

オプションアクセサリ(別売)

リチウムイオンバッテリーパック (標準バッテリー)
EBP-98 **ES3ch**
¥16,500 (¥15,000)
継足充電可能 7.2V 2200mAh

リチウムイオンバッテリーパック (大容量バッテリー)
EBP-99 **ES4ch**
¥22,000 (¥20,000)
継足充電可能 7.2V 3200mAh

シングル充電スタンド
EDC-214R
¥10,120 (¥9,200)
連続充電スタンドとしても使えます。

連結充電用 ACアダプター
EDC-188
¥11,000 (¥10,000)
最多連結個数: 6
電池単体充電: 可
接続時の工具: 不要

シングル充電用 ACアダプター
EDC-215
¥5,060 (¥4,600)

防水仕様 乾電池ケース
EDH-41
¥4,620 (¥4,200) 別売単三5本使用
出力の目安: 最大3W程度

使用時間の目安: BSオフ時 約4時間 BSオン時 約6時間
使用者が開閉できるため、IP規格の防水は保証できません。

12V/24V 兼用外部電源アダプター
EDH-43 ¥6,380 (¥5,800)

EDH-43 接続用シガーケーブル
EDC-194A ¥3,520 (¥3,200)

カナル型イヤホンマイク
EME-32A
¥7,700 (¥7,000)

耳かけ型イヤホンマイク
EME-48A
¥7,700 (¥7,000)

ヘルメット用ヘッドセット
EME-73A
¥18,700 (¥17,000)
風切り音が入るので、バイクや自転車では使えません。
VOX/PTTホルド/コールバック機能は使えません。
送信の固定は無線機側のPTTホルド機能を使用します。

スピーカーマイク
EMS-62
¥4,400 (¥4,000)
IP54防塵防沫
VOX/PTTホルド/コールバック機能は使えません。
送信の固定は無線機側のPTTホルド機能を使用します。

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咽喉イヤホンマイクは、お使いになれません。

品番が赤色のアクセサリは標準付属品のスペアです。
詳細は弊社電子事業部HPの「取扱製品」ページをご覧ください。

業務用マイク・ヘッドセット

IP67防水スピーカーマイク
EMS-71
¥5,940 (¥5,400)
イヤホン端子無し

VOX/PTTホルド/コールバック機能は使えません。
送信の固定は無線機側のPTTホルド機能を使用します。

IP67防水スピーカーマイク
EMS-514
¥18,700 (¥17,000)
イヤホン端子有り

EME-60イヤホン(¥3,850税込)接続時は防水になりません。
VOX/PTTホルド/コールバック機能は使えません。
送信の固定は無線機側のPTTホルド機能を使用します。

編集ソフト用PC接続ケーブル
ERW-23
¥5,720 (¥5,200)

ハードケース
EHC-70
¥8,800 (¥8,000)

ベルトクリップとショルダーベルト(付属)が使える保護ケース。
ケースをつけたまま充電できます。

2ピン型プラグ変換ケーブル
EDS-14
¥2,200 (¥2,000)

2ピン式マイク類を使うときに必要です。
プラグ接続部分は防水ではありません。
PC接続ケーブルERW-7もお使いになれます。

ベルトクリップ
EBC-46
¥1,320 (¥1,200)

フリーベルトクリップ
EBC-50
¥1,980 (¥1,800)

幅の広い作業ベルトに装着できます。無線機が体に密着しないので圧迫感が少なく快適です。

ステンレスベルトクリップ
EBC-47
¥3,850 (¥3,500)

ショルダーベルト
EBC-56
¥3,850 (¥3,500)

ロングアンテナ
EA-252
¥4,950 (¥4,500)
(148mm)

ミドルアンテナ
EA-200
¥4,950 (¥4,500)
(100mm)

その他

車載運用に便利な EDH-43とEDC-194A

EHC-70は無線機から外さなくても充電できます。

■メッキ仕上げ、プッシングやプラグの樹脂、ACアダプターの外観や形状は部品メーカーの都合でしばしば変更されますが、そのつどの改訂はしてありません。
■このカタログに掲載の価格には取付費などは含まれておりません。点検などの付け外しに発生する費用は、保証期間内でも補償できません。

