

清远体视显微镜解决方案-NSZ818-明慧耐可视

产品名称	清远体视显微镜解决方案-NSZ818-明慧耐可视
公司名称	广州市明慧科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:明慧耐可视 型号:NSZ818 产地:国产
公司地址	广州市天河区高普路97号OA云谷C201A
联系电话	020-87096762 13418179239

产品详情

NSZ818这款体视显微镜具有高清晰度、便捷操作和耐用性的特点，以其优良的品质和卓越的性能在市场上广受好评。它采用先进的光学和机械设计技术，能够提供高度jingque的观察结果。此外，该型号还具备高倍率变焦和全景观察功能，能够满足不同实验或研究的需求。

NSZ818复消色差平行光体视显微镜主要应用在教育领域、工厂企业实验室、医疗领域，以检测和分析各种目标结构、形态，可以获得高质量成像，对检测、分析、研究工作有极大的促进作用。能够实现0.75-13.5X的变倍范围，可选配明场、暗场、荧光、OIC照明、同轴照明等多种观察附件。可配紫外光UV、紫外 V、蓝光B、绿光G等激发滤片组，升级为体视荧光显微镜，支持特殊波段需求定制。

NSZ818科研级平行光体视荧光显微镜的变焦倍率比可达 1 : 18，高数值孔径（NA）提供了优*秀的图像清晰度，平行光学系统提高了体视显微镜的灵活性和适用性。多方面进行结构改良，人体工程学设计，提供卓越的用户体验。

此款体视显微镜能够为尖*端生命科学研究和工业测量观察提供优*秀的解决方案。

在具体功能方面，NSZ818体视显微镜拥有可调节亮度的LED照明系统，能够提供充足而均匀的照明，确保细胞或组织的清晰可见。同时，显微镜配备的高清晰度CCD相机可以实时观察和拍摄样本，将显微观察结果转化为数字图像，并通过计算机进行分析和处理。

NSZ818体视显微镜采用直立式设计，配备可调节高度的工作台，使得操作更加方便舒适。其宽大的工作台还允许同时观察多个样本，提高工作效率。此外，该型号还具备倾斜功能，可调整镜筒倾斜角度，适应不同操作需求。

体视显微镜NSZ818技术参数：

NSZ818 科研级体视显微镜

光学系统	平行光（伽利略型）复消色差光学系统
变倍	手动
变倍比	1:18
变倍范围	0.75-13.5X
物镜	PLAN APO 1X (NA 0.15, WD 60mm)
放大率	7.5-135X
目镜 (F.O.V.mm)	· 10X (23) · 10X (22) · 15X (16) · 20X (12)
镜筒 (目镜 / 端口)	· 三目 20° 固定倾角镜筒 · 可变倾角三目镜筒，范围为 0-30°
聚焦装置 (行程)	60+99mm
适配器	DC12V 2A
底座	LED 立体照明底座 (OIC 内置照明器)
观察方式	明场，荧光，斜照明，简易偏光，暗场

体视荧光模块技术参数：

品名	紫外激发组	蓝色激发组	绿色激发组
激发片	60/50nm	75/35nm	60/40nm
分光片	600nm	600nm	660nm
发射片	610nmLP	615nmLP	675nmLP

可选常用荧光通道：

品名	紫外激发组	蓝色激发组	CFP激发组	YFP激发组	汞巴激发组	exasRed激发组
激发片	60/50nm	75/35nm	42/20nm	490/20nm	60/40nm	660/30nm
分光片	600nm	600nm	660nm	610nm	660nm	690nm
发射片	650/60nm	630/50nm	680/30nm	630/25nm	605/60nm	630/70nm

为了确保用户的使用便捷性和稳定性，NSZ818体视显微镜还配置了多项人性化设计。例如，显微镜设有可调节视距和放大比例的功能，以适应不同用户的视力需求。同时，精密的细焦器和主导轴设计可以确

保显微镜的精细调节和稳定性，为用户提供更好的操作体验。