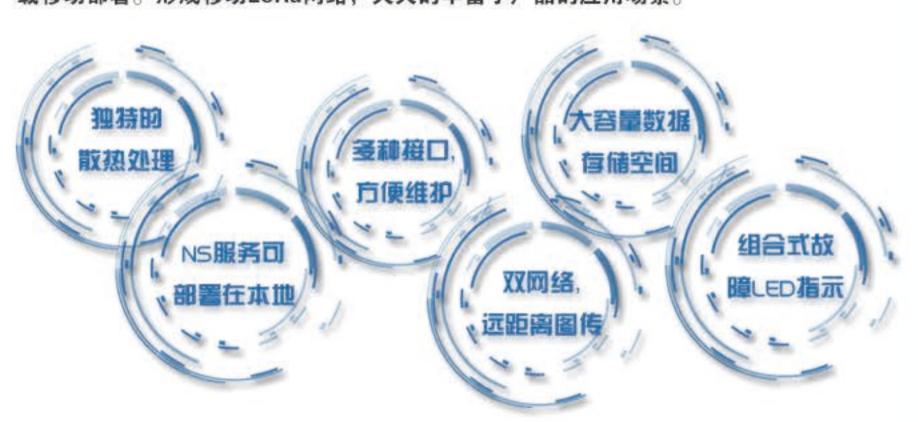
LoRaWAN标准协议 IOCA-1703

标准型室内基站



IOCA-1703是一款室内基站,符合标准LoRaWAN协议,工业级标准设计,具备覆盖距离远、功耗低、运维简单的特点。适用于接入各类符合标准协议的终端,支持Ethernet、WIFI和4G网络入网,接口丰富,能够实现快速网络覆盖。适用于诸多室内应用场景,例如智慧楼宇、工业物联网、智慧展馆、智能家居。同时其标准化的工业设计,也适用于车载移动部署。形成移动LoRa网络,大大的丰富了产品的应用场景。



接收灵敏度 -142dBm 天线增益 2dBi

术

参

数

发射功率 17dBm

业务通信 8信道上行,1信道下行

工作模式 全双工/半双工, 同频/异频

基站授时 GPS/北斗

数据回传 4G/3G/2G(标配)

调试接口 RS232/USB2.0

整机功耗 3W(典型值)

供电方式 市电

工作温度 -20~+75℃

防水防尘 IP65

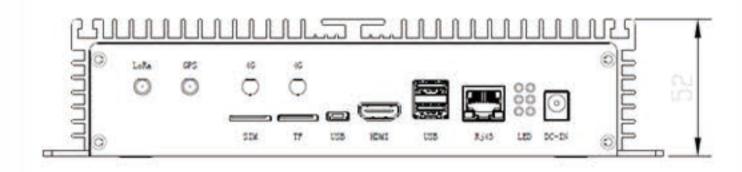
外壳尺寸 235mm*150mm*52mm

供电电压 9V~25V,标准: 12V

网口支持 100/1000M RJ45

安装方式 抱杆、天线一体化

调试接口



应用领域



智能酒店



智能建筑



智能家居



智能室内停车场

铁路消防以及智慧农牧渔业等领域有着非常广泛的应用。



智能楼宇

公司介绍

躬远科技(IOCA)是一家物联网产品与平台服务提供商。现躬远旗下一共有三家公司,分别为: 广州躬远科技、重庆躬远科技和辽宁躬远科技。

躬远科技是一家科技研发型公司,利用物联网、大数据与人工智能技术相互结合,开发出一系列科 技产品和解决方案。包含窄带物联网网关、物联网通用云平台和低功耗、 低成本的泛在连接物联数 据采集节点,以及利用物联网通用平台开发出来的诸多物联网应用产品。在智慧城市、社区养老、