




心率传感器

ZC1024

量程:	0~200bpm
分辨率:	1bpm
精度:	±1bpm
感应元件:	测量部位为手柄上的金属部分
传感器使用:	 <ol style="list-style-type: none"> 1. 心率传感器必须在独立的心率软件中使用。 2. 测量时，待测者左手握红色手柄，右手握黑色手柄，注意手柄上金属部分要紧靠手心。 3. 测量开始9秒后的数值方可计为真实实时数值。


传感器简介

ZC1024心率传感器用来测量人体的心率值。

其他设备

- 数据线
- 装有数字化实验软件的计算机

设备设定

- 1、该传感器红黑两个圆筒形手柄中间通过螺旋导线连接，黑色手柄通过 Mini USB接口用数据线与计算机连接。
- 2、打开数字化实验软件。
- 3、点击  “心率实验”按钮进入实验界面。






地址：南京市秦淮区军农路14号
电话：400-828-8387

网址：www.sinoswr.com
邮编：210007

邮箱：service@sinoswr.com

传感器规格



设备状态:	 图标显示蓝色，说明软件识别传感器。
开始:	点击“开始”按钮  ，系统开始采集数据。
停止:	点击“停止”按钮  ，系统停止采集数据。

典型实验

1. 测量人体的心率

案例 测量人体的心率实验

1. 用USB线连接采集器与电脑，用网线连接传感器与采集器。
2. 打开心率软件，进入实验界面。
3. 点击“开始”按钮，左手握红色手柄，右手握黑色手柄，注意手柄上金属部分要紧靠手心。
4. 待9s后数据开始稳定时，读取心率数据。



校准和标定

本传感器无需校准和标定。

补充说明

心率传感器感应元件为金属贴片，可重复使用无需更换，方便测量。