

ddRCruze™



Röntgen mit Präzision

Mobil, digital. Jederzeit und überall

Swissray 

Eigenschaften des *ddRCruze*[™]

Kompaktes und vollmotorisiertes mobiles DR-Röntgensystem

Mühelose und einfache Systembedienung

Wi-Fi-Netzanbindung

Hervorragende Bildqualität dank a-Si CsI Detektor

Von Anwendern mitentwickelte Komfortfunktionen

Zusätzlicher Anzeigemonitor für die Bildkontrolle und das System-Setup – kann in jeder Position eingesehen werden

Front-Kamera für sicheres Manövrieren

Detektor-Schutzhüllen und Fach für sicheres Mitführen des Detektors

Vollständig unabhängig und immer verbunden

Trotz seiner uneingeschränkten Manövrierfähigkeit ist das Modell *ddRCruze*[™] immer mit dem Kliniknetzwerk verbunden. Durch die Wi-Fi-Netzanbindung und die RIS/PACS-Kompatibilität integriert sich das System problemlos in den Klinik-Arbeitsablauf. Mit *ddRCruze*[™] aufgenommene Bilder können drahtlos innerhalb von Sekunden an das PACS übertragen werden.

Geringer Platzbedarf, gute Manövrierfähigkeit

Durch die kompakten Abmessungen ist das *ddRCruze*[™] ideal geeignet für enge Räume und Korridore; zugleich lässt es sich dank der großen Räder in kleinen Aufzügen, über Rampen und auf unebenen Böden problemlos bewegen. Weil es vollständig motorgesteuert ist, lässt sich das System mühelos und einfach durch eine Person bedienen. Dank der Front-Kamera kann das *ddRCruze*[™] sicher gesteuert werden.



Komplette Ausstattung

ddRCruze[™] beinhaltet alles, was Sie bei mobilen Untersuchungen benötigen.



Volle Flexibilität

Sowohl die Bedienelemente am Röhrengehäuse als auch der Teleskoparm ermöglichen maximale Flexibilität bei der Patienten-Untersuchung.

Vollgepackt mit Innovationen *und immer einsatzbereit*

Anzeigemonitor

Die zweite Workstation inklusive Anzeigemonitor kann um das Röhrenstativ geschwenkt werden. Somit lassen sich die Bilder von jeder Seite des Systems aus betrachten, was besonders bei Notfallaufnahmen nützlich ist.

Drehbare Röntgenröhre

Die Röntgenröhre lässt sich bequem drehen und kippen und kann sehr einfach mittels Knopfdruck in die gewünschte Position gebracht werden.

Einfache Bedienung

Die Vorwärts- und Rückwärtssteuerung am Röhrengehäuse erlaubt eine exakte Positionierung, ohne dass zur Steuerungsseite des Systems zurückgekehrt werden muss.

Praktische Staufächer

In den Staufächern können Desinfektionsmittel und Verbrauchsmaterialien in Reichweite aufbewahrt werden.

Leichte Steuerbarkeit

Die großen Hinterräder ermöglichen ein einfaches Manövrieren und Wenden auch in engen Räumen und schmalen Aufzügen.





***ddRPortable™* – der tragbare Detektor**

Dank dem praktischen Detektor-Fach ist der *ddRPortable™* mit Wi-Fi-Anbindung immer dabei und durch Einmal-Schutzhüllen beim Patienteneinsatz gut geschützt.

***ddRCruze™* und *ddRPortable™* – ein unschlagbares Paar**

Anwender schätzen die hohe Flexibilität sowie das geringe Gewicht des *ddRPortable™*-Detektors (2,80 kg). Zusammen mit der leichten Manövrierbarkeit des *ddRCruze™* optimieren sie den Workflow und bilden ein unschlagbares Paar. Aufgrund der Wi-Fi-Netzanbindung des *ddRPortable™* entfallen lästige Kabel, die den Arbeitsablauf behindern. Radiologen verlassen sich auf die hohe Bildqualität durch die CsI-Flatpaneltechnologie des *ddRPortable™*.

Entwickelt von Radiologieassistenten *für Radiologieassistenten*

Das System ddRCruze™ ist die Antwort von Swissray auf die Nachfrage nach höherer Flexibilität in modernen Institutionen des Gesundheitswesens. Zur Entwicklung des perfekten mobilen Systems baten wir Radiologieassistenten um ihre Meinung. Aufgrund ihrer Erfahrungen haben wir ein mobiles Röntgensystem mit vielen Komfortfunktionen entwickelt, welche den Arbeitsalltag angenehm erleichtern. Das kompakte, voll motorisierte und mobile DR-System lässt sich einfach und bequem mit nur einer Hand bedienen. Ob beim Einsatz am Patientenbett oder in einem anderen Klinikbereich, unser System liefert immer hervorragende Bildqualität. Aufgrund der RIS/PACS-Kompatibilität lässt sich ddRCruze™ problemlos mit dem Kliniknetzwerk verbinden und sorgt für maximale Effizienz im Arbeitsablauf.



Seit über 20 Jahren nimmt Swissray in der Entwicklung der DR-Technologie eine Vorreiterrolle ein. Dabei ist es unser Anspruch, die an uns gestellten Erwartungen stets zu übertreffen. Effizienter Workflow und ausgezeichnete Bildqualität bei geringstmöglicher Strahlenbelastung sind unsere Prioritäten. Zudem legen wir Wert auf einfach zu bedienende und nahtlos integrierte Benutzeroberflächen. Vor allem aber liegen uns die Bedürfnisse der Radiologen und MTRAs sowie der Komfort der Patienten am Herzen. Deshalb verlassen sich Kliniken und Patienten weltweit auf die erstklassige Qualität und die Performance der digitalen Röntgensysteme von Swissray.

Vertrieb durch

Swissray Medical AG behält sich das Recht vor, Änderungen der Produktspezifikationen vorzunehmen und/oder ein Produkt jederzeit ohne vorherige Ankündigung und ohne Verpflichtungen aus dem Angebot zu nehmen. Für die Folgen der Verwendung dieses Dokumentes wird keinerlei Haftung übernommen. Bei sämtlichen technische Daten in diesem Dokument sind Abweichungen innerhalb definierter Toleranzgrenzen möglich. Originalbilder verlieren bei einer Vervielfältigung immer bis zu einem gewissen Grad an Detailgenauigkeit.

© 2013 Swissray Medical AG

Alle Rechte vorbehalten. Eine Vervielfältigung des gesamten Dokuments oder auch nur in Teilen ist nur mit vorgängiger schriftlicher Zustimmung des Urheberrechtlichsinhabers gestattet.

SHM_45_700_001_01_DE 05/13

Swissray Medical AG
Turbistrasse 25–27
CH-6280 Hochdorf
Schweiz

Tel. +41 41 914 12 12
Fax +41 41 914 12 13
sales@swissray.com
www.swissray.com

Swissray 