

Accesible. Compacta. Fiable.

IMPRESIÓN LÁSER MÉDICA DEMOSTRADA

Impresión láser de imágenes médicas

Los centros sanitarios con presupuestos extremadamente limitados merecen tener acceso a una impresión láser en seco que ofrezca una elevada calidad de diagnóstico. El sistema de impresión láser CARESTREAM DRYVIEW 5700 proporciona una sencillez impresionante, lo que ayuda a los radiólogos a realizar diagnósticos con confianza para mejorar los resultados de los pacientes.

La impresora láser DRYVIEW 5700 es una solución idónea para aplicaciones de adquisición de imágenes de radiografía computarizada (CR), radiografía digital (DR), tomografía computarizada (CT) y resonancia magnética (RM). Esta impresora láser, que es extremadamente compacta y fácil de usar, ofrece el rendimiento y la confiabilidad incomparables de la marca DRYVIEW™ de Carestream.



Resumen de las ventajas

- Accesible: bajos costos de adquisición y operación
- Diseño compacto: ideal para cualquier espacio de trabajo
- Funcionamiento sencillo: interfaz de usuario intuitiva y carga de película fácil
- Calidad de impresión excepcional: control automático de la calidad de imagen (AIQC) integrado



Accesible por diseño

La impresora láser DRYVIEW 5700 se ha diseñado específicamente para ofrecer un costo de propiedad reducido a los centros sanitarios que disponen de presupuestos limitados.

- No cuenta con cabezales de impresión térmica, que requieren mantenimiento diario o semanal.
- La tecnología en seco elimina los problemas medioambientales asociados a los productos químicos "húmedos".



Carga sencilla con luz diurna

Sustituya un cartucho vacío o cambie a un nuevo tamaño de película en 3 sencillos pasos.

1. Asegúrese de que el símbolo de pausa esté apagado, abra la puerta y extraiga el cartucho de película antiguo.
2. Coloque el cartucho de película nuevo en su lugar.
3. Cierre la puerta y compruebe la pantalla para confirmar el estado.



Radiografía computarizada flexible

Los sistemas CR CARESTREAM Vita Flex están diseñados para hospitales, clínicas y consultas de tamaño pequeño y mediano que necesitan una solución digital compacta a un precio accesible. Cuando se combina con la impresora láser DRYVIEW 5700, este sistema flexible ofrece la solución perfecta para oficinas pequeñas o entornos móviles.

Especificaciones de la impresora láser DRYVIEW 5700

Tecnología

- Fototermográfica (láser seco)

Calidad de imagen láser DRYVIEW

- 325 píxeles por pulgada, espaciado de puntos láser de 78 micras
- Arquitectura de profundidad de píxeles de 14 bits

Capacidad de producción

- Rendimiento superior a 40 películas por hora de 35 x 43 cm (14 x 17 pulg.)
- Rendimiento superior a 70 películas por hora de 20 x 25 cm (8 x 10 pulg.)

La carga de la red afectará a la capacidad de producción de la impresora láser DRYVIEW 5700

Película radiográfica láser DRYVIEW

- Base azul o transparente de poliéster 7 mil
- Cartuchos de película de carga con luz diurna
- 125 hojas/cartucho

Opciones de tamaño de la película

- La impresora láser DRYVIEW 5700 admite los siguientes tamaños de película:
35 x 43 cm (14 x 17 pulg.)
28 x 35 cm (11 x 14 pulg.)
25 x 30 cm (10 x 12 pulg.)
20 x 25 cm (8 x 10 pulg.)

Control automático de la calidad de imagen (AIQC)

- Garantiza coherencia entre películas
- Es automático, de modo que no requiere intervención manual del usuario

Conectividad de red

- La interfaz DICOM integrada permite imprimir desde las modalidades DICOM

Conexión de red

- Conexión Ethernet de base T 10/100/1000 con la impresora (compatible con tramas jumbo)

Clases SOP DICOM compatibles

- Clase meta SOP de gestión de impresión básica en escala de grises
- Clase meta SOP de gestión de impresión básica a color
- Clase SOP de presentación en tabla de búsqueda (LUT)
- Clase SOP de cuadro básico de anotaciones
- Clase SOP de verificación

Dimensiones/Peso

- Altura: 47 cm (19 pulg.)
- Anchura: 61 cm (24 pulg.)
- Profundidad: 66 cm (26 pulg.)
- Peso: 54 kg (120 lb)

Alimentación

- 90-130 V CA; 50/60 Hz; 9 A máx.
- 180-264 V CA; 50/60 Hz; 4,5 A máx.

Entorno operativo

- Temperatura: 15 a 33 °C (59 a 91 °F)
- Humedad: 20 a 80 % de HR sin condensación
- Campo magnético: <50 Gauss
- Altitud: -30,5 a 3048 m (-100 a 10 000 ft)

Interfaz de usuario

- Panel de usuario simplificado
- Documentación del usuario e idiomas compatibles: inglés, francés, alemán, español, portugués, italiano, japonés, chino (simplificado), turco, ruso, griego y polaco

carestream.com



"Rx only"

© Carestream Health, Inc., 2020. CARESTREAM y DRYVIEW son marcas registradas de Carestream Health. 04/20 N.º de ref. 100 8648_ES-INT

Carestream