

## PNC380公网对讲机

# 千里传音 智慧随行

- 公网全网通
- 精准定位
- 4G高清视频传输
- 勤务考核
- 大尺寸PTT按键
- 雨天可靠运行(IP67)
- 一键紧急报警
- 双频点WLAN (2.4G/5G)



## 产品介绍

海能达公网对讲机PNC380具有强大的对讲、公网集群调度、精准定位功能，支持2G/3G/4G/WLAN的全网通，满足广覆盖的通信需求。全数字键盘设计，操作快速便捷，摄像头实时记录现场动态，协作指挥中心人员高效完成指挥调度工作。PNC380公网对讲机适用于城管、机场、铁路、物业管理、物流、大型工业园区等行业。



## 匠心设计



### 全网通对讲

支持移动、联通、电信2G/3G/4G/WLAN网络，借助公网广覆盖能力，沟通距离无限制。大尺寸PTT 按键，一键完成单呼及群组即时呼叫。全数字键盘，可直接拨打公网电话，即使不在群组内，也可随时随地与人沟通。紧急呼叫按钮，紧急情况下一键求救，保障用户人身安全。



### 4000mAh大容量电池

标配4000mAh大容量锂电池，超长待机，满足客户长时间工作需求。Micro USB 充电数据口，随时随地轻松完成充电。



### 4G高清视频传输

PNC380(Pro)配备500W高清后置摄像头，清晰记录现场动态，通过4G网络实时回传至后台指挥调度中心，及时还原现场真实状态。后端指挥中心可根据现场实时情况，快速处理各类突发事件，提升工作效率。



### 符合人体工程学设计

磨砂质感，外壳防滑纹路设计确保潮湿环境下可牢牢掌握。机身小巧，单侧按键分布，符合人体工程学的背部持握设计，将专业、精致进行到底，用户单手也可操作自如，简单便捷。



### 精准定位

支持GPS/AGPS/北斗/Glonass卫星导航系统,多个系统协同合作,无论是在空旷位置抑或是有遮挡的室外区域都能实现快速定位,室内室外无缝衔接。后端指挥中心一手掌握一线人员位置、实现精细化指挥和调度。



### 双麦降噪

采用双麦降噪技术,实现强大的人声识别功能,对环境噪声有很强的抑制作用,在嘈杂环境中准确辨别使用者声音,还原音质,内置扬声器声音清晰洪亮,确保通话内容无丢失。



### IP67防尘防水

精湛的结构工艺打造可靠的终端设备。PNC380满足IP67防尘防水等级,并符合MIL-STD-810 G标准,通过严苛的温度、跌落、冲击和振动等测试,即使在粉尘、下雨天等恶劣环境中,依然能够为客户提供稳定可靠的高质量通信。



### 勤务考核

PNC380配合海能达PoC管理平台,为客户提供完整的勤务考核功能,充分整合人员资源,规范勤务制度,优化队伍建设工作提高队伍管理水平和工作效率。

## PoC整体解决方案

海能达为客户提供一套完整的PoC解决方案,该解决方案包括PoC终端、PoC APP、PoC平台,以PoC公网对讲业务为核心,融合PTT语音通信,全双工音视频通信, GIS可视化调度, IM即时消息通信等业务能力为手段,以适应各种业务需求。该方案可适用于多种业务场景,具备低成本、高质量、易部署、高安全等多种优势。采用海能达PoC平台方案,最多支持20000用户在线4000路语音并发,满足客户大业务量需求。

海能达PoC终端具有开放与兼容性平台,可用于适配第三方 APP+第三方 PoC 平台,海能达为其提供标准的API接口文档,第三方进行适配开发。



### 主要业务

语音业务	数据业务	视频业务	应用	安全	音频
个呼 组呼 全双工呼叫 紧急呼叫 响应广播呼叫 呼叫优先级 话权管理 语音补偿	在线状态 定位服务 文本消息 语音消息 图片消息 (Pro)	视频上拉 (Pro) 视频回传 (Pro) 视频通话 (Pro) 本地录像 (Pro) 本地录音	联系人 (Pro) 电话 (Pro) 短信 (Pro) 相机 (Pro) 图库 (Pro) 录音机	紧急报警 晕/遥醒 遥毙 传输加密	自动增益控制 音频降噪 啸叫抑制 均衡设置



