

▶Air-InCom.Liteの料金プラン・各種サービス

- アプリ基本利用料 年契約 6,600円 / 月契約 660円 /プリペイド(50時間) 1,100円
- シークレットチャンネル利用料 年契約 2,640円 / 月契約 275円 /プリペイド(50時間) 1,100円

対応無線機・マイクをお求めいただくと一定期間無料のクーポンコードをご利用いただけます。詳しくはアルインコクラウドサービスホームページをご覧ください。



定 格 (デジタル簡易無線・登録局)		DJ-DPS72W _{KA}	DR-DPM62W
送受信周波数 / チャンネル		351.20000 ~ 351.63125MHz (CH01 ~ CH70) / 351.03125 ~ 351.10000MHz (CH71 ~ CH82)	
受信専用周波数 / 上空チャンネル		351.106250 ~ 351.193750MHz (S6 ~ S15, S1~S5)	
変調方式 / 電波型式 / コーデック / 受信方式		4 値 FSK / F1C, F1D, F1E, F1F / AMBE+2™ / ダブルスーパーヘテロダイン	
送信出力 (偏差: +20%, -50%)		5W/2W/1W + 送信禁止設定	
寸法 (約) 突起物を除く 幅 x 高 x 奥行 mm		55.8 × 95.8 × 32.5 (標準/バッテリー含む)	140 × 40 × 178
付属アンテナ長 (約)		100mm	—
質量 (約)		244g (標準バッテリーと標準アンテナ含む)	1200g (EMS-61 マイク含む)
使用時間の目安 (h= 時間)	バッテリーセーブ OFF	11.5h (AIL ペアリング時は 11h)	—
5W 送信 5s、受信 5s、待ち受け 90 にて	バッテリーセーブ ON	15h (AIL ペアリング時は 11 ~ 13h)	—
充電時間 (付属充電器にて最長 /h= 時間)		3h	—
付属バッテリー容量 (電圧: 共通 7.2V)		2200mAh	—
受信感度 (BER1 × 10 ⁻²)		−50dBuVemf 以下	−3dBuVemf 以下 (13.8V 時)
定格電圧		7.2V	13.8V ± 10% または、26.4V ± 10%
音声出力 (10% 歪時)	内部スピーカー	700mW 以上	2W (EMS-500/501 スピーカーマイク 800mW) 以上
	外部出力	350mW 以上	2W 以上
	最大出力送信時	1.8A 以下	1.7A 以下
	定格受信時	0.5A 以下	0.8A 以下
消費電流 (約)	待ち受け時	130mA 以下 (BS オフ)	500mA 以下
使用温度範囲		−20 ~ +60℃ (充電は 0 ~ +45℃)	−20 ~ +60℃
本体の外郭保護性能		IP64/65/68 (水深 1.5m/30 分) MIL-STD810 振動・衝撃	MIL STD-810 振動・衝撃

仕様と機能 定格・仕様・外觀等は改良のために予告なく変更することがあります。予め販売店でプログラムされて納品されることがあり、一部の機能にはアクセスできないようにブロックされていることがあります。

