

## VPL-EW575

4,300 流明 WXGA 高亮紧凑型  
投影机



### 简介

在较大房间也能呈现出清晰明亮的图像，外加灵活的连接性和低运行成本

VPL-EW575投影机是大中型教室及会议室的理想设备。

该投影机安静紧凑而功能强大，以 4,300 流明色彩亮度输出和高达 12,000:1 的对比度呈现 XGA 影像，索尼 3LCD 技术保证了颜色的真实生动。与之前型号相比，图像质量得到进一步提高，使用新的彩色/白平衡设置清晰再现屏幕文本，而新的“生动”图像模式确保颜色更丰富、更生动。

VPL-EW575 是时下整合型 AV/IT 环境中的理想伙伴，可扩展您的连接选项，包括 HDMI 端口和直接 USB 显示 (Direct USB Display) 连接。便捷的信号源命名功能可在屏幕上了解所连设备的具体名称，让操作变得更加简便。

将VPL-EW575 添加至网络，可同时查看多达 4 个已连接的 PC/Mac 计算机。插入可选的 Wi-Fi 无线网卡，可直接从笔记本电脑进行无线演示。

低总拥有成本即可坐拥一系列节能功能和长达 10,000 小时的建议灯泡更换时间。方便的背部换灯功能使常规维护快速而轻松。

### 属性

高达 4,300 流明的色彩亮度输出可呈现明亮清晰的影像

具有 4,300 流明光通量（投影机灯泡模式：标准），VPL-EW575 可呈现出清晰、高对比度的演示效果，适用于明亮的房间或大型屏幕。有三种亮度模式可供选择，适合从明亮光线到黑暗房间的多种环境。

### **3LCD BrightEra™ 技术**

采用先进的 BrightEra™ 技术，得以增强 3LCD 面板系统性能，从而获得清晰明亮、一致的高分辨率影像、出众的色彩精准度和高度的可靠性。

### **WXGA分辨率**

WXGA (1280 x 800) 16:10 显示分辨率可提供大量清晰细节：适合直接从笔记本电脑、移动设备或 DVD 播放器进行展示。

### **强大的 16W 音频扬声器**

强大的内置 16W 扬声器（单声道），听众无需额外扩音设备即可听到视频配音。

### **高效节能，建议灯泡更换时间长达 10,000 小时**

高性能灯泡技术降低了拥有成本，同时也减少了维护需求，建议灯泡更换时间约为 10,000 小时（投影灯模式：节能-可能会因环境或投影机使用情况而异）。

### **先进的节能功能**

先进的灯泡技术实现一系列节能功能。打开投影机而不使用时，自动亮度变暗模式能节省功耗。自动图像模式会自动调节光通量，以适合投影现场。触摸遥控上的一个按钮，便可短暂暂停图像输出，降低功耗。

### **自动电源打开**

节省时间，迅速开始演示：从所连 PC 检测到信号后投影机自动亮起。

### **快速关机**

您要匆忙离开房间时不会浪费时间：关闭投影机并立即拔掉插头，无需长时间等待系统冷却。

### **联网和无线演示**

通过网络或无线连接 PC 或 Mac 进行投影演示。可以有四名用户同时投射 PC/Mac 影像，而最多可有八名用户连接到一台投影机。Projector Station for Network Presentation 应用程序（适用于 Windows / Mac）

