

薄型が好評、オールインワンパッケージの特小トランシーバー  
ミドルアンテナを加えてリニューアル！

総務省技術基準適合品



【JANコード】

DJ-CH202S: 4969182361353  
 DJ-CH202M: 4969182361360  
 DJ-CH202L: 4969182361377  
 DJ-CH272S: 4969182361384  
 DJ-CH272M: 4969182361391  
 DJ-CH272L: 4969182361407

価格：¥19,800(税別)



### DJ-CH202S/M/L

価格：¥24,800(税別)



### DJ-CH272S/M/L



発売予定 平成30年 8月上旬～8月中旬

平素より格別のお引き立てを賜り誠に厚く御礼申し上げます。  
 アルインコ株式会社ではこの度、DJ-CH201/CH271シリーズ特小トランシーバーが部品調達など技術上の理由により生産を終了するのに伴い、後継機としてDJ-CH202とCH272の2機種、6タイプを発売致します。

DJ-CH202は単信専用20ch、DJ-CH272は交互中継に対応する47chを実装して、それぞれ携帯性に優れたショートアンテナが付くS、サイズと通話距離のバランスが良いミドルアンテナのM、そして通話距離重視ロングアンテナのLがお選び頂けます。僅か19mm未満という薄さが際立ち、継ぎ足し充電もできる軽量Li-Ionバッテリーパックと充電器も標準付属。ノイズフロアを下げて明瞭度が上がるコンパnder、話すと送信・熱ると受信ができるVOXを内蔵、ほこりや水しぶきに強いIP54相当の防塵防沫、イヤホン断線感知、送信中の声をイヤホンでモニターできるコールバック機能、スケルチが切れる時の耳障りな「ザ！」音を消すテールノイズ・キャンセラーなど先代で好評だった仕様は全て継承。アクセサリもCH20、201系と全て共通なので買い増しや乗り換えがスムーズです。

使いやすいミドルアンテナを新たにラインナップしたDJ-CH202/CH272の優れた性能とコストパフォーマンスをご理解頂き、引き続き販売促進にご協力賜りますよう、宜しくお願い申し上げます。

IP54防塵防沫相当



L

M

S



クリップは幅広のベルトに対応し、イヤホンプラグの保護も兼ねています。

### 主な仕様

#### 【共通の仕様】

- 汚れや飛沫に強い生活防水IP54相当の、タフなボディ。
- 幅55mm×高さ93.8mm×薄さ18.8mm(突起物除く)、軽さはバッテリーパックまで含んで約110gと、コンパクトで手になじむ美しいデザイン。
- 音声による送受信切り替えのVOX機能内蔵。
- Li-Ionバッテリーパック(3.7V980mAh)と専用充電器、ベルトクリップを含むオールインワンパッケージ。
- Sは長さ36mm、Mは72mm、Lは150mm、通話距離に合わせてチョイスできるアンテナサイズ。(ご購入後の交換はできません。SはLの50%程度まで通信距離が短くなるのが有ります。)

#### 【DJ-CH202の仕様】

- ビジネス用11chとレジャー用9ch、合計20chを実装、他社製9/11/20ch仕様機とも基本的な通話が可能なシンプルタイプ。

#### 【DJ-CH272の仕様】

- 交互通話中継器DJ-P101R/111R/112Rシリーズには設定変更リモコンとしても使える中継器対応・オールチャンネル仕様。

こんなところで活躍します。

免許や資格、申請は一切不要で通話料や電波利用料もかかりません。どなたでもどのような目的にも使用出来ます。

■ビジネスのコミュニケーション、特に比較的狭いエリアで頻りに短い連絡を取り合うシーンに最適です。

各種工事現場、交通・観客等の誘導、飲食・娯楽・小売店等各種サービス業のスタッフ間連絡、医療・介護施設など一般の簡易無線が使えない場所での連絡、学校・官庁・地方自治体や自治会等の連絡、テーマパークやアリーナなど大型施設でのスタッフ間の局地的な近距離連絡、倉庫・卸売市場や工場など物流現場の業務連絡 etc.

※ 話し方一つで携帯電話よりも便利にテキパキと業務連絡ができます。

「Aさん、売り場に被害はありませんか?」 / 「Bさんはエレベーター、Cさんはエスカレーターの確認をして結果を報告してください。」 / 「不特定「バックヤード、誰かいますか?」 / 全員「本部より全員に連絡、今の地震の被害はありません。通常営業を続けてください。」

### 定格

[一般仕様]

●周波数範囲:

421/422/440MHz帯の特定小電力無線用周波数

●電波型式: F3E(FM), F1D(FSK)

●チャンネル数:

交互9+11ch (DJ-CH202)

交互9+11ch&中継9+18ch (DJ-CH272)

●使用温度範囲:本体 -10℃~+50℃  
チャージャー 0℃~+40℃

●定格電圧: DC3.7V/4.5V

●消費電流:

