

BF-TD821 专业数字对讲机

SUPER POWER
 超大功率—
 超远距离—
LONG DISTANCE

BW!
无界!

关注有奖



北峰官方微信



双时隙



数字信令



数模兼容



动态加密



- 扫描
- 脱网
- 静噪级别
- 发射权限
- 短信
- 单键呼叫
- 紧急警报
- 省电模式
- 自动扫描
- 发射功率
- 发射限时
- 电池低电提示
- 声控功能
- 带宽设置
- 语音加密
- 拒绝陌生呼叫
- 声音提示
- 监听和永久监听
- 模拟亚音和数字亚音

BF-TD821 技术指标规格表

一般部分	频率范围	VHF:136-174MHz /UHF:350-390 MHz /UHF:400-480 MHz /UHF:450-520 MHz
	信道总数	160
	区域	32
	信道间隔	12.5KHz/25KHz
	工作电压	DC 7.4V (± 20%)
	电池容量	3000mAh
	电池平均工作时间 (5/5/90)	数字 17小时; 模拟 13小时
	频率稳定度	± 1.5ppm
	天线阻抗	50Ω
	外形尺寸	59 (L) *33 (W) *115 (H)mm
重量	236g(含电池)	
发射部分	输出功率	高功率: 8W; 低功率: 3W
	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
	音频失真	3%
	数字语音编码器	AMBE3000
接收部分	数字灵敏度	5% BER; 0.25 uV
	模拟灵敏度	0.25 uV (12 dB SINAD)
	互调	60dB
	邻道选择性	60 dB
	杂散抑制	70 dB
	FM噪声	-40dB
	频响	+1/-3 dB
	额定音频输出功率	1W
	额定音频失真	3% (典型)
	传导辐射	-36dBm
环境指标	工作温度范围	-20℃—+60℃
	存储温度范围	-30℃—+85℃
	防湿	接MIL-STD-810C/D/E/F标准
	冲击和振动	接MIL-STD-810C/D/E/F标准

备注: 以上指标如有变动恕不另行通知, 图片仅供参考, 以实物为准。

标准配件



可选配件

