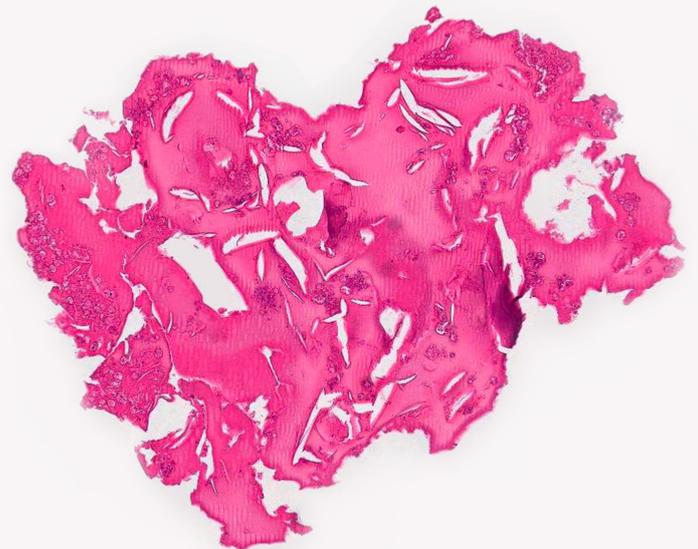
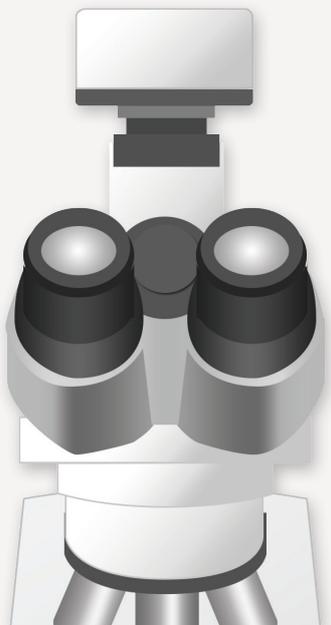
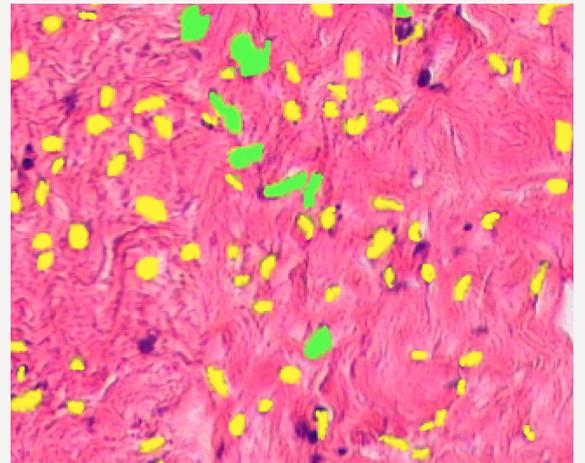
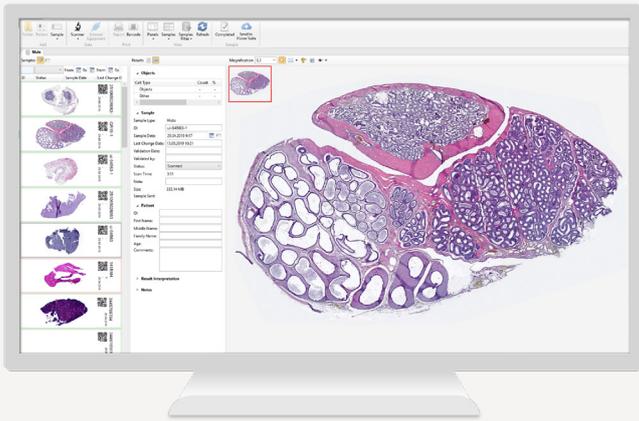


Vision DS

Wandeln Sie Ihr Mikroskop in einen
Digitalscanner um



Objektträger manuell scannen

Einfaches digitales Scannen und die vollständige Visualisierung von Proben
Effiziente Lösung für das Scannen in der Mikroskopie

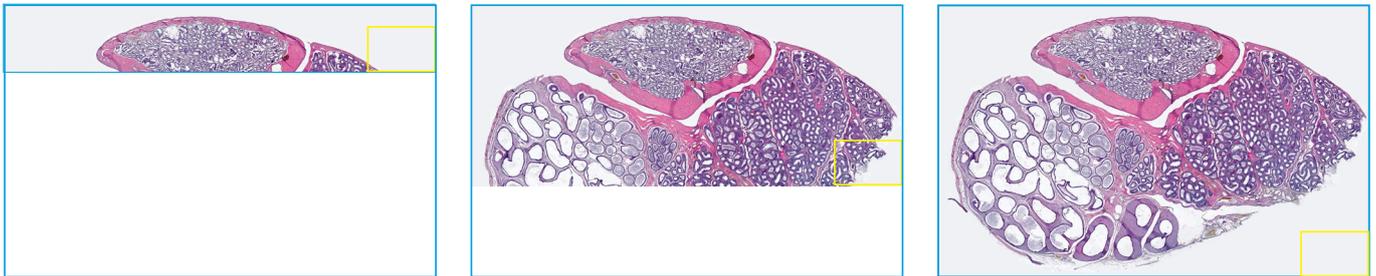
Installieren Sie Vision DS auf
Ihrem PC und Ihrem Mikroskop

