



# 高端显微镜

茂莱光学除了提供标准的显微镜物镜以适配您现有的显微系统，还针对客户的特殊需求研发出更适合应用环境的高端显微镜物镜，从而显著提升客户显微系统的性能。

## ■ M Plan Apo 系列

### M PLAN APO

高数值孔径  
平场复消色差  
可见光谱段

### M PLAN APO HR

高分辨率  
平场复消色差  
可见光谱段

### M PLAN APO NIR L

长工作距  
高数值孔径  
平场复消色差  
可见光-近红外光谱段

### M PLAN APO NUV

长工作距  
高数值孔径  
平场复消色差  
可见光-近紫外光谱段



### M PLAN APO L

长工作距  
高数值孔径  
平场复消色差  
可见光谱段



### M PLAN APO NIR

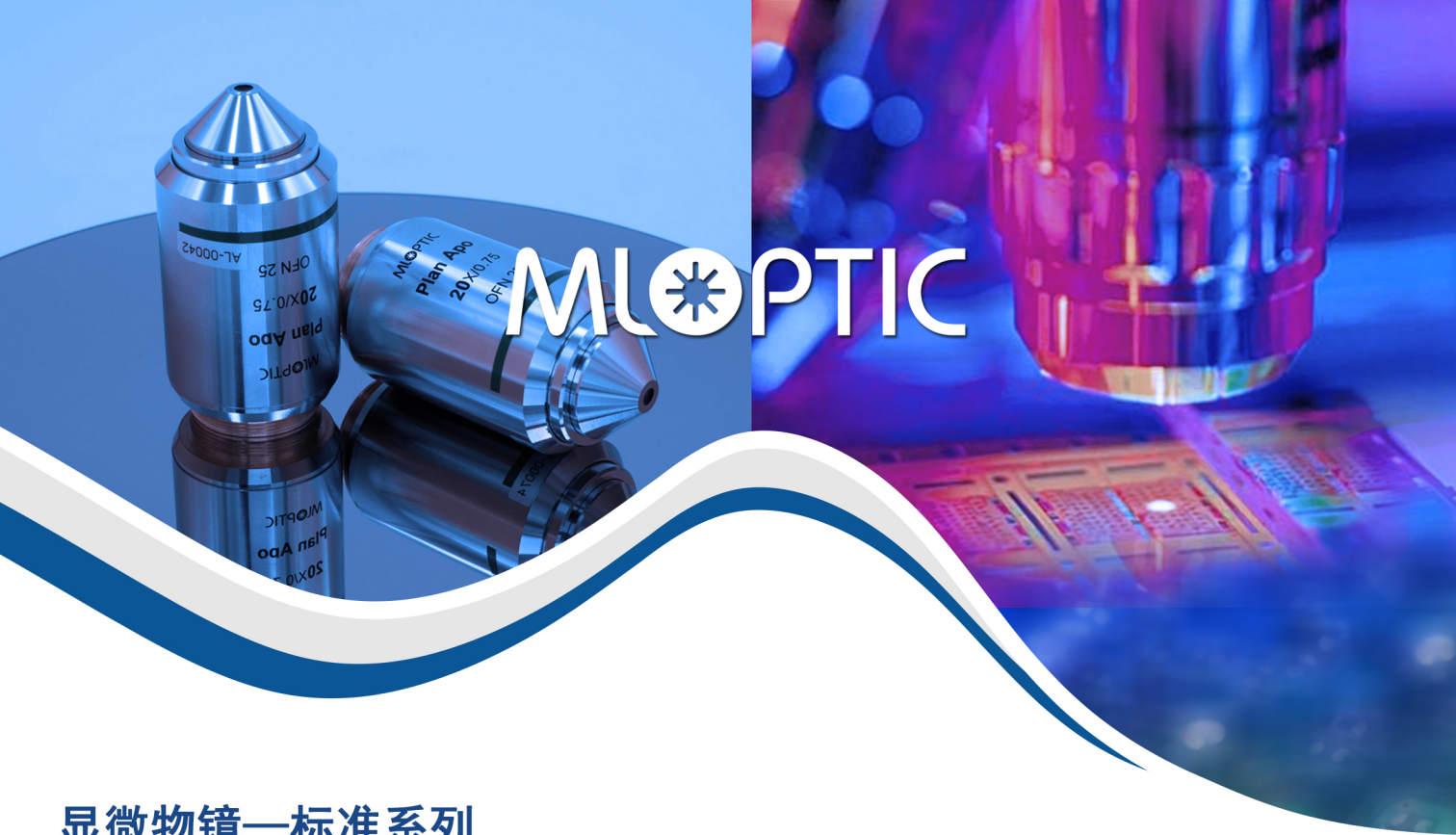
高分辨率  
平场复消色差  
可见光-近红外光谱段



### M PLAN APO NIR HR

长工作距  
高数值孔径  
平场复消色差  
可见光-近红外光谱段





## 显微镜—标准系列

Mag.	f(mm)	NA	WD (mm)	FOV(mm) 4/3" Fomat (H*V)	FOV(mm) 1" Fomat (H*V)	FOV(mm) 2/3" Fomat (H*V)	Resolution (mm)	Parfocal Distance (mm)	Interface
2X	100	0.05	≥34	9*6.75	6.4*4.8	4.4*3.3	4.8	95	M26X36TPI
5X	40	0.14	≥34	3.6*2.7	2.56*1.92	1.8*1.32	2		
5X-2	40	0.225	≥30	3.6*2.7	2.56*1.92	1.8*1.32	1.3		
10X	28	0.28	≥34	1.8*1.35	1.28*0.96	0.88*0.66	1		
20X	10	0.42	≥14	0.9*0.675	0.64*0.48	0.44*0.33	0.7		

## 荧光显微镜—定制系列

Mag.	f(mm)	NA	WD (mm)	FOV (mm)	DOF (μm)	PD (mm)	Mount	Wavelength (mm)	Cover glass (mm)
20X	10	0.75	≥1	Φ1.25	0.98	60	M26X0.706	500-800	0.17
		0.8	≥1	Φ1.35	0.86	60	M26X0.706		0.25
		0.8	≥0.8	Φ1.6	0.86	76.6	M36*1		0.25

### ■ 南京茂莱光学科技股份有限公司

地址：南京江宁开发区铺岗街398号 (211102)

联系方式：0086-25-84436288 传真：0086-25-84433188 52728163 邮箱：info@mloptic.com

网址：www.mloptic.com

### ■ 茂莱（泰国）有限公司

联系人：Mike Young

地址：泰国曼谷春武里府藩通县班考街道安美德纳康工业园区1号村700/154号

联系方式：+66 0910 5841 21

邮箱：mike@mlthailand.com

