

DR-DPM60 エアクローン 操作説明書

フロントパネル上に「DCR-PRO」と印字がある DR-DPM60 は、マスター機のセットモード設定を任意の台数の子機に一度で無線クローンできる「エアクローン」機能を搭載しています。多数の無線機を同じ設定にして使うことが多い業務ユーザーには大変便利な機能です。

【ご注意】

ファームウェアのバージョンによっては下記の操作ができない場合があります。「機能」と「CH」の2つのキーを同時に押したまま電源を入れ、機種名表示の後に指を離してエアクローンモードにならない場合は弊社サービスセンターにご相談ください。

【重要】

- ・エアクローンできるのは対応する DR-DPM60 間だけです。携帯型の DJ-DPS70 もエアクローン機能を搭載しますが、機能や設定項目に違いがあるのでクローンはできません。
- ・15CH は音声通信の呼び出し専用チャンネルです。エアクローンには絶対に使わないでください。
- ・総務省はエアクローンのようなデータ通信には 26 から 30CH の使用を推奨しています。
- ・エアクローン時のデータ送信出力は 1W です。電波が届く範囲にある DR-DPM60 なら何台でも同時にクローンできますが、電波が弱いとエラーになります。

【アンテナについて】

屋外設置のアンテナではなく、できれば車載用のマグネットマウントタイプのようなものを送信側につないで同じ室内で操作してください。至近距離であれば子機には受信用アンテナを接続する必要がなくなり、書き込み不良になるリスクも少なくなります。子機が受信不良のときはアンテナコネクターのセンター穴に、アンテナ代わりに適当な長さのビニールジャンパー線を差し込んでお試しください。

【操作方法】

- ・あらかじめ取扱説明書を参照して、マスター機にする 1 台に必要な設定を全て行います。もちろん手動で設定できますが、無償の編集用ソフト「DCR 2G Clone utility」と別売の PC 接続用ケーブル ERW-7 (4,500 円税別) を使うと DR-DPM60 のすべての設定をパソコン上で行えるうえ、設定データの保存・管理・書き込みが自由にできます。

編集ソフトのダウンロードはこちらをご覧ください。(電子事業部 HP>ダウンロード)

<https://www.alinco.co.jp/product/electron/soft/softdl04/index.html>

- ・使用するマスター機と子機が正常に動作する状態にします。電源は 1 台当たり 1A の消費電流を目安にお選びください。(例：合計 5 台を一度にクローンするときは 5A 以上の電

源が必要です。)

- ・マスター機も子機も全て、「機能」「CH」の2つのキーを同時に押したまま電源を入れ、機種名表示の後に指を離してエアクローンモードにします。ディスプレイに説明が表示され、自動的に「CH30」が選択されます。もし 30CH が使用中であれば「CH」キーを押した後、ダイヤルを回して空いているチャンネルに合わせ、再度「CH」キーを押して確定します。マスター機と子機、全てを同じチャンネルに合わせます。

- ・マスター機の「CH」キーを長押しします。子機側の操作はありません。エアクローンが始まるとマスター機と子機両方に進捗状態が表示されます。完了したら送信側には「データ送信完了」、受信側には「データ受信完了」と表示されます。連続してクローンする場合は「データ送信完了」の画面でマスター機の「CH」キーを長押しします。改めて始めから操作する必要はありません。

- ・クローンできた子機は電源を入れなおして、正しくクローンされているか確かめます。
- ・作業が終わったら「電源」キーを使って全ての無線機の電源を切ります。

【エラーについて】

- ・マスター機の送信中に再度「CH」キーを長押しすると、クローンを中止できます。
- ・クローンが中断されたり失敗したりした子機は「データ受信失敗」と表示されます。改めてマスター機の「CH」キーを長押しして送信すると、最初からクローンを再開します。「CH」キーを押すタイミングによっては子機が反応しなかったり、ピープ音が鳴ったりすることがありますが異常ではありません。少し間をおいて再度操作してください。
- ・失敗した状態で子機の電源を切り、再度電源を入れると「受信失敗したからもう一回最初から送り直してください」と表示されます。マスター機の「CH」キーを長押しすると最初からクローンを再開します。
- ・エラー状態の子機でも、電源を切って「機能」と「戻る」キーを同時に押しながら電源を入れて「機能」キーを押すリセットをすれば初期状態で起動します。クローンエラーが無線機の故障の原因になることはありません。

ご不明な点は弊社 HP のお問い合わせフォームで承ります。

(電子事業部 お問い合わせ アルインコ、で検索)

以上

アルインコ(株) 電子事業部