

高音質・多機能・高い操作性の ハイグレードなフラグシップモデル機。



IC-DU75 PLUS

おもな特長

■ 65ch→75ch+10ch<中継用(対応予定)>の増波に対応

2023年、総務省より発表されたデジタル簡易無線機(DCR)の増波<75ch+10ch(中継用/対応予定)>に対応しています。

■ 最大3チャンネルをカバーするサブチャンネルPTT機能

チャンネル切り替え操作をせずに最大3チャンネル間で送受信ができるサブチャンネルPTT機能を搭載。複数系統の指示・連絡系統を1台の無線機で効率的にカバーできます。3チャンネルの同時モニタリングも可能です。

■ 中継局エリアの自動チャンネル切り替えに対応

IC-DU6505BN PLUSを中継局としてIPネットワークで接続したシステムにおいて、各中継局からの報知情報を受信し、エリア移動時に中継局チャンネルへ自動的に切り替えることができます。

■ データや音声通信に対応したBluetooth® レシーバーを実装(IC-DU75 PLUSのみ)

本体とヘッドセットをケーブルレスで接続するBluetooth® レシーバーを実装。VOX機能も搭載し、ハンズフリーでの運用に対応しています。また、Bluetooth® データ通信にも対応しています。

■ 高い操作性

よく使う機能を割り当て、ワンタッチで各機能にアクセスできるサイドキーを2つ備えています。また、音量用ツマミとチャンネル用ツマミを独立して装備。確実で迅速な操作が可能です。

■ 重要な連絡の聞き漏らしを防ぐ諸機能

通話内容を再確認できる録音機能を搭載。また、直前の会話を再生できるワンタッチ再生機能も搭載しています。ほかにも、イコライザー機能、一時音量切り替え機能、パイプレーション機能、ノイズキャンセル機能、1000mWの大音量スピーカーも搭載しました。

■ 位置情報の送受信が可能(IC-DU75 PLUSのみ)

自局の位置情報(緯度/経度)を表示したり、相手局に送信することができます。相手局の位置情報を受信したときは、自局から見た相手局の方位と距離が表示されます。

■ 各種緊急機能を搭載

緊急ボタンを押下することで、相手に警告音で通知する緊急呼び出し機能を搭載。本体の一定時間以上の傾きを検知するマンダウン機能、一定時間以上操作がない状態を検知するローワーカー機能で発報することも可能です。

■ その他の仕様・機能

●防水・防塵性能(IP67/66/55/54*) ●MIL-STD-810G*2に準拠する堅牢性 ●バッテリーの健康度や充電回数を確認できるインテリジェントバッテリーを採用 ●充電中の受信動作をサポート ●スキャン機能 ●オートキーロック ●モニター機能 ●着信表示機能 ●Pベル機能 ●ポケットビーブ® 機能 ●呼び出しメロディー機能 ●送信出力の切り替え など

*1…バッテリーパック、アンテナ、保護カバーを正しく装着した状態で、試験用粉塵を1m³あたり2kgの割合で浮遊させた中に8時間放置したのちに取り出して、無線機の内部に粉塵の浸入がないこと。また、水深1mの静水(常温の水道水)に静かに沈め、30分間放置したのちに取り出して、無線機として機能することです。また、一定の条件下における水滴や噴流、粉塵によっても無線機として機能することを表します。

*2…衝撃、振動、落下、低圧力など約20種類の試験を実施。



※中継用(対応予定)



