

G628: 校徽 (胸章) 定位器

产品概述

定位器超薄、小巧、轻便、防水。传统别针佩戴方式。有 5G NBIOT 和单蓝牙版本可选

- 1、内置的 NBIOT 低功耗物联网+超低功耗主控蓝牙 SOC 芯片实现超长待机
- 2、内置大容量 450mAh Li-ion 高压电池，便捷吸附式充电
- 3、GPS/北斗和 Wifi 实现室内外无缝定位，并通过低功耗 NBIOT 低功耗物联网传输到监控平台和手机 APP
- 4、低功耗蓝牙 BLE 版本的定位卡，实现更加精准室内定位（蓝牙可扫描和广播，实现蓝牙连接手机、蓝牙随行等功能）
- 5、配合蓝牙网关实现进出门考勤。也支持传统校徽或电子学生证的 2.4G 考勤芯片，定时广播到 2.4G 网关实现进出校门的考勤
- 6、内置运动传感器可以判断运动状态辅助定位优化功耗；可以选配 13.56MHz RFID (M1 卡或 CPU 卡) 实现门禁、支付等功能

欧孚通信定位器系列化产品：**G902 低成本、小型定位器； G805 系列定位卡； G810 干电池定位器/一键报警器； G628 校徽 (胸章) 定位器； G600 车载定位器； G908 超大电池定位器；**

产品配置

常备库存如下配置 (注明：●表示配置有；○表示配置无)

其他配置请咨询厂商，特殊配置可以按照批量定单定制生产：

| | 通信制式 | BLE | GPS/北斗/Wifi | SOS 按键 | 加速度计 | RFID | 2.4G | 应用 |
|------|-------|-----|-------------|--------|------|------|------|------------------|
| G628 | NBIOT | ● | ● | ● | ● | ● | ○ | 校徽；胸章 (医院、企事业单位) |

产品外观



产品规格

| | |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 尺寸重量 | 50 x 8.5mm / 15 克 |
| 产品颜色 | 缺省白色 (可以定制其他颜色) |
| 通信网络 | NBIOT (850/900/1800) |
| SIM 卡 | 内置贴片 SIM 卡 |
| 定位模式 | 1、室内外 GPS/北斗、Wifi 和加速度传感器四重混合定位，算法对精度和功耗进行优化 2、定位精度：5-20 米 (室内场景视 Wifi 密集度有所变化) 3、支持精准蓝牙定位 1-3 米 (需要配合欧孚 iBeacon 蓝牙信标) |
| 蓝牙功能 | 低功耗蓝牙 BLE (可通过蓝牙对进行在线升级) |
| 2.4G | 可以选配：2.4G 考勤芯片 |
| 指示功能 | 红/蓝 LED (显示充电中，充满电，入网状态，SOS 告警，低电压等状态) |
| 工作时长 | 充电：2 小时；待机：大于 15 天；正常使用：5-7 天 (视定位频率) |
| 电池/充电 | 聚合物电池，450mAh / 吸附式充电 |
| 防水等级 | IP65 生活防水 (可以淋雨) |
| 按键功能 | 一个物理机械按键 (开关机和 SOS 功能复用)；支持一键报警 |
| 健康数据 | 计步运动量 |
| 电子围栏 | 支持 (圆形和自定义电子围栏) |
| 历史轨迹 | 支持长达 100 天以上历史数据查询 |
| 告警功能 | SOS 告警，出入电子围栏告警，低电告警，关机告警等 |
| 平台功能 | 用户自定义公司名称、多用户管理、分级管理、代理商权限等 |
| 包装配置 | 标配：中性包装、定位器 X1、充电线 X1、说明书 X1。 选配：蓝牙 iBeacon 信标 |

商务模式

APP 和平台免费使用。可以支持数据平台私有部署；支持数据对接到其他用户平台

更多产品和应用：请登录公司网站：<http://www.oviphone.cn>或关注微信公众号“欧孚通信”；购买产品“欧孚通信”小程序