

(2560*1600) VIS波段DMD振幅型空间光调制器

HDSLM756D90系列

 420-700nm
工作波段

 2560*1600
分辨率

 7.56μm
像素

超高速版 | 超大容量版

该版本工作波段400-700nm，2560*1600分辨率，7.56μm像素，分超高速版和超大容量版，超高速版本采用16GByte 128Gbit内存，超高速帧率 > 11KHz，超大容量板载SSD存储，3TB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	HDSLM756D90-DDR	400-700nm	2560*1600
超大容量版	HDSLM756D90-SSD		

产品参数

产品型号	HDSLM756D90-DDR	HDSLM756D90-SSD
分辨率	2560*1600	
DMD靶面尺寸	0.9"	
像素大小	7.56μm	
填充因子	92%	
反射率	88%	
阵列光学效率	86%	
刷新帧率	11764Hz/522Hz/31Hz	
视频接口	千兆以太网/USB3.0	
配置接口	USB2.0	
内存容量	16GByte	8GByte
板载容量	/	SSD3T/6T/12T
屏幕角度	水平设计/斜45°设计	

