

S600系列

融合型体积测量设备

- 多技术融合
- 毫米级精度
- 体积重量一体化
- 秒速测量
- 支持二次开发

智圭物联网采用先进的传感与测量技术，为物流/仓储行业提供高精度、高可靠的体积测量产品与方案。

S600系列采用模块化设计，融合机器视觉等多种测量技术，可满足复杂业务环境与多种数据系统对接需求。

S600专门为电商/零售/货代等行业的仓储与物流精益化而设计；为SKU属性采集，容积计量，费用结算，箱型推荐，配载优化等业务场景提供高精度、自动化的数据支撑，解决传统手工测量、输入的低效率与高误差问题。



功能及特点

卓越的性能与设计

- 任意形状物体
- 毫米级精度
- 秒级测量速度
- 精密模块化设计
- 多种数据接口方案
- 友好的人机交互

多种选配模块

- 视觉/激光传感器
- 移动电源系统
- 流水线接驳模块
- 拍照模块
- 条码识读模块
- 打印模块

超广泛行业应用范围

- 电商、物流、仓储行业
- 新零售/连锁行业
- 航运（海空）、公路快运行业
- 日用/化妆品行业
- 医药流通行业等



S600系列

融合型体积测量设备



技术规格

测量传感器	视觉 ^{*1}	激光 ^{*2}
测量精度	±5mm	±2mm
设备尺寸	900*600*2300mm	
包装尺寸	980*680*750mm/2200*380*380mm (分离式包装)	
最大被测物体尺寸 (长/宽/高)	800mm*600mm*600mm	
最小被测物体尺寸 (长/宽/高)	40mm*40mm*1mm	
称重精度	±10g	
最大被测物体重量	60Kg	
被测物体形状	任何形状物体 ^{*3}	
人机交互	15寸触控屏	
通讯接口	RS-232串口、以太网口、WIFI	
外接设备	USB扫描设备	
电源	100~240V AC	
工作温度	-10°C~60°C	
工作湿度	5%~90%无凝露	
储存温度	-20°C~60°C	
储存湿度	5%~90%无凝露	
软件支持	PC端标准软件，windows平台SDK/物品属性云平台	

*1: 视觉传感器对被测物体高度有一定要求，订购前请具体咨询。

*2: 激光传感器用于辅助、修正测量，不能直接用于透明或镜面反射物体的测量。

*3: 透明或镜面反射物体可用辅助工具测量，获取容纳下该物品的长方体尺寸。

