

科视Christie Matrix StIM™ WUXGA

8.6.1.2.1 技术规格		科视Matrix StIM WUXGA – (1920 x 1200)单一式 DMD – 型号编号: 125-001113-XX	
图像	亮度	●	600流明ANSI±10% (75-80% EBU,视镜头而定)
	对比度	●	10000:1的动态对比度 (LED控制下) 无需机械光圈
	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™DMD与固态照明引擎 (无色轮) 和密封光学
	原始分辨率	●	真正的1920x1200 (16:10长宽比) WUXGA
输入	信号	●	高达1920 x 1200 WUXGA (推荐原始1920x1200)
	扫描率	●	水平: 15-100KHZ • 垂直: 23.97/-120Hz
输入/输出, 控制和联网	输入	●	双DVI-D和HD15模拟输入标准 • 板载以太网控制功能 (ChristieNET™功能)
	可选	●	科视Christie ArrayLOC™网络额外的以太网连接 作为用户可选套件一部分的IR /有线遥控器 2个RS-232端口和1个RS-422端口
光学系统	镜头支架	●	机械, 水平和垂直镜头偏移 • 无需快门 ● 无需光圈 - 可供用户编程的照明参数 (无需机械快门)
	照明	●	全谱InfraRGB™ (RGB + IR LED) 的照明包保持50000小时的无故障运行 (MTBF) ● 光模块可在15分钟内改变, 在矩阵中实时匹配投影机的颜色和亮度级别
	ArrayLOC	●	可以实时持续管理矩阵中所有投影机的亮度和色彩空间, 无额外的延时。
镜头	固定	●	0.64:1 WUXGA固定红外线和可见光优化镜头 • 0.75:1固定红外线和可见光优化镜头
	变焦	●	1.2-1.6:1 WUXGA变焦红外线和可见光优化镜头
	偏移	●	横向安装时, 0.64:1镜头特性±5% (水平) 和±5% (垂直) 偏移 ● 横向安装时, 0.75:1镜头特性±75% (水平) 和±100% (垂直) 偏移 ● 纵向安装时, 1.2-1.6:1镜头特性±75% (水平) 和±100% (垂直) 偏移
配件	标准	●	电源线
	选配	●	模拟RGBHV输入卡 • DVI-I输入卡 • HD-SDI输入卡 • 长效运动平台用户套件 (特制) ● 遥控红外线传感器 • 用户套件 (包括用户手册和红外线遥控器)
增强功能组件		●	最短处理延时 (MPL™) 的科视Christie Twist™ II - 投影机集成的高级变形/边缘融合硬件技术, 包括变形/融合软件 • 自动设定, 开机 • 5种语言菜单 可调AccuFrame < 6ms ● 多通道记忆 (恢复记忆储存) • 科视Christie ArrayLOC - 自动, 持续地实时管理矩阵中所有投影机的亮度和色彩空间达到共同水平 • 科视Christie InfraScene™ - 具有同步独立显示可见光和红外线投影的能力 • 双通道复合模式包括InfraScene和120Hz交错模式
功率需求	工作电压	●	100-240 VAC @ 50/60Hz
	工作电流	●	5.3A
	耗散	●	1364 BTU /小时
尺寸	尺寸	●	投影机头模块 光模块 (不带镜头): 8.7 x 18.4 x 11.0" (220 x 467 x 287mm) ● 电子模块: 16.5 x 5.5 x 6.7" (420 x 140 x 170mm)
	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公斤)
噪音		●	25°C环境温度下38dBA, (无电子模块)
工作环境		●	温度: 40-95°F (5-35°C) 湿度: 20-80%, 非冷凝
规范认证/标志		●	指令(CE) 2002/95/EC (RoHS), 2002/96/EC (WEEE) 规例号 (EC) 1907/2006 (REACH) • CAN / CSA C22.2 No60950-1 ● UL 60950-1 • IEC 60950-1 • FCC, Part 15, B小部分, A类 • EN55022/CISPR22 Class A • 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		●	保证两年的零部件与人工 • 有关我们的有限质保的详细信息请咨询科视Christie授权代表

1每一偏移与其他指定为零。同时水平和垂直偏移可能每个限制的调整范围。

长效耐用/可定制

我们的模型将可以定制,可在长效的运动平台使用。有关详细信息, 请联系科视Christie销售代表。

公司办事处	全球办事处	独立销售顾问办事处
美国科视数字系统公司 美国-赛普拉斯 电话: 714 236 8610	英国 电话: +44 (0) 118 977 8000	东欧与 俄罗斯联邦 电话: +36 (0) 1 47 48 100
加拿大科视数字系统公司 加拿大-基奇纳 电话: 519 744 8005	德国 电话: +49 2161 664540	中国 (北京) 电话: +86 10 6561 0240
	印度 电话: +33 (0) 1 41 21 44 04	日本 (东京) 电话: 81 3 3599 7481
	西班牙 电话: +34 91 633 9990	韩国 (首尔) 电话: +82 2 702 1601
	新加坡 电话: +65 6877 8737	意大利 电话: +39 (0) 2 9902 1161
		南非 电话: +27 (0) 317 671 347



查看最新信息, 请登陆www.christiedigital.com

(2010)美国科视数字系统公司保留所有权利。所有品牌名称和产品名称为各自所有人的商标、注册商标或贸易名称。加拿大科视数字系统公司通过ISO 9001和ISO 140001管理体系认证。性能说明为标准型。研究工作仍在进行, 规格参数如有变化, 恕不另行通知。



CHRISTIE®