

裸眼3D触控一体机



相关链接

裸眼3D触控一体机



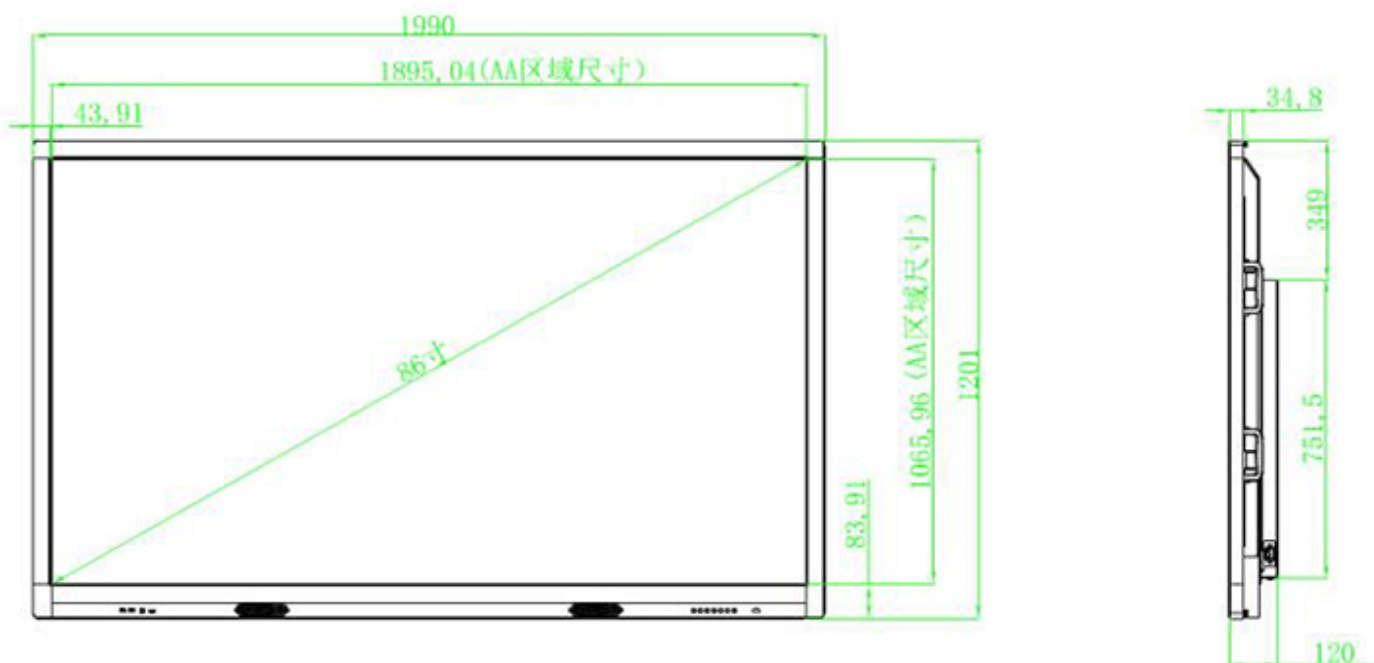
产品概述

裸眼3D触控一体机

产品特色

- 1、超薄机身设计，时尚的外观，可使用在不同的场地；
- 2、液晶背光源采用直下式LED灯点阵排列，均匀性和色彩还原性良好，无黑边和暗影现象；
- 3、液晶屏需具有高分辨率、高亮度、高对比度、较好的彩色饱和度，色彩还原真实；
- 4、液晶屏亮度均匀，显示清晰、图像失真小，影像不闪烁；
- 5、必须确保24小时连续运行，具有先进性、稳定性和可扩充性等特点，操作简单，工作稳定可靠。
- 6、精密贴合，全自动化光学对位GGF全贴合技术，有效提升光栅贴合精度，保证裸眼3D的高品质呈现效果。
- 7、采用自主知识产权表面无棱，高透柱状透镜膜片，透过率不低于85%，表面硬度不低于3H。
- 8、裸眼3D最佳可视距离3-6m，水平方向3D可视角度150°。
- 9、采用多视点算法技术，裸眼3D图像生成和显示不小于28视点。
- 10、整机前置输入端口：USB*2、USB前置触摸口、HDMI*1，内置扬声器。
- 11、支持HDMI、USB、TF卡输入，支持遥控器操作。支持遥控器一键切换3D模式、具备景深调节功能
- 12、支持左右格式、上下格式，2D+Z格式，支持Framepacking格式并能自动识别。
- 13、具有多种3D格式自动识别，自动切换显示，支持2D/3D内容全自动混播。
- 14、具备自主知识产权的裸眼3D技术，提供不少于十项国内外裸眼3D膜片、3D处理算法方面裸眼3D技术发明专利。
- 15、红外多点触控技术，即插即用，无需安装任何驱动，支持手、笔等任何不透明物体操作，且无需电磁或电容笔
- 16、安装及维护方式：整机结构采用内藏一体式铝型材模具红外触摸前框，非外挂红外前框，后壳主体采用压铸模具金属后壳；
- 17、支持双系统：Windows及安卓，带WIFI功能；教学一体机出厂标配为Windows系统。
- 18、搭载处理平台具有国家版权局版权

