

Carestream

Produktfamilie der DRX-Detektoren

Leistungsstark. Digital. Zuverlässig.

Die Kraft der digitalen Bilderfassung.

INTELLIGENTE IMAGING-LÖSUNGEN



Leistung liegt in der Familie.

Mit dem DRX Detektor hat Carestream die weltweit erste kabellose Lösung im Kassettenformat vorgestellt. Heute setzt unsere gesamte DRX Detektor-Familie diese Tradition der Innovation fort.

Der CARESTREAM DRX Plus, der durch das X-Factor Prinzip eine flexible Verwendung ermöglicht, ist jetzt leichter handzuhaben, weil er noch dünner und leichter ist. Zudem ist er durch die IPX 57 Wasserschutzklasse noch zuverlässiger.

Mit dem günstigen CARESTREAM DRX Core Detektor rüsten Sie ihre bestehenden Röntgensysteme auf, um die Vorteile volldigitaler Systeme zu nutzen.

Schließlich bietet der CARESTREAM DRX Plus 2530C durch den X-Factor flexible Verwendung in einem kleineren Format - ideal für die Positionierung in Inkubator-Röntgenablagen und für Übertisch-Extremitätenaufnahmen mit geringerer Pixelgröße für bessere Details und Bildqualität.

Vorteile auf einen Blick

- Wählen Sie die Detektoren, die für Ihr Budget und Ihren Workflow genau richtig sind.
- Rüsten Sie Ihre vorhandenen Film- oder CR-Systeme auf vollständige DR auf.
- Erzielen Sie die Bildqualität, die nur digital erreicht werden kann.
- Der DRX-Plus kann zwischen allen DRX-Räumen und mobilen Einheiten geteilt werden.
- Verschiedenen Kassettengrößen ermöglichen Ihnen die beste Auswahl und einfache Positionierung für Ihre Untersuchung.

Der Branchenmaßstab für die digitale Bilderfassung.

Mit Carestream DRX Detektoren rüsten Sie schnell, einfach und günstig von Film oder CR auf volldigitales Röntgen* um. Diese Lösungen bieten in Sekundenschnelle hochwertige Röntgenbilder für schnelle und zuverlässige Diagnosen und frühere Behandlung. Zudem bieten wir eine breite Auswahl an Detektoren an, damit Sie die genau richtigen Modelle für Ihre Einrichtung auswählen können.

DRX ist eine bewährte Technologie - und Carestream war der erste Anbieter, der einen kabellosen DR-Detektor auf dem Markt anbot.

* Als Teil eines integrierten Systems oder Nachrüstung.

Eine Familie von Optionen.

DRX Detektoren sind mit folgenden Optionen verfügbar:

- Gadolinium-Szintillator für allgemeine Röntgenaufnahmen.
- Cäsiumjodid-Szintillator für Anwendungen mit niedriger Strahlendosis.
- Größen: 35x43cm, 43x43cm und 25x30cm
- Kabelloses oder festmontiert.



Flexible, gemeinsame Nutzung. Das X-Factor-Prinzip.

Eine einzelne Detektorplattform. Eine Produktfamilie von DR-Lösungen.

Mit der X-Factor Detector Platform arbeiten unsere kabellosen DRX Plus-Detektoren mit allen DRX-Geräten - in Räumen, mobil oder mit nachgerüsteten Systemen - um Bilder mit hervorragender Geschwindigkeit und Qualität zu liefern. Unser vollständiges Sortiment von digitalen Röntgensystemen kombiniert kompatible, skalierbare Komponenten, um den Anforderungen von heute gerecht zu werden und Sie auf das Wachstum von morgen vorzubereiten.

Erleben Sie den X-Factor auf carestream.com/share





Erstklassige Leistung: Der DRX Plus Detektor

Unser DRX Plus bietet die Leistungsfähigkeit des X-Faktor-Konzepts in einem schlankeren und leichteren Gehäuse für einfachere Handhabung. Zusätzliche DRX Plus Leistungsmerkmale im Vergleich zu den DRX Core-Funktionen:

- Flexible Benutzung von Detektoren in allen DR-Räumen oder mit DR-Mobilsystemen.
- Serienmäßige kabellose Konnektivität ohne störende und gefährliche Kabel und mit verringertem Infektionsrisiko.
- Den Vorteil nahezu jedes System auf DR aufzurüsten.
- Wasserschutzklasse IPX 57 für ausgezeichnete Zuverlässigkeit – bis zu einem Meter wasserdicht bei voller Funktion.
- Hotswap-fähiger Akku und ein getrenntes Ladegerät ermöglicht die Benutzung des Detektors, während ein Ersatz-Akku geladen wird.

