COMEN



STAR500C/5000

Monitor Fetal y Materna

Monitor Fetal y Materna

Características físicas:

Tamaño de la caja: 420 mm × 250 mm × 340 mm
Peso: 5 kg aproximado

Especificaciones de rendimiento:

Pantalla: 12 pulgadas táctil TFT TouchScrren
Resolución: 800 x 600
Grabadora: 1/2/3 cm / min en tiempo real la velocidad de impresión
Rápida velocidad de impresión (huellas almacenadas) hasta 25mm/seg
De papel: 112 mm, plegado en Z, papel térmico standard

Ultrasonido

Técnica: La ecografía Doppler de pulso con autocorrelación
Frecuencia de ultrasonido: 1MHZ-3MHZ
Ultrasonidos de alta intensidad de salida: Iob<20mW/cm2
Precisión: ± 2 bpm
Resolución: 1 bpm
Rango de la frecuencia cardíaca fetal: 30 bpm ~ 250bpm

TOCO

Modo de trabajo: transductor de presión
TOCO medición: 0-100 relativa (%)
Resolución: 1%
Modo cero: automático / manual
No lineal de error: ≤ ±10%

Auto Movimiento Fetal (AFM)
Movimiento Fetal Manual (FM)
Técnica: Pluse ecografía Doppler
Rango de medición: 0% -100%
Resolución: 1%

Marcado

Marca manual de los movimientos fetales

CE 0434

STAR5000C/5000

Monitor Fetal y Materna

www.szcomen.com

ECG

ECG de forma de onda: Manual de control de forma de onda ECG
ECG: Detecta automáticamente cuando el electrodo se desprende.
Ritmo cardíaco Rango de medición: 15bpm-300bpm
Precisión: ± 1 lpm
Velocidad de barrido: 12,5 mm / s, 25 mm / s, 50 mm / s
CMRR:> 110dB

SpO2

Rango de medida: :1-100%
Alarma de rango: 1-100%
Resolución: 1%
Precisión: ±2% (70-100%,ped,sin-movimiento)
±3% (70-100%,neo,sin-movimiento)
0-69%,sin,especificar

La frecuencia del pulso Rango de medición: 20 ~ 300 latidos por minuto
Precisión: ± 3bpm(sin-movimiento)

PNI

Método de medición: la vibración automática
Modo de trabajo: manual / automática / Continuo
Tipos de medidas: sistólica, diastólica, media
Rango de medición:
La presión sistólica: 40 ~ 270mmHg
La presión media: 20 ~ 235mmHg
Presión diastólica: 10 ~ 215mmHg
Precisión: ≤ ±5 mmHg
PNI rango de presión: 0 ~ 300 mmHg
El exceso de protección de presión: la protección de seguridad doble

Temperatura (TEMP)

Rango de medición: 00-50 ° C
Precisión: ± 0.1 ° C(exclusivo de error en el sensor)
Unidad de medida: ° C / F seleccionable
Respiración (PRAE)
Método: R-F (RA-LL) método de impedancia
RR del rango de medición:
Adultos: 7-150bpm
Precisión: ± 1bpm

Batería

14.8V batería recargable de litio-ion
Tiempo continuo de trabajo: 2-4 horas
Fuente de alimentación: 100 ~ 250 (V), 50/60 (Hz)
características

Diseño especial

De 12,1 pulgadas doblado pantalla táctil TFT.
Pared de montaje en rack, manejar oculta para facilitar su transporte.

Súper pantalla

Apoyo a la pantalla del monitor fetal, la pantalla del monitor de la Madre, la pantalla de fuente grande, la lista de parámetros de visualización, etc
Apoyo a los pacientes de entrada de información. Color de los parámetros y la forma de onda se puede ajustar.

Funciones de gran alcance

120 horas de almacenamiento CTG y mostrar formas de onda en tiempo real.
96 horas Grafic tendencia.
400 grupos de datos de la lista tendencia
1 hora almacenar sonido y reproducción simultánea
Impresión rápida de huellas almacenadas.
Sistema de puntuación automática

9 de cristal y un transductor de 1 MHz Prueba de Agua para la detección exacta

Muestra múltiples: Pantalla principal, Fetal visualización de parámetros, la tendencia de pantalla gráfica LCD, tipos de letra grandes, visualización de parámetros materna

Sistema de alarma

3 niveles de luz intelectualizada / alarma de audio y el recuerdo.
Recordar eventos de Alarma

Red del Sistema de

Conector USB y conector Ethernet reservados para ampliar la función.
Con conexión de cable y soporte de la red inalámbrica, con un máximo de 128 unidades de monitor de cabecera para formar un super-sistema de monitoreo central.

Impresora

Incorporado en la impresora de matriz de larga duración térmica.
112 mm de papel universal de registro térmico.
1/2/3cm/min en tiempo real de velocidad seleccionable.

Sondas

Transductor individuales para la detección exacta, la frecuencia cardíaca fetal, FM, sondas TOCO.
Mellizos apoyar la vigilancia.

Monitoreo

Con el parámetro externo fetal (monitorización Mellizos, contracción uterina externa),
Y los parámetros de la madre (NIBP, ECG, temperatura, SpO2), STAR5000C pueden satisfacer las
necesidades de preparto, parto y posparto

Comen monitor fetal y materna, sino que ofrece
las más avanzadas integradas para la sala de partos en el hospital grande, obstetra privado de la oficina y la clínica antes del parto.

STAR5000C integra la frecuencia cardíaca fetal gemelo (FCF), la actividad uterina (TOCO), los movimientos fetales (FM), la presión intrauterina, y NIBP materna, SpO2, HR, ECG y monitoreo TEMP.

STAR5000 es sólo para monitorización fetal, la detección precisa de FCF, FM, y toco.



Shenzhen Comen Medical Instruments Co., Ltd.
Add: Floor 7, Block 5, 4th Industrial Park of Nanyou,Nanshan District, Shenzhen City 518052, China
Tel:+86-755-2640 8879 2641 9446 Fax:+86-755-2643 1232
Website: www.szcomen.com E-mail: info@szcomen.com