アンテナ側のコネクタ形状	インピーダンス 50Ω	SMA-P (本体側 SMA-J)	M-P (本体側 M-J)
外部端子	スピーカー マイク	4極ねじ込み (同上)	φ3.5mm モノラル 8ピン (標準) / 4極ねじ込み (オプション用)
液晶表示 / 照明		日本語 / 白、前面キー文字透過	日本語 / 7色選択、前面キー文字透過
乾電池ケース (オプション)		単三形アルカリ ×5 本	—
ユーザーコード (511 通り) / 秘話 設定		全チャンネル共通 / チャンネル毎 選択可 (15ch を除く)	
秘話コード設定		標準コード + 専用秘話コード 15 個 (他社互換 32,767 通り + 専用キー × 15/491,505 通り =524,272 通り)	
個別呼び出し	個別番号	1 ~ 200	—
	グループ番号	1 ~ 10	—
イヤホン使用時の自声モニター (コールバック) & イヤホン断線感知		有り	—
パソコン編集機能 (接続ケーブルは別売、編集ソフトは無償)		本体で可能な設定全て、本体ではできないリセット禁止、ショート&起動メッセージの内容編集、メモリー&ID 番号の文字表示化など	—
エアクローム & ACSH		両方に対応	エアクロームのみ
Bluetooth ワイヤレスマイク		接続不可	
マイク感度 調整		内蔵・外部別に 10 段階	10 段階
接客モード		有り	—
バックノイズ低減関連機能		ノイズキャンセル (3 段階)、ノイズ抑制、トーン抑制	—
VOX		送信開始または終了時の手動操作にも対応	—
デュアルオペレーション		対応	—
子機間通話禁止		対応	—
受信音質、音量関連機能		高・低音質調整、音量一定化、ボリュームレベル固定	—
録音機能		合計 35 分、録音・再生の詳細設定可	—
自動電源オフ (オートパワーオフ) 動作時間設定		0.5 ~ 6 時間	0.5 ~ 12 時間
終話時 & 送話開始時ビープ音		但しエンドビープ機能は DJ-DPS72W のみ	—
アッテネーター (受信感度低減)		5 段階 (RF ゲイン機能)	-10dB オンオフ
キー操作音量設定		OFF/4 段階 / ボリューム連動	—
キーロック時に使える機能		音量 / PTT / 短縮キー / 緊急	—
日本語音声ガイダンス		CH 番号、ボリューム、設定状態、警告	—
減電表示	4 段階 (音声ガイダンスも可)	—	—
アンテナマーク (受信信号強度) 表示		4 段階 (Sメーター表示も可)	—
受信信号低下アラーム & ビジーアラーム		但しビジーアラームは DJ-DPS72W のみ	—
文字メッセージ送出機能 (ショートメッセージ)		定型文 4 種類 (パソコンで任意編集可)	—
着信通知 (ベル機能)		音 + 表示	—
スキャン		全チャンネル、ビジー&タイマーモード	—
ショックセンサー & 温度センサー		温度は -20 ~ +60℃ で設定可能	—
緊急警報動作		セットモードで5種選択	—

⚠️ **ご注意** —必ずお読みください。 30ch機だけの登録状に82ch機を追加して併用する時は手続きが異なります。詳しくは弊社の各製品紹介HPをご覧ください。

■新規登録とコストについて :必ず使用前に規定の申請を行い、15日程度で発行される登録状を取得してください。登録状無しで使うと罰せられます。1台で申請する個別登録と複数の包括登録があり、いずれも5年ごとに更新が必要です。公共料金の電波利用料を納付する義務があり、送られてくる納入告知書に金額や納付方法が明記されています。申請の書き方見本や用紙は製品に付属します。登録内容変更、閉局などの届出書類は「CR登録局届出書類」で検索すると総務省総合通信局のウェブサイトで無償でダウンロードできます。ご不明な点は、管轄の総合通信局に直接お尋ねください。

■アフターサービス : 弊社サービスセンターにて修理やメンテナンスを承ります。販売店にご相談ください。出張修理や代替機をお貸し出すことはできません。修理には1週間程度の時間が掛かります。本体を分解しないと交換できない部品は、技術基準適合上の理由から販売しておりません。

■用途と禁止事項 : 通信の目的や相手に制限は無く、誰でも多目的に使えます。簡易無線にはチャンネル独占を禁じるため5分以上連続送信すると自動的に受信に戻るタイムアウトと、通話中のチャンネルでは送信できないキャリアセンス機能が義務付けられています。3R/3T簡易無線は日本国内とその排他的経済水域内でお使いになれます。上空での使用は違法で罰せられます。飛行機・船・鉄道など乗物搭乗時、医療・介護・通信・放送施設や空港のような、無線機の使用が禁止・制限されている場所ではお使いになれません。

