

(1920*1080) VIS波段DMD振幅型空间光调制器

HDSLM756D65A



400-700nm

工作波段



1920*1080

分辨率



7.56μm

像素

普惠版 | 超高速版 | 超大容量版

该版本工作波段400-700nm，1920*1080分辨率，7.56μm像素，分为普惠版、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 > 10 KHz，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
普惠版	HDSLM756D65A	400-700nm	1920*1080
超高速版	HDSLM756D65A-DDR		
超大容量版	HDSLM756D65A-SSD		

产品参数

产品型号	HDSLM756D65A	HDSLM756D65A-DDR	HDSLM756D65A-SSD
分辨率	1920*1080		
DMD 靶面尺寸	0.65"		
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	10940Hz / 508Hz / 3Hz		
视频接口	USB3.0+HDMI	千兆以太网口/万兆以太网口	
配置接口	USB1.1	/	/
内存容量	384Mbit	16GByte	8GByte
板载容量	/	/	SSD2T/4T/8T
屏幕角度	水平设计	水平设计/斜45°设计	
安装角度	斜45°安装	/	

