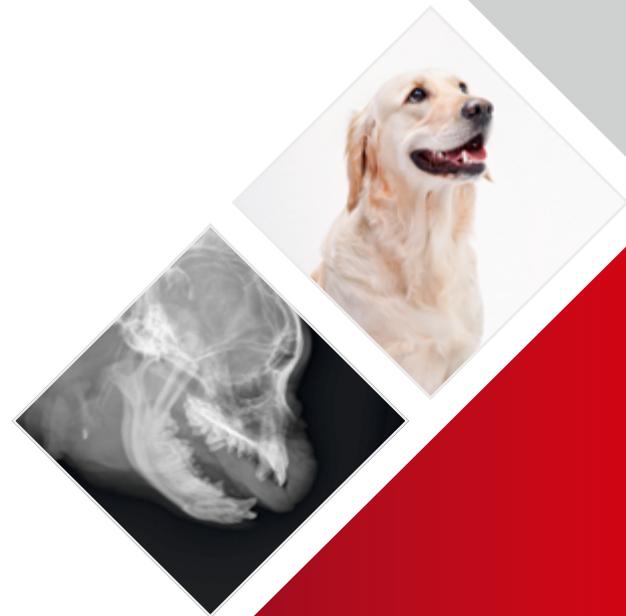


X-Dental

Dentale Röntgenlösungen zur Anwendung bei Kleintieren



Ihre Vorteile auf einen Blick

Für jede Anforderung die passende Lösung

Wir bieten dentale Röntgenlösungen sowohl für Einsteiger mit einigen wenigen Untersuchungen pro Woche, als auch für etablierte Kleintierpraxen und -kliniken mit hohem Untersuchungsaufkommen.

Unsere dentalen Röntgenlösungen sind nach dem Baukastenprinzip aufgebaut und bestehen aus einer Strahlenquelle sowie verschiedenen Digitalssystemen. Je nach Schwerpunkt ihres Patienten – beispielsweise Katzen oder große Hunde – und je nach gewünschter Arbeitsweise können Sie das für Sie ideale System wählen.

Die Elemente unseres Baukastens lassen sich auch mit schon in der Praxis vorhandenen Komponenten problemlos kombinieren.



Einfaches Baukastenprinzip

Dentalröntgenlösung und Komponenten aus einer Hand:

- Die passende Dentalröntgenlösung für ihre Bedürfnisse: ob Komplettröntgensystem oder einzelne Komponenten
- An die Gegebenheiten des Röntgenraums anpassbar



Hohe Bildqualität

Leistungsstarkes Dentalröntgengerät perfekt geeignet für den Einsatz in Kleintierpraxen und -kliniken:

- Optimal aufeinander abgestimmte Komponenten
- Organprogramme und Bildprozessierung speziell für die Veterinärmedizin



X-R Static Dental HF mobile/wall

Die komfortable Dentalröntgenanlage für Kleintiere

Die Röntgenanlage X-R Static Dental HF ist ein leistungsstarkes Dentalröntgengerät. Wegen des Tubus vor dem Strahlenaustrittsfenster wird dieser Anlagentyp auch als Dentaltubusgerät bezeichnet. Mit der Röntgenanlage können Sie gewünschte Dentalaufnahmen schnell und sicher erstellen.

Durch ihre flexiblen Gelenke lässt sich die Röntgenanlage einfach und schnell um das Tier herum positionieren und der Tubus in die benötigte Position bringen. Zudem lässt sich die Anlage problemlos an Ihre räumlichen Gegebenheiten anpassen: Sie können zwischen einem Modell zur Wandmontage und einem Modell auf einem Fahrstativ wählen.

- Röntgenkopf um 395° drehbar
- Veterinärspezifisches Zahnschema

X-R Static Dental HF mobile



X-R Static Dental HF wall



X-CR Dental Reader und X-CR Dental Reader Pro

Die Speicherfolienscanner für Dentalröntgenanlagen

Mit unseren Speicherfolienscannern können Sie Aufnahmen von Dentalröntgenanlagen optimal auslesen. Die Dentalscanner bestechen durch ihr einfaches Handling sowie große Flexibilität.

Die speziellen Speicherfolien sind äußerst dünn und können in gewissem Umfang auch gebogen werden. Für Sie als Anwender fällt die intraorale Positionierung dadurch besonders leicht und das Röntgenbild ist schnell erstellt. Auch der magnetische Einzug erleichtert Ihnen den Vorgang und optimiert Ihren Arbeitsablauf beim Röntgen.

