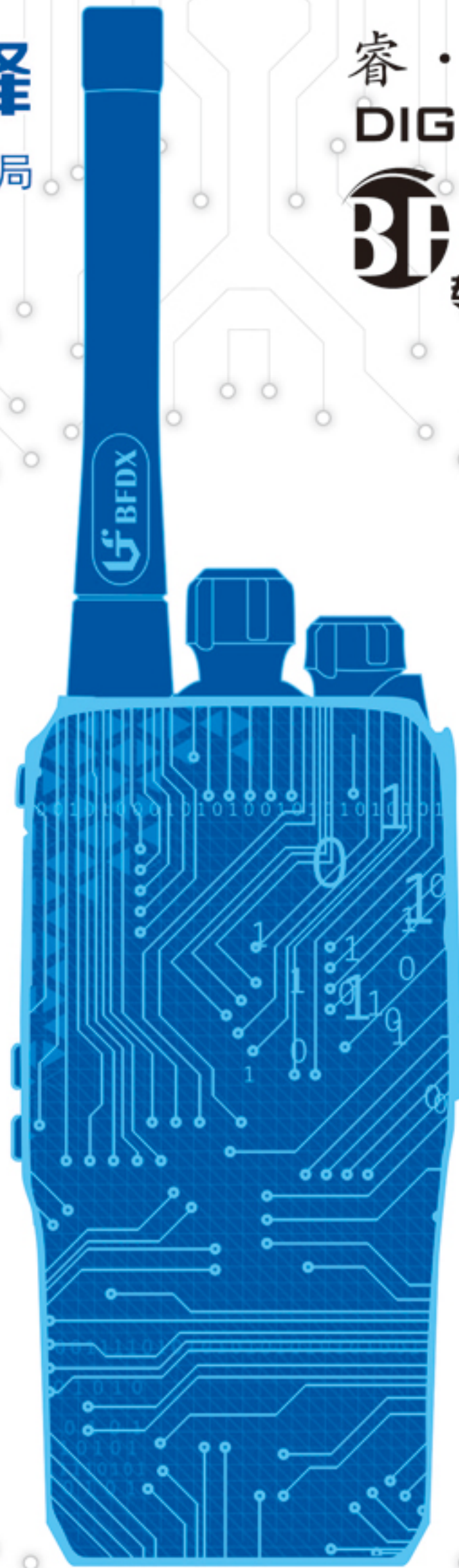




智慧科技 智掌全局

睿·智内敛 音·自不凡  
DIGITAL TWO WAY RADIO



FEC技术



数字信令



数模兼容



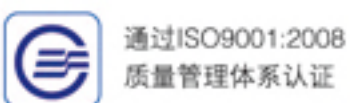
PTT ID

- 遥毙
- 监听功能
- 远程监听
- 信道扫描
- 紧急远程监听

- 手动拨号
- 动/静态加密
- 自动省电功能
- 噪声抑制功能
- 发射超时限器TOT

- 超压报警
- 短信功能
- USB写频
- 对讲机检测
- 双语支持

- GPS
- 应急系统
- 高低功率
- 单呼/组呼/群呼
- AMBE+2C声码器



通过ISO9001:2008  
质量管理体系认证



第六届亚洲冬季运动会  
唯一指定无线对讲机



中国第十届冬季运动会  
指定通信产品



中国第十一届冬季运动会  
指定通信产品



2011年中国网球公开赛  
唯一指定专业对讲机



2012年中华人民共和国第七届  
农运会指定应急通信产品

# BF - P500

BF-P500数字对讲机，北峰智慧科技结合dPMR数字标准，应用4FSK调制及AMBE+2C声码器，辅以数字智能纠错技术的应用，简约机身具有通话更远、保密更强及音质更好等卓越品质，智能识别数字与模拟信号并可自动切换相应通信模式，睿智内敛的专家品质，是您缔造数字一体化集群通信解决方案的专业数字通讯装备！

BF-P500 技术指标规格表	
<b>一般部分</b>	
频率范围	VHF:136-174MHz /UHF:350-390MHz /UHF:400-470MHz
信道数	32
区域	50
信道间隔	6.25kHz
工作电压	DC7.5V(±20%)
电池容量	2000mAh(锂离子电池)
电池平均工作时间(5/5/90)	17小时
频率稳定度	±1ppm
天线阻抗	50Ω
外型尺寸	60(L)×39(W)×103(H) mm
重量	234g(含电池)
<b>发射部分</b>	
输出功率	VHF 高功率:5W /VHF 低功率:1.0W UHF 高功率:5W /UHF低功率:1.0W
4FSK数字调制方式	4K00F1E
发射杂散	-36dBm≤1GHz/-30dBm>1GHz
邻道功率	≤-60dB
数字语音编码器	RALCWI
<b>接收部分</b>	
灵敏度	3%BER<0.25uV
额定音频输出功率	500mW
额定音频失真	<5%
传导辐射	-57dBm
<b>环境指标</b>	
工作温度范围	-20℃——+60℃
储存温度范围	-30℃——+85℃
防湿	按MIL-STD-810 C/D/E/F标准
冲击和振动	按MIL-STD-810 C/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

