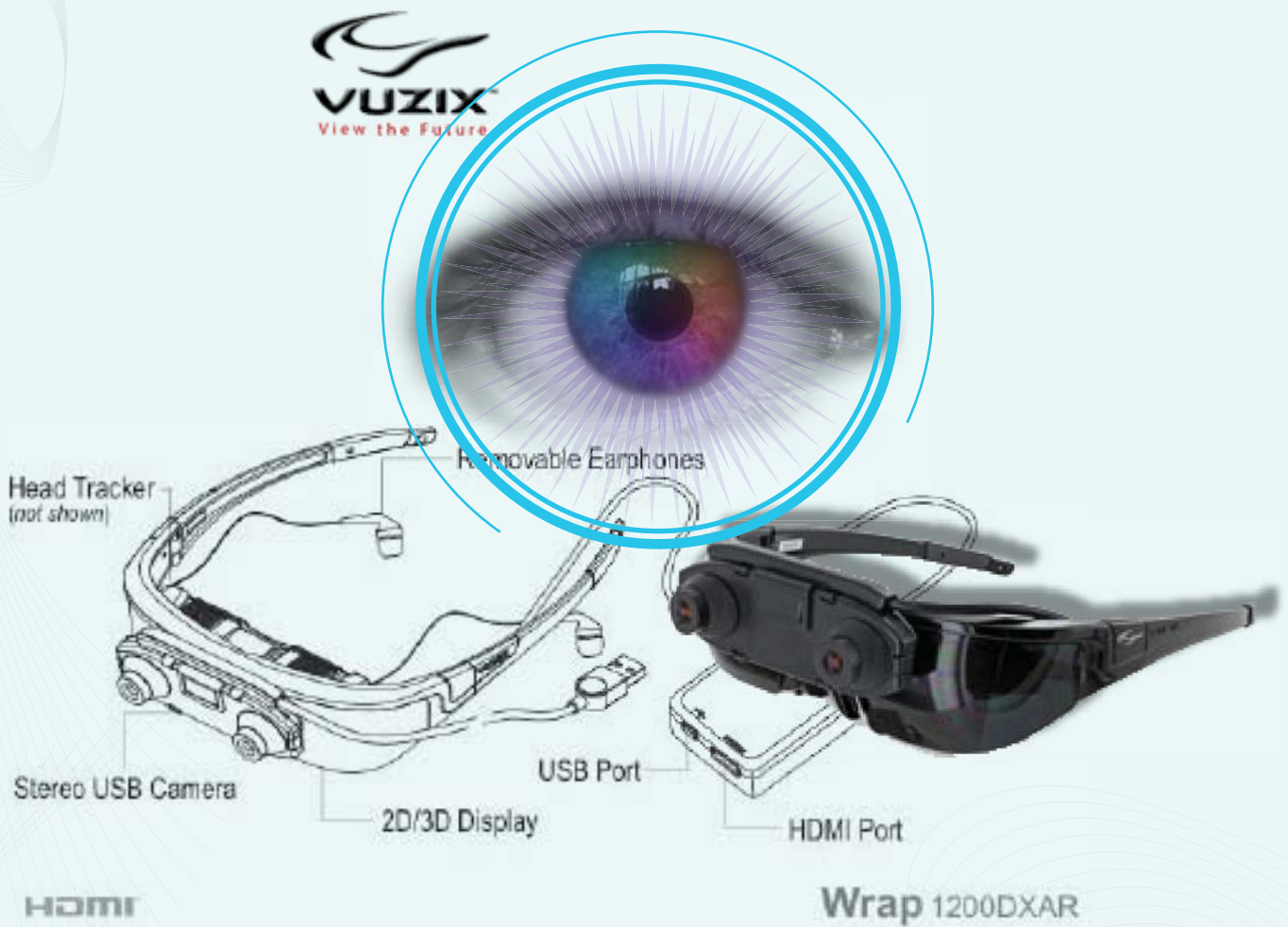




Vuzix Wrap 1200DX-AR 增强现实眼镜



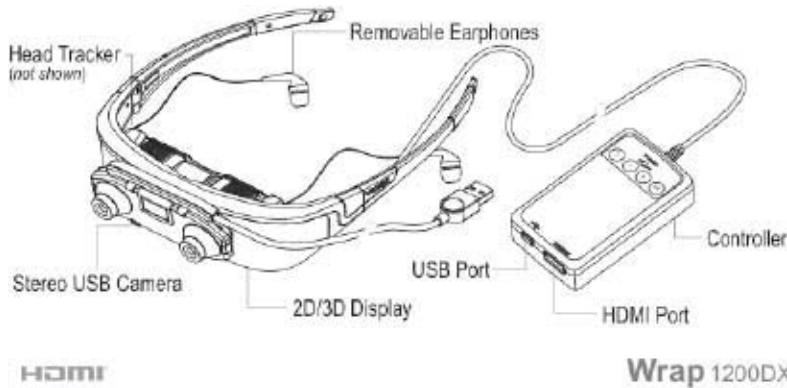
Vuzix Wrap 1200DX-AR 增强现实眼镜

视频显示



AR相机系统

音频



头部跟踪

HDMI技术

Wrap 1200DXAR – 终极数字AR眼镜解决方案。

- ▶ 75英寸虚拟屏幕，从1英尺（约3米）远观看
- ▶ 支持2D和3D视频捕捉
- ▶ 包括HDMI兼容的控制器
- ▶ 独立的USB摄像头连接
- ▶ 提供便携布袋
- ▶ 头部跟踪系统需要专用支持 - 免费提供SDK
- ▶ 显示2D和3D视频
- ▶ 包括Windows兼容的3自由度头部跟踪器
- ▶ 屏幕显示显示器及结构调整
- ▶ 可调式鼻垫
- ▶ 基于AR制作软件兼容大多数Windows

相关链接

☞ Vuzix Wrap 1200DX-AR 增强现实眼镜

技术特征

- 2D或3D视频无需特殊的视频卡
- 提供可调焦距，眼间距和视角
- 兼容几乎所有主要的AR内容创建系统。
支持每秒30帧的VGA视频拍摄
- 采用了最新的IMU技术，通过一系列的9个陀螺仪，
加速度计和磁阻传感器启用

应用范围

适用于游戏、模拟、娱乐、增强现实等应用领域。

产品规格

规格	Vuzix Wrap 1200DX-AR 增强现实眼镜
视频显示:	75英寸虚拟屏幕，从10英尺（约3米）远观看 两个高分辨率852 × 480液晶显示器 显示16:9和4:3宽高比的内容 35度视域 24位真彩色（16万色） 独立的左眼和右眼焦距调整 2D视频和3D视频的立体 独立的左右眼焦点调整，约2至-3屈光度 可调眼间距 Accutilt测斜功能，显示角度调整 兼容所有HDMI兼容的视频源
