

Canon

Delighting You Always

感动常在 **佳能**

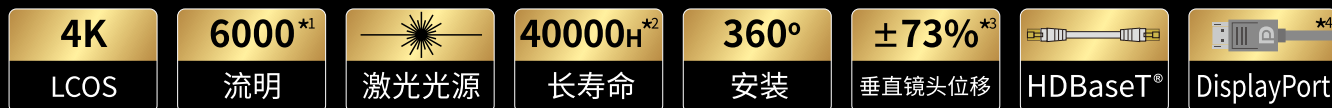
4K



4K激光工程投影机

4K6021Z ^新 / 4K6020Z / 4K5020Z

高画质4K影像·长寿命·紧凑轻量



*1.4K6021Z/4K6020Z亮度为6000流明,4K5020Z亮度为5000流明。

*2.光源寿命为亮度输出下降至一半的大约时间。可能会因使用环境或其他条件不同而发生变化。

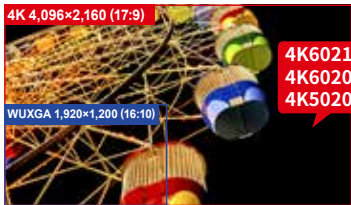
*3.使用红线标准变焦镜头RS-SL07RST时。

*4.4K6021Z配备2个DisplayPort 1.2接口,支持声音输入。

图片仅为示意

呈现细腻高画质的4K LCOS

4K6021Z/4K6020Z/4K5020Z采用了3片原生4K (4096×2160) 高分辨率LCOS反射式液晶面板, 4K高分辨率与LCOS面板几乎无栅格的特性相结合, 可呈现出平滑美丽、兼具丰富细节、层次和逼真临场感的高分辨率影像, 适用于对画质要求高的投影场合。



支持曲面投影的边缘对焦功能

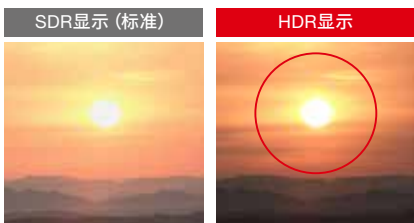
借助焦点景深较大的镜头特性和边缘对焦功能, 在曲面屏幕上投影100英寸影像时, 可对曲率半径约3米的凹凸表面的影像进行光学对焦。即使使用多台投影机在一个球幕上进行投影, 屏幕周边也可以清晰对焦, 呈现鲜明的投影影像。



*图片仅为示意。

再现明暗细节的HDR投影

支持HDR10和Hybrid Log Gamma (HLG) 两种方式HDR投影, 不仅可再现影像高亮和黑暗部分的丰富细节, 还具有比SDR更丰富的色彩, 使画面更接近人眼所见。



*图片仅为示意。

投影距离

镜头类型	型号	F值	焦距 (mm)	变焦比	投影比	投影尺寸 (对角线)	投影距离 (m)	投影距离 ^(*) L(W)/L(T)
标准变焦	RS-SL01ST	1.89~2.65	23.0~34.5	1.5x	1.38~2.07	40~600	1.23~27.99	3.10/4.65
长焦变焦	RS-SL02LZ	1.99~2.83	34.0~57.7	1.7x	2.03~3.46	40~600	1.80~46.84	4.56/7.77
固定短焦	RS-SL03WF	2.0	12.8	-	0.74	40~300	0.67~4.99	1.67
超长变焦	RS-SL04UL	2.34~2.81	53.6~105.6	1.97x	3.29~6.43	60~600	4.48~85.98	7.39/14.4
广角变焦	RS-SL05WZ	2.09~2.34	15.56~23.34	1.5x	0.93~1.39	40~600	0.83~18.85	2.08/3.12
超广角变焦	RS-SL06UW	2.4	8.39	-	0.5	40~300	0.45~3.38	1.12
红线标准变焦	RS-SL07RST	2.1~2.4	22.67~39.79	1.76x	1.34~2.35	40~600	1.20~31.71	3.00/5.29

*1: 投影100英寸影像时(17:9) (2.25m×1.18m)。

L(W): 代表广角端 L(T): 代表长焦端

*表中数值为四舍五入后的近似值。

其它丰富功能

- 佳能原厂7款高性能可更换投影镜头, 覆盖常用焦距。
- 采用超低 (UD) 色散和非球面镜片的低TV失真镜头。
- 象征高光学技术的红线标准变焦投影镜头RS-SL07RST。
- 兼容BT.2020色域标准影像输入。
- 支持4K 60P高分辨率高帧率播放。
- 大幅提升视频可视性的动态模糊减弱功能。

规格表

	型号	4K6021Z	4K6020Z	4K5020Z
面板类型	影像元件/数量	反射式液晶面板 (LCOS) × 3片		
显示设备	有效像素数	4096×2160		
	有效显示尺寸/高宽比	0.74"/约17:9		
投影镜头	镜头类型	可拆卸式		
	镜头安装方式	套管式		
	镜头移位量	因投影镜头而异		
	镜头移位驱动方式	电动驱动		
光源	种类	蓝色激光二极管和黄色荧光轮		
	亮度 ^{(*)1} / 动态对比度 ^{(*)2}	6000流明	5000流明	
影像	动态对比度 ^{(*)3}	22000:1	20000:1	
	颜色数量	RGB每种颜色10 bit		
	梯形校正功能	垂直: ±20°, 水平: ±20°		
连接端子	HDMI端子	数字视频输入: 640×480, 720×480, 720×576, 800×600, 1280×720, 1024×768, 1366×768, 1440×900, 1280×1024, 1920×1080, 2048×1080, 2560×1080, 1920×1200, 2048×1200, 2560×1440, 2560×1600, 3840×2160, 4096×2160 *支持声音输入		
	DisplayPort端子 (限4K6021Z型号)	数字影像输入: 1280×480, 3840×2160, 4096×2160 (2个端子的组合分辨率) *支持12 bit色深和声音输入		
	RJ-45网络端口	HDBaseT输入: 影像、声音、控制、网络 (100BASE-TX) 网络连接 (RJ-45): 网络 (100BASE-TX)		
	USB端口	USB A型: 固件升级		
结构	迷你插孔	迷你插孔: 声音输出 迷你插孔: 连接有线遥控器 迷你插孔: DC 12V (最大0.35A)		
	Dsub9	RS-232连接: 用户指令和固件升级		
	调节支脚	底部: 4处 (可拆卸)、伸缩长度: 14.6mm、最大倾斜角度: ±1.8°。主机上的螺纹孔还可用于安装悬吊支架。		
	外观尺寸 (宽×高×深)	480mm×175mm×545mm (不含突出部和镜头)		
其它	重量	约19公斤		
	噪音等级 (标准/静音1/静音2) ^{(*)1}	38dB/33dB/29dB	37dB/32dB/29dB	
	额定电源电压	AC100~240V, 50/60Hz		
	消耗功率 ^{(*)1}	625W	620W	550W
待机功率 (网络开/关)	1.6/0.25W			

*1: 符合ISO21118-2012标准。

*2: 使用红线标准变焦镜头RS-SL07RST时。

*3: 使用红线标准变焦镜头RS-SL07RST时, 影像模式为“显示”时, 动态对比度“强”时, 在全黑投影时光源熄灭。

佳能中国热线电话: 4006-222666 (仅支付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)