

 **PacsSCAN Film™**

**Escanea, segmenta y envía. Todo en uno.**

**¿Por qué elegir PacsSCAN Film?**

- ✦ **Es sencillo:** no es necesario ningún curso
- ✦ **Es rápido:** digitaliza y segmenta películas en menos de un minuto
- ✦ **Es útil:** envía los datos a PACS, impresoras DICOM o a varios destinatarios

Pacs**SCAN Film™** le permite digitalizar, segmentar, imprimir y enviar películas a cualquier sistema PACS desde su departamento. Además, facilita el acceso a películas y mamografías antiguas en la misma sala de diagnóstico. Si lo desea, también puede incorporar las funciones de importación de CD y DVD al entorno DICOM.

Pacs**SCAN Film** es una solución informática completa con un sencillo entorno que permite que cualquier usuario pueda escanear documentos y digitalizar películas sin conocimientos previos de PACS. La tecnología de autosegmentación (AST) genera lotes de imágenes de los estudios de prevalencia para poder compararlos con los estudios actuales. Gran compatibilidad con los protocolos de mamografía digital de las redes DICOM. En los PACS, es posible ver películas y mamografías antiguas, así como imágenes CR y DR en la sala de diagnóstico.

## Principales características de PacsSCAN Film

- ⚙ Un entorno muy sencillo que permite escanear películas sin conocimientos previos de PACS
- ⚙ Tecnología de autosegmentación (AST) que genera automáticamente lotes de imágenes “sin temblores” de los estudios de prevalencia para compararlas con sus estudios digitales
- ⚙ Digitaliza películas planas, incluidas mamografías, para compararlas con las antiguas
- ⚙ Compatible con los protocolos de mamografía digital de las redes DICOM
- ⚙ Digitaliza y manipula imágenes simultáneamente (girar, rotar, recortar, nivelar, etc.)

## Flujo de trabajo de PacsSCAN Film™



¿Necesita importar CD externos a DICOM? Incorpore **MediaImport** a su Pacs**SCAN Film** para poder importar CD y DVD a DICOM.

## Introducción

Si desea más información sobre Pacs**SCAN Film**, llámenos al +1 (925) 846-9600 o escríbanos a [getstarted@pacsgear.com](mailto:getstarted@pacsgear.com)

## Funciones de PacsSCAN Film

- ⚙ Acceso a los entornos de las listas de trabajo de los RIS y de los archivos DICOM que permite cargar los datos de los pacientes para facilitar su uso. Las listas de trabajo de modalidades DICOM (MWL) garantizan una correspondencia muy precisa de los documentos escaneados con los estudios de los pacientes. Gran compatibilidad con los códigos de barras para acelerar el registro de los datos.
- ⚙ Envío a PACS o a varios destinatarios
- ⚙ Copia e impresión (duplicado) de películas directamente a una impresora DICOM para generar un flujo de trabajo de películas
- ⚙ El acceso a la información está protegido por un nombre de usuario y una contraseña para cada usuario. Compatible con LDAP/Active Directory para un único acceso más cómodo. Función automática de desconexión tras un cierto periodo de tiempo de inactividad.
- ⚙ Incluye la función de escaneo de PacsSCAN con la que puede importar documentos en papel usando escáneres TWAIN
- ⚙ Envío de JPEG, AVI y MPEG desde archivos, cámaras digitales, dispositivos USB o memorias flash
- ⚙ Compresión de imágenes JPEG2000 sin pérdida de datos para ahorrar recursos de almacenamiento y reducir la duración de las transmisiones