

**Canon**

Delighting You Always

LV 系列商务 / 教育投影机

LV 系列商务 / 教育投影机综合折页



**新** LV-X420



LV-WX320



LV-WX310ST



LV-WX300UST

**20周年**

佳能中国

感动常在 **佳能**

## DLP技术

具有高对比度、高亮度、耐用性和性价比高的DLP技术。

\*DLP是Digital Light Processing (数字光处理技术) 的缩写



6色色轮

DLP技术是使用数字微镜片设备, 利用镜面反射光线进行投影的技术。与一般的穿透式LCD液晶投影方式相比, 光的损失少。不但使投影亮度高, 还能够使构造更为简单, 尺寸更加小巧, 重量更轻。另外长期使用对芯片造成的烧伤、褪色影响少, 只需更换灯泡就能长期保持投影画质, 有效降低成本也是其魅力所在。佳能DLP投影机以其高亮、便捷、易安装而被广泛应用于办公室、教育场所和商业设施。

- Brilliantcolor™ 六色轮技术, 提高了色彩饱和度
- 长寿命设计, 降低了使用和维护成本
- 支持3D投影
- 高可靠性&长寿命灯泡

## 便携机型

机身设计小巧便携, 能够投影明亮的画面, 适合随身携带外出进行演示。

### LV-X420 新



方式	亮度	分辨率
DLP	4200lm	1024 x 768

#### 主要特点

支持3D投影  
屏幕色彩调整  
内置10W扬声器

LV-X420是一款采用4:3高宽比的XGA分辨率, 具有4200流明亮度的便携机型。内置10W扬声器, 支持包括HDMI/MHL在内的多种接口, 适用于以商务和教学为主的多种投影场合。

### LV-S300



方式	亮度	分辨率
DLP	3000lm	800 x 600

#### 主要特点

支持3D投影  
机身小巧  
约6000小时长寿命灯泡\*  
\*ECO模式下

LV-S300是一款采用4:3高宽比的SVGA分辨率, 具有3000流明亮度, 机身小巧, 仅有约2.5公斤重量, 方便携带, 适用于多种环境投影应用。

## 超短焦点机型

支持壁挂, 可在靠近幕布的地方投射大尺寸画面。

### LV-WX300UST/LV-WX300USTi



方式	亮度	分辨率
DLP	3000lm	1280 x 800

#### 主要特点

支持智能交互式功能 (LV-WX300USTi)  
支持两个HDMI接口  
约8000小时灯泡寿命\*  
\*ECO模式下

LV-WX300UST/LV-WX300USTi具有WXGA分辨率, 16:10高宽比, 3000流明亮度的超短焦点机型。仅需安装到距离墙面44.6厘米的距离即可投影100英寸影像。支持在墙壁上安装, 并将影像投影到不同背景颜色的墙壁上。满足在空间有限的环境中投影大尺寸画面。LV-WX300USTi还支持交互式功能, 可使用随机的电子白板笔在投射的影像上输入文字或者图形, 并且可保存为视频或者PDF文件, 最多可以支持4个人同时使用。

### LV-WX320/LV-X320



方式	亮度	分辨率
DLP	3200lm	1280 x 800 1024 x 768

#### 主要特点

支持3D投影  
内置HDMI/MHL接口  
内置10W扬声器

LV-WX320/LV-X320分别具有WXGA/XGA分辨率, 亮度为3200流明; 机身仅重约2.5公斤, 方便携带, 适用于多种环境投影应用; 内置包括HDMI/MHL在内的多种连接端子, 其中MHL端子能够不通过PC而直接投影智能手机或平板电脑中的影像, 适合商务活动及培训授课使用。

## 短焦点机型

2.8公斤轻量便携机身, 搭载短焦点投影镜头。可以投影智能手机中的影像, 支持梯形校正, 搭载了丰富的功能。

### LV-WX310ST/LV-X310ST



方式	亮度	分辨率
DLP	3100lm	1280 x 800 1024 x 768

#### 主要特点

支持短焦投影  
支持3D投影  
内置HDMI/MHL接口

LV-WX310ST和LV-X310ST分别采用16:10高宽比的WXGA分辨率以及4:3高宽比的XGA分辨率的短焦点机型, 具有3100流明亮度。LV-WX310ST投影比为0.49:1, 仅需1.06米即可投影100英寸影像; LV-X310ST投影比为0.61:1, 仅需1.24米即可投影100英寸影像。机身小巧, 便于携带。两者都具有梯形失真校正功能, 因此支持从斜侧方投影, 有良好的安装性。机身搭载MHL端子, 可直接连接智能手机, 应用灵活。

