尼康体式显微镜SMZ800

产品名称	尼康体式显微镜SMZ800
公司名称	东莞市三嘉仪器设备有限公司
价格	45000.00/个
规格参数	类型:体视显微镜 品牌:Nikon/尼康 型号:SMZ800
公司地址	长安镇聚和国际2楼G区11号
联系电话	86-0769-85098556 13266177239 13528666432

产品详情

尼康smz800体视显微镜产品特色：

工业、半导体之研究级伙伴

变焦比例：6.3:1

变焦范围：1x-6.3x

完全消除球面差及超低散射物镜

1×、0.5×、0.75×、1.5×、2×，景深大

高倍时影像不扭曲

视野光圈调整功能，以得良好景深供观察

可同时衔接照相与tv系统

特殊平行光学设计

可连接nikon数码相机使用

尼康smz800体视显微镜人机学，多功能，低价位的体视显微镜
尼康smz800体视显微镜
采用了人机学设计，改善了操作者的工作姿势，减少长时间观察时的疲劳。同时提供了超强的光学性能，多种功能的附件，从而使得用户可以用比较低的价位就可以满足实验的要求。

体视显微镜又称“ 实体显微镜 ”“ 立体显微镜 ”或称“ 操作和解剖显微镜 ”，是一种具有正像立体感地目视仪器，被广泛地应用于生物学、医学、农林、工业及海洋生物各部门。

smz800研究级体视显微镜

人机学，多功能，低价位的体视显微镜

smz800采用了人机学设计，改善了操作者的工作姿势，减少长时间观察时的疲劳。同时提供了超强的光学性能，多种功能的附件，从而使得用户可以用比较低的价位就可以满足实验的要求。

选件

通过反射荧光附件，用户可以轻松地对活细胞的荧光进行观察 (比如gfp)。采用12v/150w光纤照明的同轴照明光路，为整个标本的表面提供了明亮而均匀的照明。特有的occ (oblique coherent contrast斜射相干对比)照明方式可以大大增强低反差样本的对比度，可以观察到 1/30波长的相差。

拍照和监控

数码相机或摄像机可以通过分光光路和照相接口安装到显微镜上。 p-ibsd分光光路有两个照相端口。后端口提供 0%, 50%, 100%一共3档分光量,而侧端口提供 0%和50%一共2档分光量。p-ibss分光光路的侧端口提供 0%和 50%一共2档分光量。

6.3:1变倍比

smz800的平行光路系统提供了6.3:1的变倍比，从1x到6x。总放大倍数(和目镜与物镜相关)从5x到378x。

各种光学配件

从经济型的消色差物镜到高端的复消色差物镜，到1x人机学调焦物镜，一共有8款物镜可供选择。

20 ° 倾角目镜筒

标准目镜筒的倾角是20 °,这样用户可以直着腰进行操作，减少了长时间操作时颈，肩，背等部位的疲劳。

优化的眼点位置采用可倾斜目镜筒，眼点高度最大可以调节157mm(6.2")。目镜可以摆动到180 °。目镜

倾角可以在0°到30°进行改变。尼康开发了一款新的人机学物镜(plan1xergo)最大可以伸缩40mm(1.6")，可以在不改变工作距离或放大倍数的前提下让用户选择一个最佳的眼点位置。当使用低眼点目镜的时候，可以在透射光底座插入一个中间镜筒，保证舒适的观察姿势。此外，还有眼点提升配件可供选择。

大面积流线型底座底座操作面很大，方便对样本进行处理。此外，底座边缘还设计了平滑的倒角，用户可以把手臂放在舒适的位置。透射底座，带大直径玻璃台面透射光底座的玻璃台面变得更大。这样，大的培养皿可以在上面轻松滑动，可以更方便的观察到外围的样本，也可以把手靠在上面减少疲劳。新的透射光底座c-dsd,c-dss,和c-bd,都有内置电源，节省空间。微调旋钮在底座前端，更方便操作。c-dsd可以提供斜射相干对比obliquecoherentcontrast(occ)照明方式，观察物色透明标本效果更好。c-bd采用了7面镜，可以有效减少1/5的杂散光。

本产品的类型是体视显微镜，品牌是Nikon/尼康，型号是SMZ800，目镜放大倍数是10X,20X，物镜放大倍数是1X-6X，仪器放大倍数是5X-240X，适用范围是工业检测，生物检测，荧光观察，装箱数是1，加工定制是否