



就在你身边的机器人 - 分身神器 Double

TRUSTED BY





澳大利亚的苹果商店门口
- Double来帮你排队买iPhone 6S



热门美剧摩登家庭
- Double来帮你参加生日派对

Double 让你分身有术

Double机器人到底是什么？

Double Robotics 是一款以 iPad 为大脑,以带有自平衡装置的可移动底座为躯体的机器人产品。借助 Double 机器人,很多场合您可以不必再亲临现场,通过远程控制即可轻松实现交互、沟通和教学。

- 用户界面:支持从 iPhone,iPad 或电脑(台式机或笔记本)上的 Web 界面(浏览器)来“驾驶” Double 机器人。 Web 界面支持 Mac OS X 或 Windows 等系统。
- 网络要求:Wifi 或 4G/LTE(蜂窝)
- 视频协议:基于标准的 WebRTC(HTML5 的视频组件)。
- 视频加密:是的,128 位 AES 加密
- 月租费和软件费用:无
- 是否自带 iPad:无



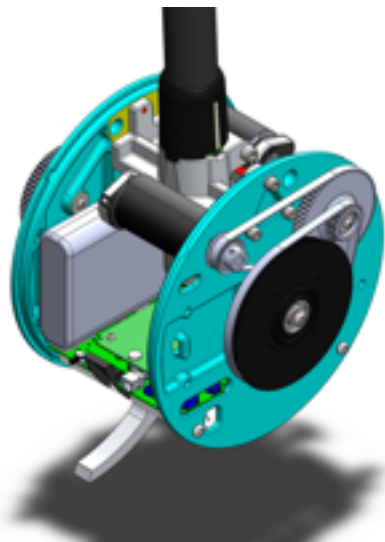
产品介绍

- 高度:47 英寸(119 厘米) - 59 英寸(150 厘米)(支持远程调节)
- 重量:15 磅(约 6.8 千克)
- 速度:稳健的调节行驶速度
- 适用环境:适宜于平坦的室内地面。
如地毯、混凝土、木质地板、瓷砖
- 适用坡度:Double 机器人可以使用在 5%的倾斜坡道(ADA 标准适用坡度)
- 电池:锂离子电池,续航能力 8-10 小时。充电时间是约 2 小时
- 提供一年免费质保

你的Double远程呈现机器人会在你不能亲自到达现场的时候提供一个在工作或者在学校的实体表现形式。

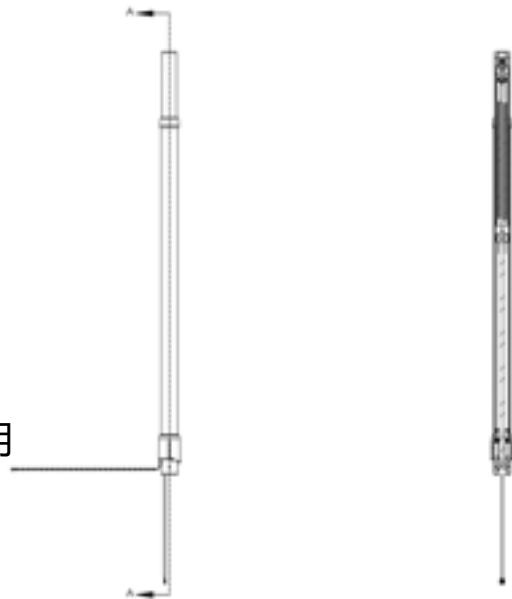


产品介绍



- ❑ 自主研发的自平衡科技保持机器人最小的体积和重量
- ❑ 与普通的segway通过人体动作控制平衡不同，Double完全采用
- ❑ 软件的算法使得机器人在运行过程中自动保持平衡
- ❑ 独创的自平衡算法通过IMU采集和传输数据
- ❑ 通过PID控制机器人内部的电机

- ❑ 升降杆的设计看似简单，其实设计做工复杂
- ❑ 超静音升降操作
- ❑ Back-drivable
- ❑ 各种高度调节，保证通话时与对方视线平行
最大程度的保持对话的现场感



产品介绍

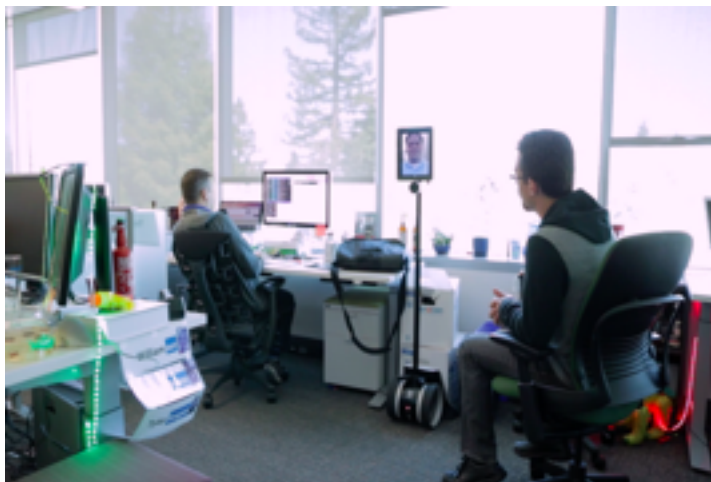


David Cann
Cofounder and CEO

Marc DeVids
Cofounder and CTO

David met Marc at the famed BattleBots competition in 2002 and they immediately became aligned after learning of common interests and love for robotics. They decided to go into business together in 2009, and the idea for Double Robotics was born.

About Double Robotics



Telecommuting is the future of work

- ❑ 吸引并留住企业的优秀员工，提供弹性的工作方式
- ❑ 新一代的创业者和独立开发者，全球化的协同工作
- ❑ 沟通，沟通，沟通
- ❑ 节省成本，差旅时间，提高工作效率
- ❑ 已经在顶级科技企业普遍使用

Double in Business



❑ 远程连线会议嘉宾

❑ 远程参与会议，现场感十足

❑ 会议活动迎宾

❑ 主办方提供信息咨询服务



Double In Conference



高校和专业院校

- ❑ Double虚拟教育的解决方案让在线教育的学生真正的“走进”学校和课堂
- ❑ 针对有多校区的学校，提供最经济有效的工具帮助所有的师资资源可以顺畅的在校区间流通
- ❑ 邀请专业领域的专家作为客座教授参与教学和科研项目。Double使得邀请全世界各地的专家学者到现场讲座或者小组交流变为可能。
- ❑ 为学校的图书馆，博物馆提供远程参观服务

中小学

- ❑ 针对私立幼儿园，中小学：帮助无法到现场上课的学生通过Double正常上课，还可以与同学们沟通交流。

Double In Education