

SMZ1270尼康显微镜

产品名称	SMZ1270尼康显微镜
公司名称	北京荣兴光恒科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:尼康 型号:SMZ1270 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

SMZ1270尼康显微镜

SMZ1270尼康显微镜

尼康全新SMZ1270/1270i体式显微镜提供12.7X (0.63 - 8x) 同等级高变倍比。

低倍率具备宽广的视野，其光学可获得全视野明亮清晰的图像，可对观察目标轻松的定位。SMZ1270i同时

具备智能功能，可自动获取设备的倍率信息。

SMZ1270配备LED透射照明底座

SMZ1270i配备可调节三目镜筒、智能型物镜转盘与LED透射照明底座

同级高变倍比

高变倍比

SMZ1270/1270i提供12.7X (0.63 - 8x) 同等级高变倍比。低倍具有宽广的视野可完整观察35mm培养皿，同

样高倍可以看到细胞的显微结构。

SMZ1270/SMZ1270i可观察到整个35mm培养皿

样品：扁头泥蜂

新研发的物镜

新研发的WF系列物镜在低倍率获得均匀明亮的图像，配合SMZ1270/1270i可获得宽广的视野。此外其扩展了低

倍物镜产品新，现在具有0.75X物镜。

高层次色差校正

SMZ1270/1270i机身变倍体采用复消色差光学组件，具备高品质色差校正水平。图像清晰并且没有彩色边缘。

具备状态独处功能的智能型机身 (SMZ1270i)

结合DS-L3相机控制器和NIS-Elements图像软件，SMZ1270i可以检测变倍信息。同时，配合智能型P-RNi2物镜

转盘配件可以检测当前使用的物镜。变倍信息结合物镜信息，系统可自动改变图像标尺大小，当您在改变倍率时图

像中的标尺与测量信息将会自动对应。

检测变倍与物镜信息，自动改变标尺。

易用

同轴观察

双物镜专配可轻松进行同轴成像，可进行孔洞底部的观察、精确测量及无畸变的景深扩展 (EDF) 拍摄。

同轴观察

没有物镜转换器

同轴观察图像

人体工学设计

目镜筒角度可调，您可以调整到舒适的角度。此外，超薄平板底座与LED透射照明底座让您的观察和样品操

作都变得无比轻松。

观察姿势

使用LED透射照明底座与光纤透射照明底座可在观察的同时进行调焦

丰富灵活的附件选择

除了标准附件的选择，您还可以选择高端机型的体式显微镜配件。包括三目观察筒与超薄LED透射照明底座。

此配件不同的搭配可用于不同的日常监测、研究和开发应用。

样品：纤维 样品：半导体
样品：成年果蝇大脑

OCC照明

OCC照明 明场照明

OCC照明增强透明样品结构的对比度
使用LED透射照明与光纤透射照明

样品：双细胞阶段马粪海胆卵
底座可对OCC照明进行轻松调节

规格

SMZ1270SMZ1270i光学系统平行光学系统变倍比12.7:1变倍范围0.63-8x (0.63/1/2/3/4/6/8x stops) 综合倍率3-15-480x (取决于目镜和物镜的组合，安装同轴落射照明器时：15-540x) 镜筒P-B双目镜筒，P-TL100三目镜筒，P-TERG100三目倾斜镜筒，P-TERG50三目倾斜镜筒倾角P-B:20° P-TL100:15° P-TERG100/50:0° - 30° 目镜C-W10xB(F.N.22),C-W15x (F.N.16) ,C-W20 (F.N.12.5) ,C-W30x(F.N.7)物镜Plan Apo 0.5x/WF,Plan Apo 0.75x/WF,Plan Apo 1x/WF,ED Plan 1.5x/WF,ED Plan 2x/WF工作距离70mm重量 (约) 9.8kg (镜筒+主机) 11.9kg (镜筒+主机)

