

SONY[®]

数据投影机

VPL-CX6/CS6/EX1

明亮，时尚，引人入胜





智能化自动开机功能

只需按下电源开关，一系列开机过程就会自动完成：自动打开电动镜头，自动调节投影角度，自动侦测到信号输入接口，立即播放信号，自动进行画面梯形校正以及 APA 像素调整。每次使用中的设置将被保留，并在下次开机时自动调用。



领先技术带来的高亮度

采用了Sony超高清透光率液晶板和165W UHP灯泡。光学系统中的一片椭圆形反光镜有效地汇聚了光线，同时一片凹透镜提供了小而精确的光源。所有这些技术革新最终创造出鲜明锐利的图像。

时尚轻便

外形特别小巧光滑，所有接口和大多数按钮都被隐藏起来。2.7公斤的轻巧机身，配上便携软包，为随身携带带来方便。

短焦变焦镜头

VPL-CX6, VPL-CS6配备了全新的短焦变焦镜头，能在2.5米的投影距离下投影出80英寸的画面，特别适合小型场所。

* VPL-EX1 在 3.1 米投影距离下投影 80 英寸画面。

USB 功能，遥控功能

VPL-CX6, VPL-CS6 和 VPL-EX1 都有 USB 接口。VPL-CX6 和 VPL-CS6 通过 USB 接口连接计算机后，就能使用其遥控器操作来代替计算机鼠标的功能。VPL-EX1 配备的是卡式遥控器¹。两种遥控器都能方便快速地控制实现多种功能。



投影机工作站软件（仅限 VPL-CX6）

将装有Sony投影机工作站软件的计算机通过USB接口连接投影机后，用户能在计算机中选择信号输入源和图像暂停。如果事先将演示材料设定到工作站软件，就能立即打开该文件。



聪明的演示

使用记忆棒 (仅限 VPL-CX6)

现在用户已经不需要连接计算机了，使用记忆棒（包括高存储量的新模式记忆棒MemoryStick PRO™）就能方便地进行专业演示。Microsoft PowerPoint (PPT, PPS) 文件, BMP、TIFF 和JPEG文件，甚至数字照片^{*1}和动态文件MPEG-1都能在Sony 投影机工作站软件^{*3}中通过简单的拖-拉操作^{*2}存储在记忆棒中，不同格式的文件还能被自动合并到同一文件中。记忆棒插入投影机后自动运行等功能将允许用户设置和立即启动这些演示文件。



*1 支持符合 DCF 标准的数字文件。

*2 所有文件都被转换成 JPEG 格式。

*3 只有 VPL-CX6 随机附有投影机工作站软件，该软件要求：Microsoft Windows® 98, Windows 98 SE, Windows Me, Windows 2000 或 Windows XP.

多种输入信号

VPL-CX6, VPL-CS6 和 VPL-EX1 都配备了内置扫描转换器，可接收复合视频、分量视频或RGB 视频输入信号。VPL-CX6 和 VPL-EX1 能接收高至 SXGA+ 的 PC 信号，VPL-CS6 能接收高至 XGA 的信号。

其他专业功能

- ◇ 梯形校正能在 15 度范围内校正画面梯形变形。
- ◇ APA 自动像素调整功能，自动将图像调整到最佳状态。
- ◇ 配备内置扬声器。
- ◇ 中文屏幕显示菜单。
- ◇ 开机密码认证功能，严格限制了使用者范围。
- ◇ 4 倍数字变焦。
- ◇ 静帧功能。
- ◇ 图像暂停功能^{*1}

