



MODELO 900

Oxímetro de pulso com formas de onda



Características Principais

- Tela brilhante com luz de fundo de alta qualidade para uma fácil visualização.
- Uma série de sensores descartáveis e reutilizáveis disponíveis.
- Configurações de alimentação configuráveis pelo usuário.
- Tela de cristal líquido para a visualização das formas de onda.
- Exibição na tela das tendências de SpO₂ e do pulso por até 24 horas (análises a cada 1/2, 1, 2, 6, 12 e 24 horas).
- Exibe tendências gráficas e tabulares.
- Monitora pacientes pediátricos e adultos que pesam acima de 5 kg.
- Displays de LEDs separados para as leituras da SpO₂ e do pulso.
- Recursos opcionais:
 - Porta serial RS232
 - Saída analógica
 - Solicitação da enfermeira

Áreas de Aplicação:

Consultório Médico, Emergências, Urgências, Cuidados Intensivos, Hospitais e Clínicas, Centros de Diagnóstico e Ambulâncias.

Especificações

Especificações do oxímetro de pulso

Resolução:	SpO ₂	1%
	Pulso	1 BPM
Faixa:	SpO ₂	1 – 100%
	Pulso	25 – 255 BPM
Precisão:	SpO ₂	100 – 70%, ±3%
		≤ 69%, Não especificado
	Pulso	25 – 255 BPM, ±2 BPM

Especificações físicas

Displays:	Dois LEDs de 3 dígitos, 7 segmentos Display gráfico (240x64) de LCD com iluminação posterior fluorescente
Dimensões:	30 cm (P) x 20,3 cm (L) x 8,4 cm (A)
Peso:	2,54 kg (5,6 lb.)

Fonte de alimentação

Tipo de bateria:	Bateria interna de chumbo-ácido de 12 V
Autonomia da bateria:	2 horas de operação contínua
Entrada da alimentação:	AC 100 – 230V, 50/60Hz

Ambiente

(Condições aceitáveis para a operação, armazenamento e transporte)

Pressão atmosférica:	760 mmHg 1010,8 hPa
Umidade:	5 a 95% (sem condensação)
Temperatura operacional:	10 a 40 °C
Temperatura de armazenamento/transporte:	-30 a 65 °C

17517 Fabrica Way Suite H
Cerritos, CA 90703 USA
(Tel) 714-367-2848 (Fax) 714-367-2852
www.mediainc.com info@mediainc.com

