

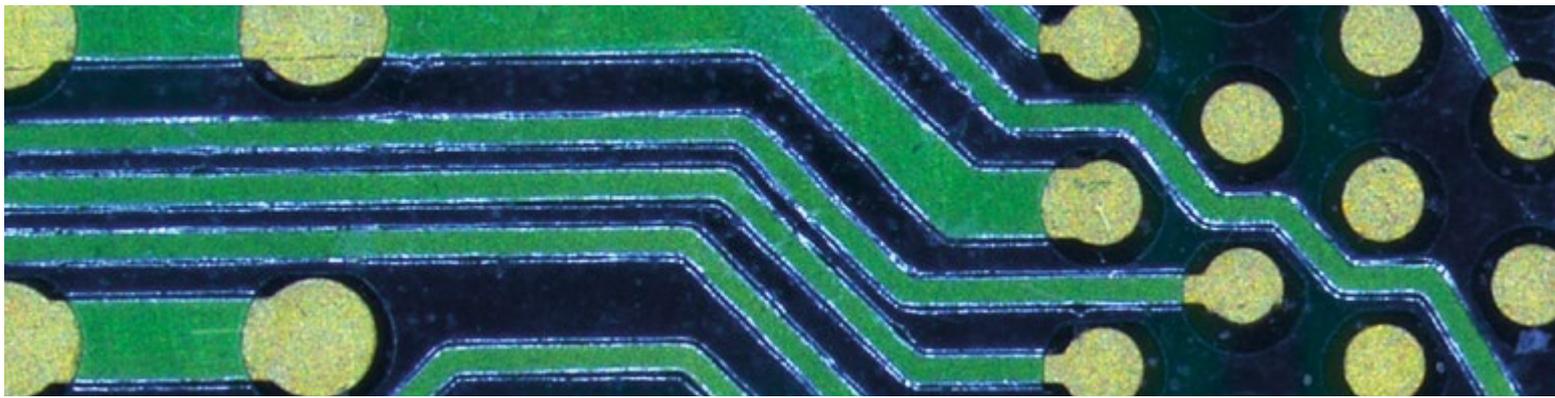
From Eye to Insight

Leica
MICROSYSTEMS

启发灵感的简单检查方法

Emspira 3
数字显微镜



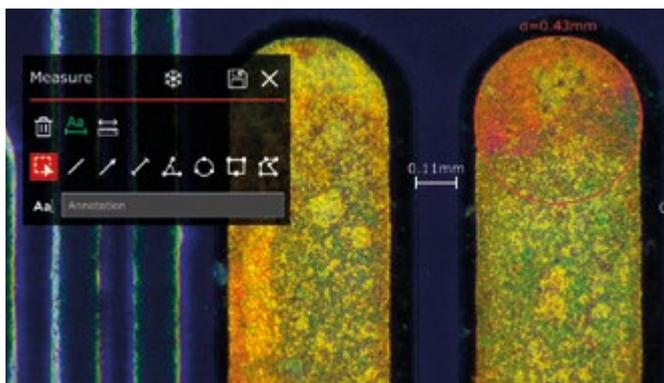


Emspira 3 数字显微镜只通过一个系统就能使用户简化检查过程、灵活满足各种检查需求并以自信可靠的方式工作。

简化您的检查过程

只需使用一个系统进行检查

无需计算机即可完成复杂的目检任务——集成的 OSD（屏幕菜单式调节方式）显示功能可在独立运行模式下提供直观的工具。您无需为专门的工作步骤使用不同工作站。



在独立运行模式下通过 OSD 显示功能进行测量。

在目检过程中直接进行测量，无需计算机

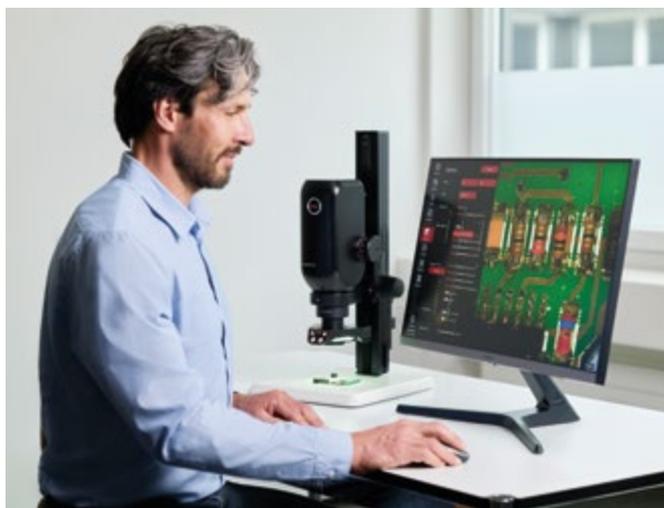
> 在独立运行模式下，在实时图像中测量样本的多个区域

只需点击一下，就可立即与参考图进行比较

> 可将实时图像与参考图像或与自定义的重叠图进行比较，检查部件是否在公差范围内，更轻松做出决定

加强沟通，快速做出决定

将图像直接保存至网络文件夹中并通过电子邮件与同事们分享。



Emspira 3 数字显微镜，带有标准底座和 LED3000 环形灯。

无需计算机即可在图像上标注

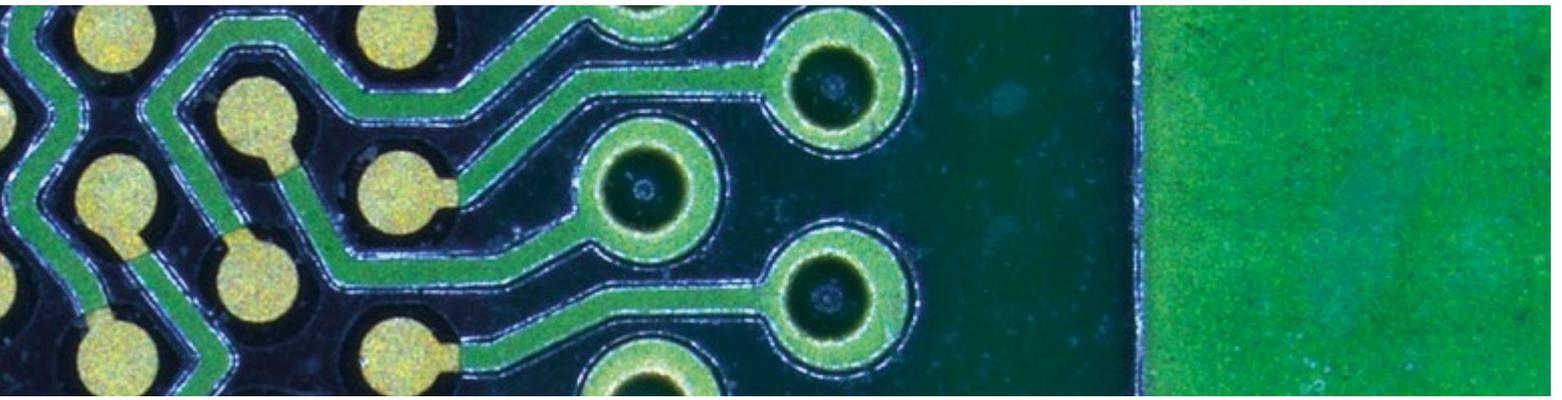
> 使用集成的 OSD 显示功能直接在图像上添加注释
> 轻松地在图像上添加备注和结论、文字和图形元素，标注样本的特征和感兴趣区域

将图像自动保存到您的网络

> 通过以太网连接将检查的图像和结果直接保存在您的本地网络，实现快速存储
> 使用可选的手动/脚踏开关，只需轻轻一按/一踩，就能同时完成图像采集和分享

只需点击一下，就可通过电子邮件分享结果

> 无需计算机就能直接与电子邮件联系人轻松分享文件



灵活满足您的检查需求 适合您的不同任务

Emspira 3 采用模块化设计, 使用大量不同的配件, 可以根据很多样本的要求自定义 Emspira 3, 根据各种特定应用的不同需求轻松进行调整。



