



一般業務用

MD658

デジタル・アナログ デュアル方式無線機

デジタル移行用国際規格 (DMR) 対応



- ●チャンネルキャパシティ倍増(TDMA2多重)
- ●無理の無いデジタル移行 (デジタルライセンス追加購入不要)
- ●コンパクトボティでも安定的な送信 送信出力 (1~25W)
- ●肉声を忠実に再現、クリアなデジタル音声
- ●動態管理システムにも標準対応(GPS内蔵)

全ての機能は、手元のLCD付リモートスピーカマイクに集約







操作主機能

- 雷源オン・オフ
- ・ 個別/グループ/一斉通信
- ・エマージェンシー・コール
- よく使う機能をファンクションキー(P1/P2) に簡単割り振り
- チャンネル切り替え/音量調整

DMO(ダイレクト・モード)による専用スロット運用

この機能は、2つのタイムスロットを完全グループ化し、独立した二つの通信系構築を実現するサービスです。

この事により、2つの独立したグループでストレスの無い同一周波数共同利用 を可能とします。



シュード・トランク機能

この機能は、2つのタイムスロットのうち、空いているタイムスロットを無線機が自動的に検知し、割り当てる画期的な機能です。

例えば任意の無線機が個別通信中に、他の無線機がグループ通信をする事が 可能となります。



安定した通信を約束する先端技術

独自設計のファンによる放熱方式の採用によって、放熱風の流れを効率的にコントロールし、各方向から機器を冷却することに成功しました。これにより長時間局においても、送信出力の低下を防止し安定させ、更に機械寿命を伸ばすことも実現しました。



Manpack Mobile Solution



- ·無線機MD658
- LCD付リモートスピーカマイク大容量屋外用バッテリー
- ・アンテナ
- ・アンティ ・バックパック



標準構成品

無線機本体、LCD付リモートスピーカマイク、 取付ブラケット、電源ケーブル、取扱説明書

MD658 仕様・諸元		
周波数带	VHF	UHF
周波数帯域	136-174MHz	400-470MHz
動作電圧	13.6V±15%	
外形寸法	約(H)46mm×(W)165mm×(D)140mm	
重量	1.05kg	
実装チャンネル数	1024	
消費電流	待ち受け:<0.6A 受信時:<2.0A 送信時(1W):<3.0A 送信時(25W):<8.0A	
送信出力	1-25W	
電波の型式	アナログ:F2D、F3E/ デジタル:F1D、F1E	
歪率	≤3%	
受信感度	アナログ:0.3μV (12dB SINAD) アナログ:0.4μV (20dB SINAD) デジタル:0.3μV /BER5%	
定格音声出力	付属スピーカマイクロホン:3W 外部スピーカ:20W	
防塵・防水	IP54準拠	
MIL-STD(米国軍用規格)	MIL - STD - 810 C/D/E/F/G	
動作温度	J.09+~J.08-	



販売代理店

Hytera Communications Co.,Ltd. 日本総合窓口

〒101-0021東京都千代田区外神田三丁目6番1号

TEL:03-3525-8199 https://www.hytera.jp









株式会社エクセリ (代理店届出番号C1909977) 東京都中央区日本橋浜町2-30-1 / 大阪府大阪市中 央区久太郎町1-9-5 お問い合わせ総合ダイヤル 03-3662-0551 URL:https://www.exseli.com/