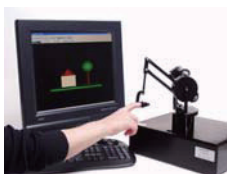


PHANTOM® PREMIUM 1.0, 1.5, 1.5 High Force & 3.0



性能对照

	Premium 1.0	Premium 1.5	Premium 1.5 High Force	Premium 3.0
工作空间	 10 W x 7 H x 5 D inches 250 W x 180 H x 130 D	 15 W x 10.5 H x 7.5 D inches 375 W x 270 H x 195 D mm		 33 W x 23 H x 16 D inches 840 W x 590 H x 410 D mm
尺寸	13 W x 10 D inches 330 W x 254 D mm	13 W x 10 D inches 330 W x 254 D mm		可分离部分 8 W x 8 D inches 203 W x 203 D mm 电子控制台 (AMP box) 15 W x 20 D inches 381 W x 508 D mm
运动范围	手腕弯曲所导致的手部运动	肘部弯曲所导致的前臂运动		肩部弯曲所导致的上肢运动
标称位置分辨率	860 dpi 0.03 mm	860 dpi 0.03 mm	3784 dpi 0.007 mm	> 1000 dpi ~ 0.02 mm
摩擦阻力	0.15 oz 0.04 N	0.15 oz 0.04 N	0.75 oz 0.2 N	0.75 oz 0.2 N
最大输出力 (标称位置)	1.9 lbf 8.5 N	1.9 lbf 8.5 N	8.4 lbf 37.5 N	4.9 lbf 22 N
连续输出力 (标称位置)	0.3 lbf 1.4 N	0.3 lbf 1.4 N	1.4 lbf 6.2 N	0.7 lbf 3 N
强度	20 lbf in-1 3.5 N mm-1	20 lbf in-1 3.5 N mm-1		5.7 lbf in-1 1 N mm-1
惯性 (末端连杆的质量)	< 0.17 lbm < 75 g	< 0.17 lbm < 75 g	< 0.33 lbm < 150 g	< 0.35 lbm < 159 g
反馈力方向	x, y, z	x, y, z		x, y, z
位置检测	x, y, z (可选摇摆、倾斜、偏航)	x, y, z (可选摇摆、倾斜、偏航)	x, y, z (针对特殊需求提供摇摆、倾斜、偏航检测)	x, y, z (可选摇摆、倾斜、偏航)
接口	支持并口	支持并口		支持并口
支持平台	基于 Intel 的 PC	基于 Intel 的 PC		基于 Intel 的 PC
GHOST® SDK 兼	Yes	Yes	可满足特定需求	Yes
OpenHaptics™ Toolkit 兼容	Yes	Yes		Yes

相关链接

☞ Sensable - PHANTOM Premium系列



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