



Produkt·Information

KODAK RVG 5100 Digitales Radiographiesystem mit Befundungs- und Akquisitionsoftware für die Veterinärmedizin

Produktbeschreibung

- Das System besteht aus:
 - einem hochwertigen intraoralen Zahndetektor zur Aufnahme von Röntgenbildern
 - **dicomPACS®DX-R** Softwaretreiber
- Der RVG 5100 bietet höchste Benutzerfreundlichkeit und Bildqualität.
- Durch die Befestigung des Kabels an der Rückseite wird die Positionierung des Sensors für die Aufnahme besserer Bilder erleichtert und der Patientenkomfort und die Sensorenlebensdauer erhöht.
- Der Sensor ist widerstandsfähig gegen unvermeidliche Erschütterungen und Bisse.
- Das System liegt in zwei Sensorgrößen vor (Außenmaße):
 - 27,5 mm x 37,7 mm
 - 32,2 mm x 44,1 mm

Das RVG 5100-System ist einfach in der Handhabung und leicht zu erlernen. Es verwendet neueste Bildtechnologien und bietet höchste Bildqualität.

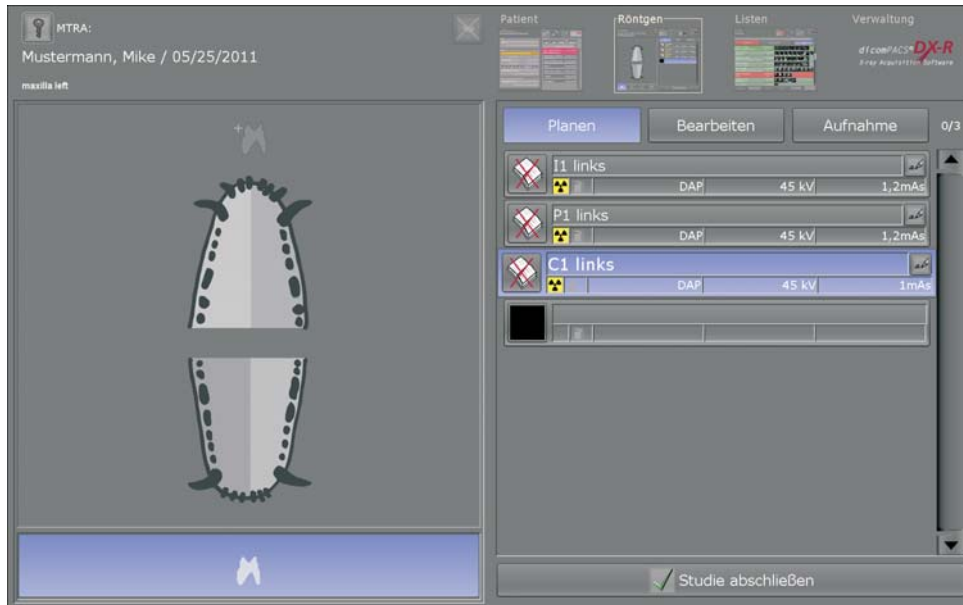
Die mitgelieferte professionelle **dicomPACS®DX-R** Akquisitionsoftware für Röntgenbilder unterstützt die Steuerung des Röntgengenerators (optional) und ermöglicht somit einen geordneten und optimalen Arbeitsablauf. Das auf spezielle Anwenderwünsche adaptierbare, professionelle **dicomPACS®DX-R** Bildprocessing besteht durch eine herausragende Bildqualität. Leistungsstarke Bildbearbeitungsprozesse erlauben eine aufnahmespezifische Optimierung und garantieren somit Röntgenbilder in höchster Qualität. Das System ist per Touchscreen bedienbar. Das garantiert ein schnelles, effizientes Arbeiten und einen optimalen Arbeitsablauf.

Der RVG 5100 ist optional als **dicomPACS®DX-R** Hardware für alle **Amadeo-, Medici-, Divario-** und **Leonardo-**Produkte erhältlich



KODAK RVG 5100 Digitales Radiographiesystem für alle **Amadeo-**, **Medici-**, **Divario-** und **Leonardo-**Produkte in der Veterinärmedizin

Integrierte Befund- und Akquisitionsoftware [Auftragsplanung]



Sensorgrößen (Abbildung 1:1)

Größe 1 « universeller » Sensor
27,5 mm x 37,7 mm



Größe 2 mit 60 % größerem aktiven Bereich
32,2 mm x 44,1 mm



Technische Daten

	Sensorgröße 1 Der Allzwecksensor bietet die beste Kombination aus einfacher Handhabung und aktiver Oberfläche	Sensorgröße 2 60 % höherer aktiver Bereich für Bitewing-Radiografien
Außenmaße	27,5 mm x 37,7 mm	32,2 mm x 44,1 mm
Abmessungen aktiver Bereich	22 mm x 30 mm (660 mm ²)	27 mm x 36 mm (972 mm ²)
Abmessungen der Matrix (Pixel)	1200 x 1600 (1,92 Millionen)	1440 x 1920 (2,76 Millionen)