

DJ-X81 エキスパート・モードについて

(エキスパート・モードについては説明書P. 62も合わせてお読みください。)

VFOモードでFUNCキーを長押ししてキーロック状態にして、そのまま引き続きFUNCキーを6回押すとエキスパート・モードとなり、セットモードのサブメニューに説明書には書かれていない項目が追加されます。以下、その機能についてご説明します。

*[]内のパラメータが初期値です。

*DJ-X81 液晶上のアルファベット表示は通常フォントでは表せないため、本書ではなるべく似たように見える文字で置き換えています。

①メインメニュー[DISP]表示設定：

- **SCnLnP [OFF] / ON**
スキャン中、スキャンが止まって受信している間、液晶の照明を点灯させたいときはONにします。通常より多く電池を消耗しますが、暗い場所での受信には便利です。
- **bSdisp [SET]/ RUN**
バッテリーセーブのBSアイコンを、BS機能が実際に働いているときだけ表示させたいときはRUNを選びます。この機能をRUNにすると、スキャン中などBSが動いていないときはBSアイコンが消えます。車や家電の「エコモード表示」にヒントを得たパラメータです。
- **GrEEEn [ON]/OFF**
スケルチが開いたときに光る緑のLEDを常に消したいときはOFFにします。放送を聞くなど長い時間LEDが点灯したままになるときは、OFFにすると僅かでもバッテリー消費を少なくすることができます。
- **TurSSi [OFF]/ON**
地デジTV音声受信中に表示される時計の代わりに、地デジの受信信号強度を表すRSSI値を-72.500のように表示します。マイナスの後ろの数字が小さいほど信号が強いことを表します。

②メインメニュー[POW]電源設定：

- **CHGtin [10]~1**
充電時間のタイマーを初期値よりも短縮したいときに使います。通常は変更する必要はありませんが、本来ニッケル水素電池には好ましくない継ぎ足し充電を敢えてひんぱんに行うユーザーの場合、10時間のタイマーでは過充電気味になることがあります。これを意識的に管理できるような上級ユーザー向けに設けた項目です。

③メインメニュー[Rx]受信設定：

- ・ AbAr [ON]/OFF OFFは内蔵AM放送受信用バーアンテナを使わない
- ・ SbAr [ON]/OFF OFFは内蔵短波放送受信用バーアンテナを使わない

※ これらはOFFにすることで得られるメリットは事実上、ありません。常にONにしておいてください。この項目は、主に弊社のサービスセンターでの、メンテナンス用途のために残しています。

- ・ PrESEt [AFTM]/表示無し、A、F…他全16通り

プリセットモードで聞きたいバンドの組み合わせが選べます。AはAM放送、FはFM放送、TはTV音声、MはVHFマリンチャンネルです。例えば内陸のユーザーはマリンバンドを日常聞くことができないので、AFTを選ぶことでマリンバンドを隠せます。プリセットモード自体を使わないときは、何も表示されない状態を選んでください。

④メインメニュー[MRN]国際VHFの設定：

- ・ 16HLD [PUSH]/HOLD

プリセットモードでマリンバンドを受信中、チャンネルにかかわらずドットキーを押している間16chを受信できますが、ドットキーを一度押すと16ch受信、もう一度押すと解除、にしたいときはHOLDを選びます。ドットキーを押して16chホールドを解除しないとダイヤルを回してもチャンネルが変わらないのでご注意ください。

⑤メインメニュー[KEY]キー操作設定：

- ・ UP-dn [DISABL]/ENABLE

ENT/VPMをアップキー、ダウンキーに割り当てたいときはENABLEを選びます。周波数の上下などに、ダイヤルやキー入力ではなく、どうしてもアップダウンキーの操作感が欲しい、という声にお応えしたものです。VPM切り替えは、VPMボタンを押しながらダイヤルを回すことで行えます。バンド切り替えは、ENTボタンを押しながらダイヤルを回してください。

- ・ SEtnod [MANUAL]/5~25SEC

初期値のMANUAL状態では、手動でFUNCキーを押すまでセットモード状態を保持しますが、自動で設定を確定してセットモードから抜けるようにできます。キー操作をしなくなってからセットモードを抜けるまでの時間を5~25秒から選べます。

- ・ bAnd [ACROSS]/ROTATE

スキャン中、VFOモードのバンドエッジまでくると次のバンド区分へそのまま移動するか、バンド内でスキャンするかを選べます。後者を選ぶときはROTATEにします。例えばVHFエアバンドの帯域だけをVFOスキャンしたい、というようなときに便利です。

- ・ **LCtinE [2-SEC]/500ms～3-SEC**

キーロックを掛けるためにFUNCキーを長押しする時間を0.5～3秒の間で変えられます。初期値は2秒です。

⑥ メインメニュー[MR]メモリー設定：

- ・ **dUP-At [ON]/OFF** クイックメモリーバンク（ATバンク）に、同じ周波数を重複して書き込むことを初期値では可能にしていますが、重複登録させないようにしたければOFFを選びます。

⑦ メインメニュー[SND]音設定：

- ・ **PoPCUt [OFF]/ON**

Onを選ぶとキー操作やスケルチが閉じるとき、プツツという音（ポップ音）が鳴るのを軽減できます。オーディオアンプ回路を常にONにした状態になるので、無音時にサーというバックノイズが乗るとバッテリー消費が増えるので、実用にはお勧めできない設定です。実験的に採用しましたが、通常はオフでお使いください。

【ご注意】

ファームウェアの更新があると、機能が増減することがあります。そのときはこの説明書も更新します。

以上

アルインコ（株）電子事業部