**系统规格**

频率范围 640MHz--690MHz

频道总数 200CH

有效使用距离 ≈80m

频率间隔 250KHz

频率宽度 50MHz

振荡方式 锁相环频率合成（PLL）

音频频响 60-13000Hz

**接收机**

信号信噪比 ≥50dB

频率稳定度 ±10ppm

接收方式 超外差二次变频

分集方式 真分集

接收灵敏度 ≥-95dBm

音频输出 平衡输出和混合输出

显示方式 LCD

电源规格 100-240VAC 50-60Hz 12VDC(开关电源适配器)

或者220VAC 50-60Hz 12VDC(线性电源)

**发射机**

频率振荡模式 PLL相位锁定频率合成

手持功率 ≤30mW

发射方式 CPU控制载波生成+导频识别码生成

频率稳定度 ±4KHz

显示方式 LCD+多色彩背光屏

音头类型 动圈式

2级功率 高，低