DIGITAL PROJECTION

性能规格

E-Vision 8000i WU

8,000 流明* | 9,000流明*（中心亮度） | 20,000:1 动态对比度 | 4,000,000:1 极致黑 | Part No:123-532

E-Vision 8000i WU
Digital Projector



色彩系统
激光荧光轮技术

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

分辨率
1920 x 1200

纵横比
16:10

重要特性

视频&图像处理
- 先进的HDMI2.0和DisplayPort1.2接口，支持4K信号源输入
- 支持自动切换功能的输入备份模式
- 多台投影机亮度和色彩一致性自动调节
- 支持 Side by Side, Frame Packing, Frame Sequential, Top & Bottom 和 Dual Pipe 3D格式
- 支持主动立体和偏振被动立体
- 支持DICOM仿真模式
- 支持HDR

几何校正
- 水平& 垂直梯形校正
- 四角校正
- 可选择画面比例
  5:4 / 4:3 / 16:10 / 16:9 / 1.88 / 2.35 / TheaterScope / 信号源 /无缩放
- 数字缩放
- 内置芯片级自动边缘融合几何校正技术

HDBaseT® 接口
- 内置支持传输未压缩的高清晰度视频标准的 CAT5e/6 LAN电缆
- 允许投影机放置距离与输入源最远达100m

信号源兼容
- 输入图像解析度最高达4096 x 2160

色彩处理
- 强大的七点色彩校正技术实现精确的色彩匹配
- 10-bit色彩处理

Projector Controller控制软件
- 直观的用户界面控制网络
- 可同时控制用户定义的多台投影机
- 全局监控投影机运行状态

智能投影
- 实现每天定时自动开关机

维护特征
- 全密闭光引擎，防尘等级达到IP60

输入/输出

视频/计算机

类型	连接器	数量
HDMI 2.0	HDMI	2
DisplayPort 1.2	DisplayPort	2
HDBaseT	RJ45	1
3G-SDI in	BNC	1
3G-SDI out	BNC	1

*注：根据ISO21118国际质量标准测定

E-Vision 8000i WU

通讯和控制

类型	连接器	数量
3D Sync In	BNC	1
3D Sync Out	BNC	1
HDBaseT	RJ45	1
LAN /Art-Net	RJ45	1
Series RS232	9-pin D-Sub	1
Wired Remote	Stereo Jack 3.5mm	1
12V Trigger	Stereo Jack	1
USB 5V2A	USB Type A	1

支持3D格式

Frame Packing / Dual Pipe / Frame Sequential
Side By Side (half) / Top and Bottom

支持HDTV格式

4096*2160@60Hz, 3840*2160@60Hz,1080p (24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz),1080i (50Hz,60Hz), 720p (50, 60Hz)

计算机兼容

高达4096*2160

遥控控制

可定义地址的红外遥控(有线/无线)/机身控制面板

带宽

TBC

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）

色温

用户选择范围3200 - 9300K

光源

激光光源

自动控制

LAN, RS232, TCP/UDP, Served web page, ART-NET

镜头

镜头	部件号	聚焦范围	镜头移动
0.38:1 定焦	117-341	0.68m-2.44m	none
0.77-1.1 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 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)
1.73 - 2.27 :1 变焦	112-501	1.83m-14.9m	垂直: 0.5 (U) 0.3 (D) , 水平: 0.1(L) 0.2 (R)
2.22 - 3.67 :1 变焦	112-502	2.36m-24.2m	垂直: 0.5 (U) 0.3 (D) , 水平: 0.1(L) 0.2 (R)
3.58 - 5.38 :1 变焦	112-503	3.8m-35.35m	垂直: 0.5 (U) 0.3 (D) , 水平: 0.1(L) 0.2 (R)
5.31 - 8.26 :1 变焦	112-504	5.59m-54.8m	垂直: 0.5 (U) 0.3 (D) , 水平: 0.1(L) 0.2 (R)

镜头安装

电动和可编程位移，变焦和聚焦.智能记忆镜头存储用户10种不同预置。（超短焦镜头除外）

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

方向

桌面向上或倒置: 是
向上: 是 / 向下: 是
旋转 (侧立): 是

电源要求

100-240VAC 50/60Hz单相 6.8A

能耗

标准模式：442W

散热性能

标准模式：1507 BTU/小时

风扇噪音

标准模式：40 dBA

运行温度

运行: 0 - 40℃

运行湿度

20 至90%（非冷凝）

规格

L: 59.8 cm W: 50.0 cm H: 21.8 cm

重量（机身）

27.5 kg

安全&EMC标准

CCC, CECP, CELP,CE, FDA, CB

DIGITAL PROJECTION, LTD Unit 3, Aniseed Park, Broadgate, Oldham, UK OL99XA T: +44.161.947.3300 | F: +44.161.684.7674 | www.digitalprojection.com
DIGITAL PROJECTION, CHINA 北京市朝阳区芍药居北里101号世奥国际中心A座2301室，100029 T: +86.10.8488.8566 | F: +86.10.8488.8566 - 805

产品信息规格若更改，恕不另行通知。
最新产品信息，敬请访问网址：www.dp-china.com.cn