

INNOVATION UND EXKLUSIVITÄT VON GER

PICOXIA: Künstliches Intelligenzsystem zur Unterstützung der Veterinärdiagnose

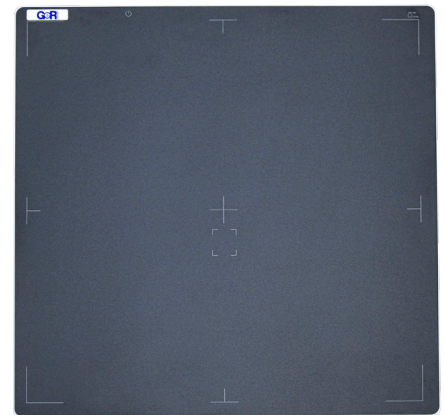
- ◆ Erkennung von Brust- und Bauchverletzungen
- ◆ Automatisierte Auswahl klinischer Indizien (VHS / Dysplasie)



DIREKTE DIGITALE RADIOLOGIE GER

DIREKTE DIGITALE ERWERBUNG DER LETZTEN GENERATION:

- ◆ GER «All in One» -Touchscreen-Konsole mit PICOXIA-Software zur Bildverarbeitung
- ◆ 43 X 43 cm HD-Flachbildschirmsensor
- ◆ Optimale Bildqualität
- ◆ Reduzierung der Strahlen, durch CsI-Technologie



ERWEITERN SIE IHRE Röntgen Möglichkeiten!

- ◆ Automatische HSV- und Dysplasie Messungen
- ◆ Sparen Sie Zeit mit der Flachbildschirm-Sensortechnologie
- ◆ Komplette Bildverarbeitungswerkzeuge (Kontrast, Messungen, usw.)
- ◆ Übertragen Sie in JPEG und DICOM in die Kunden/Patientendatei
- ◆ Vollständiger Kundenbericht dank PICOXIA

Fotos Copyright Dr. Fotos ohne Gewähr. Bitte ordentlich entsorgen



TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN GER DR4343

Szintillator	CsI
Abmessungen	(L x B x H) 460 mm x 460 mm x 15,1 mm (18,1 «x 18,1» x 0,6 «)
Gewicht	4.7 kg
Pixelmatrix	3,072 x 3,072 pixel
Aktive Fläche	43 cm x 43 cm (17" x 17")
A / D-Wandlung	14-Bits
Raumauflösung	min. 4.0 lp/mm
Bildübertragungszeit	2 s
Synchronisation	Externer Auslöser für AED (automatische Belichtungserkennung)
GER Picoxia-Konsole	Die Software steuert den Generator und den Ebenen Sensor, die Bildaufnahme und -optimierung, verbindet das Messgerät, die Archivierung und die Option: Künstliche Intelligenz zur Unterstützung der Bildgebenden Diagnose in der Tiermedizin