

Carestream NDT

Software de visualización digital, versión 7.2
Para pruebas no destructivas (NDT)

LA SOLUCIÓN DE SOFTWARE
TODO EN UNO PARA NDT

NUEVOS
detectores flexibles
INDUSTREX HPX-ARC
1025 PH y 1043 PH

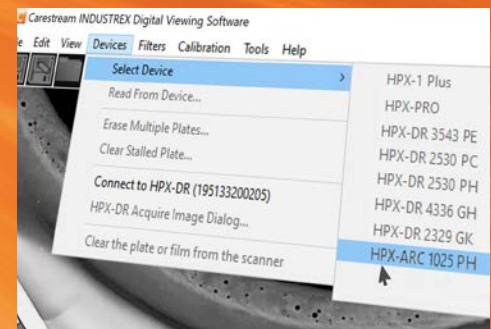


FUNCIONES DE LA NUEVA VERSIÓN 7.2:

- Compatibilidad con Windows 11 Professional y Windows 10 Professional
- Transferencia inalámbrica de imágenes desde Fieldview V1.1
- Capacidad de control de amplificación 1x, 2x y 4x de HPX-ARC
- Procesamiento EDGE según la región de interés (ROI)
- Filtro de visualización EDGE optimizado para HPX-ARC: HD4
- Combinación de modo DICONDE y modo de archivo
- Incluye archivado DICOM/DICONDE y flujo de trabajo de gran volumen

OTRAS CARACTERÍSTICAS:

- Conecte automáticamente el detector desde el menú principal optimizado para ARC y tipo de energía (gamma/ rayos X)



- Nuevos filtros de pantalla EDGE: HD3 (optimizado para imágenes DDA).
- Herramienta automática de calibración de objetos de referencia.
- Herramientas para ejecutar rápidamente pruebas de estabilidad a largo plazo para todos los requisitos de DR ASTM E2737 y CR ASTM E2445 de fantoma tipo 2.



Carestream NDT

SOFTWARE DE VISUALIZACIÓN DIGITAL Industrex, VERSIÓN 7.2

UNA SOLUCIÓN QUE SE ADAPTA A TODAS SUS NECESIDADES

- Arquitectura modular: Un paquete de programas todo en uno que elimina la necesidad de adquirir módulos complementarios costosos para la captura de imágenes mediante CR y DR.
- Cumplimiento de las normas DICOM: Cumple con las normas del sector para el almacenamiento, la recuperación y la transmisión de imágenes.
- Para la creación diaria de mapas de píxeles: El software INDUSTREX puede añadirse a nuestro mapa de fábrica, añadirse a un mapa existente o elaborar un mapa nuevo.
- Potente software ligero de lectura que se incluye con la entrega de imágenes para la visualización rápida y sencilla de imágenes formateadas con DICOM.

NUEVAS HERRAMIENTAS PARA DR

Cumplen la norma ASTM E2737 para sistemas de detectores de radiografía digital

- Pruebas de estabilidad a largo plazo y las herramientas necesarias para ejecutarlas:
 - Herramienta de sensibilidad al contraste.
 - Herramienta de nivel de señal/relación señal-ruido.
 - Herramienta para capturar imágenes de calidad offset.

NUEVAS HERRAMIENTAS PARA CR


Cumplen la norma ASTM E2445 para sistemas de radiografía computarizada

- Pruebas de estabilidad a largo plazo.
- Herramienta de calibración de resolución de fantoma tipo 2.
- Herramienta de relación de señal-ruido de fantoma tipo 2.

SOLUCIÓN AVANZADA PARA LA MEJORA Y VISUALIZACIÓN DE IMÁGENES

- Detectabilidad de defectos optimizada con mejoras en la pantalla EDGE para CR y DR.
- Los filtros de visualización EDGE preestablecidos se basan en ajustes que han demostrado ser los más útiles en la práctica. Los ajustes que permiten visualizar las imágenes con un mayor grado de detalle y definición se aplican automáticamente según corresponda.
- Herramienta de filtro EDGE personalizada para parámetros de ajuste de imagen preestablecidos.
- Espesor de pared con herramienta de medición de varianza.

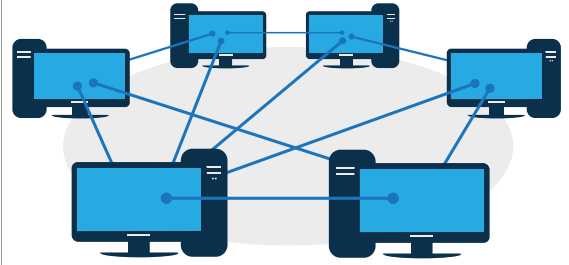
COMUNÍQUESE CON SU REPRESENTANTE DE CARESTREAM NDT HOY MISMO PARA CONOCER LAS OPCIONES DE ACTUALIZACIÓN Y MEJORA.

 **BAM** Con certificación de

[carestream.com/ndt](https://www.carestream.com/ndt)



INCLUYE EL MODO DE FLUJO DE TRABAJO DE GRAN VOLUMEN INDUSTRIEX

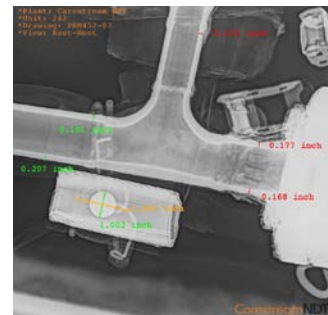


- Facilita las comunicaciones de red y la entrega automática de imágenes.
- Ideal para aumentar el rendimiento en entornos de producción de gran volumen.
- Despliega sistemas específicos de adquisición e interpretación.
- Crea un entorno entre pares.
- La función de cola de imágenes agiliza la interpretación de imágenes con unos pocos clics. Aplica rápidamente la configuración de apariencia a toda la cola.
- Se mejoró la interfaz de configuración de metadatos.
- Incluye una lista de imágenes separadas para usar con varias pantallas.

IMPULSE SU MARCA CON INDUSTREX V7.2

ADAPTE INDUSTREX SEGÚN LO QUE NECESITE, BLOQUEE SU CONFIGURACIÓN Y DISTRIBUYA SUS PERSONALIZACIONES DE SOFTWARE EN SU FLOTA DE SISTEMAS CARESTREAM.

CON INDUSTREX V7.2, PUEDE SELECCIONAR EL DISEÑO DE SUS ENTREGAS DE IMÁGENES PARA ASEGURAR LA UNIFORMIDAD ENTRE SISTEMAS Y EQUIPOS.



- Añada su logotipo para personalizar las entregas con su marca.
- Muestre datos de imagen dentro de sus imágenes de forma sistemática.
- Use sus fuentes y colores corporativos.
- Elija qué herramientas son accesibles.
- Mantenga la uniformidad de los filtros de visualización.
- Transfiera con facilidad estos ajustes en toda la red de su sistema.

