

IP無線トランシーバー、アルインコから新発売！



(下位 IP64 防沫も試験済)



本製品は携帯電話の一種です。無線機のような資格・免許は不要です。

DJ-CP100_{KA}

オープン価格

JANコード 4969182331837

発売予定 2022年 11月上旬

アルインコ株式会社ではこの度、携帯電話回線を介して通信するIP無線ビジネスを展開する運びとなりました。利用できる携帯電話のデータ通信網はNTTドコモとauで、管理は弊社がご提供するクラウド上で行います。その通信サービスの端末としてお使いいただくのがDJ-CP100です。回線のサービスエリア内であればどこでも通話が可能で、携帯電話同様他人に傍受される心配がありません。通話モードは「全員」、「グループ」、「個別」と「会議室」があり、全てのモードで交互通話と同時通話ができます。(注：同時通話にはイヤホンマイクが必要です。)さらに複数同時通話と、会議室を利用したタイムアウト無しの連続通話もそれぞれ10人まで可能にしています。バッテリーの持ちは交互通話で約28時間と屋外作業にも余裕で対応、さらに現在ご提供中のアプリ無線「Air-InCom. (エアークインカム)」との連携サービスも可能になりました。ベースデザインとアクセサリは実績のある簡易無線DJ-DPS70シリーズのものを継承。IP65/66/67規格の耐塵防水試験をクリア、音声は900mWの大音量と、ハードな現場でも安心のハイスぺックです。

IP無線サービスの詳細と本製品の内容をよくご理解頂き、販売促進にご協力賜りますよう宜しくお願い申し上げます。

主な仕様

- 丈夫なポリカーボネート製の耐塵・防水ボディと、ねじ込み式の防水アクセサリポートを採用して、水分や汚れから無線機をしっかりガード。
- 標準バッテリー装着時 55.8(W) x 98.5(H) x 32.7(D) mm、244gとコンパクト。(突起物・クリップを除く、質量は付属アンテナを含む)
- 2枚のSIMが装着できるデュアルSIM仕様で、電波環境に応じてauとNTTの回線を任意に切り替えも可能。(いずれかをお選びいただくことも可能です。)
- 通話内容の自動録音(通話履歴)と定型文ショートメッセージ送受信機能。
- ユーザー登録、メッセージ内容、セットモード設定などはご契約前にアルインコが編集、面倒な設定など無しで使用開始。
- 簡易無線のようにセットモードを自分で操作することも可能、よく使う機能を厳選した「簡易」と無線機管理者レベルでカスタマイズできる「標準」の、2つのセットモードを実装。
- アルインコのアプリ無線「Air-InCom.」と連携が可能。(メッセージなど、一部連携できない機能があります。詳しくは販売代理店にご相談ください。)
- ノイズとエコーのキャンセル機能。
- au回線使用時、携帯電話同様に地震、津波、災害避難情報の緊急速報を受信可能。
- 大きく見やすいドットマトリックスの日本語表示と、視認性の良い明るい白色系のバックライト。
- PTTホールド、コールバック(自声モニター)、イヤホン断線検知、マイク感度調整、連続送信時間制限(タイムアウト・タイマー)、送信禁止、着信ベル、PTTビープとエンドビープ、各種緊急呼出警報など、定番機能も満載。



充電スタンド、バッテリーパック、ベルトクリップが付属するオールインワンパッケージ

DJ-CP100の主な定格

- ・外郭保護等級：IP64・IP65・IP66・IP67（アンテナ、バッテリー装着時）
- ・無線通信仕様：NTTドコモの3G/LTE、auの4G LTE（auは閉域網）
- ・定格電圧：DC 7.2V
- ・外形寸法/質量：約 55.8(W)x98.5(H)x32.7(D)mm 約 244g（EBP-198 装着時）/ 40.9(D)mm 約 266g（EBP-199 装着時：W/Hは同じ）
- ・使用温度範囲 -10 ~ +60℃ ・音声出力(8 Ω 10% 歪)：内部スピーカー 900mW 以上 / 外部スピーカー 300mW 以上

どこでも便利に使えます。特に…

- * 従来の無線機ではカバーできない距離で通話したい。
 - * 多数で同時通話がしたい。
(別売のヘッドセットまたはイヤホンマイクが必要です。)
 - * 他人に聞かれたくない話がある。
 - * 安定して混信の無い通話がしたい。
 - * アナログ無線廃止の心配が無い物を。
- ※医療関連施設、航空機内など携帯電話の使用に制限がある場所や海外では電波管理や回線上的理由から、お使いになれません。

運用と充電時間の目安(約)

