Talkpod

N50



公网对讲机

拓朋N50是一款超值型中高端公网手持对讲机。简洁人性化的设计，机身线条流畅，纤小时尚，拥有出色的自动省电模式、先进的音腔控制系统、配置高功率喇叭，执行IP67防尘防水标准，为您带来可靠、经济的远距离通话使用体验，适合运输领域及各种恶劣环境下工作使用。

PoC
Push-To-Talk over Cellular

FC CE

深圳拓朋科技有限公司

特点

- GPS卫星定位
- GPS信息查询
- 支持二次开发
- 超时提示
- 通话加密
- 低电压提示
- 不限好友选择
- 不限成员选择
- 按键声设定
- 通话记录查询
- 群组/成员通讯录
- 自动省电
- 嵌套组设定
- 群组实时消息
- 客户端调度平台

GPS轨迹回放
自定义快捷键
实时后台录音
群呼/组呼/单呼
信道锁定
任意组合组
不限群组选择
发射提示音
版本信息查询
查询本机信息
自动同步通信录
讲话级别设定
远程监听
激活暂停帐号
多语言语音播报



特色功能

- **全国对讲，不限距离**

  公共数据网络日益升级，通过覆盖广泛的2G/3G/4G(多种版本)网络，可满足跨地域、远距离协调作业即时通话的用户需求；只要有网络信号的地方，都可以实时对讲。

- **后台操作，远程调度**

  通过写频软件为对讲机设置平台账户后，可随时通过网页端、客户端进行群组分配、远程录音、GPS定位(可选功能)等调度管理工作，方便快速统一管理成员。

- **一键操作，高效快捷**

  机身侧键可通过写频软件定义为不同的预设功能，配合这些快捷键可快速 选择群组、好友、成员，使用上的高效快捷将为用户带来更佳的体验与价 值。

- **数字语音，清晰洪亮**

  先进语音编码技术使得即使处在嘈杂的环境中，还可获得清晰的语音，保 持高效沟通；内置1W大功率扬声器，保证声音清晰、洪亮，让您轻松保持 通讯畅通。

- **更长待机，更久使用**

  7.4V 1800mAh标配电池工作时间可达12小时；另选配3200mAh电池，可 达约30个小时的工作时间。更长的使用时间能很好满足用户长时间经营的使用需求。

- **军工品质，稳定可靠**

  品质严格符合美国军用标准MIL-STD-810 C/D/E/F/G，防水防尘等级达 到IP67；品质测试项目包括跌落、高低温、湿度、粉尘、震动；在繁忙的 工作中，不小心的跌落或淋水，产品仍可正常使用。

- **专业设计，手感极佳**

  根据人体工程学设计，磨砂质感、双色注塑机身、抗压耐磨；整机轻巧， 含标配电池机器厚度仅为27.5mm，重量仅为245g。

用户场景

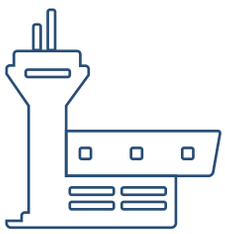
N50功能齐全，一呼能百应。群组内用户容量大，群组呼叫；跨域可联动；不受地域、距离限制；可实现远程的实时调度，帮助客户从容面对复杂多变的应用环境。



