

尼康SMZ745体视显微镜2024参数

产品名称	尼康SMZ745体视显微镜2024参数
公司名称	北京荣兴光恒科技有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:尼康 型号:SMZ745 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

尼康SMZ745体视显微镜2024参数

尼康SMZ745体视显微镜2024参数

尼康SMZ745T显微镜是一款功能强大、性能卓越的显微镜，广泛应用于生物学、医学、工业检测等领域。它的参数规格如下：

一、光学系统

尼康SMZ745T显微镜采用无限远光学系统，确保了图像的真实性和清晰度。该显微镜的光学性能卓越，能够在低倍率下获得出色的景深和清晰度，在高倍率下呈现出出色的分辨率和细节。

二、放大倍率

尼康SMZ745T显微镜具有5X、10X、40X和100X的放大倍率，满足了不同实验需求。在低倍率下，可以观察样本的整体结构和形态；在高倍率下，可以观察样本的细微结构和特征。

三、物镜与转换器

尼康SMZ745T显微镜配备了四个物镜（5X、10X、40X和100X），以及四孔转换器。物镜的透光率高，能够提供出色的图像质量。四孔转换器使得在观察过程中可以快速更换物镜，提高了实验效率。

主要特性

高的7.5倍变焦范围

SMZ745/745T拥有7.5倍变焦，采用了格里诺光学系统。0.67x至5x的变焦范围提供了广泛的观察范围。

好的115mm工作距离

除了高变倍比和放大倍率外，SMZ745/745T还具有115mm的长工作距离。

115mm工作距离

三“防”设计

防尘（SMZ745）

通过密封接头，防止灰尘、油、水和其他污染物造成的污染。密封结构：支持日本工业标准JIS保护等级I PX1

防霉（SMZ745 / SMZ745T）

在高温或高湿度的环境中使用显微镜时，尼康开发的防霉设计可确保您放心使用。

防静电（SMZ745 / SMZ745T）

显微镜中聚集的静电几乎能够立即释放。

三目镜筒是监测和数字成像的理想选择

SMZ745T

SMZ745T包含一个光路切换杆，可以在目镜和相机之间轻松切换。

可安装尼康Digital Sight系列相机。

光路切换杆

SMZ745/745T

光学系统 格里诺光学系统

总放大倍数 3.35-300x (取决于使用的目镜和辅助物镜)

立式管 (SMZ745T) 内置C-mount 0.55倍放大镜头 (FN11), 与2/3英寸或更小的CCD兼容

目镜管 固定类型

目镜倾角 45 °

瞳距调节 52-75毫米

目镜 (带屈光度调节) C-W 10xB (F.N. 22), C-W 15x (F.N. 16), C-W 20x (F.N. 12.5), C-W 30x (F.N. 7)

缩放范围 0.67-5x

缩放比例 7.5:1

辅助物镜 G-AL 0.5x (WD211毫米), G-AL 0.7倍 (WD150毫米), G-AL 1.5倍 (WD61毫米), G-AL 2x (WD43.5毫米)

工作距离 115毫米 (标准)

重量 1.6千克 (SMZ745)

1.8千克 (SMZ745T)