規格	DJ-BU70DE	DR-BU60DE/61DE
送受信周波数 / チャンネル	465.034375 ~ 465.153125MHz & 467.0000 ~ 467.4000MHz & 468.796875 ~ 468.853125MHz / 75ch + 中継 10ch	465.034375 ~ 465.153125MHz & 467.0000 ~ 467.4000MHz & 468.796875 ~ 468.853125MHz / 75ch + 中継 10ch
変調方式 / 電波型式 / コーデック	4 値FSK / F1C, F1D, F1E, F1F / AMBE+2™	ダブルコンバーションスーパーヘテロダイナミック
受信方式	(EBP-98) / 55.8 × 95.8 × 32.5	140 × 40 × 178
寸法 (約)	(EBP-99) / 55.8 × 95.8 × 40.7	—
突起物を除く幅 x 高さ x 奥行 mm	148mm (EA-252)	—
付属アンテナ長 (約)	EBP-98=250g / EBP-99=272g (バッテリーと標準アンテナ含む)	1200g (EMS-61 マイク含む)
質量 (約)	使用時間の目安	—
パワーセーブ OFF	EBP-98=11h / EBP-99=16h	—
送信5:受信5・待ち受け90、高出力にて	EBP-98=15h / EBP-99=21h	—
パワーセーブ ON	EBP-98=3h / EBP-99=4h	—
充電時間	EBP-98=2200mAh (7.2V) / EBP-99=3200mAh (7.2V)	—
バッテリー容量 (電圧)	受信感度 (BER1 × 10 ⁻²)	—3dBuVemf 以下 (13.8V 時)
—5dBuVemf 以下	—5dBuVemf 以下	—
送信出力 (偏差: ± 20%、- 50%)	5W/2W/1W + 送信禁止設定	—
定格電圧	7.2V	13.8V ± 10% または、26.4V ± 10%
スピーカー出力 (10% 歪時)	内部スピーカー 700mW 以上 外部スピーカー 300mW 以上	2W (EMS-500/501 スピーカーマイクは800mW) 以上
消費電流 (約)	最大出力送信時 2A 以下 定格受信時 0.5A 以下 待ち受け時 (BS オフ) 130mA 以下	2W 以上 1.7A 以下 0.8A 以下 500mA 以下
本体の外部保護性能	IP65/68 耐塵・防水 / MIL STD-810F 振動、衝撃 -20 ~ +60°C (充電は 0 ~ +45°C)	MIL STD-810F 振動、衝撃 -20 ~ +60°C
使用温度範囲	—	—

仕様と機能	DJ-BU70DE	DR-BU60DE/61DE
アンテナ側のコネクタ形状	インピーダンス 50Ω	SMA-P (本体側 SMA-J)
外部端子	スピーカー マイク	4種ねじ込み (前上) 8ピン (標準) / 4種ねじ込み (オプション用)
液晶 / 照明	日本語 / 白、前面キー文字透過	M-P (本体側 M-J) φ3.5 モニラル 日本語 / 7色選択、前面キー文字透過
乾電池ケース (オプション)	—	—
ユーザーコード (511 通り) / 秘話 設定	単三アルカリ x 5本	全チャンネル共通 / チャンネル毎 選択可
秘話コード設定	標準コード (他社互換 32,767 通り) + 専用秘話コード (32,767 通り x 専用キー 15 通り) = 491,505 通り	—524,272 通り
個別呼び出し	個別番号 1 ~ 200 グループ番号 1 ~ 10	—
緊急発信動作	—	セットモードで5段階選択
マイク感度 調整	内蔵・外部別に 10 段階	10 段階
Bluetooth ワイヤレスマイク	未対応	61DEのみ対応
バックノイズ低減関連機能	—	ノイズキャンセル (3 段階)、ノイズ抑制、トーン抑制
VOX	有り (開始と終了時、手動操作も可)	無し
デュアルオペレーション	—	有り
子機間通話禁止	—	有り
受信音質、音量関連機能	—	高・低音質調整、音量一定化、ボリュームレベル固定
録音機能	—	合計 35 分、録音・再生の詳細設定可
自動電源オフ (オートパワーオフ)	有り	有り
終話時 & 送信開始時ビープ音	—	有り
受信感度調整	RF ギン 5 段階	アッテネーター -10dB
キー操作音調整	OFF/4 段階 (BU70DE) 10 段階 (BU60DE/61DE) / ボリューム連動	—
キーロック時に使える機能	—	音量 / PTT / 短絡キーの一部 / 緊急
日本語音声ガイダンス	—	有り (CH 番号、ボリューム、設定状態、警告)
減電圧表示	—	4 段階 (音声ガイダンスも可)
アンテナマーク (受信信号強度) 表示	—	4 段階 (S メータ表示も可)
受信信号低下アラーム	—	有り
文字メッセージ送受信機能 (ショートメッセージ)	—	定型文 4 種類 (パソコンで任意編集可)
兼用通知 (ベル機能)	—	有り (音+表示)
スキャン	—	全チャンネル、ビジー&タイマーモード
ショックセンサー	—	有り
温度センサー	—	有り (-20 ~ +60°C)
イヤホン断線感知	有り	—
イヤホン使用時の自声モニター (コールバック)	有り	—
パソコン編集ケーブル	ERW-23	ERW-7
エアクローン	—	有り

