

毒驾互AR VR.毒驾模拟软件AR

产品名称	毒驾互AR VR.毒驾模拟软件AR
公司名称	安徽光谷智能设备工程有限公司
价格	5000.00/件
规格参数	光谷智能:光谷智能
公司地址	安徽省合肥市经济技术开发区金寨南路325号温州商城办1-406（注册地址）
联系电话	18317130282

产品详情

毒品危害：毒品滥用导致的各种毒驾现象已经屡见不鲜，给道路交通安全带来了极大的隐患，这也是目前我国面临的为严重的交通安全问题之一。毒驾仿真软件是根据吸毒仿真的特点而开发的禁毒仿真软件。该软件结合 AR技术，可模拟真实的吸毒场景。同时可以通过虚拟现实的手段提升驾驶人对毒品的认识教育的深度和广度。

1、功能简介

毒驾仿真软件，结合 AR技术，通过模拟真实吸食毒品的场景和驾驶员的状态，通过手机端进行模拟，更好的宣传禁毒知识，增强驾驶人抵制毒品危害行为，保障道路交通安全。(1)虚拟吸毒场景模拟吸毒。使用毒品后，吸毒人员会产生强烈的戒断反应和行为异常情况，对人产生不同程度地威胁。通过吸食毒品后会出现幻觉或者妄想，出现行为失控，从而出现酒后驾车、无证驾驶等违法行为。(2)驾驶车辆：模拟吸毒场景。驾驶员在吸毒后驾驶车辆行驶在道路上会出现头晕头痛，呼吸急促乏力，情绪不稳定等不良反应，严重影响正常驾驶安全。严重容易出现意外情况。(3)驾驶人状态：驾驶人处于醉酒状态无法控制车辆，或吸食其他毒品后出现酒后驾驶等现象；操作不规范行为；存在吸毒行为；使用酒精；吸毒器具等问题。(4)危险驾驶行为：车辆发生事故或紧急情况时无法采取正确处置或引发其他事故。

2、适用人群

· 年龄:18岁-70岁,60岁以上老年人及孕妇。· 职业：公务员、企事业单位干部、老师、医生、警察等人群；· 对毒品具有特殊恐惧心理，容易成瘾者；· 驾驶技术差及不会开车。· 家庭：吸毒者往往有吸毒史，容易造成交通事故和身体伤害。· 家庭：父母、祖父母对子女、兄弟姐妹的教育影响巨大，希望子女不要吸食毒品。

3、应用场景

在现实中，毒驾是一个严重的社会问题，为了更好地预防和控制毒品的危害，需要通过一些特殊的教育方式来加强驾驶员对毒品种类的认识。通过虚拟现实技术，能够增强毒品认知和感知能力。该软件可以模拟真实环境中吸毒场景下驾驶人的心理状态，从而可以让吸毒人员更深刻地认识到毒品、珍惜生命。该软件可以让广大驾驶人通过 AR 虚拟现实技术感受吸毒状态下模拟场景。毒品带来的身体症状让人无法准确识别出来，无法正确判断驾驶状态。同时该软件可以实现虚拟现实技术对驾驶员的培训和心理辅导。在吸毒过程中会导致驾驶员情绪失控，对道路上其他车辆失控做出威胁行为而导致事故发生。通过虚拟现实技术模拟吸毒过程中驾驶人在开车过程中可能遇到的危险情景及事故情况，增强了对毒品的认知。

4、功能特点

可进行毒品行为模拟：通过 VR 技术模拟毒品驾驶，通过真实的场景让驾乘人员直观的了解毒品的危害。在吸毒模拟过程中，驾驶人还可与真实吸食毒品人员进行互动交流，直观了解吸毒过程。 场景化：通过毒品仿真软件可进行吸毒反应、精神状态、驾驶行为等内容仿真模拟。驾驶员还可通过视频播放系统观看演示。 操作简便：通过点击鼠标或键盘即可在几秒钟内完成各种模拟动作，可切换不同场景进行操作。还可自定义场景，自定义任务等。 互动性：可以通过多人在线参与禁毒活动和游戏等活动形式来扩大吸毒宣传覆盖面。 时间性：根据驾驶人的身体状态及心理状态等进行合理划分时间。 数据记录：模拟毒驾后驾驶人可通过软件上传毒驾照片到云端保存。 分析预警：通过设置吸毒人员及毒品浓度分布情况实现交通事故预防系统和电子警察系统自动报警。

5、使用方法

A、驾驶员在吸毒前应完成吸毒史的回顾。B、在系统中查看吸毒史记录表，如头填写自己吸毒前的相关信息包括时间和地点，吸毒时间和吸毒前表现（如精神状态、药物反应）等。C、填写驾驶人员对毒品所造成的危害和目前对毒品的处理情况、吸毒剂量及检测方法等内容。D、戒毒后康复驾驶是指经吸毒医学检验鉴定被确认为吸毒成瘾后恢复正常驾驶行为和无吸毒驾驶行为。在吸毒仿真模拟软件中进行毒驾模拟训练和模拟吸毒。可以设置吸毒区域内任何情况下都可以正常驾驶。吸毒方式包括注射和口服两种方式。如果需要可以选择使用一种方法，如一次使用后进行模拟毒驾测试则需要再次体验；如果需要模拟毒驾必须选择具有代表性且效果好且能被使用者接受，才能让驾驶人员真正学习并能够熟练掌握毒品造成危害以及该行为所带来的后果。E.吸毒毒品滥用危害巨大，极易造成严重社会危害性。必须对毒品保持高度关注和警惕性是我们工作中一个不可忽视的方面之一 ”

6、安全提示

通过以上介绍，我们可以看出，在实际交通管理工作中，如果遇到吸毒驾驶行为，驾驶人首先应做的就是尽快将车辆停到路边，同时通过酒精检测报告等各种方式确定驾驶员是否吸毒。其次，应加强对吸毒驾驶人及家属的法律意识，同时要避免被毒品侵害。后还需要提醒广大驾驶人朋友千万不要抱有侥幸心理开车上路，否则会受到法律制裁。也希望更多人能通过毒品意识来远离毒品。吸毒害人害己，必须抵制毒品犯罪。吸毒对人体危害：毒品一旦上瘾其危害非常大，而且严重影响驾驶人及其家庭成员的生命安全，所以需要引起我们的高度重视。因此，如何减少吸毒驾车的危害以维护广大公民的合法权益是我们每个人都应该共同面对和解决之道。