

さまざまなビジネスシーンで、 効率的な連絡をサポート。

おもな特長

■ 65ch→75ch+10ch<ペア/中継用>の増波対応モデル

IC-DU45は、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(ペア/中継用)>に対応しています。中継装置IC-RP6300CRを利用すれば、簡単に通信距離を約2倍に拡張することができます。

■ ワンタッチで通話相手を選べるサブチャンネルPTT機能

メインと2つのサブチャンネル用PTTにより、それぞれに割り当てられた通信相手を一タッチで選択することが可能。ダイヤル等でチャンネルを切り替えることなく、素早く通話相手を選ぶことができます。

■ 騒音に負けない大音量1500mW

スピーカー出力は1500mWの大音量を実現。建設現場や交通量が多い場所など、激しい騒音下でもしっかりと聞き取ることができます。

■ Bluetooth®通信機能により、ケーブルレスでの使用が可能

Bluetooth®機能に対応したヘッドセットやイヤホンマイクロホンとワイヤレスで接続が可能。音声に反応して自動的に音声送信できるVOX機能も搭載しているので、ハンズフリーでの運用も可能です。コードやボタン操作を気にせず活用することができます。

■ 約16.5時間*1の長時間運用を実現

付属の2280mAhの大容量リチウムイオンバッテリーパック(BP-280)を使用することにより、約16.5時間の長時間運用が可能です。また、オプションの乾電池ケース(BP-312/緊急用)を使えば、単三形アルカリ乾電池5本で応急的に通信ができます。

■ IP67*2の防塵・防水性能

雨の降る屋外や、粉塵が舞う工事現場などでも安心して使えるIP67*2の防塵・防水性能を備えています。

■ その他の仕様・機能

- エマージェンシー機能 ● 音量を一タッチで変更できる一時音量切り替え機能 ● 音質を選べるイコライザー機能 ● スキャン機能 ● オートキロック ● バックライト設定 ● 音声案内機能
- 電波状態表示機能 ● ユーザーコード ● 秘話機能 ● 各種呼び出し機能 ● ローノワーカー機能
- Pベル機能 ● ショートメッセージ機能 ● 自動チャンネル切り替え機能

*1…パワースーブ機能ON、送信5:受信5:待ち受け90の使用状態にて(5W時)

*2…バッテリーパック、アンテナ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侵入がないことです。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。



IC-DU45

