

VPL-HW79

高清 SXRD 家庭影院投影机



简介

逼真家庭影院比您所想的更贴近

在您自己的家中打造卓越的观影体验。VPL-HW79 家庭影院投影机可让您享受到钟爱的 2D 或 3D 电影的出色画质。

它专为电影爱好者打造，采用索尼专为专业数字影院放映机开发的技术，包括 SXRD 面板以及索尼先进的真实创作升级技术，能让高清图像的细节尽显。索尼的 SXRD 面板能实现高对比度，亮度更高的同时，色彩再现能力也不会受损。

VPL-HW79 轻便小巧、易于设置，可以轻松融入不同的家庭影院或客厅。轻如耳语的风扇噪音，不会打扰您欣赏节目，并具有前置排气口，具备更大的安装灵活性。投影机的长寿命灯泡可降低维护成本。

属性

真实创作技术（新改进）带来优良高清画质

电影品质的 SXRD 面板技术与索尼自有真实创作技术相结合，能使图像分析精细到像素级。它采用的模式匹配算法历经多年电影制作开发得出，可增强图像清晰度的同时，又不会增加数字图像的噪点。通过与索尼的 4K 家庭影院模式以及当下时新的内容相结合，使得 VPL-HW79 的这一真实创作技术得到进一步提高。

明亮、高对比度图像

与其他设备相比，索尼的 SXRD 面板能达到很高的对比度。图像更令人身临其境、亮度更高，色彩再现能力也不会受损，尽显优

异画面品质。同时，此 VPL-HW79 的默认设置中还提供了新的伽马曲线，可提供更好的色彩再现能力。

平滑、流畅的动态画面效果

加上面板反应速度，Motionflow 技术可让您看到每个细节，消除模糊不清的现象 - 当场景动作很快时。

强大的图片校准功能

预设有八种校准设置，可优化不同内容。新创建的伽玛设置提供了更好的色彩再现能力，可在 1 号电影胶片中得以实现。默认。

灯泡使用寿命长

较长的投影机灯使用寿命（低亮度模式下）意味着维护更简单，换灯次数减少，从而降低了运行成本。

大范围变焦和位移镜头可提供灵活家庭安装

手动变焦镜头具备 1.6 倍变焦比率和大范围镜头位移，提高了安装灵活性，适合各种大小的房间，天花板很高也不受影响。

前置风扇

风扇排气口位于放映机前面，安装时无需担心墙壁间隙和用于吸气/排气的空间。这有助于使投射距离最大化，获得更好的投影图像。

使用 IP 控制家庭自动化

VPL-HW79 可通过 RJ45(IP)、RS-232C、TRIGGER 和 IR IN 接口与多种家庭自动化系统兼容。

兼容射频 3D

投影机内置射频发射器可与射频 3D 眼镜同步，以实现更宽广的覆盖范围和更高的稳定性，无需外部发射器。

USB 更新

您可通过投影机 USB 端口，始终更新到新的功能和固件。

规格

显示系统

显示系统	SXRD 面板，投影系统
------	--------------

显示设备

有效显示区域的尺寸	0.61" x 3
-----------	-----------

分辨率	6,220,800 (1920 x 1080 x 3) 像素
-----	-----------------------------------

优良的分辨率处理能力

优良的分辨率处理能力	真实创作技术（新改进）
------------	-------------

投影镜头

聚焦	手动
----	----

变焦	手动（约 1.6 倍）
----	-------------

镜头位移	手动，垂直： +/- 71%，水平： +/- 25%
------	-------------------------------

光源

光源	高压汞灯，215 W 型
----	--------------

屏幕尺寸

屏幕尺寸	40" 至 300" (1,016 mm 至 7,624 mm)
------	-------------------------------------

接受的数字信号

接受的数字信号	720x576/50p, 720x480/60p, 1280x720/50p, 1280x720/60p, 1920x1080/50i, 1920x1080/60i, 1920x1080/24p, 1920x1080/50p, 1920x1080/60p
---------	--

输入/输出 (计算机/视频/远程控制)

HDMI1 / HDMI2	数字 (RGB/Y Pb/Cb Pr/Cr)
Trigger	迷你插孔, DC 12V 最大 100 mA
远程控制	RS-232C, D-sub 9 针 (母)
LAN	RJ45, 10Base-T/100BASE-TX
IR IN	迷你插孔
USB	DC 5V, 最大 500 mA

操作温度/操作湿度

操作温度/操作湿度	5°C 至 35°C (41°F 至 95°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 (-4°F 至 +140°F) /20% 至 80% (无冷凝)
-----------	--

电源要求

电源要求	AC 100 V 至 240 V , 3.1 A 至 1.3 A , 50/60 Hz
------	---

功耗

功耗	最大 310 W
----	----------

功耗（待机）

功耗（待机）	1.2 W
--------	-------

待机模式已激活

待机模式已激活	约 10 分钟后
---------	----------

尺寸 (W x H x D) (不含突出部分)

尺寸 (W x H x D) (不含突出部分)	407.4 x 179.2 x 463.9 mm 16 1/8 x 7 1/8 x 18 3/8 英寸
----------------------------	--

重量

重量	约 9 千克/20 磅
----	-------------

标准配件

标准配件	RM-PJ28 远程控制器 (1) AA (R6) 锰电池 (2) 交流电源线 (1), 镜头盖 (1) 操作说明 (CD-ROM) (1)
------	---

替换灯泡	
替换灯泡	LMP-H210
注	
*1	数字表示预期维护时间，但不予保证。具体维护时间取决于环境或放映机的使用情况。
*2	这些值为预估值。
美国客户的环保通知	本产品中的灯含汞。出于环境考虑，对这些材料的处理可能需要受到监管。有关处置或回收信息，请联系当地政府机构或查询 www.sony.com/mercury 了解更多信息。

图库

