



用户手册

BXSensor APP

版本号：V1.0 发布时间：2023.8.4

声明

未经本公司书面许可，任何单位或个人不得擅自仿制、复制、誊抄或转译本手册部分或全部内容。不得将本手册以任何形式或任何方式（电子、机械、影印、录制或其他可能的方式）进行商品传播或用于任何商业、营利目的。

本手册所提到的产品规格和资讯仅供参考，如有内容更新，恕不另行通知。除非有特别约定，本手册仅作为使用指导，本手册中的所有陈述、信息等均不构成任何形式的担保。

目录

简介..... 1

 关于软件..... 1

安装与卸载..... 2

 软件安装..... 2

 软件卸载..... 2

节目编辑与发送..... 3

 连接控制卡..... 3

 添加设备..... 4

设置..... 7

 传感器设置..... 7

 连接设置..... 8

简介

感谢您购买本公司的视频控制器。希望您能够尽情体验该产品的卓越性能。该视频控制器的设计符合国际、行业标准，但如果操作不当，仍然可能造成人身伤害和财产损失。为了避免设备可能带来的危险，并尽可能从您的设备中获益，在安装、操作产品时，请遵守本手册中的相关使用说明。

关于软件

不得对本产品上安装的软件进行更改、反编译、反汇编、解密或者进行反向工程，以上行为均属违法。

安装与卸载

软件安装

用户可以到手机应用市场中搜索“BXSensor”下载，或者至仰邦科技官网下载最新版 BXSensor APK。

下载 APK 到手机后，默认安装即可。

软件卸载

在手机界面长按“BXSensor”图标，直到出现删除图标，直接点击删除即可。



节目编辑与发送

连接控制卡

在手机“无线局域网”中搜到控制卡 WIFI 名称，输入正确密码后即可连接。（默认密码为控制卡序列号后 8 位）



添加设备

在“所有设备”界面，点击 图标，在“搜索结果”界面点击搜索图标，实现自动搜索在线控制卡。点击“添加”完成添加设备。

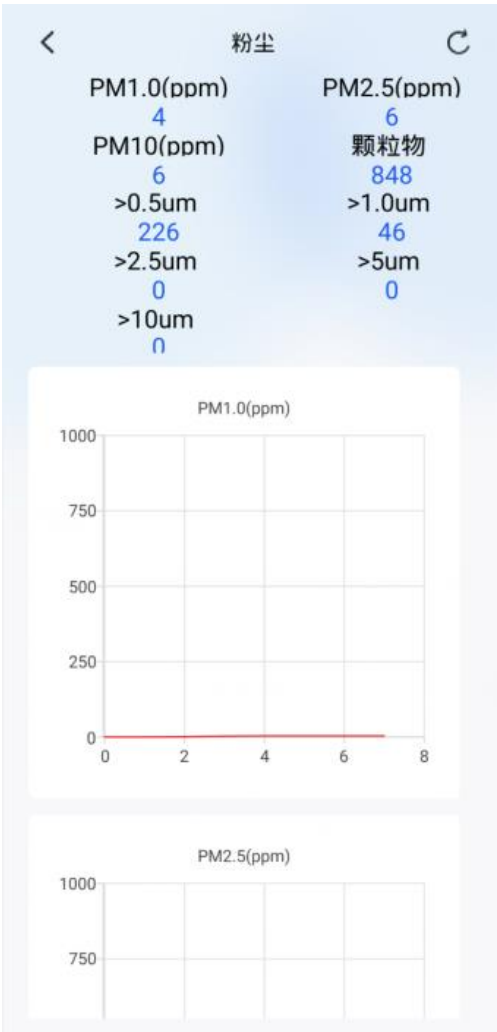



软件主界面

主界面将会显示所有已经添加的设备。点击某个传感量，可以查看到详细的参数值。



如：点击粉尘，可以查看到以下参数信息。



点击  设置图标，可以对设备的参数进行修改。



设置

传感器设置

1. 传感量

在“传感量”界面，点击开关按键，可以选择是否显示该传感量。



2. 协议

可以选择“BX-QX (Rev.C)”或者“BX-QX”这2种协议。



3. 固件升级

点击“固件升级”，当检测到控制卡固件程序低于最新版本时，将自动升级控制卡固件程序到最新版。如果已经是最新版本，固件将不再更新。



连接设置

可以对控制卡进行 wifi 设置和通信密码设置。



1. WiFi 配置

点击 WiFi 配置，进入 WiFi 配置界面，可以修改控制器的 WiFi 名称和 WiFi 密码。

<

WiFi设置

WiFi名称

BX-WIFI

WiFi密码

请输入通信密码

密码长度8-10位

确定

2. 通信密码设置

点击通信密码配置, 进入通信密码配置界面, 先输入原密码, 然后可以修改控制器的新密码密码。

<

通信密码

原密码

*未设置通讯密码时无需输入

新密码

请输入新密码

确认密码

请输入确认密码

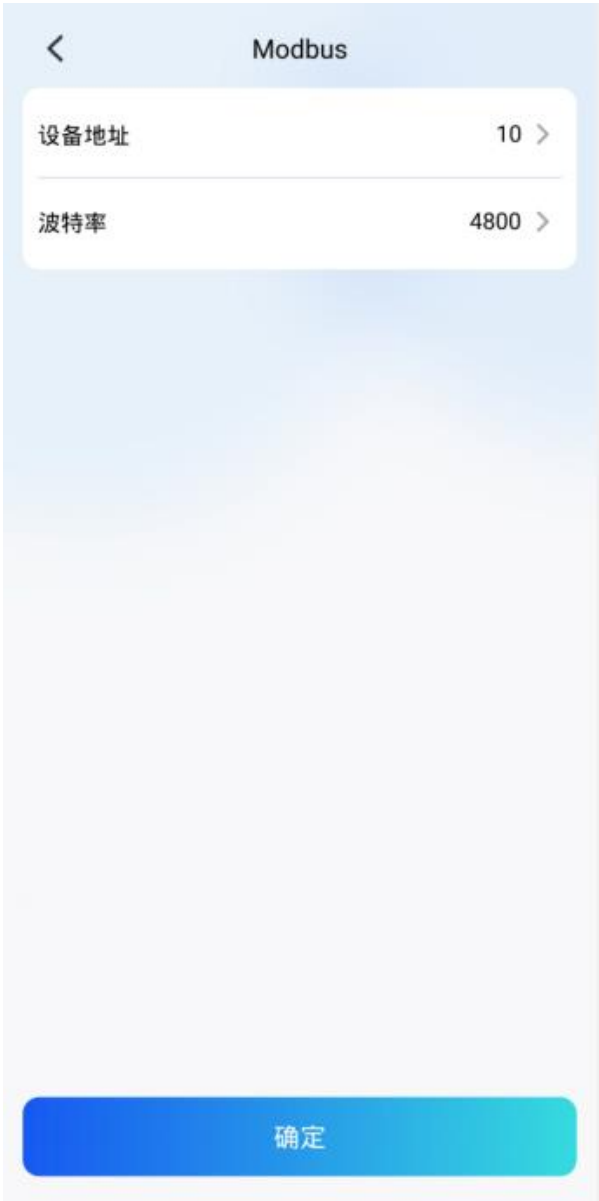
密码长度必须6位

确定

清除密码

3. Modbus 设置

进入 Modbus 配置界面，可以设置设备地址以及波特率。



上海仰邦科技股份有限公司

地址：上海市徐汇区钦州北路 1199 号 88 幢 7 楼

网址：www.onbonbx.com

昆山光电产业基地

地 址：江苏省昆山市开发区富春江路 1299 号



仰邦微信公众号