

MOCYBERG

云净 GX100

全能速净商用清洁机器人



智净未来 墨笃先行

Engineer the future with intelligence, advanced with determination.

CleanFusion

清洁平台

自主研发全流程数字化仿真平台,对污渍清洁的全过程进行数字孪生建模与仿真模拟试验,为不同的场景需求打造更加适配的智慧清洁工具

自动化 / 手动流程模拟、评估和
优化新清洁技术策略和运控, 实
现更灵活的清洁设计

更加灵活

通过大量有效数据的模拟和仿真,
精准验证各项清洁机构在不同参数
环境下的真实指标

接近真实

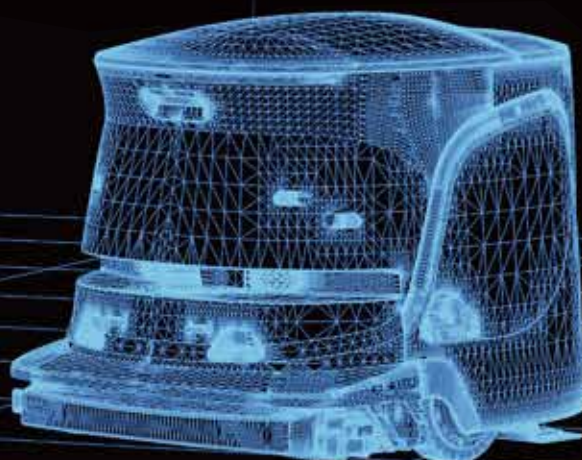
CleanFusion

加速创新

高保真环境以及基于物理的建模、
仿真和优化工具, 加速行业新清洁
技术的科技革新

最优方案

结合 CleanFusion 及商用环境垃圾 AI
识别库, 为客户提供更细致化定制的商业清洁方案



PRODUCT FEATURES

产品亮点



全能工具

扫地、吸尘、洗地、尘推、消毒、
自清洁六大清洁工序



安全避障

整机多达 15 个感知硬件
360°立体融合避障



超静音洗地

进口静音材质及自研的多级降噪设计
噪音可低至55dB@1m



高通过性

可爬坡 8°, 最小通过宽度 700mm
自由穿行于狭小空间



超高效率

清洁滚刷有效清洁宽度520mm
尘推布有效清洁宽度540mm、580mm（可选配）
清洁效率高达1197-1368m²/h



一键部署

使用 APP 进行快速机器部署
一键启动



易维护性

一体化管道设计减少堵塞
清洁模块快拆设计



数字化运维

OTA 一键云端升级
自动生成清洁任务报告



智慧物联

自主呼叫电梯, 联动闸机实现
跨区域多任务执行



4000平米通用面积，一次清洁4道工序

全自动

免加水

免换清洁组件



CLEANING MODE

清洁模式

云净 GX100配备了不同的清洁模式，用户可以根据清洁需求进行选择。
仅需通过触屏一键操作，而**不需要更换**任何清洁模式。

模式	扫地刷	注水	洗地刷	风机	尘推布	适用场景
标准洗地	✓	✓	✓	✓	✓	适用于大多数地面清洁，一次完成六大清洁工序，高效清洁
强力洗地	✓	✓	✓	✓	✓	适用于脏污程度较高的硬质地板清洁
标准尘推	✗	✗	✗	✗	✓	适用于大理石地面清洁，保护抛光地面，超静音运行
标准扫吸	✓	✗	✓	✓	✗	适用于短毛地毯场景清洁
静音扫吸	✓	✗	✓	✓	✗	适用于需要静音运行，脏污程度较高的硬质地板清洁
扫吸推	✓	✗	✓	✓	✓	适用于不可下水，脏污程度较高的硬质地板清洁
自定义	✓	✓	✓	✓	✓	针对不同的清洁场景，支持自定义清洁机构配置，以匹配客户的场景需求



硬质短毛地毯
<5.5mm

大理石

水磨石

环氧地坪

橡胶地面

实木地板

瓷砖

水泥

复合地板

PVC



标准超纤洗地刷

超密软尼龙洗地刷

粗尼龙螺旋洗地刷

特别定制滚刷

可用于下列地面类型清洁：短毛地毯、橡胶地面、大理石、瓷砖、实木、混凝土、环氧地坪、水磨石、PVC、复合地板

用于木质地面或天然石材，细心呵护地面，延长地板寿命

针对地面污渍进行强效清洁

可针对特殊的地面类型，提供滚刷定制化服务

行业领先的超静音洗地

采用日本进口静音材质及自研全链路的多级降噪设计，云净 GX100 在强力工作状态时，噪音可低至 55dB，低于业内手持设备 20-30dB，尤其适应医院、星级酒店、学校等噪音敏感环境下使用。

