出しと通話圏内確認機能。
- 表示と音で知らせる減電池警告機能。
- 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。
- チャンネル番号を見られない、非表示設定も可能。
- メモリーch
- スキャン
- コンパクター
- 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
- Ecoモード
- 着信ベル
- キーロック
- 音声ガイダンス
- 照明付液晶
- エンドビー&コールトーン
- スクランブルトーク

DJ-P240 専用の機能

- 無線連結中継器にフル対応!
- 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。
- エアクローンとACSH(アクシュ)モード。

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



防水ねじ込み



Happy Users 納入実績

- 工事・建築 (簡易中継器としても)
- 各種工場
- 大学・研究施設
- 教習所 (難聴者教習)
- 自衛隊
- 保線作業 (鉄道・道路)
- 森林組合

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と組み合わせれば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。)

Options

12/24V 車共用 シガーケーブル EDH-33 ¥3,080 (¥2,800)	シングル充電スタンド EDC-131 ¥2,530 (¥2,300)	ツイン充電スタンド EDC-167R ¥7,370 (¥6,700)	レピーターケーブル (DJ-R200D専用) ADUA-97 ¥2,530 (¥2,300)	フリーベルトクリップ EBC-50 ¥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 ESC-62 ¥2,200 (¥2,000) ベルト通し付き

中継器対応交互通話 防水型

L: ロングアンテナ M: ミドルアンテナ
 ブラック ゴールド レッド
DJ-P321 (BL/BM/GM/RM)
DJ-P322 (L/M)

中継 27ch 交互 20ch

防塵・防水 IP64/65/67

MIL-STD-810
 Variation / Shock



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ぺックモデルです。

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、自動に戻す受信音ミュート。
- 電波の強さを通過終わりに知らせるエンドビビ。
- 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。
- 話すと送信、熟ると受信の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」音を低減するコンパクター。

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プを鳴らすビジアラーム。
- 無線連結中継器にフル対応!



DJ-P321/P322



オープン価格
 JANコード:
 (L) 4969182361605
 (M) 4969182361599

防水ねじ込み



(RM) (GM)
DJ-P321
 ¥21,780 (¥19,800)
 JANコード:
 (BM) 4969182361575
 (GM) 4969182361667
 (RM) 4969182361650
 (BL) 4969182361582

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	交互(単信) & 交互中継(半複信)	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	交互 20ch 中継 27ch
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(約)	幅46.8×高さ74.8×電池収納部の突起除く厚さ20.3mm(最大27.7mm)	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
		アルカリ乾電池	33時間
		ON2	36時間
		ECO	45時間
		ECO	14.5時間

充電時間の目安

EDC-311A & 311R	EDC-162 & 312R
EBP-179	6時間

付属品

- ベルトクリップ EBC-58 ¥660(¥600) 出荷時装着済



Options

- 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)
- シングル充電スタンド EDC-311R ¥3,520(¥3,200)
- 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-P221 (LA/MA)/P222 (L/M)

中継 27ch 交互 20ch

防塵・防水 IP65/67

MIL-STD-810
 Variation / Shock



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。
- 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リモコン機能。
- VOX 話すと送信、熟ると受信の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。
- PTT 受信専用機として使えるPTTオフ。
- 音楽再生
- 着信ベル
- キーロック
- スクランブルトーク
- PTT ホールド
- 50トーンのグループトーク

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。



リモコン対応
 P.17

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

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



防水ねじ込み



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

定格

通話方式	交互・中継対応	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	DC1.2~1.7V(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(交互)・半複信(中継)
外形寸法(約)	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

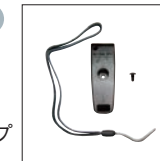
Ni-MH ニッケル水素	EBP-179	BS(ON1)	28時間
		ON2	30時間
		ECO	40時間
		アルカリ乾電池	33時間
		ON2	36時間
		ECO	45時間

充電時間の目安

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

付属品

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



Options

- 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)
- 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)
- ソフトケース ESC-51 ¥1,980(¥1,800)

