Oehm und Rehbein

Leonardo DR mini II
Leichtes Röntgen-koffersystem

Der leichte Röntgenkoffer – für mobile Einsätze im Stall & in der Klinik

Der kleine, hochfunktionale Leonardo DR mini II, die aktuelle Weiterentwicklung der Leonardo-Serie, kombiniert Röntgendetektor-Technologie mit einer leistungsstarken Befund- und Akquisitionssoftware. Mit seinen ca. 8,9 kg ist er weltweit einer der leichtesten Röntgen-koffer. Er findet seine Anwendung sowohl stationär als auch ambulant bei mobilen Tierarztpraxen sowie Pferde- und Gemischtkliniken.

Der Leonardo DR mini II ist schnell einsatzbereit und einfach zu bedienen. Ein eingebautes 17"-Premium-Notebook mit Touchscreen mit hoher Bildschirmauflösung sowie die integrierte Befund- und Akquisitionssoftware garantieren eine ausgezeichnete Bilddarstellung. Der Röntgenkoffer verfügt über zwei große, auch aus mehreren Metern Entfernung gut sichtbaren, LEDs. Diese zeigen den Status der Software, wie zum Beispiel „Bereit zum Schuss“ an. Zusätzlich erklingt ein Signalton bei Statuswechsel. Mit dem optional erhältlichen Berichtsmodul für Röntgen-leistungen von Pferde-Kaufuntersuchungen ist dieses System auch für Pferdegutachter zu empfehlen.

Der Röntgenkoffer ist in zwei Varianten verfügbar:

- **Leonardo DR mini II [1210]**
  mit kabellosem CsI-Röntgendetektor 12" x 10"
  (Aufnahmefläche 24 x 30 cm)
- **Leonardo DR mini II [1417]**
  mit kabellosem CsI-Röntgendetektor 14" x 17"
  (Aufnahmefläche 36 x 43 cm)

Leonardo DR mini II

Systemvorteile

Durchdacht: kabellos und batteriebetrieben – konzipiert für den Einsatz in engen Räumlichkeiten sowie im Outdoor-Bereich

Kabellos: System ermöglicht kontinuierliches, kabelloses Arbeiten über ca. 4 Stunden – mit viel Spielraum auch im unübersichtlichen Arbeitsumfeld

Kompakt: nur ca. 8,9 kg Gewicht – Koffer passt hinter jeden Autositz

Sinnvoll: leichte Entnahme des 17"-Laptop aus der Haltevorrichtung des Koffers – Laptop kann in eine ergonomisch sinnvolle Arbeitsposition gebracht oder als Tablet zu Präsentationszwecken genutzt werden

Hör- und sichtbar: Statusanzeige der Software über große LEDs in 4 Farben sowie Signaltöne bei Statuswechsel

Exzellent: hochwertiger Röntgendetektor auf Basis eines Cäsium-Jodid (CsI) Szintillators – beste Bildqualität auch bei niedrigen Röntgendosiswerten

Bedienerfreundlich: selbsterklärende Oehm und Rehbein-Akquisitionssoftware *dicomPACS® DX-R* inklusive kostenlos nutzbarer Spezialmessfunktionen sowie problemlose Integration in Ihr bestehendes Praxisverwaltungssystem

Schnell: kurz nach dem Auslösen (6 bis 8 Sekunden) steht die Röntgenaufnahme bereits zur Verfügung

Durchdacht: integrierter Röntgenhelfer – getrennt nach Tiergattung (Katze, Hund und Pferd)

Erreichbarkeit: integrierte Befundsoftware bietet einen weltweiten, schnellen und kostengünstigen Informationsaustausch (per Cloud oder E-Mail)

Einzigartig: Spezialvermessungsfunktionen, wie z. B. HD-Vermessung, TTA, TPLO und Herzvermessung, als auch Makros für immer wiederkehrende Abläufe

Gut dokumentiert: professionelle Software zur ausführlichen und lückenlosen Dokumentation von Röntgenleistungen bei Pferde-Kaufuntersuchungen gemäß „Röntgenleitfaden 2018" (optional)

