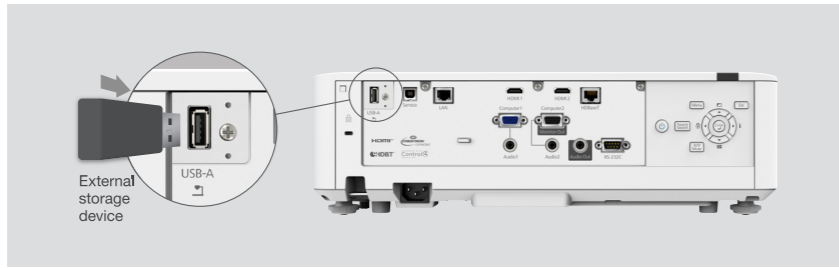
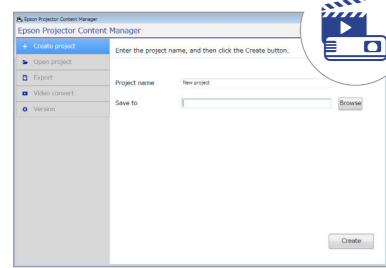


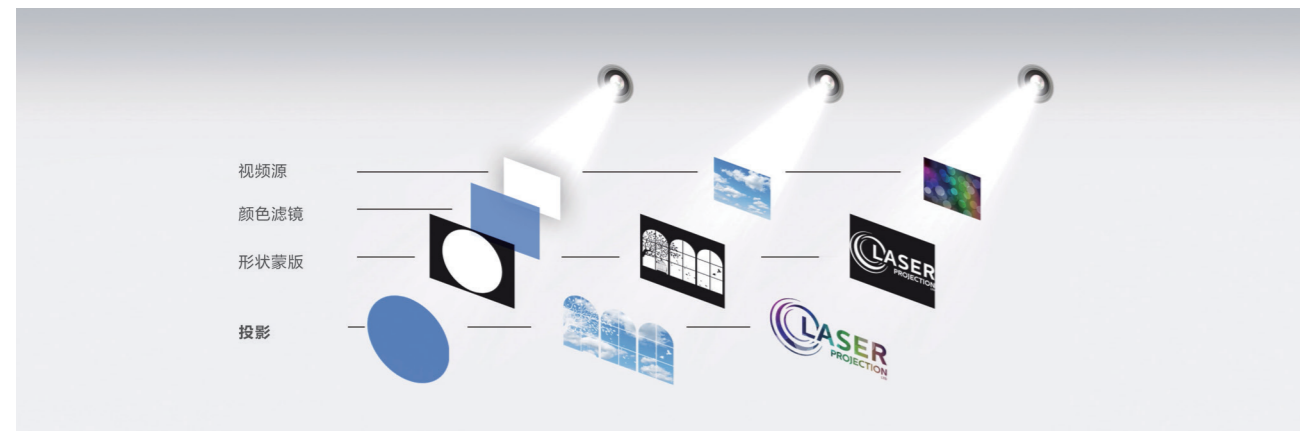
配套专业内容管理软件

Epson Projector Content Manager软件可以提供多种内容编辑功能，包括安排和编辑播放列表，转换视频格式，管理U盘数据，创造形状蒙版等。



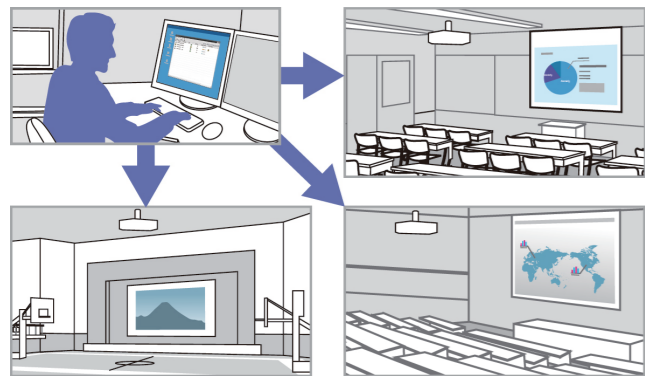
多重投影效果

可以在投影图像上增加颜色滤镜、形状蒙版和调节亮度来展现更多元的视觉效果。



Epson Projector Management

简单易用的Epson Projector Management，可监控多台联网投影机（最多2,000台）。投影机的电源状态、故障、警报等都可以被直观地察觉，还可通过电子邮件获知投影机的异常。



