



MODELO 960P

Oxímetro de Pulso com NIBP, Temperatura e Opção de Impressora



Características-chave

- Sistema Compacto de Oxímetro de Pulso para controlar Saturação de Oxigênio (SpO₂), Tarifa de Pulso (BPM), Pressão de Sangue Não-invasiva (NIBP) e Temperatura.
- Display de LCD de alta resolução, para exibir a Forma de Onda Pleth bem como as leituras de Tarifa de Pulso e SpO₂
- Separe exposições LED brilhantes de systolic, diastolic e pense leituras de Pressão de Sangue
- Facilidade para imprimir relatórios imediatamente
- Leituras BP exatas em menos de 40 segundos
- A facilidade de chamada de enfermeira que alerta a estação de enfermeira em caso de emergência
- Conectividade a outro equipamento que salva vida
- Armazenamento de Dados de Paciente de 24 hora e dados de tendência.
- Transfêrencia de dados dos pacientes para o computador
- 6 opções de idiomas diferente de acesso fácil a clínicos através do mundo
- Software de análise de dados de paciente
- Monitora Pacientes Adultos, Pediátricos e Neonatal

Aplicações

Cuidado de Emergência, Cuidado de ICU, Sala de Cirurgia, Hospitais, Consultório Médico, Clínicas de Especialidade, Centros de Diagnósticos

Especificações

Display

Display gráfico (240x64) de LCD com iluminação posterior fluorescente para Forma de onda Pleth, SpO₂ e Leituras de BPM

Dois LEDs de 3 dígitos, 7 segmentos exposições de systolica, diastolica e leituras de BP média

Pressão de Sangue não-invasiva

Método de Aferição: Oscilométrico

Variação da Pressão Sanguínea (BP):

Adulto	20 – 260 mmHg
Systolica	40 – 260 mmHg
Diastolica	20 – 200 mmHg
Pulso	40 – 200 BPM
Recém-nascido	20 – 130 mmHg
Pulso	40 – 200 BPM

Acurácia de Systolica: Erro Mediano menos do que ± 5 mmHg
Desvio Padrão menos do que ± 8 mmHg

Acurácia de Diastolica: Erro Mediano menos do que ± 5 mmHg
Desvio Padrão menos do que ± 8 mmHg

Oxímetro de Pulso e Tarifa de Coração

Faixa:	SpO ₂	1 – 100%
	Pulso	25 – 255 BPM
Resolução:	SpO ₂	1%
	Pulso	1 BPM
Precisão:	SpO ₂	100 – 70% $\pm 2\%$ $\leq 69\%$, não especificado
	Pulso	25 – 255 BPM, ± 2 BPM

Leituras de Temperatura

Escala:	Selecionável °C / °F
Acurácia:	$\pm 0,2$ °C / $\pm 0,3$ °F
Variedade de Temperatura Paciente:	23 – 45 °C / 73,4 °F – 113 °F
Tempo de medição:	Dependente de colocação de teta e condição paciente. Normalmente com 60 segundos.

Fonte de alimentação

Força de AC:	AC 100-230 V, 50/60 Hz
Tipo de Bateria:	Bateria Interna recarregável
Duração da Bateria:	Até 45 minutos em uma carga cheia com leituras de SpO ₂ e NIBP uma vez cada 10 minutos

Ambiente

(Condições aceitáveis para a operação, armazenamento e transporte)

Pressão atmosférica:	770 – 282 mmHg 1026 – 377 hPa
Umidade:	5 – 95% (sem condensação)
Temp. operacional:	0 – 40 °C
Temperatura de armazenamento / transporte:	-30 – 65 °C

Tamanho	30 (C) x 20,3 (L) x 8,4 (A) cm 11,8 (C) x 8,0 (L) x 3,3 (A) in
Peso	2,85 kgs. ou 6,3 lbs. (sem Acessórios) 3,35 kgs. ou 7,3 lbs. (com Acessórios)

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