



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)
- コンパクトボデ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

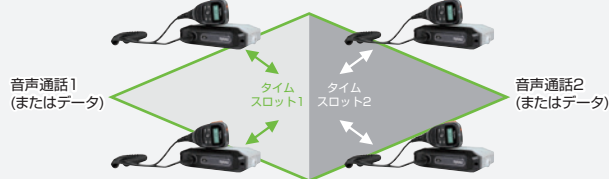


操作主機能

- 電源オン・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

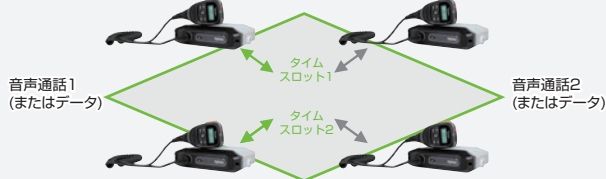
DMO (ダイレクト・モード) による専用スロット運用

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。これにより長時間通信においても、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。



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

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
- バックパック



MD658 仕様・諸元

周波数帯	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	待機時: <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	-30℃~+60℃	



Hytera Communications Co.,Ltd. 日本総窓口

〒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)
東京都墨田区菊川3-17-2 アドン菊川ビル4F /
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/
証券コード: 158A

販売代理店