

智能称重货架规格书



一、产品介绍

CK-HG2 是一款智能称重货架，集成高精度智能称重传感器，可对放置的物品进行实时数量计量，当有领用或者补货时，自动进行记录。称重货架配备 16 个称重位，每个称重位配备一个称重显示屏，对当前称重位进行数据显示，产品适用于线边仓等使用场景。

二、产品特点

- 多品类管控：**单柜支持 16 种以上物资，多种配置可选。
- 精准识别：**采用高精度智能称重技术，实现≥5g 以上物料的精准计量。
- 自动补偿：**通过自研补偿算法，可对称重误差进行补偿，保障精准计量。
- 位置提醒：**领还耗材通过位置指示灯闪烁智能提醒位置。

三、规格参数

产品型号	CK-HG2
识别方式	称重管理
量程精度范围	1g-30kg（默认），1g-50kg（可选，精度 1g）
位置提醒	亮灯提醒
通讯接口	标配：网口，USB 口/选配：WiFi，4G
屏幕	3.5 寸货位显示屏幕
开发支持	提供 SDK/API 开发包
供电	AC220V,50Hz
额定功率	≤50W
壳体材质	1.2mm 碳钢板+钣金喷粉
整机尺寸	2000mm(L)*500mm(W)*2000mm（H）

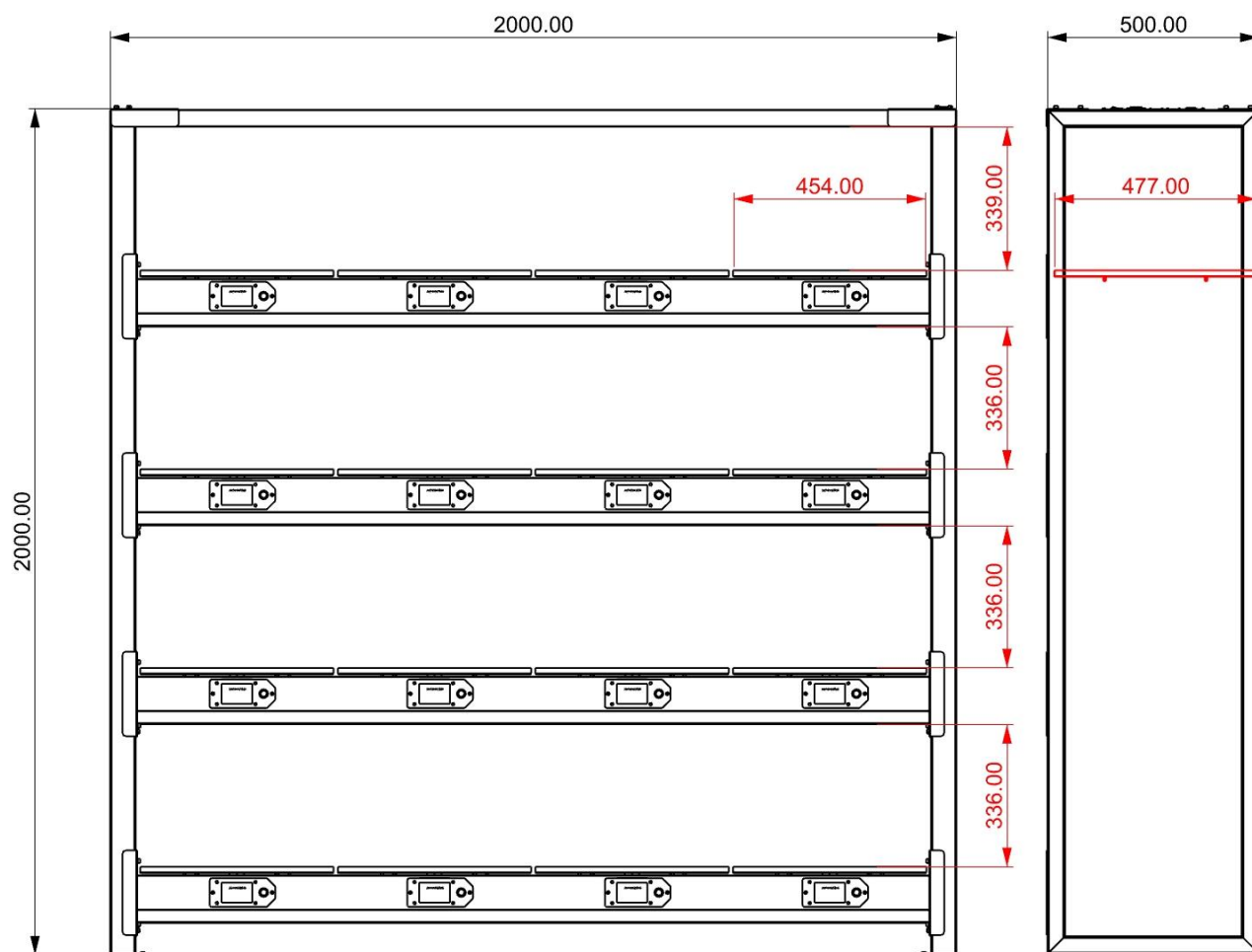
容量	4 层（层高 336mm） 合计 16 个称重位
工作温度	-20℃ ~ +60℃
储存温度	-25℃ ~ +70℃
储存湿度	25%~50%

四、产品细节





五、尺寸说明



企业规模：人员 300+ 全国 4 大生产基地，总面积超 25000m，规模交付能力行业领先。

权威资质：国家高新技术企业、专精特新企业，3A 信用企业，ISO9001/ISO14001/ISO45001 三大体系认证，拥有 200+ 专利及软著。

研发实力：专职研发团队 62 人+ 占比超 20%，覆盖结构、硬件、软件、AI 算法、工业设计，全栈自研，核心技术自主可控。

服务能力：深圳/北京/上海/山东/成都/济南/合肥 7 大服务网点专职售后，7x24H 快速响应，全周期技术闭环。