奥林巴斯CX33显微镜

产品名称	奥林巴斯CX33显微镜
公司名称	上海通灏光电科技有限公司
价格	15800.00/台
规格参数	型号:CX33 观察筒:三目 物镜:4X-100X
公司地址	上海市宝山区联泰路63号3幢4016室（注册地址）
联系电话	021-54438173 18321151187

产品详情

奥林巴斯CX33显微镜

奥林巴斯CX33使用户能够在长时间的常规显微镜观察中保持舒适。显微镜架符合用户的手，控制旋钮的位置可很大限度地实现人体工程学，从而提高工作效率。用户可以用一只手快速设置一个样品，同时调整焦点，另一只手运动载物台，移动很小。显微镜还具有可选的摄像头端口用于数字成像。

用最小调整维持优选观察条件

具有一致色温的均匀照明

CX系列LED照明的色温会产生日光条件，因此可以以自然色调观看标本。颜色温度在任何亮度都是一致的，所以用户在改变亮度时不用花时间进行调整。LED的设计寿命长达6万小时，有助于降低成本，并且整个LED寿命期间的亮度水平保持稳定。

出色的平面图像光学性能

显微镜采用平场消色差物镜，在广阔的视野下提供清晰的图像平面度高的图像。这有助于用户在常规显微镜观察过程中观察样品的清晰均匀照明。

改变放大倍率不用在调节聚光镜

用户可以将放大倍率从4x改为100x，而不用将镜头放在聚光镜上。

在延长使用期间保持舒适

单手样品放置

一只手可以快速滑入一个样本。样品架在操作过程中打开一点点并牢固地保持样品。多功能支架可容纳各种载玻片类型，包括血细胞计数器。

平滑放大变化

低倍旋转物镜转盘使用户能够在聚焦之间以小的手臂移动快速改变放大倍数，大大提高长时间使用时的工作效率。

符合人体工程学的定位旋钮

低位对焦旋钮使用户能够在将手和前臂放在桌子上进行观察，从而有助于提供舒适度。聚焦挡块防止在高倍率下工作时，试样意外撞击物体。

符合人体工学的载物台和目镜位置

低位载物台旨在增强舒适度并减轻疲劳。从眼点位置可以广泛地看到载物台表面，使用户能够平稳地设置和检查载物台上的标本。载物台旋钮只需轻轻一点即可进行控制，可与调焦旋钮同时进行调节，因为它们位于靠近的位置。

符合您观察风格的样品座

当用户需要观察大量标本时，载物台配件会提高效率。对于样品架片材，样品可以通过手指在纸张上自由操作，并可以使用载物台旋钮精确调节。双试样架可以保留大的试样或两个试样。

技术参数

光学系统	无限远光学系统
照明系统	内置传输照明系统
	柯勒照明（固定光圈）
	2.4 W LED（标称值），预对中
聚焦	载物台垂直移动（粗动行程：15mm）
	用于粗调旋钮的每旋转行程：36.8mm，聚焦挡块
	用于粗调旋钮的扭矩调节
	精细调焦旋钮（最小调节等级：2.5μm）
物镜转换器	固定四孔物镜转盘，向内倾斜
载物台	线性机械固定载物台，（W×D）：211mm×154mm
	行程（X×Y）：76mm×52mm
	单个样品架（可选：双试样架，板架）
	标本位置刻度
	XY载物台移动止动器
观察筒	30°倾斜三目观察筒（抗真菌）
	光路选择器：目镜/摄像头端口= 100/0或0/100
	瞳距调节范围：48-75mm
	眼点调整：375.0-427.9mm
目镜（抗真菌）	10X视场数（FN）：20
	15X视场数（FN）：16（可选）
聚光镜	阿贝聚光镜NA 1.25，油浸式
	内置光圈调节
观察方法	明场、暗场
物镜	平场消色差物镜，抗真菌

	4X NA0.1 W.D.27.8mm
	10X NA0.25 W.D. 8.0 mm
	20X NA0.4 W.D. 2.5 mm（可选）
	40X NA0.65 W.D. 0.6mm
	100X NA1.25 W.D. 0.13 mm（可选）
额定电压/电流	AC 100240V 50/60Hz 0.4A
外形尺寸	211 (W) x 397 (D) x 430 (H) mm
重量	约7kg