Ausführliche Informationen finden Sie unter **www.oehm-rehbein.de**

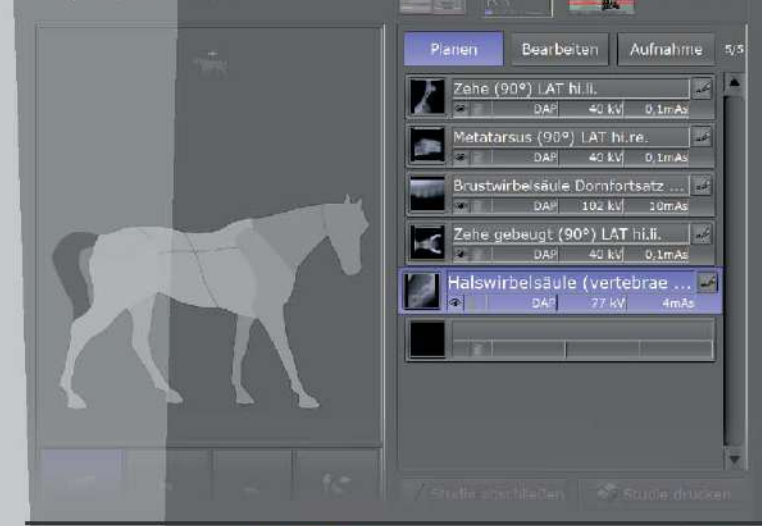
Der 17"-Laptop kann sehr leicht aus der Halte-vorrichtung im Koffer entnommen und als **Tablet zu Präsentationszwecken** genutzt werden.

Maße des Komplettsystems

Ein Produktvideo zum Leonardo-System finden Sie unter **www.oehm-rehbein.de/ leonardo-mini-2-video**

Ausführliche Informationen zum Leonardo DR mini II finden Sie unter **www.oehm-rehbein.de**

Vorteile der professionellen Akquisitionssoftware



- Moderne grafische Bedienoberfläche (GUI) - adaptierbar für nahezu **beliebige Sprachversionen**, per **Touchscreen** bedienbar - das garantiert ein schnelles und effizientes Arbeiten und einen optimalen Arbeitsablauf
- Übernahme der Patientendaten über **DICOM Worklist, BDT**/GDT, HL7 oder andere Protokolle - eine manuelle Erfassung ist ebenfalls möglich
- Verwendung von **DICOM Procedure Codes** zur Übergabe aller relevanten Daten für eine Untersuchung direkt aus dem angeschlossenen Patientenmanagementsystem (HIS/RIS)
- **Freie Konfiguration** der im System bereits enthaltenen Körperregionen (Bodyparts) mit mehr als **200 Projektionen** und unzähligen Einstellungsvarianten für den Bereich der Veterinärmedizin
- Sichere und schnelle **Erfassung von Notfallpatienten** sowie **Wechsel zwischen den geplanten Untersuchungen** eines Patienten möglich, damit dieser ggf. weniger häufig umgelagert werden muss
- Ermöglicht das **nachträgliche Hinzufügen von Aufnahmen** zu einer Untersuchung, auch wenn diese bereits abgeschlossen ist
- Spezielle Funktionen für den Veterinärbereich, wie z. B. eine besondere Erfassungsmaske für Patienten- und Halterdaten, integrierte **MMP- und HD-Vermessung, spezielle Bildfilter, TPLO, TTA, Herzvermessung nach Buchanan, Distraktionsindex, Multi-Generatorbetrieb** für den Wechsel zwischen mobilen und stationären Röntgenanlagen und vieles andere mehr…
- Voll **integrierter, multimedialer Röntgenhelfer** zur richtigen Einstelltechnik für jede Untersuchung im Veterinärbereich inkl. vieler Hinweise, Fotos und korrekter Röntgenbilder
- Erlaubt den Einsatz im **Dentalbereich**, z. B. eines **Digital-Zahnsensors oder eines Dental CR-Systems**

