DMR
DIGITAL MOBILE RADIO ASSOCIATION
デジタル移行用国際規格
(DMR)対応

Hytera

PD668 (UL913)

デジタル・アナログ　デュアル方式

UL913防爆仕様適合 携帯無線機

防爆構造

米国防爆規格基準 UL 913

カナダ防爆規格基準 CSA 22.2

I.S. Class I II III-Division 1, Group C-G, -30℃ to 55℃, T4
NI Class I -Division 2, Group A-D

◎ トップクラスの堅牢ボディ　IP67 / MIL-STD-810G

無線機内部への粉塵の侵入を防護します

一時的(30分)に一定水深(1m)の条件で
水没させても内部に浸水しません

PROTECTION MIL-STD 810G

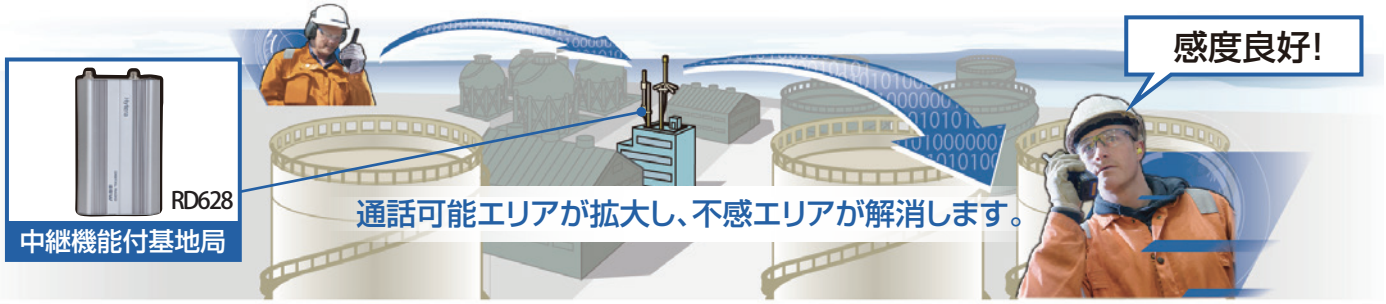
·米軍軍用規格
MIL-STD-810 C/D/E/F/G

◎ 騒音化でも肉声のみを忠実に再現するクリアなデジタル音声
◎ 管理指令システム採用時にもそのまま対応(GPS内蔵)
◎ チャンネルキャパシティ倍増(TDMA2多重)
◎ デジタルライセンス追加購入不要
◎ マンダウン転倒通知機能 標準搭載
◎ 無線機の状態が一目で解る大型カラー液晶搭載

無線設備工事設計認証(デジアナ複合)取得

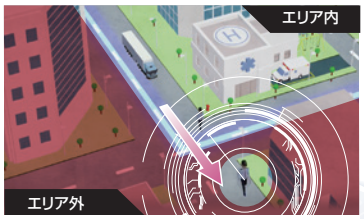
中継機能付基地局無線装置導入による通信ソリューション

デジタル運用時



Smart Dispatch 最新のIoT技術による管理指令システムにも標準対応

デジタル運用時
PD668



GPS情報による移動局の動態管理

コンピュータコンソールを介した通信
全ての通信履歴の保存と管理
(音声通話内容録音/テキスト通信ログ/GPS情報)
遠隔操作機能(遠隔モニター / 移動局機能遠隔停止、開始)

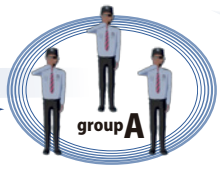
クイックテキスト送信
事前に登録した
テキストメッセージ
を選択して送信

管理センター

状況をリアルタイムに確認し指令。

警報音

マンダウン転倒通知
設定時間以上倒れた状態が続くと、
異常事態とみなして警報音を発するとともに、
警報を送信します。



エマージェンシーキー
(事前にボタンに設定)

PD668（UL913防爆）主な仕様		
周波数帯	VHF	UHF
周波数	136-174MHz	400-470MHz
防爆構造の種類	I.S. Class I II III-Division 1, Group C-G, T4 / NI Class I -Division 2, Group A-D *カナダ防爆規格基準CSA 22.2 / 米国防爆規格基準 UL 913 適合	
チャネル数 及び チャネル間隔	最大1024CH　12.5/20/25 kHz	
電波型式	アナログ：F2D、F3E/ デジタル：F1D、F1E	
動作電圧	DC7.4V	
送信出力	VHF：1～ 5W　/　UHF ：1～ 4W	
外形寸法	PD668：約(H)122mm×(W)54mm×(D)31mm　*バッテリ含、アンテナ除く	
重量	PD668：約329g　*バッテリ/アンテナ含む	
防爆バッテリー	2000mAh(Li-ion)	
運用時間(5-5-90サイクル)	アナログ運用時：約14.5時間　デジタル運用時 ：約21時間	
防塵・防水	IP67準拠	
MIL-STD(米国軍用規格)	MIL-STD-810 C/D/E/F/G	
温度範囲	運用：-30℃～+55℃　/　保管：-40℃～+85℃	
標準構成品	本体　/ 防爆リチウムイオン電池 / 急速充電器 / ACアダプタ / アンテナ(GPS兼用) / ベルトクリップ / ストラップ	

アクセサリー

ESN14	SM26N2	NCN 011	MCA08
PTT付きイヤホンマイク	緊急通報ボタン付きスピーカマイク (IP67)	ナイロン・キャリング・ケース (ショルダーベルト付き)	6連式充電器 (ACアダプタ付き)

DMR DIGITAL MOBILE RADIO ASSOCIATION
デジタル移行用国際規格
(DMR)対応

販売代理店

Hytera

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

hytera.jp　Facebook　You Tube

*定格·仕様·外観·規格は改良のために予告なく変更することがあります。製品の色は印刷の関係上、実際の色とは異なる場合があります。

ハイテラ、Hytera、Hytera CommunicationsおよびハイテラのロゴマークはHytera Communications Co.,Ltd.の商標登録です。©Hytera Communications Co.,Ltd.2022.All rights reserved.