



Thông tin sản phẩm  
Phiên bản 1.0

## **ZEISS Axioscope 5**

Kính hiển vi thông minh dành cho hoạt động thường quy và nghiên cứu y sinh



## Kính hiển vi thông minh dành cho hoạt động thường quy và nghiên cứu y sinh

### › Tổng quan

### › Ưu điểm

### › Ứng dụng

### › Hệ thống

### › Công nghệ và thông tin chi tiết

### › Dịch vụ

Trước đây, việc ghi chép các mẫu gắn nhiều nhãn huỳnh quang trong phòng thí nghiệm thường quy có thể mất nhiều thời gian. Để thu được chất lượng hình ảnh tốt nhất, bạn cần phải chuyển đổi bộ lọc theo cách thủ công, điều chỉnh cường độ chiếu sáng, thời gian phơi sáng và chụp ảnh từng kênh. Đối với ba kênh khác nhau, quy trình này có thể cần đến 15 bước thao tác và số lần nhấp chuột. Với kỹ thuật soi kính hiển vi thông minh từ ZEISS, điều này không còn xảy ra nữa. Axioscope 5 với camera đơn sắc Axiocam 202 và cơ chế chiếu sáng bằng đèn LED của Colibri 3 sẽ giúp bạn thực hiện khối lượng công việc này. Bạn thậm chí không cần phải di chuyển tay khỏi thân kính hiển vi nữa. Tất cả những gì bạn phải làm là lấy nét và nhấn Snap (Chụp nhanh) – và thế là xong! Giờ đây bạn có thể tập trung vào những phần trọng yếu trong công việc và để Axioscope 5 làm việc cho bạn. Bạn sẽ làm việc hiệu quả hơn, tiết kiệm thời gian và tạo ra hình ảnh có độ tương phản cao với chất lượng hình ảnh tốt nhất. Hơn nữa, không cần sử dụng máy tính cũng có thể thực hiện thao tác này.



**Nhấp vào đây để tìm hiểu tất cả các tính năng trong thông tin đồ họa tương tác.**

# Đơn giản hơn. Thông minh hơn. Tích hợp nhiều hơn.

› Tổng quan

› **Ưu điểm**

› Ứng dụng

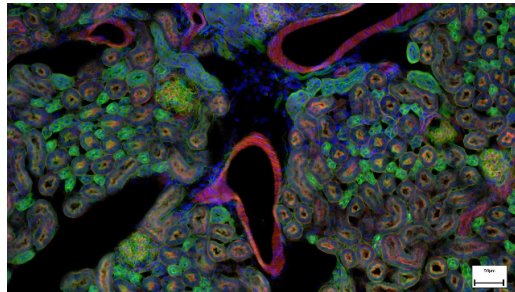
› Hệ thống

› Công nghệ và thông tin chi tiết

› Dịch vụ

## Chụp ảnh ở bốn kênh huỳnh quang chỉ bằng một cú nhấp chuột

Việc thu nhận hình ảnh huỳnh quang chưa bao giờ dễ dàng đến vậy. Kết hợp Axioscope 5 với nguồn sáng đèn LED hiệu suất cao Colibri 3 và camera kính hiển vi Axiocam 202 độc lập, đơn sắc, độ nhạy cao để có bộ thiết bị hoàn hảo giúp ghi dữ liệu huỳnh quang đa kênh dễ dàng. Chuyển đổi dễ dàng giữa các kênh với bước sóng kích thích UV, xanh lam, xanh lá và đỏ. Chỉ cần chọn kênh phù hợp và nhấn Snap (Chụp nhanh). Sau đó hệ thống sẽ tiếp nhận và tự động điều chỉnh thời gian phơi sáng, thu nhận hình ảnh, chuyển đổi kênh và khởi động lại. Vậy là xong: bạn nhận được hình ảnh huỳnh quang phủ đa kênh bao gồm thanh tỷ lệ – ngay cả khi không dùng máy tính cá nhân.



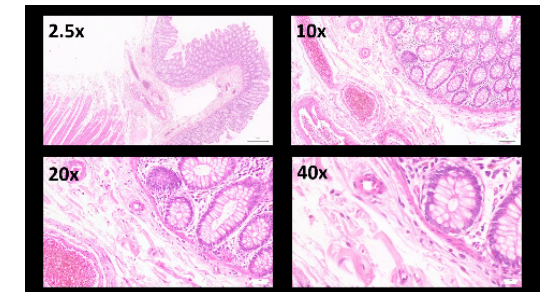
## Kỹ thuật soi kính hiển vi thông minh giúp việc số hóa tài liệu trở nên nhanh hơn

Axioscope 5 giúp việc ghi chép mẫu vật trở nên cực kỳ hiệu quả. Lớp màu hiển thị trong camera giống hệt lớp màu hiển thị thông qua thị kính. Hệ thống Axioscope 5 thông minh điều chỉnh tự động độ sáng và độ cân bằng trắng giúp quy trình số hóa tài liệu trở nên dễ dàng. Bạn chỉ cần tập trung vào mẫu, nhấn nút Snap (Chụp nhanh) tiện lợi trên kính hiển vi và thế là xong. Việc thu nhận hình ảnh chất lượng cao với màu sắc trung thực trở nên dễ dàng và nhanh chóng hơn bao giờ hết.



## Cơ chế chiếu sáng bằng đèn LED thông minh mang lại nhiều lợi ích

Axioscope 5 sử dụng nguồn sáng LED chiếu ánh sáng trắng truyền qua để cung cấp nguồn sáng mạnh với màu sắc vô cùng chân thực. Bạn sẽ nhìn thấy rõ ràng cả sự khác biệt tinh tế ở mẫu và trải nghiệm tất cả các ưu điểm của cơ chế chiếu sáng bằng đèn LED chẳng hạn như nhiệt độ màu ổn định, mức tiêu thụ năng lượng thấp và tuổi thọ cao. Axioscope 5 đi kèm trình quản lý cường độ chiếu sáng cung cấp độ sáng đồng nhất ở tất cả các mức phóng đại. Bạn không còn phải điều chỉnh độ sáng đèn khi thay đổi mức phóng đại nữa. Điều đó cũng giúp tiết kiệm thời gian và giảm mỏi mắt.