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.17

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！



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

- 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
- 送信状態を維持
- 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
- VOX
- 50トーンのグループトーク
- テールノイズキャンセラー

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)



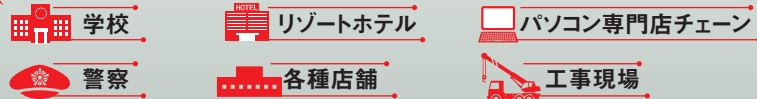
DJ-PB27 DJ-PB20(BA/RA/WA/YA)

オープン価格 JANコード: 4969182361001

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



Happy Users 納入実績



定格

通話方式	交互 (DJ-PB27は中継対応)	特長	※DJ-PB20は中継器に対応しません。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	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: 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

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	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.17

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。

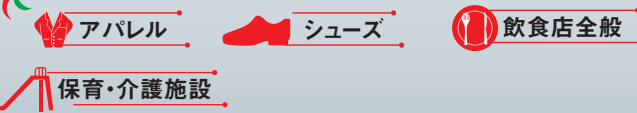
- ワンタッチで音量を1にする接客モード。
- 受信の終わりに聞こえる耳障りな「ザツ」音をカットするテールノイズキャンセラー。
- 話すとき送信、黙ると受信のVOX内蔵。
- 音声ガイダンスとLEDで知らせる減電池警告。
- 近距離なら、さらに電池が長持ち。ローパワー切り替え機能。
- 取扱説明書リンク
- テールノイズキャンセラー
- PTT ホールド
- 50トーンのグループトーク
- スクランブルトーク
- エンドビー&コールトーン
- 着信ベル
- キーロック
- APO 電源オフタイマー
- コンパnder
- 操作は簡単 日本語音声で案内
- 受信専用機として使えるPTTオフ。
- 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。
- イヤホンの断線を感じて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



Happy Users 納入実績



定格

通話方式	交互・中継対応	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	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「ザツ!」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 / 1mW

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)



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

※DJ-CH202は中継器に対応しません。

通話方式	交互(DJ-CH272は中継対応)	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。

VOX 話すとき送信、黙ると受信のVOX内蔵。

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。

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。

自分の声がイヤホンで聞けるコールバック。

フーンのグループトーク。

エンドビー&コールトーン



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・管理業者(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

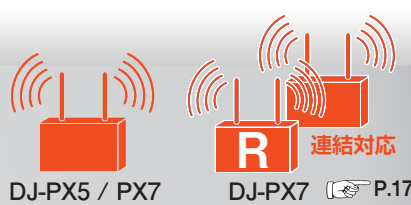
通話距離の目安 となりのページのラベルトークとほぼ同じです。

Options バッテリー、充電器関連アクセサリは前のページの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?!

別売のイヤホンと充電器が必要です。

モノラル 3.5φ



A: アクアブルー

P: ピンク

B: ブラック

S: シルバー

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



DJ-PX5/PX7共通の機能

- キャリアノイズを低減するコンパウンダー。
- 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「ザツ!」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。
- 無線連結中継器にフル対応!

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。



別売のイヤホンと充電器が必要です。

- 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「ザツ!」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ウンダー
- 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ニコン機能。
- PTT受信専用
- PTTオフ
- VOX VOX内蔵



A: ブラック x ブルー

S: ブラック x シルバー

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と検索してください。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

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は無線連結中継に対応、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 ●無線連結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

充電時間の目安 EDC-207A, EDC-208R+EDC-162 約3時間

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)

Options 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.19

- イヤホン(カナル型/ツイステケーブル) 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)
- シングル急速充電器セット EDC-207A ¥4,400(¥4,000)
- EDC-207R ¥3,190(¥2,900)
- 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。
- シングル急速充電スタンド EDC-208R ¥9,570(¥8,700)
- 連結充電専用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。
- 5口急速連結スタンド EDC-208R ¥9,570(¥8,700)
- 連結充電専用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。
- 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。