支持的显示分辨率:	1152 X 648 1280 × 720 1600 × 900 1920 × 1080
支持的3D视频格式:	并排格式 上/下格式 帧封装格式
立体AR相机系统:	两个分立的VGA（640 × 480）视频摄像机 640 × 480每秒30帧的视频拍摄 USB摄像机，提供Windows驱动程序 经Windows和标准USB摄像头识别 独立的USB 2.0连接 摄像头角度调整与Accutilt显示调整
Wrap 跟踪器:	3DOF（3自由度）头部跟踪：偏航，俯仰和横滚 陀螺仪分辨率：<0.25° /s 1、3个磁力计 2、3个加速度计 3、3个陀螺仪 自动重新定心，自动漂移补偿 提供跟踪器和陀螺仪校准软件 跟踪器，约30 × 10 × 15毫米 免费的SDK演示跟踪集成



虚拟现实产品供应商

3D/VR PRODUCTS ONLINE SUPERMARKET

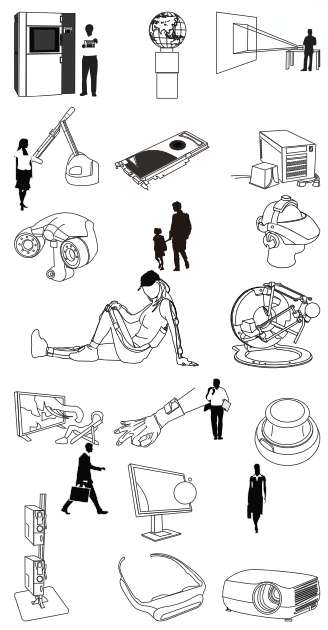
产品全面 | 价格透明 | 服务及时

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 / 13811981522/13811546370/
 13720091697/13811548270/13720096040
 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811室 (100085)



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>

SouVR 聚焦中国、立足中国、服务中国

WWW.SOUVR.COM