# Mở rộng khả năng ứng dụng

› Tổng quan

› **Ưu điểm**

› Ứng dụng

› Hệ thống

› Công nghệ và thông tin chi tiết

› Dịch vụ

## Kỹ thuật soi kính hiển vi thông minh – Giúp việc số hóa tài liệu trở nên dễ dàng

Khi sử dụng kết hợp với camera kính hiển vi Axiocam 202 đơn sắc hoặc Axiocam 208 màu, bạn có thể tận dụng tối đa ưu điểm của giải pháp kính hiển vi thông minh và độc lập.

Các chế độ cài đặt của camera như độ cân bằng trắng, độ tương phản và thời gian phơi sáng được thực hiện tự động. Không cần sử dụng thêm phần mềm chụp ảnh hoặc thậm chí là máy tính, bạn vẫn có thể:

- Chụp ảnh nhanh và quay video trực tiếp trên thân kính
- Sử dụng chuột (và bàn phím tùy chọn) để điều khiển máy ảnh qua OSD (chế độ hiển thị trên màn hình)
- Lưu cài đặt
- Lưu trữ hình ảnh với tất cả thông tin dữ liệu từ kính hiển vi và camera cũng như thông tin về tỷ lệ
- Đặt tên trước hoặc đổi tên hình ảnh của bạn

### Giải pháp độc lập trong chụp ảnh thường quy cơ bản



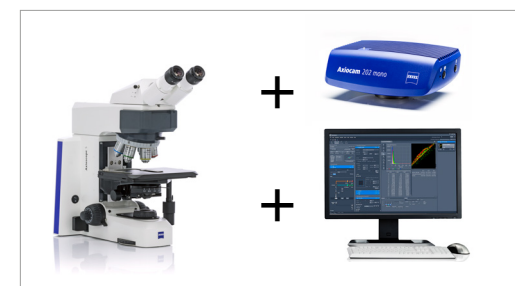
ZEISS Axioscope 5 hoạt động độc lập với hệ thống máy tính.

### Chụp ảnh thường quy nâng cao với ZEISS Labscope



ZEISS Axioscope 5 với phần mềm chụp ảnh ZEISS Labscope là giải pháp lý tưởng cho hoạt động chụp ảnh huỳnh quang đa kênh tiêu chuẩn và kính hiển vi kết nối.

### Chụp ảnh chuyên dụng cho nghiên cứu với ZEISS ZEN



Sử dụng phần mềm chụp ảnh ZEN để thực hiện các thao tác chụp ảnh nâng cao với ZEISS Axioscope 5.



# Mở rộng khả năng ứng dụng

› Tổng quan

› **Ưu điểm**

› Ứng dụng

› Hệ thống

› Công nghệ và thông tin chi tiết

› Dịch vụ

## Tăng cường hiệu quả với kỹ thuật soi kính hiển vi thông minh

Hiệu quả và chất lượng là các yếu tố quan trọng trong phòng thí nghiệm của bạn nhưng có thể mất nhiều thời gian để thu nhận hình ảnh chi tiết, phong phú, với màu sắc trung thực. Bạn đã biết quá rõ quy trình rồi: đặt mẫu, lấy nét vùng quan tâm, chuyển sang sử dụng máy tính, điều chỉnh các cài đặt như độ cân bằng trắng, thời gian phơi sáng và độ khuếch đại, sau đó thu nhận hình ảnh, chèn thanh tỷ lệ, chuyển lại sang sử dụng kính hiển vi, v.v. Đó là các

bước của quy trình lập tài liệu thông thường. Giờ đây, với hệ thống Axioscope 5, bạn luôn có thể tập trung vào mẫu nhờ kỹ thuật soi kính hiển vi thông minh. Quy trình số hóa tài liệu là tính năng vốn có của hệ thống. Chỉ cần nhấn nút Snap (Chụp nhanh) tiện lợi trên kính hiển vi là bạn đã hoàn thành quy trình. Quy trình này tích hợp một cách hoàn hảo với quy trình soi kính hiển vi mà bạn đã thiết lập và cải thiện mạnh mẽ mức độ hiệu quả.

### Quy trình chụp ảnh thường quy



Tính năng thông minh để số hóa tài liệu kỹ thuật trường sáng và huỳnh quang cho các ứng dụng thường quy.

### Tăng hiệu suất:

Giữ mắt và tay ở trên kính hiển vi.



## Mở rộng khả năng ứng dụng

› Tổng quan

› **Ưu điểm**

› Ứng dụng

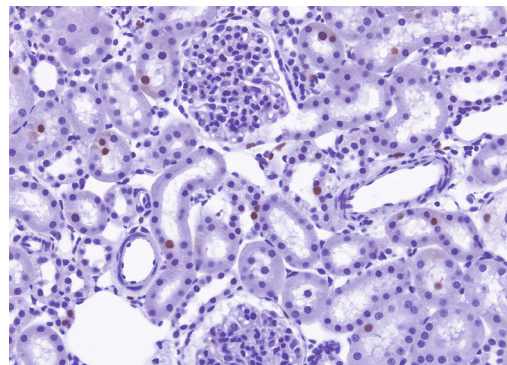
› Hệ thống

› Công nghệ và thông tin chi tiết

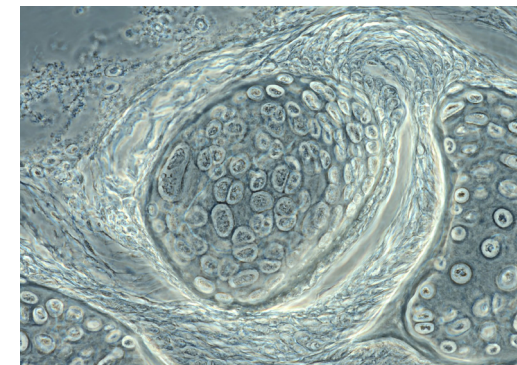
› Dịch vụ

Cho dù tế bào không được nhuộm, mẫu mô học được nhuộm hoặc các mẫu khác: kỹ thuật chiếu sáng truyền qua vẫn là tiêu chuẩn cho nhiều loại kiểm tra.

