

Leonardo DR mini II

Das leichte Röntgenkoffersystem

Der Röntgenkoffer für kleine Sanitätsstationen und mobile Einsätze bei medizinischen Notfällen

Der hochfunktionale Röntgenkoffer 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 eines der leichtesten Röntgensysteme. Der Röntgenkoffer findet seine Anwendung sowohl stationär in kleinen Sanitätsstationen als auch bei der ambulanten Versorgung von Patienten im Homecare-Sektor bzw. bei der Gesundheitsversorgung im Rahmen von Einsätzen verschiedener Sanitätsdienste, Hilfsorganisationen oder NGOs.

Der Leonardo DR mini II ist schnell einsatzbereit und einfach zu bedienen. Ein eingebautes 17"-Premium-Notebook mit hochauflösendem Touchscreen 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. Die Software bietet zusätzlich einen weltweiten, schnellen und kostengünstigen Informationsaustausch per ORCA®-Cloud oder E-Mail. So können im Notfall Röntgenbilder für eine genaue Diagnose zu einem Spezialisten übertragen werden, sollte kein Facharzt vor Ort sein.

Der Röntgenkoffer ist in zwei Varianten verfügbar:

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



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-Akquisitionsoftware *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: voll integrierter, multimedialer Röntgenhelfer zur richtigen Einstelltechnik für jede Untersuchung inkl. vieler Hinweise, Fotos, Videos und korrekter Beispielbilder

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

Einzigartig: Sichere und schnelle Erfassung von Notfallpatienten sowie Erfassung immer wiederkehrender Untersuchungsabläufe als Makro, z. B. Thorax-Screenings





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

Maße des Komplettsystems



Ausführliche Informationen für die **maritime Wirtschaft** finden Sie unter www.oehm-rehbein.de



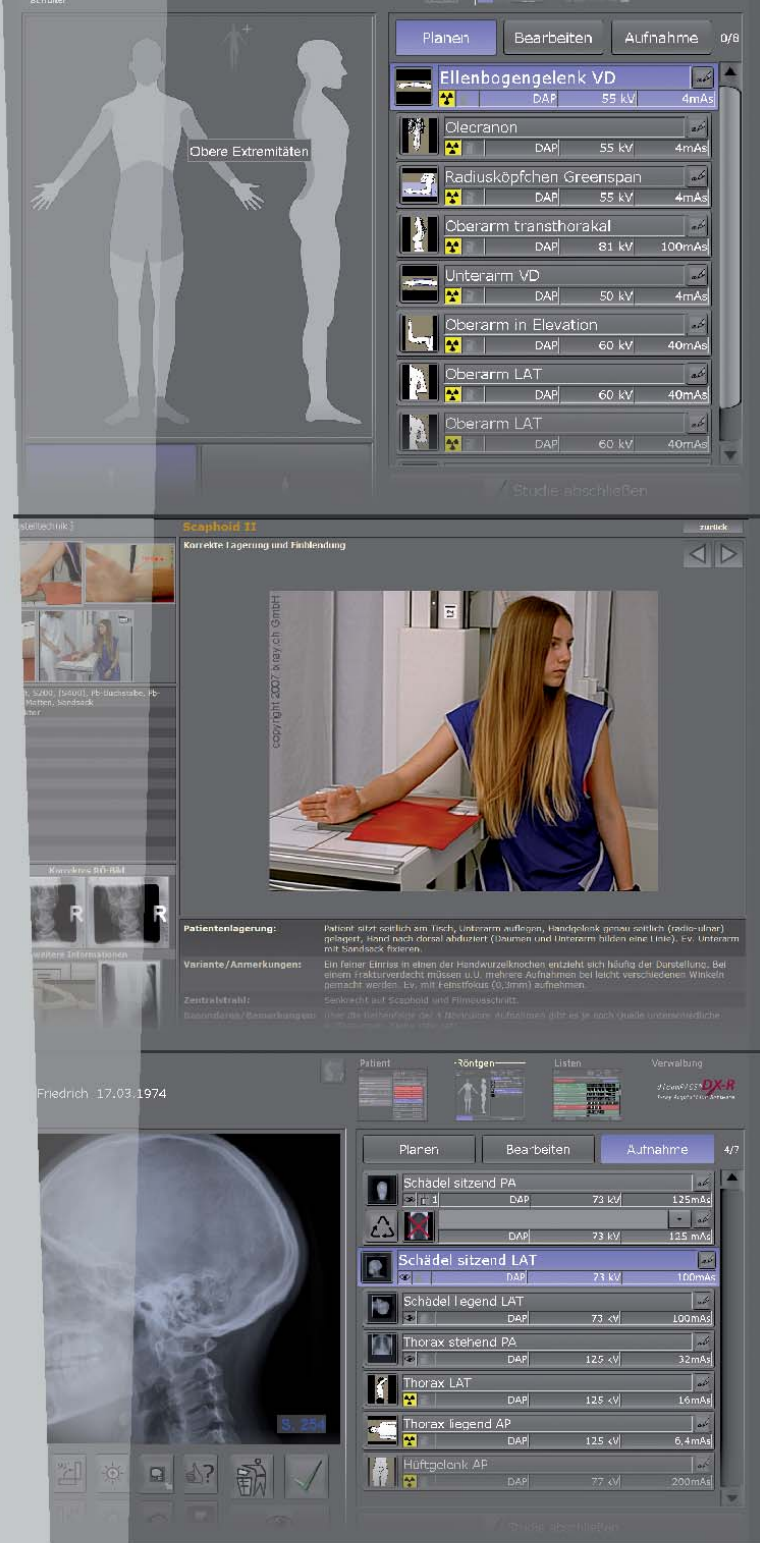
Ausführliche Informationen für **militärische Sanitätsdienste** finden Sie unter www.oehm-rehbein.de



