

双目尼康E100生物显微镜/平场物镜大视野目镜

产品名称	双目尼康E100生物显微镜/平场物镜大视野目镜
公司名称	南京天龙光电仪器厂
价格	4800.00/个
规格参数	类型:生物显微镜 品牌:Nikon/尼康 型号:E100
公司地址	中国 江苏 南京市 中国江苏南京市下关区和燕路390号
联系电话	86 025 85521894 13851687973

产品详情

e100生物显微镜nikon 教学和常规实验应用的理想显微镜 e100是一款具有卓越光学性能，合理人机学设计的正置显微镜。e100采用了尼康独有的cfi无限远光学系统，并对色差和场曲进行校正，工作距离更长，数值孔径更高。新的be平场消色差系列物镜专为e100设计，确保在各个放大倍数下得到清晰明亮的图像。

一，特点

数码照相系统： 使用三目镜筒时可以连接数码相机。 带有位置指示
标签的聚光器： 聚光器上带有孔径光阑和4x、10x、40x、60x、100x物镜的位置指示标签，确
保简单快速地切换物镜，得到完美的图像。 同轴粗/微调旋钮位于桌平面高度，调焦旋钮和载物
台手柄采用人机学设计，与操作者的距离相同，可以在正常坐姿下轻松进行调节。另外粗调的扭矩也可
以调节。 更换简便的卤素灯
长寿命6v-20w卤素灯可以调节到6v，更换非常简便。 便于运输和保管 显微镜机身设
计紧凑，重量很轻，只需一个储存箱就可以轻松实现e100的运输和保管。 相差附件
使用相差环可以在10x 和40x观察到相差图像。当相差环置于光路中时孔径光阑自动打开。另外有100x的
相差环和10x、20x、40x物镜的暗场环等可选附件。 反射镜组件
在没有电源时可以使用镜面单元。用反射镜组件替换场镜的操作非常简便。 新型物镜
尼康研发的新型cfi be平场物镜的特点是对整个视场的场曲和色差进行特殊校正，专用于e100。在所有放
大倍数下都可以得到清晰明亮的图像。 防霉设计 在物镜、目镜和目镜筒中使用防霉涂
层和防霉条，避免在高湿度的环境中使用产生霉变。 双目和三目镜筒 e100采用siedento
pf型目镜筒，保证精确的目镜筒长度。有双目和三目两种型号。数码相机可以联机在三目镜筒上使用。
舒适观察 目镜筒的倾斜角为30°，在正常坐姿下可以舒适地观察样本。通过简单摆动
目镜筒的前部，使用者可以调节眼点高度达34mm，找到最适合的观察高度。另外瞳间距调节和屈光度调
节使之适用于多数操作者。 机械载物台
内置载物台可以控制xy轴的行程。载物台附件包括载玻片标本夹。

二、技术参数

光学系统 cfi 光学系统

放大倍率 40-1000x

照明系统 6v20w 卤素灯，集光镜，取去集光镜部分即可更换灯泡

粗微调焦机构 粗微同轴调焦机构，齿杆齿条转动；粗微调焦范围：22mm

粗调：每转 37.7mm。微调：每转 0.2mm；最小读数：2 μ m 粗调焦松紧度可调

目镜筒 e2-tb 双目（倾斜 30°，360° 可旋转铰链式；瞳距 47-75mm）

聚光器 阿贝聚光器，数值孔径：1.25（孔径光阑位置标识对应不同的物镜），可放置 33mm 滤光片（包括标准兰色滤色片）

物镜转换器 四孔转换器，带有机定位，旋转机构内带有多重滚珠轴承，转换器周围橡皮带有凸楞。

物镜（防霉）平场消色差物镜 4x

平场消色差物镜 10x

平场消色差物镜 40x

平场消色差物镜 100x

机械载物台 双层矩形机械载物台，尺寸：155(w) × 134(d)mm 配套带刻度的可移动切片夹

聚光器支架 聚光器垂直移动调节范围：10mm

选配件 物镜：cfi be 平场消色差物镜 20x，cfi be 平场消色差物镜 60x 目镜筒；e2-tf 三目目镜筒；相衬附件{阿贝聚光器，相衬滑板，相衬物镜，（10x, 40x, 100x），gif 滤光片 相衬对中目镜} 指针，暗场环，反光镜，电源线线扣，包装箱（木箱，铝合金箱）；电源功率 50w

三 标准配置表

		e100
光学系统	cfi 光学系统	
观察头	e2-tb 双目头，30° 倾斜，瞳距 47-75mm e2-tf 三目头，30° 倾斜，瞳距 47-75mm	
目镜	e1-cfi 10 × /18 cfi e 15 × /12	
转换器	四孔转换器	
物镜（防霉）	cfi be 平场消色差物镜 4 × ，10 × ，40 × ，100 × cfi be 平场消色差物镜 20 × ，60 ×	
聚光镜	阿贝聚光镜 na1.25，可放置 33mm 滤光片	
调焦系统	同轴粗微调焦机构，微调格值 2 μ m，粗动行程每圈 37.7mm，微动行程每圈 0.2mm，调焦范围 22mm	
载物台	双层矩形机械载物台，尺寸 155 × 134mm	

照明系统	6v/20w 卤素灯	
附件	相衬装置	
	指针	
	暗场环	
	反光镜	
	电源线线扣	
	包装箱（木箱、铝合金箱）	

注： 表示为标准配置， 表示为选购配置

仪器净重约7.3kg

特别提醒：阿里上的价格均为该型号仪器标准配置的不含税价格，如需增加配件请与客服联系确认具体的配置和价格，我公司可提供17%增值税专用发票或者17%增值税普通发票，加点即可。

本公司所有产品的价格均为批发价格，利润微薄，在给各位用户提供高性价比产品的同时也希望能快速回笼资金，因此付款方式上只支持款到发货或者网上支付宝担保交易。对于有上门安装培训，产品验收合格再付款，分批付款等需求的客户，我司可根据实际情况提供相关服务，但是价格需要另议。

本产品的类型是生物显微镜，品牌是Nikon/尼康，型号是E100，目镜放大倍数是10X, (15X选购)，物镜放大倍数是4X,10X,40X,100X，仪器放大倍数是40-1000X1500X（选购），重量是7300（g），适用范围是常规生物医疗实验应用，教学，常规检验，加工定制是否，规格是E100双目标配