产品尺寸



产品规格

序号	项目	内容	备注
结构	外壳	整机结构采用内藏一体式铝型材模具红外触摸前框，非外挂红外前框，后壳主体采用压铸模具金属后壳	
	机身尺寸	1990*1201*120mm	长*宽*厚
	保护面板	钢化玻璃	
	壁挂/落地	壁挂式	
基本方案	操作系统	Windows 7	教学一体机标配Windows
	CPU	Intel I5	
	内存	DDR3 4GB	
	存储容量	128GB 固态硬盘	
	电源输入	220V ~ 50HZ 2.5A	
	喇叭	2*8欧5瓦	内置
	网络端口	有线网络、WIFI	
显示部分	尺寸	86英寸	
	屏幕比例	长：宽=16:9/16：10	
	分辨率	3840×2160	
	亮度	300cd/m2	横*竖
	对比度	3000:1	
	3D可视角度	水平方向150°	
	3D技术	裸眼3D	
	裸眼3D视点数	28视点。	
	支持的3D格式	支持左右格式、上下格式，2D+Z格式等3D内容格式，支持Framepacking格式并能自动识别。具有多种3D格式自动识别，自动切换显示，支持2D/3D内容全自动混播	
	灯管寿命	超过50000小时。	
	工作环境温度	0～50摄氏度	

序号	项目	内容	备注
红外触摸框	触摸点数	多点	
	触摸精度	±2mm	
	响应时间	6ms~15ms	
	可识别物体	≥Φ5mm非透明物体	
	温度范围	工作温度：0℃~60℃	
	工作电压	DC5V	
	工作功耗	1W~5W	
基本系统功能	网页浏览、网络聊天、电子邮件、电子书、资源管理器		
	语言支持：多国语言		
	支持第三方应用软件		
	完美支持1080P全高清		
	视频格式	支持wmv、avi、flv、rm、rmvb、mpeg、ts、mp4等	
	音频	MP3	
	图片	支持BMP、JPEG、PNG、GIF	
基本软件功能	1.支持节目远程制作、发布、管理		
	2.支持视频/图片/文本滚动字幕分屏播放以及全屏播放（视频/图片）		
	3. 网络断开，机器将作为单机版按照编写好的列表播放视频		
	4. 服务器实时管理和控制所有广告机终端		
	5. 服务器可监测播放列表终端和节点信息		
	6.支持触摸查询功能		
	7.支持远程定时开关机		
	8.支持远程升级软件		
可扩展功能	1.人体感应功能； 2.身份证识别功能； 3.二维码扫描功能； 4.打印机功能 5.设像头等各种外设功能。		非标配 可根据客户要求定制
包装	蜂窝纸箱包装，安全可靠		备选：牛皮纸箱+珍珠棉+木架



虚拟现实产品供应商

3D/VR PRODUCTS ONLINE SUPERMARKET

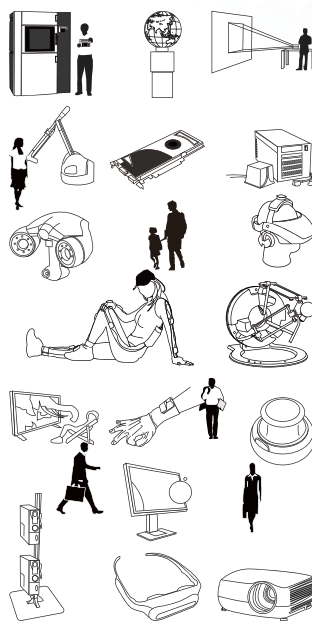
产品全面 | 价格透明 | 服务及时

作为亚洲地区超大虚拟现实、增强现实、视觉仿真软件及硬件产品的首选网络经销商，我们的目标是将SouVR建设成产品全面、价格透明、服务及时的VR产品网上超市。

SouVR的核心团队有着超过十年的VR产品营销和推广经验，已在包括研发、教育、自动化、航空航天、军事、医疗、石油天然气、数字艺术、广播及安全等领域服务过上千客户。

SouVR坚持公开、公正、合理、透明和本土化的服务理念，不断的深入与虚拟现实原厂的合作关系，旨在为大中华区客户提供真实、有效、全面的虚拟现实产品和服务。截止到目前，SouVR共有20个大类，51个小类，共2000多个产品，几乎囊括了全球所有的3D/VR产品。在此基础上，SouVR联合欧美虚拟现实原厂举办的“3D/VR产品展示季”活动，让中国客户零距离体验到新鲜、刺激、逼真的虚拟现实产品及技术，并赢得欧美原厂、业内专家和广大客户的一致好评。与此同时，SouVR还推出了《虚拟现实产品大全》，其产品种类、型号、价格等各种数据的对比，一目了然，使客户能够快速、准确的选择所需要的产品。

我们的产品线



- | 立体显示器
- | 立体投影机
- | 立体拍摄
- | 数字头盔
- | 立体视频眼镜
- | 液晶快门立体眼镜
- | 手持式立体双目镜
- | 数据手套
- | 3D输入设备
- | 多点触控系统
- | 投影系统
- | 动作捕捉系统
- | 位置追踪器
- | 眼动仪
- | 力反馈设备
- | 3D扫描器
- | 3D打印机
- | 解决方案
- | 虚拟现实软件

联系我们

北京搜维尔科技有限公司

SouVR中国站：<http://www.souvr.com> / www.souvr.cn

SouVR国际站：<http://en.souvr.com>

电话：010-50951355

手机：13811546370 / 13720091697 / 13720096040

13811548270 / 13811981522/18600440988

13810279720 /13581546145

地址：北京市海淀区中关村软件园二期14号楼君正大厦
B1-103

欢迎
点击

虚拟现实产品目录大全下载地址

www.souvr.com

SouVR 聚焦中国、立足中国、服务中国