Với Axioscope 5, bạn có thể sử dụng nhiều kỹ thuật tương phản khác nhau cho ứng dụng của mình: bên cạnh các phương pháp truyền thống như trường sáng, trường tối, tương phản pha còn có Kỹ thuật tương phản giao thoa vi sai (DIC) và tương phản phân cực. Axioscope 5 cũng có thể được trang bị PlasDIC, kỹ thuật tương phản giao thoa tiết kiệm chi phí.



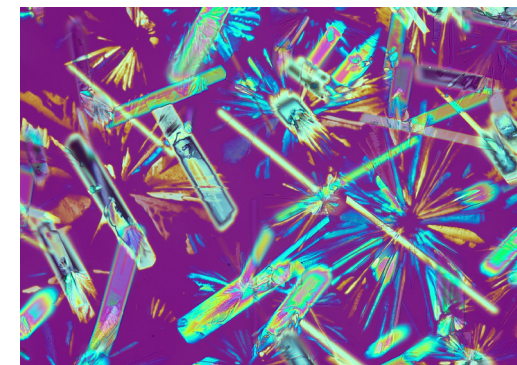
*Thận chuột, thu được bằng kỹ thuật trường sáng dùng ánh sáng truyền qua, vật kính: Plan-Apochromat 20x/0,8*



*Sụn cá hồi thu được bằng kỹ thuật tương phản pha, vật kính: Plan-Apochromat 63x/1,4*



*Cơ của thảo, thu được bằng kỹ thuật tương phản DIC, vật kính: Plan-Apochromat 63x/1,4*



*Tinh thể, thu được bằng kỹ thuật tương phản phân cực, vật kính: Plan-Neofluar 20x*

# Mở rộng khả năng ứng dụng

› Tổng quan

› **Ưu điểm**

› Ứng dụng

› Hệ thống

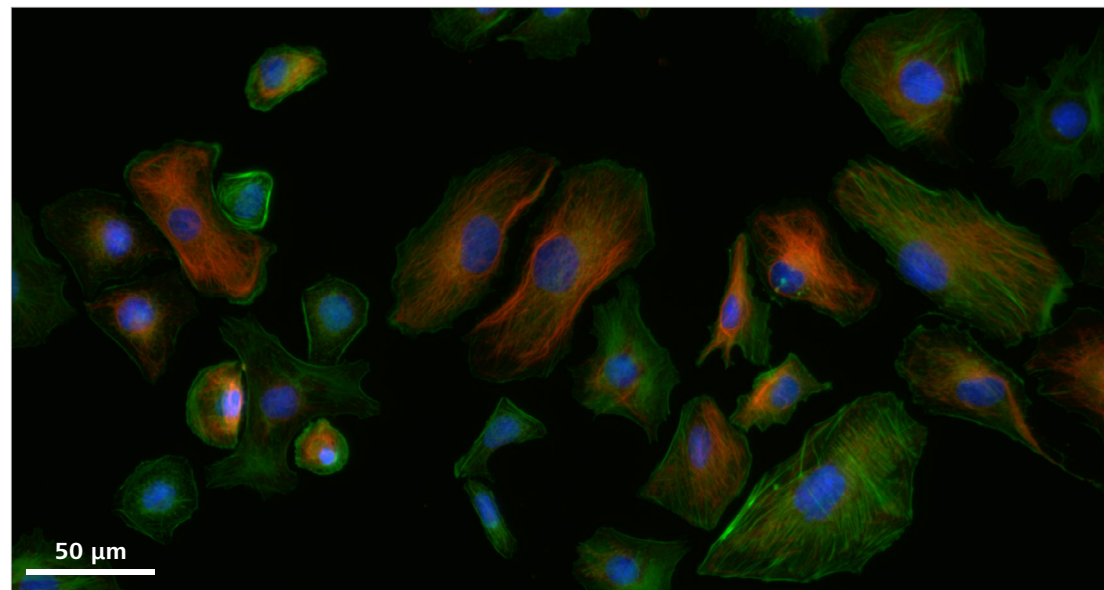
› Công nghệ và thông tin chi tiết

› Dịch vụ

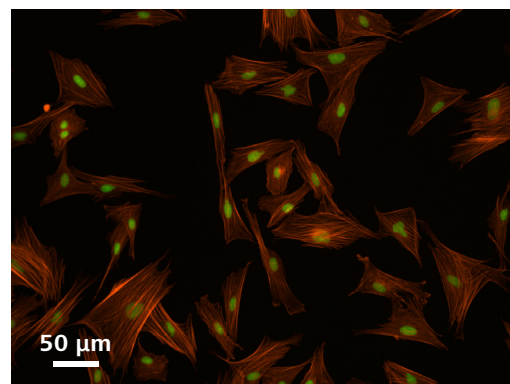
## Cơ chế chiếu sáng bằng đèn LED Colibri 3 của ZEISS

Bổ sung Axioscope 5 với nguồn sáng bằng đèn LED-huỳnh quang tùy chọn Colibri 3 và thu được hình ảnh huỳnh quang sáng rõ một cách dễ dàng. Colibri 3 với bước sóng và cường độ phù hợp giúp kích thích protein và thuốc nhuộm huỳnh quang một cách nhẹ nhàng.

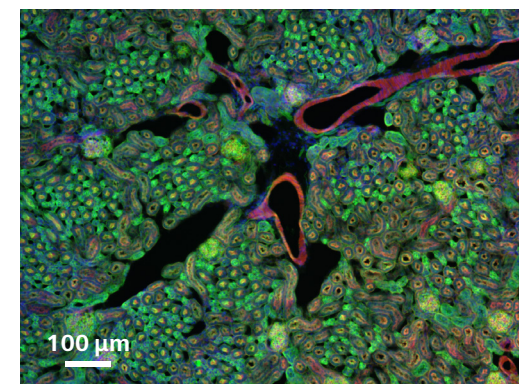
- Tiết kiệm thời gian và tiền bạc nhờ tuổi thọ đèn LED cao và hoạt động không cần điều chỉnh.
- Chọn tối đa bốn bước sóng có thể cấu hình phù hợp với nhu cầu của bạn. Nâng cấp bất cứ khi nào bạn cần.
- Điều khiển riêng và chuyển đổi giữa các kênh với bước sóng kích thích UV, xanh lam, xanh lá và đỏ hoặc sử dụng đồng thời các bước sóng đã chọn.
- Với khả năng phản hồi trạng thái hình ảnh trực tiếp, bạn luôn biết chắc đèn led-huỳnh quang (FL-LED) nào đang được sử dụng.
- Thiết kế tích hợp giúp tiết kiệm không gian và điều khiển dễ dàng.



