

Care You Can See™

Agfa HealthCare, miembro del Grupo Agfa-Gevaert, es líder global entre los proveedores de diagnóstico por imagen y soluciones de TI para el área de la salud. La organización tiene más de un siglo de experiencia en el sector de la salud y ha sido la pionera en el mercado de TI desde el comienzo de los años 90. Actualmente, Agfa HealthCare diseña, desarrolla y entrega sistemas de punta para capturar, administrar y procesar imágenes de diagnóstico e información clínica y administrativa para instituciones de la salud, ofreciendo servicios de consultoría, soluciones de gestión hospitalaria y clínica (HIS/CIS) y solución de gestión de contenidos corporativos (ECM) para el sector.

Para más información sobre Agfa HealthCare visite:
www.agfahealthcare.com



SOLUCIONES PARA
RADIOLOGÍA DIGITAL



RADIOGRAFÍA
DIGITAL DIRECTA
DR



DIGITALIZADORES
CR



IMPRESORAS PARA
DIAGNÓSTICO



NX WorkStation

Interfaz para adquisición y administración de Imágenes

- Diseñado por tecnólogos en imágenes diagnósticas para optimizar el flujo de trabajo en cualquier entorno clínico
- Interfaz Intuitiva
- Administra varias salas de radiografía y varios detectores
- Ideal para el diagnóstico de imágenes de rayos X (entorno oscuro) y esquema de colores diseñado para evitar la fatiga visual del usuario
- Misma plataforma para CRs y DRs
- Opciones para trazabilidad de administración de Dosis



MUSICA™

El mejor y más avanzado software para procesamiento de imágenes radiológicas

MUSICA
TECHNOLOGY

MUSICA™ es un algoritmo de procesamiento patentado por AGFA

Calidad de imagen consistente sin depender de:

- Factores de exposición
- Tamaño del paciente
- Tipo de examen

¡Incluso con dosis mínimas!



ALARA = Supresión de ruido activo presente en MUSICA

Reducción de dosis hasta en un 60%* al usar detectores de Csl con el procesamiento de MUSICA, si se compara con los sistemas de CR convencionales

DR 600

Sistema Cielítico

- Totalmente motorizado en mesa y Wall stand para seguimiento vertical / horizontal del bucky y auto-posicionamiento del tubo y colimador
- Control de todo el Sistema en una única pantalla a través de NX soft console
- Rápido desplazamiento y posicionamiento de la unidad cielítica de forma automática con control de colisión para proteger al paciente
- Sistema Zero Force para posicionamiento manual sin esfuerzo por parte del usuario
- Pantalla táctil de 10" en el cabezal del tubo para el control de los parámetros de la radiografía, QC / previsualización de la imagen y funciones de operación desde cualquier ubicación del usuario
- Función FLFS totalmente automática con tecnología EASYSTITCH de enfoque único para una unión precisa de varias imágenes sin distorsión
- Totalmente adaptable y configurable a detectores o CR, posibilidad de funcionar sin mesa radiográfica y en salas pequeñas de baja altura



MUSICA
TECHNOLOGY

EASYSTITCH
TECHNOLOGY



67% 
67% más exámenes por día aumentando la productividad

50% 
Hasta un 50% de reducción de dosis

8.16 
8,16 minutos menos en promedio de tiempo por examen

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

DR 400

Radiografía digital con sujeción en suelo

67% 
67% más exámenes por día aumentando la productividad

50% 
Hasta un 50% de reducción de dosis

8.16 
8,16 minutos menos en promedio de tiempo por examen

- Generadores de 40, 50, 65 y 80 kW
- Optimización del tiempo de posicionamiento del paciente: El cabezal del tubo sigue automáticamente los movimientos del detector tanto de la mesa como de la columna
- Generador Rayos X debajo de la mesa**: instalación optimizada, compatible con salas más pequeñas y con menos cables
- Mesa con elevación**
- Pantalla táctil de 10" en el cabezal del tubo para previsualizar imágenes y selección de los parámetros radiográficos
- Bucky con rotación tanto en la mesa como en la columna
- Posibilidad de compartir los detectores AGFA con otras modalidades
- **MUSICA 3 Gold****: mejora del flujo de trabajo con herramientas de procesamiento de imagen específicas para sus necesidades:
 - Chest+
 - Skeleton+
 - Pediatría

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



MUSICA
TECHNOLOGY

DX-D 300

Equipo con
Brazo en U



67% 
67% más
exámenes por día
aumentando la
productividad

- Generadores de 50, 64 y 80 kW
- Equipo que se adecua a espacios muy reducidos (3m x 3m x 3m)
- Columna específica para "Full leg full spine"***

50% 
Hasta un 50% de
reducción de dosis

- Equipo totalmente motorizado, para posicionamientos rápidos y precisos del paciente
- Posibilidad de compartir los detectores AGFA con otras modalidades

8.16 
8,16 minutos menos
en promedio de
tiempo por examen

- **MUSICA 3 Gold****: mejora en el flujo de trabajo con herramientas de procesamiento de imagen específicas para sus necesidades:

- Chest+
- Skeleton+
- Pediatría



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

** Ítems opcionales

DX-D 100

DR Mobile Motorizado

67% 
67% más
exámenes por día
aumentando la
productividad

50% 
Hasta un 50% de
reducción de dosis

8.16 
8,16 minutos menos
en promedio de
tiempo por examen

- Generadores de 20, 32, 40 y 50 kW
- Solución completamente motorizada, robusta y ergonómica
- Acceso y transferencia de imagen de forma inmediata a través de la integración con RIS/HIS/PACS
- Baterías independientes: una dedicada a la motorización y otra al generador
- Equipo totalmente motorizado, para posicionamientos rápidos y precisos del paciente
- Posibilidad de compartir el/los detectores AGFA con otras modalidades



