

ESPECIFICACIONES DE PRODUCTO

RADIOS PORTÁTILES PTT PRO - COMERCIALES



DMR4000

Radio de 2 Vias digital DMR marca PTT PRO



- Extra uso rudo.
- Sumergible al agua.
- Disponible banda:
UHF (400-470mhz) y VHF (136-174mhz).
- Compatible con otras marcas.
- 198 canales preprogramados para su configuración.
- Batería de 2200mAh para jornadas de hasta 12 horas.
- Pantalla de LED
- Hazlo compatible con otras marcas programando con cable PROCP
- Función de hombre caído (Man Down)

INCLUYE

- Radio ● Batería ● Cargador de escritorio
- Antena ● Clip de cinturón
- Manual de usuario ● Fuente de poder

Equipo de radiocomunicación profesional extra uso rudo con gran alcance Su diseño resistente lo hace el equipo DMR más robusto en el mercado, tiene una capacidad de transmisión con potencia de 5 Watts y ofrece hasta 198 canales. Equipo Programable en VHF y también en UHF, evita interferencias. La batería de Litio de alta capacidad con extra larga duración, permite usar el equipo robusto por más de 12 horas. La pantalla LED interior hace que el equipo sea muy versátil de usar sin perder la robustez que el mercado requiera.

DMR4000



CARACTERÍSTICAS

Compatible con MOTOTRBO Tier I & Tier II Radio con Repetidor perfectamente

VHF 136-174MHz & UHF 400-470MHz

Modo analógico y digital

IP67 resistente al agua

Función VOX

Temperatura de trabajo -20 a +50

Scan

Código de color de 16 grupos seleccionable

Batería de litio de alta capacidad 2200mAh

Display con luz LED

2 Botones programables

Alta / Baja potencia seleccionable

GENERAL

Rango de Frecuencia	136-174MHZ & 400-470MHZ (TX/RX)
---------------------	---------------------------------

Capacidad de canales	198
----------------------	-----

Estabilidad de frecuencia	±2.5ppm
---------------------------	---------

Voltaje de operación	7.4V
----------------------	------

Dimensión (WxHxD)	136*62*36 mm
-------------------	--------------

Peso con batería y antena	320g
---------------------------	------

TX

Potencia de Salida	5W
--------------------	----

Respuesta de audio	+1 ~3dB
--------------------	---------

Protocolo digital	ETSI-TS102 361-1,-2,-3
-------------------	------------------------

Distorsion de modulación	≤3%
--------------------------	-----

Tipo de codificador de voz	AMBE+2 TM
----------------------------	-----------

FM/FM modulación	16KØF3E,25KHz 141KØF3E,20KHz 11KØF3E,12.5KHz
------------------	--

4FSK/4FSK digital modulation	12.5KHz for data:7K60FXD 12.5KHz for data and voice 7K60FXE
------------------------------	---

Señal de Ruido (wide/narrow)	≥45dB,25KHz ≥40dB, 12.5KHz
------------------------------	----------------------------

Radiación espurio	-36dBm @ <1GHz, -30dBm@>10GHz
-------------------	-------------------------------

RX

Sensibilidad de recepción analógica	0.7 µV/-110dBµ
-------------------------------------	----------------

Sensibilidad de recepción digital	0.3 µV/-117dBµ
-----------------------------------	----------------

Potencia de audio	1W
-------------------	----

Distorsión de audio	<10%
---------------------	------

Imitación de señales	≥70dB
----------------------	-------

Respuesta audio	+1≤~3dB
-----------------	---------

Intermodulación	65dB
-----------------	------

Selectividad de canal adyacente	12dB @ 12.5 KHz
---------------------------------	-----------------