

# ALINCO

Quality. Style. Performance!

## NIPPON NORIMONO RECEIVER!

乗物やお仕事の無線が聞ける、ラジオです。

### DJ-X82

108~470MHz  
FM/AM+FM Broadcasting  
¥35,200 (¥32,000)

航空無線に特化したメモリーチャンネル  
を登録済みのエアバンド・スペシャル  
DJ-X82Aも発売中です。

AM/FM



ユーティリティ受信のメインバンド  
108MHz ~ 470MHz をAM/FM  
モードで、フラットな感度でカバーします。  
FMラジオ放送受信機能も採用しました。

TYPE-C



充電・受信時の電源と  
PC接続用にUSB Type-C  
コネクタを実装しました。

ALL-  
IN-  
ONE

受信に必要なアンテナ、  
USBケーブル、バッテリー、  
クリップが全て付属します。



1000chのメモリー他  
多彩なメモリーバンクとスキャン、  
スキップ設定を採用しました。



背景のミニチュアはイメージです。これらの運航に使われる通信全ての受信を保証するものではありません。記載の周波数の一部は受信できません。警察、消防、自衛隊、鉄道、簡易無線、タクシー他、デジタル化した通信は受信できません。ミニチュアに印刷されたロゴ、意匠、会社名はそれぞれ会社の商標もしくは登録商標です。当社との取引関係を示すものではありません。DJ-X82とDJ-X82Aはメモリーチャンネルデータが変わるだけで、仕様・外観に違いはありません。

## DJ-X82の多彩な機能

- VHF/UHF帯の航空、鉄道、船舶無線や各種業務通信が受信できます。(108~470MHz/一部帯域を除く)
- 充電、受信、PC編集ソフト接続が付属のUSB TYPE-Cケーブルで簡単にできます。
- 周波数入力や操作が素早くできる照明付きの数字キーを採用しました。
- 無償の専用PC編集ソフトでメモリーデータの書き換えやバックアップ、本体ではできないバンクの切り分けまで対応します。市販のオーディオケーブルで2台のDJ-X82を接続すれば、PC無しでクローンができます。
- 空線信号キャンセラーで鉄道無線に使われる「ピー」や「ギャラギャラ」という音にスケルチをかけられます。
- 強い信号を探すときは速く、弱い信号を探すときはゆっくり確実に、スキャンスピードは5段階から選べます。
- よく使うセットモードにショートカットできるワイルドキーを2つ採用しました。
- 盗聴器発見機能を2モード搭載。盗聴器が使われていそうな場合、表示と警告音で知らせてくれます。



DJ-X82

## 定 格

定格、仕様は予告なく変更されることがあります。

## ■受信周波数範囲(MHz) :

108.000~253.800 / 255.000~262.000

266.000~271.000 / 275.000~380.200

381.325~412.000 / 414.400~470.000

FMラジオ放送 76.000~108.000

## ■電波の型式 : AM/FM/WFM (FM放送のみ)

■アンテナインピーダンス : 50Ω不平衡 SMA端子

■電源電圧 : 外部端子 USB 5V / 電池端子 2.4 ~ 3.0V

## ■消費電流 :

受信定格出力時 約150mA

待受け時 約90mA

バッテリーセーブ時 約47mA

■周波数安定度 : ±1.5ppm (使用温度範囲: -10°C ~ +60°C)

■外形寸法 : 58W×96H×31Dmm (突起物除く)

■質量 : 約200g (EBP-179、アンテナ含む)

## ■受信方式

FM/AM トリプルスーパーヘテロダイナ

WFM ダイレクトコンバージョン

## ■中間周波数 (FM/AM)

1st 243.95MHz / 2nd 50.85MHz

3rd 450kHz

## ■受信感度(代表値)

FM (12dB SINAD) -8dBμV以下

WFM (12dB SINAD) 0dBμV以下

AM (10dB S/N) 1dBμV以下

■選択度 : FM/AM 50dB以上

■低周波出力 : 最大100mW以上 (8Ω時)

## 使用時間と充電時間の目安

## ■使用時間

アルカリ乾電池2本: 約15時間

ニッケル水素充電電池 (EBP-179 x 2本): 約12.5時間

(FM、AF出力10%時、BS800mS、受信6秒 待ち受け54秒にて)

## ■充電時間

約10時間 (USBアダプターで空の付属バッテリーを満充電)

ご使用の条件や環境で大きく変わります。

※本製品の使用に免許、資格、手続きは不要ですが、知り得た無線通信の内容を発信者に無断で使用、漏洩、公開すると罰せられます。

## その他の特長

- AM/FMモードの受信に加えて、別回路でFM放送76-108MHzを受信
- 各200chの「クイックメモリー」と「クイックサーチパス」バンクを実装、簡単操作でメモリーとスキップ
- プログラムスキャンの条件を登録可能、同じバンドを異うステップとモードでサーチ
- 新機能「お気に入り選択(逆SKIP)」とスキップリセットで一層効率的になったメモリスキャン
- 50ペアのプログラムスキャンと100chのサーチパス、1000chのメモリーバンク
- スキャンのタイマーモードはビジーと1~25秒間の任意に設定可能
- メモリーネームはアルファベットと数字、記号で6桁まで表示可能
- 20dBのアッテネーター
- プライオリティ受信は100ch
- VFOモードもエアバンド、アマチュア144MHz...のようにバンド区分して、ワンタッチで素早く移動
- おやすみタイマーのオートパワーオフ
- ロック中でもダイヤルは使いたい...など選べるキーロック
- イヤホンプラグをストレスから保護する突起付きのベルトクリップ
- 強い電波はイヤホンをアンテナにして受信可能

## 別売アクセサリ

- |               |          |                |
|---------------|----------|----------------|
| ●スタンド型充電器セット  | EDC-197A | ¥4,400(¥4,000) |
| ●USBアダプター     | EDC-300  | ¥2,200(¥2,000) |
| ●ストレートコードイヤホン | EME-6    | ¥1,980(¥1,800) |
| ●カールコードイヤホン   | EME-26   | ¥2,200(¥2,000) |
| ●耳掛け型イヤホン     | EME-50   | ¥2,200(¥2,000) |
| ●ソフトケース       | ESC-68   | ¥2,200(¥2,000) |



EDC-197A



EME-6



EME-26



EME-50



ESC-68



EDC-300

## 標準付属品

- |                                |         |                  |
|--------------------------------|---------|------------------|
| ●アンテナ                          | EA-154  | ¥3,850 (¥3,500)  |
| ●ベルトクリップ(出荷時装着済)               | EBC-28  | ¥330 (¥300)      |
| ●ニッケル水素充電電池(1.2V 1900mAh)      | EBP-179 | @¥1,870 (¥1,700) |
| ※表示価格は単価 / 2本必要です。             |         |                  |
| ●USBケーブル(ケーブル長 約1m)            | EDS-39  | ¥1,100 (¥1,000)  |
| 他にクイックガイド・周波数データリスト・保証書が付属します。 |         |                  |

## ●取扱い店

ALINCO 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)

- 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。
- 撮影や印刷の条件により、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/>