Tế bào mô nội mạc từ cung chồn vizon, vimentin – đỏ, F-actin – xanh lá, nhân – xanh lam; thu được với ZEISS Axioscope 5, Colibri 3 và Axiocam 202 đơn sắc ở chế độ độc lập, vật kính: Plan-Apochromat 40x/0,95



Hoảng Ấn Độ, nguyên bào sợi, F-actin – đỏ, nhân – xanh lá vật kính: Plan-Apochromat 20x/0,8



Thận chuột dưới kỹ thuật huỳnh quang, cắt lạnh, AF 488 – WGA, AF 568 Phalloidin, DAPI, vật kính: Plan-Apochromat 20x/0,8



# Được thiết kế riêng cho các nhu cầu ứng dụng của bạn

› Tổng quan

› Ưu điểm

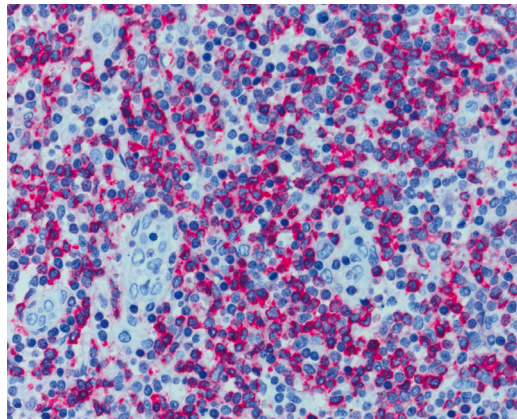
› **Ứng dụng**

› Hệ thống

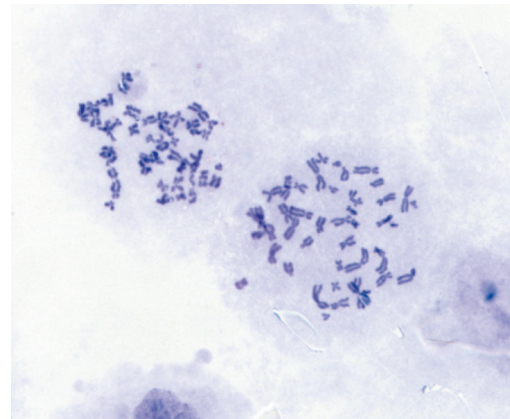
› Công nghệ và thông tin chi tiết

› Dịch vụ

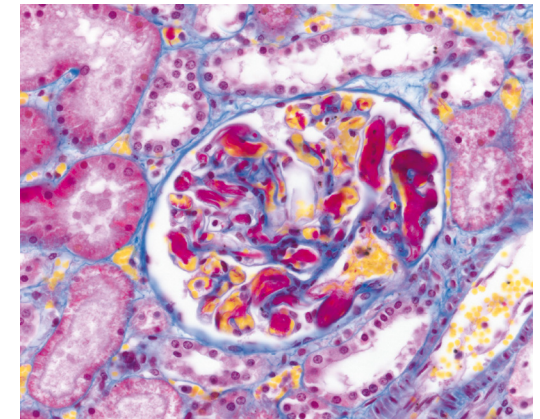
Phạm vi ứng dụng	Nghiên cứu y sinh	Y học về con người và thú y	Sinh vật học	Khoa học thực vật & Thực vật học	Pháp y
<b>Công dụng chung</b>	Khoa học thần kinh, sinh học phát triển, sinh học phân tử, di truyền, sinh học tế bào	Giải phẫu, bệnh học, tế bào học, huyết học, di truyền tế bào, động vật học	Vi khuẩn học, nấm học, ký sinh trùng học, vi-rút học	Giải phẫu thực vật, bệnh ở thực vật, sự phát triển của thực vật, di truyền học phân tử, di truyền học biểu sinh	Bệnh học, bằng chứng dấu vết, phòng thí nghiệm DNA
<b>Các kiểm tra được thực hiện</b>	Lập dữ liệu, trả lời câu hỏi nghiên cứu	Tìm bằng chứng y học, trả lời câu hỏi nghiên cứu	Tìm bằng chứng y học	Tìm bằng chứng liên quan đến chất lượng, trả lời câu hỏi nghiên cứu	Tìm bằng chứng pháp lý
<b>Mẫu điển hình</b>	Mô, tế bào, sinh vật, dịch cơ thể	Mô bệnh học, dịch cơ thể như nước tiểu, máu, đờm	Vi khuẩn, virus, nấm, ký sinh trùng	Tế bào thực vật, tảo, mặt cắt, vi khuẩn, nấm, cây trồng biến đổi gen	Mặt cắt mô, sợi, tóc, sơn, que lấy mẫu âm đạo, tinh trùng
<b>Thuốc nhuộm/chế phẩm thông thường</b>	Gốc, miễn dịch huỳnh quang, H&E, FISH	H&E, IHC, Papanicolaou, Giemsa, FISH	Nhuộm gram, nhuộm nhanh bằng axit, xanh methylene, Ziehl-Neelsen, miễn dịch huỳnh quang	Safranin & Alcian Blue, Safranin & Fast Green; Etzold	H&E, IHC, miễn dịch huỳnh quang như Sperm Hy-Liter
<b>Kỹ thuật tương phản thông thường</b>	Trường sáng, tương phản pha, DIC, huỳnh quang	Trường sáng, tương phản pha, huỳnh quang, đơn cực	Trường sáng, trường tối, tương phản pha, DIC, huỳnh quang	Trường sáng, tương phản pha, phân cực, DIC, huỳnh quang	Trường sáng, tương phản pha, phân cực, huỳnh quang



Mẫu mô học, nhuộm miễn dịch mô học cho xét nghiệm CDx; Đỏ: kháng nguyên phản ứng miễn dịch trong tế bào chất; Xanh lam: phân chất nhuộm hạt nhân Ziehl-Neelsen-Färbung, vật kính: EC Plan-Neofluar 63x / 0,95 Korr.