●規定以外のアンテナを使用すると技術基準適合違反となります。弊社電子事業部HPIに適合するアンテナのリストを掲載しています。

●第三者の通信を聞いて知り得た情報を無断で他人に漏らしたり、公開したり、利用すると電波法が定める通信の秘密保護条項に違反して罰せられます。

Bluetooth®ワードマークおよびロゴは登録商標であり、Bluetooth SIG, Inc. が所有権を有します。アルインコは使用許諾の下でこれらのマークおよびロゴを使用しています。その他記載されている各社の社名および商品名は各社の商標または登録商標です。

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 〒812-0013 福岡市博多区博多駅東2丁目13-34エコビル2階 ☎092-473-8034 (代表)

※一部の画像は合成です。
※撮影・印刷の条件により、掲載製品の色調が実物と異なることがあります。

注意 正しく安全にお使いいただくため、ご使用前の必ず「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



株式会社エクセリ
(代理店届出番号C1909977)
東京都墨田区菊川3-17-2 アドン菊川ビル4F /
大阪府大阪市中央区久太郎町1-9-5
お問い合わせ総合ダイヤル 03-3662-0551
URL<https://www.exseli.com/>
証券コード:158A

FNLFHEN-SEI
Ver.2.0.0 AIL

アプリ無線対応 トランシーバー 総合カタログ

IP Transceiver APP compatible
LICENSE-FREE
TRANSCIVERS



デジタル簡易無線

Bluetooth®

アプリ無線

特定小電力無線

免許・資格 不要

Air-InCom.Lite

* 本書に掲載の価格はすべて消費税込みの標準価格です。() 内に表示する本体価格は税別です。



アルインコHP

エアーインカムライト **Air-InCom.Lite** 1日あたり20円足らず※の 使用料で全国のユーザーと通話が可能!

※年額 ¥6,600 ÷ 365 日 = 18.1 円、月契約では約 21.3 円

アプリ無線のAir-InCom.Liteは個人でもご契約頂けます。簡易無線のチャンネルのような「オープンチャンネル」が500chあり、任意のチャンネルを選んで通話できます。1つのチャンネルで待ち受けられるのは最大200人。通話モードも敢えて簡易無線や特定小電力でおなじみの「交互通話」を採用しました。チャンネルで待ち受けする第三者に通話が聞こえるのも簡易無線や特定小電力と同じですが、別途有料オプションの「シークレットチャンネル」をご契約頂くと、ホストユーザー（ご契約者様）が招待した人とだけ通話できるので秘匿性が保たれ、ビジネスユースにも最適です。

▶ Air-InCom.Liteの登録と運用までの流れ

▶ 登録

- ①右の二次元コードで「新規 マイページ アカウント登録ページ」（登録ページ）にアクセス、必要事項を記入 ※ログインIDになるEメールアドレスが必要です。
- ②「登録する」をクリックして、ログインID（Eメールアドレス）で認証コードが届いたら登録ページに入力
- ③「マイページログイン」画面にメールアドレスと登録時に作成したパスワードを入力
- ④「アプリID管理画面」で無料クーポンやプリペイドのコードを入力してアプリIDを有効にする



アカウント登録ページ

▶ モバイルデバイス（スマートフォン）と無線機のペアリング

- ①右の二次元コードでアプリをデバイスにインストールして起動
- ②説明書を読んで無線機とスマホをペアリング
- ③アプリIDとパスワードをアプリに入力してログイン
以降の操作は二次元コードの説明書をお読みください。

