

PT570

新一代商业对讲机

- 噪音抑制 声音清晰
- 一键对频 简易操作
- Type-C极充 效率提升



主要功能

- 支持一键对频和一键复制功能，告别电脑传统写频模式，轻松破解频率。
- 支持Type-C极速充电，充满电仅需3小时，告别漫长充电时间等待。
- 内置2W大功率扬声器，声音清晰洪亮。
- 支持语音播报，轻松了解对讲机的工作状态。
- 磨砂质感，外壳防滑纹路设计，用户单手也可操作自如，简单便捷。
- 支持非标亚音频设置，防止干扰并可兼容更多的通讯设备。
- 发射限时保护，避免连续发射时间过长损坏机器，从而延长机器使用寿命。
- 支持低电压禁发，当电池电压过低时，红色指示灯闪烁提示后并且发出“嘀-嘀-”警示音，同时禁止发送信号。
- 支持电池省电功能，对讲机进入省电模式，工作时间更持久。

技术参数

一般规格	
频率范围	400-470MHz
信道容量	16
信道间隔	12.5KHz/25KHz
工作电压	7.5V DC $\pm$ 20%
工作温度	-20°C ~ +60°C
电池容量	1400mAh
尺寸 H*W*D (mm)	116*60*34mm
产品重量	$\leq$ 216g (电池和天线)
电池平均工作时间 (5-5-90工作循环)	10小时
频率稳定度	$\pm$ 1.5ppm

发射部分	
功率	4W
信噪比	$\geq$ 40dB@12.5kHz; $\geq$ 45dB@25kHz;
最大频偏	$\leq$ 5kHz@25kHz; $\leq$ 2.5kHz@12.5kHz;
音频失真	$\leq$ 3%
音频响应	+1~-3dB

接收规格	
灵敏度	-121dBm
互调	$\geq$ 65dB@12.5/20/25kHz
邻道选择性	$\geq$ 60dB @12.5 kHz ; $\geq$ 70dB @25 kHz
最大音频功率	2W
额定音频失真	$\leq$ 3%
信噪比	$\geq$ 40dB@12.5KHz ; $\geq$ 45dB@25KHz;
传导杂散辐射	< -57dBm

应用场景



科立讯官方微信

福建科立讯通信有限公司

FUJIAN KIRISUN COMMUNICATIONS CO.,LTD.

深圳地址：深圳市南山区科技园北区朗山路11号同方信息港A栋三楼

福建地址：福建省泉州市丰泽区高新产业园区科技路海西电子信息产业育成基地C幢

本企业已通过ISO9001国际认证 全国服务专线 400-700-9995

总机：0755-86096388 网站：www.kirisun.com