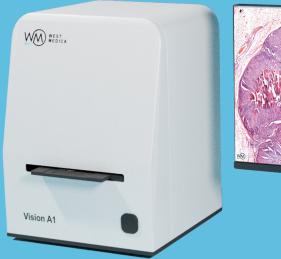




# Vision A1 Slide Vet

Digitales Scan-Analysegerät für die Veterinärmedizin

- ✓ Digitale Zytologie und Histopathologie
- ✓ Automatisiertes Scannen und Erstellen eines digitalen Objektträgers



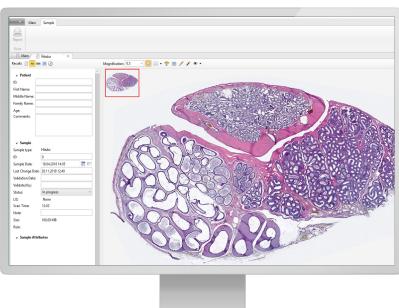




## Hochtechnologie für die Veterinärmedizin

**Vision A1** ist ein modernes, digitales Scan-Analysegerät für die Mikroskopie in der Veterinärmedizin.





 Automatisiertes Scannen von Objektträgern

 Komfortable Anwenderfreundlichkeit und einfache Handhabung

- Automatisierte Mikroskopie
- Sehr gut für kleine bis mittelgroße Laboratorien geeignet

## Automatisierte Mikroskopie

Vision A1 ermöglicht die automatisierte Erstellung von hochwertigen digitalen Objektträgern.

#### Digitales Scan-Analysegerät für die Veterinärmedizin

- Scannt und analysiert mit Daten und Informationen, welche auf Algorithmen künstlicher Intelligenz basieren
- Eine umfangreiche Auswahl an Funktionen und Tools zur besseren Ansicht digitaler Objektträger
- Zusätzliche Module und Servicelösungen für noch effizienteres Arbeiten

#### Scannen in 3 einfachen Schritten

#### Schritt 1



Platzieren des Objektträgers in die Objektträgerhalterung

### Schritt 2



Einsetzen der Objektträgerhalterung in das digitale Scan-Analysegerät. Anschließend kann der Scanvorgang gestartet werden

### Schritt 3

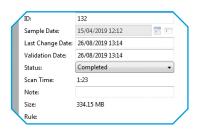


Erhalt des digitalen Objektträgers mit den Ergebnissen

## Vision Slide Vet - Digitale Zytologie und Histopathologie



Datenbank zur Speicherung digitaler Objektträger



Adaptives elektronisches Berichtsformular



Erstellen von Berichtsformularen



# Einfaches Arbeiten mit digitalen Objektträgern

Der gesamte Bildschirm auf Geräteunabhängigen Systemen kann für die Ansicht des digitalen Objektträgers verwendet werden.

## Zusätzliche Werkzeuge und Tools zur Ansicht digitaler Objektträger



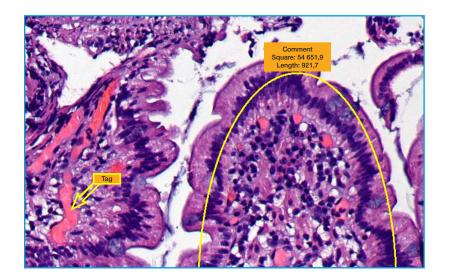
#### Lupenfunktion

Bildvergrößerung des digitalen Objektträgers mit dem Lupenwerkzeug



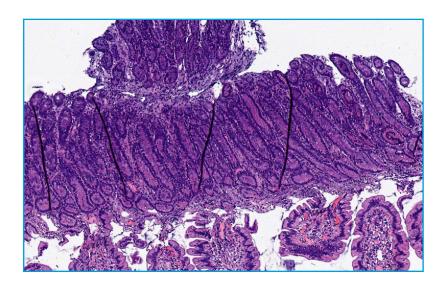
#### Abzeichnen

Abzeichnen von Objekten mit dem Messwerkzeug für exakte Maße der Objekte im Ansichtsfeld



#### Kommentare und Markierungen

Kommentar- und Markierungsfunktion am digitalen Objektträger



# Objektanalyse, Klassifizierung und Zählung

Analyse und Klassifizierung der Objekte nach den erforderlichen Kriterien sowie einer automatisierten oder manuellen Erkennung der Objekte am digitalen Objektträger und Messung von linearen und optischen Parametern.