* ホストユーザーから招待されればシークレットチャンネルで通話できます。
招待されるゲストユーザーはオプション契約・追加料金無しで通話できます。

※アプリ画面はイメージです。実物とは異なることがあります。



App Store



Google Play



アプリ説明書

▶ 無線機とAir-InCom.Liteの通信ネットワーク

1 従来の無線機同士に加え無線機とアプリの通信、またアプリを経由して無線機同士がつながる広域通話

2 簡易無線と特小無線のゲートウェイ通話、特小無線は中継通信も可能

3 現場の連絡は直接波で
簡易無線で4km、
特小無線で0.5kmが
理想的な条件で通信できる
最大のエリアです。
異なったジャンルの無線機とは
直接通信できません。



アプリ無線対応車載 / 基地局トランシーバー・登録局82ch+上空15ch

DR-DPM62W

DCR-PRO
Digital Convenience Radio

Bluetooth

オープン価格

種別コード 登録局3R/3T

JAN:4969182341577

- 新割当てのチャンネルを含む97ch仕様、出力は5W/2W/1W切替
- アプリ無線Air-InCom.Liteに対応
- アルインコのDCR-PROシリーズだけのセキュリティ
従来コード32,767+強化キー491,505=524,272通りの秘話コード
- フロントセパレーション方式、DCR-PRO車載機共通のブラケットとDCケーブル
- 12V/24V環境にそのまま対応、ACC入力を感じて自動でオンオフ
- ショックセンサーと温度センサーを内蔵、車両の傾きや
車内温度等をアラームで発報

その他の特長

- 別売防水スピーカーマイクEMS-500/501は付属マイクと併用可能。
- 「キーロック中です」「緊急、緊急」等の案内もできる
多彩な和文音声ガイダンス。
- 7色から選べる、大きく見やすい日本語液晶表示
- 200名の個別呼び出しと10個のグループ呼び出し
- 受信音均一化（AGC）、低音・高音域抑制、
対象外信号選択、受信信号 強度低下通知、受信音量固定
- 約35分の通信録音機能とプリセットされた
4種類のテキストを送信できるショートメッセージ
- 2Wとパワフルなオーディオ出力(EMS-500/501は800mW)、
一般と拡張の2段階セットモード、親子通信
(子機間通話禁止)、PTTホールド、スキャン、
Sメーター、警報音と警報動作の詳細設定など
多彩な機能を満載!

※編集ソフトは「DCR 2G ダウンロード アルインコ」で検索してください。
PC接続用ケーブル ERW-7 ¥5,720 (¥5,200) は別売です。



付属品

記載の価格はスペア用です。

本体・保証書・説明書・申請・契約書類・マイクハンガー
ダイナミックマイク EMS-61
モービルブラケット FM0078A ¥990 (¥900)
DCケーブル UA0038AY ¥1,320 (¥1,200)
&取付用ネジセット

※電源とアンテナ、関連小物は別売です。



ケーブル長 約3m

DR-DPM62W

オプションアクセサリ

直 流 安 定 化 電 源	スピーカー内蔵 スイッチング方式直流通定化電源 DM-S104 ¥51,700 (¥47,000) ブラケットを天板に固定、基地局として設置できます。 最大連続出力電流：5A / スピーカー出力：5W DCケーブル変換アダプターが付属 スイッチング方式直流通定化電源 DM-404 オープン価格 最大連続出力電流：4.3A	防 水 ス ピ ー カ ー マ イ ク	共にマイクハンガー BH0051が付属します。 スペア価格¥2,200 (¥2,000)
	IP67耐塵防浸スピーカーマイク EMS-500 カーコード仕様 ¥18,700 (¥17,000) EMS-501 5mストレートケーブル仕様 ¥22,000 (¥20,000) EME-60イヤホン¥3,850 (¥3,500) 接続時は防水になりません。 VOX/PTTホールド/コールバック機能は使えません。		
ケ ー ブ ル	固定用ブラケット付5mセパレートケーブル EDS-9 ¥3,850 (¥3,500) 2種類のフロントパネル用ブラケットとネジ、ケーブル のセットです。	ア ン テ ナ	シガーケーブル EDC-341 オープン価格 付属のDCケーブルを使わずシガーソケット から電源を供給できます。(全長2m)
	マグネットマウント付きアンテナ EA-226 オープン価格 ●アンテナ長：0.22m / 同軸ケーブル長 5m ●重量：450g (基台・同軸ケーブル含む) ●空中線形式：1/4λ ●利得：2.15dBi		