### LV-X300ST



方式	亮度	分辨率
DLP	3000lm	1024 x 768

#### 主要特点

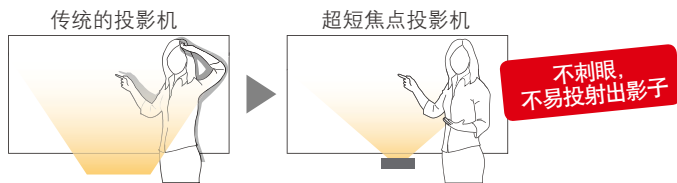
支持短焦投影(投影比0.61:1)  
内置HDMI接口  
约6000小时长寿命灯泡\*  
\*ECO模式下

LV-X300ST是一款采用4:3高宽比的XGA分辨率, 具有3000流明亮度的短焦点机型。机身重量仅有2.8公斤, 便于携带。仅需1.24米即可投影100英寸影像。由于搭载了梯形失真校正, 使用更加灵活。

## 主要特点

### 超短焦点

依靠反射式投影技术，能够在非常靠近投影幕的地方安装使用。投影机  
的光线既不会影像演讲者的视线，也不会将演讲人的身影映射到投影画  
面上。



\* 适用机型：LV-WX300UST/LV-WX300USTi

### 屏幕色彩校正

在黑板或者有色墙壁  
上投影时，可通过屏幕色  
彩校正功能根据墙壁颜色  
进行调整，能够正确显示  
投射影像的色彩。



\* 适用机型：LV-X420/LV-WX320/LV-X320/LV-S300/LV-WX310ST/LV-X310ST/LV-X300ST

### HDMI/MHL接口

HDMI接口可用于  
连接个人电脑、高清视  
频播放设备或者蓝光播  
放机等AV设备。而MHL  
接口则可方便直接连接  
带有MHL接口的智能手  
机或平板电脑，投影其  
中的内容。



\* 适用机型：LV-X420/LV-WX320/LV-X320/LV-WX310ST/LV-X310ST  
LV-X300ST (仅内置HDMI接口)

### 梯形失真校正

投影机因为没有  
安装到正对投影幕中  
心点的位置而产生了  
上下方向的梯形画面  
失真，而梯形失真校正  
功能则可以校正这些  
失真。



\* 适用机型：LV-X420/LV-WX320/LV-X320/LV-S300/LV-WX310ST/  
LV-X310ST/LV-X300ST/LV-WX300UST/LV-WX300USTi

### 长寿命灯泡



采用约6000小时长寿命投影灯泡 (ECO模式下)，  
即使每日使用8小时，也可使用约750天，延长了投影灯  
泡的更换周期，降低了用户使用成本。

\* 适用机型：LV-WX320/LV-X320/LV-S300/LV-WX310ST/LV-X310ST/LV-X300ST

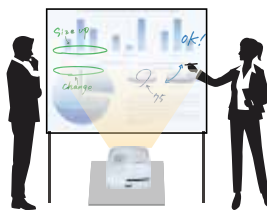
### 3D投影

可通过DLP-Link系统支持  
观看被动式3D影像，并支持多  
种类型3D信号。



\* 适用机型：LV-X420/LV-WX320/LV-X320/LV-S300/LV-WX310ST/LV-X310ST/LV-X300ST

### 智能交互功能



使用随机的电子白板笔可以在投射的  
影像上输入文字或者图形。支持两种简单  
的校正方式。输入的文字或图形可以保存  
为视频或者PDF文件，最多可以支持4个  
人同时使用。

\* 适用机型：LV-WX300USTi

### 麦克风输入/内置扬声器

演讲者在没有扩声设备的环境中授  
课或演示时，可将麦克风连接到投影机  
进行扩声。投影机内置的扬声器可用作  
演讲扩声使用。



\* 适用机型：LV-X420/LV-WX300UST/LV-WX300USTi

### 直接关机

投影机使用后无需等待灯泡冷却即  
可关闭投影机。

\* 适用机型：LV-X420/LV-WX320/LV-X320/LV-S300/  
LV-WX310ST/LV-X310ST/LV-X300ST



### 密封式设计

由于采用了DLP投影技术，其投影  
模组密封性非常高，因此无需空气过滤  
器也可正常运行。不受细微灰尘干扰，  
无需周期性的清洁或更换防尘过滤器，  
减少维护工作。



