

尼康E200生物显微镜

产品名称	尼康E200生物显微镜
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:E200 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E200生物显微镜

尼康E200生物显微镜：*台拥有享有声誉的尼康CFI60光学系统的常规/教学级显微镜

Eclipse E200是一台长寿命、高质量的生物显微镜，是基础实验室和教学显微镜的理想选择。加入的高亮度LED环保照明可提供长寿命且舒适显微镜光源。借助于尼康先进的CFI60光学力量，E200在任何放大率下可以得到高对比和清晰的图象，同样的，象尼康所有的显微镜一样，E200保持了操作简便和耐用的特点，还可以象其他好的Eclipse系列的显微镜一样兼容很多的附件。

强大的LED环保照明 尼康E200生物显微镜

E100系列配备高强度的LED环保照明系统*，其具有无红外干扰并可显著减少使用者的眼部疲劳。环保照明具有60000小时的超长寿命，使您几乎无需更换灯泡。此外环保照明还提供低能耗低发热的特性，在改变照明强度时还可保持照明的色温恒定这是使用卤素灯照明所不可想象的。

*尼康E200生物显微镜同时提供卤素灯照明机型

霉是显微镜zui可怕的敌人。在你知道以前，霉就在显微镜内部光路的表面开始生长和破坏。E200在显微镜内部的主要位置使用了防霉涂层，增加防霉条，这种设计能够阻止霉菌的生长。经过测试，经过防霉处理的显微镜能够连续3年在平均30度的温度和80%的湿度下阻止霉菌的生长。

改良的目镜筒 尼康E200生物显微镜

新型的目镜筒可自由倾斜30度，这样就能确保您在自然的姿势下进行舒适的观察，通过简单的把目镜筒前端部分旋转180度，当瞳间距为64mm时，眼点高度可以提升34mm。

再定焦载物台-限位装置-

在定焦载物台使你轻松更换样品。限位装置在高倍观察时保护您的样品避免被物镜撞坏。

更大视野

E200的目镜在同规格的显微镜中拥有更大的视场范围，并有10X(视场数为20毫米)和15X(视场数为12毫米)两种可供选择。这些目镜也允许操作者更加容易的分别调节左右位置的屈光度。此外，目镜可以安装测量尺用于长度测量。

人机学设计使得操作更舒适 尼康E200生物显微镜

尼康E200结合人体工学设计提供出色的使用舒适性。载物台摇杆与调焦旋钮处在使用者的同一距离，使您可以正常体位轻松操作。同时操作装置只比桌面微微高起，使用者不需太高双臂即可舒适使用尼康显微镜。

支持多种应用类型

相差附件

落射荧光附件

简单偏光附件

可兼容相机-配合三目镜筒可连接给类相机进行拍照。

CFI60光学系统融合了尼康CF光学设计和无限远光学系统，克服了传统的有限远设计的局限性。CFI60光学提供了更长的工作距离合更高的数字孔径，在视场数为20毫米时，因为全视场的色差和球差都被完全校正，在任何的倍率下都可以得到清晰的图象，尼康专门为E200新开发了CFI E Plan Achromat物镜。当然，如果你的实验室有其他更好的物镜，你也可以调用其他的可以使用到Eclipse系列上更好的物镜。

光学系统	性能参数	E200双目
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	CFI 10 × /20	
转换器	内倾式四孔转换器	
物镜（防霉）	CFI E 平场消色差物镜 4 × ， 10 × ， 40 × ， 100 ×	
聚光镜	E2阿贝聚光镜 NA1.25	
调焦系统	同轴粗微调焦机构，微调格值2 μm，粗动行程每圈37.7mm，微动行程每圈0.2mm	
载物台	矩形载物台，尺寸216 × 150mm，行程78mm × 54mm	
照明系统	6V/20W 卤素灯	
附件	相衬附件 荧光附件 暗场附件 135摄影附件 摄像附件 数码摄影附件	