

E-Vision Laser 7600 II

7,500 流明* | 8,000 流明* (中心亮度) | 对比度: 20,000:1 (动态) | Part No:119-853

E-Vision Laser 7600 II 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 1.4 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
- 支持同步主动式眼镜
- 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

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

信号源兼容:

- HDMI 支持 Deep Color™ 处理

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

- 通过 HDMI, 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 1.4b	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 7600 II

通讯&控制

类型	连接器	数量
3D Sync Out	Mini DIN	1
3D Sync In	Mini DIN	1
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

高达1920 x 1200

遥控控制

红外遥控 (有线/无线) /机身控制面板

色温

多种色温可选

光源

激光光源

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

桌面前投或背投 吊装前投或背投 可调节的前/后支脚

散热性能

2780 BTU/小时

运行/存储温度

运行: 0至40°C (32 to 104F)
存储: -20至60°C (-4 to 140F)

规格

L: 53.4 cm W: 47.0 cm H: 22.6 cm

安全 & EMC标准

CE, CCC, FDA, CB

支持3D格式

Frame Packing
Side By Side (half)
Top and Bottom

带宽

165 MHz (模拟RGB)
165Mp/s (HDMI)

支持HDTV格式

1080p (24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz), 1080i (50Hz, 60Hz), 720p (50, 60Hz)

自动控制

Crestron RoomView® Connected
PLink - AMX SSDP
LAN
RS232 - AMX SSDP

光源寿命

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)

电源要求

100-240VAC 50/60Hz 单相

能耗

650W

风扇噪音

35 dBA

运行湿度

10 至85% (非冷凝)

重量 (机身)

25 kg