



# CR 15-X

## Velocidad, FLEXIBILIDAD y calidad

Solución de radiografía computerizada, versátil, rentable y con una elevada calidad de imagen, que permite una importante reducción de las dosis.

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.

Eso alivia el flujo de trabajo y le permite centrarse completamente en el cuidado del paciente, con SmartRotate, una herramienta enchufable "plug-and-play" de inteligencia artificial que presenta automáticamente imágenes listas para su visualización, independientemente de la orientación del chasis. Pero que también le permite definir su propio flujo de trabajo y que pueda adaptarla cuando lo desee, de manera rápida y fácil.



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

Construido con la probada tecnología de Agfa, 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.

## Defina su propio flujo de trabajo.

Diseñado para satisfacer las diversas necesidades de entornos de radiografía general descentralizados, 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.





### Hasta un 60% de reducción de las dosis\*

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, 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. Además, SmartRotate está disponible con el CR 15-X, poniendo la probada experiencia en imágenes de Agfa en juego presentando automáticamente imágenes listas para su visualización.

### 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 gracias a sus cuatro tamaños diferentes del chasis. 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.

### Con un precio para los preocupados por los costes

El nuevo, inteligente y simple diseño del CR 15-X crea 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.

### Inteligencia artificial para la vista correcta automáticamente

SmartRotate pone la inteligencia artificial en manos del técnico y del radiógrafo durante el posicionamiento del paciente. Con SmartRotate la orientación del chasis siempre es la correcta, lo que ayuda a proporcionar un cuidado más eficiente, constante y centrado en el paciente. Las imágenes se presentan listas para su visualización, directa y automáticamente. Esta función "plug and play" utiliza una información de experiencia de uso acumulada para identificar el contenido de la imagen y girarla a continuación correctamente. Con menos acciones manuales de posprocesamiento, el operador ahorra tiempo y puede concentrarse en las imágenes, en lugar de en los ajustes. Además, la presentación consistente de las imágenes en el PACS permite una mejor comparación con las anteriores. Una solución que ofrece hasta un 60% de reducción en las dosis, cuando se usa con detectores de aguja de cesio.

#### Información y ventas:

 +52 1 56 2046 2535

 [contacto@equipomedicojr.com](mailto:contacto@equipomedicojr.com)

 [www.equipomedicojr.com](http://www.equipomedicojr.com)

#### Síguenos en nuestras Redes Sociales

 @equipomedicojr

 @EquiMedJR

 Equipo Médico JR