

技术指标

一般部分	频率范围	136-174MHz / 350-400MHz或136-174MHz / 400-480MHz
	信道总数	3773
	区域	3000
	信道间隔	12.5KHz/25KHz
	工作电压	DC 7.4V (±20%)
	电池容量	标配: 2500 mAh 选配大容量电池: 3350mAh
	电池平均工作时间 (5/5/90)	标配电池: 数字 32小时; 大容量电池: 数字 46小时;
	频率稳定度	± 1.5ppm
发射部分	天线阻抗	50 Ω
	规格	外形尺寸: 55 (L) * 35 (W) * 115 (H) mm 重量: 295g (含电池)
	输出功率	高功率: 4W / 中功率: 2W / 低功率: 1W
	4FSK调制方式	12.5kHz仅数据: 7K60FXD 12.5kHz数据和语音: 7K60FXE
	FM调制方式	12.5 kHz: 8K50F3E; 25 kHz: 16KΦF3E;
	调制限制	+/- 2.5kHz @ 12.5kHz; +/- 5kHz @ 25kHz
	FM噪声	-40dB
	发射杂散	-36 dBm ≤ 1GHz / -30 dBm ≥ 1GHz
	邻道功率	≤ -60dB
	频响	+1/-3 dB
接收部分	音频失真	3%
	数字语音编码器	AMBE3000
	数字灵敏度	5% BER: 0.25 uV
	互调	70 dB
	邻道选择性	60 dB
	杂散抑制	70 dB
	FM噪声	-40 dB
	频响	+1/-3 dB
	额定音频输出功率	0.5W
	最大音频输出功率	1.2W
	额定音频失真	3%(典型)
	环境指标	传导辐射
卫星定位精度		水平位置精度 ≤ -10m (良好信号条件下)
TTFF (首次定位时间)冷启动		< 1分钟 (良好信号条件下)
TTFF (首次定位时间)热启动		< 10秒 (良好信号条件下)
工作温度范围		-30℃—+70℃
存储温度范围		-40℃—+85℃
防湿		MIL-STD-810C/D/E/F
冲击和振动		MIL-STD-810C/D/E/F
防尘防水	IP68	



BF-TD910

DMR 专业数字对讲机

BF-TD910数字对讲机基于数字化双频双守技术打造,充分考虑部队、公安、消防、应急等特殊行业日常勤务和工作任务的不同要求,其拥有 OLED屏、IP68防护、一键紧急报警、防窃听加密、跨区通信、USB充电等一系列专业化的业务功能和便捷化的操作设计。

- U/V双段保障
- 跨网实时呼叫
- 一键紧急报警
- IP68等级防护
- 数/模混合扫描
- 防窃听加密功能
- 跨区域支援通信



www.bfdx.com



- U/V双段保障
- 一键紧急报警
- IP68等级防护
- 防窃听加密功能
- 强拆/强插
- 数/模混合扫描
- 跨区域支援通信
- TDMA直通双时隙
- 脱网
- 虚拟集群
- 优先打断
- 远程监听
- 电话功能
- 省电模式
- 低电提醒
- 静噪级别调整
- 隐蔽模式
- 遥晕/遥醒
- 遥毙/激活
- 救援模式

配件

标准配件



电池 皮带夹 挂绳 天线 充电器

可选配件



大容量电池 低温电池



武警/部队 森林防火 应急救援 城市消防

福建北峰通信科技股份有限公司保留更改产品设计与规格的权利, 届时恕不另行通知。本档案编制过程中已力求内容准确与完整, 如有疑问, 请及时跟我们联系。如有任何印刷错误或在翻译中可能产生的误差, 本公司不承担因此产生的后果, 敬请谅解。