今回増波になったchのうち中継chは、中継者を登録しない限り免許は認められません。 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。

▲ご注意—必ずお読みください。

■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。

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。

■製品保証について：製品に付属する保証書の内容に沿って、保証期間内の不具合は弊社サービスセンターで点検修理を行います。弊社が設定する保証期間と、メンテナンス契約を締結するなど販売店が設定する保証期間は異なる場合があります。詳細は販売店にお尋ねください。

本書に記載の製品は2024年11月末のアナログ停波と旧スプリアス規格機廃局の対象ではありません。

外郭保護等級について

DJ-BU70DEはIP65/67/68相当の防塵、防水、防湿試験に合格しており、弊社指定の条件を満たしていれば水周りやホコリの多い環境でもお使いになっても故障しにくい構造になっています。但し流水洗浄のような水圧や強い風圧が掛かる、また金属性、油性、酸性、塩分・化学物質を含む特殊な粉塵や液体が付着すると腐食、劣化や故障の原因になりますが保証の対象外です。汚れたら濡れたりしたときはすぐに汚れを落とす拭いた布で拭くメンテナンスを心がけると、長く正常な状態でお使いになれます。保護に使われているシールド素材は経年劣化のため変質し、保護性能が低下します。外郭保護の保証も製品の保証期間と同じとさせていただきます。保護が重要な場合は有償でメンテナンスを承りますので弊社サービスセンターにご相談ください。耐久性はDJ-BU70DE、DR-BU60DE/61DE共、米軍規格 MIL-810の振動(車載時の揺れ)と衝撃(急加速、急ブレーキの加速度重力)規格で確認済みです。IP6X:既定の環境でペーパーワダゲ状の塵が内部に入らない。IPX4/5:既定の条件下全方向から飛沫や噴流水を掛けても有害な影響がない。IPX7:静止状態の真水に水深1mで30分水没させても内部に水が浸入しない。IPX8:流れの無い真水に水深1.5mの位置で30分間水没させても有害な影響を生じないこと(弊社規定/完全防水ではありません)。保護等級に関わらず、乱暴に電子機器を扱うと故障の原因となります。

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層 ☎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層 ☎052-212-0541 (代表)
- 大阪/SC 〒541-0043 大阪市中央区高橋4丁目4-9近畿屋ビル13層 ☎06-7636-2361 (代表)
- 福岡 〒812-0013 福岡市博多区博多駅前2丁目13-34エコービル2層 ☎092-473-8034 (代表)

※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。

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/>

株式会社エクセリ (代理店届出番号C1909977) 東京都墨田区菊川3-17-2 アドン菊川ビル4F / 大阪府大阪市中央区久太郎町1-9-5 お問い合わせ総合ダイヤル 03-3662-0551 URL: <https://www.exsell.com/> 証券コード:158A

デジタル簡易無線・免許局 総合カタログ

DCR 3B/3C/3D UHF DIGITAL TRANSCEIVERS GENERAL CATALOGUE

Ver.8.0.0

種別コード 3B/3C/3D 免許局

総務省技術基準適合品

MIL-STD-810 Variation / Shock

送信出力 ハイパワー 5W/2W/1W

資格不要 免許申請が必要です。

75ch 中継 10ch 陸上・海上

増波 + 中継対応 65ch 75ch+ 中継 10ch

よくあるご質問やアフターサービスなどは... アルインコ電子事業部 で 検 索

Alinco.com ▶ 日本語

DCR-PRO Digital Convenience Radio

防塵・防水 IP65/68

Bluetooth

エアクローン ショートメッセージ 35分の通信録音 音声ガイダンス デュアルオペレーション 524,272通りの秘話 ショック&温度センサー バックノイズ抑制

* 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。記載がないものはオープン価格です。

