

北京奥林巴斯BX43显微镜

产品名称	北京奥林巴斯BX43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:奥林巴斯 型号:BX43 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

北京奥林巴斯BX43显微镜

奥林巴斯BX43显微镜，奥林巴斯显微镜，BX43显微镜，北京显微镜

效率：减少和降低重复操作次数

1、光强管理功能BX43-5RES（编码型物镜转盘）通过事先指定光强，当转换物镜时，光强保持恒定。用户在转动物镜时，不需要不停地调节光强的，省力的同时，又有效避免眼睛疲劳。2、LED照明U-LHLEDC（LED灯室）可以完全替代卤素灯，使用寿命长达20,000小时。由于良好的色彩还原性与卤素灯相似，因此新的LED能够完成精确的色彩重现。3、人机友好型观察筒U-TTR-2能够做到“任意姿势”观察U-TTR-2能够在数字图像采集过程中进行舒适观察4、高效率附件U-LC：无需顶透镜就可实现100X观察

舒服：自由姿势 U-TTLBI（升高型和望远倾斜型观察筒）可提供长时间观察所需的任意合适的姿势和位置

BX3系列显微镜特点介绍

创新高质光学部件

江西特价奥林巴斯BX43显微镜

荧光复眼设计

使用复眼透镜（Fly-eye lens）使荧光照明均匀化

荧光系统: 复眼透镜效果

<焦点前移> <焦点位置> <焦点前移>

<无复眼荧光照明器>

<复眼荧光照明器>

<光源的位置对中 (XY, Z)> 无复眼荧光照明: 对中不好, 对于整个荧光照明的均匀性有影响。复眼荧光照明, 几乎不会对整个荧光照明的均匀性有影响, 只有亮度略有影响。在荧光照明的均匀性和重现性方面得到了极大提高。> UPLSAPO100XO, U-MWIB3, TV0.5XC-3, 低自发荧光镜油

新式荧光照明器

特点: (1)

8孔荧光照明器

? (2)

新型的荧光镜组无需借助工具, 易于拆卸? (3) 经常进行操作的部件如荧光镜组, 光闸, ND 插件等可从左右任何方向进行操作。? (4) BX3-RFAS可读出荧光镜组的位置信息

全新高通量BX3 滤色镜组提供更高信噪比荧光图像? (1) 特殊镀膜滤色片装在新的 BX3 激发块中, 可获得高质量和佳的效果。? (2) 命名方式进行了重新设计: U-MNUA? U-FUNA。

U-MWU2U-
MWU2

U-FUW

良好的色彩还原性 LED: U-LHLED? (1) Olympus全新的LED具有与卤素灯相似的波长特性, 因此能从其发射的红等目前商业化LED难以提供的光谱成分。? (2)

可以使用新的LED照明替代卤素灯照明, 用于病理和细胞学诊断。? (3) 平均寿命高达 20,000 小时. 人工维护被

高效 (简单方便) 的使用理念

光强管理功能 (BX43/46) BX43-5RES (编码型物镜转盘) 通过事先设定物镜光强度, 当转换物镜时, 仍能保持用这种设计, 用户在转换物镜时无需不停地调节光强的同时, 又有效避免眼睛疲劳。

U-HSEXP的便利暴光功能U-HSEXP遥控快门可方便地连接在显微镜机架上, 操作者在眼睛不离开观察标本的情况下拍摄图像。遥控快门安装靠近调焦旋钮, 操作者只需小小的一个动作就能完成拍摄。

宽范围应用聚光镜 U-LC满足从2X到100倍 (干镜) 观察的需要, 不用频繁拨动顶透镜

左右双向,方便操作 (BX43/53) 鉴于用户对于显示器摆放习惯不同 (放在显微镜左侧, 或者右侧), 我们采用新左、右任意一侧调节显微镜, 例如: (1) 透射光滤色片转换 (2) 荧光激发光光闸和ND (3)

光强调节 (4) 聚焦调节 (5) 载物台

舒适的观察姿势

舒适型观察筒U-TTLBIU-TTLBI双目观察筒可以通过升降、拉伸、倾斜等简单的调整，帮助操作者在使用时选择。在长时间的观察中，这种全新的设计能够让习惯各种姿态的操作者感到更加舒适。调节范围? (1) 升高 (0-45mm)? (2) 拉伸 (55mm)? (3) 倾斜 (0 - 30度) 无须任何工具进行调节

