



GMI, Compartir Global



G3H

Monitor multiparamétrico

www.szmeditech.com



Monitor multiparamétrico

Características

- Pantalla: 8.4" TFT LCD con 8-forma de onda simultáneas.
- Método de medición de respiración por impedancia en electrodos de ECGo tubo nasal doble.
- Diseño ergonómico con manija de transporte plegable para un fácil traslado.
- Sistema operativo multilingüe seleccionables en: Español, Inglés, portugués, polaco, francés, chino, etc.
- Interfaz de usuario muy fácil de utilizar con menús del tipo "pop-up" muy simples y amigables.
- Diseñado en bajo consumo de potencia con modo de espera, y baterías de larga duración con una autonomía superior a 2 horas.
- Medición rápida y precisa de presión arterial no invasiva(PNI).
- Medición del SpO2 en baja perfusión con la más avanzada tecnología digital.
- Gran capacidad de almacenamiento de tendencias históricas de hasta 360 horas.
- Cálculo de concentración del fármaco, detección y análisis del segmento ST y análisis de arritmias.
- Cinco tipos de formatos fijos de visualización disponibles incluyendo diagrama de OxyCNG, hasta 7 ondas ECG de forma simultánea, opción de letras grandes para una fácil visualización. Cinco tipos de formatos de visualización totalmente personalizables a configurar y restaurar por el usuario.
- El dispositivo cuenta con una alarma configurable tanto auditiva como visual.
- Destinado a uso hospitalario, emergencias, cuidados pre y post operatorios, uso en quirófano, sala de partos, terapia intensiva, Unidad coronaria, terapia intermedia, y otros procedimientos especiales intrahospitalarios y extrahospitalarios.
- Conexión WAN para la comunicación con el sistema de centros de monitoreo segimientos de diagnóstico a distancia. Mantenimiento y actualización de software disponibles.
- Función opcional de impresión de datos, ondas, tables y gráficos de tendencias estadísticas.

Especificaciones

ECG Entrada: ECG cable de 3/5 puestas. Selección de derivaciones: I, II, III, aVR, aVL, aVF, V. Selección de ganancia: 1/4, 1/2, 1, 2, 4 Velocidad de banda: 6.25, 12.5, 25, 50 Rango de Frec. Cardíaca: 15-300BPM Exactitud de Frec. Cardíaca: 1% calibración 1mV	Gases anestésicos(opcional) Método: absorción infrarroja Gas: CO ₂ , N ₂ O, Des. Iso, Enf. sev; Hal, O ₂ Rango de medición: CO ₂ : 0-30% N ₂ O: 0-105% O ₂ : 0-100% Enf. Iso, Hal: 0-30% sev: 0-30% Des: 0-30% Datos de salida: FI y ET Detección de mezcla de agentes	ETCO₂(opcional) main/ade-stream Rango de medición: 0-150mmHg(0-19.7% 0-20kpa) Presión: +/-2mmHg Frecuencia respiratoria: 0-150ppm Presión: +/-1ppm
SpO₂ Tipo de medición: forma de onda y valores numéricos SpO ₂ Rango: 0-100% Presión: 1% Medición de rango de pulso: 30-250BPM Presión: +/-1 tpm	Respiración Impedancia torácica y tubo nasal doble seleccionables Rango de medida: 0-120ppm Presión: +/-1ppm Resolución: 1ppm	Presión Invasiva(opcional) Rango de medición: -1.3-40kPa(-10-300mmHg) Canal: 2 canales Sensibilidad del transductor: 5mV/V/mmHg Unidad de pantalla: Kpa o mmHg
PNI(Presión no invasiva) Funcionamiento: Método oscilométrico Tipo de medición: Adulto, pediátrico y neonatal Parámetros de medición: Sistólica, diastólica, media Método de medición: manual, automático, continuo Unidad: mmHg/kPa, seleccionables Presión: +/-2 o 3mmHg	Temperatura Rango de medición: 25.0-45.0 C Exactitud: +/-0.1 C Resolución: 0.1 C Tiempo de responder: <= 3 minutos	Gasto cardíaco(opcional) Rango de medición: CO: 0.1-20.0L/min TB: 23/43 L; TI: 0.27 L Resolución: CO: 0.1L/min TI: 0.1 L; TB: 0.1 L Exactitud: CO: +/-0.2 L/min o +/-5% TB: 0.2 L; TI: 0.2 L Parámetro de salida: Cálculo hemodinámico
		Requisitos de potencia Entrada: 100-240VAC, 50/60-hz

General Meditech Inc.
 Add: South Office 4/F, Kezhi Rd. No 1st West, Science Park,
 Shenzhen, Guangdong P.R. China PO: 518057
 Tel: +86-755-26500832 26615545 Fax: +86-755-26546285
 Website: www.szmeditech.com E-mail: sales@szmeditech.com

Service Hotline
400-6111-903    