

# 禁毒馆多媒体展项设计方案 社区加强青少年法制教育工作

产品名称	禁毒馆多媒体展项设计方案 社区加强青少年法制教育工作
公司名称	西安光之影科技发展有限公司
价格	8888.00/套
规格参数	品牌:松下 型号:PT-X3871STC 分辨率:1024*768
公司地址	西安市未央区凤城一路利君V时代B座1610室
联系电话	029-86680770 18591751788

## 产品详情

### 西安光之影科技发展有限公司

数字化廉政教育基地设计方案的建成，将进一步丰富廉政教育的形式，使廉政教育展厅数字化有利于努力提高广大党员干部对反腐倡廉重要性的认识和廉洁从政的自觉性，筑牢拒腐防变的思想基础。

——以“毒品发展渊源”为主线

以毒品发展渊源为主线，通过图片、事件、实物、影像等展陈古今中外毒品的产生、发展、危害、泛滥和惩治的过程，让观众直观而具体的接受此类信息，起到教育和认知的作用。

两个对立面

——“毒品的危害”、“生命的美好”形成对立面

毒品的邪恶和生命的美好形成鲜明对比，突出“珍爱生命、拒绝毒品”的主题。

多个切入点

——“触摸”、“互动”、“铲除”、“宣誓”等活动点的建设

多点切入互动参与，通过历史照片、具体案例、置景造型、互动游戏、影视资料、展示毒品的巨大危害，告诫人们铭记历史、勿忘国耻的同时，号召全民参与、拒绝毒品、构建和谐的主题。禁毒多媒体互动产品：VR禁毒场景模拟、吸毒后人脸变化、吸毒对人体的危害、吸毒血液循环变化、吸毒工具360度全息展示、毒品消消乐、仿真毒品动态展示、毒品分类透明柜动态展示、毒品泛滥的国家触摸互动展示、毒品产区双屏互动演示、毒品产业链墙面互动投影、罂粟埋骨地面互动投影展示等等。

## 法制剧场

以观看微电影的形式，广泛开展青少年法制警示宣传教育，遏制和减少违法犯罪发生，创造和谐文明的社会环境。

## 法治迷宫

精美迷宫设计，攻破法律知识谜题找到正确前进的方向，在享受游戏乐趣的同时，收获法律知识。

## 法律知识大冲关

该展项运用地面互动投影技术，在地面投影出相应的法律知识题目，三人为一组分别站在相应的跑到上进行法律知识抢答比赛，参观者回答正确累计多的获胜。

## 法治树

参观展厅开始之前先对“法治树”进行激活，输入性别，采集照片，参观结束时，可在后通过腕带打印二维码，即可在手机上查看参观记录。

## 治音乐墙

参观者在法治歌曲库中选择曲目，触摸互动墙面分句跟唱，学习法治歌曲，寓教于乐，音乐伴随法律知识洗涤心灵。

光之影-墙面互动投影系统是通过捕捉设备对目标影像进行捕捉拍摄，然后经影像分析系统分析，从而产生被捕捉物体的动作，该动作数据结合实时影像互动系统，使参与者与屏幕之间产生紧密结合的互动效果。把超大型背投屏幕转换为超级触摸屏，用户不仅可以观看到高画质投影的图像，同时也可用手指触摸玻璃表面，选择自己感兴趣的内容，或作为超大屏幕的互动游戏。

玩家只需要通过肢体活动就能简单直接投影中控制游戏和动画。玩家可以在虚拟水面上划水，抓鱼，仿佛置身海底。还有奥特曼打怪兽、水晶变球、消灭怪物、切水果等多款益智游戏，开发儿童大脑!给商场或者公众场所带来意想不到的科技亮点。

如一定时间内无人触摸时，系统可自主播放设置好的信息内容，当有人触摸时，则自动切换为互动式信息展示状态。广泛用于展示厅、商店橱窗为产品信息查询等。

## 工作原理：

用投影机和红外感应模块相连，利用先进的计算机视觉技术，获取并识别人手指在投影屏幕上的位置，并通过计算，将手指在投影屏幕上的物理坐标转换为计算机屏幕的逻辑坐标及控制指令。实现用手指或其它自然物品在投影屏幕上的触摸选择，打开界面、转换画面、信息查询等控制功能。直接投影到玻璃等透明物体上进行触摸操作，屏幕更大，更直接，让用户有一种置身其中的魔幻感觉，使信息表达更加充分、自然。

## 系统特点：

- 1、结构紧凑，重量轻，很容易安装在橱窗、玻璃或胶片上、无需特製框架;
- 2、安装在玻璃的后面，橱窗外部无任何零件或电线，使用安全;
- 3、没有机械或压力感应元件，可靠耐用;

4、对外部光源不敏感，周围的光线变化不会影响工作;