

# 一步到位，如此轻松



用于实验室日常工作的蔡司显微镜软件

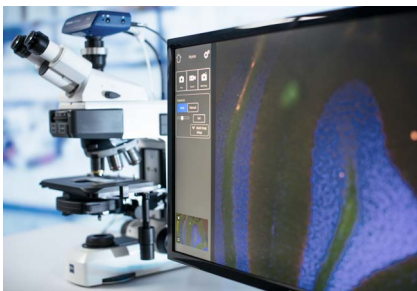


[zeiss.com/routine](https://zeiss.com/routine)

Seeing beyond

# 用于实验室日常工作的蔡司显微镜软件

蔡司显微镜软件，助您轻松完成工作。从简单的基本图像采集到易用的标准成像，再到可定制的工作流解决方案——选择完全适合您工作任务的显微镜软件可以节省时间、减少培训费用，并能更快地获取结果。



## 屏幕显示 (OSD) 用于基本图像采集的选择

对焦、拍摄、完成。  
当您使用手动显微镜进行图像采集时，智能显微镜相机 Axiocam 208 color 或 Axiocam 202 mono 能为您提供极大的便利。利用其自动功能，只要进行微调即可，无需计算机协助。

### 在以下情况下，OSD 是您的理想之选：

- 只需进行图像采集
- 实验室空间和预算有限
- 希望有一个无需培训、易于使用的用户界面
- 不想处理操作系统更新等 IT 事务
- 希望将数据保存在 U 盘上

## 蔡司 Labscope 用于常规成像的标配

高质量图像、快速获取结果、操作充满乐趣。选择蔡司 Labscope，您便拥有了一个易于使用的成像软件，它可满足您实验室的所有需求——从图像采集、测量到数据共享。而且，无论是在 Windows 系统的计算机，还是在平板电脑或手机上，均可自由使用这款软件。

### 如果您有以下需求，Labscope 是您的优选：

- 希望在不影响功能的情况下拥有出色的易用性
- 需要图像采集、基本后期处理、注释和测量功能
- 使用手动显微镜进行荧光研究工作
- 需要在网络中访问多台显微镜
- 希望用一种简单的方法来共享和显示图像
- 偶尔需要扫描全视野切片图像

## 蔡司 ZEN core 用于定制的重复性工作流

ZEN core 成像软件可用于处理自定义的特定应用的常规工作流。您可以通过创建和组合工作台来制定专门的工作任务，协助您完成自定义的连续任务流。这确保了数据的可重复性和易用性。

### 如果您有以下需求，ZEN core 是您的明智之选：

- 需要控制一台蔡司电动显微镜，以实现更高的自动化
- 希望设置和使用自定义的成像工作流
- 需要一个符合 GxP 相关法规要求的解决方案
- 需要在多用户环境中确保数据的可重复性
- 希望进行多模态成像，例如对同一样品使用光学显微镜和电子显微镜进行成像

# 概览：用于实验室日常工作的蔡司显微镜软件对比

		屏幕显示	蔡司 Labscope	ZEN core
<b>设备控制</b>	显微镜相机	Axiocam 202 mono、 Axiocam 208 color	Axiocam 105 color、 Axiocam 202 mono、 Axiocam 208 color、 Axiocam 305 color/mono、 Axiocam ERc 5s、 Hdcam	全蔡司 Axiocam 系列、 电动显微镜
<b>图像采集</b>	图像格式	jpg、tiff	jpg、tiff、czi	jpg、tiff、czi
	视频格式	mp4	mp4	mp4 (带视频录制工作台)
	全视野玻片成像		<input type="checkbox"/> 快速拼图模块 *	<input type="checkbox"/> 拼图和多点成像模块 **
	多通道荧光模块		<input type="checkbox"/> *	<input type="checkbox"/> **
	景深扩展 (EDF)		<input checked="" type="checkbox"/> 手动	<input checked="" type="checkbox"/> 手动 <input type="checkbox"/> 电动
	时间序列采集		<input checked="" type="checkbox"/>	
	GxP 模块			<input type="checkbox"/>
	定制 workflow			<input checked="" type="checkbox"/>
<b>分析</b>	形态测量		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	细胞计数		<input type="checkbox"/>	
	细胞融合度分析		<input type="checkbox"/>	
	自定义图像分析			<input type="checkbox"/> (ZEN 图像分析模块, ZEN Intellesis 模块)
	报告		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>连接</b>	连接显微镜		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	文件储存	U 盘	本地、网络	本地、网络、 ZEN 数据存储模块
<b>硬件</b>	IT 设备		需要计算机、笔记本电脑、 平板电脑或手机	需要计算机
	系统配置要求		低: 可使用您的个人设备	中: 推荐使用蔡司计算机
	操作系统		Windows 10、iOS、(Android)	Windows 10

\* 适用于手动显微镜

\*\* 适用于电动显微镜



蔡司显微镜

**Carl Zeiss Microscopy GmbH**  
07745 Jena, Germany  
microscopy@zeiss.com  
www.zeiss.com/routine

卡尔蔡司（上海）管理有限公司  
200131 上海，中国  
E-mail: info.microscopy.cn@zeiss.com  
全国免费服务热线：4006800720