Epson Projector Professional Tool

免费的专业软件可以帮助用户通过电脑端对单台或多台投影机进行操控、设置及调试。让投影机的管理更高效，同时节省更多成本。

注意：某些功能不支持Epson Projector Professional Tool。使用Epson Projector Professional Tool必须连接网络。



16:6宽屏模式

CB-L520U 支持16:6宽屏模式，最大屏幕尺寸可达452英寸，并且可以通过遥控器调整屏幕位置，这样可以留出非投影区域，用户可以在无影像区域进行板书书写。

CB-L520U 爱普生激光工程投影机

基本规格				
投影系统	RGB 光端式液晶投影系统			
投影方向	360° 全方位			
液晶面板	尺寸	0.67 英寸 (C2line)		
	驱动模式	多晶硅 TFT 有源矩阵		
	像素数	2,304,000 点 (1920 x 1200) x 3		
	实际分辨率	WUXGA		
	长宽比	16:10		
主要部件参数	频率	192Hz - 240Hz		
	类型	光学变焦 (手动) / 调焦 (手动)		
	F-值	1.5-1.7		
	焦距	20.0mm-31.8mm		
	变焦比	1.1-1.6		
光源	类型	激光二极管		
	LD 输入功率	165W (灯光模式: 标准, 环境温度: 25°C)		
	光源寿命 *6	20,000 小时 (灯光模式: 标准/安静) 30,000 小时 (灯光模式: 扩展)		
	投射比	1.35-2.20		
投影尺寸 (距离)	屏幕尺寸	50" to 500" [1.44 米到 14.76 米]		
	(投影距离, 变焦: 广角、长焦)			
亮度输出 **** (亮度)	正常	5,200 流明 (色彩模式: 动态, 变焦: 广角, 镜头位移: 垂直中心/水平中心)		
	安静/扩展	3,640 流明 (色彩模式: 动态, 变焦: 广角, 镜头位移: 垂直中心/水平中心)		
	自定义	3,640 流明 - 5,200 流明 (色彩模式: 动态, 变焦: 广角, 镜头位移: 垂直中心/水平中心)		
色彩亮度输出 ****	5,200 流明 (色彩模式: 动态, 变焦: 广角, 镜头位移: 垂直中心/水平中心)			
对比度 ****	超过 2,500,000:1 (色彩模式: 动态, 灯光模式: 标准, 变焦: 广角, 自动光源: 开)			
色彩再现	高达 10.7 亿种颜色			
色彩处理	10 位			
声音输出	10 W 单声道			
A/V mute	支持			
USB 直接播放	支持			
调节功能	色彩模式	动态、演示、影院、eRGB、DICOM SIM、多画面投影		
	Gamma 自定义调节	gamma 曲线 9 点调节		
	RGBCMY 校正	RGBCMY 的色调 / 饱和度 / 亮度可调		
	场景自适应 Gamma 调节	支持		
	垂直梯形校正	-30 度到 +30 度 (变焦: 长焦)		
易用功能	水平梯形校正	-30 度到 +30 度 (变焦: 长焦)		
	快速四角调节	支持		
	菱形校正	支持		
	点校正	支持		
	分屏投影	支持		
先进演示管理	自动信号源搜索	支持		
	日程设置	支持		
	Screen Mirroring	支持		
	Epson Projection	支持		
	Epson Projector Management	支持		
有效扫描频段 (模拟信号)	点时钟	13.5 MHz 到 162 MHz (最大 UXGA 60 Hz)		
	水平	15 kHz 到 92 kHz		
有效扫描频段 (电子信号)	垂直	50 Hz 到 85 Hz		
	点时钟	13.5 MHz 到 297 MHz		
输入	水平	15 kHz 到 135 kHz		
	垂直	23.98/24.25/29.97/30.50/59.94/60 Hz		
视频输入/输出	模拟信号	D-sub 15pin x 2		
	数字信号	HDMI x 2, HD-BaseT x 1		
音频输入/输出	模拟	模拟信号		
	数字	D-sub 15pin x 1		
控制输入/输出	输入	迷你立体声接口		
	输出	迷你立体声接口		
控制输入/输出	RS-232C	D-sub 9pin x 1		
USB 输入/输出	USB-A	1		
网络输入/输出	有线 LAN	RJ45 x 1		
无线 LAN	无线 LAN	需选配		
操作温度	0 °C 到 45 °C (低海拔: 0m 到 2,286m) 0 °C 到 40 °C (高海拔: 2,286m-3,048m) (20% - 80% 湿度, 无凝露) * 当环境温度过高时, 亮度自动变暗			
