



# MicroScribe™ G2

## 桌面数字化系统

在MicroScribe™ G2系统的研发过程中，Immersion公司的目标为艺术家、动画制作人员、视频游戏开发人员、工业设计师、工程师、以及科学家提供一款性能卓越且价格合理的3D数字化设备。其结果是一款非常精致的产品，外形与家用设备贴近，但性能却可以达到高精度工业设备标准。USB端口同时提供了高速数据连接和系统供电，与笔记本电脑一起使用将更加方便，具有更强的移动性能。MicroScribe G2系统配有最高品质的零部件，采用铝制机壳、轻型石墨链接、以及最先进的电子元件，可长期无故障使用。此外还安装有机械臂，可以让用户的操作更为轻松。

相关链接

Immersion Microscribe G2X - Manual 3D Digitizers

Immersion Microscribe G2LX - Manual 3D Digitizers

## 最快捷的3D图像创建式

MicroScribe技术提供了快捷、可靠、简单、准确的3D计算机模型制作方法。在描绘目标轮廓后只需要几分钟即可创建出精确的3D数据集。MicroScribe系统可对任何形状、尺寸、和材质的目标进行扫描。有多种软件包可供选择，保证用户可以快速使用。

## 软件支持

MicroScribe配有专用的数字化应用软件，如果用户需要使用其它的3D图形应用软件，可以用软件驱动器进行驱动，将MicroScribe G2系统与3D软件连同。无论采用哪种方式，您都可以使用点、线、多边形、样条曲线、曲面、或其它标准几何体创建出复杂的3D模型。图形数据集可以保存为dxf、IGES、obj、txt、3ds以及您的软件可以导出的其它各种格式。您甚至可以使用MicroScribe G2系统来控制摄像机视图，设置光源位置，并实时确定动画轨迹。

## 产品规格

### 工作范围：

- MicroScribe G2 50英寸 ( 127厘米 ) 球体
- MicroScribe G2X 50英寸 ( 127厘米 ) 球体
- MicroScribe G2L 66英寸 ( 167.64厘米 ) 球体
- MicroScribe G2LX 66英寸 ( 167.64厘米 ) 球体

### 精确度 ( 100点的ANSI球体 )：

- MicroScribe G2 0.015英寸 ( 0.38毫米 )
- MicroScribe G2X 0.009英寸 ( 0.23毫米 )
- MicroScribe G2L 0.017英寸 ( 0.43毫米 )
- MicroScribe G2LX 0.012英寸 ( 0.30毫米 )

### 占地面积：

- 6英寸×6英寸 ( 15.24×15.24厘米 )

### 接口：

- RS - 232 / USB 1.1

### 要求：

- PC机应配有合适的串行端口或USB端口
- 苹果机应配有合适的USB端口

### 通用基座：

- 可放在桌面上，也可安装在三脚架上或与任何物体表面连接。

## 兼容软件

### 3D建模 / 3D动画 / 编辑软件

- 3Ds max
- Light Wave 3D
- Autodesk VIZ
- Maya
- Form.Z

### 计算机辅助设计(CAD) / 计算机辅助制造(CAM) / 查阅软件

- Solidworks
- Pro/ ENGINEER
- Auto CAD
- Solidthinking
- Delcam power shape
- MasterCam
- CADKEY
- Rhino 3D





## 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](mailto: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](http://www.souvr.com)

SouVR 聚焦中国、立足中国、服务中国