ツイン急速充電器セット

EDC-167A

¥9.900(¥9.000)

EBP-60を約3時間で

のみで運用も可能

ヘルメット用ヘッドセット FMF-63A ¥18.700(¥17.000)

ツイン連結スタンド

FDC-167R

¥7,370 (¥6,700)

EDC-162につないで最大8台まで同時に充電できるマルチ

車結用ステーとケーブルが付属



PTT ロック付 イヤホンマイク(カナル型) EME-32A イヤホンマイク(耳かけ型) EME-48A 共通 ¥7,700(¥7,000)

リチウムイオンバッテリーパック

EBP-60

¥6,380 (¥5,800)

继足充雷可能

3 7V 1200mAh (Li-lon)



咽喉イヤホンマイク EME-62A ¥50.380 (¥45.800) :声を出す時に動く咽喉部の振動を音に変 換するため、通常のマイクが騒音で使えな い環境でも通話ができます。 *マイクの性質上、わずかに音質は劣ります。



耳かけ型イヤホン EME-58 ¥2,200(¥2,000)



EMF-64A

MIC/SP プラグ

EDS-14



ソフトケース ESC-62 ¥2,200(¥2,000) 操作性を確保し衝撃や 活れから木体を守ろケース

変換ケーブル ¥2,200 (¥2,000)



シガー DC/DC コンバーター



EDH-33 ¥3,080 (¥2,800) 12V/24V車対応

AC アダプター EDC-122 ¥3,520(¥3,200) (EDC-131A/167A付属

イヤホンマイクやヘッドセットの本体部分は防水ではありません。



連結充電用

大型 AC アダプター

FDC-162

¥8,800(¥8,000)

マルチ・チャージャー専用アダプター

Q1 DJ-M2RにはLANケーブルが使えるようですが、 パソコンシステムにつなげられるの? 通話距離が延ばせるの?

▲ 1 親局の連結には、フル結線ツイストペア・ストレートケーブルタイプのLANケーブルを 使いますが、これは「どこでも手に入る、規格が決まったケーブル」という利点を活か すためで、パソコン・システムにつなぐためではありません。DJ-M1R/M2Rは連結中継器では ありませんから、この線を延ばすことで通話距離を広げることはできず、必ず全ての子機が2 台の親局に常に同じようにアクセスできていないと、全員の通話は確保できません。少し距離 を取って設置するのは、2台の親局が出す微弱なノイズが互いに妨害を与えあうことを避ける ことが目的です。(設置間隔は水平に3m以上取ってください。)

最多充電台数:8 雷洲単体充雷:可

接続時の工具: 不要

Q2 連結の設定は、自分でできるの?

▲2 DJ-M2Rはできますが、DJ-M1Rはできません。使用するチャンネルを内部で設定変 更したり、ケーブルの配線加工をするためです。詳しくは販売店または弊社にご相談 ください。

○3 本当にランニングコストは気にならないの? 電気代は?

A3 はい、導入に掛かる免許や資格関連、年間の電波使用料などの経費は一切なく、消 費電流は連結システムで子機8台を一斉に充電する、一番多い状態でも40W強と小 さな電球1個分、充電が終わってシステムが稼働した状態では僅か数ワットですから、目に見 える電気代の上昇はありません。又使用頻度に合わせて発生する、ヘッドセットや電池など消 耗品の交換と機器の故障時のサービス料以外、別途発生するメンテナンス・コストはありませ ん。メーカー保証は親局・子機ともに1年です。

△4 いいえ、基本システムでは2~4人、連結では2~8人が任意に通話できます。システム の原理上、加わっているユーザーが少ないほどバックノイズの少ない通話が可能にな ります。もちろん、子機の電源を切らない限り、PTTキーを解除しても他のユーザーの声はモ ニターし続けることができます。

○5 他メーカー製の機種と通話できますか?

シングル急速

充電器セット

EDC-131A

¥5.720(¥5.200)

FBP-60を約3時間で

△5 同じカテゴリーの無線局として認可されている作業連絡用通信システムでも、メー カーごとに搭載する機能などに違いがあり、通話はできません。

Q6 4人や8人が同時に話したら混乱しませんか?

