

E-Vision Laser 9000-WU

9,000 流明* | 10,000 流明* (中心亮度) | 对比度: 20,000:1 (动态) | Part No. 120-481

E-Vision Laser 9000-WU
Digital Projector

色彩系统:

单片激光荧光轮技术

分辨率

1920 x 1200 pixels native

重要特性

视频 & 图像处理

- HDMI 2.0 支持 Side by Side, Frame Packing, Top & Bottom 3D 格式
- Dual Flash Processing 可用于倍频处理3D信号
- 支持主动立体和偏振被动立体
- 1080/24P真实分辨率显示
- 密封的光引擎, 保护DMD™芯片不受光污染
- 支持DICOM仿真模式
- 强大的七点色彩校正技术实现精确的色彩匹配
- 支持HDR (高动态范围) 信号处理

几何校正

- 边角校正, 水平&垂直梯形校正

HDBaseT®接口

- 内置支持采用标准的CAT5e/6LAN 电缆传输未压缩的高清视频的接口
- 投影机信号传输距离最远可达100米处, 布线成本大大降低

DMD规格:

1 x 0.67" DarkChip™ DMD™, +/- 12° tilt angle
加速翻转的像素使灰度更平滑, 对比度更高

纵横比:

16:10

信号源兼容:

- HDMI 支持 Deep Color™ 处理
- 通过 HDMI 输入图像解析度高达4096x2160
- 通过 DVI-D, HDBaseT 或 VGA 模式, 输入图像解析度高达1920x1200 60Hz
- 通过RGBHV接入分量视频 (SD和HD)

输入/输出

视频/计算机

类型	连接器	数量
HDMI 2.0	HDMI	2
DVI-D	DVI	1
VGA / Analog RGB	15-pin D-Sub	1
Component Video	5 x BNC	5
HDBaseT	RJ45	1
Video Out: VGA	15-pin D-Sub	1
Audio In: Stereo	RCA	2
Audio In: Stereo	3.5mm Jack	1
Audio Out: Stereo	RCA	2

E-Vision Laser 9000-WU

通讯&控制			支持3D格式		
类型	连接器	数量	Frame Packing		
3D Sync Out	Mini DIN	1	Side By Side (half)		
3D Sync In	Mini DIN	1	Top and Bottom		
LAN	RJ45	1			
Serial In (RS232)	9-pin D-Sub	1			
Serial Out(RS232)	9-pin D-Sub	1			
Wired Remote In	3.5mm Stereo Jack	1			
Wired Remote Out	3.5mm Stereo Jack	1			
12V Trigger	3.5mm Stereo Jack	1			
USB (power only)	USB Type A	1			
USB (Service)	USB Type B	1			
计算机兼容			带宽		
高达1920 x 1200			165 MHz (模拟RGB)		
			498 Mp/s (HDMI)		
遥控控制			支持HDTV格式		
红外遥控（有线/无线）/机身控制面板			1080p (24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz),1080i (50Hz, 60Hz), 720p (50, 60Hz)		
色温			自动控制		
多种色温可选			Crestron RoomView® Connected		
			PJLink – AMX SSDP		
			LAN		
			RS232 – AMX SSDP		
光源			光源寿命		
激光光源			40,000 小时 / 30,000 小时 / 20,000 小时（节能模式2/节能模式1/标准模式）		
镜头					
镜头	部件号	聚焦范围	镜头移动		
0.34:1定焦	114-109D	0.75m –2.5m	垂直: 0.15（U）0.5（D），水平: 0.05（L）0.05（R）		
0.77:1定焦	114-785	0.4m – 3.1m	垂直: 0.55（U）0.15（D），水平: 0.05（L）0.05（R）		
0.77-1.1:1 变焦	119-001	0.67m –12.1m	垂直: 0.275（U）0.075（D），水平: 0.025（L）0.025（R）		
1.1-1.3:1 变焦	116-207	1m –9m	垂直: 0.55（U）0.15（D），水平: 0.05（L）0.05（R）		
1.25-1.6:1 变焦	119-430	1.35m-8.07m	垂直: 0.275（U）0.075（D），水平: 0.025（L）0.025（R）		
1.54-1.93:1 变焦	114-783	0.95m – 11.9m	垂直: 0.55（U）0.15（D），水平: 0.05（L）0.05（R）		
1.93-2.91:1 变焦	114-784	1.2m – 29.8m	垂直: 0.55（U）0.15（D），水平: 0.05（L）0.05（R）		
3.0-5.0:1 变焦	116-208	3m –20m	垂直: 0.55（U）0.15（D），水平: 0.05（L）0.05（R）		
镜头安装					
手动位移,变焦和聚焦					
机械安装			电源要求		
桌面前投或背投 吊装前投或背投 可调节的前/后支脚			100-240VAC 50/60Hz 单相		
散热性能			能耗		
3410 BTU/小时			1000 W		
运行/存储温度			风扇噪音		
运行: 0至40℃ (32 to 104F)			44 dBA		
存储: -20至60℃ (-4 to 140F)					
规格			运行湿度		
L: 52.5cm W: 47.0 cm H: 22.6 cm			10 至85%（非冷凝）		
安全 &EMC标准			重量 (机身)		
CE, CCC, FDA,CB			25 kg		