- X-CR Dental Reader: geringer Platzbedarf
- X-CR Dental Reader Pro: zusätzliche Speicherfoliengröße von 57 mm x 76 mm
- Magnetische Fixierung der Dentalfolie auf dem Eingabetablett
- Kein Biegen der Folie während des Ausleseprozesses, keine Berührung der Folie durch Walzen
- Speicherfolien in verschiedenen Dentalformaten für unterschiedliche Tierarten verfügbar

X-CR Dental Reader

X-CR Dental Reader Pro





Die Speicherfolien

Unsere digitalen Speicherfoliensysteme bieten den Vorteil, dass sie unterschiedliche Größen an Speicherfolie verarbeiten können. Stellen Sie sich das für Ihre Bedürfnisse passende Set an Speicherfolien zusammen und wählen Sie dann immer die für die jeweilige Aufnahme passende Foliengröße.

Größe	Maße	X-CR Dental Reader	X-CR Dental Reader Pro
0	22 mm × 31 mm	×	×
1	24 mm × 40 mm	×	×
2	31 mm × 41 mm	×	×
3	27 mm × 54 mm	×	×
4c	48 mm × 54 mm	×	×
4	57 mm × 76 mm		×

Größenverhältnisse



Größe 0



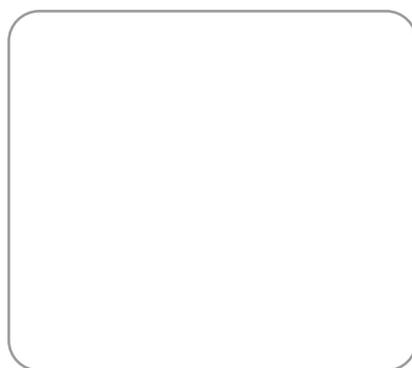
Größe 1



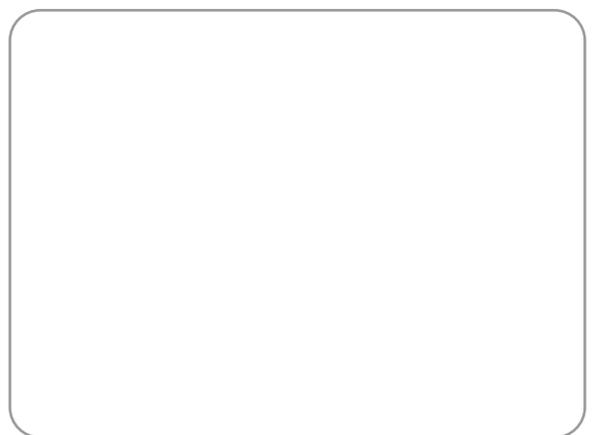
Größe 2



Größe 3



Größe 4c



Größe 4

X-DR Dental Sensor

Für die innovative und präzise Bildgebung

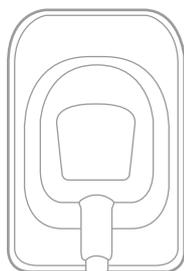
Unsere X-DR Dentalsensoren sind in zwei Größen erhältlich und gewährleisten eine optimale Auflösung. Sie haben ein ergonomisches Design und ein flexibles Kabel zur einfachen Positionierung. Eine Hochgeschwindigkeits-USB-Direktschnittstelle ermöglicht den einfachen Anschluss an einen PC.

- CMOS-Technologie für hochwertige Röntgenbilder
- Hohe Auflösung und hoher Kontrast
- Schneller Arbeitsablauf ohne zusätzlichen Ausleseschritt
- Hoher Schutz gegen Eindringen von Wasser

Größe 1



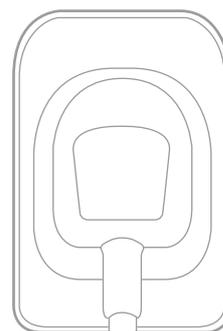
Ca. 25 mm × 38 mm × 5 mm
1.000 px × 1.500 px