### 从任何联网的 PC 上进行控制和管理

通过 Projector Station for Network Control 应用程序，可以从联网的 PC 远程管理和监控投影机的功能和状态。

### 适用于 iOS/Android 的 Remote Control 应用程序

下载免费的 Projector Remote 投影机远程控制程序，便可通过手持设备从房间任何地方控制投影机，只需在手机或平板电脑上简单操作即可。

### USB media viewer

插入 U 盘，无需使用 PC 也可显示照片、图像和图形。

### 双 HDMI 输入

HDMI 输入接口方便连接到配有 HDMI 接口的设备，例如 PC 计算机和媒体传输设备。

### IP 控制同步用于轻松系统拓展

从主投影机传出的控制信号（电源的开/关，输入选择）可通过 IP 网络分发至其他“子”投影机。

### USB 显示功能可实现简单的单一电缆 PC 连接

仅用一根 USB 电缆即可显示连接的 PC 或 Mac 上的图片和音频\* - 您甚至不需要安装软件驱动程序。

\* 视频和音频之间可能存在时延。对于低延迟应用，建议使用投影机线缆输入或 HDMI 线缆输入连接。

### 输入标签（信号源）可定制化命名

定义您自己的信号源名称，如“BD Player”、“PC”和“Document Camera”，以便在屏幕上轻松了解连接和使用的是哪个设备。

### 易于维护

方便快捷的灯泡访问就在投影机背面，当投影机悬挂于天花板

时，更换灯泡变得更为简单。

## 安静的运行

近乎静音的风扇使投影机在教室和会议室不惹眼的位置安静运行。

## 规格

### 显示系统

显示系统	3 LCD 系统
------	----------

### 显示设备

有效显示区域的尺寸	0.75 英寸 (19mm) x 3 BrightEra LCD 液晶面板，高宽 比 16:10
-----------	--

分辨率	3,072,000 (1280x800 x 3) 像素
-----	-----------------------------

### 投影镜头

聚焦	手动
----	----

电动变焦/手动	手动
---------	----

变焦 - 倍率	约 1.6 倍
---------	---------

投影比	1.10:1 至 1.79:1
-----	-----------------

### 光源

类型	超高压汞灯
----	-------

瓦数	225 W 型
----	---------

## 建议灯泡更换时间 \*3

投影灯模式：节能	10000 H
----------	---------

## 屏幕尺寸

屏幕尺寸	30" 至 300" (0.76 m 至 7.62 m) (按对角线测量)
------	---------------------------------------

## 光通量\*1

投影灯模式：标准	4300 lm
----------	---------

## 色彩亮度输出\*1

投影灯模式：标准	4300 lm
----------	---------

## 对比度 (全白/全黑) \*2

对比度 (全白/全黑)	12000:1
-------------	---------

## 扬声器

扬声器	16 W (单声道)
-----	------------

## 可显示扫描频率

水平	15 kHz 至 92 kHz
----	-----------------

垂直	48 Hz 至 92 Hz
----	---------------

## 显示分辨率

计算机信号输入      最大显示分辨率：  
1600 x 1200 像素点，fV : 60Hz

视频信号输入      NTSC、PAL、SECAM、  
480/60i、576/50i、480/60p、  
576/50p、720/60p、  
720/50p、1080/60i、  
1080/50i、1080/60p、  
1080/50p

## 彩色制式

彩色制式      NTSC3.58，PAL，SECAM，  
NTSC4.43，PAL-M，PAL-N，  
PAL60

## 梯形校正（最大）\*4

垂直      +/-20 度

## 输入/输出（计算机/视频/远程控制）

输入 A      RGB/Y PB PR 输入接口：迷你  
D-sub 15 针（母）  
音频输入接口：立体声迷你插孔

输入 B      RGB 输入接口：迷你 D-sub 15  
针（母）  
音频输入接口：立体声迷你插孔

输入 C      HDMI 输入端口：HDMI 19 针，  
支持 HDCP

音频输入端口：支持 HDMI 音频

输入 D	HDMI 输入接口：HDMI 19 针，支持 HDCP 音频输入接口：支持 HDMI 音频
S 视频输入	S 视频输入接口：迷你 DIN 4 针
视频输入	视频输入接口：耳机插孔
输出	监视器输出接口：迷你 D-sub 15 针（母） 音频输出接口：立体声迷你插孔
远程控制	D-sub 9 针（公）/RS232C
LAN	RJ-45，10BASE-T/100BASE-TX
USB	A 型
USB	B 型
麦克风输入	麦克风插孔：迷你插孔

## 操作温度/工作湿度

操作温度/工作湿度	0°C 至 40°C (32°F 至 104°F) /20% 至 80% (无冷凝)
-----------	--

## 储存温度/储存湿度

储存温度/储存湿度	-10°C 至 +60°C (14°F 至 +140°F) /20% 至 80% (无冷凝)
-----------	--

## 电源要求

电源要求	AC 100 V 至 240 V , 3.4 A 至 1.5 A , 50 Hz/60 Hz
------	--

### 功耗

AC 220 V 至 240 V	投影机灯泡模式：标准 319 W
------------------	------------------

### 功耗（待机模式）

AC 220 V 至 240 V	0.50 W（“待机模式”调至“低”）
------------------	---------------------

### 散热

AC 220 V 至 240 V	1088 BTU/h
------------------	------------

### 尺寸（宽 x 高 x 深）

尺寸 (W x H x D) (不含突出部分)	大约 365 x 96.2 x 252 mm (14 3/8 X3 25/32 X9 29/32 英寸)
----------------------------	--

### 重量

重量	约 4.1kg (9 lb)
----	----------------

### 标准配件

遥控器	RM-PJ8CN
-----	----------

### 可选配件

可选灯泡	LMP-E221
------	----------



---

无线 LAN 模块

IFU-WLM3

---

## 注

\*1

这些值为预估值

\*2

该数值是调光平均值。

\*3

该数值为近似值。具体维护时间取决于环境或投影机的使用情况。

\*4

使用 V 梯形校正功能进行电气校正时，图片质量可能会下降。

---

## 图库

