



MONITORES DE PACIENTES

Oxímetro de Pulso | PO-100B

Preciso y Confiable

Oxímetro de Pulso | PO-100B+

Preciso y Confiable

Determina con precisión tu SpO₂ (niveles de saturación de oxígeno en sangre), obtén lecturas rápidas de SpO₂, mediciones de pulso y visualízalas cómodamente en una amplia pantalla digital LCD.

Características



Pantalla LCD con control de luz de fondo



Potente capacidad de almacenamiento de datos



Batería recargable incorporada



Dos años de garantía

- » Pacientes adultos, pediátricos y neonatales
- » Reloj en tiempo real
- » Información de tendencias numéricas y gráficas
- » Transferencia de datos a PC
- » Capacidad de almacenamiento de hasta 360 horas
- » Sistema integral de alarmas
- » Volumen de pulso y de alarmas
- » Saturación arterial de oxígeno numérica (SpO₂)
- » Frecuencia del pulso (PR) SpO₂
- » Onda pletismográfica de SpO₂
- » Compatible con sensores reutilizables y desechables
- » Alimentación por USB

Fabricado de acuerdo con la norma de calidad
ISO 13485:2016.

Especificaciones Técnicas

Especificaciones Físicas	Dimensiones	142 x 78 x 28 mm
	Peso	250 g sin batería
Pantalla	Tamaño de pantalla	Pantalla TFT LCD a color de 2.8"
	Modo numérico grande	Visualización de SpO2, PR y gráfico de barras
	Modo de forma de onda	Visualización de SpO2, PR, gráfico de barras y pletismograma
Especificación de Parámetros	Rango de medición de SpO2	35 - 100%
	Rango de frecuencia del pulso	25 - 250 LPM
	Precisión de SpO2	Adultos/Pediátricos ±2% (70% - 100%) Neonatos ±3% (70% - 100%)
	Precisión de la frecuencia del pulso	Adultos/Pediátricos ±2 lpm Neonatos ±3 lpm
	Resolución de SpO2	1%
	Resolución de la frecuencia del pulso	1 lpm
Energía	Voltaje de Entrada	100 ~ 240V AC, 50/60 Hz
		8V DC 0.8A 6.4W
Batería recargable	Batería recargable	Batería recargable Ni-MH
	Voltaje nominal total	3.6 V
	Capacidad	1800 mAh
	Tiempo típico de funcionamiento	15 horas
Batería	Baterías Alcalinas	4 piezas, AAA de 1.5 V
	Tiempo de Operación Típico	15 horas
Clasificación	Tipo de protección	Equipo alimentado internamente (con batería)
	Cumplimiento EMC	Clase B
	Grado de protección	Tipo de parte aplicada BF
	Modo de operación	Continuo
	Protección del recinto	IPX2
Entorno	Temperatura de funcionamiento	5 °C ~ 40 °C
	Temperatura de almacenamiento	-20 °C ~ 55 °C
	Temperatura de envío	-20 °C ~ 55 °C
	Humedad de funcionamiento	15% ~ 85% (sin condensación)
	Humedad de almacenamiento	10% ~ 95% (sin condensación)
	Humedad de envío	10% ~ 95% (sin condensación)



Success Through Quality / Since 1988

A company you can trust

Advanced Instrumentations fabrica equipos de tecnología médica de vanguardia en las áreas de anestesia, cardiología, quirófano, ginecología y obstetricia, terapia intravenosa, monitores de pacientes, mobiliario hospitalario, neonatología y ultrasonido. Brindamos a la industria de la salud los más altos estándares de calidad, confiabilidad y seguridad del paciente en todos nuestros productos a través de procedimientos de prueba efectivos y rigurosos realizados por nuestro propio departamento de Ingeniería Biomédica en los Estados Unidos. Todos nuestros equipos cuentan con 2 años de garantía y excelentes servicios de soporte postventa.

Advanced Instrumentations Inc. cumple con los requisitos de las normas ISO 13485-2016, siguiendo la auditoría de una de las compañías de certificación global más prestigiosas, SGS. Además, cumplimos con los requisitos y somos auditados por la Administración de Alimentos y Medicamentos de los Estados Unidos (FDA), entidad perteneciente al Departamento de Salud y Servicios Humanos de los Estados Unidos de América. Estas certificaciones son el resultado de la dedicación y el compromiso con la excelencia en nuestros productos y servicios.

Descubre más visitando nuestra página web
www.advanced-inst.com