

元祖「マッチボックスサイズ」トランシーバーがますますグレードアップ。

イヤホン断線検知とテールノイズ・キャンセラーを採用!

DJ-PX31 (B/S)

特定小電力トランシーバー
技術基準適合証明取得機種
標準価格:オープン価格

JAN コード:
B/ブラック 4969182361070
S/シルバー 4969182361087

発売予定 平成27年 12月初旬



* イヤホンマイクがスピーカーマイクが無いとお使いになれません。用途に合う物を別途お求めください。

平素より格別のお引き立てを賜り、誠に厚くお礼申し上げます

さて、アルインコ株式会社ではこの度、特定小電力トランシーバー、DJ-PX31B(ブラック)とDJ-PX31S(シルバー)を同時発売致します。"マッチ箱サイズ"のDJ-PXシリーズは発売以来、ヘアサロンやクリニックなど「無線機を目立たせたくない」「少しでも軽く邪魔にならない物を」というシーンでご好評を頂いておりますが、PX31シリーズはその第三世代にあたります。イヤホンの断線を検知すると赤と緑のLEDが点滅する警告機能を採用したほか、スケルチが切れるときの耳障りな「ザツ!」音をカットするテールノイズ・キャンセラーを搭載、内部回路を一新して通信クオリティを高めました。もちろんアクセサリはDJ-PX3シリーズと全て共用ですから、新旧混在させても違和感なくお使いいただけます。(テールノイズ・キャンセラーは対応機種間のみで有効。)

コンパクトで実用的な近距離連絡ネットワークが簡単・経済的に構築できるDJ-PX31シリーズ、本機の製品内容をご理解頂き、販売促進にご協力賜りますようお願い申し上げます。

主な仕様

- 幅52.8mm×高さ73.8mm×薄さ14.6mm(突起物除く)、乾電池を含んで約64gと驚きの小型・軽量サイズ。(イヤホンマイクの重さは含みません)
- 電池は内蔵式でかさばらず、単3乾電池1本のほか、オプションのマルチチャージャーで最大5連結、10台の充電を可能にするNi-MH充電電池にも対応。
- 交互通話、中継通話モードの全47チャンネルに対応。
- シックなブラックとスタイリッシュなシルバーが選べる、2色のボディカラー。ケースは頑丈なポリカーボネート製。(防塵・防水ではありません)
- 送信時に自分の声をイヤホンでモニターできるコールバック、無音時のバックノイズを低減して耳に優しいコンパnder、VOX、音で知らせる減電池機能も採用。
- 設定は簡単、チャンネルと1-7番のグルーブトーク、エンドピーなどの機能オンオフを内部のディップスイッチでセット。外部の操作ボタンは電源スイッチと音量ボリュームのみで、操作ミスを解消。
- 毎日仕事で使うなら業務用、たまにしか使わないなら一般用。カナル・オープンエア・耳掛けフック付きからヘッドセットタイプまで、多彩なバリエーションが自慢のオプションマイク。
- フロントパネルのくぼみはラベルライターの5mmテープがジャストフィット、部署名や社名、管理番号などを印字して表示するのに便利。



* 単3乾電池1本で動作、入手しやすい単三型ですから急な電池切れでも安心です。



こんなところで活躍します。

免許や資格、申請は一切不要、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

飲食・娯楽・小売店等各種サービス業のスタッフ間、医療・介護施設等一般の簡易業務無線が使えない場所、スーパーや量販店での防犯用途など、小型・軽量で目立たない連絡通信システムが望ましいシーンで、携帯電話に出来ない「複数の相手への一斉連絡」が可能です。DJ-P112R等を中継器として使えば簡単に通話距離を拡張できます。