操作高度	0m 到 3,048m (超过 1,500m 用高海拔模式)			
防尘网	保养周期 *3	20,000 小时 * (标准模式/安静模式 25 °C), 30,000 小时 * (扩展模式/25 °C) 基于基本的办公环境 (浮沉量: 0.04-0.2 mg/m³) 基于爱普生室内测试结果		
电源电压	100 - 240 V AC +/- 10%, 50/60 Hz			
功耗	电压	220V		
	240V	240V		
尺寸	开机 (标准模式)	293W		
	待机模式 (网络功能开启)	223W		
重量	节能模式 (网络功能关闭)	2.0W		
	不含投影 (W x H x D)	440 x 122 x 304 mm		
风扇噪音	最大尺寸 (W x H x D)	440 x 136 x 339 mm		
	耗电量: 标准	31 dB		
	耗电量: 节能	23 dB		
自带配件				
电源线	3 米			
遥控器	1 个			
遥控器电池	AA 碱性电池 x 2			
用户手册	1 份			
可选配件				
防尘滤网	ELPAF56			
HDBaseT 发射器	ELPHD01			
投影距离				
投影尺寸	投影距离	长焦	偏移量 A	偏移量 B
16:10	广角 = 长焦	广角 = 长焦	广角 = 长焦	广角 = 长焦
英寸	cm	cm	V1 cm	H cm
50	144	235	-2	65
60	174	283	-3	78
70	204	331	-3	91
80	233	378	-4	104
100	292	474	-5	130
120	351	569	-6	156
150	440	713	-7	195
200	588	951	-10	260
300	884	1429	-14	389
500	1476	2384	-24	649
清晰、明亮、绚丽的 3LCD 技术				
3LCD 技术可以获得明亮、自然、柔和的图像和锐利的视频影像。没有彩虹、色溢现象，眼睛观看也更加舒适，产品更加节能环保。				
SVGA 和 XGA 是 IBM 注册商标 NSF 是 Analog Devices B.V. 的商标				
备注:				
* 全能指应用场景丰富，适用于各类显示需求，例如教室、会议室、展览展示、娱乐、零售店面、配合防护箱可在户外应用等。				
*1 支持安卓系统和 Windows 10 或以上版本的操作系统。				
*2 快速启动模式开启时，按下电源按钮后图像投影的大概时间。时间会根据使用情况而有所不同。根据设备类型、输入源信号、数据大小等不同，它可能需要更长的时间来准备使用。				
*3 此处维护：仅指光源或防尘网更换。20,000 小时为首次使用投影机至光源亮度减少至 50% 时的近似使用时间。基于在模拟使用环境下 (浮沉量 0.04-0.20 毫克 / 每立方米) 加速测试结果。前述时间非承诺时间，实际时间将受使用模式、环境条件、用户使用习惯等因素影响会有很大差别。				
*4 《信息显示测量标准》(IDMS) 2012 年 6 月发布了色彩亮度的测量方法，《信息显示测量标准》(IDMS) 由国际信息显示协会 (SID) 管理下的国际显示计量委员会 ICDM 负责编写。基于 ISO11118 标准制定，该标称值代表量产时产品的平均值，而产品的出厂最低值为标称值的 80%。				
*5 亮度、对比度数据基于：颜色模式：动态、变焦：广角、自动光源：开。				
*6 时间仅指光源使用时间。数据来源于爱普生实验，基于模拟使用环境下 (浮沉量 0.04-0.2 毫克 / 每立方米) 加速测试结果。上述时间非承诺保修时间。激光光源亮度将随使用时间的增加而逐渐降低。激光光源实际使用寿命受使用模式、环境条件、用户使用习惯等因素影响有很大差别。				
*7 本宣传页中的数据，为来源于爱普生实验室数据，与实际使用数据存在差异。彩票中技术规格如有变更，恕不另行通知。				
爱普生 (中国) 有限公司				
北京市朝阳区建国路 81 号华贸中心 1 号楼 4 层				
官方网站: www.epson.com.cn 官方微信/微博: 爱普生中国				
服务导购热线: 400-810-9977 爱普生官方天猫旗舰店: epson.tmall.com				
图片仅供参考，外观以实物为准。本说明若有任何细节之更改，恕不另行通知。				
爱普生 (中国) 有限公司在法律许可的范围内对以上内容有解释权。				
 爱普生官方网站		 爱普生官方微信		 爱普生官方微博
EVS230701BD				

