

ICOM

デジタルもアナログも進化した新世代モバイル

ID-5100誕生。

ID-5100はデジタル〈D-STAR®〉はもちろん、従来のアナログモードにおける運用にも画期的な進化をもたらします。タッチパネルによる軽快な操作感、史上初アナログレピータの自動リストアップ機能、Android®/Bluetooth®への対応*…etc.

ID-5100はD-STARユーザー、アナログユーザーにとって革新的なトランシーバーです。

*Android®端末/Bluetooth®ヘッドセット(VS-3)を使用するには、オプションのBluetooth®ユニット(UT-133)が必要です。



Touch panel operation

直観的な操作を可能にする
タッチパネルを採用。

タッチパネルの採用により、各種操作や設定の変更等を直観的にテンポ良く行うことが可能。ID-5100の持つ多彩な機能をスムーズに使いこなしていただけます。また、キーボードを表示することもできるので、各種入力も容易です。



*車内設置例
(マウントベースMBF-1(オプション)とコンローラブラケットMBA-2(オプション)を使用)

DV-DV Dual

Dv(デジタルボイス)モードを含む
2波同時待ち受け受信を実現。

FM-FM、FM-DVは2波同時受信が可能。DV-DVは2波同時待ち受け*に対応しています。D-STARの2つのレピータで待ち受けしたり、交信中に他のレピータを受信したりするなど、より高度な運用を実現します。

*緯度/経度/高度の測位精度は、電波の受信状態によって異なります。

MAIN		DV	
DUP-	TO 5:30	DUP-	TO 5:30
TO 439.010	CQCQCQ	TO 439.390	CQCQCQ
FROM 生駒430	JP3YHU A	FROM 平野430	JP3YHH A
439.010		439.390	

DV-DVの表示例

Analog repeater search

史上初、アナログモードにおける
最寄りレピータ検索機能を搭載。

D-STARだけではなく、従来のアナログレピータも自動的にリストアップします。移動運用で初めて訪れた場所でも、アナログでもD-STARでもスムーズにレピータにアクセスすることができます。最寄りレピータの検索結果は、全て、D-STARのみ、アナログのみの選択が可能です。

最寄りレピータ(全て)				1/8
平野430	大阪府	JP3YHH A	0.1km	▲
FM-加美南	大阪府	JR3VE (FM)	0.6km	▼
FM-天王寺	大阪府	JR3VG (FM)	5.3km	↺
FM-大阪大今里	大阪府	JP3YHW (FM)	5.7km	↻

D-STAR&アナログレピータ自動リストアップ表示例

NEW 144/430MHz デュアルバンドデジタル20Wトランシーバー ID-5100

希望小売価格: **79,800円+税** **4アマ** 送料別

●ID-5100D(出力/144/430MHz帯・50W) 希望小売価格: **84,800円+税** **3アマ** 送料別

*上記写真はオプションのBluetooth®ユニット(UT-133)を内蔵しています。

D-STAR® 人気のデジタル通信 D-STARのDVモードを搭載。

日本アマチュア無線連盟が推進するアマチュア無線のデジタル通信D-STARのDV(デジタルボイス)モードを搭載。従来のアナログ通信に加え、国内外で主流となったデジタル通信を楽しむことができます。

Android® Android®端末による各種設定や操作が可能。

Android®端末にアプリ(フリーウェア)をインストールすることで、ID-5100のDR機能の設定、地図アプリとの連携、写真やメッセージの送受信など、多彩な操作が可能になります。

*Android®端末により正常に動作、表示しない場合があります。
*Android®端末を使用するには、オプションのBluetooth®ユニット(UT-133)が必要です。



DR機能表示例 レピータマップ表示例

Bluetooth® 各種操作も可能なBluetooth®ヘッドセット(VS-3)に対応。

オプションのBluetooth®ユニット(UT-133)を本体に装着することで、Bluetooth®ヘッドセット(VS-3)(オプション)を使用することが可能になります。



*Android®端末/Bluetooth®ヘッドセット(VS-3)を使用するには、オプションのBluetooth®ユニット(UT-133)が必要です。

GPS D-PRSも気軽に楽しめるGPSレシーバーを装備。

高精度の測位を可能にする、「みちびき」に対応した新GPSエンジンを搭載。本体のみでD-PRSを楽しむことができるだけでなく、Android®端末との連携で、より快適なD-PRS運用が実現します。

Other functions

- 操作性を高める[MENU][HOME][DR][QUICK]キー。
- SDカードスロットを装備。送受信履歴や録音データの保存が可能。
- D-PRS機能を拡張。ポジション・オブジェクト・気象に対応。
- CSVデータを直接読み込める等、さらに便利になったメモリー管理機能。
- 周波数/受信モード/コールサインのスピーチ機能。
- A/Bバンドで独立したダイヤル、VOLツマミ/SQLツマミ。
- VHFエアバンドの2波同時受信が可能。…etc.