



MediaWorkStation Operating Room

Información del producto

En general

La edición „Operating Room“ de la MediaWorkStation está especialmente adaptada a las necesidades de documentación durante operaciones. En base a la tecnología probada de esta familia de productos la amplía con el procesamiento de vídeos HD. La rutina laboral optimizada apoya todos los pasos desde el registro de los pacientes y la grabación de vídeos o imágenes sueltas hasta la exportación a soportes de datos intercambiables. Con la extensión opcional "DICOM Push" que MediaWorkStation se puede incorporar directamente en un PACS existentes.

Función

- Guía del usuario fácil e intuitivo
- Grabación de vídeos e imágenes individuales
- Apoyo de los formatos video desde PAL/NTSC hasta „Full HD 1080p“
- Almacenamiento estructurado de todas las grabaciones en una base de datos
- Memoria circular para vídeos con administración automática de las capacidades
- Reproducción de vídeos con libre posicionamiento del tiempo, ampliación y toma de imágenes individuales
- Reproducción de imágenes individuales con selección de sectores y ampliación
- Entrada manual de descripciones
- Búsqueda con textos libres en la base de datos
- Filtrado de la base de datos por operador
- Exportación de sesiones en el formato HTML con imágenes y vídeos
- Función de imprimir para la salida directa de imágenes individuales
- Previsión con visualización dividida para imagen en vivo e imágenes individuales
- Manejo „Touch“ incluso teclado de pantalla para entradas de texto
- Mando a distancia de las funciones de la grabación por USB, RS232, HID o cámara
- Mando directo de los ajustes de la cámara de modelos apoyados
- Adaptación gráfica de la pantalla del usuario con „skins“
- Ayuda online sensitiva al contexto
- Almacenamiento automático de la base de datos
- Windows „oculto“ por el modo exclusivo de operación
- Versiones lingüísticas en alemán, inglés, francés, italiano, español, turco y ruso

Requerimientos del sistema

- Microsoft Windows 7
- Procesador Intel Core i5 2,4 GHz o parecido
- Tarjeta gráfica Intel 3000 HD
- Convertidor de video con el apoyo de DirectShow
- Memoria de trabajo 2 GB DDR3
- Memoria del disco duro 200 GB