

产品概述

现在，LED 显示屏成为人们生活中的一部分，大街小巷，广场车站，随处可见各式各样大小不一形状各异的 LED 显示屏。DLP 大屏幕显示系统色彩清晰度高，显示色彩更真实，动态清晰度高，可视角度更广，逐渐在大屏中体现出了良好的优势

产品特点

- 依托新型的激光光源，可呈现高达 2000ANSI 流明亮度
- 激光投影机实现自然界中 90% 以上的人眼可识别色彩，是传统投影的 2 倍，色饱和度是传统投影的 100 倍
- 采用数字色域补偿电路，有效抑制各画面间三原色离散，激光的色纯度要比其他产品的高，故保证色彩高度一致
- 单元配备激光功率反馈控制系统，并且每个显示单元都安装有一个嵌入式亮度传感器。嵌入式亮度传感器不断地监视每个箱体的亮度输出，同相邻的显示单元共享数据，通过控制系统调整激光驱动功率以保证整个显示墙异常精确的亮度平衡
- 相对于 LCD 与 PDP 产品，每平方米显示面积功率是最低的。功耗仅有 130W，能效比可达 15LM/W。节约用户开支，节能减排



产品参数

型号		产品型号
参数		OB-VS6070-GPB
尺寸		70"
屏幕比例		4:3
图像技术		DLP™ 技术/DarkChip 3™/BrilliantColor™(极致色彩)
物理分辨率		1400×1050 (SXGA+)
亮度		2000ANSI 标准(Standard) 4000ANSI 可选(Optional)
动态对比度		2400:1
颜色不均匀性		≤0.01
亮度均匀性		>95%
屏幕视角	高增益	水平 178° (1/2 增益±35°) 垂直 60° (1/2 增益±12°)
	广视角	水平 178° (1/2 增益±35°) 垂直 160° (1/2 增益±33°)
屏间间隙		0.2mm~1.0mm
光源系统		LPD
控制信号输入		RS-232C:D-Sub 9×1 控制链路: D-Sub 9×2 一个红外遥控接收器
控制信号输出		DB9×1
信号输入		DVI1/DVI2/RGBHV/VGA/S-Video
信号输出		DVI
功耗		180W
关键部件平均寿命		DMD 芯片寿命: 100,000 小时(hrs) 分色器: 100,000 小时 (hrs)
长寿命固态光源		光源: YLX 纯激光光源 寿命: 60,000 小时
电源电压		AC 220V±10%, 50/60HZ±1HZ
工作温度		0°C-40°C
工作湿度		工作湿度 10%-90%(不结露)/储存湿度 5%-90% (不结露)
抗震等级		8 级别(8th)
能效比		>13LM/W

订货型号

OB-VS6070-GPB