

# Inalámbrico. Digital. Asequible.

SOLUCIONES DE DIAGNÓSTICO POR IMÁGENES INTELIGENTES

## La forma económica de actualizar el diagnóstico por imágenes mediante DR.

Avanzar hacia la radiografía digital completa es una forma magnífica de acelerar el flujo de trabajo, aumentar la productividad y respaldar un estándar de atención superior. Pero el costo de la actualización puede ser un verdadero obstáculo.

Por ese motivo, Carestream ha presentado el detector Focus 35C de CARESTREAM, sumamente económico y equipado con el software Image Suite de CARESTREAM. Brinda la potencia de productividad de una operación inalámbrica y la calidad de la imagen que solo la tecnología de DR puede ofrecer. Lo mejor de todo es que el detector Focus se adapta a su equipo analógico ya existente, y así se preserva su inversión actual.



## Resumen de las ventajas.

- Una forma asequible de avanzar hacia el diagnóstico por imágenes completamente digital.
- Excelente calidad de imagen DR lo que permite una mayor confianza en el diagnóstico.
- Diseño inalámbrico que aumenta el flujo de trabajo.
- El software Image Suite V4 incluye un paquete completo de herramientas de medición veterinaria.



# Detector Focus 35C con software Image Suite V4

## Dígale adiós a los inconvenientes de las imágenes analógicas.

Tanto las placas como la radiografía computarizada son modalidades de imágenes confiables. Pero los numerosos pasos del procesamiento de las placas pueden realmente hacerlo más lento. Además, las placas requieren trabajar con productos químicos con olor nocivo, mantener un cuarto oscuro y comprar materiales todo el tiempo. Las imágenes CR no necesitan materiales, pero aun así es necesario realizar los pasos extras de escaneo y digitalización de cada imagen capturada, lo que ralentiza el flujo de trabajo.

Nuestro detector Focus con software Image Suite V4 puede hacer que todos estos problemas sean cosa del pasado. Es la forma ideal de aprovechar el poder de la tecnología digital, y es asequible. Las ventajas adicionales del detector Focus incluyen lo siguiente:

- Tamaño de 35 x 43 cm con centellador de yoduro de cesio para aplicaciones de dosis bajas.
- El diseño inalámbrico también ayuda a minimizar los riesgos de infecciones y los peligros de tropiezos que presentan los cables.
- El modo de detección de haces elimina la conexión al generador por cable y así se mitigan las preocupaciones de servicio del fabricante del equipo original; la captura de imágenes comienza automáticamente cuando el detector detecta la exposición a los rayos X.

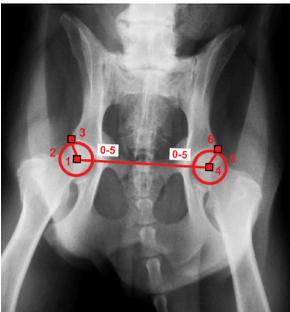
## El poder detrás del detector: Software Image Suite.

La plataforma de software Image Suite combina un procesamiento avanzado de imágenes con una funcionalidad sólida para lograr la máxima eficiencia. Software Image Suite:

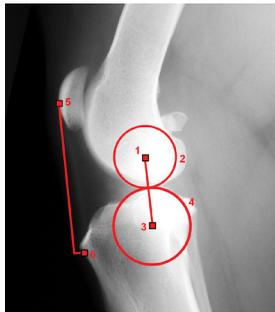
- Proporciona una interfaz de usuario sencilla e intuitiva diseñada específicamente para la práctica veterinaria.
- Permite un flujo de trabajo automatizado con protocolos uniformes.
- Incorpora ciberseguridad adicional con la plataforma Windows 10.
- Ofrece un módulo opcional Mini-PACS con un amplio conjunto de herramientas, lo que permite una gestión y un análisis de imágenes excelentes.
- Realiza copias de seguridad en CD y unidades USB para un almacenamiento confiable y sin conexión.
- Ofrece una opción de visualización en tabletas\* para la revisión de las imágenes con los pacientes para ayudar a explicarles mejor su diagnóstico y la planificación del tratamiento.

## Herramientas avanzadas de lectura y medición del software Image Suite.

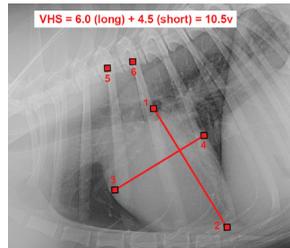
Displasia de cadera



Avance de tuberosidad tibial



Índice cardíaco vertebral



\* El software de visualización en tableta es una opción que se puede comprar y requiere una licencia aparte.

## Especificaciones del detector Focus 35C:

Tamaño	35 x 43 cm
Peso	3,43 kg/7,56 lb
Vida útil de la batería	6,5 h
Resolución espacial	3,3 lp/mm
Centellador	CsI



“Rx only”

© Carestream Health, Inc., 2020. CARESTREAM es una marca comercial de Carestream Health. CAT 2000 276 02/20

[carestream.com](http://carestream.com)



# Carestream