

# 科视Christie Mirage WU-L投影机

3D投影

3D模拟环境

商务演示

土建工程

施工管理

活动和大型场馆工业设计

制作

医学培训

博物馆与教学场所

石油及天然气勘探

科研

主题乐园

地形分析



## LED DLP®具有高性能2D/3D灵活性，性能可靠

科视Christie Mirage WU-L为具有成本效益的2D/3D高性能、伸缩可视化解决方案提供了高分辨率、高像素密度、高度可靠的连续系统校正。

利用WUXGA分辨率，这种占有空间小的投影系统为从被动到主动转换提供双输入3D模式，在120赫兹时呈现最高性能3D视频内容。科视Christie Mirage WU-L为娱乐、博物馆及教学、科研、生产、石油及天然气勘探、立体声模拟训练及其间的所有方面呈现具有视觉冲击力的3D效果。

LED照明使显示器性能精准、色彩鲜艳、画面栩栩如生，并可进行重复播放，无色轮工作，可多年免维修。并且，没有定位限制，便于安装更加灵活方便。

可选镜头、嵌入式科视Twist™ II、可任意方向安置的投影机及行业领先水平的科视质保、客户服务及技术支持使科视Christie Mirage WU-L为3D用户呈现高品质性能，且易于操作。

**CHRISTIE®**

科视Christie Mirage WU-L(125-005106-01)

图像	亮度	• 600流明ANSI±10% (75-80% EBU, 视镜头而定)
	对比度	• 动态10,000:1 • 对比度 1,400:1 • ANSI 450:1 ANSI
	均匀性	• 电子调整后达到95%的亮度和色彩均匀度
显示技术	类型	• 革命性的固态投影机使用单一式TI Darkchip 3™, 具有固态照明引擎(无色轮)和密封光学
	默认分辨率	• 默认920x1200 (16:10长宽比) WUXGA分辨率
照明	类型	• RGB LED照明
	预计使用期	• 照明组件的平均无故障时间为60,000小时
输入	信号	• 默认双链路DVI-D • 双输入3D从两个帧锁定频道1提供高达120赫兹的默认帧频 <sup>1</sup> • 帧频翻倍的3D: 双链路DVI,VGA(可选HDMI,模拟BNC及SDI)
	像素时钟	• 330兆赫兹
	扫描速率	• 水平: 15, 000-120,000赫兹 • 垂直: 23.97-150赫兹(输出最大高达120赫兹) <sup>2</sup>
	输入/输出, 控制和联网	• RS-232 输入/输出 • RS-422 输入 • 以太网 (10/100) • USB 设备 • 通用输入输出(RS232 9针外螺纹插头) • 双 7段状态显示器 • 远程控制(利用可选有线XLR 连接) • 槽1-2标准(填充): 2个双链路DVI-D (330兆赫兹)和VGA (165兆赫兹) • 两个标准双链路DVI输入卡(330兆赫兹), VGA (165兆赫兹) • 全带宽模拟BNC • 槽2-4标准无填充 • 双SD/HD-SDI • 视频解码器 <sup>3</sup> • 双HDMI
镜头 <sup>4</sup>	镜头支架	• 电动水平及垂直镜头补偿 • 无需快门 • 无需光圈 - 可供用户编程的照明参数(取消使用机械快门)
	定焦	• 0.64:1 WUXGA 定焦 • 0.75:1 定焦
	变焦补偿 <sup>5</sup>	• 1.2-1.6:1 WUXGA 变焦镜头 • 0.64:1 WU (±5% 水平/±5%垂直) • 0.75:1 (±100% 水平/±75%垂直) • 1.2-1.6:1 (±100% 水平/±75%垂直)
标准附件	• 红外遥控 • 电源软线 • 双链路DVI-D卡 • 3D同步电缆	
可选附件	• 大于165兆赫兹的模拟源用模拟RGBHV BNC 输入卡 • 双HD-SDI输入卡 • 双HDMI输入卡 • 用户套件(包括用于遥控的手动、红外遥控及硬件有线电缆) * • 用户套件适用的加固运动平台	
增强功能集	• 最短处理延时(MPL™)科视Twist™ II • 直接集成到投影机内部的高级变形/边缘融合硬件技术, 包括变形/融合软件 • 自动设定, 开机 • 8种语言菜单 • 多通道记忆(用于回播记忆存储) • 科视ArrayLOC™ -所有投影机实时自动、连续管理一个阵列到普通平面上的亮度及颜色空间层次。	
电源要求	工作电压	• 50/60赫兹时100-240 VAC
	工作电流	• 5.3安
	能量消耗	• 最高400瓦(可变, 取决于内容)
范围	散热	• 1364 BTU/小时(可变, 取决于内容)
	尺寸	• 投影机头模块 + 光模块(无镜头)(规格): 8.7 x 18.4 x 11.0" (220 x 467 x 287毫米) • 电子模块(规格): 16.5 x 5.5 x 6.7" (420 x 140 x 170毫米)
	重量	• 投影机头模块+光模块(不带镜头): 32磅(14.6Kg) • 电子模块: 9.7磅(4.4Kg)
	交货重量	• 52磅(23.6千克)
噪声	• 环境温度为25°C时38分贝(无电子模块)	
工作环境	• 温度: 40-95°F 华氏(5-35°C摄氏) • 湿度: 20-80%, 无冷凝	
批准法规	• 指令(EC) 2002/95/EC (RoHS) -2002/96/EC (WEEE) - 条例号 (EC) 1907/2006 (研究) • CAN / CSA C22.2 编号60950-1 • UL 60950-1 • IEC 60950-1 • FCC第15部分B子部分A类-EN55022/CISPR22 A类 • EN55024/CISPR24 • 认证标志(与科视核查最新更新): cULus(加拿大和美国), CE(欧盟), CCC(中国), GOST-R(俄罗斯), KC(韩国), PSE(日本), C-Tick(澳大利亚和新西兰)	
有限质保	• 3年零件和人工(照明模块除外) • 请联系经授权的科视 Christie代表, 了解我们的有限质保的详细信息。	



