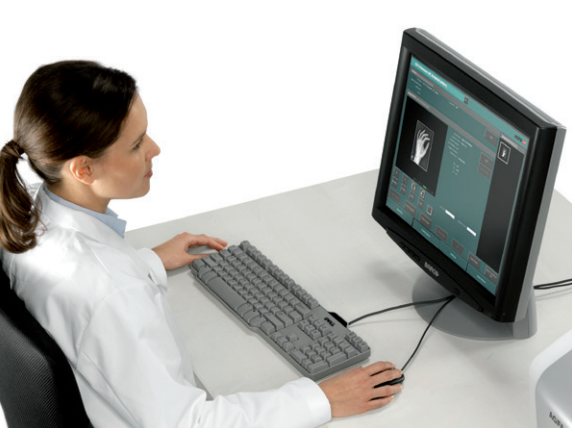
# Elija una versatilidad óptima

CR 15-X: Solución de radiografía computerizada, versátil, rentable y con una elevada calidad de imagen, que permite una importante reducción de las dosis



AGFA HealthCare

# Velocidad, flexibilidad y calidad

Cuando da el paso hacia la radiografía digital, busca una solución que se adapte a sus necesidades. Una solución versátil y flexible, que ofrece una elevada calidad de imagen y permite una importante reducción de las dosis*, de hasta el 60% cuando se usa con detectores de aguja de cesio. Una solución que sea compacta, rápida y que soporte una amplia gama de aplicaciones. Pero que también le permita definir su propio flujo de trabajo y que pueda adaptarla cuando lo desee, de manera rápida y fácil.

Esta solución es el CR 15-X.

## Descubra cómo esta solución modular y sólida es su opción óptima en imagen digital

Construido con la probada tecnología de Agfa HealthCare, el CR 15-X, de sobremesa, usa un diseño nuevo, simple e inteligente que le ofrece la flexibilidad que necesita para sus necesidades en evolución – en imagen y en flujo de trabajo. ¿Suena caro? ¡Sorpresa! Es la respuesta rentable a sus necesidades en imagen digital...

## Defina su propio flujo de trabajo

Diseñado para satisfacer las diversas necesidades de entornos de radiografía general descentralizados, clínicas privadas, centros ortopédicos generales y consultas quiroprácticas, el CR 15-X le permite optimizar su flujo de trabajo y rendimiento. Capaz de procesar hasta 102 placas por hora (dependiendo del tamaño del chasis y de la resolución), con el CR 15-X puede elegir su resolución preferida para cada examen. Usted es el que controla totalmente el flujo de trabajo, para optimizarlo al máximo.

* Los tests realizados con radiólogos acreditados han determinado que los detectores de bromuro de cesio (CR) y de yoduro de cesio (DR), cuando se usan con el procesador MUSICA, pueden permitir reducciones de dosis entre el 50% y el 60%, respecto a las aplicadas en los sistemas CR tradicionales de fluorobromuro de bario. Póngase en contacto con Agfa HealthCare para más detalles

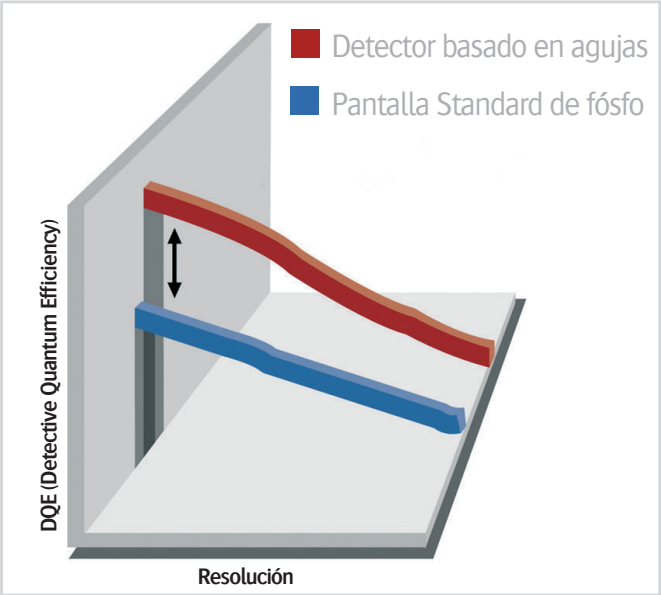
## Hasta un 60% de reducción de las dosis

Admitiendo tanto placas de fósforo estándares, como detectores de aguja, las unidades CR 15-X completan su comodidad con una elevada calidad de imagen, aprovechando las inversiones ya existentes del departamento de radiología. Con las placas de fósforo estándares, el CR 15-X proporciona una excelente calidad de imagen.

