



Visette45 SXGA

首款高性价比的高端头戴式显示器

产品所采用的最新显示器技术支持各级别的分辨率，最高能达SXGA。高分辨率和45度（对角）的超大视域相结合，使本产品成为研究和培训应用领域的理想工具。

该产品采用了最新的显示器技术，全沉浸式设计，轻便舒适，外壳坚固耐用。Visette的设计将高精度追踪设备天衣无缝地集成到产品中，还配有完整的耳麦系统，整机重量低于600克。

Visette产品采用手工设计，具有极大的灵活性，用户可在产品中自由集成各种传感器、追踪器、摄像头和耳麦等辅助设备。

Visette广泛应用于各大企业和研究机构，包括布朗大学、美国航空航天局、代尔夫特大学、加拿大宇航局、洛克西德·马丁公司、荷兰TNO公司、麻省理工大学波士顿分校（图片）等。在娱乐领域，Visette称得上是世界首屈一指的头戴显示器产品，广泛用于世界各地的LBE系统。本产品的应用范围极广，涉及恐惧症研究、飞行员训练及行业研究领域等。



相关链接

- Visette45 SXGA 2D 增强/虚拟现实头戴显示器
- hi-ResSVGA+ 增强/虚拟现实头戴显示器
- hi-Res800_PC 虚拟现实头戴显示器
- hi-Res800_PC 3D 虚拟现实头戴显示器
- Visette45 SXGA 3D 增强/虚拟现实头戴显示器

一般特点：

- 透视功能
- 可安装近看功能辅助设施
- 双眼式全立体镜
- 文字处理功能
- 基本不受外部光线影响
- 耗电量低
- 视频和PC双路输入信号（仅限3D产品）

产品规格：

全彩色，SXGA沉浸式头戴显示器。

- **结构：**
- 基本透视型
- 可配备近距离浏览辅助工能
- 可转换为双眼全立体型

显示器：

- FLCOS方法、反射、单板式
- 画面质量：SXGA分辨率（1280X1024像素），约130万像素×RGB
- 出瞳距离：12毫米（横向）X 6毫米（纵向）
- 采用OSD功能（5种语言）
- 颜色深度：24位
- 响应时间：0.1ms
- 有效区域：0.88英寸(2.2厘米)
- 对比度：300:1

光学结构：

- 屏幕尺寸：80"
- 图像距离：2米
- 视域：45度
- 出瞳：12毫米(H) X 6毫米(V)
- 焦距：280毫米
- 光源：发光二极管（红，绿，蓝）



控制器：

- 采用OSD功能（5种语言）
- 输入信号：
 - 单（基本）：模拟RGB，DVI接口，复合（NTSC / PAL），S-video
 - 双（选项）：模拟RGB，DVI接口，复合（NTSC / PAL），S-video
- 电源
 - 输入功率：AC80到280电压
 - 输出源：为5伏，3.3伏

基本功能：

图片放大

- 基础图像构成：图像屏幕比例为5：4，浏览效果相当于从2米外观看对角80英寸（203.2厘米）的屏幕
- 可在显示器上将源图片放大为标准尺寸
- 可将16：9图像转换为标准屏幕比例

高级功能

- 基础分辨率：1280x1024像素
- 接受小于1280x1024的源图片，可全屏显示。
- 接受输入源包括：QVGA、VGA、SVGA、WSVGA、XGA、WXGA

图像信号转换职能

- 基础显示信号：VESA标准
- 支持信号：模拟RGB、DVI、复合（NTSC / PAL / SCAM）、S-视频

电视视听功能（可选）

- 内置基本功能包括广播接收调谐器
- 一般的有线及无线电视



虚拟现实产品线上超市

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13个大类，51个小类，共900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



- | 3D立体显示器
- | 头戴式显示器
- | 3D输入设备
- | 大型投影系统
- | 动作捕捉
- | 数据手套
- | 力反馈触觉式
- | 3D扫描器
- | 3D打印机
- | VR软件
- | 3D显卡
- | 位置追踪器
- | 眼动仪

联系我们

北京搜维尔国际贸易有限公司

SouVR中国站: <http://www.souvr.com>

SouVR国际站: <http://en.souvr.com>

电话: 010-82772136 / 62986566

传真: 010-62975695

手机: 013910803448 / 13811981522

邮箱: sale@souvr.com

地址: 中国·北京市海淀区上地七街1号汇众科技大厦819、821室 (100085)

欢迎
点击

3D/VR产品展示季: <http://www.souvr.com/exhibition/>

虚拟现实产品大全: <http://www.souvr.com/Soft/Special/catalog/Index.html>

www.souvr.com

SouVR 聚焦中国、立足中国、服务中国