▲ 双标准双链路 DVI-D (330 兆赫兹) 输入卡, 每个均具有一个 VGA (165 兆赫兹) 端口。



▲ 具有成本效益的高分辨率、高像素密度、高可靠性且能耗低、功率低等要素



▲ 选配、专用的加固运动平台用户套件。



▲ 无灯意味着无方向限制, 增加了安装灵活性。

1 要求至少购买一个可选输入模块。 2 最大刷新帧频为120赫兹。 3 零时, 每一偏移为专设偏移。同时进行水平偏移和垂直偏移可能限制每个调整范围。 4 可选配所有镜头。 5 当横向安装时。

公司分支机构

全球办事处

美国科视数字系统有限公司 美国  
-塞浦路斯  
电话: 714 236 8610

英国  
电话: +44 (0) 118 977 8000

东欧和俄罗斯联邦  
电话: +36 (0) 1 47 48 100

中国(上海)  
电话: +86 21 6278 7708

意大利  
电话: +39 (0) 2 9902 1161

加拿大科视数字系统有限公司  
-加拿大-基奇纳  
电话: 519 744 8005

德国  
电话: +49 2161 664540

阿拉伯联合酋长国  
电话: +971 (0) 4 299 7575

中国(北京)  
电话: +86 10 6561 0240

南非  
电话: +27 (0) 317 671 347

法国  
电话: +33 (0) 1 41 21 44 04

印度  
电话: (080) 41468940

日本(东京)  
电话: 81 3 3599 7481

西班牙  
电话: +34 91 633 9990

新加坡  
电话: +65 6877 8737

韩国(首尔)  
电话: +82 2 702 1601

独立销售  
顾问办事处



欲了解最新的规格信息, 请访问 [www.Christiedigital.com/cn](http://www.Christiedigital.com/cn)

2011美国科视数字系统有限公司版权所有。保留所有权利。所有品牌名称和产品名称均为其各自持有人所有的商标、注册商标或商名称。加拿大科视数字系统有限公司的管理系统通过ISO9001和ISO14001认证。性能参数均为典型参数。研究仍在进行, 如有规格参数变化, 恕不另行通知。

CHRISTIE®