

VPL-DX221

2,800 流明 XGA 桌面投影机



简介

适用于教室和会议室的高效且易于使用的投影机：图像质量出众，拥有成本低。

VPL-DX221 XGA 投影机性价比高且功能齐全，该投影机是办公室、小型会议室和学校教室进行清晰明亮演示的好选择。该投影机轻便、紧凑、节能且设置简单，易于与其他设备连接。

2,800 流明色彩亮度输出配备 3LCD BrightEra™ 面板技术可实现细节清晰的 XGA 分辨率图像，让图像在白天的室内可以清晰显示。

自动开启功能让您可迅速开始演示，而快速关闭电源功能则可让您在赶往下一个会议时节省时间。演示计时器的另一项演示友好功能可提醒发言者发言时间不要过长。

智能节能功能可削减运营成本。维护已简化，另外长达 10,000 小时的灯泡更换时间有助于缩短繁忙的教室和办公室的停机时间。

属性

轻便小巧，时尚大方

VPL-DX221 的重量不到 3 千克，节省空间，便于在会议室或教室之间携带。

最高可达 2,800 流明的色彩亮度输出，呈现出明亮清晰的影像
投影机丰富的光通量可在教室或会议室内清晰地进行演示。

XGA 分辨率可呈现清晰细致的演示效果

XGA (1024 x 768) 分辨率可提供大量清晰细节：适合直接从笔记本电脑或平板电脑做演示。

3LCD BrightEra™ 技术

索尼先进的 BrightEra™ 技术加强了高效的 3LCD 面板系统。您将看到具有强烈一致性的高分辨率影像和出色的面板可靠性所带来的改变。

图像模式

有多种模式可供选择以微调包括多种内容的图像，这包括生动模式，该模式可让图像看起来色彩更鲜明、更具视觉冲击力且令人瞩目。

伽玛调整

伽玛灰度曲线调节提供三项设置，以丰富且具有视觉冲击力的色彩和清晰、易读的文字实现准确的色调再现。

简单的镜像分享功能

添加支持 Miracast 的无线网卡（未随附）并从笔记本电脑、平板电脑和智能手机上进行无线投射。

迅速开始演示

自动开启功能可检测到来自连接的 HDMI 或 VGA 源的信号并打开投影机，以便您直接开始演示。

关闭电源并离开

快速关闭电源功能将系统冷却时间缩短至演示结束关闭电源后仅仅 10 秒，这让您在赶往下一个会议时节省时间。

演示计时器

发言者可以通过屏幕角落的递增计时器或递减计时器留意自己预定的演示时间。

建议灯泡更换时间长达 10,000 小时

节能指示灯驱动程序可降低工作成本，使灯泡具有罕见的更换间隔时间 - 长达 10,000 小时（低亮度模式下）。

降低拥有成本

大量的节能功能降低了总拥有成本。自动模式可根据图像内容调整灯泡亮度。灯泡亮度调节功能在检测到无输入时或预设置之后会逐步降低亮度。触碰投影机遥控器的空白按钮即可在图像无需声音时立即静音。

音频输出

音频终端可直接连接有源扬声器（未随附）以适应不同房间的需求。

使用轻松，维护简单

不管投影机是吊装还是桌面装，投影机的顶部换灯设计简化了灯泡的更换。可替换的防尘过滤网和可拆卸的防尘罩让维护工作更轻松，而无需卸下安装于天花板上的投影机。

设置锁可提高安全性

防止对投影机设置进行意外更改。

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	0.63 英寸 (16mm) x 3、宽高比：4:3
-----------	----------------------------

分辨率	2,359,296 (1024 x 768 x 3) 像素
-----	-------------------------------

投影镜头

聚焦	手动
----	----

变焦 - 电动/手动	手动
变焦 - 倍率	约 1.2 倍
投射比	1.47 至 1.77

光源

类型	超高压汞灯
瓦数	215 W 型

建议灯泡更换时间*1

投影灯模式：标准	5,000 H
投影灯模式：低	10,000 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*2

投影灯模式：高	2800 lm
---------	---------

色彩亮度输出 *2

投影灯模式：高	2800 lm
---------	---------

可显示扫描频率

水平 19 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：UXGA 1600 x 1200 像素点

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
下列各项仅适用于数字信号（HDMI 输入）；1080/60P，1080/50p

彩色制式

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

梯形校正（最大）*3

垂直 +/- 30 度

计算机和视频信号输入/输出

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

输入 B HDMI 输入接口：HDMI 19-针、HDCP 支持、音频输入接口：支持 HDMI 音频

视频输入	视频输入接口：拾音插孔
------	-------------

输出	音频输出接口：立体声迷你插孔
----	----------------

扬声器

扬声器	1 W x 1 (单声道)
-----	---------------

操作温度/操作湿度

操作温度/操作湿度	0°C 至 35°C (32°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 (14°F 至 +140°F) / 20% 至 80% (无冷凝)
-------------	---

电源要求

电源要求	AC100 V 至 240 V, 2.9 A 至 1.1 A, 50 Hz / 60 Hz
------	---

功耗

AC 220 V 至 240 V	灯泡模式：高：269 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 938 BTU/h

尺寸 (宽 x 高 x 深)

尺寸 (W x H x D) 325.1 x 79.8 x 230.5 mm (12
(不含突出部分) 13/16 x 3 5/32 x 9 1/16 英寸)

重量

重量 约 2.7 千克 (5.9 磅)

标准配件

遥控器 RM-PJ8CN

替换灯泡

替换灯泡 LMP-D214

注

*1 这些值为预估值。

*2 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。

*3 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

