

SpacePilot™专业版

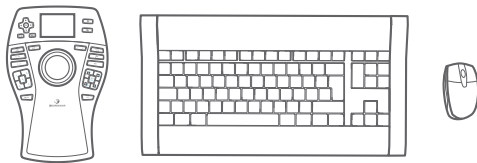
终极专业3D鼠标

功能简介

中文版

1 桌面安装

SpacePilot™专业版应放置在键盘旁与普通鼠标相反的位置，也就是说键盘的一侧放置SpacePilot™ 3D鼠标，另一侧放置普通鼠标。这样，用户可以用一只手操纵3D鼠标对模型进行旋转、平移和缩放，同时用另一只手控制普通鼠标完成选择、创建和编辑等操作。



2 最佳手位

手指应放在图中所示的位置。异形控制帽的造型设计可引导用户手指至最佳位置，便于用户轻松地进行精确控制。



3 3Dconnexion 六自由度技术

SpacePilot™专业版采用最先进的六自由度传感器技术。用户只需通过对控制帽进行简单的推、拉、扭、转等动作即可实现对3D模型和使用环境的平移、缩放和旋转。



相关链接

- 3Dconnexion SpacePilot PRO
- 3Dconnexion SpacePilot宇航者



4 标准3D鼠标键

点Fit键可以将模型置于屏幕中央位置，点Menu键可以打开3DxWare™程序或特定的控制面板对SpacePilot™专业版进行必要的设置。



7 键盘按键



Ctrl、Shift、ALT和ESC键的位置设计便捷，用户不用移动手指和键盘即可轻松启动特殊功能或编辑功能。

5 导航设置键

用户可以根据具体需要对控制帽进行设置，将导航功能限制为沿某个特定轴运行。LCD功能键程序中将显示各导航设置键的状态。



主动作键（顶部按钮）

点此按钮可开启或关闭“主动作”模式。主动作模式能够屏蔽掉其它附属动作，仅留下启用最多的主轴的动作数据。



平移和缩放键（中间按钮）

点此按钮可开启或关闭“平移和缩放”模式。此按钮开启时，可以激活沿三个主轴进行的平移运动。



旋转键（底部按钮）

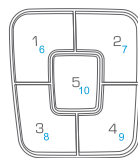
点此按钮可开启或关闭“旋转”模式。此按钮开启时，可以激活沿三个主轴进行的旋转动作；关闭旋转模式后，将仅留下平滑的平移和缩放动作。此功能适用于草图素绘以及检查模型的标准视图。



速度键

通过调整SpacePilot™专业版的导航速度可以改变移动模型或环境时施加到控制帽上的力度或力矩。SpacePilot™专业版设置的默认速度可快速对鼠标进行调整。如需仔细查看图像的细节部分，可以适当降低该浏览速度；如需对设计进行快速浏览或展示则可适当提高速度。

6 智能功能键*



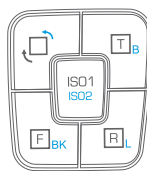
SpacePilot™专业版配有五个功能键，可调用10个常用程序命令。

SpacePilot™专业版能够识别激活的程序和工作环境，并为双功能键自动分配相应的命令。用户也可以在3DxWare™控制面板内设置双功能键的配套命令。LCD功能键程序将显示所设置的命令。

点按按键可激活按键的主要功能（命令1-5）；
按住按键可激活按键的二级功能（命令6-10）。
* 程序没有自动程序检测功能。请查看SpacePilot™专业版的技术规范。

8 QuickView导航键*

点导航键可查看32个视图。每个按钮均为双功能按钮。点按按钮可启动按钮的主视图命令（白色图标）；按住按钮可启动按钮的二级视图命令（蓝色图标）。



标准视图

三个按钮允许用户选择模型的各边（6个视图）

标签	点按	按住
T/B	顶部视图	底部视图
F/Bk	正面视图	背面视图
R/L	右侧视图	左侧视图

两等距视图

ISO1显示了模型的顶部/正面/右侧视图；
ISO2显示了模型的正面/背面/左侧视图。

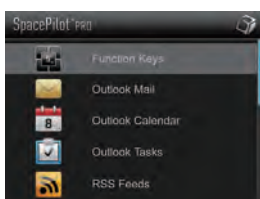
90度旋转键

点按按钮可将视图顺时针旋转90度；
按住按钮可将视图逆时针旋转90度。

* 程序不支持32视图。请查看SpacePilot™专业版的技术规范。



9 液晶显示器工作助手程序



全彩色液晶显示器可以显示功能键、导航设置状况、以及工作量程序。当SpacePilot™专业版首次连接或者计算机启动时，显示器主屏幕将显示所有可用的应用程序。

3Dconnexion程序

SpacePilot™专业版专用的3Dconnexion程序（微型应用程序）可在主机上运行，并在液晶面板上显示。微型程序的功能范围包括办公生产工具以及功能键分配反馈。

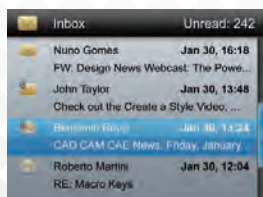
示例1：功能键程序

功能键程序能够显示相关程序所分配的功能键。SpacePilot™专业版针对目前常用的3D应用程序设置了默认功能键，其中包括：CATIA™、NX™、SolidWorks™、Inventor™以及Pro/ENGINEER™。用户还可以在3DxWare™控制面板中设置分配给功能键的命令。



例2：邮件程序

邮件程序可以从Microsoft Outlook中检索信息。程序将显示最近收到的电子邮件列表，并按照接收日期和时间进行排序。每封电子邮件上都会显示发件人的姓名和邮件标题。



在电脑的Outlook程序中选中一封邮件，然后点OK按钮即可打开该邮件。

您还可以查看任务和日历条目的相关信息。

* 用户电脑须安装微软Outlook 2003或更高版本。

10 液晶显示器控制键



箭头键
箭头键是LCD的主要导航键。例如，在主屏幕中，点按向下键可选择列表中的下一个项目；点按向左或向右键可切换选择水平排列的列表。



OK键
该键位于四个箭头键的中心，用于选择项目。



主画面切换键
主画面切换键可实现激活程序与LCD主屏幕之间的切换。每点一次该键即可切换LCD主屏幕和激活程序。



返回键
程序的使用界面采用多级结构，顶级为总体项目名称，分级为细分项目名称。点后退键可以返回到界面顶级。



LCD键
用于开启或关闭液晶显示器的照明。



LCD菜单键
可获取当前显示器状态的详细信息。

重要信息

用户注册

请用户注册您的SpacePilot™专业版，以确保能够及时获取软件更新信息以及3Dconnexion公司的重要通知。

软件开发工具包

3Dconnexion液晶显示器工作助手程序采用开放式软件架构，便于用户根据需要开发出专用程序。安装SpacePilot™专业版之后用户可在以下地址查找软件开发工具包和支持文件：

C:\Program Files\Logitech\GamePanel Software\LCD Manager\SDK

* 仅限于微软®视窗®系统

技术支持

关于3D鼠标设置的相关帮助信息，请在Windows®系统中点击“开始”按钮，选择“所有程序 - 3Dconnexion - 3Dconnexion 3DxWare - 文件”查询。

我公司提供多种在线技术服务，备有知识库、论坛和产品存档供用户查询。用户还可以通过电子邮件和电话的方式与我们的技术人员联系并咨询相关信息。

SouVR.com
搜维尔

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>

SouVR 聚焦中国、立足中国、服务中国

www.souvr.com