

美国消费电子展54年来首次在线上举办

云看展 解锁最新黑科技

(上接p12版)



交通出行

空中的士 电动垂直起降

通用汽车公司计划加入迅速发展的空中出租车业务,在CES上展示了电动垂直起降(eVTOL)自动驾驶空中的士。

这架四旋翼飞机外观很未来派,拥有前后滑动的舱门,全景玻璃“天窗”,只支持“单飞”。这不是一辆会飞的汽车,因为它不在地面上行驶,它是为城市间的机动而设计的。它可以垂直升降,穿过街道上方,实现屋顶到屋顶的通勤。配备

90千瓦的电动机和电池,支持语音控制、手势识别,时速可达90公里。



酷炫机器人

紫外线消毒机器人

人工智能和人形机器人企业优必选科技(UBTech)每年都会 CES 上展示新的机器人,今年带来了紫外线消毒机器人 Adibot。Adibot 的目标客户是小型企业和学校,有两种型号,都能够用紫外线灯对环境进行消毒。

治愈系猫尾机器人

来自日本的 Yukai Engineering 公司总是以可爱的家用机器人为 CES 带来乐趣,其中包括最新推出的情感家庭伴侣机器人 Petit Qoobo。

这是一款迷你猫尾机器人,小巧便携,拥有毛茸茸触感,又不用担心过敏、受伤。内置智能感应器,被主人抚摸或者拍打时能像宠物那样摇动小尾巴,能通过语音与主人互动,给喵星人、孤独的老年人等带来慰藉。



AI 宠物机器人

日本一家公司推出的人工智能宠物机器人 Moflin 是一种具有情感能力的陪伴机器人。外形可爱,非常小,看起来有点灰色小豚鼠,不仅适合儿童,也适合成年人。不管是在看书的时候拥有毛茸茸的触感,还是想要一个能一起成长的小动物,这个情感机器人都是完美的对象,可以让它依偎在身边,可以抱在大腿上。随着时间的推移,每个 Moflin 都能发展出自己的个性,通过动作和声音表达情感。



自主 AI 机器人

有些机器人很难分类,它们是真的有用,还是只是好玩? 对美国加州圣地亚哥 Moorebot 公司推出的 Scout 自主 AI 机器人来说,答案取决于谁控制它,它是玩具又是工具。外观像一辆手掌大小的遥控车,它可以是智能移动家庭摄像头、宠物伴侣,也可以是儿童学习玩具。

这个迷你机器人带有 1080p 摄像头,内置语音识别,拥有自主巡逻功能、双向无线电和夜视功能,可以看家、识别陌生人。Scout 具有教育优势,可以用来进行编程。

三星家用机器人

再也不用通过剪刀石头布来分配家里的家务了。三星家用机器人 Bot Handy 装有一个可伸缩的抓取臂,安装在头部和伸缩臂上的摄像头,可以识别、抓取和处理不同大小、形状和重量的物体,做多种精细的家务,如把脏碗放进洗碗机、倒饮料等。这项技术最有意义的可能是帮助残疾人士。



玩具机器人

这个机器人不会擦地板,但会倒立、翻转、跳舞、发射炮以及拉便便。这是乐森最新的高端玩具机器人 K1。这款可编程机器人的关节处有 17 个伺服电机,可以让它非常平稳地移动。同时,它还具有很强的技能,可以作为教孩子编程的工具。它可以听从语音指令,也可以通过应用程序驱动。有多种方法可以让 K1 执行各种各样的动作,并通过这些或萌或酷的动作,抓住孩子的好奇心或者童心。

智能后视镜 告别行车记录仪

世界上的高科技越发达,司机就越有必要把注意力集中在道路上。Gentex 的新一代智能后视镜在后视镜的玻璃下方增加了一个视频屏幕,可捕捉道路场景、事故或交通事件,可帮助驾驶员密切关注乘客。假如万一发生撞车事故它就能提供帮助,最终摆脱笨重的行车记录仪。

Gentex 表示,去年已经有两家新汽车制造商在他们的车上安装了这种设备,现在共有八家公司在全球销售的 50 多个车型上安装了这种智能后视镜。



四旋翼无人机 搭载专业微单

作为消费技术和相机领域的大品牌,索尼公司正式进军无人机领域。索尼在今年的 CES 上推出 Airpeak 四旋翼飞行器,底部起落架可在起飞后折叠收起,具备航拍功能。可以搭载一台索尼 Alpha 微单相机,实现全画幅照片、4K 视频的拍摄,且可通过 AI 算法防抖。按索尼的说法,这是可搭载 Alpha 微单的最小飞行器。据介绍, Airpeak 无人机将于今年春季上市。

