



[FUJIFILM FDR D-EVO + CONTROLLER DR-ID 700 + BATTERY CHARGER 125N100052 FLAT PANEL DETECTOR](#)

SKU: DD112019-NV

Fujifilm FDR D-EVO mit dem Controller DR-ID 700 und dem Battery Charger 125N100052 ist ein hochmodernes *Flat Panel Detector*-System, das präzise und schnelle digitale Röntgenaufnahmen ermöglicht. Dieses kompakte und leistungsstarke Gerät garantiert eine hervorragende Bildqualität bei reduziertem Strahlenaufwand und unterstützt eine effiziente Workflow-Integration in der radiologischen Diagnostik.



Categories: [Röntgen & Durchleuchtung](#)

PRODUKTBESCHREIBUNG

Das **Fujifilm FDR D-EVO** in Kombination mit dem **Controller DR-ID 700** und dem **Battery Charger 125N100052** stellt eine hochmoderne Lösung im Bereich der digitalen Radiographie dar. Dieses System ist speziell entwickelt worden, um eine hochwertige Bildgebung mit maximaler Effizienz und Anwenderfreundlichkeit zu gewährleisten.

FDR D-EVO Flat Panel Detector:

- Der FDR D-EVO ist ein innovativer **detektorbasierter Flachdetektor**, der mit einer direkten Umwandlungstechnologie arbeitet und somit eine hervorragende Bildqualität bei niedriger Strahlendosis ermöglicht.
- Mit einer hohen räumlichen Auflösung bietet der Detektor gestochen scharfe Bilder, die eine präzise Diagnostik unterstützen.
- Das robuste und dennoch leichte Design gewährleistet eine einfache Handhabung und eine lange Lebensdauer im klinischen Alltag.
- Dank seiner schnellen Bildgebung ist der Detektor auch für dynamische Untersuchungen geeignet.

Controller DR-ID 700:

- Der Controller dient als zentrale Steuereinheit für den Flat Panel Detector und sorgt für eine reibungslose Kommunikation zwischen Detektor und Bildverarbeitungssystem.
- Er unterstützt verschiedene Schnittstellen zur Anbindung an PACS und RIS-Systeme, was eine nahtlose Integration in bestehende Arbeitsabläufe ermöglicht.
- Der Controller optimiert die Bildverarbeitung in Echtzeit und trägt so zu einer schnellen Befundung bei.

Battery Charger 125N100052:

- Der Battery Charger ist speziell für die effiziente und sichere Aufladung der Detektor-Batterien konzipiert.
- Er garantiert eine lange Batterielevensdauer und minimiert Ausfallzeiten durch schnelles und schonendes Laden.
- Das kompakte Design erleichtert die Platzierung in unterschiedlichsten Arbeitsumgebungen.

Zusammenfassung der Vorteile:

- Hochauflösende digitale Bildgebung bei niedriger Strahlendosis
- Schnelle und zuverlässige Bildübertragung und -verarbeitung
- Ergonomisches, robustes und leichtes Design des Detektors
- Einfache Integration in bestehende radiologische IT-Infrastrukturen
- Zuverlässiges Batteriemangement für unterbrechungsfreien Betrieb

Dieses Komplettpaket aus Detektor, Controller und Ladegerät ermöglicht eine effiziente und präzise digitale Radiographie, die den hohen Ansprüchen moderner diagnostischer Einrichtungen gerecht wird. Besonders geeignet ist das System für den Einsatz in Krankenhäusern, radiologischen Praxen und mobilen Röntgengeräten.

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN



GALLERIE

