

ESPECIFICACIONES DE PRODUCTO

RADIOS PORTÁTILES PTT PRO - COMERCIALES



PRO3000

Radio de 2 vías marca PTTPRO



- Opera 2 bandas:

UHF (400-470mhz) y VHF (136-174mhz)

- Compatible con otras marcas

- 16 canales preprogramados para su configuración

- Batería de 1800mAh para jornadas mayores a 8 hrs

- Hazlo compatible con otras marcas programando con cable PROCP

INCLUYE

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

Mantén a todo tu personal comunicado de manera segura y confiable con el equipo de Radio Comunicación de largo alcance, tiene un diseño compacto para su fácil operación. Tiene 16 canales preconfigurados y programables en banda VHF y UHF por lo que lo hace totalmente compatible con cualquier equipo de radiocomunicación profesional y evita cualquier interferencia de otros radios. 16 canales para diferentes grupos de trabajo sin interferencia. Potencia de 5 Watts hace tener un alcance de hasta 5 km. Batería fabricada con Litio de extra larga duración para jornadas de hasta 12 horas. Clip de resorte para mayor comodidad de uso.

PRO3000



GENERAL

Rango de frecuencia dual band	136-174 & 400-470MHZ
Capacidad de canales	16
Espacio de Canales	25.0kHz / 12.5 kHz
Estabilidad de frecuencia	± 1.5 ppm
Temperatura de trabajo	-20°C ~ +60°C
Impedancia de Antena	50 Ω
Voltaje de Operación	3.7V
Dimensión (WxHxD)	118*55*34mm
Peso con batería y antena	252g
Batería	1800mAh (Lithium ion battery)

TX

Poder de Transmisión	≤ 5 W
Modo de Modulación	16K Φ F3E / 8K Φ F3E
Límite de modulación	≤ 5 kHz / ± 2.5 kHz
Distorsión FM	$\leq 5\%$
Residual FM	-45dB / -35dB
Potencia de Canal adyacente	-65dB / -55dB
Perdida y Armonía	≤ -36 dB

RX

Sensibilidad de recepción	0.15 μ v / 0.18 μ v
Canal adyacente selectivo	65dB / 55dB
Rechazo de intermodulación	55dB
Respuesta espuria	≥ 60 dB
Relación Señal/Ruido	40dB / 35dB
Potencia de salida de audio nominal	≥ 600 mW
Distorsión de audio nominal	$\leq 5\%$