Talkpod

N86



公网对讲机

拓朋N86是一款高端公网车载台。采用锌合金散热结构，配合高品质的制作工艺，凸显细节之精美。配置1.77寸高清彩色显示 屏及简易快捷按键，同时拥有无极信道旋钮，让用户方便操作并及时了解当前信道信息。是载运货车、出租车、营运汽车等远距离工作性质的最佳选择。

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
- 2W外置扬声器
- 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
- 自动识别输入电压
- 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
智能背景灯设置
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定位等调度管理工作，方便快速统一管理成员。

- **稳压电源，随时启动**

  车载台使用标准的电瓶电源线，可直接接入小汽车的12V或大卡车的24V电瓶，且带有高压、过流保险丝，不间断的电源供 应可以很好满足用户长时间经营的使用需求。

- **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2W大功率扬声器，保证声音清晰、洪亮，让您轻松保持 通讯畅通。

- **一键操作，高效快捷**

  机身侧面按键可快速查询当前网络、电量情况；正面P1、P2 、P3、P4键可直接在本机设置、管理快捷群组，可在待机状 态下立即切换至该群组，使用上的高效快捷将为用户带来更佳 的体验与价值。

- **中文显示，操作便利**

  点阵式液晶显示屏效果清晰细腻，配合简易快捷键盘，让用户即使在黑暗的环境中也能高效直观的操作车载台，如快速单呼 、查阅短消息、更改功能设定等，为用户的日常使用与维护提 供了方便。

- **卓越散热，稳定性能**

  整机使用环保、耐高温、抗磕碰的锌合金作为结构主体，配合高性能的热管散热器，以及温控散热风扇，可使热量迅速散 发，确保设备在高温、高频率、恶劣环境等条件下也可顺畅运行。

- **专业设计，体积合适**

  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IP54；根据人体工程学设计，磨砂质感、抗 压耐磨；整机轻巧美观，适合装在轿车、卡车、货车等机动车 上，也可置于桌面使用。

用户场景

无论是来往频繁的车队运输，还是日夜忙碌的码头装卸等工作人员，都能深刻体会到对讲机所带来的便利。N86能轻松应对各种复杂通信环境，为交通运输调度指挥带来便捷高效的通信服务。



