

2025 年 10 月 27 日
アルインコ株式会社

プレスリリース

ALINCO

超小型インカム「ラペルトーク」シリーズをバージョンアップ、

DJ-PX5G / DJ-PX7G シリーズ新発売！

特定小電力トランシーバー（総務省技術基準適合品）

オープン価格 / 発売予定：2025 年 11 月上旬より順次



選べる 4 色のボディカラー



イヤホンと充電器は別売（必須）

JAN コード：

DJ-PX5AG アクアブルー	4969182362268 / DJ-PX5BG ブラック	4969182362244
DJ-PX5PG ピンク	4969182362275 / DJ-PX5SG シルバー	4969182362251
DJ-PX7AG アクアブルー	4969182362312 / DJ-PX7BG ブラック	4969182362299
DJ-PX7PG ピンク	4969182362329 / DJ-PX7SG シルバー	4969182362305

この度アルインコ株式会社(大阪府中央区高麗橋、代表取締役社長 小林宣夫)では、クリニック、介護施設、美容院、携帯電話ショップなどで絶大な人気の超小型インカム「ラペルトーク」に下記の新たな機能を追加したバージョンアップモデル「DJ-PX5G/DJ-PX7G」シリーズを発売いたします。

■新たな機能(DJ-PX5G/DJ-PX7G 共通)

* スタートピー機能

送信ボタンを押した際に「ピピ」という音を鳴らして、話し始めのタイミングを分かりやす

くします。インカムに不慣れなユーザーが、ボタンを押してすぐに話し始めることで発生する通話の「頭切れ」を防止します。

***お知らせ機能**

送信者のボタン一押しで、あらかじめ設定しておいた喚起音または定型文の音声ガイドが受信側のイヤホンから聞こえます。喚起音は4種類、音声ガイドは10種類から選べ、音量は通話音声とは別に設定でき、鳴動のリピート回数も指定できます。

[喚起音の内容]

・プップー ・ピロピロピロリッ ・プルルルッ ・ピロピロ

[音声ガイドの内容]

・こちらまで来てください ・応援願います ・急いでください ・緊急事態です
・不審者がきました ・集合してください ・確認してください ・対応中です
・ご来店です ・お帰りです

インカムで話すことは難しい状況で、ボタンを押すだけでお知らせする便利な機能です。

■共通の仕様

・ 幅 41.6mm × 高さ 52.6mm × 厚さ 17.2mm(突起物除く/アンテナ長約 22mm)、電池とクリップを含んでも質量約 50g と超コンパクト。ケースは頑丈なポリカーボネート製で、チーム分けにも役立つ 4 色から選べるボディカラー。

・ 内蔵のリチウムイオンバッテリーは満充電で約 25 時間と、余裕の運用時間を達成。

(送信 6 : 受信 6 : 待ち受け 48 秒にて測定、PX7 の無線連結中継時は約 13 時間、電池交換は一部販売店、弊社サービスセンターが承ります。)

・ 交互通話、中継通話モードの全 47ch、グループ機能は 50 トーンに対応。

・ マイクは上下に搭載、アンテナを下向きにしても装着可能。

・ スケルチが切れる時の「ザ!」音をカットするテールノイズ・キャンセラー、イヤホン断線検知、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、声で知らせる減電池警告を採用。

・ シングル充電器 EDC-207A と充電スタンド EDC-207R を 3 台まで連結して、最多 4 台のラペルトークを 1 つのコンセントで充電可能。5 口充電器 EDC-208R も 2 つ連結、一度に 10 台まで充電できるマルチチャージャーとしても使用可能。(EDC-162 必要)

(アクセサリはラペルトーク DJ-PX5/PX7 間で全て互換性があります。機種変更時に別途アクセサリを追加購入する必要はありません。)

■DJ- PX7G のみの特長

・ 対応中継器を 4 台まで設置、主に直線方向に通話エリアを広げる「無線連結中継」の子機として使用可能。

・既に交互・交互中継で使用中の特小トランシーバーのチャンネルとグループトーク番号を自動で検知して設定する ACSH(アクシュ)、マスター機の機能設定を丸ごと無線で他の DJ-PX7G にコピーするエアクローン機能を採用、新規導入時や増設時にも便利です。

■定格

周波数範囲：421～440MHz の特小トランシーバー用周波数

チャンネル数：交互 20ch 中継 27ch / 通信方式：単信、半複信

動作温度範囲：-10℃～+50℃(充電 0℃～+40℃)

定格電圧：DC3.7V(内蔵電池専用)

消費電流：送信 約 70mA、定格出力時 約 80mA、BS 時約 20mA

低周波出力：50mW 以上(8Ω)

受信感度：-14dBu 以下(12dB SINAD)

外形寸法（突起物除く）：幅 41.6mm×高さ 52.6mm×厚さ 17.2mm アンテナ長：22mm

質量：(約/内蔵電池・クリップ含む)： 50g

送信出力：10mW (DJ-PX7G のみ送信出力：10mW/1mW)

使用時間の目安：交互通話時 約 25 時間(BS オン)

充電時間の目安：約 3 時間(EDC-207/208 使用)

通信距離の目安：ラベルトーク同士にて市街地で 100m 程度

屋内は階層、内部構造などの環境により大きく変化します。

■製品に関するお問い合わせ

この製品についてのご相談・お問い合わせは弊社 HP から承ります。

HP：<https://alinco.co.jp/> お問い合わせ：<https://alinco-denshi.com/contact>

社名：アルインコ株式会社電子事業部

本社：〒541-0043 大阪市中央区高麗橋 4-4-9 淀屋橋ダイビル

代表者：代表取締役社長 小林宣夫

事業内容：

- ・仮設機材の開発、製造、販売 ・仮設足場の総合レンタルサービス
- ・オクトシステムの総合レンタルサービス ・各種 DIY 関連製品の開発、製造、販売
- ・アルミ型材の加工、販売 ・無線通信関連機器の開発、製造、販売 ・フィットネス関連製品の開発、販売 ・医療機器の開発、販売
- ・創業 1938 年 9 月、設立 1970 年 7 月 4 日、東京証券取引所 プライム市場 上場

以上