Mẫu nhiễm sắc thể, nhuộm Giemsa, vật kính: Plan-Apochromat 63x / 1,4



Mô thận, Nhuộm ba màu, vật kính: Plan-Apochromat 40x / 0,95

# Linh hoạt lựa chọn cấu phần

› Tổng quan

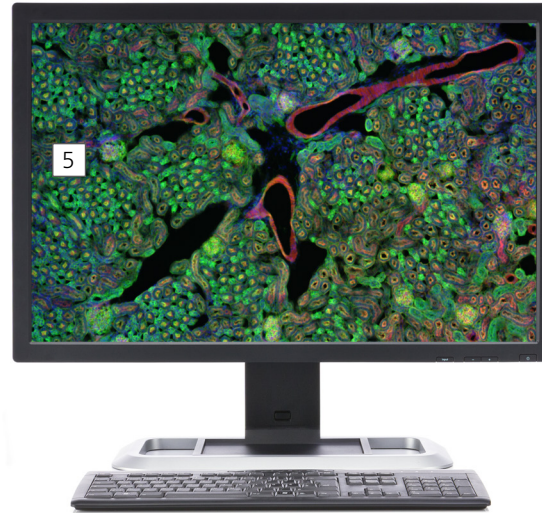
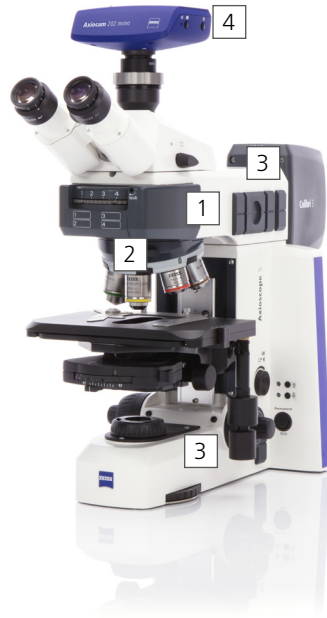
› Ưu điểm

› Ứng dụng

› **Hệ thống**

› Công nghệ và thông tin chi tiết

› Dịch vụ



## 1 Kính hiển vi

- ZEISS Axioscope 5, ánh sáng truyền qua, LED
- ZEISS Axioscope 5, ánh sáng truyền qua, Hal 50
- ZEISS Axioscope 5, huỳnh quang

## 2 Các vật kính được khuyến nghị

- Plan-Apochromat
- Plan-Neofluar
- N-Achroplan

## 3 Nguồn sáng

Ánh sáng truyền qua:

- LED 10W, Hal 50, Hal 100

Ánh sáng phản xạ, huỳnh quang:

