

# (1024\*768) VIS波段DMD振幅型空间光调制器

## HDSLM136D70系列



400-700nm

工作波段



1024\*768

分辨率



13.68μm

像素

### 超高速版 | 智能超高速版 | 超大容量版

该版本工作波段400-700nm, 1024\*768分辨率, 13.68μm像素, 分为超高速版、智能超高速版、超大容量版, 超高速版本采用16GByte/128Gbit内存, 超高速帧率>26KHz, 智能超高速版带智能算法, 超大容量版板载SSD存储, 2TB起, 多种容量可选。

### VIS波段DMD版本及型号

版本	型号	波长	分辨率
超高速版	HDSLM136D70-DDR		
智能超高速版	HDSLM136D70-Smart	400-700nm	1024*768
超大容量版	HDSLM136D70-SSD		

### 产品参数

产品型号	HDSLM136D70-DDR	HDSLM136D70-Smart	HDSLM136D70-SSD
分辨率		1024*768	
DMD靶面尺寸		0.7"	
像素大小		13.68μm	
填充因子		92%	
反射率		88%	
阵列光学效率		86%	
刷新帧率		27917Hz / 657Hz / 3Hz	
数据接口		千兆以太网 / USB3.0	
内存容量	16GByte		8GByte
板载容量	/	/	SSD2T/4T/8T
屏幕角度	水平设计/斜45°设计	水平设计	水平设计/斜45°设计
安装角度	/	屏幕可旋转45°安装	/
可定制智能算法	/	动态毛玻璃、随机散斑 旋转光栅、周期光栅等	/

