

E-Vision 5520 4K-UHD

6,200流明* | 6,700流明* (中心亮度) | 20,000:1动态对比度 | 4,000,000:1 极致黑 | Part No. 124-451

E-Vision 5520 4K-UHD

Digital Projector



亮度

6,200 流明* / 6,700 流明* (中心亮度)

DMD规格

1 x 0.65" DarkChip™ DMD™

加速翻转的像素使灰度更平滑，对比度更高

重要特性

视频 & 图像处理

- HDMI 1.4a 支持Side by Side, Frame Packing, HQFS Frame Sequential, Top & Bottom 3D 格式
- 支持同步主动式眼镜
- 可通过MHL™接口，连接智能手机，平板电脑以及其他便携的消费电子产品
- 支持DICOM仿真模式

几何校正

- 水平&垂直梯形校正，四角校正
- 边缘融合，几何校正
- 可选 16:9, 4:3, 信号源, Letterbox 和全屏画面比例
- 图像数字缩放: +10 ~ -10

HDBaseT®接口

- HDBaseT®可同时传输音频100Ethernet和RS232/IR控制信号

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 色彩显示

分辨率

显示分辨率 3840 × 2160

对比度

20,000:1, 4,000,000:1极致黑

纵横比

16:9

信号源兼容:

- 通过 HDMI和HDBaseT输入图像解析度高达3840*2160@60Hz

输入/输出

视频/计算机

类型	连接器	数量
HDMI 2.0	HDMI	2
HDMI 2.0 out	HDMI	1
HDBaseT(可选)	8P8C(RJ45)	1

音频

连接器	数量	
Audio out	Mini Jack	1
Speakers	10W speaker	1

E-Vision 5520 4K-UHD

通讯&控制			支持3D格式
类型	连接器	数量	Frame Packing
LAN	8P8C(RJ45)	1	Side By Side (half)
RS-232C	9-pin D-Sub	1	Top and Bottom
USB 5V2A	USB-A	1	Frame Sequential
USB(for Service)	Mini B	1	
计算机兼容			支持HDTV格式
VGA, SVGA, XGA, SXGA, SXGA+, UXGA, WUXGA@60Hz			2160p(60Hz),1080P (24Hz,25Hz,30Hz,50Hz,60Hz) ,1080i(50Hz,60Hz),720p(50Hz,60Hz)
4K-UHD@60Hz			
遥控控制			自动控制
红外遥控 双红外接收			LAN control - Crestron RoomView Connected, LAN control- Crestrone eControl, LAN control- Extron, LAN control-AMX SSDP, LAN control to RS232 by Telnet, HDBaseT communication, Projector status email alerts
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	镜头移动	聚焦范围	
0.8-1.2 :1变焦	垂直方向: 离轴+98%~+122%	1.5m-5m	
镜头安装			
手动聚焦, 变焦			
机械安装		电源要求	
桌面前投或背投 吊装前投或背投 两个可调节前支脚, 调节范围10度		100-240VAC 50/60Hz 单相	
散热性能		能耗	
1928 BTU/小时		565 W	
运行/存储温度		风扇噪音	
运行: 0~35°C 存储: -20至60°C		36 dBA	
规格		运行湿度	
W: 49.6cm D: 38cm H: 16cm		10 至 85% 非冷凝	
安全 &EMC标准		重量 (机身)	
CE, CCC, FDA ,CB		13 kg	