

cardlanAI智能防疫消杀喷雾机器人

产品名称	cardlanAI智能防疫消杀喷雾机器人
公司名称	深圳市卡联科技股份有限公司
价格	2880.00/件
规格参数	卡联:无线通讯
公司地址	深圳市龙岗区南湾街道丹竹头社区康正路48号莲塘工业区一号楼4楼
联系电话	0755-89966666 18476856615

产品详情

AI智能防疫消杀喷雾机器人特点：

- 1、自动巡航
- 2、自动喷雾
- 3、缺液报警，停止消杀
- 4、自动充电
- 5、扫地（选配）
- 6、语音交付（选配）

产品优势

- 1、全自动消杀

内置大容量消毒液箱，无须人工干预，减少交叉感染；软件定义作业任务，执行任务时喷雾自动打开，任务执行完毕自动关闭

- 2、危险期高危环境消杀

采用超干雾化多种消毒液，通过高速气流将雾化后的雾滴弥散到消毒区实现消毒

- 3、可移动式自动回充

低电量自动返回充电桩，告别人工辅助充电困扰

4、自动导航

自定义路径，自动可全面覆盖需要消毒的区域

5、智能语音交互（选配）

需要根据客户的具体场景需求，对语音交互内容进行定制，对信息库进行定制

6、扫地（选配）

按照用户定义路径，执行扫地任务

应用场景

医疗机构、机场、车站、地铁、办公大楼、商场、酒店、学校

整机结构

长度：40cm

宽度：40cm

高度：125cm

驱动轮：双轮橡胶轮

主结构材料：钢材

自重：40kg左右

**负重：15kg

*大负重：50kg左右

运动模式：手推模式或独立自动行走模式

刻度可视水位：5.5L

喷雾参数

容量：20L

喷雾量：1800/2300ml/h（强档位）

出雾方式：四向出雾

洁净空气量：2931m³/h/台

工作环境

充电温度：0~45

工作温度：-10~60

工作湿度：30%~70%

底盘参数

自动回充：支持

电机参数：直流无刷电机，两轮差速驱动。

核心功能：SLAM定位导航，超声波/激光防碰撞，接触防碰撞，楼梯防跌落，自主充电功能。

消毒方式：超声波雾化

运动参数：*大速度：1m/s

爬坡角度：5度

垂直过坎：20mm

水平过坎：40mm

建图参数：地图分辨率：5CM

*大建图面积：350*350M

通讯方式

通讯方式：无线网络WiFi+4/5G