A6 その通りです。でも無線を使わない会話でも大勢が同時に話すことはありませんね。 アルインコMシステムの最大のメリットは複数の人がボタン操作なしで、普段の会話 と同じことを無線を通してできることにあります。

Q7 5人以上で使いたいのですが?

人
7 常にユーザーがリアルタイムな会話に加わる必要があれば、連結システムが必要で す。ただ、常に通話が必要なユーザーは4人以下で、用事が済んだら受信状態に移る ことができ、任意に通話に加わる必要がないユーザーがいる場合は、その人たちの子機を同 じ設定にして、通話にも「田中君抜けて、鈴木さん入ってください。」のような話し方の工夫を することで、基本システムだけでもより多くの人がシステムに加われます。

離れる人は送信を止め、入る人は送信ボタンを押すだけで通話が始まるフリー個別番号サー チ機能を採用しているので手間もかかりません。

【ご注意】空いているチャンネルをスキャンするため、タイミングによっては 最長で約5秒の タイムラグが発生します。

Q8 オプションアクセサリーはどれが必要ですか?

A8 子機用に充電池、充電器、ヘッドセットなどのマイク系アクセサリーが必要です。 EME-63Aは標準的な安全帽にお使いいただけます。ヘルメットを使わない業種には EME-32Aや48Aをおすすめします。子機が一般車や24V車の電源でお使いいただける FDH-33やコンャントで使えるACアダプターFDC-122も田途に合わせてご購入ください。ま たDJ-M1RではEBP-57N充電池を3セット使えば、停電時でも約2時間親局を作動させるこ とができます。DC12/24V環境では必要性は低いですが、親局を常にAC100Vでお使いに なるユーザーには万一の時のために推奨するアクセサリーです。 ※バックアップ機能は連結時にはお使いになれません。

MPJレインコ株式会社

- ●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)
- ●福岡営業所 〒812-0013 福岡市博多区博多駅東2丁目13-34エコービル2階 ☎092-473-8034(代表)

※このカタログに掲載の標準価格には取付費などは含まれておりません。

正しく安全にお使いいただくため、ご使用の前に 必ず「取扱説明書」をよくお読み下さい。

●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

アルインコ雷子事業

ALINCO

■ 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。

多数同時通話・作業連絡用通信システム

Alinco M-SYSTEM

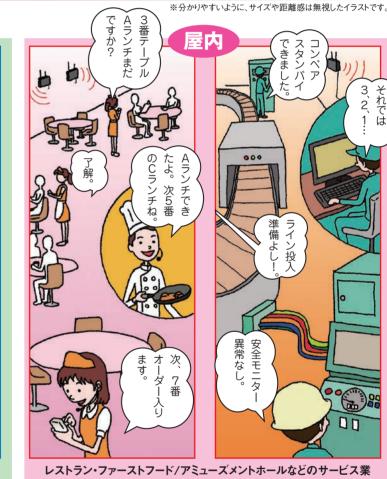
グループ内全員がリアルタイムに話せるから能率アップ。

基本システム4人、ペア接続で8人が同時に話せる、聞ける、通話に割り込める!



- ♠ 免許・資格・申請は一切不要、通話料金や電波利用料もかかりません。電気代もごくわずか!
- 用途に制限はありません。工事、作業、工場、サービス業、イベント進行など使い方は無限大!
- DJ-M2RはACアダプターをつなぐだけのデスクトップ使用もOK!

例えばこんなところで…



研究・実験施設など

フリー個別番号サーチを使えばPTT操作だけでユーザー切り替えが可能!

各種工事現場/クレーン・重機作業/機器の設置・調整作業など

ペア接続で…



コントロールユニットは不要です。

※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。※仕様は予告なしに変更する場合があります。 ホームページのURL https://www.alinco.co.jp/

基本システムはトランシーバー型の子機4台と親局1台。 親局をペア接続すれば、最大8人までハンズフリーの同時通話ができます。



作業連絡用無線システム(親局)

DJ-M1R

屋外常設OK!