送信: 約75mA (10mW時)

受信: 待ち受け時 約55mA

定格出力時: 約130mA (50mW音声出力時)

バッテリーセーブ時: 約20mA (平均)

●接地方式: マイナス接地

●マイクロホンインピーダンス: 約2kΩ

●外形寸法 (突起物除く):

W55×H93.8×D18.8mm

アンテナ長: 150mm (L) / 72mm (M) / 36mm (S)

●質量 (EBP-80含む): L=約110g M/S=約106g

[送信部]

●送信出力: 10mW/1mW

●通信方式:

・DJ-CH202 交互 (単信)

・DJ-CH272 交互 (単信) / 交互中継 (半複信)

[受信部]

●受信方式: ダイレクトコンバージョン

●受信感度: -14dBμ以下 (12dB SINAD)

●低周波出力: 最大100mW以上 (8Ω)

### 標準付属アクセサリ



\* ( ) 内はスペア部品としての税抜き定価です。DJ-CH202/CH272シリーズには乾電池ケースとハンドストラップは付属しません。

急速充電スタンド EDC-182 (¥2,200)

充電用ACアダプター EDC-139 (¥1,800)

Li-Ionバッテリーパック EBP-80 (¥3,000)

ベルトクリップ EBC-28 (¥200)

(クリップの形状は表面の写真をご覧ください。)

製品に関するお問い合わせは

**アルインコ株式会社** (電子事業部)  
URL: <http://www.alinco.co.jp>

### 通話可能時間の目安

交互通話時

●標準付属Li-Ionバッテリーパック 3.7V 980mAh (EBP-80) 約 34時間

●単4形アルカリ乾電池×3本 (オプションEDH-38使用時) 約 35時間

※上記の時間は弊社の定める規格で測定したもので、ご使用の条件によっては大きく異なる場合があります。

### 充電時間の目安

●リチウムイオンバッテリーパック (EBP-80) 約 3時間

※上記の時間は放電状態のバックをEDC-182で満充電するときの値です。雑足し充電ではもっと早く終わります。

### 通話距離の目安 (ロングアンテナ・モデル)

●河原やスキー場など見通しの良い場所: 1~2km又はそれ以上

●直線道路での車間通話、住宅地など障害物が少ない場所: 500m程度

●鉄筋のビルや建物が多い市街地: 100~200m程度

\* ショートは半分、ミドルは7割程度まで通話距離が短くなることがあります。

\* 屋内の通話距離は建物の構造や素材によって大きく異なります。

\* 携帯性を重視したいが通話エリアもそこそこ欲しい、という時は中継器に対応するDJ-CH272MかSと中継器をお使いください。

### オプション・アクセサリ

[必要に応じてお使いください。]

・乾電池ケース	EDH-38	¥1,600
・ソフトケース	ESC-55	¥1,800

[イヤホン・マイク類 毎日のようにお使いなら●、レジャーやホビーで時々しか使わないなら○をお選びください。]

●イヤホンマイク (カナル型)	EME-21A (グレー) / AB (黒)	¥6,000
●イヤホンマイク (耳かけ型)	EME-29A	¥6,000
○イヤホンマイク (ブームマイク)	EME-30A	¥4,500
○イヤホンマイク (タイピンマイク)	EME-31A	¥4,500
○イヤホンマイク (カナル型)	EME-34A	¥3,000
●咽喉イヤホンマイク	EME-39A	¥39,800
●ヘッドセット	EME-46A	¥10,000
○イヤホンマイク (オープンエア型)	EME-49A	¥3,000
○イヤホンマイク (耳かけ型)	EME-51A	¥3,000
●ヘルメット用ヘッドセット	EME-53A	¥14,800
●イヤホンマイク (カナル/耳かけ)	EME-57A	¥6,000
●スピーカーマイク	EMS-59	¥3,500
●プチ型イヤホン (ストレートコード)	EME-6	¥1,500
●プチ型イヤホン (カールコード)	EME-26	¥1,800
●耳かけ型イヤホン	EME-50	¥1,800

### 使いやすく機能的なデザイン



使いやすいレイアウトのフロントパネルとキー配置、バックライト付きの大きな液晶。

もしもの時には単四乾電池が使える乾電池ケースをオプションにラインナップ。



●東京支店	〒103-0027 東京都中央区日本橋2丁目3-4日本橋プラザビル14階	☎03-3278-5888 (代表)
●名古屋支店	〒460-0002 名古屋市中区丸の内1丁目10-19サンエイビル4階	☎052-212-0541 (代表)
●大阪支店	〒541-0043 大阪府中央区高麗橋4丁目4-9淀屋橋ダイビル13階	☎06-7636-2361 (代表)
●福岡営業所	〒812-0013 福岡市博多区博多駅東2丁目13-34エコービル2階	☎092-473-8034 (代表)