



KONICA MINOLTA



Speicherfolientechnologie für den Tierarzt **jetzt auch mobil**

Regius 110^{VET} *Mobile*

Speziell für den mobilen Veterinär hat Konica Minolta Healthcare das Speicherfoliensystem Regius 110^{VET} weiterentwickelt. Mit dem »Mobile Solution Kit« wird das Speicherfoliensystem Regius 110^{VET} transportfähig und kann mit wenigen Handgriffen gesichert in Ihr Fahrzeug eingebaut werden.

An der Preview-Station auf dem Laptop können Sie direkt vor Ort Diagnosen erstellen und mit dem Tierhalter besprechen.

Regius 110^{VET} *Mobile* – Ein weiterer Vorteil, mit dem Sie mit der umweltfreundlichen Speicherfolientechnologie in Ihrer tierärztlichen Praxis profitieren.



The essentials of imaging

Das neue Speicherfoliensystem Regius 110^{VET} *Mobile*

Kompakt mit raffiniertem Design, einfach in der Bedienung, volle Produktivität ab dem ersten Tag und Diagnosebilder in höchster Qualität.



- Mit seiner geringen Stellfläche von nur 0,27 m² und seinem schlanken Design mit lediglich 365 mm Tiefe passt sich das Regius 110^{VET} *Mobile* auch geringen Platzverhältnissen an. Durch das flexible Bedienteil ist eine individuelle Platzierung in zwei verschiedenen Positionen möglich.
- Das Regius 110^{VET} *Mobile* ist durch die einfach einzugebende Kassette bequem zu bedienen und erreicht mit seiner kurzen Zykluszeit von nur ca. 45 Sekunden eine Kapazität von 80 Kassetten pro Stunde.
- Die benutzerfreundliche Bedienoberfläche der Preview-Station mit umfangreichen Bildbearbeitungs-, Editier- und Speicherfunktionen für unterschiedliche Spezies, Organsysteme und Körperregionen steigert die Produktivität auf allerhöchstes Niveau.
- Die Menüstruktur der Preview-Station ist optimal definiert. Sämtliche Menüpunkte sind schnell und einfach mittels Maus-Steuerung aufrufbar.
- Der kontakt- und berührungsfreie Auslesevorgang schützt die Folien vor Artefakten. Somit werden eine lange Folienlebensdauer und höchste Bildqualität sichergestellt.
- Mit dem »Mobile Solution Kit« ist das Speicherfoliensystem Regius 110^{VET} *Mobile* transportfähig und kann mit wenigen Handgriffen auch gesichert in Ihr Fahrzeug eingebaut werden.
- Das »Mobile Solution Kit« verbindet das System fest am Fahrzeug, es schützt das Innenleben vor Erschütterungen.
- Eine strapazierfähige Abdeckung schützt das Speicherfoliensystem Regius 110^{VET} *Mobile* vor Staub und Schmutz.

Technische Daten Regius 110^{VET} *Mobile*

Kapazität	80 Kassetten/h (35 x 35 cm, Standardauflösung)	Auflösung	175 µm (Standard), 87,5 µm (High resolution)
Kassetten	35 x 43 cm, 35 x 35 cm, 24 x 30 cm, 18 x 24 cm	Graustufen	4096 (12 bit)
Bildbearbeitung	Automatic Gradation Processing (G = Gradation) Frequency Processing (F = Frequenz) Equalization Processing (E = Smoothing) Hybrid Processing-Technologie (Optimierung einzelner Frequenzbänder zur Detailverbesserung und Signal-Rauschunterdrückung)	DICOM Support Standard	1 x DICOM Store SCU 1 x DICOM Worklist Management SCU
Bildspeicher	ca. 160 GByte integrierte Bilddatenbank (ca. 10 000 Aufnahmen)	DICOM Support (optionale Erweiterung)	DICOM Print SCU, DICOM MPPS SCU DICOM Storage Commitment SCU DICOM CR Store SCU
Laptop	15,4" TFT Monitor	Abmessungen	Reader-Einheit: 365 x 740 x 747 mm (B x T x H) Kontroll-Einheit: 185 x 404 x 373 mm (B x T x H) Bedien-Einheit: 396 x 185 x 373 mm (B x T x H)
Eingangsinterface	Ethernet 10/100/1000 Mbit/s	Betriebsbedingungen	15-30° C, 40-80% RH, keine Kondensation
		Gewicht	ca. 100 kg

Stand Februar 2010 · Technische Änderungen vorbehalten



KONICA MINOLTA

KONICA MINOLTA MEDICAL & GRAPHIC IMAGING EUROPE GMBH
 MEDICAL IMAGING DEUTSCHLAND · Werner-Eckert-Straße 2 · D-81829 München
 Tel +49 (89) 23 88 75-0 · Fax +49 (89) 23 88 75-258
 info@mg.konicaminolta.eu · www.konicaminolta.de