



# MODELLO 34

**Pulsossimetro con gli allarmi, la memoria, l'opzione Stampante, USB e infrarossi Porte**



## Caratteristiche Chiave

- Tenuto in Mano pulsossimetro che è ideale per applicazioni di monitoraggio più continuo
- Visualizzazione LED luminoso indica la saturazione di ossigeno e della frequenza cardiaca da qualsiasi angolo e nella maggior parte delle condizioni di illuminazione
- Grafico delle barre di visualizzazione per ampiezza di impulsi e la perfusione indicazione della qualità
- Capacità di controllo Sulla linea/Remoto tramite la porta USB
- Acustico tono Pulse varia in campo con sollevarsi e caduta dell Saturazione di ossigeno
- Allarmi Audio e Visivi per la saturazione e la frequenza del polso
- 136 ore dei dati del paziente impianto di stoccaggio
- Ricaricabile agli ioni di litio e circuito di caricatore integrato
- Visualizzazione Plethysmograph sul computer utilizzando il software opzionale
- Capacità di produzione/stampa dati di tendenza tramite USB e porte a infrarossi
- Destinato semplicemente tastiera rende unità particolarmente amichevole di utenti
- Unica sequenza media tecnica aggiornamenti valori e fornisce i tempi di risposta più rapidi
  - Indicatore di stato della batteria continua
  - Si integra facilmente in tasca lab

## Applicazioni

Ufficio del medico, La cura in emergenza, Ospedali, Cliniche, Centri diagnostici, Cura della salute in casa, Schermo nel sonno

## Specifiche

### Pulsossimetria e Frequenza cardiaca

**Visualizzare** Due a tre cifre, sette segmenti a LED per SpO<sub>2</sub> e frequenza del polso  
Due 10-Segment LED grafico a barre per Ampiezza di Impulsi (PA) e la Perfusione Qualità (PQ) indicazione

**Risoluzione**  
SpO<sub>2</sub> 1%  
Pulso 1 BPM

**Gamma**  
SpO<sub>2</sub> 0 – 100%  
Pulso 25 – 250 BPM

**Precisione di lettura**  
SpO<sub>2</sub> 100 – 70%, ± 2%  
Meno del 70%, non specificato  
Pulso 25 – 250 BPM, ± 2 BPM o 2% il maggiore dei due

**Alarm**  
Alta SpO<sub>2</sub> 87 – 100%  
Bassa SpO<sub>2</sub> 85 – 98%  
Pulso Alto 26 – 250 BPM  
Pulso Basso 24 – 248 BPM

### Sensori

Medi aid sensori Pulsossimetria con Compushield® Connettore

### Dimensioni e Peso

**Dimensione** 14 cm x 7,6 cm x 2,7 cm (L x Am x Al)  
5,5 in x 3 in x 1,1 in (L x Am x Al)

**Peso** 202 mg, 7,12 oz (senza sensore)

### Voti per l'energia elettrica

**Tensione di carica** 9 V DC 750 mA  
**Tipo di batteria** Ricaricabile agli ioni di litio  
**La vita della batteria** 21 ore di funzionamento (in modalità Sleep con basso volume degli altoparlanti )

### Condizioni ambientali

(Accettabili condizioni di gestione, stoccaggio e trasporto)

**Pressione atmosferica** 770 a 282 mmHg  
1026 a 377 hPa  
**Umidità** 5 a 95% (senza condensa)  
**Temperatura di esercizio** 0 a 40 °C  
**Temperatura di Immagazzinamento/Trasporto** -30 a 65 °C



# OPZIONE PER IL MODELLO 34 STAMPANTE



## Caratteristiche Chiave

- Alta velocità di stampa della relazione del paziente
- Comunicazione a infrarossi con Modello 34
- Basso consumo energetico
- Batteria di opzioni della modalità DC
- Unica durata della batteria carica fino al 2000 i rapporti di 5 cm ogni
- Audio e Visual Indicazione del potere SUL, la carica di completamento e occupato l'indicazione
- Un esercizio controllato con interruttore singolo pulsante
- Individuazione di rullo aperto
- Individuazione di carta fuori

**Il Modello 34 è la memoria per mantenere la saturazione di ossigeno e dati di frequenza cardiaca, e può operare in tre modi differenti per soddisfare al meglio le vostre esigenze:**

- Il Modello 34 può conservare fino a 136 ore di informazioni per un singolo paziente, rendendo il dispositivo ideale per tapis roulant o altre prove a lungo
- Il Modello 34 può essere utilizzato in giro per le prove, la memorizzazione più di 7200 i dati per un massimo di 20 pazienti consecutivi, codifica ogni lettura con un numero di pazienti, data e ora
- Il Modello 34 può essere utilizzato anche per lo schermo del in cui i dati possono essere memorizzati ogni 5 secondi per un massimo di 18 ore

## Specifiche

### Stampare i dati

Metodo di stampa	La stampa termica da Linea tratteggiata
Risoluzione	0,125 mm punti (8 punti/mm)
Area efficace per la stampa	48 mm
Piazzola di alimentazione della carta	0,125 mm
Velocità di stampa	18 linee al secondo (24 e anche 42 caratteri in 1 linea)
Interfaccia Conformità	IR @ 9600 bps

### Carta termica

Spessore carta	60 - 72 µm
Larghezza carta	57,5 mm
Raccomanda il tipo di carta	TF60KS-E Nippon carta PDI50R Oji carta

### Dimensioni e Peso

Dimensione	13 cm x 8,1 cm x 4 cm (L x Am x Al) 5,1 in x 3,2 in x 1,6 in (L x Am x Al)
Peso	240 gm, 8.46oz (senza rotolo di carta)

### Voti per l'energia elettrica

Tensione di carica	Singolo +9V alimentazione
Consumo	Meno di 1 mA in modalità di attesa e pochi µA in modalità di sonno profondo

### Condizioni ambientali

Temperatura di esercizio	0 a 50 °C
Umidità relativa	5 a 90% (senza condensa)

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)