

## 常规功能 General functions



- 脱网
- 省电模式
- 可编程功能键
- 单呼/组呼/全呼
- 低电量提醒
- 1024个信道
- VOX免提对讲
- 一键紧急报警
- 单独作业报警
- 拒绝陌生呼叫
- 发送/接收短信
- 扫描/自动扫描

## 技术指标 Technical indicators

一般部分	可选频率范围	VHF:136-174 MHz/UHF:350-400 MHz UHF:400-480 MHz/UHF:450-520 MHz
	信道总数	1024
	区域	64
	信道间隔	12.5kHz/25kHz
	工作电压	DC 7.4V (±20%)
	电池容量	1800mAh
	电池平均工作时间 (5/5/90)	数字18小时
	频率稳定度	±1.5ppm
	天线阻抗	50Ω
	外形尺寸	60 (L) * 38 (W) * 114 (H) mm
重量	267g (含电池)	
发射部分	输出功率	见机身标
	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: 16K0F3E;
	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	AMBE
接收部分	数字灵敏度	5% BER: 0.25 uV
	互调	65dB
	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	0.5W
	最大音频输出功率	1.2W
	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°C—+60°C
	存储温度范围	-30°C—+85°C
	冲击和振动	MIL-STD-810C/D/E/F/G标准

## 配件 Parts

### 标准配件



短天线

皮带夹

电池

充电器

挂绳

写频线

### 可选配件

◆声明: 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。如有任何印刷错误或在表述中可能产生的误差, 本公司不承担因此产生的后果。印刷过程可能令资料内的产品表述跟实物有区别。若有特殊需要, 请您根据实际的需求, 咨询我们销售人员或客服工作人员!

**福建北峰通信科技股份有限公司** 地址:福建省泉州市双阳华侨经济开发区A-15  
FUJIAN BELFONE COMMUNICATIONS TECHNOLOGY CO.,LTD. 售后服务热线:400 085 8569 网址:www.bfdx.com



北峰官方微信

**BFDX 北峰**  
专注无线通信 始于1989



## BF-TD515 DMR 数字手持终端

北峰BF-TD515是一款面向工程安保、酒店、各类工商综合体等工商业客户需求的数字手持终端。产品基于高集成度的DMR数字方案基础上延伸开发, 机身耐磨耐用, 满足高强度通讯需求, 屏显与全键盘设计操作便捷, 兼具实用性与美观性。拥有数字语音加密、IP56级防护、紧急报警、低电提醒等多样化业务功能, 更成为不同行业用户工作通信的得力助手。

- 数字语音加密
- IP56防尘防水
- 单呼/组呼/全呼
- 复合报警模式
- VOX免提对讲
- 全键盘/液晶显示屏

