

# 绝影 Lite 3

灵动如影 无界拓展

## 扭矩全面升级，爆发更强动力

- 具有极高的转矩密度、响应带宽和反向传动效
- 极限行走负载提升40%，达到7.5公斤
- 运动续航提升近1倍，持续运动时间90分钟，续航里程5公里



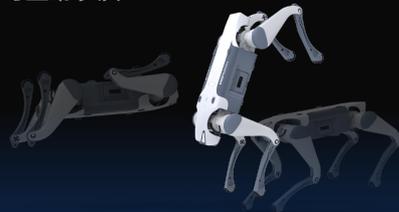
## 智能算法升级，运动更灵动迅捷

- AI算法突破升级，全地形畅行，特技动作稳定输出
- 支持双腿倒立、双腿正立等高难度动作
- 支持作揖比心、太空步等互动动作
- 18cm台阶越障，性能领跑同级四足机器人
- 解锁更多AI步态，探索无限可能（支持有限次数）



## 人机交互新维度，解锁多样玩法

- 升级牵引功能，实时自适应通行路面
- 全新群控表演方案，支持自定义动作编排及灯光定义
- 语音操控机器狗运动与互动表演
- 智能灯语交互
- 内置高保真扬声器



## 多模态感知协同 全方位守护运动安全



前后停障



识别跟随



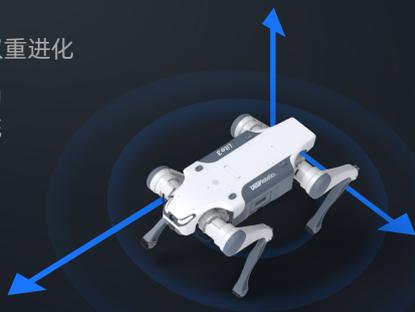
前向避障



自主导航

## 工业级控制性能突破 算力全面升级

- 采用工业级IMU  
稳定性与定位能力双重进化
- 引入深度优化内核的  
工业级实时控制系统
- 拥有高实时性通讯  
控制频率高达1kHz



## 创新模块化架构 开启无界拓展体验

- 支持搭载多元化模块及各种传感器
- 提供高级感知能力开发接口(SDK API)
- 可深度开发视觉定位、环境重构等高级感知能力
- 支持OTA升级，功能持续进化，体验不断升级



	体验版	探索版	专业版	激光版
站立尺寸	0.61m*0.37m*0.406m	0.61m*0.37m*0.445m	0.61m*0.37m*0.45m	0.61m*0.37m*0.496m
重量（带电池）	12kg	12.2kg	12.9kg	13.5kg
运动续航时间	1.5-2h			
续航里程	5km	4km	3.4km	2.7km
斜坡坡度	40°			
连续楼梯高度	18cm			
持续行走负载	5kg	4.5kg	4kg	2.5kg
感知功能	前后停障、识别跟随	前后停障、识别跟随	前后停障、识别跟随 前向避障	前后停障、识别跟随 前向避障、自主导航
硬件接口	—	Ethernet*2 外接电源 (24V/12V/5V)	USB3.0; HDMI; Ethernet; 外接电源 (24V/12V/5V); 电源接口	
二次开发	提供模型、运动开发SDK和API、感知开发软件接口及例程			
终端价格	¥16900起	详情请咨询销售		

\* 所有参数为官方测试数据，实际运行环境下或有偏差，最终解释权归云深处科技所有



官网订购



公众号