■レジャーやスポーツ・ホビーのコミュニケーション

各種イベントでの進行連絡、スポーツ・トレーニングのインストラクション等…

定格

- 【一般仕様】
- 周波数範囲/ 422.0500~422.1750MHz
421.5750~421.7875MHz (受信)
440.0250~440.2375MHz (送信)
422.2000~422.3000MHz
421.8125~421.9125MHz (受信)
440.2625~440.3625MHz (送信)
- 電波型式/F3E (FM)
- チャンネル数/交互20ch 中継27ch
- 使用温度範囲/-10℃~+50℃
チャージャー-0℃~+40℃
- 定格電圧/DC1.5V (電池端子)
- 消費電流/
 - ・送信: 約140mA
 - ・受信: 待ち受け時 約160mA
 - ・ 定格出力時 約190mA
- 接地方式/マイナス接地
- 外形寸法 (突起物除く)/
 - ・W52.8×H73.8×D14.6mm アンテナ長: 28mm
- 重量 (7ルリ乾電池含む)/約64g
- 【送信部】
- 送信出力/10mW
- 通信方式/単信 (交互) ・半複信 (中継)
- 【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)

通話可能時間の目安

- 単3形アルカリ乾電池×1本 約29時間 (BSオフ 約10時間)
 - ニッケル水素バッテリーパック/EBP-179 約26時間 (BSオフ 約9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

- ニッケル水素バッテリーパック/EBP-179 約6時間
- ※上記の時間は放電状態のバックを満充電するときのおおよその値です。
※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。

通話距離の目安

- スキー場、ゴルフ場、水上などの見通しの良い場所: 500m又はそれ以上
- 障害物のない平地: PX31同士で300m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、ロングアンテナ機種と同等以上の通話距離が得られます。

オプション・アクセサリ (税別標準価格)

- | | | |
|---------------------|----------|--------|
| ●ニッケル水素バッテリー | EBP-179 | ¥1,500 |
| ●シングル充電器セット | EDC-185A | ¥3,800 |
| ●ツイン連結充電器セット | EDC-186A | ¥5,800 |
| ●ツイン連結充電スタンド | EDC-186R | ¥4,500 |
| ●EDC-186R連結用ACアダプター | EDC-162 | ¥7,000 |
| ●イヤホン(ストレートコード) | EME-6 | ¥1,500 |
| ●イヤホン(カールコード) | EME-26 | ¥1,800 |
| ●イヤホン(ストレートコード) | EME-50 | ¥1,800 |

EDC-185A/186RのACアダプター (スベア) はEDC-139 (¥1,800) です。

【マイクが必要です】

* イヤホンマイクかスピーカーマイクが無いとお使いになれません。
用途に合う物を別途お求めください。製品の画像はホームページをご覧ください。

* 毎日業務でお使いの際は、必ず「業務仕様」をお使いください。

- 業務仕様イヤホンマイク EME-21A/AB/57A ¥6,000
(カナル型イヤホン: EME-21Aはグレー、ABと57Aは黒のイヤホンが付属、57Aは耳掛け専用)
- 業務仕様イヤホンマイク EME-29A ¥6,000
(耳掛け式マイクロスピーカー型イヤホン、左右どちらの耳でも使えます)
- イヤホンマイク EME-30A ¥4,500
- イヤホンマイク EME-31A ¥4,500
- イヤホンマイク EME-34A ¥3,000
- 業務仕様咽喉イヤホンマイク EME-39A ¥39,800
- 業務仕様ヘッドセット EME-46A ¥10,000
- イヤホンマイク EME-49A ¥3,000
- イヤホンマイク EME-51A ¥3,000
- イヤホンマイク EME-52A ¥3,000
- ヘルメット用ヘッドセット EME-53A ¥14,800
(業務仕様: パイクや特殊形状のヘルメットには使えません)
- スピーカーマイク EMS-59 ¥3,500 (VOXやPTTホールドは使用不可)

標準付属品

ベルトクリップ・保証書・説明書

* イヤホンマイクかスピーカーマイクが無いとお使いになれません。用途に合う物を別途お求めください。

中継器 (別売)



DJ-P112R中継器を使えば、ロングアンテナ機種と同等以上の通話距離が得られます。



EDC-162大型アダプター、EDC-186Rツインスタンド2台、EME-21A/EME-34Aイヤホンマイク、EBP-179バッテリーで組んだシステムのイメージです。

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>

- 東京営業所 〒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 TEL03-3278-5888 (代表)
- 大阪営業所 〒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 TEL06-7636-2361 (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 TEL092-473-8034 (代表)