



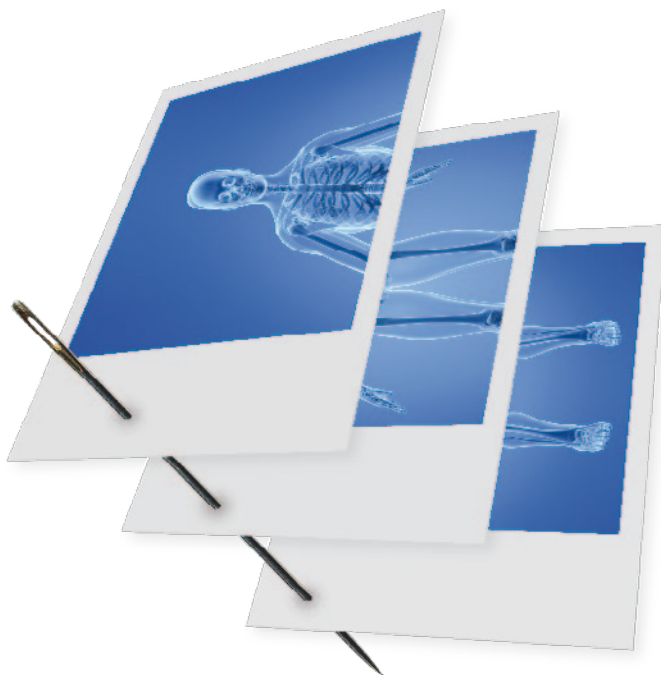
STITCH

HERRAMIENTA PARA CREAR IMÁGENES COMPLETAS
DE PIERNA Y COLUMNA VERTEBRAL

*COMBINE SUS
IMÁGENES EN
SÓLO 5 PASOS*



VERSIÓN 1.0



AGRUPA EL PANORAMA AL INSTANTE

iQ-STITCH es la herramienta perfecta para fusionar varias radiografías en una sola imagen.

Esta función es especialmente importante para imágenes ortopédicas y veterinarias en las cuales los objetos originales exceden el tamaño que puede capturarse con un solo chasis radiológico. Al usar iQ-STITCH se pueden combinar de 2 a 5 imágenes en un solo proceso.

iQ-STITCH es sumamente fácil de usar. Gracias a su asistente de stitching los operadores tienen la posibilidad de ejecutar el proceso en sólo 5 sencillos pasos:

1. Ordenar la secuencia
2. Rotar y/o girar
3. Combinar / fusionar
4. Ingresar la información de la imagen
5. Guardar la nueva imagen combinada

iQ-STITCH funciona con cualquier equipo radiológico pudiendo ser usado como una aplicación independiente de cualquier PACS, o de preferencia como herramienta integrada en iQ-VIEW (Versión 2.6 ó superior), o bien, de la estación de adquisición iQ-CR ACE.

ASÍ DE FÁCIL ES LA SOLUCIÓN

CAPTURAS DE PANTALLA DEL iQ-STITCH



Sólo 5 sencillos pasos para crear una imagen combinada perfecta.

A Ordenar la secuencia

B Rotar y/o girar

C Combinar / fusionar

D Ingresar la información de la imagen

E Guardar la nueva imagen combinada



CARACTERÍSTICAS DEL iQ-STITCH

GENERAL

- Asistente de stitching para crear imágenes del tipo pierna completa y columna vertebral completa
- Ordena, gira y rota las imágenes independientes
- Window/leveling
- Posicionamiento de las imágenes originales con el ratón
- Zoom/Pan de cada imagen
- Corre como herramienta independiente o directamente integrada a iQ-VIEW (versión 2.6 ó superior)
- Posibilidad de definir un número ilimitado de parámetros predeterminados del porta-chasis, incluyendo valores estándares para fijar la escala, distancia entre imágenes, valor para áreas de pixel "vacío" y codificación del archivo usado.

IMÁGENES

- Archivos DICOM, tanto para la importación como para la exportación
- Cualquier imagen en escala de grises (MONOCHROME1 o MONOCHROME2) con una profundidad de gris entre 8 y 16 bit
- Importa tanto imágenes comprimidas como sin comprimir
- Exporta imágenes sin comprimir como little endian implicit o explicit
- Apto para cualquier modalidad radiológica (por ej. CR, DR, XA, XS)
- Ideal para cualquier tamaño de imagen

IDIOMAS

- Disponible en alemán, español e inglés



REQUERIMIENTOS DEL SISTEMA

	MÍNIMO	RECOMENDADO
SO:	Windows XP Professional, Vista	Windows Vista Windows 7 Professional (o superior) 32 bit
CPU:	Pentium, 1 GHz	Pentium, 2 GHz
RAM:	512 MB RAM	1 GB RAM
HDD:	5 GB espacio libre en disco duro	5 GB espacio libre en disco duro
Gráfica:	800 x 600 pixeles	1280 x 1024 pixeles
Hardware:		Hardware Dell

NUESTRAS SOLUCIONES PARA IMAGENOLÓGÍA

iQ-VIEW	Visor intuitivo de imágenes DICOM
iQ-VIEW 3D	Estación de trabajo para el post-procesamiento 3D
iQ-STITCH	Herramienta para crear imágenes completas de pierna y columna vertebral
iQ-CAPTURE	Adquisición de imágenes de fuentes analógicas de video
OrthoView™	Módulo para crear plantillas digitales ortopédicas y planear el tipo de osteosíntesis
DICOMReader	Importe cualquier CD DICOM en su PACS
iQ-WEBX	Servidor DICOM para almacenamiento y distribución de imágenes
iQ-WEBX WADO	Facilitando el flujo de trabajo
iQ-PRINT	Servidor DICOM para impresión en papel normal
iQ-ROBOT	Grabación y etiquetación automática de CDs de pacientes
iQ-ROUTER	Acelera la transmisión de imágenes
iQ-WORKLIST	Servidor de lista de trabajo DICOM para optimizar su flujo de trabajo
iQ-MAIL	Telerradiología simple usando DICOM email
iQ-NUC	Paquete completo para medicina nuclear
iQ-RIS	El sistema de información para radiología
IMAGE DISPLAYS	Monitores médicos para el diagnóstico
iQ-CR ACE	Eficiencia en CR

