

ALINCO



製品ページ

デジタル簡易無線・免許局 (DCR)

DJ-BU70DE



MIL規格/衝撃振動試験済



資格不要
免許申請が
必要です。

安心の
2年間
保証

DCR-PRO
Digital Convenience Radio

種別コード 3B/3C/3D



JAN:4969182332155

免許局

700mWの
オーディオ出力

- 他社互換に加えて、アルインコ独自の強化秘話キー491,505通りを実装。
- IP68相当の耐塵防浸ボディとねじ込み式防水アクセサリポートを採用、水や汚れからしっかりガード。
- 標準バッテリーで幅55.8mm×高さ95.8mm×薄さ32.5mm、軽さ約250g。大容量タイプでも薄さ40.7mm、軽さ約272gと小型軽量。(突起物・クリップを除く、質量は付属アンテナを含む)
- 録音、バックノイズ抑制、受信音の均一化や音域抑制、音声ガイダンス、明るい大型液晶と操作キー照明など便利な機能を搭載。
- 個別呼び出しとグループ呼び出し、PTTホールド、自声モニター、イヤホン断線検知、デュアルオペレーション、ショック&温度センサーなど、アルインコ定番の機能も充実。



音声ガイダンス



35分の通信録音



バックノイズ抑制
& キャンセラー



491,505通りの
強化秘話



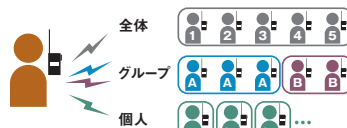
ショートメッセージ



ショック&温度センサー

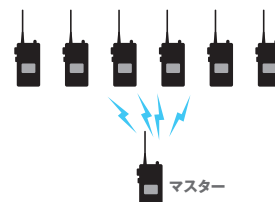
個別呼び出し機能

一斉呼び出しの他、グループや特定の個人を指定して通話ができます。



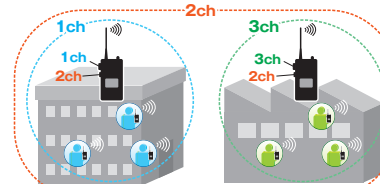
全体・10までのグループ・200ユーザーまでの個人を選択して呼び出せます。

エアクローン機能



マスター機の設定すべてを一度に無線で任意の台数にクローンできます。

デュアルオペレーション機能



2つのチャンネルを交互に自動で切り替えて受信。送信は、短縮キーをサブPTTに割り当て、2系統の通話がスムーズにできます。



EBP-199



EBP-198

標準付属品

- ロングアンテナ EA-252
- ベルトクリップ EBC-46



運用と充電時間の目安

充電時間 / 運用時間	
EBP-198 (2200mAh) 装着時	3 / 11 (時間)
EBP-199 (3200mAh) 装着時	4 / 16 (時間)

※ 5W、送信5・受信5・待受90、BS無しで測定。ご使用の条件や環境で大きく変わります。

工事・建設

製造・研究施設

警備・管理

大型宿泊・商業・サービス施設

物流・運輸

DJ-BU70DEの豊富なオプション群



シングル充電スタンド
EDC-326R
¥10,120 (¥9,200)
※1台あたりの価格です。

電池単体でも充電できます。

ACアダプター(連結充電用)
EDC-188
¥11,000 (¥10,000)

EDC-214Rは単体充電用EDC-215、又は連結充電用EDC-188、いずれかのACアダプターと組み合わせます。連結時は6個まで、工具不要で簡単に接続できます。

防塵・防水スピーカーマイク

EMS-71
¥6,820 (¥6,200)
IP67耐塵防浸
(イヤホンは使えません)
スピーカーマイクではVOX機能は使えません。

イヤホン
各¥2,530 (¥2,300)

ストレートコード イヤホン
耳かけ型 EME-50

カールコード イヤホン
オープンエア型 EME-26

スピーカーマイク
EMS-62
¥4,950 (¥4,500)

イヤホンジャック
IP54防塵防沫

ヘルメット用ヘッドセット
EME-73A
¥20,900 (¥19,000)
風切り音が入るので、バイクや自転車では使えません。

イヤホンマイク
EME-32A
カナル型

イヤホンマイク
EME-48A
耳かけ型

各¥8,250 (¥7,500)

ハードケース
EHC-70
¥9,900 (¥9,000)

アンテナ
¥5,500 (¥5,000) (共通)

ロング(付属品)
EA-252

ミドル(別売)
EA-200

12V/24V兼用外部電源アダプター
EDH-43
¥6,600 (¥6,000)

接続用シガーケーブル
EDC-194A
¥4,400 (¥4,000)

防水仕様 乾電池ケース
EDH-41 (単三乾電池5本使用)
¥5,280 (¥4,800)
●出力の目安: 3W ●使用時間の目安:
BSオフ時 約4時間 / BSオン時 約6時間

フリーベルトクリップ
EBC-50
¥2,200 (¥2,000)