充電時間 / 運用時間

EBP-198 3時間 / 28時間(標準付属品)
EBP-199 4時間 / 40時間

※送信5秒、受信5秒、待ち受け90秒で測定
ご使用の条件や環境で大きく変わります。
冬季は電池の保温にご留意ください。



充電スタンド EDC-326R を最多6個まで連結してバッテリーを充電できる連結充電器が作れます。このときは大出力の AC アダプター、EDC-188 が必要です。接続は工具不要のコネクター式で簡単に設置できます。
(画像は2台連結のイメージです。)



ベルトに通して装着できるハードケース EHC-72 はそのまま充電が可能。ショルダーベルトも付属します。(取り外せます)



イヤホンマイク、スピーカーマイクヘッドセット類も豊富にラインナップしています。



オプションアクセサリー

★マークは新規です。

ご注意：同時通話するにはイヤホンマイク、ヘルメット用を含むヘッドセットのいずれかが必要です。スピーカーマイクは同時通話にはお使いになれません。

EBC-46	ベルトクリップ	¥1,320 (¥1,200)
EBC-47	ステンレスベルトクリップ	¥3,850 (¥3,500)
EBC-50	フリーベルトクリップ	¥1,980 (¥1,800)
EBC-56	ショルダーベルト	¥3,850 (¥3,500)
EBP-198	リチウムイオン充電電池パック/スぺア (7.2V 2200mAh)	¥16,500 (¥15,000) ★
EBP-199	リチウムイオン充電電池パック/大容量 (7.2V 3200mAh)	¥22,000 (¥20,000) ★
EDC-326R	シングル充電スタンド (6個まで連結可能)	¥10,120 (¥9,200) ★
EDC-188	ACアダプター (連結充電用)	¥11,000 (¥10,000)
EDC-215	充電用ACアダプター	¥5,060 (¥4,600)
EDH-41	防水仕様 乾電池ケース	¥4,620 (¥4,200)
EDH-43	12V/24V兼用外部電源アダプター	¥6,380 (¥5,800)
EDC-194A	EDH-43接続用シガーケーブル	¥3,520 (¥3,200)
EHC-72	ハードケース	¥8,800 (¥8,000)
EME-32A	カナル型イヤホンマイク	¥7,700 (¥7,000)
EME-48A	耳かけ型イヤホンマイク	¥7,700 (¥7,000)
EME-62A	咽喉型イヤホンマイク	¥50,380 (¥45,800)
EME-73A	作業ヘルメット用ヘッドセット ・バイク用や特殊形状のヘルメットには使えません。	¥18,700 (¥17,000)
EME-58	耳かけ式防水プラグイヤホン	¥2,200 (¥2,000)
EME-60	ツイストコードイヤホン	¥3,850 (¥3,500)
EMS-62	スピーカーマイク	¥4,400 (¥4,000)
EMS-71	IP67防水スピーカーマイク (イヤホン使用不可)	¥5,940 (¥5,400)
EMS-514	IP67防水スピーカーマイク ・スピーカーマイクはVOX、PTTホールド、コールバック機能はお使いになれません。	¥18,700 (¥17,000)

使用上の注意とアフターサービスについて

本製品は無線機の形と機能、操作感を持つ携帯電話の一種です。

■契約とコストについて：DJ-CP100はお買取りです。通話は携帯電話同様、アルインコとの間で利用契約を交わして頂き、月額通信料を申し受けます。ご契約時、必要な設定内容をお伺いして、SIMの装着と初期設定をしてから納入します。ご契約プランは別途営業部がご案内します。無線機と通話料金をまとめたレンタルサービスもご用意しています。

■注意点：携帯電話ですから使用目的に制限はありません。簡易無線のような電波利用料は掛かりません。キャリアセンスやタイムアウトなど無線機のような電波法上の制限はありません。切り忘れや意図しない連続送信を防止するオートパワーオフ機能を採用していますが、10名まで時間制限なしの連続通話も可能です。
病院、航空機内など携帯電話の使用が制限されている場所ではお使いになれません。回線がつかない場所、メンテナンス中、災害などで回線がダウンしているときは通話できません。電話回線を使わない従来のトランシーバー機能はありません。回線の環境とデジタル通信の原理上の理由から、わずかな遅延が生じます。

■アフターサービス：保証の詳細は契約時にご確認ください。故障の場合は有償・無償にかかわらず弊社のサービスセンターで修理を承ります。出張修理や代替機をお貸し出しすることはできません。修理には1週間程度の時間が掛かります。ツマミや取り外せるアンテナなど内部を開けずに交換できる部品を除き、技適上の理由からエンドユーザーに修理用部品を直接販売することは致しておりません。

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)

ホームページのURL <https://www.alinco.co.jp/>

※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

●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)