

AGFA RADIOLOGY SOLUTIONS

Empowering X-ray Experts



Tecnologías Avanzadas

MUSICA. Technology

- Software de procesamiento inteligente de imágenes radiológicas
- Mejor calidad de imagen con contraste amplificado
- Flujo de trabajo más rápido y eficiente
- Reducción de la dosis hasta en un 50%*
- Incluido en todo el portafolio de equipos Agfa

*Aplicada a una tecnología CR vs DR



Tecnologías Avanzadas



SmartXR®

Inteligencia artificial aplicada a la radiografía para exámenes más inteligentes e imágenes más consistentes.



SmartAlign

Precisión en la alineación del tubo-detector



SmartDose

Vista tridimensional del paciente, adaptando los parámetros de exposición



SmartPositioning

Transmisión del paciente en tiempo real para un posicionamiento más rápido y preciso



SmartRotate

Rotación automática de la imagen

ScanXR.

Sistema de inteligencia artificial que detecta, identifica y notifica patologías críticas sospechosas que a menudo están subdiagnosticadas o requieren tratamiento inmediato.

CriticalScan: un producto de ScanXR desarrollado por Lunit INSIGHT CXR, integrado en la estación de trabajo MUSICA, que detecta hasta 10 patologías críticas en radiografías de tórax, alertando a los profesionales de la salud para que actúen según el protocolo de emergencia.



Salas de Radiografía Digital

- Las mejores opciones para salas de radiografía digital
- Exámenes más rápidos y mayor comodidad para el paciente
- Tecnología MUSICA: el software de post procesamiento más avanzado del mercado
- Mejor calidad de imagen y reducción de dosis

POWERED BY
MUSICA



DX-D 300

- Equipo 100% motorizado para un posicionamiento rápido y preciso del paciente
- Equipo compacto que se adapta a espacios reducidos
- Exámenes de columna completa de forma práctica y ágil

DR 600

- Sala de rayos X digital totalmente automatizada para mayor productividad
- Tecnología ZeroForce, que ofrece movimientos libres sin esfuerzo
- Procesamiento de imágenes de radiología general y tomosíntesis
- Capacidad para realizar imágenes de pierna y columna completa con tecnología EasyStitch



DR 800**

- Equipo multipropósito de imágenes: Fluoroscopia, Radiografía digital y Angiografía
- Aplicaciones clínicas desde básicas hasta avanzadas
- Tecnología VarioDrive: posicionamiento automático y preciso del paciente de forma remota
- EasyStitch: unión automática de imágenes de columna y pierna completa
- MUSICA Dynamic, garantiza una excelente calidad de imagen con la menor dosis posible



** Por favor, diríjase a su representante local de ventas para obtener más información sobre la disponibilidad en su país.

Salas de Radiografía Digital

VALORY**

- Flujo de trabajo eficaz
- Solución modular: adaptable a las necesidades
- Cadena de suministro inteligente
- Confianza probada
- Evaluación completa de la propiedad (TCO)

POWERED BY
MUSICA



Valory Ceiling



Valory Floor

DR 400

- Equipo totalmente digital, con interoperabilidad entre los elementos de la generación de imagen
- Cabecsal del tubo con pantalla táctil de 10" que permite previsualizaciones de las imágenes y parámetros radiográficos
- Mesa elevable con una capacidad de hasta 320Kg*



** Por favor, diríjase a su representante local de ventas para obtener más información sobre la disponibilidad en su país.

Radiografía Móvil

- Movilidad y confort para pacientes y operadores
- Imagen de alta calidad
- Alta productividad en exámenes para pacientes hospitalizados, en sala de urgencias o en UCI

POWERED BY
MUSICA

Kit Mobile

- Convierta su equipo análogo en digital
- Fácil instalación y adaptación a sus necesidades
- Maximice el uso de equipos móviles de rayos X existentes
- Estación de trabajo inalámbrica MUSICA
- Mejor flujo de trabajo
- Excelente calidad de la imagen



DR 100e

- Disponible en las versiones: análoga y digital
- Tiempos breves de exposición y evaluación rápida de las imágenes
- Alta calidad de la imagen y reducción potencial de la dosis
- Conectividad constante con sistemas PACS, HIS/RIS y generadores de imágenes
- Detector inalámbrico para mejorar la flexibilidad y el control de infecciones



DR 100s

- Flujo de trabajo eficiente y optimizado
- Equipo motorizado con agilidad y ergonomía excepcional
- Excelente calidad de imagen DR
- Sistema compacto, ideal para el paso por puertas, pasillos, ascensores y espacios pequeños
- Integra la tecnología ZeroForce ofreciendo flexibilidad del cabezal del tubo en tres ejes
- Monitor de pantalla táctil integrado de 22 pulgadas
- Pantalla de vista previa de 10 pulgadas*