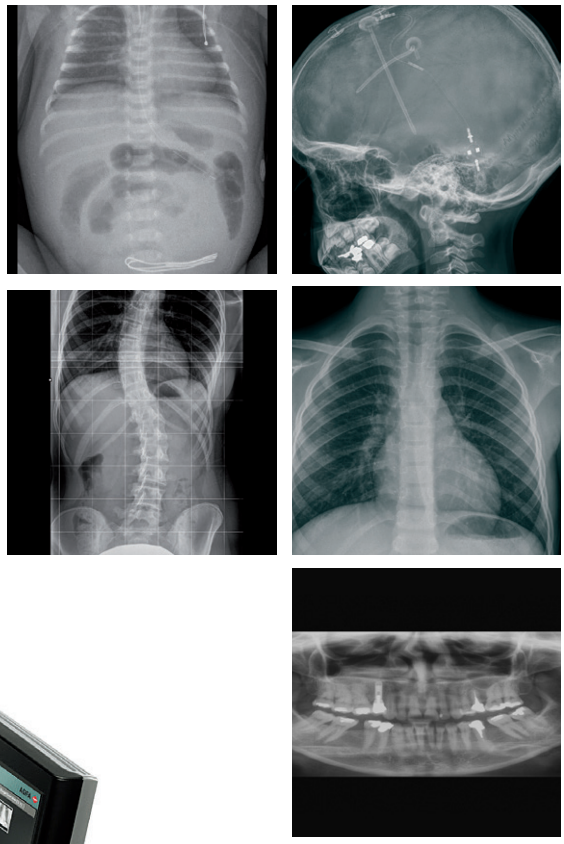
No obstante, cuando se usa con detectores de aguja de cesio, el CR 15-X ofrece una calidad de imagen superior y una importante reducción de dosis, de hasta el 60%.

## No se compromete la calidad de la imagen

El uso del procesamiento de imágenes MUSICA por el CR 15-X permite una elevada calidad de imagen. MUSICA analiza automáticamente las características de cada imagen y optimiza los parámetros de procesamiento - independientemente de la parte del cuerpo y de las desviaciones de dosis. El resultado es la reducción al mínimo de las repeticiones de tomas, las repeticiones en el procesamiento y el postprocesamiento, así como que no sea necesaria la personalización, ni la configuración en función de la parte del cuerpo. Además, MUSICA ofrece un entorno unificado para las imágenes CR, cuando se combina con el sistema DR de Agfa HealthCare, proporcionando así una mayor confianza en el diagnóstico. Gracias a que MUSICA es completamente automático y no requiere calibración ni procesamiento, no se necesita una larga formación, ni experiencia técnica para manejarlo.




Reducción de dosis para todos los estudios, tales como los pediátricos, los neonatales y los FLFS (pierna completa, columna vertebral completa).



MUSICA analiza automáticamente las características de cada imagen y optimiza los parámetros de procesamiento - independiente-mente de la parte del cuerpo y de las desviaciones de dosis.

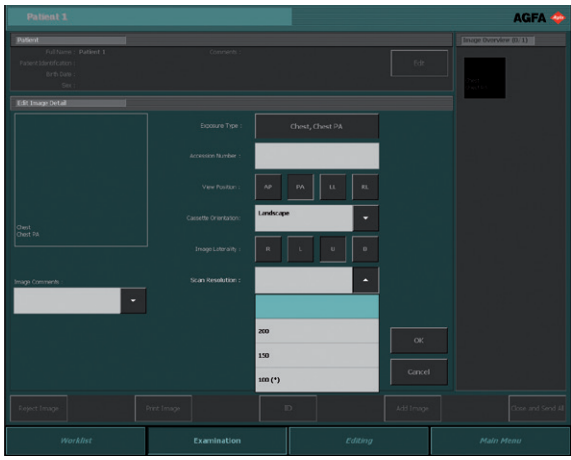
Para una amplia gama de aplicaciones de radiografía digital.

CR 15-X de Agfa HealthCare - Imagen de alta calidad - rápida - asequible.

El CR 15-X, la estación de trabajo NX y el software SE Suite ofrecen una solución completamente integrada.

Una solución que ofrece hasta un 60% de reducción en las dosis, cuando se usa con detectores de aguja de cesio.

Elija su solución preferida para cada examen.



# Versatilidad y completa integración

Hacer que sus soluciones ya existentes trabajen más para usted es una fuerza impulsora del desafiante entorno económico actual. Con la mejora del flujo de trabajo que supone la versatilidad e integración del CR 15-X, elevará al máximo la rentabilidad de su inversión.

## Múltiples capacidades de estudio versátiles y rentables

Adecuada para aplicaciones de radiografía general, ortopédica, quiropráctica y de pierna completa/columna vertebral completa, la amplia gama de aplicaciones del CR 15-X lo hace altamente versátil y rentable. Con este producto único capaz de ofrecer múltiples aplicaciones, la inversión se mantiene en el mínimo al mismo tiempo que se facilita el flujo de trabajo.

## Ideal para entornos en espacios limitados

El pequeño tamaño de sobremesa del CR 15-X lo convierte en ideal para espacios reducidos. Con los accesorios adicionales, se puede integrar fácilmente como unidad móvil en coches, furgonetas, camiones y en otras instalaciones móviles.