*EMS-87W、EME-80WMAのように機種名にWが付くワイヤレスマイクはAir-InCom.LITEをインストールしたスマートフォンとペアリングして
使うものです。無線機に接続するものではありません。DR-DPM62WのBluetoothはエアーインカム接続専用です。
*フロントパネルセパレートカブラー EDS-34はお使いになれません。

■このカタログに掲載の価格には取付費などは含まれておりません。点検などの付け外しに発生する費用は、保証期間内でも補償できません。



MIL規格
衝撃/振動

お試し無料
クーポン付き

アプリ無線対応デジタル簡易無線・登録局・82ch+上空15ch

DJ-DPS72WKA



オープン価格

種別コード 登録局3R/3T

JAN:4969182332230

- 新割当てのチャンネルを含む97ch仕様、出力は5W/2W/1W切替
- アプリ無線Air-InCom.Liteに対応
- アルインコのDCR-PROシリーズだけのセキュリティ、524,272通りの秘話コード
- 耐塵・防水・防浸の頑丈なボディ、幅55.8mm×高さ95.8mm×薄さ32.5mm
約244gと軽量・コンパクト(突起物・クリップを除く、質量は付属アンテナを含む)
- チャンネルとユーザーコードを自動検知して設定するACSH(アクシュ)、
マスター機の設定をすべての子機に無線でコピーさせるエアクロンと
設定内容のデータ管理ができるパソコン編集ソフト
- 大音量700mWのオーディオ出力、受信音均一化(AGC)をはじめこだわりの
受信機能を満載



MIL規格
衝撃/振動

お試し無料
クーポン付き

その他の特長

- 一般と拡張の2段階セットモード、子機間通話禁止、個別呼び出しとグループ呼び出し、約35分の通信録音、PTTホールド、上空用の15CH受信、マンダウン(倒れて一定時間動かなかつたら発報)、設定温度を超えると警告する温度センサー(-20~+60℃)など多彩な機能を満載!

付属品

バッテリーパック	EBP-198
	Li-ion 7.2V 2200mAh
ACアダプター	EDC-215
充電スタンド	EDC-326R
ミドルアンテナ	EA-247
ベルトクリップ	EBC-46



アプリ無線対応 8Pモービルスピーカーマイク

EMS-938W



オープン価格

JAN:4969182396744

アルインコの車載無線機とAir-InCom.Lite、2系統の通信がこのマイク1本で可能に!

- 切り替え不要、従来の無線はメインPTT、アプリ無線はサブPTTと簡単操作
- 無線機用のアップダウンキーとメインPTT、アプリ無線用の内蔵スピーカー、サブPTTキー、音量調整、LEDランプと電源スイッチを搭載
- 手でスマホを持たずに通話できるので、運転中のアプリ無線使用も安心、安全

※無線とアプリ無線のゲートウェイ(中継)機能はありません。無線の音声は無線機のスピーカーから、アプリ無線の音声はマイクのスピーカーから出力されます。切り替えはできません。

対応機種

アルインコのアプリ無線非対応・8ピンメタルコネクタマイク採用の車載・固定無線機

例: DR-DPM60E/DR-DPM61E/DR-BU60DE/DR-BU61DE/DR-PM300SE
DR-735はマイクコネクタ変換ケーブルEDS-8 ¥3,850(¥3,500)が必要です。
生産を終了したDR-420X/DR-120X/DR-06/DR-635等にもお使いになれます。

定 格

適合規格	Bluetooth4.2
送信出力/ 出力音声	Class 1 / モノラル
対応プロファイル	HFP
使用温度	-20 ~ +60℃
ケーブル長	約 660mm (全長約 763mm)
質量	約 212g
内蔵SP音声出力(最大)	約 60mW