Größe 2



Ca. 31 mm × 45 mm × 5 mm
1.300 px × 1.800 px

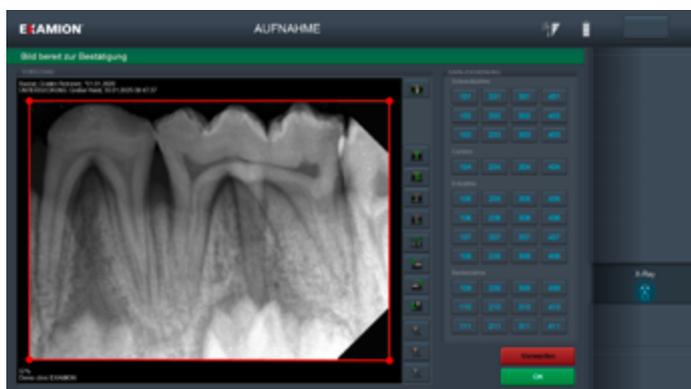




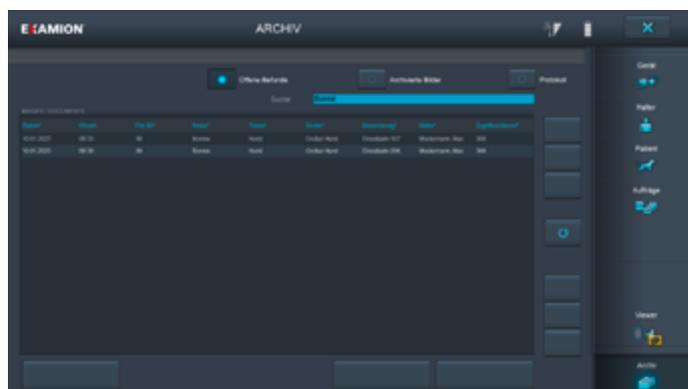
X-AQS Software

Die intuitive modulare Softwarelösung

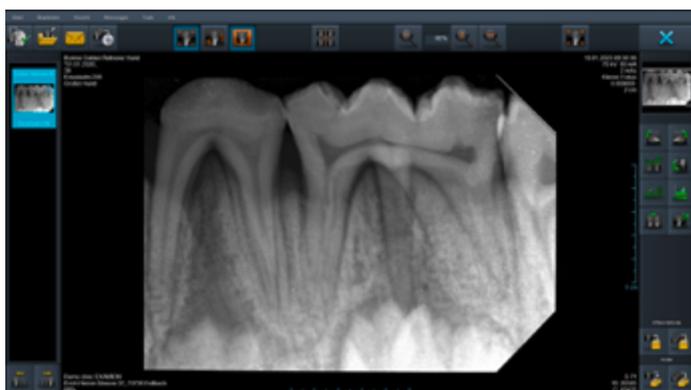
Unsere universelle Softwareplattform für die radiologische Bilderstellung und Verwaltung aller veterinärmedizinischen Bilddaten X-AQS ist auch optimal für dentale Röntgenaufnahmen einsetzbar. Die optimal aufeinander abgestimmte Module sind an Ihre Bedürfnisse und Anforderungen anpassbar und die klare Menüstruktur sorgt für ein intuitives Handling. Die Benutzeroberfläche ist über alle Module hinweg gleich. X-AQS ist ein mitwachsendes System, welches beständig weiterentwickelt wird.



Acquisition: Steuerung von DR- und CR-Systemen, Generatoren und Peripheriegeräten



PACS: Archivierung aller veterinärmedizinischen Bilddaten



Viewer: Bildbearbeitung

Die EXAMION GmbH

EXAMION ist ein weltweit agierender Anbieter von Lösungen für die digitale Radiografie in der Human- und Veterinärmedizin. Seit inzwischen mehr als 35 Jahren arbeiten wir nach dem Prinzip „Alles aus einer Hand“ und stehen unseren Kunden als kompetenter Ansprechpartner bei Planung, Installation und After Sales Services zur Seite.



Unsere Beratung zu technischen und kaufmännischen Fragen erfolgt immer auf Basis der jeweiligen Kundenanforderung sowie Praxisräumlichkeiten und jedes Angebot wird individuell durch unsere Fachexperten zusammengestellt.

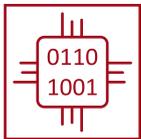
Derzeit werden über 7.000 Systeme betreut, die hauptsächlich fest in Krankenhäusern und Arztpraxen installiert sind, teils aber auch mobil verwendet werden. Die hauseigene Software EXAMION X-AQS zur Gerätesteuerung, Bildbearbeitung, Befundung und Archivierung vereinheitlicht die Steuerung und sichert einen effizienten Workflow. Neben der Radiografie und digitalen Bildverarbeitung umfasst unser Produktportfolio den Bereich Mammografie.

Unsere über 150 Mitarbeiter sind deutschlandweit sowie an vier europäischen Standorten, Belgien, Polen, Portugal und der Schweiz, gemeinsam für unsere Kunden tätig. Weltweit arbeiten wir mit einem stetig wachsenden Netzwerk von Service- und Vertriebspartnern zusammen.

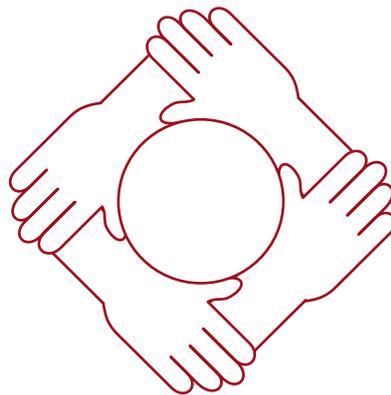
Von langjähriger Erfahrung profitieren



Röntgenanlagen



Digitalsysteme



Bildarchive



Services



Ein Kontakt – Ihre Vertriebs- und Servicepartner vor Ort

EXAMION GmbH

Erich-Herion-Straße 37
70736 Fellbach

Telefon: 0711 120 002-0
Fax: 0711 120 002-22
E-Mail: vertrieb@examion.com
Web: examion.com