Digitale Technologie zum günstigen Preis: Der DRX Core Detektor

Mit dem DRX Core können Sie sich von Film oder CR verabschieden und erhalten all die Vorteile, die nur DR bieten kann, ohne Ihr Budget überzustapazieren. Leistungsmerkmale des DRX Core:

- Die Möglichkeit Ihre bestehenden Systeme ohne teuren Geräteaustausch aufzurüsten.
- Hervorragende volldigitale Bildqualität.
- Kabellose Konnektivität (optional) ohne störende und gefährliche Kabel und mit verringertem Infektionsrisiko.
- Wasserschutzklasse IPX 44 für höhere Zuverlässigkeit.
- Strahlendetektionsmodus für kabellose, automatische Bilderfassung.
- Carbonpanel für bessere Handhabung.
- Detektorstatus-LED-Anzeigen.



Starke Leistung im kleineren Format: Der DRX Plus 2530C Detektor

Der DRX 2530C liefert das starke X-Faktor-Konzept in einem kompakten Design und bietet:

- Schnelle, mühelose Platzierung in Einschüben für pädiatrische Inkubatoren.
- Cäsiumjodid-Szintillator (CsI) für Anwendungen mit kritischer Strahlendosis.
- Kompatibilität mit dem kleinformatigen Detektorhalter DRX-Revolution.
- Leichteres Gewicht für schnellere orthopädische Untersuchungen auf der Tischplatte.
- Volle Kompatibilität mit dem gleichen DRX-Batterieladegerät.
- Geringerer Pixelabstand (98um) für höhere Bildqualität und erhöhte diagnostische Sicherheit.
- Strahlendetektion, die eine einfache Integration ohne invasive Verkabelung in viele Systemtypen ermöglicht.

CARESTREAM
DRX-Ascend



CARESTREAM
DRX-Revolution



CARESTREAM
DRX-Revolution Nano



CARESTREAM
DRX-Mobile Retrofit Kit

CARESTREAM
DRX-Transportable Lite



GANZ GLEICH, WELCHEN WEG SIE GEHEN,
WIR BRINGEN SIE
DORTHIN.

INTELLIGENTE IMAGING-LÖSUNGEN

Der schnellste Weg in eine erfolgreiche Röntgen-Zukunft.

Was ist Ihr nächster Schritt auf Ihrem Weg in die Imaging-Zukunft? Vielleicht möchten Sie von analog auf digital umsteigen. Möglicherweise müssen Sie Ihre Röntgen-Workflows beschleunigen. Oder aber Sie sind bereit, ein neues Imaging-Verfahren in Ihrer Einrichtung anzubieten, um Ihren Patienten eine bessere Versorgung zu ermöglichen. Egal, welches Anliegen Sie verfolgen, wir bieten Ihnen die intelligenten Lösungen, die Sie suchen: Vollständig digitale Röntgenräume und zukunftsweisende mobile Geräte. Über WLAN gemeinsam nutzbare Detektoren und CR-zu-DR-Umrüstungssätze. Erschwingliche CR-Systeme. Ebenso zusätzliche Modalitäten wie Extremitäten-CT und Fluoroskopie.

Beginnen Sie am besten noch heute mit der Planung Ihrer Zukunft.

Besuchen Sie carestream.com, um den ersten Schritt zur wirklich patientenorientierten Pflegeversorgung zu machen.

Außerdem verfügt Carestream über eine Suite von Produkten, die Ihre lösungsbasierte Enterprise-IT-Bildgebungsplattform unterstützen. Der Goldstandard des Röntgenfilms. Und wenn es um die digitale Ausgabe geht, bieten unsere Laser Imaging-Systeme hochwertige Lösungen für alle Bildgebungsmodalitäten.

Eine Community für Service und Support.

Unser Kundennetzwerk bietet Ihnen einen zuverlässigen Service. Wir arbeiten kontinuierlich daran, Ihre Imaging-Leistung zu verbessern, Ihnen mit Innovationen zu helfen, den sich ändernden Anforderungen gerecht zu werden und Ihr Budget und Ihre Ressourcen optimal zu nutzen. Das Carestream Kundennetzwerk stellt Ihnen ein dynamisches Expertenteam und eine zentrale Anlaufstelle für den einfachen und individuellen Zugang zum richtigen Spezialisten in jeder Situation zur Verfügung. Nutzen Sie die Erfahrung, die nur Carestream bieten kann und die auf der Zusammenarbeit mit Tausenden von Kunden weltweit und 100 Jahren Innovation im Bereich medizinischer Bildgebung basiert.



carestream.com/detectors



"Rx only"

© Carestream Health, Inc., 2019. CARESTREAM ist eine Marke von Carestream Health. CAT 2000 209 04/19

Carestream