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

充電時間の目安 EDC-295A, EDC-295R, EDC-296 約2時間

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)

Options 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.19

- イヤホン(カナル型/ツイステケーブル) 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)
- シングル急速充電スタンド 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。

屋外常設 中継専用
DJ-P101R

屋内用 無線連結・超多機能
DJ-P113R

屋内用 シンプル
DJ-P114R



DJ-P113R/P114Rのみ

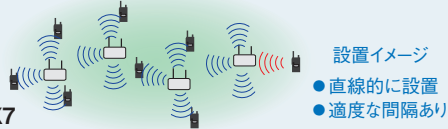
設置場所と用途に合わせて選ぶ、アルインコの交互通話中継器。

【屋内用 DJ-P113R】

- 交互(半複信)と無線連結中継で全27chに対応します。
- 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お使いになれます。
 - ・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
 - ・半複信中継器機 / 連結中継器機

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延ばせる中継方式です。



連結中継対応機種:
DR-PM300SE/DJPHM20/P240/P322/PX7

- 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に対応します。
- 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お使いになれます。

DJ-P113R/DJ-P114R 共通の機能

- 中継器として待ち受け時、搭載のPTTキーを押して交互通話が可能、さらに中継送信中にPTTキーを押すとアップリンク音声に本機の音声をミックスしてダウンリンクする「割り込み送信」もできます
- 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です。
- 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ができます。
- 高さ94.5mm×幅200mm×奥行50.4mm、約318gと超コンパクトで、簡単に設置できます。
- 2本の折り畳み・回転式高性能1/4λアンテナを採用しました。
- 対応子機を使って設定を変更できるリモコン機能を採用しています。
- 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方式です。



基地局トランシーバー

【屋外常設 DJ-P101R】

- 交互中継(半複信)全27CHに対応します。
- 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が付属します。



防水・防塵のダイキャストケース

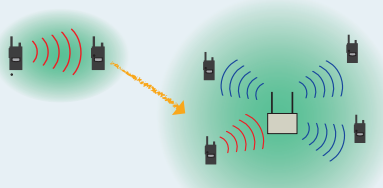
DJ-P101R

オープン価格
JANコード:
4969182360752



中継器の使用でこんなに広がる通話範囲 DJ-P101R / DJ-P114R

- 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。
- 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 DJ-P101Rは技術基準適合証明(工事設計認証)取得無線ユニット内蔵 / DJ-P113RとP114Rの定格は共通、機種名は「屋内用」と表記

チャンネル数	共通: 中継用27ch (DJ-P114Rは通話20chも実装)	特 長	屋外・屋内常設、連結中継、基地局トランシーバー兼用と、多彩なラインナップ。
電波型式	F3E(FM)/ F1D(FSK)	受信方式	屋内用 D.コンバージョン / DJ-P101R ダブルスーパーヘテロダイ
定格電圧	屋内用 DC6V(EBP-60 3.7V) / DJ-P101R DC12V	受信感度 (12dB SINAD)	-14dBμ以下
消費電流	屋内用 約1.5A(3W音声時) / DJ-P101R 約200mA(最大)	送信出力	10mW (屋内用は1mW切替可能)
外形寸法 (約/WxHxD)突起物除く	屋内用 約200×94.5×50.4mm (アンテナ長: 130/115mm) DJ-P101R 約216×140×95mm (アンテナ長: 175mm)	通信方法	中継器共通: 半複信 (トランシーバーモードは本文を参照)
		質量 (本体のみ/約)	屋内用 314g / DJ-P101R 2.5Kg

付属品 DJ-P113R DJ-P114R

- 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-P101R

- 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お使いになれます。

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.17

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含みます。



B: ブラック

W: ホワイト



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。

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

1 呼び出しボタンを押せばガイダンス音声が入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やすい。

2 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。

3 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バンダー機能を装備、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で手軽です。
- 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℃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。