別売 EDS-8

DJ-DPS72WKA

オプションアクセサリ

品番が赤色のアクセサリは標準付属品のスベアです。

詳細は弊社電子事業部HPの「取扱製品」ページをご覧ください。

バッテリーパック・充電器・外部電源アダプター	リチウムイオンバッテリーパック (標準バッテリー) EBP-198 (Li-ion) ¥16,500 (¥15,000) 継足充電可能 7.2V 2200mAh	
	リチウムイオンバッテリーパック (大容量バッテリー) EBP-199 (Li-ion) ¥22,000 (¥20,000) 継足充電可能 7.2V 3200mAh	
	シングル充電スタンド EDC-326R ¥10,120 (¥9,200) 連結充電スタンドとしても使えます。	
	連結充電用 ACアダプター EDC-188 ¥11,000 (¥10,000) 最多連結個数: 6 電池単体充電: 可 接続時の工具: 不要	
	シングル充電用 ACアダプター EDC-215 ¥5,060 (¥4,600)	
	防水仕様 乾電池ケース EDH-41 ¥4,620 (¥4,200) 別売単三5本使用 出力の目安: 最大3W程度	
	使用時間の目安: BSオフ時 約4時間 BSオン時 約6時間 使用者が開閉できるため、IP規格の防水は保証できません。	
	12V/24V 兼用外部電源アダプター EDH-43 ¥6,380 (¥5,800)	
	EDH-43 接続用シガーケーブル EDC-194A ¥3,520 (¥3,200) バッテリーパックの代わりに装着、シガーソケットから電源を供給する電源アダプターのセットです。	
	防水イヤホンマイク EME-914MA ¥13,200 (¥12,000) IPX4のイヤホンマイク ツイストケーブル耳かけ型イヤホン付き	
業務用マイク・ヘッドセット	カナル型イヤホンマイク EME-32A ¥7,700 (¥7,000)	
	耳かけ型イヤホンマイク EME-48A ¥7,700 (¥7,000)	
	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	
	ヘルメット用ヘッドセット EME-63A ¥18,700 (¥17,000) 風切り音が入るので、バイクや自転車では使えません。 VOX/PTTホールド/コールバック機能は使えません。 送信の固定は無線機側のPTTホールド機能を使用します。	
	ヘッドセット EME-64A ¥12,650 (¥11,500) *PTTロックはありません。	
	スピーカマイク EMS-62 ¥4,400 (¥4,000) IP54防塵防沫 VOX/PTTホールド/コールバック機能は使えません。 送信の固定は無線機側のPTTホールド機能を使用します。	
	IP67防水スピーカマイク EMS-71 ¥5,940 (¥5,400) イヤホン端子無し VOX/PTTホールド/コールバック機能は使えません。 送信の固定は無線機側のPTTホールド機能を使用します。	
	IP67防水スピーカマイク EMS-514 ¥18,700 (¥17,000) イヤホン端子有り EME-60イヤホン¥3,850 (¥3,500) 接続時は防水になりません。 VOX/PTTホールド/コールバック機能は使えません。 送信の固定は無線機側のPTTホールド機能を使用します。	
	編集ソフト用PC接続ケーブル ERW-23 ¥5,720 (¥5,200) ソフトは「DCR 2G ダウンロード アルインコ」で検索	
	ハードケース EHC-70 ¥8,800 (¥8,000) ベルトクリップとショルダーベルト(付属)が使える保護ケース。 ケースをつけたまま充電できます。	
その他	ベルトクリップ EBC-46 ¥1,320 (¥1,200)	
	フリーベルトクリップ EBC-50 ¥1,980 (¥1,800) 幅の広い作業ベルトに装着できます。無線機が体に密着しないので圧迫感が少なく快適です。	
	ステンレスベルトクリップ EBC-47 ¥3,850 (¥3,500)	
	ショルダーベルト EBC-56 ¥3,850 (¥3,500)	
業務用マイク・ヘッドセット	ロングアンテナ EA-248 ¥4,950 (¥4,500) (148mm)	
	ミドルアンテナ EA-247 ¥4,950 (¥4,500) (100mm)	