Emspira 3 可以提供不同的配置, 满足您的不同要求。

使用适合样本的照明

- > 用适当的照明呈现相关细节

从概览视图平稳切换到详细视图

- > 通过 8:1 变焦范围快速更改样本视场
- > 通过编码变焦帮助确保正确测量

使用简单, 适合每个人

Emspira 3 适合任何技术水平的用户, 您只需很少的培训, 就可以直观地操作系统, 省时省力。以您喜欢的方式工作——使用鼠标、键盘、触摸屏和手动/脚踏开关。



Emspira 3 数字显微镜集成了 OSD (屏幕菜单式调节方式) 显示功能。

用户界面可调整, 简单易用

- > 可隐藏不用的功能, 简化操作
- > 可按需简化界面

增强工作中的可信度 可随时轻松访问您的数据

将结果和数据保存在本地网络上，放心存储，很大程度降低数据丢失的风险。可随时访问结果文件。

设计坚固

设计坚固、可靠，磨损低，维护工作量极少，因此极大延长了工作时间。Emspira 3 采用坚固的 IP 21 等级外壳，能够保护内部的光学和机械器件免受工业环境的影响。其 AgTreat 抗菌表面还能降低用户间病菌传播的风险。



符合人体工程学

- > 直接在显示器上查看高达每秒 60 帧的 4K 分辨率的快速实时图像（无目镜）
- > 以舒适的姿势进行检查，减少肌肉劳损

EMSPIRA 3 带给您的优势

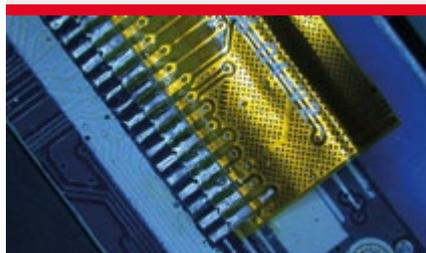
简化您的检查过程

比较、测量和数据分享的集成解决方案可助您优化检查效率，无需使用计算机。



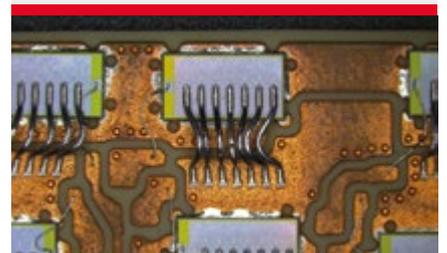
灵活满足您的检查需求

按照您需要的方式工作。根据您的要求和每个用户的需求调整解决方案。



增强工作中的可信度

Emspira 3 设计坚固，您可以在生产和实验室环境中充满信任地专注于您的检查工作。



与我们联系！

徕卡显微系统 · 上海市长宁区福泉北路518号2座5楼, 200335
电话: 400-650-6632 · 传真: +86-21-80316298

www.leica-microsystems.com