定 格

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×2) / 6V(外部電源端子) DK-PN02:DC 3V(単四乾電池×2)	送信出力	10mW
外形寸法 (約/WxHxD)	DK-PN01 :突起物除く ブラケット付き DK-PN02 :	通信方法	単信(交互)・半複信(中継)
	73×103×29.6mm 75×109×36.1mm 50×77×23.8mm	質量(本体のみ/約)	DK-PN01 92g / DK-PN02 48g

ワイヤレスコール

中継器(レピーター)リモコン対応交互通話 & 無線連結

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	P221A P222	PB20A PB27	CH3	CH202 CH272	PX31	PX5 PX7	PX10	
<ul style="list-style-type: none"> ●: 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。 															
イヤホン	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 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1m	EDS-14	EDS-14				EDS-14	EDS-14			EDS-14				
	カーコードイヤホン EME-26 ¥2,200 (¥2,000) 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65cm	EDS-14	EDS-14				EDS-14	EDS-14			EDS-14				
	ストレートコードイヤホン EME-50 ¥2,200 (¥2,000) 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 コード長: 約80cm	EDS-14	EDS-14				EDS-14	EDS-14			EDS-14				
	ツイストコードイヤホン EME-66B ¥2,530 (¥2,300) カナル型 断線にくい業務仕様 モノラル 3.5φ コード長: 約50cm / 一般のコードより短い仕様です。ラベルトーク用にコードが短くなっています。														●
	ストレートコードイヤホン EME-67B/67W ¥1,980 (¥1,800) 耳かけ型 B: ブラック / W: ホワイト モノラル 3.5φ コード長: 約50cm / 一般のコードより短い仕様です。ラベルトーク用にコードが短くなっています。													◎	◎
	ツイストコードイヤホン EME-68B ¥2,530 (¥2,300) 耳かけ型 断線にくい業務仕様 モノラル 3.5φ コード長: 約50cm / 一般のコードより短い仕様です。ラベルトーク用にコードが短くなっています。													●	●
	ストレートコードイヤホン EME-58 ¥2,200 (¥2,000) 耳かけ型 コード長: 約80cm														
	ツイストコードイヤホン EME-60 ¥3,850 (¥3,500) カナル型 断線にくい業務仕様 コード長: 約1m														
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) ¥7,700 (¥7,000) カナル型 同時通話対応 PTTロック付 EDS-14 EDS-14	EDS-14	EDS-14				EDS-14	EDS-14			EDS-14				
	イヤホンマイク EME-21AB (黒) ¥7,700 (¥7,000) カナル型 同時通話対応 PTTロック付 EDS-14 EDS-14	EDS-14	EDS-14				EDS-14	EDS-14			EDS-14				
	イヤホンマイク EME-29A ¥7,700 (¥7,000) 耳かけ型 同時通話対応 PTTロック付 EDS-14 EDS-14	EDS-14	EDS-14				EDS-14	EDS-14			EDS-14				
	イヤホンマイク EME-57A ¥7,700 (¥7,000) カナル型 / 耳かけ常用 PTTロック付 同時通話対応 EDS-14 EDS-14	EDS-14	EDS-14				EDS-14	EDS-14			EDS-14				
	咽喉イヤホンマイク EME-39A ¥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 EDS-14 EDS-14	EDS-14	EDS-14				EDS-14	EDS-14			EDS-14				