定格

●周波数範囲

●沿春電流

●雷波型式: / F3E (FM) / F2D

●定格電圧 / DC3.0~3.7V(電池端子) /

オープン価格 技術基準適合証明取得機種 JANコード4969182360585

作業連絡用無線システム(子機)

DJ-M10

オーノン iiii 付 技術基準適合証明取得機種 JANコード 4969182361308

※子機は単体で販売しています。

[一般仕様]=共通 / DJ-M1R / DJ-M10 / DJ-M2R

●使用温度範囲 / 本体-10℃~+50℃ / 充電器0℃~+40℃

413 700-414 14375MHz/454 050-454 19375MHz

●外部電源端子/DC50~60V(FIA.I規格:区分2)

約130mA(外部出力時

通話時 / 約110mA / 約400mA / <mark>約400mA</mark> 受信時 / 待ち受け時 約70mA / 約300mA / <mark>約300mA</mark>

定格出力時 / 約160mA(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・インピーダンス / 約2k0

作業連絡用無線システム(親局)

DJ-M2R

オープン価格 技術基準適合証明取得機種 JANコード4969182360608

- 通話距離の目安(共通) -

屋外 親局を中心に半径100m程度。但し、親局の設置場所・周囲の状況により通話エリアは大きく変わります。親局はカバーしたいエリア全体がなるべく広く見渡せる位置に、できるだけ高く設置してください。

屋内 壁の有無や建材の種類によって、大きく変わります。

W216×H130×D93mm / 3 W200×H140×D50mm / 1

●重量(親局は本体のみ) 約120g(本体のみ) / 約170g(乾電池、クリップ含む)

[送信部] ●详信出力 /1m

●送信出力 /1mW●通信方式 / 複信

●外形寸法(突起物除く/約)/アンテナ長 W55×H98.8×D29.3mm / 163.5mm

[受信部] ●受信方式 /

子機:ダイレクトコンバージョン 親局:ダブルスーパーヘテロダイン

●受信感度(12dB SINAD)子機-14dBu以下/親局-7dBu以下

通話ができます。

●低周波出力 / 最大400mW以上(8Ω:外部出力80mW以上)

◆ペア接続で8人まで使えます。

「アルインコMシステム | は親局2台を有線接

続することで、最大8人の子機の間で自由に

◆基本設定は簡単、親局・子機とも

チャンネルと個体識別番号を選ぶだけ。

面倒な設定は徹底的に省略した、

使いやすいシステムです。

子機×8
ALINCO SERVITA CAMPA

ALINCO SERVITA CAMPA

(製品X1, 子機×4の基本シス

*注意: DJ-M1Rを連結使用する時は内部設定の変更が必要になるため、ご購入時にご指定ください。 ご購入後の増設は、ケーブルなど追加する部品があるため、有償のアフターサービスとして承りますので、販売店にご相談ください。

■子機 □ | - | 1 () ※子機には別売のヘッドセットやイヤホンマイク等が必要です。

- ●難燃性で丈夫なポリカーボネート製ボディは、ヘビーデューティなIP67仕様。
- ●単三アルカリ乾電池2本でも長時間作動、バッテリーパックの充電もできる 外部電源端子、シガーケーブルEDH-33は12/24V車対応と、便利なマルチ電源。
- ●4名以上のユーザーが入れ替わりで通話に加わる時、離れる人は送信を止め、 入る人は送信ボタンを押すだけで通話が始まる「手間要らず」のフリー個別 番号サーチ。(サーチ時に最大約5秒のタイムラグが発生します)
- ●親局なしで2者間同時通話が可能。
- ●キーロック、秘話、自声モニター、受信専用など多彩なカスタマイズ。
- ●筐体裏のQRコードはHPの取扱説明書にリンク。
- ●バッテリーパック/アルカリ乾電池とも約6時間と、余裕の運用時間を実現。
- ●充電器やバッテリーパックは先代の子機DJ-M1と共用。マイク類は防水ながら リーズナブルな価格のねじ込み式を採用、さらに変換ケーブルを使えばDJ-M1の マイク類を流用できるなど、DJ-M1からの移行コストにも十分配慮。

