

BF-TD505 专业数字对讲机

数模兼容
领略精

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



关注有奖



北峰官方微信



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
- 语言选择
- 动态加密
- 发射限时
- 电池低电提示
- 模拟亚音和数字亚音

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
	频率稳定度	± 1.5ppm
	天线阻抗	50 Ω
	外形尺寸	56 (L) * 32(W) * 109 (H)mm
重量	239g(含电池)	
发射部分	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; 16K ΦF3E
	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	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)
	传导辐射	-57dBm
环境指标	工作温度范围	-20℃~+60℃
	存储温度范围	-30℃~+85℃
	防潮	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



电池



皮带夹



挂绳



短天线



充电器

可选配件



音频线



耳挂式耳机



车载电源适配器



北峰官方网站



北峰官方微信