新式可倾斜三目观察筒 U-TTR-2 (1) 倾斜角度可调的U-TTR-2也可安装图像系统，可以根据操作者习惯进行调节。 (2) 光路切换拉杆可以根据需要安装在观察筒的任意一侧。

BX43/53可接多种电动部件

? (1) 研发的U-CBM (控制多种电动部件的控制盒)? (2) 可控制部件：电动物镜转盘/电动聚光镜/电动荧光照明器/电动 ND转盘 (3) 根据物镜自动转换聚光镜内的光 (4) U-HSCBM (半自动操作的手控面板) 可进行盲触操作? (5) 主要物镜和光学部件对应数据可记忆，可经 SW进行选择 and 设置? (6) 针对每个物镜和观察方式设置的条件可以被记忆? (7) 编码型物镜转盘可以使用编码型荧光照明器: BX3-RFAS? 编码型物镜转盘: U-D7RES

精确的显微数字图象

(1) 自动标尺功能 由于物镜转盘位置信息可以传递给 cellSens 软件和 DP27，因此可以自动计算并提供标尺长度，便于测量目标 (2) 荧光激发方式的自动记忆功能 荧光镜组信息可以和图像信息一起被存储 (3) 观察方式自动匹配功能 通过结合电动装置，聚光镜内的光学部件可以根据不同物镜自动转换

低碳环保,低维护成本

高规格的环保低碳标准我们在研发产品，提供服务的同时，也自觉贯彻环保理念，为我们生存环境的和谐与健康贡献。BX43/BX46/BX53是OLYMPUS认证的环保产品，在OLYMPUS特有的绿色环保标准下生产，符合国际标准 II型环境标志规定。 (1) LED照明 (20000小时)，替代传统卤素灯，低耗能，高效率，免维护。 (2) BX53的ECO功能，保证人离开操作位置30分钟后，光源自动关闭，避免能源浪费。 (3) 所有光学部件采用无铅材料，避免对环境破坏和对使用者健康潜在威胁。 (4) 所有电子元器件采用无铅焊接，达到极高劳工保护标准。

BX43显微镜配置参数表：

BX43Laboratory Microscope1 BX43机架 BX43FMicroscope frame for transmitted microscopy, including hexagonal driver A immersion oil 8cc Corresponded to RoHS, WEEE regulation1 三目观察筒 U-TR30-2Trinocular tube1 一般型5孔转盘 U- Revolving Nosepiece1 右手低位载物台 U-SVRB-4Ceramic surface mechanical stage with right-hand low drivecontrol (low 30瓦卤素灯适配器 U-LS30ADPAdapter for attaching LS30 to BX43/43C frame, with connection cable Corresponded to Ro regulations1 左手双标厚型标本夹 U-HLDT-4Specimen holder for BX stage, left hand, for two specimens, thick type1 摇入 U-SC3Swing-out condenser N.A. 0.9-0.161 30瓦卤素灯电源 TL-4Power supply for 30W halogen lamp with output cable (0.64m) (Made in Philippines) Corresponded to WEEE regulation1 30瓦卤素灯灯座 U-LS30-5Lamp socket1 6伏 6V30WHAL30W Halogen bulb (Philips No. 5761) 2 电源线 UYCPPower cord2 防尘罩018 COVER-018Dust cover Typ L 510mm x W 320mm x H 530 mm) 1 平场消色差物镜 PLN10XPlan achromat objective 10X/0.25, WD 10.6 PLN40XPlan

objective 40X/0.65, WD 0.6 (spring) PLN100XOPlan achromat objective 100X/1.25, WD 0.15 (spring, oil) 1 10倍宽视场
WHN10XWidefield eyepiece 10X1 10倍宽视场可调目镜 WHN10X-HWidefield eyepiece 10X1 8毫升镜油 OIL-8CCImm
C型视频接口 U-TV0.63XCC-mount camera attachment with 0.63X lens1 数码相机主机 DP25-4Digital camera for micros
pixel CCD, including IEEE1394a connection cable, IEEE1394a PCI board and CD-ROM1 cellSens Standard软件 中文版 C
V1.21cellSens Standard-V1.2.1 DVD, Dongle, Instruction manual, Version 1.2.1, Software for image capturing (Made in Ge