※写真の無線機はDJ-BU70Dではありません。

※回路上の理由により、EME-63Aヘルメット用ヘッドセット、EME-64AヘッドセットとEME-62A喉イヤホンマイクはお使いになれません。

- 【標準アクセサリのスペア】 ● ベルトクリップ EBC-46 ¥1,320 (¥1,200)
- 【オプションアクセサリ】 ● 充電用ACアダプター EDC-215 ¥5,060 (¥4,600) ● 標準バッテリーパック EBP-198 ¥16,500 (¥15,000)
- 大容量バッテリーパック EBP-199 ¥22,000 (¥20,000) ※ここに掲載していないイヤホンマイクはホビーユーザー向けの消耗品です。免許局のDJ-BU70DEには必ず耐久性に優れた上記のアクセサリをお求めください。

定格

送受信周波数	467.0000 ~ 467.4000MHz (6.25kHz 間隔, 65 波)	消費電流	送信時 2A 以下 受信時 500mA 以下 (音声出力時) / 130mA 以下 (受信待ち受け時 / バッテリーセーブ OFF)
変調方式	4 値FSK (電波型式 F1C、F1D、F1E、F1F)	使用温度範囲	-20 ~ +60℃ (充電は 0 ~ 45℃)
送信出力	5W/2W/1W (偏差: +20%、-50% / アンテナインピーダンス: 50Ω)	標準	EBP-198 装着時 55.8 × 95.8 × 32.5mm / 約 250g
受信感度	-5dBμV emf (BER 1%)	大容量	EBP-199 装着時 55.8 × 95.8 × 40.7mm / 約 272g (寸法: 突起物を除く / 重量: 表記の電池パック、標準サイズのアンテナ含みベルトクリップを除く)
受信方式	ダブルスーパーヘテロダイナ	アンテナ長	標準 (ロングタイプ EA-252) 約 148mm / 別売 (ミドルタイプ EA-200) 約 100mm
低周波出力	700mW以上 (10%歪)		
定格電圧	7.2V		

- 免許とコストについて: 本製品は業務用無線機です。資格は必要ありませんが使用前に無線局免許を受ける必要があります。また1年ごとに電波利用料を納付する義務があり、総務省から送られてくる納入告知書に金額や納付方法が明記されています。免許手続きの詳細や代行依頼は販売店にご相談ください。
- 用途と禁止事項: 法人、学校、各種団体、地方自治体等の組織に対し、業務連絡用途に限定して免許される無線です。プライベートやレジャーの通信には免許が下りません。外部アンテナに接続できますが、使用できるアンテナの型式と設置できる地上高に制限があります。レンタルやリースは禁じられています。移動範囲は制限される場合があります。

- 定格・仕様・外観等は改良のために予告なく変更することがあります。 ● 飛行機・船・鉄道など乗物搭乗時、医療・介護・通信・放送施設や空港のような無線機の使用が禁止・制限されている場所ではお使いになれません。 ● 指定以外のアンテナを使用すると電波法違反で罰せられます。
- 端子素材の変更でEBP-98はEBP-198、99は199、EDC-214RはEDC-326Rと品番が変更されていますが完全互換で混用できます。

外郭保護等級について 本書に記載の「IP64/65/67/68(相当品)」は、説明書に記載の使用条件を満たしていれば水分や塵の多い環境でお使いになっても故障しにくい構造になっています。ただし防塵、防水試験には条件があり、規定を超える風圧や水圧が掛かったり、金属・油・酸・塩分・化学物質などを含む粉塵、気体や液体が付着したりすると劣化、故障の原因となりますが製品保証の対象外です。汚れたり濡れたりしたときはすぐにふき取るなどのメンテナンスを心がけてください。防水用の樹脂素材は加水分解などで変質するため、防塵防水保証も製品の保証書に記載の期間と同じとしております。保護が重要な場合はサービスセンターで有償メンテナンスを承ります。ハンディ機のオプションケース類は美観だけでなく落下時の衝撃保護にも大変有効です。

● IP5x 防塵: 規定の条件下で正常動作や安全を損なうような粉塵が内部に入らない。 ● IP6x 耐塵: 規定の条件下で内部に粉塵が一切入らない。 ● IPx4 防水: 全方向に規定の条件の水しぶきをかけても内部に浸水しない。 ● IPx5/6 耐噴流と耐暴噴流: 規定の条件の噴流水や激しい噴流水を全方向から当てても内部に浸水しない。 ● IPx7/8 防浸: 規定の条件下で30分水没させても内部に浸水しない。7は水深1m、8は弊社規定で1.5m。 ● MIL-STD-810 振動/衝撃: 規定の条件の長時間振動と、急加速・急ブレーキのような加速度重力を加えても正常に動作する。




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いぢ丸の内サウスビル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。
※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。



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」をよくお読み下さい。

ホームページのURL <https://alincoc.co.jp/>

取扱い店