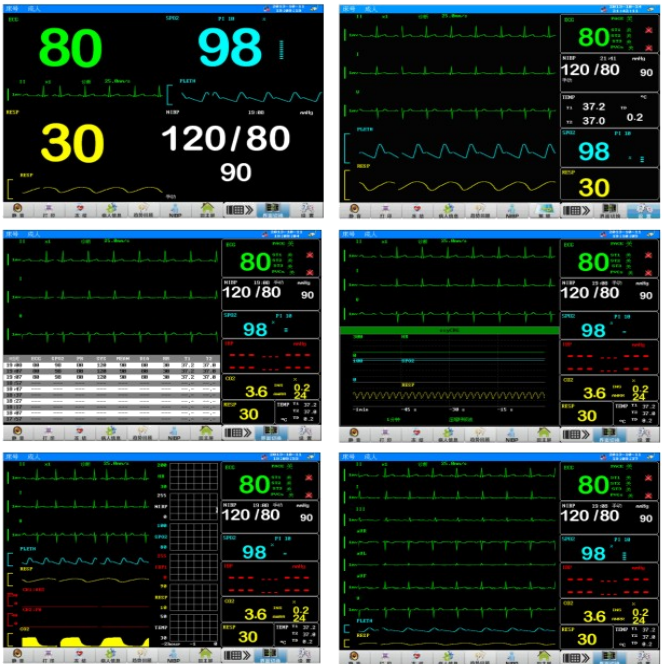
zoncare

Monitor Clínico

PM-7000D

MONITOR MULTIPARAMETRICO DE SIGNOS VITALES



- Pantalla TFT de 12,1”. WIFI incorporada
- 8 curvas en pantalla. Tactil en opción
- ECG(3/5), FC, SpO2, Resp., 2Temp, FC
- Opción etCO2, (Main o Sidestream), 2PI,
- Presión arterial. Memoria de 2000 valores.
- Tendencias 1000 horas monitorizadas.
- Análisis de arritmias: Segmento ST
- Impresora opcional de 3 canales 58mm
- Impresión tendencias gráficas y tubulares.
- Batería de Litio, hasta 8 horas autonomía.
- Carro o soporte de pared, en opción.

PASCUAL y FURIO

zoncare PM-7000D Monitor Multiparamétrico de Pacientes

General

Uso: Adulto / Pediátrico / Neonatal

Parámetros: ECG/ SpO_2 /NIBP /FC Temp/ RR

Red Cable / WIFI

Alarmas Triple

(Niveles altos / medios / bajos ajustables)

Alarma de Desconexión de Electrodos

Protegido frente a la desfibrilación

Fuente de alimentación: AC & DC

Almacenamiento de datos

Tendencias / tabla: 1000h

Revisión de NIBP: 2000 eventos

Revisiónón de la onda: 48h

Revisión de la alarma: 200 eventos

Analiza la concentración de fármacos

Especificaciones físicas

Dimensión y peso

Equipo :308mm×141mm×273mm;4.5 kg

Monitor: Pantalla LED TFT 12.1" color

Bateria:

2200mAh. 3h de funcionamiento

Energia eléctrica

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

DC: Batería recargable incorporada

Condiciones ambientales

Temperatura:

Trabajando 5 ~ 40°C

Almacenamiento -20 ~ 55°Humedad:

Trabajando 20% ~ 85%

Almacenamiento 10% ~ 95%

Especificaciones técnicas

ECG

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

Modo de derivación: I, II, III, AVR, AVL, AVF, V

Ganancia: ×0.25mm/mV, ×0.5mm/mV, ×1.0mm/mV, ×2.0mm/mV,

Velocidad de barrido: 6.25,12.5,25,50mm/s

Ancho de banda:

Cirugía 1 ~ 20 Hz

Monitor 0.5 ~ 40 Hz

Diagnostico 0.05 ~ 130 Hz

Sensibilidad: >200 μV P-P

CMRR: Diagnostico: >90dB

Monitor: ≥100dB

Cirugía: ≥100dB

Potencial de compensación del electrodo: ±300mV

Voltaje de polarización: ≥±500mV

Impedancia de entrada: ≥5 M ohm

Tensión de calibración: 1mV±5%

Alcance del segmento ST: -2.0mV ~ +2.0mV

Protección contra doble aislamiento (4000VAC/50Hz)

Tolerancia a la desfibrilación

Análisis de 13 tipos de Arritmias:

Asistolia, Fibrilación en V / Taquicardia, Single/Paired/Multiform PVC, Bigemino Trigemino, Policardia, P-QN-T, Bradicardia, Onda perdida, Marcapasos no capturado, Error del marcapasos

SpO_2 (*Masimo*)

Rango de medición: 0 ~ 100%

Resolución: 1%

Exactitud: 70% ~ 100% ±3 DIGIT

0% ~ 69% inespecifica

Frecuencia del pulso:

Rango de medida / alarma 20 ~ 300bpm

Resolución 1bpm

Exactitud 20 ~ 300bpm (±3bpm)

NIBP

Método: Oscilométrico.

Modo de medición: Manual, Auto, STAT

Intervalo de medida en modo automático:

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

Período de medición en modo STAT: 5min

Rango de frecuencia del pulso: 40 ~ 240 bpm

Rango de medida y alarma:

Modo adulto

Modo pediátrico

Modo neonatal

Medición de la presión estática

Distancia: 0 ~ 300 mmHg

Exactitud: ± 3mmHg

Resolución: 1mmHg

Frecuencia cardiaca / pulso

Rango de medida:

Adulto: 20 ~ 300 bpm

Neonatal / pediátrico 20 ~ 350 bpm

Exactitud: ±3bpm

Resolución: 1 bpm

Temperatura

Canales: 2

Rango de medida y alarma 0 ~ 50°C

Resolución: 0.1°C

Precisión (sin sensor) ±0.1°C (0~50°C)

Respiración

Método: impedancia entre RA-LL

Ganancia: ×0.25, ×0.5, ×1, ×2, ×4

Alarma de Apnea: 10 ~ 40s

IBP (opcional)

$EtCO_2$ (opcional)

Accesorios Opcionales

Carro rodante

Soporte colgante

Grabador de monitor

PASCUAL y FURIO