*Opcional

Detectores Digitales

Dura-line

Detectores Digitales para Radiografía

POWERED BY
MUSICA

XD+10 XD+14 XD+17 XD10 XD14 XD17

- **Mayor confianza:** máxima protección contra la entrada de líquidos IP67
- **Flujo de trabajo optimizado:** autonomía de hasta 15 horas de operación con las dos baterías
- 3 antenas WI-Fi para una transmisión de datos inalámbrica rápida y confiable
- **Imágenes con alta calidad:** paneles Dura-line XD+ ofrecen DQE al 75% @ lp / mm, lo que permite una excelente calidad al tiempo que reduce dosis
- **Disponible en tamaños:**
25x30cm, 36x43cm y 43x43cm



XF+10 XF+14 XF+17 *

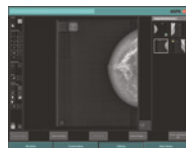
- **Durabilidad superior:** TFT con sustrato sin cristal
- **Resistente a caídas** de hasta 1.5 mt y con protección contra la entrada de agua y polvo
- **Imágenes con alta calidad:** Una excepcional distancia entre píxeles de 99 micras >DQE: 75 % a 0 lp/mm
- **Ergonomía:** Bajo peso
- **Flujo de trabajo optimizado:** Carga inductiva con conector magnético, autonomía de hasta 16 horas de operación con las dos baterías
- **Maximice su inversión:** Fácilmente compatible entre varias modalidades de DR de sala, móviles y sistemas Retrofit. Tomosíntesis*
- **Disponible en tamaños:**
25x30cm, 36x43cm y 43x43cm



Detectores Digitales para Mamografía

DR 18M DR 24M

- Transforme su mamógrafo análogo en digital
- Mejor flujo de trabajo con mayor velocidad en los estudios
- Mejor resolución y calidad de imagen
- Reducción de dosis de radiación
- Pre visualización de la imagen en 3-4 segundos
- Disponible en 2 tamaños:
18x24cm y 24x30cm



*Solamente disponible para DR 600

Digitalizadores

- Imágenes digitales a partir de equipos análogos
- Calidad de imagen más rentable
- Se puede utilizar en unidades móviles
- Fácil instalación y mantenimiento

POWERED BY
MUSICA



CR 10-X

El primer paso hacia la calidad de imagen digital.

- Múltiples capacidades de estudio
- Ideal para entornos con espacios limitados
- Una solución robusta y confiable con una inversión accesible
- Casete 35x43cm y 24x30cm (mediante adaptador)

CR 15-X

Solución de radiografía computarizada versátil, rentable y alta calidad de imagen.

- Permite optimizar su flujo de trabajo y rendimiento
- Permite digitalizar diferentes tamaños de chasis
- Ofrece una calidad de imagen superior
- 3 resoluciones con 5 tamaños de casetes: 35x43cm, 35x35cm, 24x30cm, 18x24cm y 15x30cm



Impresoras

DRYSTAR 5503

Alta productividad, calidad de imagen y flexibilidad

- Integra tres formatos simultáneos para lograr la máxima productividad
- Ideal para flujos de trabajo centralizados
- Diseño multiformato que se adapta a todas las aplicaciones



DRYSTAR AXYS

Solución integral y compacta

- Dos formatos simultáneos de alta resolución y rendimiento optimizado para mamografía digital
- Compatibilidad con una amplia variedad de aplicaciones
- Integra tecnología A#Sharp que permite mejorar la presentación de imagen y ofrecer una mayor nitidez de las mismas

DRYSTAR 5302

Alta calidad de imagen para impresión descentralizada

- Sistema de impresión de sobremesa con doble formato simultáneo diseñado para la impresión descentralizada de CR/DR
- Integra tecnología de imagen digital directa DDI*
- Calidad de imagen garantizada
- Compatible con diferentes modalidades



***Tecnología de imagen digital directa**

Inoloro / Operación a plena luz del día
Menos residuos / Menor tiempo de calentamiento
Menor consumo de energía

AGFA RADIOLOGY SOLUTIONS

Empowering X-ray Experts

Con más de 150 años de historia, Agfa desarrolla productos, soluciones y nuevas tecnologías en radiografía que van desde la adaptación de equipos para el mundo digital hasta salas de última generación.

Además, ofrece productos que se adaptan a cada necesidad, proporcionando calidad de imagen superior, un flujo de trabajo optimizado y mejor atención al paciente.



 [agfaradiologysolutions.com/es](https://www.agfaradiologysolutions.com/es)

 radiology.co@agfa.com | radiology.southlatam@agfa.com

  [@AgfaRadiologyLATAM](https://www.facebook.com/AgfaRadiologyLATAM)

  [Agfa Radiology Solutions](https://www.youtube.com/AgfaRadiologySolutions)