

上海迅瞻UWB室外高功率基站

产品名称	上海迅瞻UWB室外高功率基站
公司名称	上海迅瞻电子科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	上海市松江区新桥镇新格路505号3幢四楼4046室
联系电话	13795397818 17317219308

产品详情

SXZ-UA180DHO是一款由上海迅瞻电子科技有限公司设计的IEEE802.15.4a双模块室外定位基站，可以支持ToF测距的定位方法。该设备为UWB高功率设备，在视距模式下，工作距离超过300米。主要应用在远距离，高精度定位场景，广泛应用于隧道、管廊等领域。

该设备采用有线回传的方式，通过交换机可以连接到计算引擎，与定位标签及计算引擎配合可以实现高精度定位。

SXZ-UA180DHO通过网口进行供电，支持标准的IEEE 802.3af/at PoE供电，可以通过PoE交换机集中管理，缩短安装时间，降低布线难度。同时设备安装在室外，产品支持防雷设计，但安装是必须要有可靠的接地措施。

SXZ-UA180DHO设备工作温度范围为-40 ~ 75摄氏度。该基站支持壁挂安装，精密加工，防水防尘。

主要特征

I 基于IEEE 802.15.4a UWB

- 纳秒级的脉冲信号，实现厘米级定位精度

I UWB 双通道

- 双UWB设计，单台设备双倍覆盖范围

I IEEE 802.3 af/at PoE 供电

- 标准POE供电，交换机集中管理

I IP67 防护等级

- 金属外壳高防护设计，适用于各种工况环境