行政



场馆



飞机场



医院



小区



运输



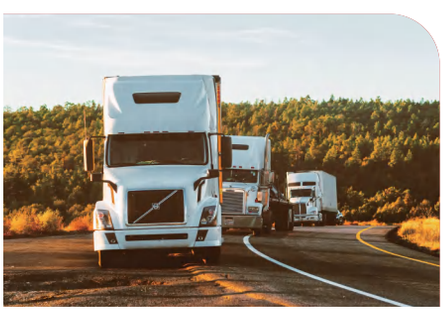
卡车



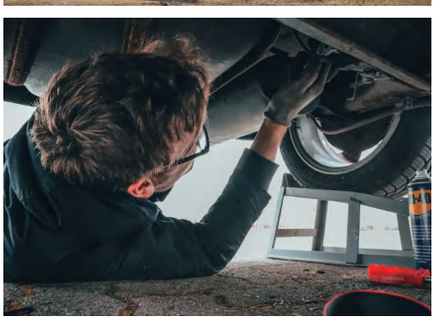
出租车

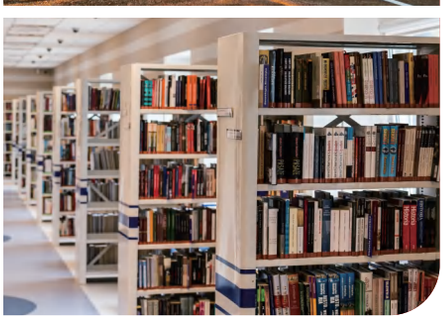












产品介绍

机身小巧轻便，方便携带；通过多项国际级别防护标准，可以胜任各种环境及工作要求。





深圳拓朋科技有限公司

产品配件

各种专为优化 N50 性能而设计、测试和认证的拓朋配件任您选择。但为了确保使用效果，我们建议使用拓朋推荐的配件。

标准配件


TBL01


TBC02


TCA01


TAT09


TCL01


TST01


TSC01

可选配件


TBL02


TBC01


TCA03


TCA06


TMC04


TCC01


TPC02


TCL02


TEM08


TEM09


TEM10


TEM11


TPH01


TPH05


TPH06

产品规格

资质认证	
CE FCC & IC ID	FCC 2ADQZTPD5X
防尘防水	IP67标准
CMIIT ID	2020CP4686

功能参数	
信道	无限
群组	无限
成员	无限

性能参数	
接收灵敏度	–106dBm
待机工作电流	100mA(RX:–75dBm环境)
休眠工作电流	20mA(RX:–75dBm环境)
平均工作电流	260mA(RX:–75dBm环境)
最大工作电流	280mA(RX:–104dBm环境)
接收机类型(可选)	GPS/QZSS/GLONASS L1 SBAS,WAAS,EGNOS,MSAS
跟踪灵敏度	–161dBm / –158dBm
振荡器/RTC晶体	内置（MAX–7Q/7W）
抗干扰	主动CW检测和清除
存储器	板载ROM

一般规格	
支持网络	电信/联通/移动
发射功率	23dBm~25dBm
工作方式	同频单工或异频单工
上下行速度	153.6Kbps
工作电压	DC7.4V
标配电池	1800mAh
重量	245g
外形尺寸	115x56x27.5（mm）
音频输出功率	1W

版本信息

型号	版本号	网络简称	4G频段									3G频段					2G频段				
			LTE FDD				LTE TDD					WCDMA/UMTS		EVDO	TDS–CDMA		GSM				1X
			B1	B3	B5	B8	B34	B38	B39	B40	B41	B1	B8	BC0	B34	B39	B2	B3	B5	B8	BC0
N50	B1C3	电信2G/3G																			●
	B1C4	电信2G/3G												●							●
	B22E3	7模全网通4G	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●		●	●

以上规格按照适用标准测试，由于技术的不断发展，以上指标数据若有变更，恕不另行通知。

环境指标

MIL–STD	810C	810D	810E	810F	810G
低压	500.1/ I	500.2/ I, II	500.3/ I, II	500.4/ I, II	500.5/ I, II
高温	501.1/ I, II	501.2/ I, II	501.3/ I, II	501.4/ I, II	501.5/ I, II
低温	502.1/ I	502.2/ I, II	502.3/ I, II	502.4/ I, II	502.5/ I, II
温度冲击	503.1/ I	503.2/ I	503.3/ I	503.4/ I, II	503.5/ I, II
太阳辐射	505.1/ I	505.2/ I	505.3/ I	505.4/ I	505.5/ I
雨水	506.1/ I, II	506.2/ I, II	506.3/ I, II	506.4/ I, III	506.5/ I, III
湿度	507.1/ I, II	507.2/ II, III	507.3/ II, III	507.4	507.5/ II
防盐雾	509.1/ I	509.2/ I	509.3/ I	509.4	509.5
灰尘	510.1/ I	510.2/ I	510.3/ I	510.4/ I, III	510.5/ I
振动	514.2/ VIII, X	514.3/ I	514.4/ I	514.5/ I	514.6/ I
冲击	516.2/ I, II, V	516.3/ I, IV	516.4/ I, IV	516.5/ I, IV	516.6/ I, IV

版权所有©深圳拓朋科技有限公司2024.保留一切权利。

非经深圳拓朋科技有限公司书面同意，任何单位和个人不得擅自摘抄、复制本文档内容的部分或全部，并不得以任何形式传播。

商标声明

Talkpod、拓朋 是深圳拓朋科技有限公司的商标或注册商标。

在本文档中以及本文档描述的产品中，出现的其他商标、产品名称、服务名称以及公司名称，由其各自的所有人拥有。

免责声明

本文档可能含有预测信息，包括不限于有关产品系列、新技术等信息。由于实践中存在许多不确定因素，可能导致实际信息与预测信息有很大差别。因此，本文档信息仅供参考，不构成任何要约或承诺。拓朋可能不经通知修改上述信息，恕不另行通知。

Talkpod

深圳拓朋科技有限公司

地址: 中国深圳市福田区振兴路赛格科技园4#419

服务热线：4006–098–918

vhttp://www.talkpod.cn

Talkpod 致力于开发有助于保护环境的产品。