

YANTON®



MULTI-FUNCTION MOBILE RADIO

TM-8600

- 中转台接入1750音功能 1750Hz Tone
- 联系人存储功能 Contact book
- DTMF/2 tone/5 tone 编解码 DTMF/2 tone/5 tone
- 遥毙/遥晕/遥醒功能 Remote kill/ stun/ activate/ revive
- 宽窄带可选功能 Wide/Narrow band setting
- 扰频功能 (可选) Scrambler(Optional)

YANTON®

功能 Main Feature

- 中转台接入1750音功能 1750Hz Tone
- 联系人存储功能 Contact book
- DTMF/2 tone/5 tone 编解码 DTMF/2 tone/5 tone
- 遥毙/遥晕/遥醒功能 Remote kill/ stun/ activate/ revive
- 宽窄带可选功能 Wide/Narrow band setting
- 扰频功能 (可选) Scrambler(Optional)
- 步进频率设置: 5/6.25/10/12.5/20/25/50kHz
VFO step setting:5/6.25/10/12.5/20/25/50kHz
- 语音压扩功能 Voice compander
- 电池电压显示功能 Battery voltage display
- 发送身份码, 识别呼叫者身份 ANI ID
- 紧急报警功能 Emergency alarm
- 脱网功能 Talk around
- 语音提示功能 Voice prompt
- 自动关机功能 Auto Power off

标准配件 Standard Accessories



手咪 Hand Microphone 保险丝 Protective Tube 手咪夹 Microphone Hanger 锥形螺钉 M5*16/M4*16 Self-tapping Screw
安装支架 Fixed Bracket 电源电缆 Power Cable 黑色螺钉 M4*10Combination Screw

TM-8600

MULTI-FUNCTION
MOBILE RADIO

部分参数 Specification

整体部分 General	
频率范围 Frequency Range	136-174/245-246/400-490MHz
信道容量 Channel Capacity	200
频率稳定性 Frequency Stability	2.5ppm
工作温度 Operating Temperature	-20°C ~ +60°C
工作电压 Operating Voltage	13.8V DC ± 15%
尺寸(HxWxD) Dimension(HxWxD)	145mm x190mm x47mm
重量Weight(with bracket)	1200g
发射部分 Transmitter	
射频功率 RF Power	45W/25W/10W(UHF)/ 60W/25W/10W(VHF)
调制方式 Frequency Modulation	11kΦ F3E / 16kΦ F3E
调制失真 Modulation Distortion	<5%
调频噪声 FM Noise	≥36dB @25KHz ≥40KHz @12.5KHz
邻道功率 Adjacent Channel Power	≥60dB @12.5KHz ≥70KHz @25KHz
音频响应 Audio Response	+1-+3dB
音频失真 Audio Distortion	<5%
接收部分 Receiver	
接收灵敏度 Reference Sensitivity	0.25V / 0.35V
邻道选择性 Adjacent Channel Selectivity	60dB@12.5KHz 70dB@25KHz
互调 Inter-modulation Rejection	≥60dB/ ≥65dB
假信号响应 Spurious Response Rejection	≥70dB
音频响应 Rated Audio Response	+1-+3dB
音频失真 Rated Audio Distortion	<5%
调频噪声 FM Hum&Noise	≥40dB@25KHz ≥45KHz @12.5KHz