Ausführliche Informationen finden Sie unter **www.oehm-rehbein.de**

Standard-Komponenten des **Leonardo DR mini II**

Kompakter und leichter Röntgenkoffer

inkl. Transportriemen, Gesamtgewicht ca. 8,9 kg (inkludiert kompletten Röntgenkoffer, Notebook, Netzteil und Elektronik), Maße: ca. 49 x 39,5 x 17 cm

Notebook

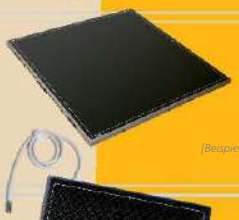
Konvertierbares 2-in-1 Premium-Notebook mit großem Bildschirm, neueste Intel® Core™ i7 Prozessor der achten Generation, 16 GB RAM, full HD-Touch-Display 17,3-Zoll, Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung, SSD-Festplatte 512 GB

Direktradiographie-Detektor 24 x 30 cm (10“ x 12“) wireless*

Kabellos röntgen!
Passt ohne Modifikationen in bestehendes Röntgensystem (konform der Röntgenfilmkassette), schnell ladende, langlebige Akkus, inklusive Akkuladegerät

Direktradiographie-Detektor 35 x 43 cm (14" x 17") wireless*

Kabellos röntgen!
Passt ohne Modifikationen in bestehendes Röntgensystem (konform der Röntgenfilmkassette), schnell ladende, langlebige Akkus, inklusive Akkuladegerät



Direktradiographie-Detektor CsI 35 x 43 cm (14" x 17")*

Direkt-Radiographie-Detektor mit exzellenter Bildqualität und unverzüglicher Bildverfügbarkeit

**Verschiedene Detektortypen auf Anfrage*

Leonardo DR mini II-Softwarepaket

mit dicomPACS® DX-R, der professionellen Konsolensoftware mit moderner grafischer Bedienoberfläche mit Basis-Softwareausstattung und integriertem Röntgenhelfer zur korrekten Einstelltechnik für jede Untersuchung, inklusive:

- *dicomPACS® DX-R DICOM Senden SCU*
- *dicomPACS® DX-R DICOM Patienten-CD*
- *dicomPACS® DX-R Cognition Optimised Processing*

Erweiterung für Akkubetrieb

Für ein Arbeiten ohne Netzspannung bis zu durchschnittlich 4-6 Stunden im Normalbetrieb

Optionale Komponenten für das Leonardo DR mini II-System

Wireless-Synchronisation für beliebige Röntgengeneratoren

Protection Case 1210 und 1417

Lieferung wahlweise mit und ohne Raster möglich

Transporttasche für Detektor 35 x 43 cm (14" x 17")

Maße: 55,5 x 49 x 6 cm

Amadeo P Hochfrequenz-Röntgengeräte

Tragbare Monoblock-Röntgengeräte für hochwertige Röntgenaufnahmen: Geringes Gewicht und einfache Bedienung garantieren vielfältige Einsatzmöglichkeiten in Kleintierpraxis und Pferdeklinik

Technische Änderungen vorbehalten.

Der Herausgeber ist um Richtigkeit und Aktualität der bereitgestellten Informationen bemüht. Die Angaben über technische Inhalte basieren jedoch auf den aktuellen Erkenntnissen und unterliegen der ständigen Weiterentwicklung. Der Herausgeber übernimmt deshalb allein auf Basis dieser Werbedrucksache keine Gewähr für die Aktualität, Richtigkeit und Vollständigkeit der bereitgestellten Informationen.

Alle dargestellten Logos, Bilder und Grafiken sind Eigentum der entsprechenden Firmen und unterliegen dem Copyright der entsprechenden Lizenzgeber. Sämtliche auf diesen Seiten dargestellten Fotos, Logos und Texte, die Eigenentwicklungen von uns sind oder von uns aufbereitet wurden, dürfen nicht ohne unser Einverständnis kopiert oder anderweitig genutzt werden. Alle Rechte vorbehalten.

