UB203i-FL 规格

光学系统	无限远色差独立校正光学系统		
照明系统	·内置投射照明系统		
	·柯勒照明（视场光阑可调）		
	·LED 功耗 3W（标称），预对中		
调焦机构	·载物台高度调节（粗调：20mm）		
	·粗调旋转每转：30mm，聚焦限位钮		
	·粗调焦旋钮的张力可调节		
	·细调焦旋钮（最小可调幅度：1μm）		
物镜转盘	固定四孔，向内旋转		
载物台	·机械固定载物台：156mm(L) x 138mm(W)		
	·移动范围：X=76mm, Y=54mm		
	·具有样品位置刻度		
	·载物台 XY 移动可锁定		
观察筒	·30° 倾斜三目观察筒		
	·光路选择：目镜/相机口=80/20		
	·瞳距调节范围：52-75mm		
目镜	高眼点平场		
	·10X 视场数（FN）20		
	·10X 视场数（FN）22（可选）		
	·16X 视场数（FN）13（可选）		
聚光镜	阿贝聚光镜 NA 1.25(油浸时)		
	内置孔径光阑		
物镜	平场消色差		
	·4X	NA 0.13	W.D. 21.5mm
	·10X	NA 0.25	W.D. 7.5mm
	·20X	NA 0.4	W.D. 4.9mm（可选）
	·40X	NA 0.65	W.D. 0.65mm
	·100X	NA 1.25	W.D. 0.185mm
LED 落射荧光照明系统	LED 冷光源，亮度连续可调，可配置三种激发块。(B/G/U 单、双、三色可选)		
	UV 紫外激发组 DAPI:360nm/50nm;400nm;410nmLP		
	B 蓝色激发组 FITC:475nm/35nm;500nm;515nmLP		
	G 绿色激发组 TRITC:530nm/40nm;560nm;575nmLP		
观察方法	明场、荧光（可选）		
额定电压/电流	外置式电源适配器，输入 100V-240V-AC50/60HZ,输出 DC12V2A		
能耗	3W		
成像端口	C 型接口	·TV1XC-U	
		·TV0.65XC-U（选配）	
		·TV0.5XC-U（选配）	
显微镜摄像头	USB2.0	MHD500	
	USB3.0	MHC600、MHD600、MHD800、MHD1200、MHD2000、MHS500、MHS900、MHS2100	

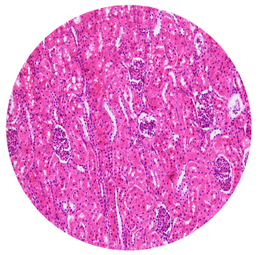
www.gzmhkj.com.cn

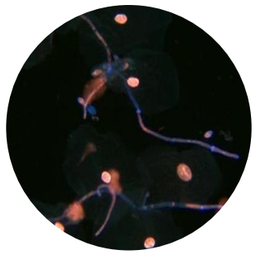
广州市明慧科技有限公司
广州市天河区柯木塱南路 1 号 1 栋 522 房 1 栋 523 房
邮　编：510000
电　话：020-87096762
邮　箱：minghui88@163.com

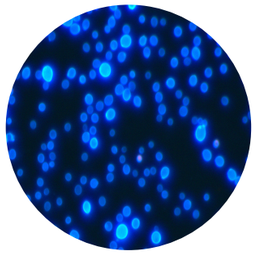
MINGHUI

正置荧光显微镜
UB203i-FL

高性能、操作简便的荧光成像显微镜







正置荧光显微镜 UB203i-FL 可根据客户需求增加荧光附件来实现荧光观察功能，通过拉杆或者转盘即可轻松实现明场和荧光观察方式之间的切换，同时还可以通过接口适配器连接相机实现显微成像的目的。正置荧光显微镜 UB203i-FL 广泛使用于医疗检验、病理诊断、免疫荧光、细胞观察等领域。性能优异、价格实惠。