

HXW200 健康定位手表规格书

1、产品概述

HXW200 是一款时尚、大气，多功能的健康定位智能手表，适合于各类人群佩戴。手表支持 SOS 一键报警，具有佩戴检测，可以实现心率、血压、**体温**、计步和睡眠等健康数据实时采集，并可通过内置 NBIOT (NarrowBand IOT 窄带物联网) 网络自动传输到监控平台。手表内置 GPS/北斗、Wifi 和运动传感器实现室外无缝定位；低功耗蓝牙 BLE 能实现更加精准室内定位。

可选配置：更换表带，可内置 13.56MHz RFID M1 卡，实现门禁、支付。

特色功能：支持云端下发文字消息/指令到手表，可进行远程派工。

HXW200 智能手表应用场景：

- 1、养老院老人、寄宿制学生等各类人员的定位跟踪。特别合适居家养老、机构养老（室内外定位）的应用
- 2、马拉松等运动：心率实时监控和位置监护
- 3、环卫、工地、护工、护士和各类人员等考勤和监控（定点考勤、历史轨迹查询）
- 4、医院病人、护理院和养老院老人和特殊人员等：实时心率检测和超标报警、一键求救

2、产品外观



3、产品规格

GPS/北斗+Wifi+BLE5.0+SOS+心率/血压/体温/计步/睡眠+RFID(可选)

尺寸重量	48 x 52 x 14.5 mm / 20g
产品颜色	缺省黑色 (可以定制其他颜色)
通信网络	NBIOT 700/800/850/900/1800MHz (W116N) 或 GPRS 850/900/1800MHz (W116G) 或 LoRa 470MHz 或 915MHz (W116L) 或 ZETA 470MHz 或 915MHz (W116Z)
SIM 卡	可插拔 Nano 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, 通过算法对精度和功耗进行优化。(注明: NBIOT 的基站定位运营商后可以升级版本支持) 2、定位精度: 1-3 米 (视蓝牙信标密集度有所变化)
蓝牙功能	低功耗蓝牙 BLE 5.1
显示屏幕	1.22 寸: 240 X 210 点阵高清 TFT 显示屏
表带规格	标准 22mm 可更换表带 (用户自己可购买更换, 皮, 硅胶, 革布)
按键功能	2 个物理按键 (开关机和 SOS)
电池容量	聚合物电池, 450mAh, 3.8V
充电方式	磁吸式充电线
工作时长	充电: 2 小时; 待机: 大于 1 个月; 正常使用: 5-7 天 (视定位频率)
防水等级	IP65 生活防水 (可以内置 SIM 卡做到 IP67)
电子标签	表带可以预留 RFID 卡 (缺省不配)
健康数据	心率、血压、体温、计步、睡眠检测
SOS 功能	支持一键报警 (上报到管理平台上)
电子围栏	支持室外和室内电子围栏 (圆形、方形和自定义)
历史轨迹	支持长达 3 个月历史数据查询
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	用户管理、分级管理、权限管理等
包装配置	手环 X1; 充电线 X 1; 说明书 X1

更多产品和应用: 请登录公司网站: <http://www.huixuniot.com>

4、产品操作指南

