VALORY

POWERED BY MUSICA

Excelencia. Pura y simple.

Sala de radiografía digital

AGFA

Excelencia significa hacer algo más que simplemente marcar casillas. La sala de radiografía digital VALORY™ tiene como objetivo superar sus expectativas. Su diseño simple le ofrece una funcionalidad que va mucho más allá de los “básicos” habituales.

VALORY™ es ideal como equipo principal en centros de salud más pequeños que muchas veces se encuentran en áreas remotas, donde la confiabilidad de los dispositivos médicos no es una opción sino una obligación. También es un excelente sistema de respaldo para hospitales más grandes.

MAXIMICE LA PRODUCTIVIDAD

con una sala de rayos X modular y eficiente

Al hacer un balance entre la confiabilidad y la productividad con un diseño moderno, modular y, sobre todo, fácil de usar, la sala VALORY™ DR brinda el verdadero valor que usted necesita, combinado con la legendaria calidad de imagen de MUSICA®. Su departamento de radiología está bajo presión constante para mejorar la eficiencia y cumplir con estrictos requisitos presupuestarios. Partimos de nuestra extensa experiencia y de las relaciones cercanas en la radiología y las demás áreas para crear una sala de rayos X digital que brinda confianza y productividad.

Cómo VALORY™ mejora la productividad

Con el **diseño modular** de VALORY™ y la posibilidad de montaje en techo o en suelo, podrá adaptar la configuración tanto a su presupuesto como a sus instalaciones.

Las funciones de seguimiento automático y de centrado automático vienen incluidas de modo estándar y le permitirán realizar **pruebas eficientes y fluidas**. La rápida desinfección entre pacientes le permitirá continuar con su trabajo sin interrupciones. Asimismo, la interfaz intuitiva de VALORY™ reduce el período de formación de su personal en un 20%[1].

Una productiva sala de rayos X es aquella en la que puede confiar y VALORY™ supera el listón con creces. Es por ello que la respaldamos con una **garantía de 3 años** que cubre igualmente nuestros nuevos y robustos detectores Dura-line.

Para garantizar una productividad real, sus imágenes **se deben obtener correctamente al primer** intento, ¡y nuestro software de procesamiento de imágenes MUSICA® cumple con esa necesidad!

[1] en comparación con la DR 600

EFICIENCIA

optimizada

En su sala, no tiene tiempo que perder. Todo y todos tienen un papel a desempeñar para garantizar que el enfoque se mantenga en donde corresponde: ¡en el paciente!

Diseño modular que se adapta a su presente y evoluciona para su futuro

El diseño modular de VALORY™ ofrece la máxima flexibilidad de configuración, adaptándose fácilmente a todos los diseños típicos de salas de rayos X y a la demanda de flujo de trabajo.

Podrá elegir entre una rica selección de opciones de configuraciones prácticas:

- montaje en el techo o en el suelo
- con o sin mesa o soporte de pared
- generadores de 40, 50, 65 o 80 kW o incluso uno monofásico de 40 kW (opcional)
- posicionador FLFS y colimador externo
- AEC y DAP opcionales
- rejillas extraíbles

Dado que es flexible, modular y actualizable, VALORY™ no solo se adapta a sus necesidades y presupuesto actuales, sino que puede evolucionar con usted, ofreciendo una inversión sólida y segura que le brinda confianza para planificar su futuro.

Con su diseño modular y moderno, VALORY™ se implementa rápidamente, por lo que esta está en marcha lo antes posible. Además, su interfaz intuitiva da lugar a que sus radiólogos la usen con confianza en poco tiempo, ya sea que tengan años de experiencia en la adquisición de imágenes o que se hayan unido a su equipo más recientemente.

Flujo de trabajo seguro y eficiente

Las funciones como el seguimiento automático y el centrado automático permiten que las exploraciones avancen rápidamente, con un flujo de trabajo fluido y eficiente que hace que los pacientes entren y salgan rápidamente. Las rejillas extraíbles en el soporte de pared y el bucky de la mesa son un estándar de seguridad de Agfa que permiten la reducción de las dosis para exploraciones pediátricas.

Los paneles inalámbricos mejoran la seguridad y la higiene durante las exploraciones, y cada elemento que entra en contacto con el/la radiólogo/a o los pacientes se diseñó cuidadosamente para poder ser desinfectado de forma rápida y segura. Además, se incluyen botones sellados alrededor de la pantalla, una barra de agarre compuesta de un solo componente sólido, mangueras lisas alrededor de los cables y protección adicional contra líquidos montada en el lateral de la mesa.

Fácil adquisición con la estación de trabajo MUSICA®

VALORY™ ofrece toda la potencia del flujo de trabajo de la estación de trabajo MUSICA® para proporcionar vistas previas más rápidas, las cuales reducen el tiempo entre exposiciones y, por lo tanto, ofrecen una mayor tasa de rendimiento. El resultado es un costo más bajo por exploración y un rendimiento más rápido en la atención a los pacientes. Asimismo, con su interfaz intuitiva, la estación de trabajo MUSICA® es rápida y fácil de usar; no requiere capacitación especial y obtiene exactamente lo que necesita, haciendo menos clics con el mouse.