## 适用行业



### 辅警城管

PNC380配合海能达PoC管理平台，为辅警、城管等泛执法场景提供完整的勤务考核功能，帮助客户在实际工作中，整合人员资源，规范勤务制度，提高队伍管理水平和工作效率。



### 物业保安

PNC380配合高清摄像头，在物业巡逻维护治安时，及时发现问题，记录问题并快速传递到后端，及时处理，消除不安全因素，降低事故发生可能性，维护良好的治安环境。



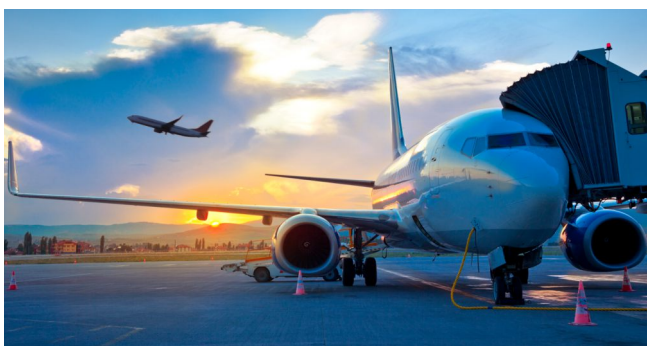
### 物流

支持GPS/AGPS/北斗/Glonass卫星导航系统，多个系统协同合作，随时随地快速定位，监控中心能全天候24小时监控所有车辆的实时位置、行驶方向、行驶速度，掌握车辆动态，确保物流业务顺利进行。



### 铁路调度

PNC380配合海能达PoC调度系统，后端监控中心可实时监控前端人员状态，统一调度管理。突发情况下，集群调度相关人员，快速处理紧急情况，提升工作效率。



### 机场

PNC380双麦降噪功能，配合专业的声腔设计，在机场嘈杂环境中，准确识别通话者声音，保证良好的沟通效果。IP67防尘防水保证工作人员在粉尘、下雨天等恶劣环境中可靠通信。



### 工业园区

PNC380支持2G/3G/4G和WLAN全网通公网通信，依托公网基站，通信距离不受限制，同时，不需要额外搭建基站系统，即买即用，为大型工业园区大幅节省投资成本。

## 技术规格

基本参数		
配置	Basic	Pro
频段	亚欧中非版本: GSM: 850/900/1800/1900 CDMA: BC0 WCDMA: B1/B3/B5/B8 TD-SCDMA: B34/B39 TDD-LTE: B38/B39/B40/B41 FDD-LTE: B1/B3/B5/B7/B8/B18/B19/B20/B26/B28	
屏幕尺寸	2英寸	
屏幕分辨率	320*240	
键盘	全数字键盘	
尺寸	145.1*60*26.1mm (高x宽x深)	
重量	208g (含电池和天线)	
防护等级	IP67	
防跌落	1.2米	
RAM容量	512M	1G
ROM容量	4G	8G
TF卡容量	32G	
电池	4000mAh, 电池可更换	
电池工作电压	3.85V	
充电方式	Micro USB 2.0 充电(5V/1.4A)	Micro USB 2.0 充电(5V/2A)
数据		
WLAN	2.4GHz and 5GHz, 802.11 b/g/n	
蓝牙	蓝牙 4.1	
NFC	/	支持
定位服务	GPS/北斗/Glonass/AGPS	
音频、视频、图像		
摄像头	/	后置500万像素摄像头
闪光灯	/	支持
视频拍摄	/	720P,30帧/秒
视频文件格式	/	MPEG-4 (.mp4), 3GPP (.3gp)
视频编码格式	/	VP8, H.264 (BP/MP/HP), MPEG-4 (SP/ASP), H.263 (HEVC)
图片文件格式	/	JPEG (.jpg), PNG (.png)
音频文件格式	MPEG (.m4a),3GPP (.3gp)	
认证		
认证	CTA/SRRC/CCC/CE/国军标/MIL-STD-810 G	

# 配件

○ 标准配件

○ 可选配件



海能达通信股份有限公司

股票代码: 002583

地址: 深圳市南山区高新区北区北环路9108号海能达大厦

销售热线: 400-8818-368 服务热线: 400-8307-020

网址: www.hytera.com

海能达通信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。所有资料经过小心核对, 以求准确。如有任何印刷错漏或在翻译中可能产生之误差, 本公司不承担因此产生之后果。印刷过程可能令资料内的产品跟实物有轻微分别。



海能达官方服务号



海能达官方微信