1. Digitalkamera mit Adapter
2. Trinokulares Mikroskop
3. PC mit Vision DS-Software

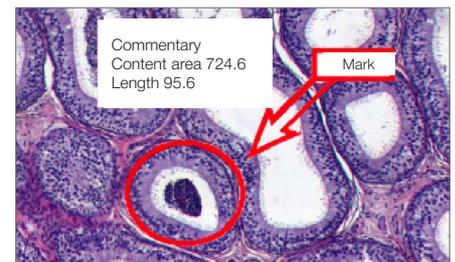
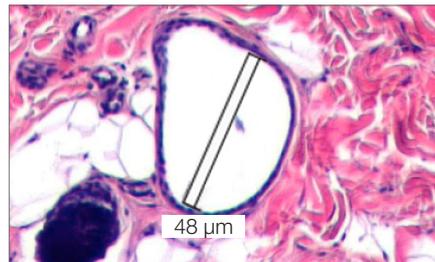
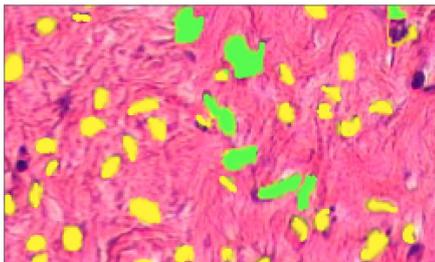


Wie funktioniert es?

- Installieren Sie die Kamera auf dem Mikroskop und die Software auf Ihrem PC
- Drücken Sie Start und bewegen Sie die Probe
- Der digitale Objektträger bildet sich automatisch, durch Bewegen der Probe.



Digitale Objektträger-Analyse



Objekt-Analyse

Klassifizierung der Objekte nach bestimmten Kriterien

Zählung und Klassifizierung

Automatisierte Erkennung von Erythrozyten nach Größe, Farbe, Form und Einschlüssen

Markierungen und Kommentare

Kommentare können zu dem jeweiligen digitalen Objektträger gespeichert werden

Spezifikationen

	Technische Spezifikationen
Software	<ul style="list-style-type: none"> – Visualisierung und Speicherung von digitalen Proben in der Datenbank – Fernzugriff und Netzwerkfunktionalität – Digitale Objektträger-Analyse: Berechnung geometrischer Parameter in Standard-Messeinheiten, automatisierte und manuelle Berechnung optischer und geometrischer Parameter für ein ausgewähltes Objekt, Werkzeuge zur Erstellung von Markierungen und Kommentaren auf dem digitalen Objektträger
	Kamera
Vision CAM® V3200	3,2 MP, Auflösung 2064 x 1544, Bildsensor CMOS 1/1,8", ~120 f/s, USB 3.0
	PC
Vision DS Anforderungen	<ul style="list-style-type: none"> – Intel Core i5-Prozessor – 8 GB RAM – 1 TB-Festplatte – Windows 10 64x – Bildschirmdiagonale 23" – NVIDIA-Grafikkarte GTX x50 oder besser mit mindestens 4 GB Videospeicher
	Mikroskop
Anforderungen	Trinokulares Mikroskop mit Plan-Achromat-Objektiven (oder besser)
Betriebsarten*	Hellfeld, Dunkelfeld, Phasenkontrast und Immersionsöl
Anwendungsbereiche	Digitale Pathologie und Mikroskopie, Forschung und Lehre, Biologie
	Beispielkonfiguration
Anfangsbestand	Enthält: Vision DS-Software, Vision-Digitalkamera Verwenden Sie Ihren PC, Monitor und Ihr Mikroskop
Primärer Satz	Enthält: Vision DS-Software, Vision-Digitalkamera, trinokulares Mikroskop mit C-Mount-Adapter Verwenden Sie Ihren PC und Monitor
Standard-Satz	Enthält: Vision DS-Software, Vision-Digitalkamera, trinokulares Mikroskop mit C-Mount-Adapter, PC und Monitor

*Hängt vom Modell und den Spezifikationen des Mikroskops ab

Wir behalten uns das Recht vor, ohne vorherige Ankündigung Spezifikationen zu ändern.



West Medica Produktions- und Handels-GmbH
 Brown-Boveri-Straße 6, B17-1
 2351 Wiener Neudorf, Austria
 tel.: +43 (0) 2236 892465, fax: +43 (0) 2236 892464
 vienna@westmedica.com, www.wm-vision.com

Offizieller Distributor