EASY MAINTENANCE

快拆设计

大容量污水箱

干湿分离，方便清洁
可选配纳米银消杀模块，防止箱内细菌滋生及异味产生

清水箱

可选配臭氧模块，时刻保持清水清洁，
杜绝对地面造成二次污染

大曲率管道设计

清洁刷可直接插入管道深部进行清洁，快速
清除管道中的堵塞物

一体化管道设计

扫、洗、吸一体化管道设计，最大限度地减少
造成堵塞的可能性



AI CLEANING

AI驱动智慧清洁系统

整机多达15个感知硬件，360°立体融合避障

深度相机

智能垃圾识别，智能防跌落

超声波传感器

智能避障感距

激光雷达

单层建图面积可达10000m²

自我定位，地图实时更新障碍物感知范围触达30m

线激光传感器

贴边距离可达5cm，自主脱困，不跌落

注意：机器默认10cm，手动贴边3-5cm。



自主路径规划



高精度传感器实时捕获环境状况，自主规划路径，安全避障，灵活通行

智能垃圾识别



建立商业区域常见的垃圾识别库和分类器模型，机器人自主识别可清扫垃圾，并通知保洁人员清洁区域内不可清扫垃圾的位置

AIoT智慧物联



自动过闸机，自主乘梯，支持多任务跨区域作业，完成清洁任务后自动返程

数字化运维



运行数据实时同步到多端后台，支持设备在线升级、远程任务调度，并生成可视化报告

PRODUCT SPECIFICATIONS

产品参数

项目		
清水箱容积	22L	
污水箱容量	15L	
清洁效率 ^[1]	标准洗地：1197m²/h	强力洗地：1197m²/h
	标准扫吸：1368m²/h	扫吸推：1368m²/h
	静音扫吸：1368m²/h	标准尘推：1368m²/h
清洗路线	弓字型	
爬坡能力	最大上坡角度：6°	最大运行坡度：8°
通过宽度 ^[1]	最小通过宽度 800mm	
最短刹车距离	30mm	
充电时间	2-3小时	
续航时间	标准洗地：4.5h	强力洗地：3.5h
	标准扫吸：4.5h	扫吸推：4.5h
	静音扫吸：19.5h	标准尘推：28h
清洁模式	洗地、尘推、扫吸、扫吸推、自定义	
噪音等级	洗地：55dB	尘推：45dB
显示屏尺寸	10.1英寸	
产品重量	70KG	
产品尺寸 (长宽高)	650mm*580mm*550mm	

[1] 实际运行参数取决于客户实际环境和工作模式

APPLICATIONS

应用场景





MOCYBERG

上海墨笃乐机器人科技有限公司

上海墨笃乐机器人科技有限公司是一家专注于商用清洁机器人研发的高新技术企业，致力于通过创新科技赋能现代企业，为写字楼、酒店、医院、交通枢纽、工业厂房等多元化场景提供高效、智能的清洁解决方案。公司以“科技重塑清洁，智能驱动未来”为使命，凭借科技智慧，打造覆盖地面清洁、环境消杀、灭菌管理及高空作业的全场景机器人产品矩阵，致力于推动机器人与人类紧密协作，高效完成各项任务，助力人类与科技和谐共生、共同发展。

核心业务与产品优势

公司主营产品包括智能商用清洁机器人、消杀灭菌机器人及高空擦窗机器人，深度融合 AI 视觉导航、多传感器融合及云端协同技术，可灵活适配不同场景需求。产品采用模块化设计，支持清洁、消毒、吸尘、抛光等功能自由切换，搭载自研高精度算法，实现复杂环境下的自主避障、路径规划与任务调度。高空擦窗机器人突破传统人工局限，以安全稳定的吸附系统与智能运动控制技术，赋能玻璃幕墙高效清洁。



Calvin Chong

☎ 17521667182



Yoyo Yuan

☎ 18116175373