

# (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	400-700nm	1024*768
智能超高速版	HDSLM136D70-Smart		
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	/

