

Digitales. Inalámbricos. Compartibles.

SOLUCIONES DE IMÁGENES MÉDICAS INTELIGENTES

X-Factor: Diseño compatible.

El detector DRX le permitió a Carestream presentar el primer detector inalámbrico tamaño cassette a nivel mundial. Establece rápidamente un nuevo estándar de velocidad, facilidad de manejo y flujo de trabajo mejorado. La línea de detectores DRX Plus se basa en la exclusiva plataforma X-Factor, son compatibles con toda nuestra familia DRX de soluciones de radiografía y se integran prácticamente en cualquier sistema existente de rayos X.

Con modelos para imágenes médicas de radiografía general y aplicaciones sensibles a las dosis, los detectores DRX Plus lo ayudarán a elevar el rendimiento de las imágenes médicas a un nivel aún más alto.

Principales ventajas

- Alto DQE que permite la posibilidad de una dosis más baja y una calidad de imagen mejorada.
- Velocidad de fotogramas rápida para compatibilidad con aplicaciones avanzadas.*
- Avanzado diseño modular: protección total contra la entrada de polvo y agua según IP57.
- Capacidad de batería sustituible en caliente para un cambio rápido de la batería sin realizar un reinicio.
- Se puede compartir entre todos los productos DRX.

*No está diseñado para aplicaciones de fluoroscopia



Detectores CARESTREAM DRX Plus.

Compatibles. Innovación excepcional.



Innovación continua.

Nuestro comprobado detector DRX-1 y la familia de soluciones DRX han establecido nuevos puntos de referencia en imágenes radiográficas. Se han enviado más de 11 500 detectores DRX Plus a clientes de todo el mundo y están ayudando a los proveedores de cuidado de la salud a aumentar la productividad y mejorar el cuidado de la salud para el paciente.

El liderazgo de Carestream continúa con la plataforma de detectores DRX, diseñada para brindar una mayor productividad, flujo de trabajo y confiabilidad.

Ventajas del flujo de trabajo y la confiabilidad:

- Los LED tricolor y bicolor ofrecen retroalimentación mejorada sobre el estado del detector.
- La velocidad de fotogramas rápida proporciona compatibilidad con aplicaciones avanzadas.
- El almacenamiento de archivos de calibración en el detector significa una configuración más rápida del detector en varios sistemas.
- Tiempo de calibración, tiempo de arranque, tiempo de vista previa y tiempo de visualización de resolución completa más cortos; todo ello acelera el flujo de trabajo.
- El modo de detección de haz (para aplicaciones de actualización móvil y de sala) elimina la necesidad de tener una conexión de cable al generador. La captura de imágenes comenzará automáticamente cuando el detector detecte la exposición a los rayos X.
- Clasificación IP57 para una mejor protección contra la entrada de polvo y líquidos.
- La duración prolongada de la batería permite obtener más imágenes médicas entre cambios de batería.
- La batería sustituible en caliente permite un cambio rápido de la batería sin realizar un reinicio.
- Puede implementarse en todo el centro: estos detectores DRX Plus van a donde más se necesitan.



Rendimiento líder en el sector: Conozca nuestra familia de detectores DRX Plus.

Los detectores DRX Plus 3543 y DRX Plus 4343 utilizan un centellador de gadolinio (GOS) para obtener imágenes generales de radiografía. Los detectores DRX Plus 3543C, DRX Plus 4343C y DRX Plus 2530C utilizan un centellador de yoduro de cesio (CsI) que es ideal para pediatría y otras aplicaciones sensibles a la dosis.

Aproveche la potencia del X-Factor.

Las soluciones de obtención de imágenes de la familia DRX están diseñadas en torno a la notable plataforma de detectores inalámbricos X-Factor. Esto permite que el mismo detector funcione sin problemas en toda la línea de productos DRX y que se incorpore también a los equipos ya existentes. Esto le permite convertir, reemplazar o expandir sus sistemas actuales con facilidad y bajo costo.

carestream.com/detectors



"Rx only"

© Carestream Health, Inc., 2022. CARESTREAM es una marca comercial de Carestream Health. CAT 2000 090 01/22



Eclipse:
Aproveche la potencia de
décadas de innovación.

Eclipse de Carestream es el motor detrás de nuestro software innovador de imágenes médicas. Utiliza tecnología de inteligencia artificial y algoritmos patentados para aumentar considerablemente el valor de toda la cadena de imágenes médicas, desde la captura hasta el diagnóstico.

Carestream