



# PC-3000

Monitor paciente multiparamétrico

# PC-3000

Monitor paciente multiparamétrico

## NIBP

Técnica	Método oscilométrico
Rango de medición de presión	0 mmHg~300mmHg
Tiempo de promedio de medición	<30 seconds (adulto)
Rango de medición sistólica	Adulto: 40mmHg~275mmHg Pediátrico: 40mmHg~200mmHg Neonato: 40mmHg~135mmHg
Rango de medición promedio	Adulto: 20mmHg~230mmHg Pediátrico: 20mmHg~165mmHg Neonato: 20mmHg~110mmHg
Rango de medición diastólica	Adulto: 10mmHg~210mmHg Pediátrico: 10mmHg~150mmHg Neonato: 10mmHg~95mmHg
Precisión de medida	Máximo error: $\pm 5$ mmHg Máxima desviación: 8 mmHg
Modo de medición	Manual, Auto, STAT

## TEMP

Rango de medición	21 C~50 C
Rango de precisión	$\pm 0.2$ C rango entre 25 C~45 C
Tipo de sonda	Sonda/ piel y rectal

## SpO<sub>2</sub>

Transductor	Doble longitud de onda LED
SpO <sub>2</sub> rango de medición	0%~100%
SpO <sub>2</sub> precisión de medición	2% para el rango de 70%~100%
Rendimiento de perfusión	Tan baja como 0.3%
Rango de medición PR	0bpm~250bpm
Precisión de medición PR	$\pm 2$ bpm or $\pm 2\%$ , cualquiera que sea mayor.

## ECG

Rango dinámico de entrada	$\pm(0.5mVp\sim 5mVp)$
Impedancia diferencial de entrada	$\geq 10M\Omega$
Frecuencia de respuesta	1~20Hz (Operación) 0.67~40Hz (Monitoreo) 0.05~150Hz (Diagnostico)
CMRR	$\geq 90dB$ (Diagnostico) $\geq 105dB$ (Monitoreo & Operación)
Selección de sensibilidad	$\times 1/4, \times 1/2, \times 1, \times 2, \times 4$ amplitud
Velocidad de barrido	6.25, 12.5, 25, 50mm/s, tolerance: $\pm 10\%$
Rango de visualización FC	5bpm~350bpm
Precisión de FC	$\pm 1\%$ or $\pm 2bpm$ , cualquiera que sea mayor

## RESP

Rango de medición	0~120rpm
Rango de precisión	$\pm 5\%$ or $\pm 2$ rpm, cualquiera que sea mayor

## Otros

Alimentación	AC 100V~240V, 50/60Hz
Batería de litio	14.4V/2200mAh
Pantalla	7" Pulgadas Pantalla TFT Resolución 800 x 480
Alarma	3 niveles audio - visual
Conexión	Ethernet

## Configuración Estandar

SpO<sub>2</sub>, PR, NIBP, ECG, RESP, TEMP

## Option

EtCO<sub>2</sub>, SunTech NIBP, CMS, carro, montaje en pared, abrazadera, impresora



# PC-3000

Monitor paciente multiparamétrico

- Pantalla múltiple de 7" (800x480) a color
- Diseño portátil con mochila opcional
- Análisis de arritmia y segmento ST
- Protección contra interferencia de desfibrilador
- 12000 grupos NIBP y 2000 grupos para eventos de arritmias
- 60 horas de onda ECG y 1000 horas de datos de tendencia
- Función de inhibición y detección de pulso de marcapasos
- Elección de tono y ajuste de brillo
- Opcional módulos EtCO<sub>2</sub>, SunTech NIBP, CMS



## ACCESORIOS DE PRODUCTOS



Termómetro

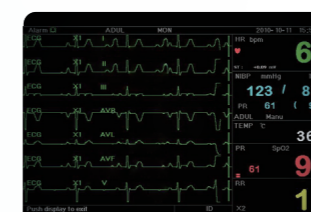
NIBP Cuff

Latiguillos

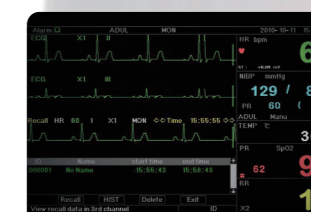
SpO<sub>2</sub> Sensor



Visualización de números grandes para vista remota



Visualización simultánea de derivaciones 7ECG



Tendencia corta y pantalla de forma de onda



Amplificación de ECG de 3 canales



Estación de monitor central



Bolsa de transporte



Software de gestión de datos



Trolley