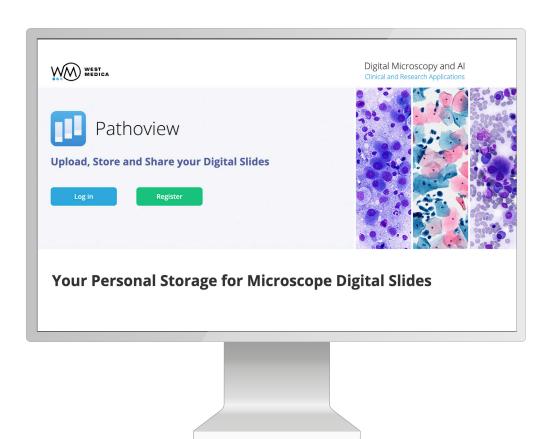


Möglichkeit zum Anzeigen mehrerer digitaler Objektträger

## Service zum Speichern und Teilen digitaler Objektträger

**Pathoview** fungiert als Datenspeicher für digitale Objektträger und ermöglicht deren sicheren Austausch.

www.pathoview.com





#### Hochladen

Hochladen digitaler Objektträger auf einfache und für die persönlich geeignete Routine über einen Webbrowser, aus den Anwendungen Vision, Vision Slide Viewer oder über die Vision Suite Organisation.



#### **Speicher**

Speichern digitaler Objektträger in den Anwendungsdienst Pathoview für Orts-, Zeit- und Geräteunabhängigen Zugriff.



#### Gemeinsamer Zugriff

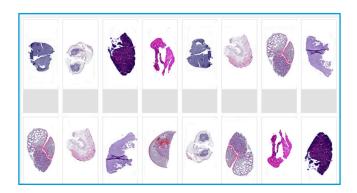
Einfacher und schneller Austausch sowie der Freigabe mit Kollegen und Spezialisten von Objektträgern beliebiger Datengröße durch einen Link.



#### Digitale Objektträger

Pathoview unterstützt die wichtigsten und gängigsten digitalen Objektträgerformate: .mrxs, .svs, .tiff, .ndpi, .dcm.

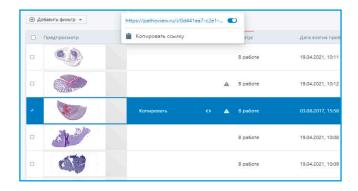
## Umfangreiche Möglichkeiten für Arbeiten mit digitalen Objektträgern



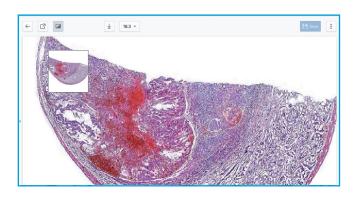
Digitale Objektträgeransicht



Hochladen der Objektträger über einen Browser



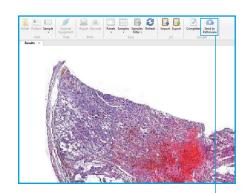
Tabellenübersicht der Objektträger



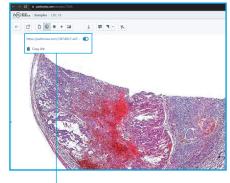
Digitale Objektträgeransicht mit verschiedenen Auflösungen

### Integration der Vision Software und Pathoview

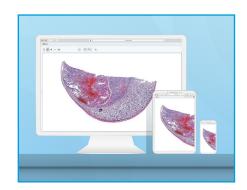
Hinzufügen der Pathoview-Kontodaten in die Vision Software, um digitale Objektträger, einfach, sicher und bequem in Pathoview zu exportieren und mit Kollegen zu teilen.



Hochladen eines digitalen Objektträgers von der — Vision Software in den Pathoview-Service



Link zum Kopieren und teilen zur Konsultation mit Kollegen und Spezialisten



Kollegen und Spezialisten können den digitalen Objektträger auf jedem beliebigen Gerät begutachten

## Spezifikationen

Anwendungsmodul	Vision Slide Vet
Service zur Ansicht, zum Austausch und Teilen digitaler Objektträger	Pathoview
Scanmethode	Automatisiert
Systemkomponenten	Scanner Arbeitsstation Bildschirm Externer Barcode-Scanner Eingebauter Etikettenleser (Optional)
Objektiv	20x/0,75
Anzahl der Objektträger	1
Barcode-Unterstützung	1D, 2D
Beleuchtungsmethode	Hellfeld
Objektträger für Mikroskopie	Standard 75x25 mm, Dicke 1.1 mm
Kommunikation	Bidirektionale Verbindung zu LIS, LIS2-A2 (ASTM), HL7
Datenbank	Konsolidierung mehrerer Systeme in einer Datenbank; Archivierung über Export auf externe Medien
Stromversorgung	110–240 W/50–60 Hz
Arbeitstemperatur	15–30 °C
Luftfeuchtigkeit	20–80 %



Wir behalten uns das Recht vor, Spezifikationen ohne vorherige Ankündigung 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-vet.com

Offizieller Distributor