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

Vorteile der professionellen Akquisitionsoftware

- 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 Patientensystem
- **Freie Konfiguration** der im System bereits enthaltenen Körperregionen (Bodyparts) mit mehr als **400 Projektionen** und unzähligen Einstellungsvarianten
- 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 abgeschlossen)
- Weitere **Spezialfunktionen**, wie die Chiro-Tools (Diagnose-Werkzeuge für die optimale Befundung) und alle notwendigen Werkzeuge zur Durchführung der entsprechenden Untersuchungen nach NUCCA-Standards
- **Erfassung immer wiederkehrender Untersuchungsabläufe** als Makro, z. B. Thorax-Screenings
- Voll **integrierter, multimedialer Röntgenhelfer** zur richtigen Einstelltechnik für jede Untersuchung im Veterinärbereich inkl. vieler Hinweise, Fotos und korrekter Beispielbilder
- Möglichkeit der **Steuerung** des digitalen Röntgensystems **über eine kabellose Fernbedienung** inkl. Anzeigen der Arbeitsliste, Vorschau des aufgenommenen Bildes zur Überprüfung der Aufnahme und vieles mehr



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 Csl

35 x 43 cm (14" x 17")*

Direkt-Radiographie-Detektor mit exzellenter Bildqualität und unverzüglicher Bildverfügbarkeit

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 Röntgeneratoren

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-Röntgeneräte

Tragbare Monoblock-Röntgeneräte für hochwertige Röntgenaufnahmen: Geringes Gewicht und einfache Bedienung garantieren vielfältige Einsatzmöglichkeiten

Mobiles, digitales Röntgensystem Amadeo M mini

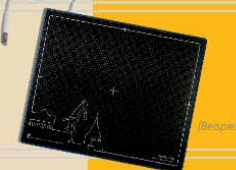
Leichte, kabellose und voll digitale Komplettlösung, auf der Stelle drehbar und geländetauglich



[Beispiel]



[Beispiel]



[Beispiel]

**Verschiedene Detektortypen auf Anfrage*



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.

Oehm ^{plus} 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]