

SONY®

## VPL-ES1

超便携、新商务标准投影机





## ● 商务演示的标准机型

VPL-ES1的周到设计充分考虑了商务演示的实际需求。采用结合Sony最新技术的0.62英寸高亮度液晶板和185W椭圆型反射灯泡，提供标准的1500ANSI流明输出亮度和SVGA（800×600）画面分辨率。

配备了独特的短焦变焦镜头，即使要投射出100英寸画面\*，只需要2.9米投影距离，能适合小型办公室。丰富的信号输入接口配合内部扫描转换器，能接收各种计算机信号和视频信号。它支持VGA到XGA（1024×768）的数字信号，以及分量信号、复合信号、S-Video信号和RGB信号等视频信号，可以方便地连接多种外接设备。

珍珠白色的外型十分简洁时尚，为用户提升专业演示形象。由于只有2.8公斤非常小巧轻便易于携带。

\*可视画面对角线测量

## ● 让课堂教学更生动

使用VPL-ES1教师可以实时地表现教学内容，增进师生间的互动，让课堂充满生气。

视频输出接口可连接一面对教师的小监视器，让教师在对学生讲课的同时也能看到演示内容。

除了可以方便地携带外，也能安全地吊顶安装\*，让使用变得更灵活。

\* 详情请联系您就近的Sony办事处或Sony认证的经销商。



## ● 家庭娱乐天地

VPL-ES1能接收高清信号，连接VCD、DVD、游戏机、数码摄影机等家庭娱乐影音设备，丰富您的家庭视听娱乐生活。





## ● 创造美好环境

为了创造绿色生存环境, Sony 在 VPL-ES1 的生产过程中采用了一系列环保材料和技术。外壳与电路板的生产中摈弃了对人体有害的卤化焰延缓剂。而整个制作过程中采用了安全的无铅焊接技术。甚至在包装中Sony也采用了波纹板来代替聚苯乙烯泡沫板, 避免了致癌物质二氯苯的产生。

## ● 自动开机功能

普通投影机从开机到调整过程较复杂, VPL-ES1 人性化的设计替用户完成了所有这些工作, 用户要做的仅仅是按下电源开关。



1 按下电源开关



2 电动镜头盖自动打开

## ● 遥控器 (RM-PJ2 随机提供)

随机提供的遥控器能方便快捷地操作各项功能, 让演示更顺利。



## ● 数字变焦功能

能将局部画面放大至 4 倍。

## ● 静帧功能

可以固定当前画面, 保障后台操作私密性。

## ● 开机密码

用户可以为VPL-ES1设置开机密码, 有效地限制使用者范围。



3 自动调整投影角度



4 自动侦测到输入信号, 播放出画面, 并自动完成画面梯形校正及APA像素调整

## ● 规格说明

### 光学部分

投影系统	3片液晶板, 单镜头投影系统
液晶板	高透光率 0.62 英寸 TFT LCD 1,440,000 像素(480,000 像素 × 3)
投影镜头	1.2 倍变焦镜头 F2.2 - 2.4 f18.0 - 21.6 毫米
灯泡	185W UHP 灯泡
屏幕尺寸	40 - 150 英寸(对角线测量)
亮度输出	1500 ANSI 流明 *(灯泡模式设置为高时)(标准模式时: 约 1300 ANSI 流明 *)
投影距离	40- 英寸 1.1 - 1.4 米 60- 英寸 1.7 - 2.1 米 80- 英寸 2.3 - 3.8 米 100- 英寸 2.9 - 3.5 米 120- 英寸 3.5 - 4.2 米 150- 英寸 4.4 - 5.3 米

### 信号

色彩系统	NTSC <sub>358</sub> , PAL, SECAM, NTSC4.43, PAL-M, PAL-N
分辨率	视频 600 电视线
	RGB 800 × 600
可接收信号	计算机 f H:19 - 72kHz, f V:48 - 92 Hz (高至 XGA (f V:85Hz))
	视频 RGB/ 分量 50/60Hz 系统, 复合视频, Y/C 视频 480/60i, 575/50i, 1080/60i, 480/60p, 575/50p, 1080/50i, 720/60p, 720/50p, 540/60p

### 概况

扬声器	单声道 1W (最大) × 1
电源要求	AC100 - 240V, 50/60Hz
电源消耗	最大 250W
	待机 4.6W
工作温度	0 - 35°C
工作湿度	35 - 85%
外形尺寸 / 重量	295 (宽) × 78 (高) × 238 (深) 毫米 / 约 2.8 公斤
散热	853.1BTU

### 输入 / 输出

输入	RGB / 分量 模拟 RGB (HD D-sub 15 芯 × 1)
	S -Video S-Video (Minim DIN 4 芯 × 1)
	复合 复合视频 (RCA 4 芯 × 1)
	音频 单声道 (立体声迷你插孔 × 1)
输出	模拟 RGB (HD D-sub 15 芯 × 1)
安全标准	UL60950, cUL (CSA No.60950), FCC Class B, IC Class B, NEMCO (EN60950), CE (LVD,EMC),C-Tick
随机提供配件	遥控器 (RM-PJ2), 锂电池, HD D-sub 15 芯电缆, 便携包, 空气过滤器, 操作手册, 速查卡, 安全标签

\*1 ANSI 流明是美国国家标准协会 IT7.228 制定的测量方法。由于亮度的测量没有统一的方法, 各厂商的规格会有所不同。

(该亮度值为工厂出厂时的典型值, 亮度设置为 100% 时)

## ● 选购附件

### LMP-E180

投影机灯泡 (备用)



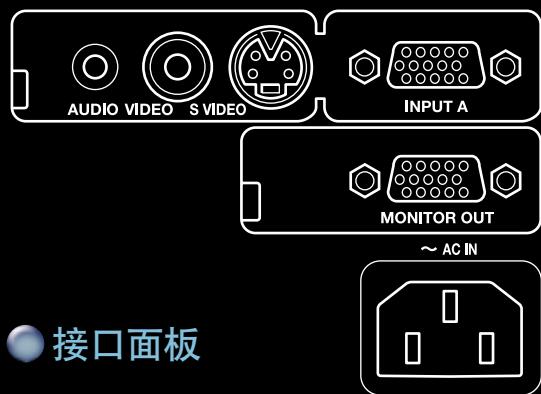
LMP-E180

### SMF-402

信号电缆

(HD D-sub 15芯到photo × 3,  
用于分量信号)

## ● 控制面板



## ● 接口面板

索尼 (中国) 有限公司顾客免费咨询热线: 800 810 2228

Distributed by

©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。

所有其他商标都是其所属公司的财产。