Machine Translated by Google

yonker

M8

Monitor de pacientes multiparamétrico

Monitorizar ECG, SpO2, NIBP, RESP, TEMP, PR y HR.

Yonker es uno de los mayores fabricantes de productos médicos y sanitarios de China.

Gama de productos: Monitor de pacientes, Oxímetro de pulso, Monitor de presión arterial, Termómetro, Doppler fetal, radiación UV, etc.

Toda la línea de producción está certificada médicamente por la CE y en su mayoría por la FDA.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Normas de calidad y clasificación

Certificación CE, ISO13485

SFDA: Clase IIb

Grado anti-electroshock:

Equipo de clase I (fuente de alimentación interna)

TEMPERATURA/SpO2/PANI: BF

ECG/Respuesta: CF

Rango de aplicación

Adultos/Pediátricos/Neonatales/Medicina/Cirugía/

Quirófano/UCI/UCC

Mostrar

Pantalla LED de 8" en color real

Ambiente

Entorno operativo:

Temperatura: 0 ~ 40

Humedad: 85 %

Presión: 86,0 kPa ~ 106,0 kPa

Entorno de transporte y almacenamiento:

Temperatura: -20 ~ 55

Humedad: 93 %

Presión: 86,0 kPa ~ 106,0 kPa

Requisitos de energía

CA: 100 ~ 240 V, 50 Hz/60 Hz

DC: Batería recargable incorporada

Batería: batería de iones de litio de 11,1 V y 24 Wh

2 horas de funcionamiento tras carga completa

5 minutos de funcionamiento después de la alarma de batería baja

Dimensiones y peso

Equipo:

210 mm × 85 mm × 180 mm; 1,40 kg

Paquete:

250 mm × 175 mm × 240 mm; 3,4 kg

Fecha de almacenamiento

Diagrama/tabla de tendencias: 720 h

Revisión de NIBP: 10000 eventos

Reseña de Wave: 12 horas

Revisión de alarma: 200 eventos de alarma

Apoyar el análisis de titulación de la concentración de fármacos

ECG

5 derivaciones: RA, LA, LL, RL, V

Modo de derivación: , , , AVR, AVL, AVF, V

Ganancia: × 1,25 mm/mV, 2,5 mm/mV, 5,0 mm/mV, 10 mm/mV, 20 mm/mV (error ≤ 5 %)

Velocidad de barrido: 6,25 mm/s, 12,5 mm/s, 25 mm/s, 50 mm/s (error ≤ ± 10 %)

Ancho de banda: Cirugía 1 ~ 25 Hz
Monitor 0,5 ~ 40 Hz

Diagnóstico 0,05 ~ 130 Hz

Sensibilidad: >200 μ V PP

CMRR: ≥ 112 dB

Impedancia de entrada diferencial: >5 M ohm Potencial de compensación del electrodo: ±300 mV

Voltaje de polarización: ≥ ± 500mV

Impedancia de entrada: ≥ 5 M

Voltaje de calibración: 1mV ± 5%

Segmento ST

Rango del segmento ST: -2,0 mV ~ +2,0 mV Precisión: 0,02 mV

Presión arterial no invasiva

Método: Oscilometría

Modo de medición: Manual, Automático, STAT

Intervalo de medición en modo automático:

1~5/10/15/30/60/90/120/180/240/480 min

Periodo de medición en modo STAT: 5 min

Rango de frecuencia cardíaca: 40 ~ 240 lpm

Rango de medida y alarma: Adulto

SISTEMA 40 ~ 280 mmHg

Diámetro 10 ~ 220 mmHg

MEDIA 20 ~ 240 mmHg

Pediátrico

SISTEMA 40 ~ 220 mmHg

Diámetro 10 ~ 160 mmHg

MEDIA 20 ~ 170 mmHg

Neonatal

SYS 40 ~ 135 mmHg DIA 10 ~ 100 mmHg MEAN 20 ~ 110 mmHg Medición de presión estática Rango: 0 ~ 300 mmHg Precisión: ± 3 mmHg Resolución: 1 mmHg

Precisión: Error medio máximo: ± 5 mmHg Desviación estándar máxima: 8 mmHg Protección contra sobrepresión:

Adulto 300 mmHg

Pediátrico 240 mmHg

Neonato 150 mmHg

SpO2

Rango de medición: 0 ~ 100%

Resolución: 1%

Precisión: 70% ~ 100% ± 2% 40% ~ 69% ± 3%

Frecuencia del pulso

Rango de medida/alarma: 20 ~ 300 lpm

Resolución: 1 lpm

Exactitud: ± 3 lpm

RESPUESTA

Método: impedancia entre RA-LL

Rango de impedancia de respuesta: 0,3 ~ 3 Ω

Rango de impedancia base: 200 Ω ~ 4000 Ω

Ancho de banda: 0,3 ~ 2,5 Hz

Ganancia: × 0,25, × 0,5, × 1, × 2, × 4

Frecuencia respiratoria:

Rango de medición

Adulto 0 ~ 120 BrPM

Neonatal/Pediátrico 0 ~ 150 BrPM

Resolución: 1BrPM

Precisión: 7 ~ 150 BrPM (± 2 BrPM)

0 ~ 6BrPM (sin especificar)

Alarma de apnea: 10~40 años

TEMPERATURA

Canal 2

Rango de medición y alarma: 0 ~ 50

Resolución: 0,1

Precisión (sin sensor): ±0,1 (0~50)

Accesorios estándar

- Manguito y tubo de presión arterial no invasiva (NIBP)
- Cable y electrodos de ECG
- Sensor de SpO2
- Sonda TEMP
- Batería de iones de litio
- Cable de alimentación
- Manual del operador

Accesorios opcionales

- Pantalla táctil
- Soporte para carro
- Soporte para colgar
- Grabadora de monitor
- Fuente de alimentación montada en el vehículo

NOTA: Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

AGENTE AUTORIZADO

Tecnología electrónica Xuzhou Yongkang Co., Ltd.

Dirección: 44F 8C Edificio Ciencia y tecnología Área B Distrito de desarrollo económico Xuzhou, Jiangsu, China Código postal: 221001

Teléfono: +86 516 87892766 Teléfono: +86 516 87892766-606

Correo electrónico:office@yonker.cn Sitio web: www.yonker.cn

yonker