

Röntgen Generation Z: FDR Nano

Das FDR Nano ist schnell und individuell einsetzbar. Immer dann, wenn Patienten nicht in den stationären Röntgenbereich gebracht werden können, ist ein besonders leicht manövrier- und bedienbares mobiles Röntgensystem die beste Lösung. [Überzeugen Sie sich selbst von den Vorteilen des Systems!](#)

- Vergleichsweise leicht mit nur 90 kg Gewicht
- Effiziente und vereinfachte Arbeitsabläufe
- Punktgenaue Manövrierbarkeit auf engstem Raum: nur 55 cm breit, frei bewegliche Lenkrollen, einklappbarer Schwenkarm
- Automatisches Aufladen des Detektors im Ablagefach
- Einfache und zeitsparende Reinigung
- Antibakterielle Beschichtung des Gehäuses und der Detektoren
- Ablagemöglichkeiten für Zubehör direkt am System
- Kabel- und/ oder Akkubetrieb möglich
- Virtuelles Raster statt Bleiraster
- 2,5 KW Leistung
- Bis zu 75% Dosisreduktion



FDR nano
(Smart Mobile Workflow)



FDR D-EVO II

Cassette DR suitable for mobile exposure

- Easy to insert between patients and bed.
- Light weight panels make easy handling.

Virtual Grid

Virtually created grid

- Provide a flexible exam without a physical Grid exam.
- Over come situation where physical grid can be challenging or disruptive to patient comfort.



INPATIENT
Bed → **INSERT**

OUTPATIENT
↑ **PICK UP**



Digital X-ray cart

- Reduce weight by 1/5 compared to conventional x-ray mobile, providing easy handling.



Virtual Grid	Real Grid
0 kg (Software)	Approx. 1 kg

Example of image unevenness Caused by a grid misalignment

Pinpoint movement



Even in narrow spaces such as bedside and elevator, changing direction can be done with ease.

Easy positioning



Simply sliding or turning the whole apparatus enables easy position changes.

The shortest moving distance



The slim body allows technologists to make minimum moves in device operation and positioning.

Quelle & Fotos: FUJIFILM

Zufriedene Kunden bewerten das FDR Nano:

Das FDR Nano wurde im Januar 2019 an die Röntgenabteilung in Oberfranken übergeben.



Dort urteilen die Anwender nach 1,5 Jahren Nutzung des FDR Nano wie folgt:

„Wir haben bisher gute Erfahrungen mit dem FUJIFILM FDR Nano gemacht. Das Gerät lässt sich einfach und flexibel bedienen. (z.B. Aufnahme auf Intensivstation, isolierte Patienten, Polytrauma im Schockraum).“

Quelle: Anwender in der Röntgenabteilung

Haben wir Ihr Interesse geweckt?

Zusammen mit unserem Partner FUJIFILM bieten wir Ihnen die Chance das FDR Nano im Rahmen eines „Hands-on“ LIVE kennen zu lernen und sich selbst zu überzeugen!