



DER X-FACTOR-ANSATZ: *Gemeinsame Nutzung ist alles.*

Ein Einzeldetektor. Eine ganze Reihe von Lösungen.

Die Zeiten, als ein DR-Detektor an ein bestimmtes Gerät gebunden war, sind Vergangenheit – die Zukunft gehört einem gemeinsam nutzbaren Detektor.

Carestream hat den DRX-Detektor als den weltweit ersten mobilen, kabellosen Detektor in Kassettengröße entwickelt. Basierend auf einer leistungsstarken Einzeldetektor-Plattform lässt er sich für die gesamte Serie von Carestream DRX-Lösungen einsetzen. Nun ist unser DRX Plus-Detektor der dritten Generation erhältlich – der noch schneller, leichter und zuverlässiger ist als das vorherige Modell.

Durch den Kauf Ihres ersten DRX-Systems oder -Detektors machen Sie in puncto Produktivität einen großen Sprung nach vorne. Wenn Sie ein zweites System – mit oder ohne Detektor – hinzufügen, wird Ihr Workflow noch schneller. Ihre Produktivität nimmt rasch zu. Und Ihr Behandlungsstandard wird optimiert.

VORTEILE AUF EINEN BLICK

- Kann immer und überall in der Einrichtung bereitgestellt werden – wo immer es am dringendsten gebraucht wird
- Heute kostengünstig, wächst mit Ihren zukünftigen Anforderungen
- Ermöglicht einen einfachen und erschwinglichen Umstieg von der CR- zur DR-Bildgebung
- Kostengünstige, flexible Möglichkeit zur Erweiterung Ihrer aktuellen DR-Systeme
- Eignet sich für standardmäßige Wandstative und Tisch-Buckys und kann für Tischaufnahmen verwendet werden, so wie eine CR-Kassette
- Steigert den ROI durch Nutzung Ihres vorhandenen DRX-Detektors durch ein zusätzliches System



Kabellos. Flexibel. Wirtschaftlich.

Gemeinsame Verwendung spart Geld.

DRX-Detektoren holen das Beste aus Ihrer Kapitalinvestition heraus, da sie in Ihrer gesamten Einrichtung eingesetzt werden können – dank unserer konfigurierbaren, modularen DRX-Lösungen. Kurz gesagt: Der Grund für den hervorragenden ROI der DRX-Detektoren ist ihre Flexibilität. Vergessen Sie die Einschränkungen eines Einzeldetektors, der nur mit einem einzigen Bildgebungssystem eingesetzt werden kann. MTRAs können den Detektor bei der morgendlichen Visite für nachgerüstete DRX-Revolution- oder DRX-Mobile-Systeme verwenden – und ihn später zur Bewältigung hoher Patientenaufkommen in den Aufnahmeraum mit DRX-Evolution-Technologie mitnehmen. Erweitern Sie die Möglichkeiten, indem Sie einen Pool an Detektoren einrichten, die mit Ihrem Bildgebungssystem verwendet werden können – jederzeit und wo auch immer sie benötigt werden.

Eine Lösung, die mit Ihren Anforderungen mitwächst.

Die unvergleichliche Vielseitigkeit dieses Detektors steigert Ihre Produktivität rund um die Uhr. Bei der Erweiterung Ihrer Einrichtung bildet der X-Factor-Ansatz die Grundlage für den Ausbau neuer Funktionen. Die Vielseitigkeit des Detektors hilft Ihnen bei der Umstellung analoger Räume auf DR. Und auch wenn Sie einen weiteren Raum benötigen, zahlt sich Ihre Investition in DRX-Detektoren aus. Die Detektoren fügen sich nahtlos in Ihre neue Ausrüstung ein – und Sie müssen keine Überalterung der Technologien befürchten.

DRX-Detektoren:

Der DRX Plus 3543-Detektor nutzt einen Gadolinium(GOS)-Szintillator für die allgemeine Röntgenbildgebung.

Der DRX Plus 3543C-Detektor bietet einen Caesium(CSI)-Szintillator für strahlungsempfindliche Anwendungsbereiche wie die Pädiatrie mit erhöhter DQE und MTF.

Der kleinformatige DRX 2530C-Detektor eignet sich perfekt für die pädiatrische Bildgebung und ermöglicht eine schnelle, einfache Positionierung in Brutkästen. Der 2530C eignet sich auch ideal für die orthopädische Bildgebung.

Für jeden Detektor lässt sich ein DRX-Unfallschutzplan abschließen. Dieser ist speziell auf DRX-Detektoren zugeschnitten und kann Ihrer üblichen DRX-Garantie bzw. Ihrem Servicevertrag hinzugefügt werden.

Die DRX-Familie.

Die Bildgebungslösungen der DRX-Familie bauen alle auf der bemerkenswerten kabellosen X-Factor-Detektorplattform auf. Dadurch kann der Detektor für alle DRX-Systeme genutzt werden. Außerdem eignet er sich auch für Ihre vorhandenen Geräte.

- Das **DRX-1-System** verwandelt vorhandene Räume mit analoger Technologie im Handumdrehen in eine DR-Station.
- Die **DRX-Evolution Plus** ist eine vollständige DR-Suite, die genau für Ihren Workflow, Ihr Budget und Ihre Platzverhältnisse konfiguriert werden kann.
- Der **DRX-Ascend**, ein DR-System mit Bodenmontage, bietet einen erweiterten Leistungsumfang zu einem äußerst erschwinglichen Preis.
- Das **DRX-Revolution** ist unser mühelos manövrierbares, kompaktes Mobilsystem, das mit umfangreichen innovativen Funktionen für die kabellose DR-Bildgebung aufwarten kann – ganz gleich an welchem Einsatzort.
- Mit dem **DRX-Mobile Retrofit Kit** können Sie ein Upgrade auf DR-Funktionalität vornehmen und dennoch weiterhin von Ihrer Investition in vorhandene mobile Systeme von GE, Siemens und Shimadzu profitieren.
- Das **DRX-Transportable/Universal Mobile-System** erleichtert das Upgrade mobiler Systeme vieler anderer Hersteller.
- Mit dem **DRX-Transportable/Field Portable-System** erhalten Sie auch extern zuverlässige DR-Leistung. Diese Komplettlösung ist in einer stabilen Transportkiste verpackt.



„Das DRX-1-System wurde installiert, unser Personal wurde geschult und das System in Betrieb gesetzt – alles an einem Tag.“

- Gillian Ticall, Chef-MTRA
Alfred Health, Melbourne, Australien

„DRX-Detektoren eignen sich für alle DRX-Systeme, sodass wir sie sowohl in den Röntgenräumen als auch in der Notaufnahme einsetzen können – je nachdem, wo sie gerade am meisten benötigt werden. Dadurch hat sich die Behandlungsdauer verkürzt und die Patientenversorgung hat sich verbessert.“

- Marjorie Calveti, Director of Medical Imaging Services
Memorial Medical Center, Springfield, IL, USA

„Dieser kabellose Detektor spart eine Menge Geld – und bietet uns die Möglichkeit, Detektoren je nach Bedarf sowohl in Röntgenräumen als auch mit mobilen Systemen einzusetzen.“

- Larry Kirschner,
Heartland Regional Medical School, Joseph, MO, USA

carestream.com/drx