全能型*激光投影机，引领激光新时代

CB-L520U 爱普生3LCD激光工程投影机



激光光源



高清发射器



Miracast *1
屏幕镜像



支持4K信号

- 3LCD 投影技术
- 5 秒迅速开机 *2
- 专业内容管理软件
- 360 度全方位安装
- 20,000 小时免维护 *3
- 超过 2,500,000:1 高对比度 *4*5
- WUXGA(1920x1200) 高清分辨率

CB-L520U 爱普生3LCD激光工程投影机



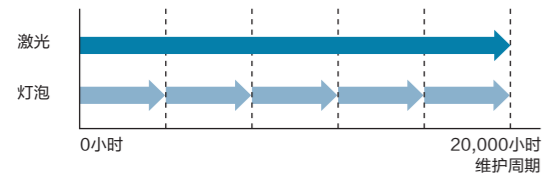
爱普生工程投影机 CB-L520U，搭配全新的激光组件，以轻巧的机身实现 5,200 流明的色彩亮度 **4**5 输出。CB-L520U 无散热角度要求，可以实现 360 度全方位角度安装，适应多种安装条件。细致的外观设计，满足学校、企业、展馆、商业等各类用户对室内美学设计的需求。

激光光源使用新体验

20,000小时长寿命光源*6

爱普生研发的激光光源能够带来长达20,000小时长寿命*6。激光光束来自多个激光二极管，即使一个二极管坏掉，图像也不会受到影响，免除在重要演示中投影机光源可能会突然熄灭的风险。

激光和灯泡的维护周期



无机液晶面板和无机荧光轮带来超高可靠性

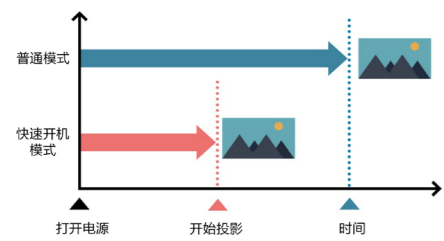
爱普生研发的无机荧光轮是由具有强抗光性和耐热性的无机材料组成，具有高可靠性。同时，爱普生还研发了成像装置的关键部件：无机液晶面板。激光投影机结合无机荧光轮与无机液晶面板，带来长效的明亮绚丽的图像。

