

Tecnología Inalámbrica. Digital. Accesible.

SOLUCIONES AVANZADAS DE IMAGENOLÓGÍA

La forma económica de actualizar a imágenes de radiología digital.

Avanzar a rayos X completamente digitales es una forma tremenda de acelerar su flujo de trabajo, aumentar la productividad y respaldar un mayor nivel de atención. Pero en hospitales o clínicas más pequeñas, o en los consultorios privados que buscan agregar imágenes internas, el costo de la actualización puede ser verdadero obstáculo.

Es por eso que Carestream ha presentado nuestro detector Focus 35C de CARESTREAM altamente económico, impulsado por el avanzado software Image Suite. Ofrece la potencia de productividad de la operación inalámbrica y la calidad de imagen que solo la tecnología de radiología digital puede proporcionar. Lo mejor de todo es que el detector Focus se desliza directamente a su equipo analógico existente, protegiendo su inversión actual.

Principales ventajas

- Una forma accesible de actualizar a imágenes digitales completas.
- La excelente calidad de la imagen de radiología digital permite tener mayor confianza en el diagnóstico.
- El diseño inalámbrico aumenta el flujo de trabajo.
- El software Image Suite V4 fue desarrollado específicamente para mejorar el flujo de trabajo en instalaciones más pequeñas.



Despídase de los inconvenientes de las imágenes analógicas.

La radiografía computada y la película son modalidades de imagen confiables. Pero los varios pasos del procesamiento de películas realmente pueden hacerlo más lento. Además, la película significa trabajar con productos químicos con olores nocivos, mantener un cuarto oscuro y la compra continua de consumibles. Las imágenes de la radiografía computada no requieren consumibles, pero aún requieren el paso adicional de escanear y digitalizar cada imagen capturada, lo que hace más lento su flujo de trabajo.

Nuestro detector Focus con el software Image Suite V4 puede resolver todos estos problemas del pasado. Es la forma ideal de aprovechar el poder de lo digital, y es económico, incluso para prácticas privadas y prácticas especializadas como la ortopedia, quiropráctica y veterinaria. Las ventajas adicionales del detector Focus incluyen:

- Tamaño de 35x43 cm con centellador de yoduro de cesio para aplicaciones de dosis bajas.
- El diseño inalámbrico también ayuda a minimizar los riesgos de infección y los riesgos de tropezos de los cables.
- El modo de detección de haz elimina la conexión por cable al generador para mitigar los problemas del servicio OEM. La captura de imágenes se inicia automáticamente cuando el detector localiza la exposición a los rayos X.

El poder detrás del detector: Software Image Suite.

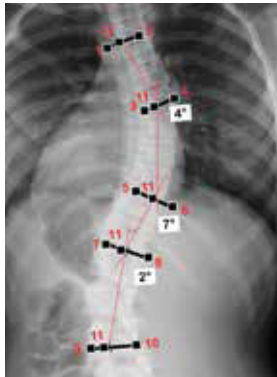
La plataforma de software Image Suite combina un procesamiento de imágenes avanzado y una funcionalidad robusta para obtener una máxima eficiencia en instalaciones más pequeñas. Software Image Suite:

- Proporciona una interfaz de usuario intuitiva y simple.
- Permite flujos de trabajo automatizados con protocolos unificados.
- La plataforma Windows 10 proporciona seguridad cibernética adicional.
- Ofrece un módulo opcional Mini-PACS con un amplio conjunto de herramientas, que permite una excelente gestión y análisis de imágenes.
- Realiza copias de seguridad en CD y unidades USB para un almacenamiento confiable sin conexión a Internet.
- Ofrece una opción* de visualización de tableta para la revisión de imágenes con pacientes para ayudarlo a explicar mejor su diagnóstico.

Herramientas avanzadas de lectura y medición del software Image Suite.

Ángulo de rotación absoluto Ángulo extendido de Cobb

Medición de la horizontal



* El software Tablet-Viewer es una opción que se puede comprar y requiere una licencia por separado.

Especificaciones del detector Focus 35C:

| | |
|-------------------------|----------------|
| Tamaño | 35 x 43 cm |
| Peso | 3,36 kg/7,3 lb |
| Tamaño del píxel | 150 um |
| Clasificación IPX | IPX1 |
| Vida útil de la batería | 5 horas |
| Resolución espacial | 3,3 lp/mm |



“Rx only”

© Carestream Health, Inc., 2019. CARESTREAM es una marca comercial de Carestream Health. CAT 2000 268 10/19

carestream.com



Distribuidor
Beracah
MEDICA

ventas@beracahmedica.mx

662 15 10 979

Carestream