

三屏动感汽车驾驶模拟器

产品名称	三屏动感汽车驾驶模拟器
公司名称	福建科德电子科技有限公司
价格	1.00/台
规格参数	品牌:科德 尺寸:D210 x W110 x H170 CM 平台:二——六自由度可选
公司地址	福建省漳州市芗城区金峰开发区前山路段广达加油站旁(创业服务中心)厂房二层东
联系电话	13063015207

产品详情

三屏动感汽车驾驶模拟器

产品详情一、产品介绍 三屏动感汽车驾驶模拟器虚拟驾驶研究为适应客户安全驾驶教育的需求，主要适用于科技馆模拟驾驶体验、驾校培训教学等。可根据客户对车型、性能、功能等不同需求定做及软件定制。三屏动感汽车驾驶模拟器不仅对交通安全有极好的教育意义，而且也有深刻的警示作用。让驾驶员注重驾驶安全，防范于未然。产品型号：HT-4D-QC031B 产品尺寸：D210 x W110 x H170 CM 产品重量：180 千克（kg）推荐指数：

二、三屏动感汽车驾驶模拟器组成说明

(1) 显示屏位于模拟器的上方，用于显示游戏进程及给玩家带来赛车视觉享受。(2) 座椅座椅正对显示屏，用于承载体验者，而座椅下方的拉拔器用来调节座椅的距离。(3) 方向盘方向盘在于显示屏下方，用于控制赛车在行驶过程中车辆方向，里面包含换挡拨片及功能按钮。惠拓动感汽车驾驶模拟器采用真车方向盘，更真实了还原了汽车的操作环境。(4) 档杆档杆用途在于驾驶赛车时的进退档位，采用仿真程度较高的5个档位，与真车一致。档杆一般在方向盘的右方，这位置放置仿照我国的左盘车。(5) 脚踏板脚踏板是游戏机正面的下半部分，含有油门、刹车个脚踏板以及离合器踏板，采用的是真车的部件，真实的模拟驾驶环境。(6) 动感平台底座在游戏机的下方，用来承载整个模拟器及玩家，模拟汽车的动感，本产品采用二自由度电动缸驱动的动感平台，实现汽车的左右倾斜已经前倾后仰动作，给驾驶员产生推背、离心、摇晃、颠簸等感觉。

三、4D动态模拟器的功能特征1、性能 4D动态模拟器为六自由度动态模拟器，能够支持：前后倾斜Pitch： $\pm 20^\circ$ 、左右翻转Roll： $\pm 20^\circ$ 。具有优越的动态性能（速度 $>50^\circ/s$ ，加速度 $>100^\circ/s^2$ ），极佳的位置重复精度（误差 $<0.1^\circ$ ）强大的负载能力(>175 公斤)，结构简洁，可靠性高。最大负荷下工作的功率为1200W。2、优势动感座椅能读取游戏中的力反馈数据，动态反映到驾驶者身上，可以实现真车的离心力，推背，摇晃，颠簸，各种路况的状态还原，让玩家能感觉身处驾驶舱中，体验赛车物理带来的视觉和触觉冲击。3、产品特点(1) 平台结构强，科技支持保障质量，部件耐磨性强，适合长时间运行；(2) 4D矢量合力模拟智能技术，让你在驾驶中感受前后左右四个方向实时变化；

(3) 还原各种路况，体验路面颠簸起伏造成的垂直方向的失重或超重等的力；(4) 采用2自由度电动缸动感平台，克服了液压、气动和电动推杆模拟器的成本高、笨重、动态性能慢等缺点。

四、游戏支持 尘埃 、尘埃 、尘埃 、LFS、GRID、极品飞车等.....

五、产品定制服务 企业提供产品订制，如轮船模拟器、飞机模拟器、坦克模拟器、赛车模拟器等，以及汽车模拟器软、硬件，均可量身订制。六、服务支持1、初次安装会安排技术员上门调试并进行技术和日常维护的相关培训；2、质保期：整机保修壹年，并终身维护。3、软件终身永久免费升级。