



Agilice el flujo de trabajo para una mayor productividad y rendimiento del paciente. El sistema CARESTREAM DIRECTVIEW Classic CR es muy fácil de instalar y cabe casi en cualquier lugar. Este sistema CR distribuido genera imágenes de alta calidad y tiene un equipo que se puede ubicar en una sala de rayos X o en una sala de control de rayos X. El sistema Classic CR utiliza cassettes estándar de la industria, como los cassettes de 15 x 30 cm para imágenes dentales y los de 35 x 84 cm para las imágenes de gran longitud.

MEJORE EL FLUJO DE TRABAJO Y AUMENTE LA PRODUCTIVIDAD CON LOS SISTEMAS CR COMPACTOS DE UN SOLO CASSETTE

Ideal para una variedad de entornos, desde hospitales y clínicas hasta consultorios privados, el sistema Classic CR es una oferta exclusiva de la gama CR de Carestream Health. Está diseñado para aplicaciones CR distribuidas o centralizadas en las que la calidad de la imagen, la rápida disponibilidad, los bajos costos y una alta productividad son factores clave.

Todos los sistemas de la gama de productos CR de Carestream Health permiten a los proveedores de servicios sanitarios ofrecer una mejor atención clínica a los pacientes. El sistema Classic CR es otro ejemplo de nuestro compromiso por desarrollar soluciones para las necesidades de nuestros clientes dedicados a la atención médica y de sus pacientes.



Productividad mejorada... sensible al presupuesto

Con una inversión de capital más reducida y menos costos operativos, el sistema Classic CR ayuda a las entidades de servicios de imágenes a cumplir con los requisitos del presupuesto. Está diseñado para volúmenes de imágenes medios a grandes en:

- Hospitales
- Clínicas o centros de diagnóstico por imágenes
- Clínicas de especialidades/consultorios privados (por ej., clínicas ortopédicas)
- Grandes consultorios privados generalistas

Sólido software que proporciona potencia con rendimiento

Los Sistemas CR de CARESTREAM, entre ellos el sistema Classic CR, proporcionan diversas funciones diseñadas para aumentar la productividad, el rendimiento y la amortización de la inversión a los proveedores de servicios sanitarios de cualquier tamaño.

Flujo de trabajo y productividad mejorados

Las funciones "fáciles de usar" aumentan el número de pacientes atendidos, lo que se traduce en una mayor productividad de hospitales y clínicas.

Personalización mejorada

El sistema Classic CR se puede configurar fácilmente según las necesidades del lugar y las preferencias de imagen de cada usuario.

Interconectividad mejorada

Ayuda a mejorar la compatibilidad con los distintos dispositivos conectados en red, tanto los anteriores como los posteriores en la línea de producción.

Costos de servicio reducidos

La mejora en el diagnóstico de soporte técnico ayuda a lograr una mayor cantidad de tiempo productivo y menos llamadas para realizar reparaciones.

Características del sistema CARESTREAM DIRECTVIEW Classic CR

- Sistema CR fiable, ya sea distribuido o centralizado.
- Intuitivo y fácil de usar.
- Interfaz gráfica completa, procesamiento de imágenes y opciones/herramientas de software.
- Fácil de instalar.
- Equipo compacto para ubicar en una sala de rayos X o en una sala de control de rayos X.
- Adapta los exámenes radiográficos generales en imágenes de gran longitud de 35 x 84 cm e imágenes dentales de 15 x 30 cm.
- Excelente calidad de imagen con el software de procesamiento de imágenes KODAK DIRECTVIEW EVP Plus.
- Proporciona imágenes de alta calidad.
- Utiliza todos los cassettes KODAK DIRECTVIEW con pantallas rígidas, entre ellas las pantallas PQ diseñadas para reducir el ruido.
- Ciclos de hasta 69 placas/hora para cassettes de 35 x 43 cm para admitir flujos de trabajo de gran volumen.
- Tres configuraciones de consola WAIV (flujo de trabajo y visualización de imágenes) disponibles: monitor de pantalla plana de 17", monitor táctil de pantalla plana de 19" con o sin paquete de software adicional.
- El monitor y el teclado se pueden colocar sobre una consola de pedestal que también tiene espacio para guardar los cassettes, o se puede montar sobre la pared para ahorrar espacio.
- Bajo costo total de propiedad.
- Opción disponible de procesamiento de imágenes de mamografía*
- Conectividad y funcionalidad DICOM e IHE.