		PM300	P400	P300 R200D P240	PHM20	PHM10	P321 P322	P221A P222	PB20A PB27	CH3	CH202 CH272	PX31	PX5 PX7	PX10	
<ul style="list-style-type: none"> ●: 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。 															
業務用イヤホンマイク・ヘッドセット	ヘッドセット EME-46A ¥12,650 (¥11,500) *PTTロックはありません。 同時通話対応 EDS-14 EDS-14	EDS-14	EDS-14				EDS-14	EDS-14			EDS-14				
	ヘルメット用ヘッドセット EME-53A ¥18,700 (¥17,000) *PTTロックはありません。 同時通話対応 EDS-14 EDS-14	EDS-14	EDS-14				EDS-14	EDS-14			EDS-14				
	咽喉イヤホンマイク EME-62A ¥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 EDS-14 EDS-14														
	イヤホンマイク EME-32A ¥7,700 (¥7,000) カナル型 同時通話対応 PTTロック付 EDS-14 EDS-14														
	イヤホンマイク EME-48A ¥7,700 (¥7,000) 耳かけ型 同時通話対応 PTTロック付 EDS-14 EDS-14														
	ヘルメット用ヘッドセット EME-63A ¥18,700 (¥17,000) *PTTロックはありません。 同時通話対応 EDS-14 EDS-14														
	ヘッドセット EME-64A ¥12,650 (¥11,500) *PTTロックはありません。 同時通話対応 EDS-14 EDS-14														
	防沫イヤホンマイク EME-914MA ¥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 EDS-14 EDS-14														
	ワイヤレスイヤホン EME-80BMA ¥16,280 (¥14,800) EDS-14 EDS-14														
	イヤホンマイク EME-522A ¥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。 EDS-14 EDS-14	EDS-14	EDS-14				EDS-14	EDS-14			EDS-14				
イヤホンマイク EME-652CA ¥3,850 (¥3,500) カナル型 *PTTロックはありません。 同時通話対応 *イヤピースは大・中・小が付属します。 EDS-14 EDS-14	EDS-14	EDS-14				EDS-14	EDS-14			EDS-14					
イヤホンマイク EME-652MA ¥3,850 (¥3,500) 耳かけ型 *PTTロックはありません。 同時通話対応 EDS-14 EDS-14	EDS-14	EDS-14				EDS-14	EDS-14			EDS-14					
イヤホンマイク EME-762MA ¥3,850 (¥3,500) 耳かけ型 *PTTロックはありません。 同時通話対応 EDS-14 EDS-14	EDS-14	EDS-14				EDS-14	EDS-14			EDS-14					
イヤホンマイク EME-762PA ¥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 EDS-14 EDS-14	EDS-14	EDS-14				EDS-14	EDS-14			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。コールバック機能はイヤホン装着しないと使えません。

		PM300	P400	P300 R200D P240	PHM20	PHM10	P321 P322	P221A P222	PB20A PB27	CH3	CH202 CH272	PX31	PX5 PX7	PX10	
	<ul style="list-style-type: none"> ●：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。 														
一般用イヤホンマイク	イヤホンマイク EME-654MA ¥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 EME-70A ¥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 EME-764MA ¥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 EME-764PA ¥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	スピーカーマイク EMS-59 ¥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			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	◎	◎	◎		
	モバイルマイクロホン EMS-61 ¥5,060 (¥4,600) ダイナミック式 8P コネクター。	○													
	スピーカーマイク EMS-62 ¥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			同時通話 非対応		同時通話 非対応		◎	◎		◎				
	防水スピーカーマイク EMS-71 ¥5,940 (¥5,400) 回転式クリップ IP67相当			同時通話 非対応		同時通話 非対応		◎	◎		◎				
	ワイヤレススピーカーマイク EMS-87B ¥17,380 (¥15,800) Bluetooth			同時通話 非対応		同時通話 非対応									
	フレキシブルスタンドマイク EMS-924 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														
ハードケース・ソフトケース	ハードケース EHC-40 ¥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。		●												
	ソフトケース ESC-51 ¥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。							◎							
	ソフトケース ESC-55 ¥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。										◎				
	ソフトケース ESC-61 ¥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。										◎				

