

睡眠监测仪 X1

关注睡眠 守护健康

无感监测 | 多维数据 | 睡眠报告 | 紧急预警



前沿毫米波雷达技术

采用世界级毫米波生物雷达技术，利用多普勒原理，探测人体睡眠时身体微动情况，监测睡眠时间心率、呼吸率、体动等多维度睡眠参数。



心率监测



呼吸率监测



产品模组一体



紧急预警

老人健康 值得关注

父母独自在家，您关心他们的健康状况吗？夜间是老人危险高发时段，X1 和你一起，守护老人健康，让您时刻了解老人健康状况，更安心。



1

24 小时生命体征监测



2

夜间睡眠危险预警



3

无需佩戴、不侵犯隐私



三甲医院联合研发

1 联合研发

与多家三甲医院联合验证
开发

2 临床测试

超过 1000 例临床案例测试

3 疾病监测

技术应用于多种呼吸、心肺
疾病的监测

轻松安装 实时监测

安装于床头或床侧,插线可用,小程序一键绑定,
老人操作也很轻松。



微信小程序查看数据

通过微信小程序即可查看实时心率、呼吸率、昨夜睡眠报告等、无复杂设置和操作。

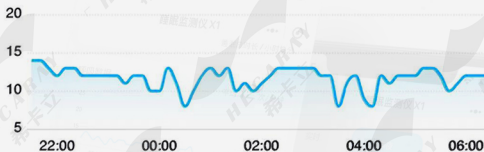


睡眠报告一目了然

自动生成每晚睡眠报告，包含睡眠时间，睡眠分期，心率，呼吸率，呼吸暂停情况，心率变异性等多维度数据。

呼吸数据

平均 **11** 次/分钟



阶段统计睡眠情况

统计每周睡眠数据，长期关注睡眠健康，及时发现异常情况，亦可了解老人睡眠改善情况。



数据统计



心率、呼吸率异常预警


心率、呼吸率过高或过低时，通过微信公众号或紧急联系人电话自动预警提醒。



预警提醒

设备预警通知

| | |
|------|---------------------|
| 设备名称 | 睡眠监测仪 X1 |
| 设备编号 | X1_S01B02N065 04:23 |
| 预警时间 | 2024年03月21日 |
| 预警原因 | 心率过低 |

 希卡立 Hecaray

 小程序 >

夜间长时离床未归预警

夜间离床长时未归，通过微信公众号或紧急联系人电话自动预警提醒。



离床提醒

无感监测，不侵犯隐私

毫米波生物雷达技术，完全无感，不是摄像头，
不影响老人隐私。

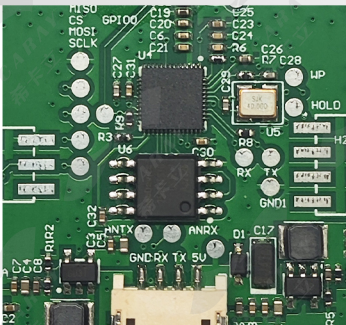


产品细节

60GHz 毫米波雷达

无接触

最大 1.5 米监测范围



Type-C 供电

无需复杂安装

插电即用



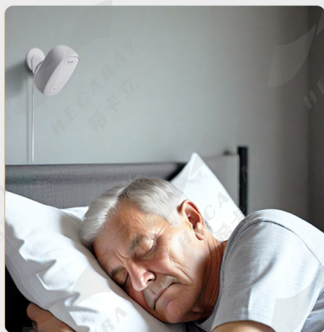
Wi-Fi 连接

2.4G 无线 Wi-Fi 连接

云端智能分析数据



使用说明

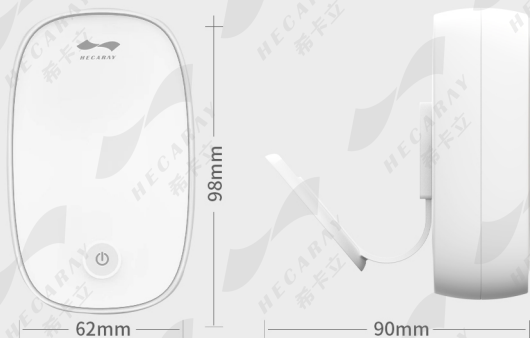


- 1 将设备固定在被监测枕头中心位置上方 50-80cm 处，连接电源线。
- 2 扫包装侧面二维码，添加“希卡立 Hecaray”小程序，根据小程序提示绑定设备，配网。



- 3 可通过小程序实时界面查看设备在离线、人员在离床、实时心率呼吸率情况。
- 4 每天起床后，可通过小程序昨夜界面查看昨夜睡眠报告。

产品参数



产品型号：SA-6011-MWW

输入参数：5V-1A

雷达频率：60GHz

无线连接：Wi-Fi IEEE 802.11 b/g/n 2.4GHz

蓝牙 4.2

温度环境：-10-40°C

尺寸：62×98×90mm

产品净重：约 72g

包装内含：主机 ×1、支架 ×1、电源适配器 ×1

电源线 ×1、说明书 ×1

产品包装



注意事项

1. 使用前请务必仔细阅读本说明书，如有任何产品相关问题，请联系官方客服；
2. 本产品仅能在室内使用，使用环境温度为-10-40℃；
3. 请勿在产品表面覆盖任何物体，且与被监测人体之间，不可有金属隔挡物；
4. 请勿将本品安装在空调出风口、阳光直射的窗户、浴室等可能存在高温高湿的环境中；
5. 本品的监测数据仅作为参考使用；
6. 勿让儿童玩耍本产品。