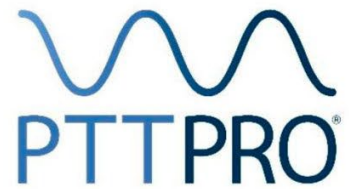


## ESPECIFICACIONES DE PRODUCTO

RADIOS PORTÁTILES PTT PRO - COMERCIALES



# DMR6000

Radio de 2 Vias DMR (Digital) marca PTT PRO



- Opera 2 bandas: UHF (400-470mhz) y VHF (136-174mhz) simultaneamente
- 1024 Grupos de canales programables
- Batería de 2800mAh para jornadas de hasta 12 horas
- Opera en analogo y digital a la vez
- Funcion VOX
- Pantalla Full color
- Mensaje de texto

### INCLUYE

- Radio DMR con pantalla
- Batería de alta capacidad
- Cargador de escritorio con fuente de poder
- Antena
- Clip de cinturón
- Manual de usuario

La nueva era de tecnologia digital ya esta aquí, disfruta de todos los beneficios que DMR tiene para ti como encriptacion, llamada privada pero principalmente su calidad de audio, con la tecnologia DMR evitaras ruidos por interferencias. El equipo DMR6000 con 5W de potencia y su pantalla full color con teclado completo lo hace un equipo de altas caracteriscas y te ayuda a eficientar a tu equipo de trabajo con mensjaes de texto, llamada privada, chequeo, radio kill, etc Equipo DMR DualBand lo hace unico en el mercado DMR.

# DMR6000



## CARACTERÍSTICAS

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

Dual Band VHF 136-174MHz & UHF 400-470MHz

Modo analógico y digital

DMO Dual time slot

Función VOX

Espaciamiento de canal 2.5/5/6.25/10/12.5/20/25/k

Scan

Código de color de 16 grupos seleccionable

Batería de litio de alta capacidad 2200mAh

Mensaje SMS

Admite programación manual y programación de PC

Alta / Baja potencia seleccionable

## GENERAL

Rango de Frecuencia	136-174MHZ & 400-470MHZ (TX/RX)
Capacidad de canales	1024
Estabilidad de frecuencia	±1.0ppm
Antena DualBand	136-174MHz & 400-470MHz de alta ganancia
Voltaje de operación	7.4V
Modo de Operación	Simple or semi-duplex
Dimensión (WxHxD)	136*62*36 mm
Peso con batería y antena	274g

## TX

Potencia de Salida	5W / 1W (Max 5W)
Consumo de salida	Analog ≤1.6A Digital ≤0.9A
Respuesta de audio	+1 ~3dB
Consumo de corriente standby	≤0.18A
Protocolo digital	ETSI-TS102 361-1,-2,-3
Distorsión de modulación	≤5%
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
Puerto de Antena espurio	9KHz-1GHz ≤-36dBm 1GHz-12.75GHz: ≤-30dBm

## RX

Sensibilidad de recepción analógica	-122dBm (12dB SINAD)
Sensibilidad de recepción digital	-120dBm (BER≤5%)
Potencia de audio	1W
Distorsión de audio	<10%
Imitación de señales	≥70dB
Respuesta audio	+1~3dB
Intermediación (wide/narrow)	≥62dB/≥58dB
Selectividad de canal adyacente	≥45dB,25KHz / ≥40dB,12.5KHz ≥65dB / ≥60dB