*No disponible actualmente en EE.UU.



Sistema



Software KODAK DIRECTVIEW EVP Plus

El software KODAK DIRECTVIEW EVP Plus lleva la calidad de la imagen y del diagnóstico a un nuevo nivel. Está diseñado con varias funciones que reducen el tiempo de captura, a la vez que aumentan la calidad general del resultado. Con todo esto se consigue una mayor eficacia de funcionamiento, más coherencia e imágenes de más calidad que ayudan a mejorar el diagnóstico del paciente.

- Configuración más sencilla para conseguir una mayor capacidad de producción.
- La herramienta de configuración de preferencias de la imagen permite personalizar fácilmente las preferencias de procesamiento de imágenes y se puede hacer de forma diferenciada para distintas aplicaciones o usuarios finales. La preselección de estas preferencias permite instalar el sistema con el aspecto que prefiera el cliente para todas las imágenes.

- Las imágenes se pueden procesar sin que el usuario deba identificar la proyección o la parte del cuerpo.
- Los usuarios cualificados pueden cambiar el aspecto predeterminado y las preferencias.
- Con ajustes más sencillos e intuitivos es posible controlar de forma independiente los parámetros de las imágenes como el contraste, el brillo, el nivel de ruido y la latitud.
- La característica mejorada de marco negro acentúa automáticamente la resolución de la imagen.



Classic CR

ACCESORIOS Y OPCIONES

Carestream Health ofrece diversas opciones y accesorios para el sistema Classic CR que ayudan a maximizar la funcionalidad, la conveniencia y el rendimiento del sistema. Estas mejoras del servicio y el producto también se encuentran disponibles para los demás sistemas DIRECTVIEW CR de Carestream Health.

Panel de operaciones remotas KODAK DIRECTVIEW

Amplíe la funcionalidad y el alcance del sistema DIRECTVIEW Classic CR con esta pantalla táctil para montar en la pared que permite a los usuarios realizar la mayoría de las funciones del sistema sin necesidad de estar frente a la unidad principal. Network Conecte hasta diez paneles de operación remotas a un solo sistema DIRECTVIEW CR. O conecte un panel remoto a un máximo de ocho sistemas CR.

Sistema KODAK DIRECTVIEW Capture Link

Víncule hasta cinco sistemas CARESTREAM CR y veinte paneles de operación remota para mejorar la productividad y agilizar el flujo de trabajo en entornos con gran volumen de trabajo. Comparta las funciones de identificación de cassettes, digitalización y revisión de imágenes en sistemas enlazados.

Herramienta de calidad total de KODAK DIRECTVIEW

Realice mediciones y pruebas objetivas con la misma interfaz que utiliza para los exámenes. Realice pruebas a su conveniencia, sin los trastornos, los horarios ni los costos que suponen las pruebas realizadas por terceros.

Sistema KODAK DIRECTVIEW CR para imágenes de gran longitud

Capture imágenes de radiografía computarizada de huesos largos, toda la pierna o la columna vertebral completa, con este accesorio de uso sencillo. Software de composición panorámica totalmente automático y altamente seguro que genera imágenes de hasta 43 cm de ancho por 129 cm de largo, con uniones prácticamente invisibles. Un sistema portátil de cassettes para procedimientos en posición vertical que genera imágenes de hasta 35 x 84 cm.

Función para mamografías de KODAK DIRECTVIEW para CR*

Lleve la calidad y conveniencia de imagen del sistema Classic CR a la mamografía digital. Esta función, junto con los cassettes para mamografía de KODAK DIRECTVIEW CR y las pantallas EHR, permite obtener imágenes mamográficas de gran calidad sin que ello suponga la pérdida de las funciones y capacidades del sistema CR para los exámenes radiográficos generales.

*No disponible actualmente en EE.UU.

