MX51-OLYMPUS奥林巴斯工业检测半导体硅片显微镜

产品名称	MX51-OLYMPUS奥林巴斯工业检测半导体硅片显微镜
公司名称	无锡达丰精密仪器商行
价格	.00/个
规格参数	类型:偏光显微镜 品牌:OLYMPUS奥林巴斯 型号:MX51
公司地址	无锡新区旺庄东路218-3
联系电话	0086 510 8195-3618 13585017172

产品详情

类型	偏光显微镜	品牌	OLYMPUS奥林巴斯
型号	MX51	仪器放大倍数	12.5X-1000X
目镜放大倍数	10X	物镜放大倍数	1.25X-1000X
重量	26Kg（g）	适用范围	电子元件、晶圆、硅片、电池片
装箱数	1		

mx51-olympus奥林巴斯工业检测显微镜

奥林巴斯mx51工业检查显微镜是一款高性价比的显微镜，适用于各种电子元件、晶圆和大型样本的观察需求。

考虑了检查效率的设计高灵敏度载物台可以迅速决定位置内置离合器的载物台手柄

mx
在
操
也
15
器

快速切换物镜，提高检查速度电动物镜转换器示意图

鲜明图像和卓越的分辨率为特点的光学系多种选择可实现卓越的成像性能

uis2物镜拥有各种倍率、特殊用途物镜等丰富的产品阵容，可按照用途选用。另外，波像差控制带来的高品质，忠实于样本的中性色彩显示等，uis2物镜无论是在目视观察中还是在数码影像观察中都能发挥它的卓越性能。

观察影像实例			
明视场观察	暗视场观察	微分干涉观察	荧光观察

丰富的产品阵容，可按需选择

mplapon　　平场复消色差透镜
mplfln　　平场半复消色差透镜
mplfln-bd　　明暗视场用平场半复消色差透镜
mplfln-bdp　　反射偏振光用平场半复消色差透镜

lmplfln　　长工作距离平场半复消色差透镜
lmplfln-bd　　明暗视场用长工作距离平场半复消色差透镜
mpln　　平场消色差透镜
mpln-bd　　明暗视场用平场消色差透镜
slmpln　　超长工作距离平场消色差透镜
lcplfln-lcd　　液晶长工作距离平场半复消色差透镜
软件方案使用数码照相机记录和保存数码影像

三目镜筒可以安装数码照相机。可以保存和记录数码影像，帮助创建观察报告。可根据用途从图像质量、功能、使用方便性等方面选择数码照相机。

> 点击这里查阅数码照相机产品

帮助实现多种观察方法的附件近红外线观察单元

由可见光线领域到近红外线领域的像差校正物镜，和红外线用超广角三目镜筒等，备有各种对应近红外线观察的单元。在晶圆凸出物接触面等的观察上发挥威力。

近红外线观察单元	近红外线观察

荧光观察单元

在滑杆上追加镜子装置可以对应荧光观察。备有u.b.g激励的反射镜装置，可有效地检查和分析有机el和残留光刻胶。

荧光镜单元	荧光观察

透射照明单元

透射照明单元	对应光掩模和fpd检查的透射照明单元。偏振光片的搭载，实现了透射简易偏振光观察。有通用的a型号和高na（数值孔

工业检测显微镜 mx51 规格

光学系统			uis2光学系统（无限远校正）
机身	观察方法		明视场/暗视场/微分干涉/简易偏振光/荧光
	反射/透射		反射/透射
	照明装置		明暗视场反射照明管（明视场/暗视场/微分干涉/简易偏振光） 通用反射照明管（明视场/暗视场/微分干涉/简易偏振光/荧光）
	照明系统	反射照明	100 w卤素/100 w水银/75 w氙
		透射照明	纤维光导
	对焦单元	电动/手动	手动
		行程	32 mm
		分辨率/微调灵敏度	微调旋钮转动1周移动0.1 mm
		最大样本高度	30 mm
	物镜转换器	电动型	明视场微分干涉6孔 明暗视场微分干涉5孔 明暗视场微分干涉中

			心输出5孔 明暗视场微分干涉6孔
		手动式	明视场5孔 明视场微分干涉6孔 明视场微分干涉中心输出6孔 明视场微分干涉7孔 明暗视场5孔 明暗视场微分干涉5孔 明暗视场微分干涉中心输出5孔 明暗视场微分干涉6孔
载物台	行程		6×6英寸右下手柄：158（x）×158（y）mm（透射照明范围100×100 mm） 4×4英寸右下（左下）手柄：100（x）×105（y）mm（透射照明范围96×96 mm）
观察筒	广角视场（视场数22）	倒置 正像	双目/三目观察筒 三目观察筒
	超宽视场（视场数26.5）	倒置 正像	三目观察筒 倾斜三目观察筒
附件单元			duv单元/ir单元/自动装载
外形尺寸			430（w）×591（d）×495（h）mm（标准组合）
重量			26 kg（标准组合）