



» Referencias:
210-113 Monitor de constantes vitales PAVO con pantalla 8"

» Monitor de constantes vitales para consultas externas, servicio de urgencias, transporte y otros tipos de monitorización básica.

Pantalla táctil a color de 8 pulgadas. Portatil ligero y robusto.

Configuración flexible: SpO₂, PNI, ECG, RESP, Capnografía (opcional).

Apto para pacientes adultos, pediátricos y neonatales. Batería de hasta 12 horas de uso continuo.

Características

- Pantalla de 8.4" a color TFT LCD
- Pantalla táctil (opcional)
- Batería recargable de Li-ion (hasta 12 horas de trabajo ininterrumpido)
- Modo Grandes Números y colores configurables
- Spot-check y Monitorización continua
- Seleccionable para paciente Adulto, Pediátrico y Neonatal
- LAN / Wireless CMS, Lenguaje HL7 protocolo al HIS
- Lector de códigos de barras
- Impresora Térmica
- Parámetros ECG, PNI, Temp, SpO2 y Co2 (opcional)
- Batería y conexión a red y 12V.
- Soporte rodable opcional



PARÁMETROS	ESPECIFICACIÓN
Pantalla e indicadores	Pantalla de 8,4" a color TFT LCD 600x800 pixeles Pantalla táctil opcional.
Cumplimiento de normas	EN 60601-2-27 / IEC 60601-2-27, GB 9706.25, IEC60601-2-25
ECG	Cumplimiento de normas: EN 60601-2-27 / IEC 60601-2-27, GB 9706.25, IEC60601-2-25 Selección de derivaciones: Cable 3 derivaciones: I, II, III Cable 5 derivaciones: I, II, III, aVR, aVL, aVF, V Marcapasos: Identificación del pulso: Para Marcapasos que cumplan con los criterios siguientes, PACE se marcará en la pantalla. Rango de detección: $\pm 4 \text{ mV} \pm \sim 700 \text{ MV}$
PNI	Cumplimiento de normas: EN 60601-2-30 / IEC 60601-2-30, EN 1060-1, EN 1060-3, EN1060-4 EN / IEC 60601-1. Método de medida: Método oscilométrico automático Modos operativos: Manual, automático y continuo Vida útil: 100.000 veces Medición: Intervalo en el modo automático: 1/2/3/4/5/10/15/30/60/90/120/180/240 / 480min Tiempo Medida típica: 20 ~ 40s Modo Adulto Pediátrico y Neonatal Precisión de la medición: error promedio máxima: $\pm 5 \text{ mmHg}$
Temperatura	Cumplimiento de normas: EN12470-4, ISO 80601-2-56 Método de medida: termistor Rango de medición: 5 ~ 50 °C (41 ~ 122 °F) Resolución: 0,1 °C Precisión de la medición: $\pm 0,1 \text{ °C}$ Número de canales: Dos

SpO2	Sensor reutilizable de adulto. Opcional sensor pediátrico y neonatal. Cumplimiento de normas: ISO 80601-2-61 Rango de visualización: 0% ~ 100% Resolución de pantalla de SpO2: 1% Comprobar la exactitud de SpO2: 2% (70% ~ 100%) límite superior de alarma: 1% ~ 100% límite inferior de alarma: 0% ~ 99%
Dimensiones	175x275x175 mm
Peso	<3 kg. Bajo configuración estándar.
Características eléctricas	Tensión de alimentación: 10V ~ 14V DC Consumo máximo de energía: 3,6W Corriente en reposo: 50mA Corriente máxima durante la medición: 180mA Corriente máxima durante la inflación: 300mA Voltaje de entrada 100-240V ~ Corriente de entrada 1,5A Frecuencia 50 / 60Hz Fuente de alimentación interna: batería de litio-ion Tensión nominal de la batería: DC 14,8V Capacidad de la batería: 2600mAh Tiempo máximo de suministro: Alrededor de 2 horas Tiempo de carga: Alrededor de 3 horas Tensión de alimentación mínima: 16,8V
Registro de datos	Impresora térmica 48mm Longitud del papel de registro: 20m Velocidad de grabación: 12,5 mm / s, 25mm / 50mm / s Grabación de ondas: 2 o 3 ondas Memoria interna: Tendencias: 120h Evento de alarma: 200 eventos de alarma x parámetro Medición de NIBP: 1000 registros.