- Colibri 3, HXP 120 và nguồn sáng khác

## 4 Camera kính hiển vi được khuyến nghị

- ZEISS AxioCam 202 đơn sắc
- ZEISS AxioCam 208 màu

## 5 Phần mềm

- Stand-alone
- Ứng dụng chụp ảnh LabScope
- Phần mềm chụp ảnh ZEN



# Tổng quan hệ thống

› Tổng quan

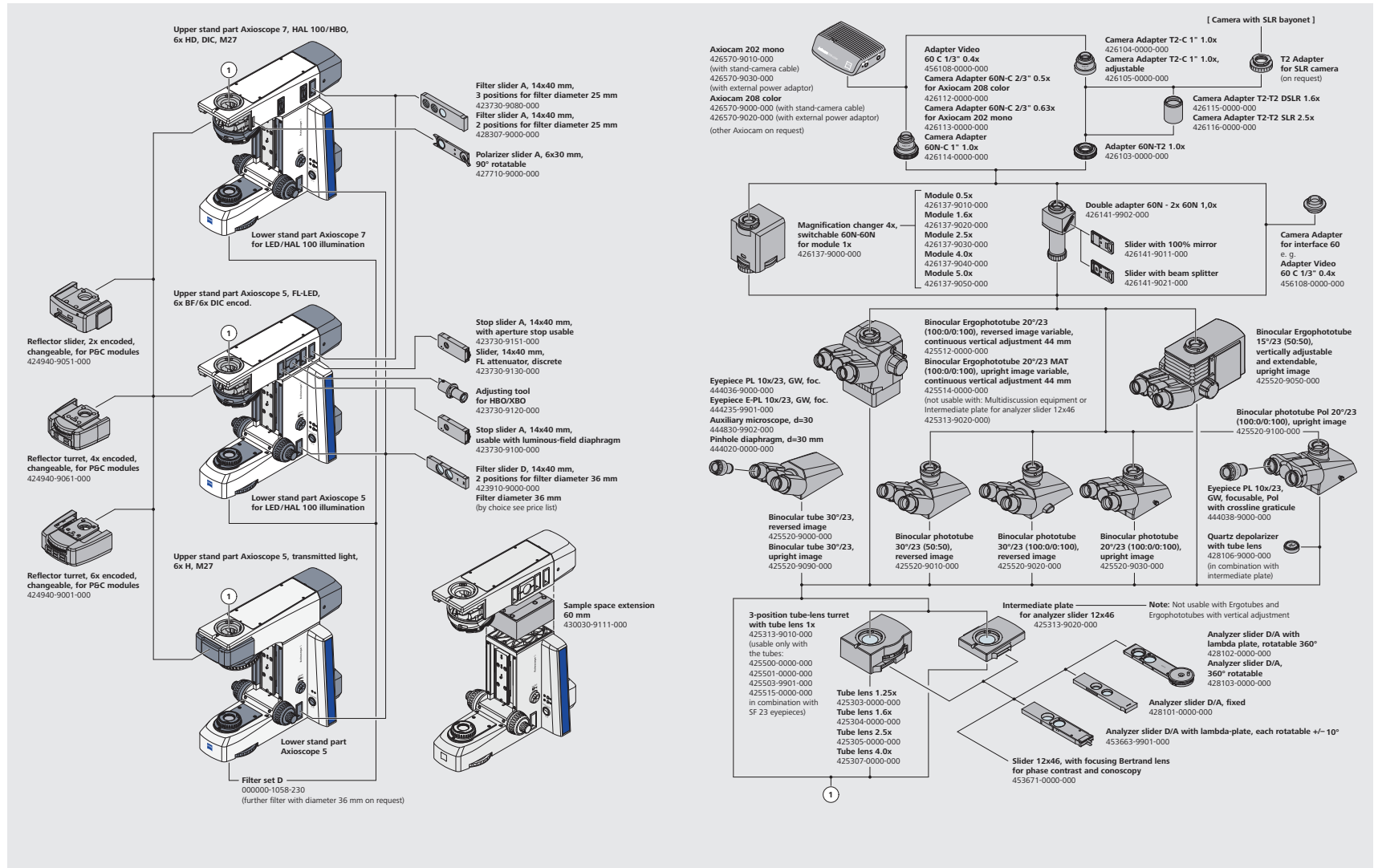
› Ưu điểm

› Ứng dụng

› Hệ thống

› Công nghệ và thông tin chi tiết

› Dịch vụ



# Tổng quan hệ thống

## › Tổng quan

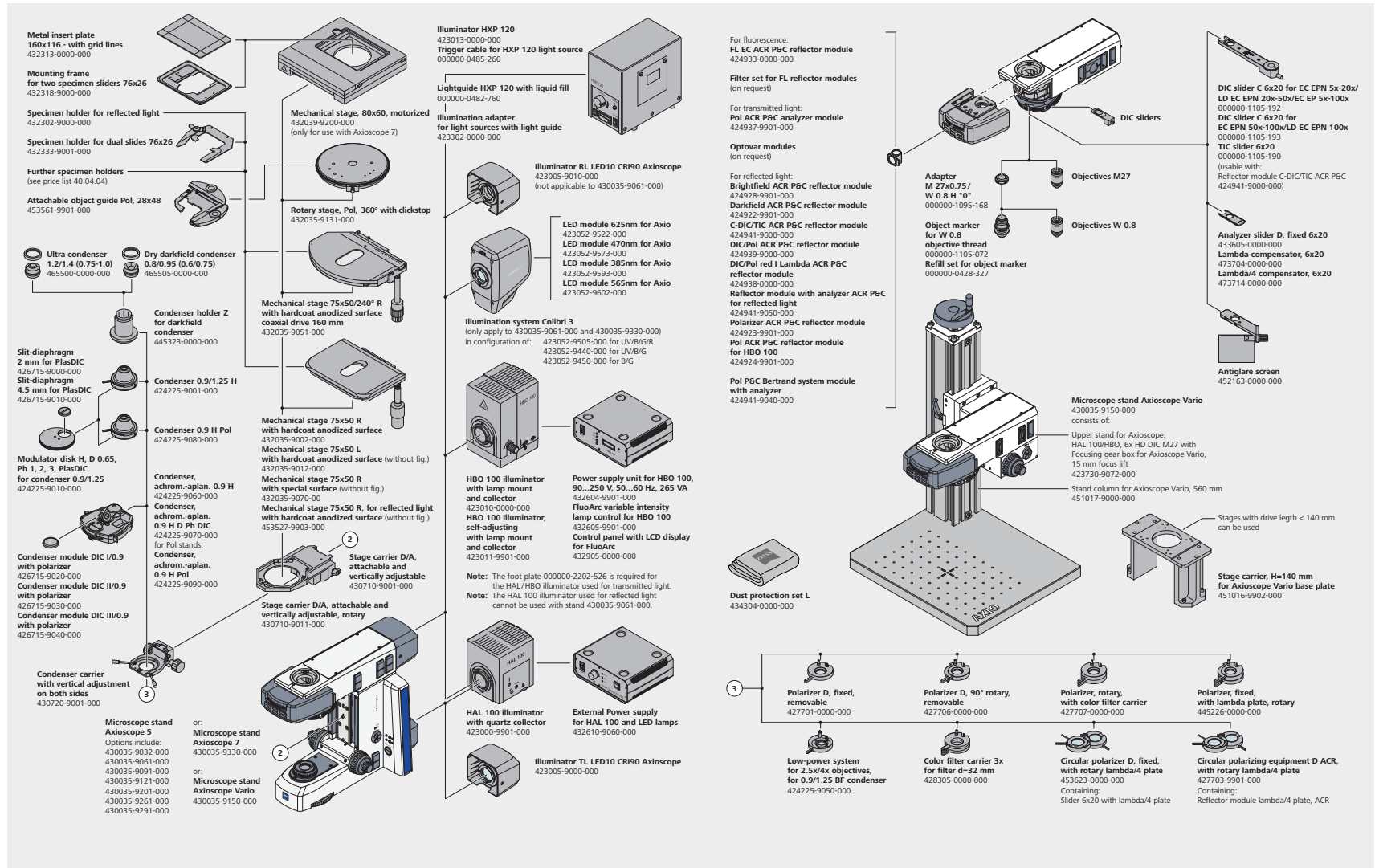
## › Ưu điểm

## › Ứng dụng

## › Hệ thống

## › Công nghệ và thông tin chi tiết

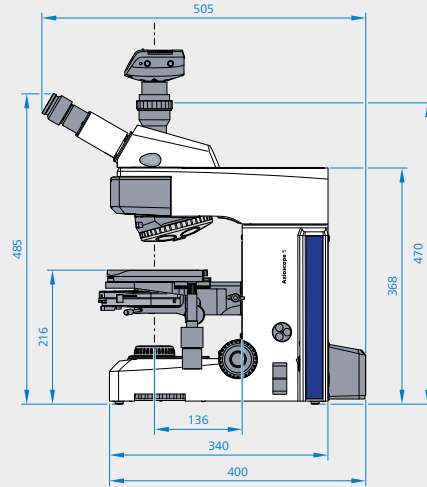
## › Dịch vụ



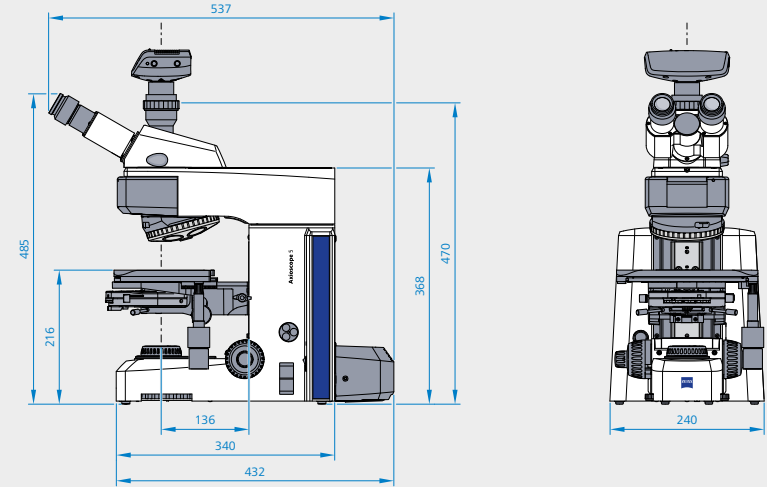
# Thông số kỹ thuật

- › Tổng quan
- › Ưu điểm
- › Ứng dụng
- › Hệ thống
- › **Công nghệ và thông tin chi tiết**
- › Dịch vụ

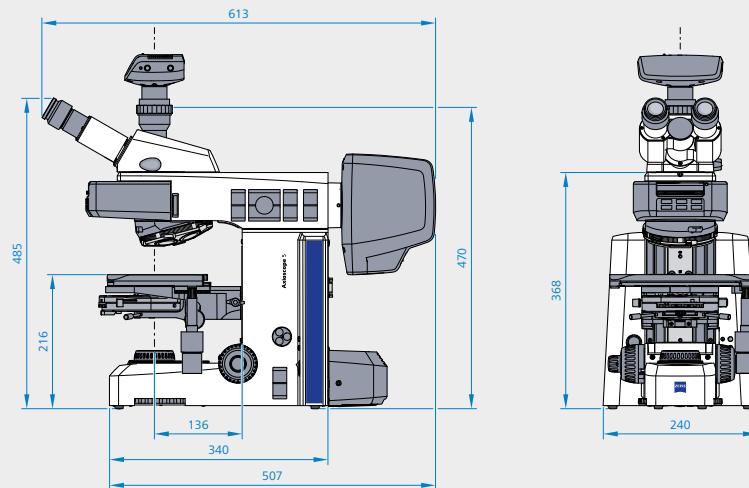
ZEISS Axioscope 5, Ánh sáng truyền qua, HAL 50



ZEISS Axioscope 5, Ánh sáng truyền qua, LED/HAL 100



ZEISS Axioscope 5, Ánh sáng truyền qua và huỳnh quang



# Thông số kỹ thuật

› Tổng quan

› Ưu điểm

› Ứng dụng

› Hệ thống

› **Công nghệ và thông tin chi tiết**

› Dịch vụ

	ZEISS Axioscope 5	Ánh sáng truyền qua, HAL 50	Ánh sáng truyền qua, LED/HAL 100	Ánh sáng truyền qua và huỳnh quang