MUSICA
TECHNOLOGY



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

DR 100e

RX Mobile Análogo

Dos alternativas diferentes:

- Unidad con columna fija
- Unidad con +/- 90° columna rotatoria
- Fácilmente convertible a digital
- Dap e Impresora opcional



RETROFIT

La forma más Fácil y Accesible de entrar al Mundo Digital



- Alta productividad y mejor flujo de trabajo para su equipo analógico de sala o móvil

- Detectores wireless o con cable de GOS o Csl

- DX-D 40 (Csl o GOS) - 35 x 43 cm - wireless***

- DX-D 45 (Csl o GOS) - 24 x 30 cm - wireless***

- DX-D 60 (Csl o GOS) - 43 x 43 cm - wireless***

- DR 10 (Csl o GOS) - 24 x 30 cm - wireless***

- DR 14 (Csl o GOS) - 35 x 43 cm - wireless***



- Tecnología AED (Automatic Exposure Detection) para facilitar la integración con su modalidad analógica y evitar repetir exposiciones

- Kits específicos para adaptación de su equipo móvil de otras marcas**

- Instalación e integración rápidas con el RIS/HIS/PACS a través de la estación de trabajo NX

- Variedad de Detectores segun necesidad



Retrofit Mobile con Tablet para cualquier RX Mobile y detector wireless

KITS PARA ADAPTACIÓN



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

** Consulte los modelos

*** Baterías adicionales incluidas



DX-M

La Mejor Solución para Altos Flujos de Trabajo

- Sistema multicasete (entrada/salida de hasta 5 cassetes en línea) - Incrementa la productividad del departamento de Radiología

- Ofrece tres modos diferentes de resolución de imagen: 50 µm pixel pitch (20 pixeles/mm), 100 µm pixel pitch (10 pixeles/mm) e 150 µm pixel pitch (6.7 pixeles/mm)



NIP



PIP



FLFS



CR 30-Xm

Mamografía y Radiología General de Mesa

- Sistema de single slot de uso mixto: mamografía, radiografía general, FLFS, veterinario (oral)

- Se puede utilizar en instalaciones móviles (Vans, camiones, unidades móviles de mamografía)

- Tiene capacidad de lectura de 20 pixeles/mm (50 µm pixel pitch) para cassetes de mamografía



PIP



FLFS



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

Familia CR 1X-X

- Alta calidad de imagen
- Diseño simple e inteligente
- Excelente costo-beneficio



CR 10-X

El Primer Paso para la Calidad de Imagen Digital



- Compacto y excelente costo-beneficio con excelente calidad de imagen
- **NX** y **MUSICA**: Auto-cropping, rápida pre visualización, interfaz intuitiva, excelente calidad de imagen final
- Casete 35x43 cm y 24x30 cm (usando adaptador)



PIP

CR 12-X

Más Velocidad en su día a día



- Velocidad y resolución ajustables de acuerdo a su necesidad
- **NX** y **MUSICA**: Auto-cropping, rápida pre visualización, interfaz intuitiva, excelente calidad de imagen final
- Casete 35x43 cm y 24x30 cm (usando adaptador)



PIP

CR 15-X

Casetes Múltiples con Calidad de DR



- Casetes con placa de Cesio (CsI) para más calidad de imagen y reducción de dosis
- 3 resoluciones y 4 tamaños de casetes que se ajustan a su necesidad
- **NX** y **MUSICA**: Auto-cropping, rápida pre visualización, interfaz intuitiva, excelente calidad de imagen final
- Casete 35x43, 35x35, 24x30, 18x24, 15x30 (incluyendo su uso en Odonto-Veterinaria)



NIP



PIP

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



DRYSTAR 5503

Alta Productividad, Calidad de Imagen y Flexibilidad

- 3 bandejas multi-formato: versatilidad, practicidad y eficiencia
- Resolución de 508 ppi y A#Sharp para atender incluso las rutinas de mamografía digital – ¡sin interpolación de imagen!*
- ¡Conecte todas las modalidades en una única impresora!
- 5 formatos diferentes de soporte a impresión: 8x10", 10x12", 11x14", 14x14" y 14x17" + Mamo 8x10", 10x12", 11x14"

** 508 ppi con razón 1-1 para resoluciones de 50 µm



DRYSTAR AXYS | Compacta y Completa



- 2 bandejas multi-formato: versatilidad, practicidad y eficiencia
- Alta calidad de las imágenes de Mamografía: resolución de 508 ppi permite la reconstrucción de las imágenes sin interpolación*
- ¡Conecte todas las modalidades en una única impresora!
- 5 formatos diferentes de soporte a impresión: 8x10", 10x12", 11x14", 14x14" e 14x17" + Mamo 8x10", 10x12", 11x14"



DRYSTAR 5302



Alta Calidad de Imagen en cualquier lugar

- 2 bandejas adaptables que trabajan con dos tipos de film
- Conecte sus modalidades de CR y DR
- 5 formatos diferentes de soporte a impresión: 8x10", 10x12", 11x14", 14x14" e 14x17"



Tecnología de Imagen Digital Directa

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



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