Durabilidad, eficiencia y reducción de dosis: Nuevos detectores Dura-line

VALORY™ cuenta con detectores de yoduro de cesio Dura-line que brindan confiabilidad, rentabilidad y potencial consistentes para lograr una reducción significativa de la dosis sobre el paciente[2]. La excepcional autonomía de 15 horas de la batería, su uso compartido de detectores (que maximiza el valor de sus inversiones) y su diseño ergonómico le ayudan a mejorar la productividad en la adquisición de imágenes.

Máxima capacidad de carga y posicionamiento

VALORY™ es ideal para una amplia gama de pacientes y tipos de estudios. La mesa radiográfica, elevable o fija, soporta una elevada carga de pacientes (320 kg/705 lbs), lo que le permite realizar los estudios más desafiantes desde el punto de vista logístico.

[2] Las pruebas con radiólogos certificados han determinado que los detectores de bromuro de cesio (CR) y yoduro de cesio (DR), cuando se utilizan con el procesamiento de imágenes MUSICA®, pueden proporcionar reducciones de dosis del 50 % al 60 % en comparación con los sistemas tradicionales de CR de fluorobromuro de bario. Póngase en contacto con Agfa para obtener más detalles.

VALORY™ ayuda a su equipo a garantizar una excelente experiencia de rayos X, combinando características que hacen posible la máxima productividad con la calidad de imagen MUSICA® que permite diagnósticos más rápidos y seguros, menos necesidad de repetición y menores dosis[3].

[3] Encontrará más información sobre MUSICA® y la reducción de dosis en el Papel blanco de Agfa "Optimizing patient dose" https://medimg.agfa.com/main/dose-management/ y el Papel blanco de Frost & Sullivan "Raising the bar by lowering dose" https://www.agfahealthcare.com/global/en/he/library/libraryopen?ID=53820589

Sin comprometer la calidad de imagen para ofrecer

ADQUISICIÓN DE IMÁGENES CORRECTA AL PRIMER INTENTO

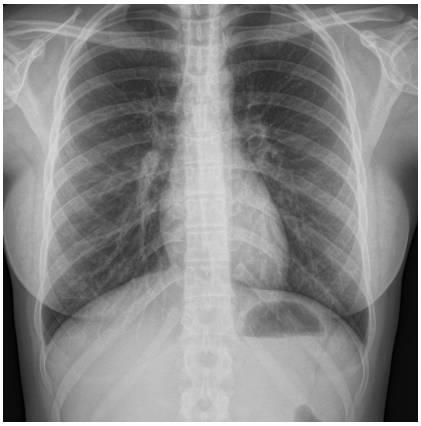
Para lograr una excelente experiencia en la adquisición de imágenes de rayos X, se necesita un esfuerzo en equipo. VALORY™ contribuye por medio de la combinación de funciones que permiten la máxima productividad, junto a la calidad de imagen de MUSICA®, que permite un diagnóstico confiable. Esto hace que todos queden satisfechos con el trabajo realizado.

Calidad y consistencia de MUSICA®

"Al primer intento" implica menores repeticiones, un rendimiento más rápido en la atención de pacientes y una total confianza en la calidad de sus imágenes. ¡MUSICA® cumple! Este ejemplar software de procesamiento de imágenes ofrece una visualización consistentemente confiable de imágenes de alta calidad. MUSICA® analiza automáticamente las características de cada imagen y optimiza los parámetros de procesamiento independientemente de la interacción del usuario y de las variaciones de las dosis. Esto da como resultado una necesidad mínima de realizar reprocesamientos o posprocesamientos. Obtiene exactamente lo que necesita: las imágenes correctas, de manera rápida y eficaz.

VALORY™ ofrece la tecnología más avanzada

- MUSICA® exclusiva que saca el máximo provecho de sus imágenes de rayos X procesándolas 10 mil millones de veces.
- SMART Rotate™ inteligente que reconoce la rotación del cuerpo y siempre le presenta las imágenes en la orientación correcta.
- Software EasyStitch™ avanzado que une a la perfección las imágenes de pierna completa/columna completa.



La nueva generación de MUSICA® le ofrece una visualización aún mejor de las áreas difíciles

- Presentación equilibrada de tejidos blandos y estructuras óseas superpuestas
- Visualización de detalles sutiles en el abdomen
- Representación real de implantes con interfaces óseas claras
- Lectura segura y cómoda

www.agfa.com

© 2022 Agfa NV - Reservados todos los derechos - Publicado por Agfa NV
Septestraat 27 - 2640 Mortsel - Belgica

Agfa, el rombo de Agfa, DX-D y MUSICA® son marcas registradas de Agfa-Gevaert NV, Bélgica, o de sus filiales. Reservados todos los derechos. 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-Gevaert NV se esfuerza con ahínco en promocionar una información lo más precisa posible, pero no se hace responsable de los posibles errores tipográficos.

ES 00202209