

舜宇EX31生物显微镜

产品名称	舜宇EX31生物显微镜
公司名称	北京荣兴光恒科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:舜宇 型号:EX31 产地:中国
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

舜宇EX31生物显微镜

通过优异的光学系统和齐全的功能附件，可以实现明暗场、相衬、荧光等多种观察方式，为您呈现清晰真实的显微图像；搭配照明管理系统、国内首创的色温连续可调装置等多种智能设计，让您的科研工作变得轻松高效。

国内首创色温连续可调

大部分样品适宜在LED自然白光下观察，而部分无色透明的样品在暖色光下能呈现更多的轮廓及内部细节。EX31 无需添加滤光片，或更换不同光源的显微镜，即可实现色温连续可调（3000K-5600K），能使显微镜适应不同的科研需求，得到Zui佳的观察效果。

国内首创色温连续可调

为方便用户操作，您只需用小型一字螺丝刀轻轻旋转，即可简单快捷的选择合适的色温。

色温调节

与时俱进的智能照明管理系统

EX31 物镜编码转换器，能够记忆每个物镜的照明亮度。用户可自由调节每个物镜的光源亮度，系统自动记忆，无需随着倍率的切换来回调整，不仅提高工作效率，而且减少视觉疲劳。

智能照明管理系统

机身侧边配备的液晶显示屏指示当前倍率、色温及对应亮度，用户可以实时观察到放大倍率、色温、照明数值，定位佳视觉条件。

兼顾实用与美学的工程结构设计

EX31 配备新型双层复合机械移动平台，采用线轨传动机构，在 X 轴行程末端起到过载保护作用，同时也避免了传统平台横向移动齿条突出所带来的安全隐患。

兼顾实用与美学的工程结构设计

可灵活操控的LED荧光中间模组

带光源亮度调节旋钮，可根据不同标本的特性设定照明亮度。一键式明场 / 荧光快速切换，方便用户在透射光照与反射照明荧光照明两种模式间实现轻松转换。LED 灯源无需开机预热及关机冷却，使用寿命长，安全更环保。

可灵活操控的LED荧光中间模组

多功能数码摄像模组

400/600 万像素高清 CMOS 图像传感器，成像卓越，用户能够轻松的进行图像拍摄及储存；支持多种信号（HDMI、USB、WIFI）输出，互不干扰。

多功能数码摄像模组

技术参数 光学系统

观察头

无限远色差光学系统

30° 观察头，铰链式双目，铰链组可 360°

30° 观察头，铰链式三目，铰链组可 360°

50-75mm，固定式分光比，R：T=8：2

（荧光专用）30° 观察头，铰链式三目

50-75mm，固定式分光比，R：T=5：5

目镜

高眼点大视野平场目镜 PL10X/20mm，视

高眼点大视野平场目镜 PL10X/22mm，视

物镜

无限远平场消色差物镜（2X、4X、10X、

无限远平场相衬物镜（10X、20X、40X、

无限远平场半复消色差荧光物镜（4X、

10X、20X、40X、60X、100X）

内置定位五孔转换器（带记忆功能）

转换器

调焦机构

低手位粗微动同轴，带松紧调节装置和上

载物台

150mm × 140mm 双层复合机械移动平台

150mm × 162mm 双层复合机械移动平台

聚光镜

N.A.1.25 柯拉照明聚光镜组（带插板式的

），拨盘式可变孔径光阑，燕尾式插槽，

3W LED 照明，光强连续可调，带液晶显

透射照明系统

LED 荧光反射照明

UV2 紫外长通型 LED 荧光中间模组，带

B4 肺结核专用模组 LED 荧光中间模组，

B1 带通型 LED 荧光中间模组，带光源亮

G1 带通型 LED 荧光中间模组，带光源亮

外置电源适配器

采用外置宽电压电源适配器，输入 100V

摄影摄像附件
其他

0.35X、0.5X、0.65X、1X，C型接口，可
暗场插板组、相衬插板组、起偏镜组、