<b>Cơ chế chiếu sáng bằng ánh sáng truyền qua</b>	Mã sản phẩm	430035-9032-000	430035-9201-000	430035-9061-000
	Nguồn sáng TL	Hal 50W	Đèn LED 10W Đèn Hal 100W tùy chọn	Đèn LED 10W Đèn Hal 100W tùy chọn
	Mâm xoay gắn kính lọc TL 6 vị trí	●	●	●
<b>Cơ chế chiếu sáng bằng ánh sáng phản xạ / huỳnh quang</b>	Nguồn sáng FL / RL	Không áp dụng	Không áp dụng	Colibri 3 Tùy chọn HBO 100 và HXP 120 cho FL hoặc LED 10W/Hal 100W cho ánh sáng phản xạ không huỳnh quang
	Chỉ báo trạng thái của FL-LED hoạt động	Không áp dụng	Không áp dụng	● (đối với Colibri 3)
	Điều khiển cường độ độc lập trên đế của mỗi đèn LED FL	Không áp dụng	Không áp dụng	● (đối với Colibri 3)
	Chức năng bộ nhớ cường độ FL-LED	Không áp dụng	Không áp dụng	● (đối với Colibri 3)
	Màn trập cơ học tự động trong TL để chụp ảnh huỳnh quang	Không áp dụng	Không áp dụng	●
	Mâm gắn kính lọc phản xạ (hoặc thanh trượt)	Không áp dụng	Không áp dụng	2, 4 hoặc 6, được mã hóa
	Đế gắn thanh trượt màn chắn trường chiếu sáng RL	Không áp dụng	Không áp dụng	●
	Đế gắn thanh trượt dừng khẩu độ RL hoặc khẩu độ FL	Không áp dụng	Không áp dụng	●
	Cụm hỗ trợ điều chỉnh RL cho HBO/XBO	Không áp dụng	Không áp dụng	●
	Đế gắn thanh trượt bộ lọc RL R, 14x40 mm d=36 mm	Không áp dụng	Không áp dụng	●