	无机材料 (玻璃、金属、铝等)	有机材料 (纸、木头、塑料等)
抗光性	YES	NO
抗热性	YES	NO

5秒迅速开机*2

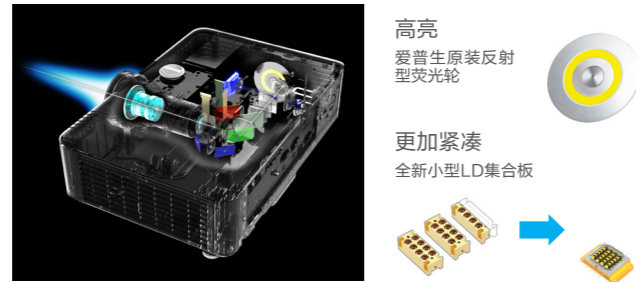
新增快速开机模式大大缩减开机时间，在5秒以内就可以完成画面投影，投影机使用无需等待。

* 此功能需要开启“快速启动模式”。



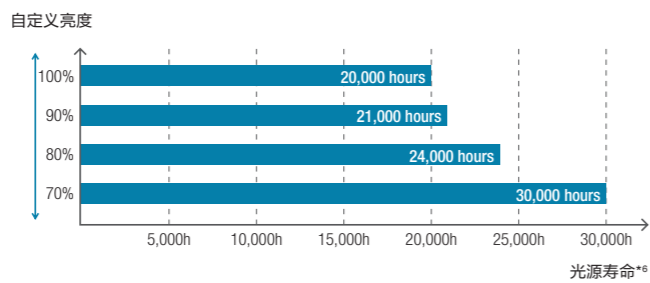
光学组件优化，实现高亮小巧

爱普生使用紧凑的激光二极管集合板，在缩小投影机体积的同时输出相同能量，匹配原装反射型荧光轮，有效降低光能损失，实现小巧高亮。



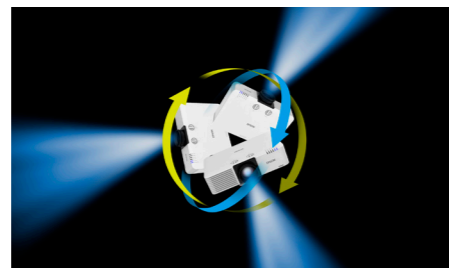
自定义亮度，恒定输出

用户可以在亮度100%~70%之间进行精确到1%的亮度调节。同时还可以选择亮度恒定模式，保证使用期间亮度无衰减。



360度全方位安装

激光光源无散热角度要求，爱普生激光投影机可以360度全方位安装，并不会造成画面亮度的减损。



画质精美

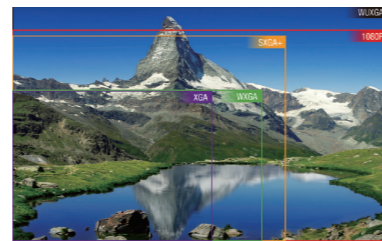
3LCD技术带来高品质影像

爱普生投影机全部应用3LCD技术，实现更高的光学利用率。3LCD投影机通过将图像分解为三原色，分别处理后在通过棱镜混合投射，从而实现更高的色彩亮度，更柔和的色彩过渡。



WUXGA分辨率-超越全高清，支持4K信号

WUXGA分辨率（1920 × 1200像素）可以呈现全高清视频图像。CB-L520U支持4K信号，即使是在大屏幕投影时，仍可保持清晰生动的细节，带给用户充满活力的视觉体验。



