

M-Vision 30000 WU(初定版)

30,000流明* | 33,500流明（中心亮度） | 20,000:1 动态对比度 | 4,000,000:1 极致黑 | Part No: 124-299

M-Vision 30000 WU
Digital Projector

色彩系统

蓝色 + 红色激光荧光轮技术

DMD规格

1 x 0.96" DLP 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

重要特性

视频 & 图像处理

- HDMI 2.0支持Side by Side, Frame Packing, Frame Sequential, Top&Bottom 3D 格式
- Dual Pipe Processing: 支持双通道同时输入实现立体效果
- 支持10bit信号
- 支持HDR(高动态范围)信号处理
- 多台投影机亮度和色彩一致性自动调节
- 支持自动切换功能的输入备份模式
- 1080/24P真实分辨率显示

几何校正

- 边角校正, 水平 & 垂直梯形校正, 枕形 & 桶形校正和图像旋转
- 自定义的遮黑窗口
- 内置芯片级自动边缘融合几何校正功能
- 缩放显示画面的固定纵横比。

边缘融合

- 边缘融合带可单独调校

画中画

- 两路信号源可以在保持原有画面比例的基础上以（PIP）或者 side by side 形式同时显示

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

- 12G-SDI兼容 SMPTE 292M, SMPTE 424M(3G), SMPTE2081(6G)和 SMPTE2082(12G)标准
- Display Port, HDMI 输入图像解析度最高达4096 x 2160

色彩处理

- 强大的7点色彩校正技术实现精确的色彩匹配

安装

- 内置堆叠点
- 可快速拆装的吊环螺钉

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，防尘等级可达IP60

视频&计算机

类型	连接器	数量
DisplayPort 1.2	DisplayPort	2
HDMI 2.0	HDMI	2
12G-SDI in	BNC	1
12G-SDI out	BNC	1
HDBaseT	RJ45	1

*注：根据ISO21118国际质量标准测定

M-Vision 30000 WU(初定版)

通讯和控制

类型	接口	数量
3D Sync In	BNC	1
3D Sync Out	BNC	1
LAN/Art-Net	RJ45	1
RS-232	9-pin D-Sub	1
Wired Remote	3.5mm Stereo Jack	1
12V Trigger	3.5mm Stereo Jack	2

带宽

18Gb/s (HDMI)

支持3D格式

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

支持HDTV格式

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

计算机兼容

高达 4096 x 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

色温

用户选择范围 3200 – 9300K

光源

红蓝双色激光光源

自动控制

LAN / RS232
Served web page
DMX Art-Net

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）

镜头

镜头	部件号	镜头移动
0.55:1定焦	024-438	垂直：0.0 (U) 0.0 (D), 水平：0.0(L) 0.0(R)
0.63:1定焦	024-439	垂直：0.1 (U) 0.1 (D), 水平：0.05 (L) 0.05 (R)
0.8:1 定焦	024-440	垂直：0.5 (U) 0.5 (D), 水平：0.1(L) 0.1(R)
0.90-1.30:1 变焦	024-441	垂直：0.0 (U) 0.0 (D), 水平：0.0 (L) 0.0 (R)
1.50-2.00:1 变焦	124-443	垂直：0.5 (U) 0.5 (D), 水平：0.1(L) 0.1(R)
2.20-3.60:1 变焦	024-444	垂直：0.25 (U) 0.3 (D), 水平：0.1 (L) 0.1 (R)
3.90-6.40:1 变焦	024-445	垂直：0.4 (U) 0.45 (D), 水平：0.1 (L) 0.1 (R)

镜头安装

电动位移，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	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

散热性能

5869 BTU/小时

能耗

1720 W

运行/存储温度

运行: 0 to 40°C
存储: -20 to 60°C

风扇噪音

49dBA

规格

L:669mm W:599mm H:303mm

运行湿度

10 to 90%（非冷凝）

安全 & EMC标准

CCC, CE, CB, FDA, FCC Class A

重量 (机身)

48.5 kg

DIGITAL PROJECTION, LTD Unit 3, Aniseed Park, Broadgate, Oldham, UK OL99XA
DIGITAL PROJECTION, CHINA 北京市朝阳区芍药居北里101号世贸国际中心A座2301室, 100029

T: +44.161.947.3300 | F: +44.161.684.7674 | www.digitalprojection.com
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

DOC#:CA08J/25