

规格书

毫米波人员计数器

FP-RDN

版本 2025-1.1

❖ 产品介绍

毫米波人员计数器采用毫米波雷达技术，实现高精度检测，覆盖范围大，实时统计进出人员数量，支持多种过滤策略，确保统计准确率，同时严格保护个人隐私。无需识别身份信息，通过先进的算法实现静坐、微动、动态全状态监测，可广泛应用于购物中心、零售店铺、公共交通汽车、景区、图书馆、博物馆、餐厅、工厂、超市、园区、楼宇、厕所等。

❖ 产品功能

- ◆ 隐私保护，不采集人员身份信息
- ◆ 静坐、微动和动态人员检测
- ◆ 支持统计区域当前人数
- ◆ 支持统计累计人数
- ◆ 支持实时人数检测
- ◆ 支持统计绊线途径人数
- ◆ 支持报表展示和导出
- ◆ 支持顶装、壁装，场景适应性好

◆ 支持手机端配置、易操作

❖ 产品结构

• 产品图片



正面

❖ 产品参数

关键性能参数	
目标检测数量	16 个
检测功能	支持设置 6 个人数区域
	支持设置 6 个人数统计绊线
	支持实时人数检测，上报人员位置数据
	支持区域人数低于或高于阈值报警和布防
	支持统计绊线的途径功能，检测路过但未进入绊线人数
	支持人数统计数据报表展示和导出
安装方式	
安装方式	顶装 或 壁装

安装高度	顶装：2m~4.5m；壁装：2m~4m
覆盖范围	顶装：最大 12m*6m；壁装：最大 12m*10m
硬件参数	
调制方式	FMCW
工作中心频率	60GHz
通信接口	2.4GHz WIFI 或 网口
电源	DC 12V, 1.0A 或 PoE 48V 0.5A
功耗	≤ 3.5W
工作湿度	5%~ 95%
工作温度	-20℃~50℃
防护等级	IP65
重量	约 180g (带支架)
尺寸(长 x 宽 x 高)	90.0mm*90.0mm*38.3mm

公司网站	技术支持联系方式	销售热线	在线购买
www.foorir.cn	18011496629 info@foorir.com	400-9010-980 18981978865	https://shop362613615.taobao.com/

我们会将各产品的升级软件或驱动程序及时发布在官方网站上，您可以在 www.foorir.cn 上得到技术支持，免费下载最新版本的最新软件或驱动程序。华芯智云科技有限公司将全力检查印刷和图片中的错误，但对于可能出现的疏漏，请保持谅解。本页所列产品外观、规格、参数、价格及产品供应状况随时更改，根据实际为准。