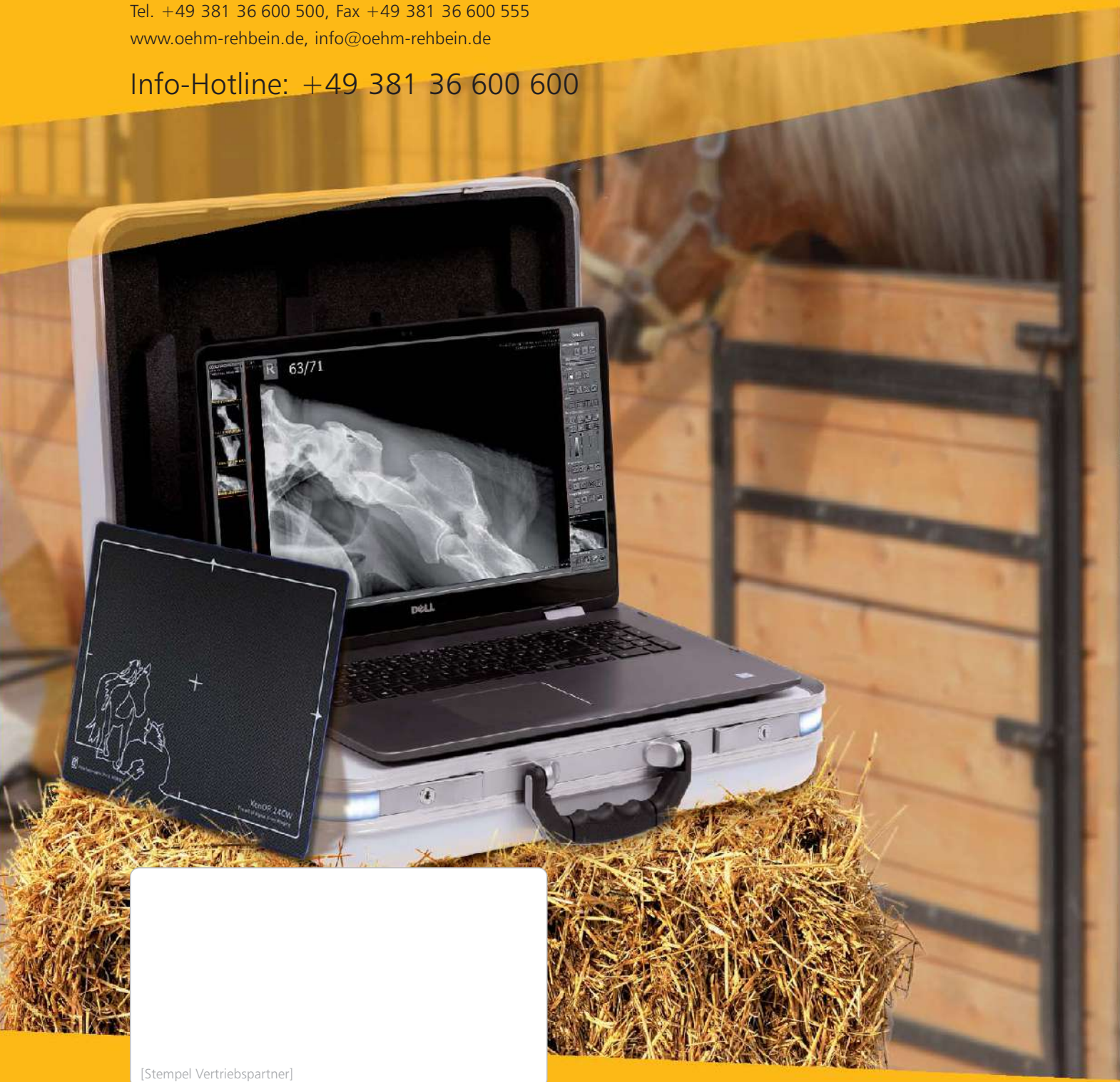
Version 007_12_2019

Oehm und Rehbein

www.oehm-rehbein.de | **X-perts in X-ray**

Oehm und Rehbein GmbH, 18057 Rostock, Germany, Neptunallee 7c
Tel. +49 381 36 600 500, Fax +49 381 36 600 555
www.oehm-rehbein.de, info@oehm-rehbein.de

Info-Hotline: +49 381 36 600 600



[Stempel Vertriebspartner]