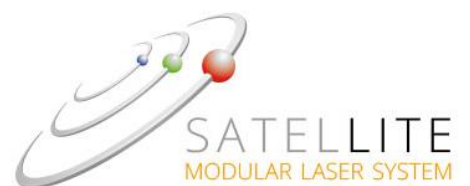


Satellite MLS 系列激光工程投影机
Satellite HIGHlite MLS 4K-UHD



Satellite系列投影机是台达最新发布的三片式DLP高端工程投影机，创新性的采用分体式架构，显示性能优异，应用场景多样。系统包含投影头、MLS光源、光缆SLC和SCM模组。投影头体积小、重量轻，安装方便，避免投影区噪声及散热问题困扰。MLS光源采用RGB激光技术，BT2020色域覆盖率达98%，可统一安装在19英寸标准机柜，远离投影现场（标配3米，最大100米），便于管理维护。光源亮度10000 流明，4K-UHD分辨率，超灵活配置，为复杂的医学、科研、沉浸式可视化、和大型场馆提供了优异的解决方案。

产品特点

“小”而至“强”

超紧凑、轻量化、节能

低功耗
与同规格产品相比，体积缩小75%

无需额外冷却

无需体积大、高噪声、高功耗的散热器

光源小型化

专业的RGB激光模块化光源
标准机柜安装，4U高度
无与伦比的可靠性与便捷性



轻语级静音

观众再无需忍受嘈杂的噪声困扰
精巧设计的投影头，视而不见，听而不闻
噪声≤40分贝

热管理更方便

大部分热量产生在机柜端，远离投影头
安装简单，无需专门的暖通空调施工

超灵活配置

2500-40000流明、WUXGA至8K分辨率随意配置
市面上仅有Satellite MLS可用提供这种灵活性

一对多



1组光源对应多个投影头，最大1对4

多对一



多组光源对应一个投影头，最大4对1

技术规格

显示技术	三片DLP, 3 x 0.67" DarkChip™ DMD™			
色彩系统	RGB激光模块化光源, MLS 10000			
分辨率	4K-UHD (3840 x 2160)			
亮度 *	9000 (ISO) 流明			
亮度均匀度	>90%			
对比度	对比度2000:1 / 动态对比度 20000:1			
光源寿命	40,000小时/20,000小时 (节能模式/标准模式)			
色彩处理	10Bit 色彩处理, 16位色调 (RGB) 显示, 可选De-gamma曲线, 色彩Lifts And Gains, 色温3300K-10000K可调			
软件工具	Projector Controller			
镜头	电动移动, 变焦和聚焦, 智能镜头记忆 (10组用户自定义预设位置)			
	部件号	投射比	聚焦范围	镜头位移
	122-817	0.83 - 1.21:1	1.6m - 4.9m	垂直: 0.5(U) 0.5 (D), 水平: 0.15 (L) 0.15 (R)
	122-818	1.21 - 1.70:1	2.8m - 8.4m	垂直: 0.47 (U) 0.47 (D), 水平: 0.15 (L) 0.15 (R)
	122-819	1.50 - 2.15:1	1.7m - 11m	垂直: 0.47 (U) 0.47 (D), 水平: 0.15 (L) 0.15 (R)
122-820	2.00 - 3.90:1	3m - 15m	垂直: 0.47 (U) 0.47 (D), 水平: 0.15 (L) 0.15 (R)	
通讯/控制	类型	连接器	数量	
	LAN	RJ45	1	
	LAN/Art-Net	RJ45	1	
	USB 5V/2A	USB-A	1	
	USB Service	Mini USB	1	
支持LAN, 支持红外遥控机身控制面板控制				
输入/输出	类型	连接器	数量	
	HDMI	HDMI 2.0b	1	
	DisplayPort	DisplayPort 1.2	1	
	HDBaseT	RJ45	1	
3D显示	不支持			
信号源兼容	2D: 4K-UHD (3840 x 2160), 60Hz;			
运行/存储环境	运行温度: 0-40 °C (32-104 °F); 运行湿度: 20-80% (无凝露); 存储温度: -20-60 °C (-4-140 °F)			
电源	Head, MLS & SCM 100 - 240V~, 50/60Hz, 单相 功率: Head 156W, 10K MLS 1000W, SCM 25W			
散热	Head 1000 BTU MLS 10K MLS 2500 BTU, SCM 85 BTU			
噪声	Head 39 dBA, MLS 10K 45 dBA, SCM 32 dBA			
重量	Head: 19 kg MLS: 10K MLS 17Kg, SCM: 6.5 Kg			
尺寸	Head: W299 x L337 x H315mm, MLS: 10K MLS 3U深500mm, SCM: 3U深270mm			
部件号	Satellite HIGHlite Head 4K-UHD: 122-235, MLS 10000: 122-004, SCM 122-143, 光纤组件详情, 请当地责任业务人员			
其他	支持360°+360°安装, 支持7x24小时运行 认证: CE、CB等			

*注: 根据ISO/IEC 21118国际质量标准测定





▲医疗



▲工业设计



▲大型剧场



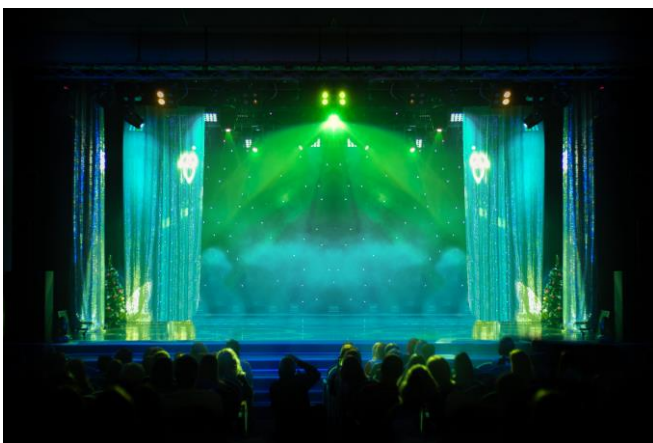
▲多功能影厅



▲大型会议



▲博物馆



▲舞美演艺



▲大型活动



▲商业文旅



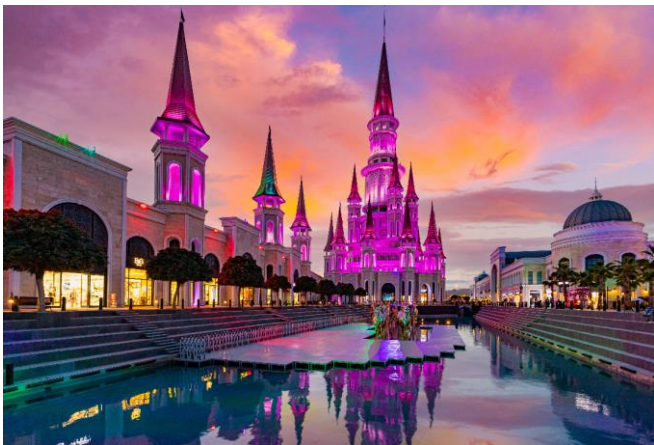
▲电竞赛场



▲沉浸式体验



▲展览展示



▲主体公园



▲天文馆



地址：上海市浦东新区民夏路238号
邮编：201209
客服热线：400-820-9595
网址：www.digitalprojection.com
www.delta-china.com.cn



扫一扫，关注官方微信



▲模拟仿真