

i4

i4模块化系列显微镜最主要的特色是拥有绝佳的光学性能和一流实验延展性。观察者可以360°旋转目镜镜头调整到你最合适的观察位置。物镜镜头表面涂有可抗菌30年的涂料，并配有长寿命的LED冷光源。i4显微镜既耐用可靠，又成像效果出众，是您实验室最理想的选择。



目镜

双目 (铰链式), Trinoc
数码相机, 相应适配器
屈光度调整
倾斜30°, 360°旋转
10X/18 WF 目镜
(10X/20X 超级 WF HP 目镜)
瞳距范围 48-75mm

换镜基座

反向四孔基座
多点轴承安装

物镜

对被观察物没有严格要求
4X, 10X, 40XR, 100XR (油镜)
也可以安装50X (油镜)
抗菌, 齐焦, 彩色数字编码

载物台

载物台面积 (142mm X 133mm)
同轴驱动控制, 金属齿轮齿条
观察区范围: 73mm x 43mm
载物台锁杆
缓闭式液压滑动手指

聚焦

粗调: 30mm
微调: 2µm
张力控制旋钮

照明

移动阿贝聚光镜, NA 1.25
虹彩光阑
长寿命冷光源LED
可变光调节
100-240V / 50-60Hz 自动切换
3孔 UL-认证电源线

i4

型号	描述
I4M-BN4A-IPL3	Binoc 镜头, 4-10-40-100 无限制使用镜头
I4M-TN4A-IPL3	Trinoc 镜头, 4-10-40-100 无限制使用镜头
I4M-BN4A-ISL3	Binoc 镜头, 4-10-40-100 有限期使用镜头
I4M-TN4A-ISL3	Trinoc 镜头, 4-10-40-100 有限期使用镜头

- 医疗级显微镜
- 所用镜头都涂有抗菌材料
- LED 长寿命冷光源

选配

相位对比/相差配件, 50x 油镜,
镜头配件, 目镜指针等等。

尺寸及重量

高度: 14.1" (352.5 mm)
长度: 10.7" (267.5 mm)
宽度: 6.1" (152.5 mm)
重量: Binoc: 16.0 lbs. (7.26 kg)
Trinoc: 16.6 lbs. (7.53 kg)



P 770.270.1394
F 770.270.2389

865 Marathon Parkway
Lawrenceville GA 30046

LWScientific.com