RIS, PACS y registro de datos clínicos de CARESTREAM

- Obtenga un paquete de radiología totalmente integrado para toda la empresa que permita automatizar los distintos elementos que intervienen en el proceso de exámenes de diagnóstico.
- El uso conjunto de RIS, PACS y el registro de datos clínicos de CARESTREAM permite elaborar informes diagnósticos y revisiones clínicas muy eficaces.
- Facilite una distribución, almacenamiento y recuperación fácil del informe radiológico completo de un paciente, todo mediante un escritorio sincronizado.
- Mejore los servicios para el paciente, aumente la productividad y reduzca los costos derivados de la infraestructura de almacenamiento y redes.

Elección de opciones de impresión

- Elija entre varias impresoras láser KODAK DryView para imprimir imágenes CR en película. Pueden configurarse para recibir las imágenes CR automáticamente.
- Utilice una impresora láser KODAK DryView 6800 y elija entre cinco tamaños de película, incluidos hasta tres online, todo ello con una resolución de 650 dpi.
- Imprima imágenes a tamaño real con cualquier impresora láser KODAK DryView.
- Flexibilidad para imprimir varias imágenes en una sola hoja de película.

Servicio y soporte profesional para su red

- Maximice el rendimiento, la fiabilidad y la capacidad de producción de su red gracias a los servicios de red de Carestream Health.
- Confíe en Carestream Health como su único punto de contacto para el asesoramiento, evaluación, diseño, implementación, soporte técnico y supervisión de redes en forma profesional.



Servicio y soporte de Carestream Health: un equipo de expertos para optimizar el rendimiento del sistema

Confíe en el servicio y el soporte puntual y seguro de Carestream Health para su sistema Classic CR.

- El equipo de Carestream Health, compuesto por más de 1.700 profesionales de soporte en todo el mundo, se dedica a mantener su sistema en funcionamiento al máximo rendimiento.
- Carestream Health ofrece una gama de servicios profesionales que abarca desde la planificación de sitios y la administración de proyectos hasta servicios DICOM y de integración.
- Los procesos de fabricación y el diseño de Carestream Health aseguran el máximo rendimiento y fiabilidad del sistema.
- Los servicios de diagnóstico remoto seguro ayudan a solucionar problemas con total diligencia para que el tiempo de actividad del sistema sea óptimo.

ESPECIFICACIONES

Dimensiones del lector

- Altura = 102,87 cm
- Ancho = 48,26 cm
- Profundidad = 57,66 cm
- Peso = 136 kg

Dimensiones del pedestal

- Altura = 111,51 cm
- Ancho = 77,98 cm
- Profundidad = 55,88 cm
- Peso = 34 kg (sin porta-teclado)*
41 kg (con porta-teclado)*

Tamaño de los cassettes / Placas por hora**

- 18 x 24 cm / 77
- 24 x 30 cm / 58
- 35 x 35 cm / 77
- 35 x 43 cm / 69
- 15 x 30 cm (dental) / 92
- 35 x 84 cm (de gran longitud) / 68

*No incluye PC, monitor, teclado ni lector de código de barras
**Modalidad de digitalización de alta velocidad

Tiempo para obtener la primera imagen

- 33 segundos (35 x 43 cm, modo de digitalización de alta velocidad)

Resolución en escala de grises

- Captura: 16 bits por píxel
- Presentación: 12 bits por píxel

Monitores

- Monitor de pantalla plana de 17", 1.280 x 1.024 píxeles
- Monitor táctil de pantalla plana de 19", 1.280 x 1.024 píxeles

Alimentación eléctrica

- 100/120 V CA 50/60 Hz 10 A
- 200/230 V CA 50/60 Hz 5 A

Normativas

- FDA
- Marca CE
- Marca cTUVus
- Marca TUV T

www.carestreamhealth.com

Más información

Para obtener más información sobre el sistema CARESTREAM DIRECTVIEW Classic CR y otros productos de Carestream Health que permiten mejorar el rendimiento de la radiografía computarizada, póngase en contacto con el representante local de Carestream Health y llame al 1-877-865-6325, extensión 227

Carestream Health
Latin American Region
Prol Mariano Otero No. 408
Zapopan, Mexico
Tel: 52 33 31346200
Fax: 52 33 31346156
Internet: www.carestreamhealth.com/lar
Email: info-mx@carestreamhealth.com

Telefonos locales en:
Argentina: 54 3327 414500
Chile: 562 795 3375
Colombia: 571.419.2400
Mexico: 52 33 31346200
Puerto Rico: 787 257 6051

Carestream