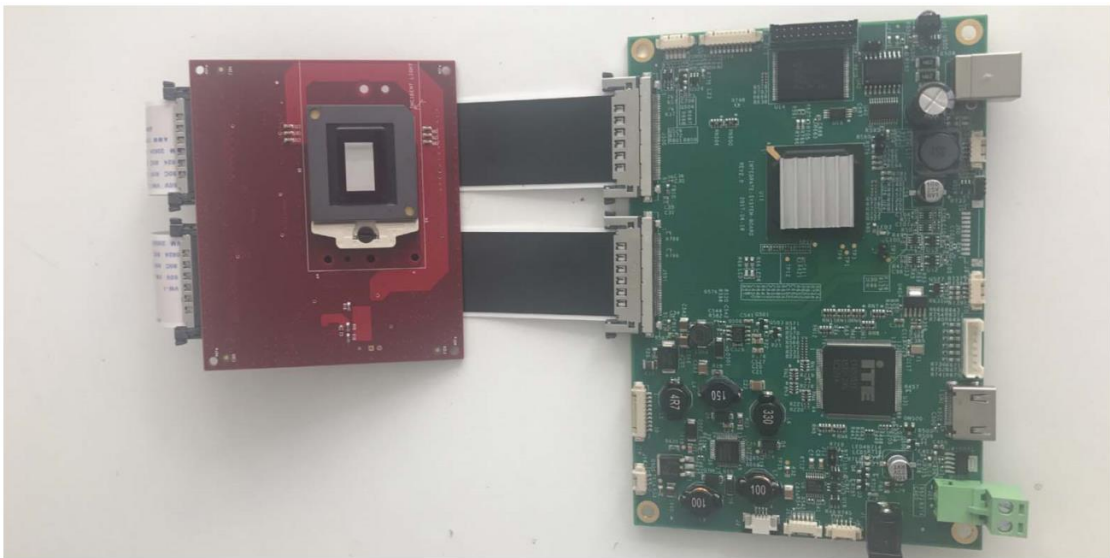


# DLP VisionFLY6500GL

## 数字微镜（DMD）空间光开关光调制器开发系统

1. 支持 1920X1080（微镜 7.56 微米，本征分辨率 1920X1080）
2. 支持 USB控制，可加载 100M 图片。8bit 图片可达 247hz，  
1bit 可达 9khz.
3. 开放式控制软件基于 WindXP/Vista USB 驱动可控制系统  
支持内外触发输入输出同步,默认 3.3V。
4. 系统采用 LED 照明系统，三通道，R/G/B/W 均可用，白光亮度可达 1000  
流明。
5. 系统为偏轴光机,支持HDMI 接口。



## 产品参数

系列	显示技术	DMD	对比度	800: 1
1	光源	LED	亮度	1000lm(W)
2	分辨率	1920X1080	显示比例	16: 9
3	LED 寿命	20000hours	均匀性	80%
4	投影距离	0.8-4.2(m)	偏轴	100%
5	透射比	1.2: 1	工作温度	0-50 度
6	图像尺寸	39 ‘@1m	畸变	< 0.8%

本系统可用于高端三维测量（高速，高分辨率）和 3D 打印。

## 典型应用：

结构光投影，激光全息，3D 测量，3D 打印及光谱分析等



DLP6500



1920X1080



刘利 liuli

DLP 系列产品销售工程师

## 上海意仪电子科技有限公司

shanghaiyiyidianzikejiyouxiangongsi



15618587576/15921998772



15618587576@163.com



021-64642232



021-64642232



上海市徐汇区凯旋路 3500 号  
华苑大厦 2 号楼 28 楼 C 座



3D 扫描 3D 在线检测 3D 打印 光刻 AOI 自动光学检测 SPI 锡膏检测 PIN 背板检测 IC 引脚翘曲共面检测 锂电池检测 手机零部件检测等



<http://www.yiyill.icoc.me/>

上海意仪电子科技有限公司 <http://www.yiyill.com/>

地址：上海市徐汇区凯旋路 3500 号华苑大厦 2 号楼 28 楼 C 座

联系人：刘利 电话：15618587576

w: jzdy520 QQ: 474493615

E: [15618587576@163.com](mailto:15618587576@163.com) 474493615@qq.com