出租车



卡车



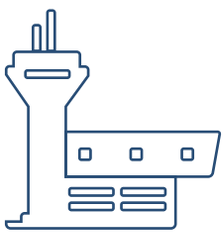
运输



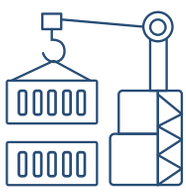
巴士



火车



飞机场



码头



仓库









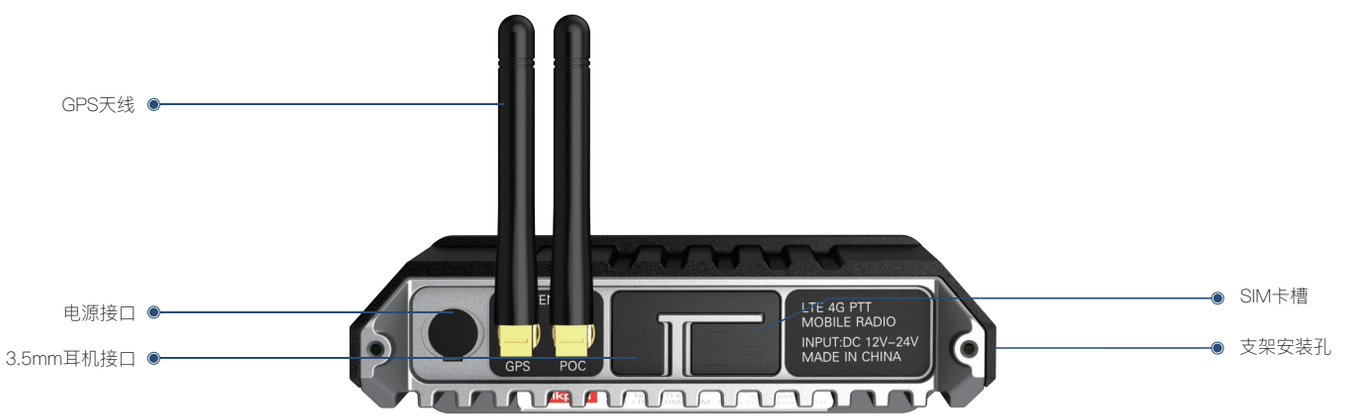


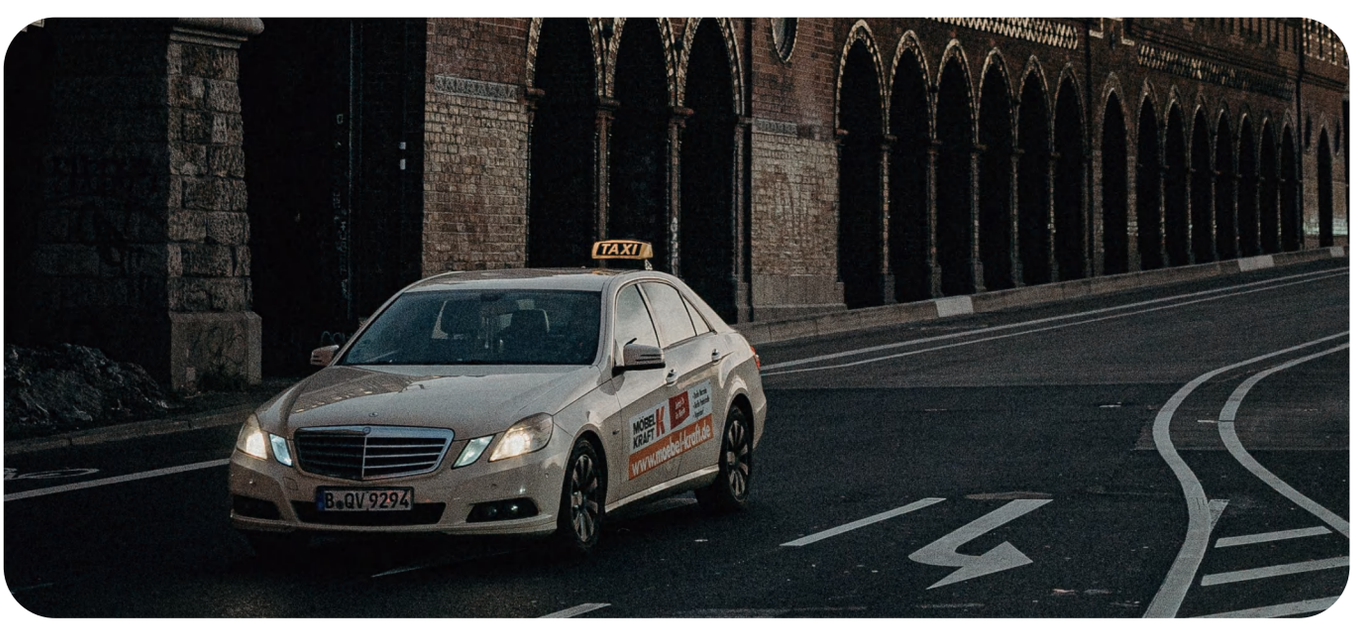


产品介绍

N86在设计时考虑了安全性和易操作性，特别的紧凑设计使其可以轻松放置在任何位置不会阻碍车辆的移动。







产品配件

各种专为优化 N86 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


TPL01


TAT10


TAT02


TSM01


TIS01

可选配件


TPC07


TPM02

产品规格

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	12–24V
卡槽类型	Micro
重量	620g
外形尺寸	140x135x40（mm）
音频输出功率	2W
信道	无限（无极旋钮）

资质认证	
CE FCC & IC ID	FCC 2ADQZTPD5X
防尘防水	IP54标准
CMIIT ID	2020CP4686

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。

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

版本信息	
B17E16	7模全网通4G（电信4/3/2G;联通4/3/2G;移动4/2G） LTE–FDD/LTE–TDD/WCDMA/EV–DO/GSM/CDMA 1X

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

http://www.talkpod.cn

Talkpod 致力于开发有助于保护环境的产品。