12V/24V対応、車載や
基地局運用が可能な
EDH-43とEDC-194A



ハードケースEHC-70を
外さなくても充電できます。

■メッキ仕上げ、プッシングやプラグの樹脂、ACアダプターの外観や形状は部品メーカーの都合でしばしば変更されますが、そのつどの改訂はしていません。

特定小電力トランシーバー 交互20ch+中継27ch

DJ-P422WL/M

免許・資格
不要



JAN:L 4969182362169 / M 4969182362152



オープン価格



- 特小無線用全47chを実装、アプリ無線Air-InCom.Lite、単信交互通話と中継/無線連結中継に対応
- 直接波の通話はメインPTT、アプリ無線はサブPTTで簡単に送受信切り替え
- 充電式Ni-MHバッテリーのほか、入手しやすい単三乾電池1本でも動作
- アプリ無線を使わない交互通話では単三形アルカリ乾電池1本で約30時間、アプリ無線使用時の交互通話約16時間、別売Ni-MH充電電池でも25/13時間と安心の運用可能時間(弊社規定の測定方法にて)
- IP67の耐塵・防浸、ねじ込み式のアクセサリージャックを採用
- 多彩なカスタマイズが可能なセットモードに加えて、マイクゲインなど管理者用の拡張セットモードも充実
- ACSH、コンバンダー、VOX、秘話、操作音切替、エンドビー、着信ベル、液晶照明、3色のLEDランプ、PTTホールド、送信禁止、イヤホン断線検知、コールバック(自声モニター)、緊急通報、接客モード、着信バイブレーターなど、おなじみの機能もフル装備

お試し無料
クーポン付き

付属品

ベルトクリップ EBC-70
簡易取扱説明書
保証書

出荷時装着済

電池1本でも長時間駆動

定 格 (特定小電力トランシーバー)

周波数帯	421/422/440MHz 帯 特小無線
電波型式	F3E (FM) , F1D (FSK)
チャンネル数	交互 20ch+中継 27ch = 47ch
動作温度範囲	使用時 -10℃~ +50℃/ 充電時 0℃~ +40℃
定格電圧	DC 1.2V (EBP-179) / DC 1.5V (単三アルカリ乾電池 x1)
消費電流	送信時 約 200mA 待受時 約 200mA (BS 無し) バッテリーセーブ時 約 22mA
接地方式	マイナス接地
外形寸法(突起物除く/約)	幅 54 mm × 高さ 92 mm × 奥行 18.2 mm アンテナ長 (約) L: 164mm M: 76mm L: 約 106g/M: 約 98g (ベルトクリップ・電池除く本体) L: 約 130g /M: 約 122g (単三形アルカリ乾電池含む)
質量	
送信出力	10mW (1mW 切り替え可)
通信方式	単信・半複信
受信方式	ダイレクト・コンバージョン
受信感度	-14dBμ以下 (12dB SINAD)
音声出力	60mW 以上 (内部スピーカー、外部出力共: 8Ω)

使用時間の目安

(約:当社規定の測定法にて)

	単三形 アルカリ乾電池	EBP-179
交互通話+アプリ無線	16 hr.	13 hr.
交互通話のみ	30 hr.	25 hr.
無線連結中継+アプリ無線	9 hr.	8 hr.
無線連結中継のみ	13.5hr.	10hr.

