

KIRISUN 科立讯

专业无线通信系统解决方案供应商
Professional wireless communication system solution supplier



dPMR™
digital

S765

超小型数字手持机

数字静音 掌控“芯”机

产品特点

- ◆ 出色的环境噪声抑制，数字语音更清晰
- ◆ 数字/模拟兼容，确保模拟设备平滑过渡
- ◆ 千万级数字密钥语音加密，安全有保障
- ◆ 数字智能信令，更丰富的管理调度功能



常规功能

- 语音播报
- 发射高、低功率可选
- 三色LED指示灯指示发送、接收、扫描等状态
- 信道锁定
- 耳语功能
- 亚音/数字亚音
- 尾音消除
- 监听功能
- 数模混合扫描
- TOT限时发射保护

产品概述

超小型数字/模拟双模对讲机，是基于DPMR技术标准设计制造的专业数字手持终端，具备数字、模拟混合工作模式，可共享DPMR数字/模拟中继台构建系统网络。为用户提供数模兼容系统设备和优化型覆盖方案，降低无线通信系统建设成本。适用行业：公用事业、工商企业，如林业、交通、物流、能源、电力、水利、政务、物管、商超、酒店等。

数字功能

- FDMA频分多址技术，频率利用率成倍提高
- 支持数字模式、模拟模式
- 数字语音加密
- 多种呼叫模式，全呼、组呼、个呼、紧急呼叫
- PTT默认联系人（组）呼叫
- 紧急报警（单机、联动）3×4种模式
- 遥控、激活
- 工作状态查询
- 数字省电模式
- 来电铃声提示
- 固件编程模式（软件升级）

配件



一般规格

频率	400—470MHz
信道数量	16个
信道间隔	12.5kHz
工作温度	-25°C ~ +55°C
天线阻抗	50Ω
话筒阻抗	2.2kΩ
频率稳定度	±2.5ppm
电池（标准配置）	型号KB-760 锂电池 DC 7.4V ±20% 1500mAh
体积(长×宽×厚)	116mm x54mm x28mm
重量	126克(仅主机)/230克 (主机带电池和天线)

发射部分

射频功率	4W（高）/1W（低）
调制方式	数字：4FSK 模拟：11K0F3E
杂波和谐波	< -36dBm
信噪比	模拟：> 35dB
音频失真（300-3000Hz）	≤5%
调制限制	数字：±2.5kHz
调制特性	模拟：+2/-6dB

接收部分

灵敏度	≤-121dBm
邻道选择性	≥60
互调抗扰性	≥60dB
假信号响应	≥60dB
音频输出功率	≥1000mW(失真小于5%时, 16Ω负载)
音频响应	模拟：+2/-6dB