

TS2尼康倒置显微镜参数

产品名称	TS2尼康倒置显微镜参数
公司名称	北京荣兴光恒科技有限公司
价格	.00/台
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

TS2尼康倒置显微镜参数

主要特性效舒适的观察

LED光源和内置的透射/落射荧光照明系统缩短了设置时间，使用户可以专注于研究。

使用LED，照明更快，图像更亮

LED光源无需校准，从而实现更快的设置和一致的结果。LED还可以消除频繁更换灯泡，从而节省用户的时间和金钱。

此外，新的Contrast Shield（可选）即使在明亮的室内也能提供高信噪比的荧光观察。

可选的Contrast

Shield附件可阻挡室内光线，为在明亮的室中实现高信噪比荧光观察提供了一种简单且经济的方法。

流畅操作

Ts2显微镜上的控制按钮直观地定位，以实现简化的工作流程。常开控件如开/关和透射/落射荧光切换按钮位于前面板，便于触及。与透射或落射荧光控制有关的按钮分别划分到显微镜主体的左侧和右侧，以消除混淆并提高工作流程效率。

易于使用的机械载物台

高性能机械载物台（可选）可适应各种培养瓶和细胞培养室。新的载物台设计也直接适应多孔板。此外，样品架易于拆卸以容纳大型培养瓶。

“ Emboss Contrast ” 反差技术

Emboss Contrast是一种具有成本效益的光学技术，不需要昂贵的光学元件。Emboss Contrast仅使用明场物镜和两个对比度滑块，为厚样品（如iPS细胞）提供近似三维和无眩光图像。这些样品通常会受到传统相差方法的光晕影响。此外，Emboss Contrast兼容玻璃和塑料培养皿，使其成为一种非常通用的观察技术。

NAMC/40x

浮雕对比/40x

基于LED的高质量透射和落射荧光观察

有两种型号可满足您的需求：一种是用于透射照明的型号Eclipse Ts2，另一种是用于落射荧光照明的型号Eclipse Ts2-FL。高强度LED光源用于透射和落射荧光照明。内置复眼透镜可确保整个视野内的亮度均匀。

透射

落射荧光

紧凑且高度稳定的机身

包括落射荧光光源在内的照明模块已无缝地集成到显微镜主体中，从而形成紧凑且简单的设计形式，同时也经久耐用。紧凑的结构还具有抗震性，可提供高度稳定的样品观察。

相机端口位于显微镜的侧面，即使放置在培养罩内，也能无阻碍地看见载物台。

规格

光学系统

CFI60 无限远光学系统

观察方式

Ts2Ts2-FL

明视场，切趾相差* 1，

透射照明照明

落射照明照明

高亮度白光LED

镜筒	Ts2和Ts2-FL：俯角：45度; E50L50：俯角：4
目镜（视场）	
调焦	通过物镜转
物镜转盘	
聚光器	
调节滑块	

载物台 平板载物台，载物台尺寸：170（X）×247（Y）mm带丙炔

机械平台（可选），行程：126（X）x78（Y）mm接受5种微型测试板，夹钳和舞台夹兼

载物托板 CS-HP35 皮式培养皿托板35m

CS-HLP100 皮式培养皿托板100

CS-HT Terasaki托板，用于Terasaki托板和

CS-HS载玻片托板，用于载玻片、 54培

C-S-HU通用托板，用于Terasaki托板、载玻片、

C-S-HG圆形玻璃载片托板

C-S HLS圆形载片托板套件

落射荧光附件

尺寸 236（W）×5

重量（约）

额定电压/电流

功耗