

Barco XDL-4K60虚拟现实投影机



相关链接

Barco XDL-4K60虚拟现实投影机



::产品概述::

Barco XDL-4K60虚拟现实投影机

XDL-4K60 产生不小于 60,000 流明的亮度，色彩表现非凡。屏幕更大，像素更高，效果更佳。此外，还具备令人难以置信的 RGB 三色激光性能，信号灵活性达到舒适的 120 Hz，并且无需校准。



以图像质量说话

XDL-4K60 产生不小于 60,000 流明的亮度，色彩表现非凡。屏幕更大，像素更高，效果更佳。此外，还具备令人难以置信的 RGB 三色激光性能，信号灵活性达到舒适的 120 Hz，并且无需校准。

节省成本的设计

想要降低每流明的成本？那就选择 XDL。RGB 三色激光光源可以降低图像闪烁和灯泡相关的成本和维护（例如灯泡更换）。与氙气投影机相比，XDL 的功耗降低了 40%，而且您还可以重新使用现有的 Barco XLD+ 镜头。出色的可靠性，预计使用寿命至少可达 20,000 小时。



易于设置和使用

安装一台投影机始终比安装多台投影机容易。这意味着运输和设置的设备更少 – 可能出现的故障点也会更少。XDL 通过缩短校准时间来加快安装。投影机提供高达 100% 的出色镜头转换，因此您可以随时将其安装在任何需要的地方。还可以使用机载实时变形和融合轻松地将图像与投影表面相匹配。

出众的 3D 效果

基于双波长的分色和有效的光线使用，利用卓越的 3D 性能获得最大的影响力。再也不会出现重影的问题。投影机投影到白色幕布而不是银幕上。

::产品规格::

投影机类型	固有4K三芯片DLP数字投影仪，更高120 Hz
技术	1.38" DMD™ x3
分辨率	4096 x 2160
亮度	使用HC镜头更高56000中心流明/使用HB镜头更高60000中心流明
自然对比度	2800:1 (标准值，使用HC镜片) /500:1 ANSI对比 (标准值) 2000:1 (标准值：使用HB镜片) /450:1 ANSI对比 (标准值)
主镜头	HC : 1.13-1.72; 1.35-1.86; 1.46-2.10; 1.65-2.60; 2.00-3.35 / HB :XLD 0.8; 1:0 ; 1.45-1.8; 1.8-2.4; 2.2-3.0; 2.8-5.5; 5.5-8.5
光学镜片移动	垂直：-100%至+100% / 水平：+/-40% (取决于镜头)
光源	直接耦合RGB激光6P
光源使用期限	20,000 小时* 30,000 小时**
色彩纠正	P7
挡光板	标准
定位	向上倾斜45度，向下倾斜30度 旋转20度 / +90度 (=纵向)
封装DLP™内核	标准
输入	插槽1：双HDBt；HDMI 2.0 (HDCP 2.2) ； DP 1.2 (HDCP 1.3) ； Quad 3G/12G SDI / BarcoLink 插槽2：Quad DP1.2
输入分辨率	输入分辨率

Picture-by-picture	同时处理两个信号源
CLO (稳定光输出)	标准
ScenergiX	水平与垂直边缘融合
图像处理	内置变形和融合引擎
梯形纠正	是
集成网络服务器	是
软件工具	投影机工具组
控制	XLR有线 + IR、RS232、Wifi (可选) 、GSM (可选)
网络连接	10/100 base-T、RJ-45 连接、Wifi (可选)
尺寸(宽x长x高)	投影仪：744 x 1445 x 706毫米 / 29.3 x 56.9 x 27.8英寸 (包括支脚，无镜头) 两个冷却器，各自的尺寸如下：701 x 701 x 800毫米 / 27.6 x 27.6 x 31.5英寸
净重	投影仪：235千克 (约520磅) /冷却器：每个冷却器约115千克 (约250磅) (需要两个冷却器)
冷却液软管长度	2.5-5-10米 (8.2-16.4-32.8英尺)
电力要求	投影仪：200-240/346-415V 50-60Hz 16A 3W+N+PE (Y连接) / 电源线规格范围：4平方毫米至6平方毫米，10AWG至8AWG /断路器范围：25A至40A 200-240V 3W+PE 28A 50-60Hz (八-连接) / 电源线规格：6平方毫米，8A WG /断路器：40A 冷却器：230/400V 3W+N+PE 16A，2.5平方毫米 (Y连接) 或208V / 3W+PE (八-连接) / 更大16A/相位
环境温度	10-35°C (95°F) 更大 (投影仪和冷却器)
工作湿度	5-80% (无冷凝)
功率消耗	投影仪 @ 全激光功率：6.7千瓦 (2D或偏振式3D) / 3.6千瓦 (BarcoLaser3D - 6P) 冷却器 @ 全激光功率：3.0千瓦 (2D或偏振式3D) / 2.5千瓦 (BarcoLaser3D - 6P)
3维系统	Color3D (BarcoLaser3D) ：自然6原色3D系统。只需要彩色滤光眼镜/主动式眼镜系统/偏振恢复系统
安全等级	1级，RG3
认证	CE；ETL/UL/FCC

*注意	*在 20,000 小时运行时间内的减少量低于 20% **在以下条件下，在 30,000 小时运行时间内的减少量低于 20%： - 最高环境温度 < 30°C (86°F) (投影机 and 冷却器) - 运行湿度 < 75% (非冷凝)
-----	--





虚拟现实产品供应商

3D/VR PRODUCTS ONLINE SUPERMARKET

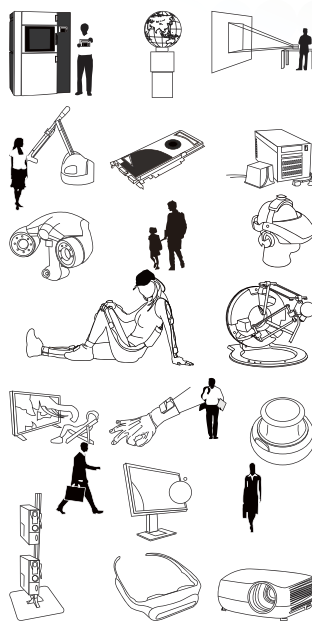
产品全面 | 价格透明 | 服务及时

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

北京搜维尔科技有限公司

SouVR中国站：<http://www.souvr.com> / www.souvr.cn

SouVR国际站：<http://en.souvr.com>

电话：010-50951355

手机：13811546370 / 13720091697 / 13720096040
13811548270 / 13811981522/18600440988
13810279720 /13581546145

地址：北京市海淀区中关村软件园二期14号楼君正大厦
B1-103

欢迎
点击

虚拟现实产品目录大全下载地址

www.souvr.com

SouVR 聚焦中国、立足中国、服务中国