

用户手册

ST-WS 型 RFID 馆员工作站



前言

本手册适用于以下产品型号：**ST-WS 型 RFID 馆员工作站。**

本手册提供了产品的安装、使用、维护维修及其他特征信息，可供产品的安装人员、使用人员、维修人员阅读使用。

本手册的版本号为：**V1.0**，印刷时间为：**2019 年 05 月 01 日**，修订记录如下表：

2019 年 05 月 01 日	初稿 V1.0

本手册中所有关于产品特性和功能的介绍及说明，以及其他信息都是当时最新的有效信息，且所有信息在印刷时均准确无误。斯科信息晟珈公司将保留对本手册更正或更改其中信息及说明的权利，恕不另行通知而不承担任何责任。

产品概述

1.1 产品简介

图书馆管理员用来录入图书、读者资料，转换标签等

1.2 工作环境条件

产品适用于室内图书馆/档案馆、等使用场景，要求环境有网络覆盖，无雨水及扬尘的环境下。（特殊室外场景，可做防水处理）

1.3 安全及防护措施

- 设备停用时需切断电源；；
- 面板为钢化玻璃材质，禁止重力或尖锐物品撞击。
- 除维修人员外，其他人禁止打开侧面维修面板；
- 设备保持清洁，良好通风；

1. 技术参数

型号：ST-WS

外观尺寸：530 (L) mm*389 (w) mm*405 (H) mm

外壳材料：碳钢板 阻燃 ABS；

外观：机身 白色、银色；可自定义

操作系统：Win7 专业版

工作温度：-10℃--50℃

工作电压：AC220V±10%

整机功率：40W

显示屏：15.6 寸电容触摸显示器；

分辨率：1920*1280

屏幕比例：宽屏（10:4）

接口类型：USB（触摸面板） HDMI（显示面板）


2. 尺寸图重量



重量：25kg 含纸箱包装。

3.1 配置清单：

序号	名称	单位	数量	标配/选配	备注
1	ST-WS 型 RFID 馆员工作站	台	1	标配	主体机壳
2	超高频 RFID 组件	套	1	标配	含天线、读写器
3	工控机	套	1	标配	J1900, 4G 运行, 128G 固态
4	显示屏	套	1	标配	15.6 寸电容触摸屏
5	读者证	套	1	标配	支持 14443A/B、15693 全协议
6	二维码	套	1	选配	条码、二维码
7	社保卡阅读器	套	1	选配	
8	身份证阅读器	套	1	选配	
9	RFID 组件	套	1	选配	高频, 选配, 可拓展

10	21.5 寸外挂屏	套	1	选配	
----	-----------	---	---	----	---

3. 安装

4.1

底部由四颗 M8*60mm 的橡胶式脚杯固定，起到稳固作用

4.2 结构验收

核对装箱单配件

- 各个部件是否固定牢固；
- 是否所有部件都已安装到位；
- 各种线缆是否连接牢固并连接正确；；
- 设备外观有无硬性损伤。

其他参考安装注意事项。

4.3 性能验收

主要从以下两个方面检查设备工作是否正常：

- 查看设备工作是否正常；
- 应用软件各个功能是否符合要求；

4.4 软件测试

(待完善)

4. 日常维护及维修

5.1 常见故障分析及解决(待完善)

5. 运输贮存

6.1 运输及要求

包装方式采用了纸箱包装,, 方便储运, 可有效的减少外部撞击力所带来的损坏。内包装采用了加厚版珍珠棉, 科学合理的填充了木箱内部空间, 有效避免了产品在运输过程中的损坏。

- 适合铁路、公路、航空、水运等运输方式;
- 需正放、平放、侧放。
- 防止雨水浸淋。

6.2 储存要求

- 储存时要将设备包装好, 防止雨水浸淋;
- 环境要求阴凉干燥, 温度不高于 50°C。

6. 装箱清单

序号	名称	单位	数量	备注
1	ST-WS 型 RFID 馆员工作站	台	1	(已安装)
2	1.5 米国标电源线	套	1	

3	生久钥匙	套	2	
4	用户手册	本	1	

7. 售后及联系方式

a) 售后服务

当用户使用本公司 ST-WS 型 RFID 馆员工作站时遇到无法解决的问题时，请与本公司的售后部门联系。

在用户与本公司售后部门联系之前，请用户将以下信息记录在手中：

- 产品型号及序列号；
- 产品故障表象；
- 产品故障可能原因。

b) 联系方式

杭州晟珈智能科技有限公司

地址：杭州市桐庐县洋洲南路 199 号，桐庐科技孵化园 B 座 3 楼

邮编：311500

电话：0571-64649501

网址：<http://scientia-iot.com.cn>