		PM300	P400	P300 R200D P240	PHM20	PHM10	P321 P322	P221A P222	PB20A PB27	CH3	CH202 CH272	PX31	PX5 PX7	PX10
	<ul style="list-style-type: none"> ●：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。 													
ソフトケース	ソフトケース ESC-62 ¥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。			◎										
	ソフトケース ESC-64 ¥2,200 (¥2,000) ベルトクリップのまま使えます。							◎						
別売ベルトクリップ	フリーベルトクリップ EBC-23 ¥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。									●		●	●	
	フリーベルトクリップ EBC-50 ¥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。								●		●			
	ステンレスベルトクリップ EBC-47 ¥3,850 (¥3,500)								●		●			
ケーブル	レピーターケーブル ADUA-97 ¥2,530 (¥2,300) 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 ¥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。			○		○		○	○		○			
	連結ケーブル 5m EDS-40S5 オープン価格 付属品のスペア												付	
	連結ケーブル 10m EDS-40S10 オープン価格 付属ケーブルでは短いときの 10m仕様です。										●			
連結ケーブル 20m EDS-40S20 オープン価格 付属ケーブルでは短いときの 20m仕様です。										●				
その他	フロントセパレートキット EDS-9 ¥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。											◎		
	セパレートカブラー EDS-34 ¥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。												◎	
	トランシーバー 4 台収納ケース EBX-P4A 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。												●	

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。

EME-29/48A 付属イヤホン EME-27 ¥2,200 EME-914付属イヤホン (ツイステケーブル) EZ0041 ¥2,530	EME-21/32/39/41/43A 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	EME-21AB AD002 ¥1,980 イヤホン完成品 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	EME-57A 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	EME-21/29/32/ 41/48/57A マイク風防 3個セット AD005 ¥990	EME-40/45/46/ 53/63/64A マイク風防 FG0317 ¥550	DJ-PHM10/PHM20 ブームマイク風防 FG0776 ¥330	EME-45/46/64A イヤーパッド FG0623 ¥550	EME-66B イヤーピースセット FG0724 ¥550	EME-67W イヤーパッド(白) FG0733 ¥110	EME-914 マイク風防 FG0898 ¥880	EME-21A, AB/32A 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。

EBC-28 ¥330 DJ-CH20/201/202/ CH27/271/272/PX3/PX31/ RX3/RX31/TX31	EBC-29 ¥330 DJ-P22/P221/ P222	EBC-30 ¥330 DJ-P9/P11/P21/ P921	EBC-31 ¥330 DJ-PA20/PA27	EBC-32 ¥330 DJ-CH1/P20	EBC-37 ¥660 DJ-PB20/PB27	EBC-43 ¥660 DJ-R200D/P240/P300/M10 フリーヘルムクリップ EBC-50(P.26)も使えます。
EBC-46 ¥1,320 DJ-P400	EBC-55 ¥330 DJ-CH3	EBC-58 ¥660 DJ-P321/P322	ADHPX5 ¥330 DJ-PX5/PX7	EBC-48 ¥990	EBC-59 ¥990 DJ-PX10	

販売可能なスペアパーツの例

ADBP22 DJ-P22/221/ 222 用電池フタ ¥440	ADBPX31P DJ-PX3/RX3/PX31 電池フタ ADBTX3P DJ-TX31/RX31 電池フタ ¥220	FP0372G DJ-PX/RX/TX 3~31 電池フタ ¥165	ADJP221 DJ-P22~P222シリーズ/P240/ R200D/P300/CH3B ジャック・キャップ(黒) ADJCH3 DJ-CH3A/P用 ジャック・キャップ(白) ¥165	FG0698 DJ-PX5 ディップスイッチカバー ¥110	BB0009Z ハンドストラップ ¥165	BB0014G DJ-RX3/RX31 ネットストラップ ¥990	FP0504 ケーブルクリップ ¥110
FG0538A DJ-CH20, 27/ 201, 271/202, 272 SP/MICジャックキャップ ¥110	FG0665 DJ-R200D/P240/P300 外部DC端子カバー ¥110	EME-40A/41A/45A EMS-66/72 AA0089 防水プラグ留めネジ ¥110 AA0097とAA0089は 長さが異なります。	EME-40A/53A/63A KZ0114 ヘルムクリップ ¥2,750 FM0190 スピーカー取り付けネジ ¥770 AN0048 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	プラグの形状
① 業務用 ② 一般用 ③ 40mm ④	2ピン 1軸4極 ねじ込み A B
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
 ヘルムクリップ・スポンジ類などの消耗品や、メンテナ
 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。
 アルインコインカムショップもご利用頂けます。
<https://alinc-incom.com>