■親局(屋外用) DI-M1R

- ●アルミブロックの削り出し、完全防水の屋外常設対応ボディ。
- ●送・受信周波数専用にチューンされた2本の高性能アンテナ。
- ●コンパンダー回路の採用により、ノイズを軽減した高品質な通話が可能。
- ●AC100Vのほか、12/24V車に直接接続できるマルチ電源対応。
- ●DJ-M1Rに充電池パックを6本セットすれば、自動的にバックアップ充電し、 停電時でも約2時間動作。
- ●専用連結ケーブルで2台を連結、最大8人の同時通話を実現。
- ※連結時、DC12V/24Vでの使用とバックアップ運用はできません。EDS-15ユニットが防水ではないため屋外常設時、親局は雨や雪が直接当たらないところをお選びください。

■親局(室内用) DI-M2R

- ●市販のストレートLANケーブルで2台を連結、最大8人の同時通話を実現。 ※パソコンネットワーク用のLANではありません。市販の規格品ケーブルとしてLANを採用しました。
- ●ハードカバー書籍程度の小型サイズ、重さは僅か900グラム。設置は家庭用の壁掛け時計と変わらない手軽さで、ボディカラーはどんな環境にもマッチしやすいブラックを採用。
- ●イベント進行など、使用場所がひんぱんに変わる用途に便利なデスクトップ使用にも対応。
- ●デスクトップでもアンテナの垂直を確保できる、送・受信周波数専用にチューンされた、 高性能可倒式回転アンテナを搭載。

■ 使用時間の目安

単三2本	アルカリ乾電池	6時間
Li-lon リチウムイオン	EBP-60	6時間

■ 充電時間の目安

面倒なチャンネル選びをコード化、混信を防止するトーンスケルチもプリセットされています。親局は10にグループ分けした使用チャンネルのうち、1つを決めるスイッチを動かすだけ、子機では親局と同じグループと、各子機の識別に使うコードの2つを設定するだけです。さらに、スケルチレベルやオートパワーオフ、スクランブル秘話などの設定方法は、管理者用に別途に説明書をご用意しま

した。

◆モニターユーザーを加えれば、 さらに多人数でも通話が可能。

受信専用であれば、子機を増設することで、何人でも通話が聞こえます。また、話す必要が無くなった人が通話ボタンをオフにすればモニターに移り、代わりに抜けた人と同じ設定をした子機を持つモニターユーザーが通話に加われます。用途や使い方の工夫によっては4名/8名以上のユーザーグループでも効率よく作業ができます。

◆フリーベルトクリップを標準装備。

EBC-50は通常のベルトのほか、安全ベストのひもやツールベルトなど、幅8cmまで対応します。動いてもアンテナやマイクケーブルへのストレスが少なく、体に無線機が密着する違和感も低減されます。EBC-47は別売の

金属製の頑丈なベルトクリップです。



ベルトクリップ ¥3,850(¥3,500) ●スペアとして別売もしています。

FBC-47

EBC-50 ¥1,980(¥1,800)
◆まだまだあります、

※ DJ-M1Rで使う

ユニットは不要です。

- アルインコMシステムの優れたメリット。
- ●音声回路にはノイズを軽減するコンパン ダーを採用。
- ●優れた性能を発揮するツイン・アンテナ。
- DJ-M1Rは12V車の他、重機のDC24Vに もそのまま対応。もちろん付属アダプターでA C100Vも使えます。(連結時はEDS-15に付属の ACアダプターのみが使用可能になります。)

DJ-M1R

親局のチャンネル設定は — マイクロスイッチで行います。

連結時のイメージ



付属のマストクランプ。 __60mmø以上のポール にはバインド材もお使い

になれます。

テムもお使いいただけます。)



- DJ-M1R用アクセサリ-



連結コントロールユニット EDS-15 ¥63,800 (¥58,000) 親局の停電時の バックアップ機能に 3セット(6本)が必要です。 ニッケル水素電池 EBP-57N ¥1,540(¥1,400)

このユニットは防水ではありません。

チャンネル設定用

連結ケーブノ コネクター

付属品のゴム足を使えば 壁に掛けなくても使えます。





DI-M2R