

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