



# MODELO 34

Pulso Oxímetro com Alarmes, Memória, opção de Impressora, USB e Portos Infravermelhos



## Características-chave

- A mão manteve o pulso oxímetro que é ideal para a maior parte de aplicações de monitorização contínuas
- As exposições LED brilhantes indicam a saturação de oxigênio e a tarifa de coração de qualquer ângulo e na maior parte de condições de iluminação
- Gráfico de barra expõe para indicação de Qualidade de Aspersão e Amplidão de Pulso
- O tom de Pulso Audível varia no arremesso com subida e queda da Saturação de Oxigênio
- Capacidade de monitorização online/Remota por porta de USB
- Alarmes auditivos e Visuais de saturação e tarifa de pulso
- Facilidade de armazenamento de dados de paciente de 136 horas
- Bateria de Íon de Lítio Recarregável e circuito de carregador inato
- Os Plethysmograph expõem no computador que usa software opcional
- Capacidade de dados de tendência de produção/impressão via USB e portas infravermelhos
- O leiaute de teclado simples faz o usuário de unidades amistoso
- Único calculando a média sequencial atualizações de técnica avalia e fornece o tempo de resposta mais rápido
- Indicador de condição de bateria contínuo
- Ajusta-se facilmente no bolso de casaco de laboratório

### Aplicações:

Consultórios Médicos, Cuidado de Emergência, Hospitais, Clínicas, Centros de Diagnósticos, Casa de Saúde, Proteção de Sono

### Especificações

<b>Exposição</b>	Dois 3 Dígito, 7 segmento LED para Tarifa de Pulso e %SpO <sub>2</sub> Dois 10 segmento LED gráfico de Amplidão de Pulso (PAPAI) e Qualidade de Aspersão (PQ) indicação	
<b>Resolução</b>	SpO <sub>2</sub> Pulso	1% 1 BPM
<b>Variedade</b>	SpO <sub>2</sub> Pulso	0 – 100% 25 – 250 BPM
<b>Leitura de Exatidão</b>		100 – 70%, ± 2% Menos de 70%, Não especificados 25 – 250 BPM, ± 2 BPM o 2% tudo o que é maior
<b>Sensores</b>	Sensores de pulso de oxímetro Mediaid com Conector Compushield®	
<b>Dimensões</b>	Tamanho	14 cm (L) × 7.6 cm (A) × 2.7 cm (A)
	Peso	200 gramas (sem sensor)
<b>Avaliações Elétricas</b>		
	Carga de Voltagem	9 V DC 750 mA
	Tipo de Bateria	Íon de Lítio Recarregável
	Tempo de Execução de Bateria	21 Horas de Operação
<b>Condições ambientais</b> (Condições aceitáveis de funcionamento, armazenamento e transporte)		
<b>Pressão Atmosférica</b>	770 a 282 mmHg 1026 a 377 hPa	
<b>Umidade</b>	5 a 95% (não condensação)	
<b>Temperatura Operacional</b>	0 a 40°C	
<b>Armazenamento /Transporte</b>	-30 a 65°C	

CE 0843



# OPÇÃO DE IMPRESSORA PARA MODELO 34

## Características-chave

- Alta velocidade de impressão relatório paciente
- Comunicação infravermelha com Modelo 34
- Baixo consumo de força
- Bateria de opções de modo de DC
- Vida de bateria de Carga Única até relatórios de 2000 de 5 cms cada um
- Indicação auditiva e Visual de força EM, cobrando realização e indicação ocupada
- Operação controlada com comutador de botão único
- Prensa de platina Detenção aberta
- Papel fora Detenção

**O Modelo 34 tem a memória para conservar saturação de oxigênio e dados de tarifa de pulso, e pode funcionar em três modos diferentes para ajustar melhor as suas necessidades:**

- O Modelo 34 pode conservar até 136 horas da informação de um paciente único, fazendo o dispositivo de maneira ideal ajustado para o tambor posto em rotação ou outros testes longos
- O Modelo 34 pode ser usado no passeio em volta de testes, fornecendo mais de 7200 dados de até 20 pacientes consecutivos, marcando cada leitura com um número paciente, tempo e data
  - O Modelo 34 também pode ser usado para a proteção de sono onde os dados podem ser fornecidos cada 5 segundos durante até 18 horas

## Especificações

### Dados de Impressão

Método de Impressão	Linha Impressão de Ponto Termal
Resolução	Pontos de 0.125mm (8 pontos/mm)
Área de Impressão Eficaz	48mm
Arremesso de Alimentação de Papel	0,125 mm
Impressão de Velocidade	18 linhas por segundo (24 e também 42 caracteres em 1 linha)

Conformidade de Interface IR @ 9600bps

### Papel Termal

Espessura de Papel	60 – 72µM
Largura de Papel	57,5mm
Papel Recomendado	TF60KS-E Nippon papel PDI50R Oji papel

### Tamaño y Peso

Tamaño 130mm (L) x 81mm (A) x 40mm (A)  
Peso 240 gramas (sem rolo de papel)

### Avaliações Elétricas

Carga de Voltagem Consumo	Único mais 9V provisão Menos do 1mA em modo de reserva e poucos µA em modo de sono profundo
---------------------------	--

### Condições Ambientais

Temperatura Operacional	0° a 50°C
Umidade Relativa	5 a 95% (não condensação)

17517 Fabrica Way Suite H  
Cerritos, CA 90703 USA

(Tel) 714-367-2848 (Fax) 714-367-2852

[www.mediaidinc.com](http://www.mediaidinc.com) [info@mediaidinc.com](mailto:info@mediaidinc.com)