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 + 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
業務用カナル型 耳かけ常用イヤホン ① + A EME-57A ※耳かけ常用型です。 外すことはできません。	ヘッドセット イヤーパッド付スピーカー ② + A EME-46A ② + B EME-64A
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

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

カナル型イヤホン 耳ゴム 3個付 ③ + A EME-652CA ③ + B EME-70A	耳かけ型イヤホン ③ + A EME-652MA ③ + B EME-654MA	一般仕様イヤホンマイクのイメージ
オープンエア型イヤホン ④ + A EME-522A ④ + A EME-762PA ④ + B EME-764PA	オープンエア型 耳かけイヤホン 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

一般仕様のマイクは修理ができない消耗品です。

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					コール	
機種名	PM300SE	P400	P300	PHM10	PHM20	R200D	P240	P321/322	P221A/222	PB20A/PB27	CH3	CH202/272	PX31	PX5/PX7	PX10	PN01
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	交互 20ch 同時 27ch	交互 20ch 同時・中継 27ch	交互 20ch 同時・中継 27ch	交互 20ch 同時・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 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
グループ トークの番号	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	7	50	50	7
使える乾電池と 本数	×	単3 EDH-46 3本 必要	単3 EDH-46 2本	×	×	単3 EDH-46 2本	単3 EDH-46 2本	単3 EDH-46 1本	単3 EDH-46 1本	単3 EDH-46 3本	単3 EDH-46 3本	単4 EDH-38 3本 必要	単3 EDH-46 1本	×	×	単3 EDH-46 2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	—	ノイズキャンセラー OFF時 交:75 同:15 3/4音:10	交:40 同:6	内蔵電池 交:18 同:4.5	交:50 同:36 3/4音:8	交:40 同:6	40 17.5	33 14.5	33	60	60	35	29	25 13	8	1年 1日10回の 発報として
アクセサリ プラグ の形状										2ピン						—
外部電源端子 からの充電できる 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	×	×	×	×	×	×	×	×	6V
突起物除く幅 外形寸法 (mm/約) 高 厚	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 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	75 109 36.1
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 M:172g S:170g	L:180g M:172g S:172g	P321L:114g P321M:106g P322L:116g P322M:108g	P221LA:140g P221MA:130g P222L:142g P222M:132g	180g	160g	L:120g M/S共通 114g	71g	50g	30g	172g
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	70mm (回転収納)	71mm (回転収納)	L:150mm M:72mm S:36mm	28mm	22mm	内蔵	内蔵
最大音声出力 (約)	2W以上	—	400mW	80mW	400mW	400mW	400mW	60mW	60mW	400mW	400mW	100mW	—	—	—	50mW
イヤホン端子の 最大音声出力(約)	800mW	80mW	80mW	80mW	80mW	80mW	80mW	60mW	25mW	80mW	80mW	80mW	70mW	50mW	50mW	—

● 無線連結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 ● ワイヤレスコールDK-PN02の仕様は製品個別紹介ページP.20をご覧ください。
■ 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	P221A/222	PB20A/PB27	CH3	CH202/272	PX31	PX5/PX7	PX10
ACSH自動設定	○	○		○	○		○	○	○	○	○	○	○	○	○
エアクロン (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						○									
無線連結 中継対応	○				○		○	○	○	○	○	○	○	○	○
同時通話 連結中継		子機として	子機として			親機・ 子機									
中継器リモコン 設定対応	○			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
無線連結中継器 リモコン設定対応	○			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
中継接続 手順変更	○			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
PTTホールド	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
送信禁止 (受信専用)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
デュアル オペレーション	○ ^{*1}	○ ^{*1} ○ ^{*2}	○ ^{*1}	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
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	○ ^{*1}	○ ^{*1}	○ ^{*1}	○ ^{*3}	○	○ ^{*1}	○	○	○	○	○	○	○	○	○
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。