

NIKON倒置显微镜Ts2

产品名称	NIKON倒置显微镜Ts2
公司名称	北京荣兴光恒科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:尼康 型号:TS2 产地:日本
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

NIKON倒置显微镜Ts2

适合于所有实验室 - 使用简单和紧凑型

利用尼康业界的CFI60光学系统和LED照明两个透射和落射荧光成像，新的ECLIPSE TS2显微镜提供出色清晰的图像，实现更高效的培养观察和记录。此外，新开发的对比观察方法，提高可操作性增强其对实验室常规工作中使用。（来源：成贯仪器）

ECLIPSE Ts2 透射照明配置
光照明配置

ECLIPSE Ts2-FL透射和落射荧

易于使用

高效，舒适的观察

LED光源和内置透射/荧光照明系统减少设置时间，让用户专注于自己的研究。

更快，LED照明更明亮的图像

NIKON倒置显微镜Ts2 LED光源是自由取向，导致更快的设置和一致的结果。LED还消除频繁灯泡替换，节省了用户的时间和金钱。此外，新的对比度（可选）提供，即使在明亮的房间文化高的信号噪声

荧光观察。

新的简化操作

对NIKON倒置显微镜Ts2控制按钮都位于直观的简化的工作流程。常用控制，如开/关和透射/落射荧光开关按钮位于为容易到达前面板。关于要么透射或落射荧光控制按钮被划到了镜身的左侧和右侧，分别以消除混乱和提高工作效率。（来源：成贯仪器）

易于使用的机械载物台

NIKON显微镜Ts2高性能的机械平台（可选）可适应各种瓶和细胞培养室。全新的载物台设计也直接容纳微孔板。另外，样品架容易除去，以适应大烧瓶。

对比新技术，“浮雕对比”

压花对比是，它不需要昂贵的光学系统具有成本效益的光学技术。利用刚明场物镜和两个对比滑块，浮雕对比提供了伪三维和无眩光的图像厚标本，如iPS细胞这通常会使用传统的相衬方法晕受到影响。此外，浮雕对比度是既玻璃和塑料培养室兼容，使其成为一个非常灵活的观测技术。（来源：成贯仪器）

NAMC/40x

浮雕对比/40X

结构紧凑，流线型的机身进行有效的观察

基于LED的高品质Diascopic和落射荧光观察

两种型号可供选择，以满足您的需求;一个透射照明模式，ECLIPSETS2，和落射荧光照明模型中，ECLIPSE Ts2-FL。高强度LED源被用于既Diascopic和落射荧光照明。内置的蝇眼透镜确保横跨整个视野均匀的亮度。

结构紧凑，高度稳定的身体

NIKON倒置显微镜Ts2照明模块，包括落射荧光光源已经无缝地整合到显微镜主体，从而在一个紧凑和简单的设计形式，也是持久的。紧凑的结构也是耐振动，提供高度稳定的样本观测值。

相机端口位于显微镜方提供放置一个文化罩内，即使载物台畅通无阻观看。

NIKON倒置显微镜ECLIPSE Ts2

规格参数

型号

S2

S2-FL

光学系统	DFI60无限远光学系统
观察方式	明场，变迹相差*1，浮雕对比*2 明场，变迹相差*1，浮雕对比*2落射荧光
照明	透射照明 高发光的白色LED照明灯（节能照明），内置复眼透镜 落射照明 （来源：成贯仪器） LED照明灯，内置复眼透镜，可以与多达4个不同的荧光LED单元配置；可用波长：385，455，470，505，525，590，625 nm
观察筒	倾角：45度，瞳孔距离：50-75毫米，铰链式 可连接相机端口，目镜/端口：100/0：0/100
目镜 (F.O.V.)	0x (22), 12.5x (16), 15x (14.5)
调焦	通过物镜转换器向上/向下运动，行程（手动）：上7mm，下1.5mm 粗：每转37.7mm，精行程：每转等于0.2mm粗运动力矩可调
物镜转盘	五孔物镜转换器（来源：成贯仪器）
聚光镜	ELWD聚光镜（NA0.3，W.D.75mm）
滑块	前居中或定心PH滑块，10X，20X，40X物镜可相差 浮雕对比滑块（包括聚光镜侧滑块和目镜管端消盖必须安装），10x，20x，40x可用于压花对比物镜
载物台	普通载物台，载物台大小：170 (X) x 247 (Y) mm，随着玻璃类型载物环 机械载物台（可选），行程：126 (X) x 78 (Y) mm 接受5种微量试板，以及夹具和载物台夹
各种夹片器	· C-S-HP35 35 mm培养皿夹 · C-S-HLP100 100 mm培养皿 · C-S-HT寺崎夹适合寺崎座和 65碟

- C-S-HS载玻片架的载玻片， 54碟和血球
- C-S-HU寺崎的板夹，载玻片， 35-65碟和血球通用支架

外延荧光附件

(来源：成贯仪器)

落射荧光滤镜炮塔 (含主体)

滤镜立方体与噪声终结机制

与多达4落射荧光滤镜立方体配置，一个位置是在明视场观察中使用

可拆卸对比度 (可选)

尺寸

236 (W) × 548 (D) × 471 (H) mm

236 (W) × 564 (D) × 471 (H) mm

重量 (约)

3kg

4.5kg

额定电压/电流

100V-240VAC ± 10%、50/60Hz、0.35A

耗电量 (标称值)

5W

(变迹相差) 是降低光环型相差观察，这要归功于尼康独有的镜头镀膜