

TRIMAX

Impresora láser TX65



Rápida. Sencilla. Flexible.

Innovación diseñada para entornos ágiles

El sistema de impresión láser TRIMAX TX65 le ofrece la innovación que necesita para cumplir con las estrictas normas de atención al paciente a un costo accesible. Con la legendaria calidad de imagen digital, imágenes de alta resolución y resultados rápidos de TRIMAX, puede diagnosticar con excelente confianza incluso en los entornos más demandantes y de gran volumen de trabajo.

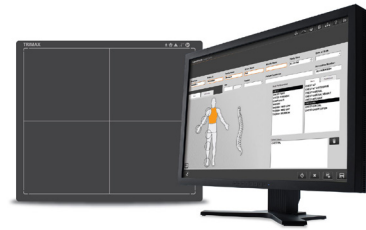
La impresora láser TRIMAX TX65 admite la impresión de imágenes médicas en todas las modalidades digitales, incluida la mamografía digital. El sistema ofrece una nítida resolución de imagen en todos los tamaños de películas, lo que permite que su operación se ejecute sin problemas y usted pueda brindar una mejor atención a sus pacientes.



RESUMEN DE LAS VENTAJAS

- Velocidad de impresión rápida
- Simplicidad de uso: acceso rápido a la película con la flexibilidad necesaria para cambiar varios tamaños y tipos de cartuchos de películas.
- Funcionamiento simplificado: interfaz de usuario de pantalla táctil intuitiva en varios idiomas.
- Destacada calidad de impresión: resolución precisa de 650 píxeles por pulgada compatible con aplicaciones de mamografía digital.

IMPRESIÓN MÉDICA LÁSER PROBADA



Poderosa capacidad para mamografías

Sistema flexible utilizado para una amplia variedad de aplicaciones, desde TAC, RM y RC tradicionales hasta aplicaciones más exigentes tales como mamografía digital de campo completo y mamografía por RC. Ofrece una densidad máxima de película de 4,0, preferido para mamografías.

Calidad de impresión TRIMAX probada

La película TRIMAX ofrece una destacada calidad de impresión médica de diagnósticos con tecnología de impresión con láser seco, lo que expone los píxeles con luz en lugar de con calor. Su Control automático de calidad de imagen (AIQC) permite calibrar en forma automática la película y la impresora para ofrecer una calidad de película uniforme.

Transición sencilla a radiografía digital (RD)

Cuando se utiliza junto con las impresoras láser TRIMAX, el software Detector and Image Suite de TRIMAX 35C lo ayuda a realizar la transición a una solución de radiografía digital rápidamente para la captura, revisión, informe y archivo de imágenes de RD inalámbricas.

Especificaciones de la impresora láser TRIMAX TX65

Tecnología

- Fototermográfica (láser seco)

CALIDAD DE LA IMPRESORA LÁSER TRIMAX

- Verdadera tecnología láser
- 650 píxeles láser por pulgada
- Espaciado de puntos láser de 39 micrones
- Arquitectura de profundidad de píxeles de 14 bits

Capacidad de producción

- Capacidad de 150 películas por hora 14 x 17 pulg. (35 x 43 cm)

La carga de la red afectará los resultados de la impresora láser TRIMAX TX65

Dimensiones sin clasificador

- Altura: 45,3 pulg. (115,0 cm)
- Ancho: 24,7 pulg. (62,6 cm)
- Profundidad: 27,0 pulg. (68,6 cm)
- Peso: 325 libras (147 kg)

Dimensiones con clasificador

- Altura: 62,6 pulg. (159,0 cm)
- Ancho: 24,7 pulg. (62,6 cm)
- Profundidad: 28,3 pulg. (71,8 cm)
- Peso: 390 libras (177 kg)

Entorno operativo

- Temperatura: Entre 15 °C y 33 °C (entre 59 °F y 91°F)
- Humedad: Entre 20 y 80 % de HR sin condensación
- Campo magnético: < 50 Gauss
- Altitud: Entre -100 y 9800 pies (-30 y 3000 m)

PELÍCULA DE IMPRESIÓN LÁSER TRIMAX

- Base azul o transparente de poliéster 7 mil
- Empaque de películas para carga diurna (125 hojas)

PELÍCULA DE IMAGEN LÁSER PARA MAMOGRAFÍA TRIMAX

- Empaque de películas para carga diurna (125 hojas)
- Permite mayor densidad máxima de imágenes Dmax = 4,0 con película TXM

Elección del tamaño de la película

- La IMPRESORA LÁSER TRIMAX TX65 admite los siguientes tamaños de película:
 - 14 x 17 pulg. (35 x 43 cm)
 - 11 x 14 pulg. (28 x 35 cm)
 - 10 x 12 pulg. (25 x 30 cm)
 - 8 x 10 pulg. (20 x 25 cm)

- Clasificador opcional de 5 compartimientos

Control automático de la calidad de imagen (AIQC)

- Garantiza coherencia entre películas
- Automática sin necesidad de intervención del usuario

Alimentación

- 100-120 VAC; 50/60 Hz
- 200-240 VAC; 50/60 Hz

Conectividad de la red

- La interfaz DICOM integrada permite imprimir desde las modalidades de impresión DICOM

Conexión a la red

- Conexión ethernet de base T 10/100/1000 con la impresora
- Conexión a la red mediante cable CAT5 UTP con un enchufe RJ-45 en su extremo

Idiomas de usuario compatibles:

- Chino (Simplificado)
- Inglés
- Francés
- Griego
- Alemán
- Indonesio
- Italiano
- Japonés
- Polaco
- Portugués (brasileño)
- Ruso
- Español
- Turco

Mamografía

- Patrones de pruebas que el usuario puede seleccionar
- Parámetros clave de diagramas de control y valores



“Rx only”

Impreso en los EE. UU. 11/20 Cat. No. 400 0138_ES-LA

TRIMAX