

Canon

Delighting You Always

感动常在 佳能



UHD 4K激光投影机

LX-MH502Z

高画质 · 长寿命 · 安装灵活

4K

UHD

5000

流明



激光

20000H

长寿命

360°

安装

±60%

垂直镜头位移



HDBaseT®



HDMI

※ 图片仅为示意

UHD 4K高分辨率投影

LX-MH502Z支持投影UHD 4K (3840×2160) 高分辨率影像, UHD 4K分辨率是传统全高清分辨率 (1920×1080) 的4倍, 其像素数高达约830万。因此可投影更大的画面尺寸, 并再现细节清晰的逼真影像。



支持HDR投影

LX-MH502Z支持投影流行的HDR高动态范围影像, 通过提高视频影像的动态范围, 抑制明亮部分的白色溢出, 以及超过REC.709的宽阔色彩空间, 使画面更加真实而富有质感。



*图片仅为示意。

约20000小时* 使用寿命

LX-MH502Z采用了具有约20000小时*长寿命的激光光源系统, 亮度衰减小, 可靠性高。由于采用了密封结构, 无需内置过滤器, 因此几乎可以免于维护, 适合安装在人员不易触及的地点长期使用。

*光源寿命标准大致为亮度降低至50%的时间。可能会根据使用环境及其他条件不同而发生变化。

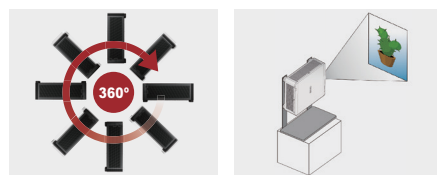
投影距离

| 影像尺寸(16:9) | | | 投影距离 | |
|------------|--------|--------|--------|--------|
| 投影尺寸(英寸) | 宽度(cm) | 高度(cm) | 广角端(m) | 长焦端(m) |
| 60 | 133 | 75 | 1.80 | 2.87 |
| 70 | 155 | 87 | 2.10 | 3.35 |
| 75 | 166 | 93 | 2.25 | 3.59 |
| 87 | 193 | 108 | 2.61 | 4.17 |
| 95 | 210 | 118 | 2.85 | 4.55 |
| 100 | 221 | 125 | 2.99 | 4.79 |
| 120 | 266 | 149 | 3.59 | 5.75 |
| 150 | 332 | 187 | 4.49 | 7.19 |
| 180 | 398 | 224 | 5.39 | 8.62 |
| 200 | 443 | 249 | 5.99 | 9.58 |
| 250 | 553 | 311 | 7.49 | - |
| 300 | 664 | 374 | 8.98 | - |

*表中数值为四舍五入后的近似值

丰富的安装方式

由于采用了激光光源, 使投影机的安装更加灵活, 除了支持360度安装之外, 还支持竖直安装方式。



规格表

| 型号 | | LX-MH502Z |
|------|-------------|---|
| 面板类型 | 影像组件/数量 | DMD芯片×1(单芯片DLP®) |
| 显示设备 | 显示尺寸/宽高比 | 0.47"/16:9 |
| | 分辨率 | 3840×2160/1920×1080(4K移位功能:开启/关闭) |
| 投影镜头 | 焦点距离/F值 | f=14.3~22.9mm/F1.81~2.10 |
| | 变焦比 | 1.6x |
| | 投影距离 | 广角端:1.75~8.74m, 长焦端:2.8~9.32m |
| | 投影比(*1) | 1.36~2.18:1 |
| 光源 | 驱动方法 | 变焦、聚焦、镜头位移:手动 |
| | 种类 | 蓝色激光二极管管和黄色荧光管 |
| 影像 | 亮度 | 5000流明 |
| | 动态对比度(*2) | 50000:1 |
| | 影像尺寸 | 广角端:60"~300", 长焦端:60"~200" |
| | 镜头位移量 | 水平:±23%, 垂直:±60% |
| | 梯形校正功能 | 垂直:±30° |
| 影像信号 | 模拟PC输入 | WUXGA, WSXGA+, UXGA, SXGA+, WXGA+, FWXGA, WXGA, SXGA, XGA, SVGA, VGA, MAC |
| | 数字PC输入 | 3840×2160, WUXGA, WSXGA+, UXGA, SXGA+, WXGA+, FWXGA, WXGA, SXGA, XGA, SVGA, VGA |
| | 数字视频输入 | 2160p, 1080p, 1080i, 720p, 576p, 480p, 576i, 480i *支持音频输入 |
| 连接端子 | 视频输入端子 | HDMI(1.4)、HDMI(2.0)、Dsub15(Analog PC输入)、RJ-45(HDBaseT) |
| | 音频端子 | Mini Jack(输入)、Mini Jack(输出) |
| | 其他端子 | RJ-45(网络)、Dsub15(模拟PC输出)、USB A型(电源输出)、Dsub9(RS-232C)、USB mini B(维护接口) |
| 结构 | 内置扬声器 | 10W, 单声道 |
| | 外观尺寸(宽×高×深) | 450×154×379mm(含突出部分) |
| | 重量 | 约9.3公斤 |
| 其他 | 噪音等级(标准/节能) | 37/35dB *4K移位关闭 |
| | 额定电源电压 | AC100~240V, 50/60Hz |

*1: 投影100英寸影像时的计算值

*2: 在全黑投影时光源熄灭

佳能中国热线电话: 4006-222666 (仅支付市话费且支持手机拨打, 香港、澳门及台湾地区除外)

佳能中国网站: <http://www.canon.com.cn>

请关注佳能(中国)移动版官网和佳能官方社交媒体平台, 以了解更多佳能信息。



佳能(中国)移动版官网



佳能新浪官方微博
Canon中国



佳能官方微信
Canon中国



iPhone



iPad

扫二维码, 轻松计算投影距离!

敬告消费者:



- 佳能(中国)有限公司只针对正品进行售后服务, 正品请到佳能认定的经销商购买, 并请认准正品标志。
- 佳能产品, 是基于与佳能纯正附件配合使用才能发挥更优异性能的基础上设计而成的, 因此推荐您使用佳能纯正附件。
- 由于使用假冒品等非纯正附件引起的产品故障、燃烧等, 不在保修范围, 由此造成的损失, 本公司不承担责任, 对此请顾客谅解。(假冒品有可能发生电池漏液、破裂等情况)