充電時間の目安

EDC-179/181共通

- ニッケル水素バッテリー (EBP-179) 約 6 時間
※ 空のEBP-179を満充電するまでの時間です。

DJ-P422W シリーズ

オプションアクセサリ

詳細は弊社電子事業部HPの「取扱製品」ページをご覧ください。

バッテリーパック・充電器・外部電源アダプター	Ni-MH 充電電池 EBP-179 ¥1,870 (¥1,700) 1.2V 1900mAh (単三形×1本)	
	ツイン標準充電スタンド EDC-179R ¥5,060 (¥4,600)	
	ツイン標準充電器セット EDC-179A ¥8,140 (¥7,400) EDC-162を使用、最多5台のスタンドを連結して同時に10台まで充電可能	
	シングル標準充電器セット EDC-181A ¥6,160 (¥5,600)	
マイク・ヘッドセット	充電スタンド連結用 AC アダプター EDC-162 ¥8,800 (¥8,000) 連結充電時、EDC-179Rに接続する大型アダプター	
	耳かけ型 ストレートイヤホン EME-58 ¥2,200 (¥2,000)	
	ツイストコードイヤホン EME-60 ¥3,850 (¥3,500) ハードな現場に推奨の業務仕様	
	防沫イヤホンマイク EME-914MA ¥13,200 (¥12,000) IPX4のイヤホンマイク ツイストケーブル耳かけ型イヤホン付き	
その他	防沫イヤホンマイク EME-32A ¥7,700 (¥7,000)	

マイク・ヘッドセット	耳かけ型イヤホンマイク EME-48A ¥7,700 (¥7,000)	
	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	
	ヘルメット用ヘッドセット EME-63A ¥18,700 (¥17,000) 風切り音が入るので、バイクや自転車では使えません。 VOX/PTTホールド/コールバック機能は使えません。 送信の固定は無線機側のPTTホールド機能を使用します。	
	ヘッドセット EME-64A ¥12,650 (¥11,500) *PTTロックはありません。	
その他	スピーカーマイク EMS-62 ¥4,400 (¥4,000) IP54防塵防沫 VOX/PTTホールド/コールバック機能は使えません。 送信の固定は無線機側のPTTホールド機能を使用します。	
	IP67防水スピーカーマイク EMS-71 ¥5,940 (¥5,400) イヤホン端子無し VOX/PTTホールド/コールバック機能は使えません。 送信の固定は無線機側のPTTホールド機能を使用します。	
その他	ベルトクリップ EBC-70 ¥660 (¥600) 付属品のスペアです。	
	マイク変換ケーブル (1ピン→2ピン) EDS-14 ¥2,200 (¥2,000)	
	ソフトケース ESC-66 ¥2,200 (¥2,000) 水や汚れ、衝撃など故障のリスクを低減できます。	

無線連結対応中継器

オープン価格 全機種共通



- 4台までの連結が可能
- なるべく直線的に設置して最長8倍程度に通信距離が延長
- 子機のリモコン機能で遠隔設定に対応
- 配線は容易、ACアダプターをコンセントにつなぐだけ
- 受信音を大音量で流し続けても電流消費は1.5A程度と、電気代はごくわずか

DJ-P102R オープン価格



- 本体部は高さ9cm、幅6cm、厚さ4cm、質量は200g程度と超小型
- 別売マグネット基台EBC-66で設置が容易



DJ-P113R オープン価格



- 本体部は高さ9.5cm、幅20cm、奥行5cm、質量約318gのコンパクトボディ、壁掛けと卓上設置が可能
- 別売バッテリーパックで停電時自動切り替え、交互通話で10時間、無線連結で6時間の自動バックアップ運用



DJ-P116R オープン価格



- 本体の高さ7cm、幅4cm、厚さ2cm程度、質量は約60g (USBアダプター別)と驚きのサイズ
- USBアダプターに接続してコンセントに直接設置、手間と場所要らず



シングル中継器 無線連結非対応

DJ-P114R オープン価格



- DJ-P113Rの優れたスペックはそのままに、1台だけのシングル中継に特化、通話エリアを2倍程度に拡大
- 通話音声で3Wの大音量で出力、通話モニター端末としても最適

