

承认书

SPECIFICATION FOR APPROVAL

客 户

CUSTOMER _____

客 户 编 号

CUSTOMER PART NO: _____

品 名 编 号

DESCRIPTION NO. _____ FU-BLE-2315+-NB 体温心率血压定位手环

提 出 日 期

PRESENT DAY : _____ 2023/03/26

出 图 DRAWING			客户承认 CUSTOMER APPROVE
发 行 MADE	检 查 CHECKED	承 认 APPROVED	
1. Berry	2. Bobby	3. Henry	
DATE: 2023/03/26			DATE:

深圳市铨顺宏科技有限公司

ShenZhen Fuwit Technology Co., Ltd.

表单编号: ST-R03-10

一、前言

FU-BLE-2315+-NB 手环，用与动态心率、HRV、血压、体温监测。手环小巧轻便、防水、超长待机、操作简单、合适于所有人群全天候无感佩戴。

二、产品介绍

产品名称：体温心率血压定位手环

产品型号：FU-BLE-2315+-NB

产品外观：



三、产品功能

- 1、SOS 一键报警、低电报警、关机报警、长久未动报警、进出围栏报警，健康数据超标，电子围栏，历史轨迹查询等功能。
- 2、动态心率、体温、血压、睡眠、计步健康数据定时测量并上报。
- 3、GPS 北斗+Wifi+基站+蓝牙(室内外无缝定位)。
- 4、支持扫描蓝牙信标，实现低成本精准室内定位(可以精准定位到门洞、楼层、卫生间和房间等)。
- 5、手环具有佩戴检测(手环佩戴和摘除都有消息上报到平台和 APP)，不佩戴就进入超低功耗模式(待机 20 天以上)可以使用 4-5 天(24 小时佩戴，默认每 10 分钟检测定位和健康数据并上报)。
- 6、定位和健康数据上报频率可以 1 分钟-24 小时调整。支持断点续传在没有信号的位置，保存数据等待有信号再集中传输。

四、手环参数

分类	名称	描述
外形规格	尺寸/重量	43x23x13mm/25g (超小尺寸, 无感佩戴)
	产品颜色	黑色本体+默认黑色表带, 可选其他颜色表带
	材质	本体:PC+ABS;表带: TPU
	表带规格	标配黑色 TPU 时尚环扣表带, 或魔术贴表带 可选配:标准表扣表带、防拆螺丝、不同颜色的表带
定位性能	定位方式	GPS 北斗+Wifi+低功耗蓝牙 BLE
	卫星定位精度	空旷环境 5-20 米(卫星定位至少设备能对应无屏蔽的 1/4 天空)
	Wifi 定位精度	视周边 WiFi 的密度, 一般 10-50 米
	蓝牙定位精度	视蓝牙信标的部署密度, 可以实现点、面、立体定位(若信标部署密度 6-8 米, 精度 1-3 米)
平台方案	主控芯片	低功耗蓝牙 BLE5.1(支持在线升级, 蓝牙广播, 扫描信标, 连接蓝牙主机和外设)
	内存	64Kbits SRAM +1Mbits Flash(支持断点续传存储)
	LED 指示灯	红色+蓝色 LED (充电指示, 状态指示)
网络方案	网络制式	NB IoT
	网络频段	默认 B5/B8; 可以选择 B3, B20, B28
	SIM 卡	内置 5*6mm 贴片物联网卡 (中国大陆标配 3 年物联网卡)
电气特性	内置电池	160mAh Li-ion 可充电电池/工作电压 3.7V 充电:1.5 小时
	充电接口	磁吸 USB 接口充电线 (标配)
	充电器	5V / 1A (选配)
	工作时长	正常使用:4-5 天(默认每 10 分钟上报数据)。每 1 小时上报数据可以 8-10 天以上
	按键	单点触摸按键
环境特性	工作温度	-10°C ~ 60°C
	存储温度	-30°C ~ 80°C
	工作湿度	-10% ~ 85% HR
	防水防尘等级	IP67

五、出货配置

配件名称	FU-BLE-2315+手环标准配置	FU-BLE-2315+手环可选配置
包装	中性外包装	/
手环	1 个 (时尚环扣表带)	时尚表扣表带、魔术贴表带、防拆螺丝、不同颜色表带
充电线	1 条	/
充电器	/	充电器 1 个
合格证 (保修卡)	1 本	/