## Bajo coste total de propiedad

El coste total de propiedad es una evaluación clave a la hora de elegir nuevas soluciones. El diseño simple, modular y basado en componentes del CR 15-X hace que su instalación sea rápida y fácil. Con un peso de tan solo 30 kg, puede ser manejado por una única persona. La tecnología LED especial en la unidad de borrado significa que el CR 15-X consume poca energía y se puede conectar a las tomas de corriente estándares. La instalación móvil es fácil, ya que se puede conectar con un adaptador eléctrico a la batería de su vehículo.

## Con un precio para los preocupados por los costes

El nuevo, inteligente y simple diseño del CR 15-X ofrece una oportunidad asequible para entrar en la radiografía digital. Capaz de satisfacer sus necesidades de eficiencia y resolución, es la solución ideal para una organización consciente de los costes.

## Su capacidad para trabajar en red proporciona una perfecta integración

El CR 15-X es totalmente compatible con DICOM, lo que hace que este digitalizador sea fácil y rápido de integrar con otros elementos del sistema.

## Se ofrece una solución completa

El CR 15-X, cuando se combina con la estación de trabajo NX, la impresora digital directa DRYSTAR 5302 y/o el software SE Suite, proporciona una completa solución CR a un precio asequible. La DRYSTAR 5302, con película de procesamiento en seco, ofrece una solución de impresión directa fiable y flexible.
El software SE Suite es una solución multimodalidad para diagnóstico que permite ver, elaborar informes y archivar los datos de imagen médica, ofreciendo una perfecta integración.

CR 15-X de Agfa HealthCare - Imagen de alta calidad - rápida - asequible.

# Puesta en marcha rápida

Tiempos cortos de instalación. Un diseño modular que facilita el mantenimiento. Intervención mínima, gracias a su diseño sólido y racional. Cuidar el CR 15-X es rápido y fácil.

## Servicio y mantenimiento rápidos y simples

La tecnología modular en el CR 15-X acorta los tiempos de instalación y servicio. Su manejo de placa y chasis con ranura única utiliza sólo dos motores, con lo que se reduce la intervención al mínimo. Las cubiertas, módulos y piezas son fáciles de sustituir, con una única herramienta, lo que hace que el servicio y el mantenimiento sean rápidos y simples. Además, la tecnología smartcard (USB) almacena la información de servicio y la configuración específica del sitio actualizadas. Esto simplifica también el acceso a los datos de servicio y los recambios in situ.

## Una solución sólida y fiable

El elegante y robusto diseño del CR 15-X, incluyendo las mínimas piezas móviles, permite trabajar en entornos duros y con cambios de temperatura. Su inserción horizontal de chasis evita que entren polvo y suciedad en el sistema.

## Múltiples opciones en acuerdos de servicio

Agfa HealthCare ofrece soluciones en acuerdos de servicio adaptadas a la situación individual del cliente. Los acuerdos de servicio están disponibles en tres niveles: Básico, Confort y Avanzado. Así se pueden prever con facilidad los costes por ciclo de vida útil.

Un equipo mundial de más de 1000 profesionales se encuentra a su servicio en todas las fases de su proyecto. Como servicio adicional, le pueden ayudar a personalizar su árbol de exámenes o a vincular sus códigos de protocolo RIS, para conseguir una rentabilidad aún mayor. Más aún, este equipo lleva a cabo tareas que van más allá del mantenimiento, incluyendo servicios de valor añadido tales como la formación de superusuarios, la formación del personal y las actualizaciones de software.

El diseño simple del CR 15-X hace que su instalación sea rápida y fácil. Su inserción horizontal de chasis evita que entren polvo y suciedad en el sistema.

CR 15-X de Agfa HealthCare - Imagen de alta calidad - rápida - asequible.

## Acerca de Agfa HealthCare

Agfa HealthCare, presente en uno de cada dos hospitales, es proveedor líder de soluciones tecnológicas de salud y gestión de imágenes digitales. Organizaciones de atención en más de 100 países dependen de Agfa HealthCare para optimizar su eficiencia y mejorar la atención de pacientes. ■

www.agfahealthcare.com

Agfa y el rombo de Agfa son marcas registradas de Agfa-Gevaert N.V., Bélgica o de sus filiales. MUSICA y DRYSTAR son marcas registradas de Agfa HealthCare NV, Bélgica. Todas las restantes marcas registradas pertenecen a sus respectivos titulares y se utilizan de manera editorial, sin ninguna intención de infringir los derechos de los titulares. Los datos incluidos en esta publicación se ofrecen sólo a modo de ejemplo y no representan necesariamente estándares o especificaciones que se deben cumplir en Agfa HealthCare. Toda la información incluida se entiende a modo de guía y las características de los productos y servicios descritos en esta publicación pueden cambiar en cualquier momento, sin previo aviso. Es probable que no todos los productos y servicios mencionados estén disponibles en su región. Por favor, diríjase a su representante local de ventas para obtener más información sobre la disponibilidad. Agfa HealthCare se esfuerza con ahínco para ofrecer una información lo más precisa posible, pero no se hace responsable de los posibles errores tipográficos.

© 2017 Agfa HealthCare NV

Todos los derechos reservados

Publicado por Agfa HealthCare NV
B-2640 Mortsel – Bélgica

5ZLSE ES 00201703

AGFA Agfa HealthCare