

BJ-TD505 专业数字对讲机
数模兼容 领略精“彩”
 1.8寸大彩屏高性能数字对讲机

BFDX|北峰
 智慧科技 智掌全局



4009919912

关注有奖



北峰官方微信

DMR
 DIGITAL MOBILE RADIO ASSOCIATION



防尘防水IP54



双时隙



数字信令



数模兼容



动态加密

- 扫描
- 短信息
- 声控功能
- 开机密码
- 高低功率切换
- 数字紧急警报

- 通讯录
- 语音选择
- 动态加密
- 发射限时
- 电池低电提示
- 模拟亚音和数字亚音



BJ-TD505

BF-TD505 技术指标规格表

一 般 部 分	频率范围	UHF:400~470 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	2100 mAh
	电池平均工作时间 (5/5/90)	数字 20小时; 模拟 14/小时
	频率稳定性	± 1.5ppm
	天线阻抗	50Ω
	外形尺寸	56 (L) * 32(W) * 109 (H)mm
发 射 部 分	重量	239g(含电池)
	输出功率	高功率: 5W; 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
	音频失真	3%
接 收 部 分	数字语音编码器	AMBE3000
	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	60 dB
	FM噪声	-40dB
	频响	+1/-3 dB
	额定音频输出功率	1.5W
	额定音频失真	3% (典型)
环 境 指 标	传导辐射	-57dBm
	工作温度范围	-20°C~+60°C
	存储温度范围	-30°C~+85°C
	防湿	按MIL-STD-810C/D/E/F标准
	冲击和振动	按MIL-STD-810C/D/E/F标准
	防尘防水	IP54
	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