*1 VPL-EX1 的遥控器不能控制此功能。

规格

型号	VPL-CX6	VPL-CS6	VPL-EX1
光学部分 投影系统			
液晶板	0.7 英寸 p-Si TFT 微镜阵列液晶板, 2,359,296 像素 (786,432 像素 × 3)	0.7 英寸 p-Si TFT 1,440,000 像素 (480,000 像素 × 3)	0.7 英寸 p-Si TFT 微镜阵列液晶板, 2,359,296 像素 (786,432 像素 × 3)
投影镜头	1.2 倍变焦镜头, F1.8-2.1, f23.0-27.6 毫米	1.2 倍变焦镜头, F1.8-2.15, f28.2-33.8 毫米	
灯泡	165W UHP 灯泡		
屏幕尺寸 *1	40-150 英寸 *1		
亮度输出	2000*2 ANSI 流明 *3	1800*2 ANSI 流明 *3	1500*2 ANSI 流明 *3
投影距离(屏幕尺寸 *1)			
40- 英寸	1.2-1.5 米		1.5-1.9 米
60- 英寸	1.9-2.3 米		2.3-2.9 米
80- 英寸	2.5-3.0 米		3.1-3.8 米
100- 英寸	3.2-3.8 米		3.9-4.8 米
120- 英寸	3.8-4.6 米		4.7-5.7 米
150- 英寸	4.7-5.7 米		5.9-7.2 米
信号	NTSC, PAL, SECAM, NTSC4.43, PAL-M, PAL-N		
分辨率	视频: 750 电视线, RGB: 1024 × 768 像素	视频: 600 电视线, RGB: 800 × 600 像素	视频: 750 电视线, RGB: 1024 × 768 像素
可接收计算机信号	RGB (H:19-92kHz, V:48-92Hz), 最大分辨率: SXGA+ (V:60Hz)	RGB (H:19-72kHz, V:48-92Hz), 最大分辨率: XGA+ (V:85Hz)	RGB (H:19-92kHz, V:48-92Hz), 最大分辨率: SXGA+ (V:60Hz)
可接收视频信号	15kHz 分量 50/60Hz 系统, 复合视频, Y/C 视频		
概况			
扬声器	最大: 1W (单声道)		
电源要求	AC100-240V, 50/60Hz		
电源消耗	最大: 240W, 待机: 7W	最大: 240W, 待机: 5W	
工作温度 / 工作湿度	0-35°C / 35-85%		
外形尺寸 / 重量	285 (宽) × 68 (高) × 228 (深) 毫米 *4 / 约 2.7 公斤		
散热	819 BTU		
输入			
复合视频	Phono, 1.0Vp-p ± 2dB, 负极性同步, 75Ω		
Y/C 视频	Mini DIN 4- 芯		
Y	1.0 Vp-p ± 2dB, 负极性同步, 75Ω		
C	脉冲 0.286 Vp-p ± 2dB (NTSC), 75Ω 或 0.3 Vp-p ± 2dB (PAL), 75Ω		
模拟 RGB / 分量	HD D-sub 15 芯 (母)		
R/R-Y	0.7 Vp-p ± 2dB, 正, 75Ω		
G	0.7 Vp-p ± 2dB, 正, 75Ω		
带有同步 Y 的 G	1.0 Vp-p ± 2dB, 负极性同步, 75Ω		
B/B-Y	0.7 Vp-p ± 2dB, 正, 75Ω		
同步 /HD			
复合同步	1.0-5.0 Vp-p, 正 / 负高阻抗		
水平同步	1.0-5.0 Vp-p, 正 / 负高阻抗		
VD			
垂直同步	1.0-5.0 Vp-p, 正 / 负高阻抗		
音频输入	立体声小型插孔, 500mV rms, 高于 47kΩ 阻抗		
MemoryStick	1 根	-	
USB	Up (B 类, 母)		
音频输入	立体声小型插孔, 500mV rms, 高于 47kΩ 阻抗		
安全标准	UL, cUL, FCC Class B, IC Class B, NEMKO, CE (LVD), CE (EMC), C Tick, CCC		
随机提供配件	遥控器, 视频电缆, USB 电缆, A类 - B类 便携包, AA 电池(2), 空气过滤器, AC 电源线, 操作手册, 速查卡, CD-ROM(应用软件), 安全标签	遥控器, 视频电缆, USB 电缆, A类 - B类 便携包, AA 电池(2), 空气过滤器, AC 电源线, 操作手册, 速查卡, 安全标签	遥控器, 视频电缆, 便携包, 锂电池 CR2025(1), 空气过滤器, AC 电源线, 操作手册, 速查卡, 安全标签

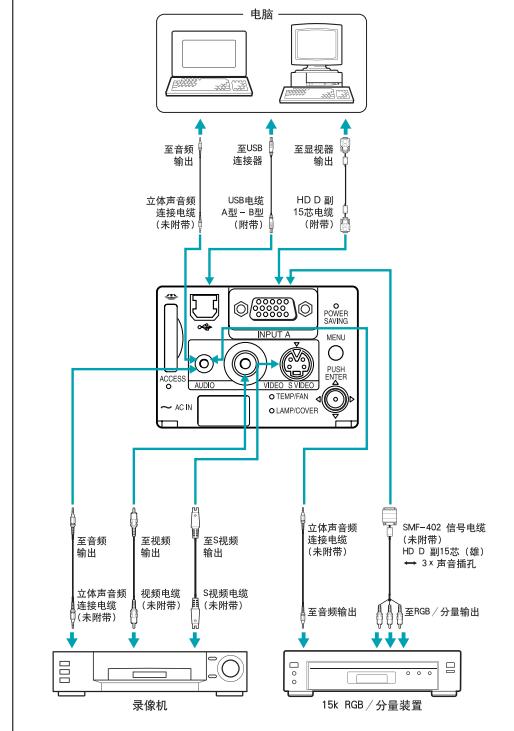
*1 可视范围对角线测量。

*2 当灯泡模式设置为“高”时。

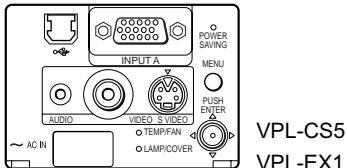
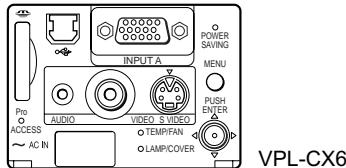
*3 ANSI 流明是美国国家标准协会 IT7.228 制定的测量方法。

*4 不包括突出部分。

可连接设备



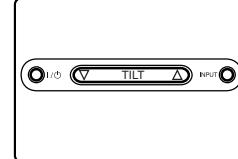
接口面板



Distributed by

SH0062HY0309V1P1-010

控制面板



© 2003 年 Sony 公司版权所有。

未经许可，禁止翻印本资料部分或全部内容。

性能和指标如有变更，恕不另行通知。

所有非公制重量和尺寸为近似值。

Sony 是索尼公司的注册商标。

Memory Stick, Memory Stick PRO, 和 Memory Stick LOGO 是索尼公司的注册商标。

PowerPoint 和 Windows 是 Microsoft 公司的注册商标。

Printed in Shanghai
<http://www.sony.com.cn>