

E-Vision 5520 4K-UHD

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

6,700 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

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

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

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℃ 存储: -20至60℃			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	