精准白

爱普生激光投影机能够通过控制激光的强度，平衡蓝光和黄光，实现精准的白色光输出，呈现栩栩如生的画面。



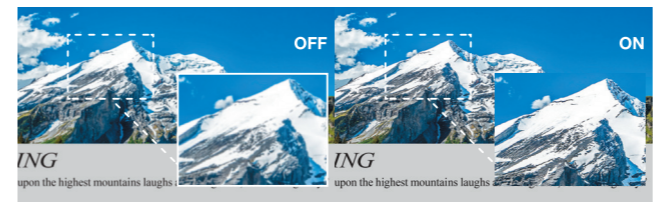
场景自适应Gamma校正功能

场景自适应Gamma校正功能是爱普生自主研发的画质调节功能，可以根据图片内容逐帧分析图像，自动调整Gamma值，以优质对比度投射。



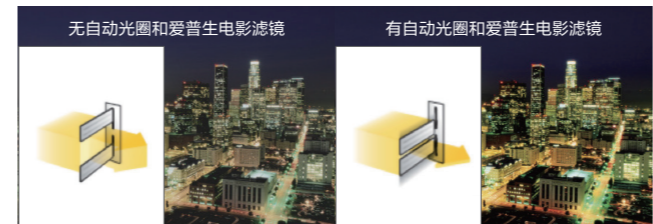
专业图像处理功能 实现锐丽画面

超级解像和细节增强功能可以带来高可视性，平衡文字和图片清晰度，呈现锐利图像。



超高对比度

可达到超过2,500,000:1**5的超高对比度，投射更加生动锐利的图像。



方便易用

四分画面投影

您可以在同一屏幕上同时投影显示来自4个设备的内容。例如在一场视频会议中，屏幕内可同时放映多方参与者影像和会议材料。爱普生激光投影机带来的大画面投影使沟通更高效。

- 这些输入信号源组合不能同时投影。
- HDMI2 和 HDBaseT
- 计算机1和计算机2
- USB 和 LAN

将屏幕分为四分之一并同时选择USB 和Screen Mirroring输入信号源时，只能选择一个Screen Mirroring信号源。



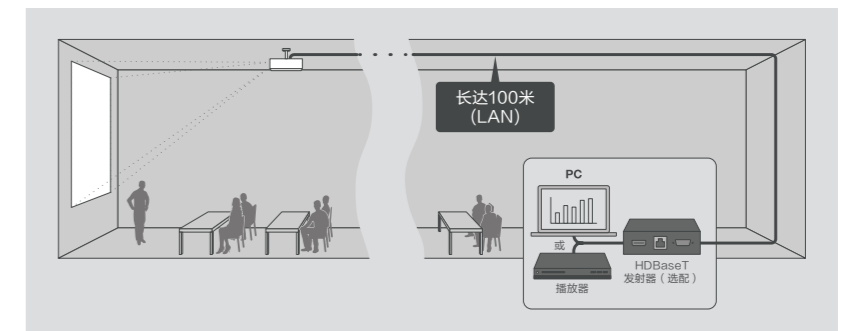
接口丰富

HDBaseT

投影机内置HDBaseT*接口，可以选配HDBaseT高清发射器，通过超5类以上网线远程接收HDMI、RS232C和网络控制信号。实现100米远距离传输全高清的视频信号和控制信号，安装简便，信号传输稳定可靠。具有USB供电接口，可为播放器供电。HDMI out接口可在多重投影时提供便利。



* HDBaseT和HDBaseT联盟的LOGO是属于HDBaseT联盟的商标USB。



无线投影

运用爱普生iProjection APP，用户可以将智能设备上的文件传输至投影机。直接进行无线投影，随时随地灵活播放*。除此之外，使用支持Intel® WiDi/Wi-Fi Certified Miracast 技术的终端设备，即可将全高清的画面（1080P）及音频无线镜像至投影屏幕。

* IOS 系统支持Word/Excel/PowerPoint/Apple keynote/PDF/JPEG/PNG 文件
Android 系统支持PDF/JPEG/PNG 文件。

