



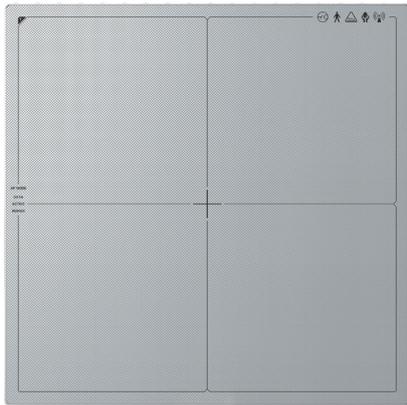
DigiVet® DR Röntgenpanels

veterinary technology for life
Eickemeyer®

Digitales Röntgen leicht gemacht



708482



708483

DigiVet® DR Röntgenpanels

Konventionelle Röntgensysteme einfach digitalisieren

Die Flachdetektoren für allgemeine radiografische Anwendungen verfügen über ein einzigartiges Bildverarbeitungssystem. Da die Größe der von CR-Kassetten entspricht, sind sie die optimale Lösung, um konventionelle Röntgensysteme aufzurüsten. Darüber hinaus ermöglichen sie mit der automatischen Röntgen-Expositionserkennung Anytime™ die Untersuchung mit jeder Art von Röntgensystemen durchzuführen. Die benutzerfreundliche Bildverarbeitungssoftware VXvue™ ist konform mit dem DICOM 3.0 Standard und liefert eine gleichbleibende Bildqualität. Es sind nur ein paar einfache Schritte notwendig, um Bilder zu generieren und diese an den DICOM Server zu übertragen.

- ▶ Anwendung: Allgemeines Röntgen
- ▶ Große aktive Fläche von 43 x 43 cm (17" x 17")
- ▶ Hohe Ortsauflösung (Feldgröße für jeden Pixel von 140 µm)
- ▶ Zuverlässige automatische Belichtungserkennung (Anytime™)
- ▶ Viewer-Software läuft auf dem Windows™ Betriebssystem (VXvue™)
- ▶ Einfache Integration in alle digitalen Röntgensysteme möglich

Technische Daten

- ▶ Szintillator: CsI: Tl
- ▶ Aktive Fläche: 3.072 x 3.072 Pixel, Pixelabstand: 140 x 140 µm
- ▶ Auflösung: 3,5 lp/mm
- ▶ Röntgenspannungsbereich: 40 – 150 kVp
- ▶ Maße (in cm): L 46 x B 46 x H 1,5
- ▶ Gewicht: ca. 4,5 kg

DigiVet® DR Röntgenpanel

- ▶ Kabelgebunden
- ▶ Bildaufnahmezeit: 2 Sek.
- ▶ Detektorkabel: GigE Kommunikation und Stromversorgung (3 m)

DigiVet® DR WLAN Röntgenpanel

- ▶ Kabellos (WLAN)
- ▶ Bildaufnahmezeit: 3 Sek.
- ▶ Drahtlose Schnittstelle: IEEE 802.11n (2,4 GHz/5 GHz Dualband)

708482

708483

EICKEMEYER®
Eltastraße 8
78532 Tuttlingen
Deutschland

T +49 7461 96 580 0
F +49 7461 96 580 90
info@eickemeyer.de

TELEFON +49 7461 96 580 0
www.eickemeyer.de