

IX73倒置显微镜

产品名称	IX73倒置显微镜
公司名称	北京荣兴光恒科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:奥林巴斯 型号:IX73 产地:日本
公司地址	北京市昌平区北清路1号院8号楼19层1单元1911 (注册地址)
联系电话	15801118137

产品详情

IX73倒置显微镜

奥林巴斯IX

73是为满足各种研究需要而设计的。随着两个甲板选项和扩展功能的额外模块，IX 73是非常适合一个不断变化的研究环境。奥林巴斯UIS 2无限校正光学确保高的光学透过率与广泛的目标。UIS 2光学具有广泛的色差校正特性，使高分辨率、高信噪比的原始图像不受观测方法的影响。宽视场和飞眼镜头系统提供均匀的荧光图像，并可使用带有大型传感器的sCMOS相机。智能！人体工学的控制 一个手动开关可用于IX 73，具有编程观察程序和一系列其他功能，如触摸屏软键。该系统通过加入机动和编码单元位置的读出，将显微镜配置与图像数据一起保存。有了这个先进的系统，广泛的设置可以被召回，以重新创建理想的成像条件，从而创造了一个高重复性和易于使用的高端成像系统，存储显微镜配置。友好！人机交互的体验X3-SVR手动工作台具有平滑的定位系统，即使在高放大率下，也可以方便地跟踪单元。观察位置限值可由用户设定，以使舞台不动，确保在使用试剂等操作中保持观察位置，即使工作台被无意地碰触。也有可能从舞台上移除35毫米的碟子，把它们放在孵化器中，并将它们退回到先前确定的确切位置。灵活！模块互换的实现奥林巴斯IX3显微镜系统有广泛的单元可供选择，这为从普通观察到高端成像的所有事物带来了更高的可用性。简单的盒状插入到甲板，使它容易安装荧光镜炮塔，右侧端口，MAG开关，epi-照明器和其他单位。大开框允许电动发射

滤光轮安装在显微镜的无限空间内。这消除了通道之间的图像偏移，并允许目镜看到相机检测到的东西

IX3规格参数

		IX83	IX73	IX53
	光学系统	UIS2光学系统		
显微镜镜体	物镜转换器	电动六孔物镜转换器（DIC滑块），简单的防水结构	电动六孔物镜转换器（DIC滑块扣），简单的防水结构 编码六孔物镜转换器（DIC的滑块扣），简单的防水结构	六孔物镜转换器，简单的防水结构
	聚焦	行程：10.5mm 小增量：0.01 μm 的物镜转盘运动速度： 3mm/s	行程：10mm	
	光路径选择	电动0:100/50:50/100:0 (左侧端口：BI端口)	0:100/50:50/100:0 (左侧端口：BI端口)	50:50 (左侧端口：BI端口)
透射光照明		支柱倾斜机构（30°倾角，减振机制）， 聚光镜把柄（行程：88mm，重新调整机制）， 视场光阑可调， 4个过滤器把柄 光源：12V 100W卤素灯泡（预定心） 高显色性再生LED光源		30W卤素灯照明器： 可拆式聚光透镜系统 (NA0.3，W.D.72mm)， 单个过滤器支架孔径 光阑可调100W卤素灯照明器： 支柱倾斜机构（30°倾角， 带减振机构）， 聚光镜支架（行程88mm， 重新调整机制）
观察筒	宽视场(FN22)	宽视场可倾斜双目观察筒 宽视场三目观察筒	宽视场双目观察筒	宽视场可倾斜双目观察筒 宽视场双目观察筒

载物台	超声波扫描载物台	载物台行程：X:76mm × Y:52mm，移动速度：30mm/S	—
	右手柄机械载物台	载物台行程：X:114mm × Y:75mm，载物台位置锁定功能	
	右手柄载物台	载物台行程：X:50mm × Y:50mm	
	机动右手柄载物台	载物台行程：X:50mm × Y:50mm	
	旋转载物台	圆形载物台上360°旋转，行程20mm (X/Y)	
聚光镜	一般型载物台	载物台尺寸232mm(X) × 2400mm(Y),载物台插入板可更换 (110mm)	
	电动长工作距离聚光镜	W.D.27mm，NA0.55，电动塔7孔位置擦槽与光学器件 (3位30mm、4位38mm)，电动光圈和偏振片	
	长工作距离聚光镜	W.D.27mm，NA0.55，5位位置擦槽与光学器件 (3位30mm、2位38mm)	
	长工作距离浮雕对比聚光镜	W.D.45mm，NA0.5，4位位置擦槽与光学器件 (50mm、缓解对比光学器件可旋转)	
荧光照明器	超长工作距离	W.D.73.3mm，NA0.3，光学器件5个位置 (用于29mm)	
	L-形荧光照明器与复眼透镜	L形的设计与可交换FS模块	—
	L-形的荧光照明器	L形的交换FS和AS模块设计	
荧光滤色镜转盘	荧光照明器	直板造型设计与视场光阑	
	电动荧光滤色镜转盘	电动荧光滤色镜转盘，8个位置，内置快门，简单的防水结构产品	
	编码型荧光滤色镜转盘	编码荧光滤色镜转盘，8个位置，内置的快门，简单的防水结构	
荧光光源	荧光滤色镜转盘	荧光滤色镜转盘，8个位置，内置的快门，简单的防水结构	
		130W 汞灯光导管照明 100W汞灯apo灯室和变压器 100W汞灯灯室和变压器 75W氙灯灯室和变压器	
对焦补偿	Z漂移补偿	偏移方法 (聚焦搜索，一次性对焦，连续对焦)，1类激光产品	
滤光轮/快门	电动快速滤光轮	高速模式60ms，低振动模式100ms的 (直到下一洞车轮上的旋转时间)	
	电动快速过滤激发轮		
	C型安装转接器和刺刀卡口适配器被封闭		
	电动较快的快门	高速模式26.2ms，低振动模式60ms的 (旋转时间单程)	
	电动衰减轮	300ms时间的转向另一个过滤器 (旋转时间转移，直到车轮上下一洞)	
工作环境	室内使用 环境温度：5-40C (41104F)		

相对湿度：80%，温度为高达31C（88F），减少线性到70%在34C（93F），在37C（99F）的60%，50%相对湿度在40C（104F）

电源电压波动：不超过正常电压的 $\pm 10\%$