# Thông số kỹ thuật

› Tổng quan

› Ưu điểm

› Ứng dụng

› Hệ thống

› Công nghệ và thông tin chi tiết

› Dịch vụ

	ZEISS AxioScope 5	Ánh sáng truyền qua, HAL 50	Ánh sáng truyền qua, LED/HAL 100	Ánh sáng truyền qua và huỳnh quang
<b>Quan sát và ghi nhận dữ liệu</b>	Chế độ tiết kiệm năng lượng	●	●	●
	Trình quản lý cường độ ánh sáng	●	●	●
	Nút Snap (Chụp nhanh) (để chụp ảnh và quay video) trên thân kính	●	●	●
	Nút chuyển đổi RL/TL	Không áp dụng	Không áp dụng	●
	Phương pháp tương phản	BF, DF, Ph và TL Pol đơn giản	BF, DF, Ph và TL Pol đơn giản	BF, DF, Ph, PlasDIC, DIC, FL, TL/RL Pol
	Trường quan sát	23 mm	23 mm	23 mm
	Hệ thống quang học	Vô cực, IC <sup>2</sup> S	Vô cực, IC <sup>2</sup> S	Vô cực, IC <sup>2</sup> S
	Đầu quan sát có cổng gắn camera	●	●	●
	Phiên bản Full Köhler	●	●	●
<b>Thân kính</b>	Mâm gắn vật kính	6X H, được mã hóa, M27	6X H, được mã hóa, M27	6X H DIC, được mã hóa, M27
	Bàn soi mẫu vật	Bàn soi mẫu vật cơ học 75×50 (không dùng thanh răng, bề mặt cứng được điện hóa chống ăn mòn, cụm di chuyển mẫu bên phải, có thể mở rộng và có tính năng điều chỉnh mô men xoắn)	Bàn soi mẫu vật cơ học 75×50 (không dùng thanh răng, bề mặt cứng được điện hóa chống ăn mòn, cụm di chuyển mẫu bên phải, có thể mở rộng và có tính năng điều chỉnh mô men xoắn)	Bàn soi mẫu vật cơ học 75×50 (không dùng thanh răng, bề mặt cứng được điện hóa chống ăn mòn, cụm di chuyển mẫu bên phải, có thể mở rộng và có tính năng điều chỉnh mô men xoắn)
	Phạm vi lấy nét theo trục Z	24 mm	24 mm	24 mm
	Lấy nét	Các nút lấy nét thô và mịn ở cả bên trái và bên phải; điều chỉnh dùng lấy nét	Các nút lấy nét thô và mịn ở cả bên trái và bên phải; điều chỉnh dùng lấy nét	Các nút lấy nét thô và mịn ở cả bên trái và bên phải; điều chỉnh dùng lấy nét
	Giá đỡ mẫu vật	Giá kẹp lam đôi vận hành bằng một tay, cần lò xo ở bên trái Tùy chọn: giá kẹp lam đơn	Giá kẹp lam đôi vận hành bằng một tay, cần lò xo ở bên trái Tùy chọn: giá kẹp lam đơn	Giá kẹp lam đôi vận hành bằng một tay, cần lò xo ở bên trái Tùy chọn: giá kẹp lam đơn
	Đầu quan sát hình thái học	●	●	●
	Thị kính, điều chỉnh đi-ốp	Tối đa ±5 đi-ốp	Tối đa ±5 đi-ốp	Tối đa ±5 đi-ốp
	Bộ nguồn	Tích hợp sẵn	Tích hợp sẵn	Tích hợp sẵn



## Tin tưởng vào dịch vụ đích thực

› Tổng quan

› Ưu điểm

› Ứng dụng

› Hệ thống

› Công nghệ và thông tin chi tiết

› **Dịch vụ**

Vì hệ thống kính hiển vi ZEISS là một trong những công cụ quan trọng nhất của bạn, nên chúng tôi cam kết sản phẩm này luôn trong trạng thái sẵn sàng hoạt động. Ngoài ra, chúng tôi hy vọng bạn sẽ sử dụng tất cả các tùy chọn để tận dụng tối đa hiệu quả của kính hiển vi này. Có vô vàn sản phẩm dịch vụ cho bạn lựa chọn, mỗi sản phẩm đều do những chuyên gia có trình độ cao của ZEISS cung cấp, họ sẽ hỗ trợ bạn trong thời gian dài sau khi bạn mua hệ thống. Chúng tôi luôn muốn bạn được trải nghiệm những khoảnh khắc đặc biệt khơi gợi nguồn cảm hứng công việc này.

### **Sửa chữa. Bảo trì. Tối ưu hóa.**

Kính hiển vi này cho thời gian hoạt động tối đa. Thỏa thuận dịch vụ bảo vệ khách hàng của ZEISS cho phép bạn lập ngân sách cho chi phí vận hành, đồng thời giảm thời gian ngừng trệ gây tốn kém, giúp bạn đạt được kết quả tốt nhất thông qua quy trình cải tiến hiệu suất hệ thống của bạn. Chọn trong số các thỏa thuận dịch vụ được thiết kế mang lại nhiều tùy chọn và cấp độ kiểm soát. Chúng tôi sẽ cùng bạn chọn ra chương trình dịch vụ đáp ứng được các nhu cầu của hệ thống tại cơ sở của bạn và các yêu cầu về mức độ sử dụng, theo đúng các quy trình tiêu chuẩn của tổ chức bạn.

Chúng tôi cũng cung cấp dịch vụ theo yêu cầu để mang đến cho bạn những lợi thế khác biệt. Nhân viên dịch vụ của ZEISS sẽ kịp thời phân tích các vấn đề và giải quyết chúng – cho dù sử dụng phần mềm bảo trì từ xa hay làm việc tại chỗ.

### **Tăng cường hiệu suất cho hệ thống kính hiển vi của bạn.**

ZEISS thiết kế hệ thống kính hiển vi theo cách thức hỗ trợ nhiều dạng cập nhật: giao diện mở cho phép bạn duy trì trình độ công nghệ cao mọi lúc. Kết quả là bạn hiện sẽ làm việc hiệu quả hơn, đồng thời tăng thời gian hiệu dụng của kính hiển vi khi có bản cập nhật mới trên mạng.



*Bạn sẽ thu được lợi nhuận khi tối ưu hóa hiệu suất của hệ thống kính hiển vi và sử dụng các dịch vụ từ ZEISS – bây giờ và trong nhiều năm tới.*

>> [www.zeiss.com/microservice](http://www.zeiss.com/microservice)



**Carl Zeiss Microscopy GmbH**  
07745 Jena, Đức  
microscopy@zeiss.com  
www.zeiss.com/axioscope



Sản phẩm chỉ được bán tại một số quốc gia. Việc sử dụng các sản phẩm cho mục đích chẩn đoán, tri liệu hoặc điều trị y tế có thể bị hạn chế theo các quy định của địa phương. Liên hệ với đại diện bán hàng ZEISS tại địa phương để biết thêm thông tin.

VN\_41\_011\_205 | CZ 11-2021 | Thiết kế, phạm vi giao hàng và tiến bộ kỹ thuật có thể thay đổi mà không cần có thông báo. | © Carl Zeiss Microscopy GmbH