\* 适用机型：LV-X420/LV-WX320/LV-X320/LV-S300/LV-WX310ST/LV-X310ST/LV-X300ST

## 应用示例



商务会议



小型店铺或临时办公间



互动课堂



教室投影

# LV系列规格表

型号	LV-X420	LV-WX320	LV-X320	LV-S300	LV-WX310ST	LV-X310ST	LV-X300ST	LV-WX300UST	LV-WX300USTi	
面板	成像组件类型、数量									
	DMD x 1片									
	分辨率	1024 x 768 (XGA)	1280 x 800 (WXGA)	1024 x 768 (XGA)	800 x 600 (SVGA)	1280 x 800 (WXGA)	1024 x 768 (XGA)	1024 x 768 (XGA)	1280 x 800 (WXGA)	
	成像组件尺寸及高宽比	0.55型 4:3	0.65型 16:10	0.55型 4:3	0.55型 4:3	0.65型 16:10	0.55型 4:3	0.55型 4:3	0.65型 16:10	
驱动方式	单片DLP									
光源	类型	310W超高压水银灯	210W超高压水银灯	190W超高压水银灯	210W超高压水银灯			230W超高压水银灯		
	亮度(*1)	4200流明	3200流明	3000流明	3100流明	3000流明		3000流明		
投影镜头	F值、焦距	F = 2.42 ~ 2.97, f = 20.7 ~ 31.1mm	F = 2.56 ~ 2.68, f = 22.0 ~ 24.1mm	F = 2.56 ~ 2.8, f = 21.0 ~ 23.1mm	F = 2.6, f = 6.9mm		F = 2.6, f = 6.9mm		F = 2.5, f = 5.1mm	
	投影比(*2)	1.83:1~2.75:1	1.55:1~1.70:1	1.96:1~2.15:1	2.04:1~1.86:1	0.49:1	0.61:1	0.61:1	0.35:1(*3)	
	变焦比	手动 1.5倍	手动 1.1倍			固定				
	对焦方式	手动								
影像	投影距离	1.20~10.0m	2.0~6.6m	2.4~7.9m	2.3~5.0m	0.74~1.26m	0.74~1.48m	0.74~1.48m	60.2~76.6cm	
	投影尺寸及高宽比	30~260英寸 4:3	60~180英寸 16:10	60~180英寸 4:3	60~150英寸 4:3	70~120英寸 16:10	60~120英寸 4:3	60~120英寸 4:3	80~100英寸 16:10	
	梯形失真校正范围	垂直 ±30°, 水平 ±30°, 手动			垂直 ±30°, 手动	垂直 ±15°, 水平 ±15°, 手动		垂直 -18° ~ +12°, 手动	垂直 ±40°, 手动	
	屏幕色彩校正	手动								
电子白板功能	不支持	不支持	不支持	不支持	不支持	不支持	不支持	不支持	支持	
接口	连接端子	Mini Dsub 15x3 HDMI(MHL)x1 HDMI x1 RCAx3 Mini DIN4x1 Mini jackx3 USB mini B型x1 USB A型x1 D-Sub9x1 RJ-45x1(支持PjLink)	Mini Dsub 15x2 HDMI(MHL) x1 RCA x1 Mini DIN4x1 Mini jack x2 USB mini B型x1 D-Sub9x1 RJ-45x1(支持PjLink)	Mini Dsub 15x2 RCAx1 Mini jackx2 USB B型x1 D-Sub9x1	Mini Dsub 15x2 HDMI(MHL) x1 RCA x1 Mini DIN4x1 Mini jackx2 USB mini B型x1 D-Sub9x1 RJ-45x1(支持PjLink)	Mini Dsub 15x2 HDMIx1 RCA x1 Mini DIN4x1 Mini jackx2 USB B型x1 D-Sub9x1 RJ-45x1(支持PjLink)	Mini Dsub 15x3 HDMIx2 RCAx3 Mini DIN4x1 USB B型x1 Mini jackx3 USB mini B型x1(LV-WX300USTi) USB A型x1(LV-WX300USTi) D-Sub9x1 RJ-45x1(支持PjLink)			
	内置扬声器	10W 单声道	10W 单声道	2W 单声道	10W 单声道	10W 单声道	10W x 2 立体声			
结构	外形尺寸(宽x高x深)不含突出部	314mmx112mmx231mm	282mmx91mmx232mm	282mmx91mmx232mm	282mmx91mmx229mm	282mmx91mmx267.5mm	287.5mmx122.6mmx374.5mm			
	重量	约3.4kg	约2.5kg	约2.5kg	约2.8kg	约2.8kg	约5kg			
	噪音等级(标准/节能)	40dB/36dB	36dB/29dB	35dB/29dB	36dB/29dB	36dB/29dB	33dB/29dB			
其它	额定电源电压	AC100V ~ 240V, 50/60Hz								
	消耗功率(标准/节能)	410W/320W	350W/240W	330W/275W	350W/240W	330W/270W	300W/240W			
	待机功率(*4)	2.0W/0.5W	3.0W/0.5W	3.0W/0.5W	3.0W/0.5W	3.0W/0.5W	6.0W/0.5W			
	使用环境	5°C~40°C	0°C~40°C	0°C~40°C	0°C~40°C	0°C~40°C	5°C~40°C			

\*1:全功率模式时  
\*2:以投影100英寸计算  
\*3:以投影87英寸计算  
\*4:网络待机功能处于开启/关闭状态时。

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



阅读电子版



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)