

## Dimensione Palmare Impulso Ossimetri



Modello 30

Modello 34

### Specifiche

#### Impulso Ossimetro e Frequenza Cardiaca

**Display** Due 3 cifre, 7-segment LED per %SpO<sub>2</sub> & Frequenza cardiaca 10-Segmento grafico LED a barra per ampiezza di impulsi (PA) e Qualità di perfusione (PQ) indicazione

**Risoluzione**  
(%SpO<sub>2</sub>) 1%  
(Impulso) 1 BPM

**Gamma**  
(%SpO<sub>2</sub>) 0-100%  
(Impulso) 25-255 BPM

**Precisione di lettura**  
(%SpO<sub>2</sub>) 100-70%, ± 2%  
Meno di 70%, Non specificato  
(Impulso) 25-255 BPM, ± 2 BPM o 2%  
Qualunque sia maggiore

#### Allarmi (Modello 34/34B)

alto SpO<sub>2</sub> 82-100%  
basso SpO<sub>2</sub> 85-98%  
alto impulso 26-255 BPM  
basso impulso 24-253 BPM

#### Sensori

Media impulso ossimetro con connettore Compushield

#### Dimensioni e peso

**Dimensioni** 5.5 in x 3 in x 1.1 in (L x W x H)

14 cm x 7.6 cm x 2.7 cm (L x W x H)

**Peso (Modello 30/34)** 200 gm, 7.05 oz (con batteria installata)

**Peso (Modello 30B/34B)** 225 gm, 7.94 oz (con batteria installata)

#### Valutazioni elettriche (Modello 30/34)

**Tensione di carica** 9 V DC 750 mA

**Tipo di batteria** Ricaricabile agli ioni di litio

**Tempo di esecuzione della batteria**

Modello 30

18 ore

Modello 34

21 ore (operazione in modalità Sleep) a basso volume

#### Modello 30B/34B

**Tipo di batteria** 6 nos. di Batterie Alcaline dimensione "AAA"

**Tempo di esecuzione della batteria**

Modello 30B

17 ore

Modello 34B

22 ore (operazione in modalità Sleep) a basso volume

#### Condizione ambiente

(Condizioni accettabili per la gestione, lo stoccaggio e il trasporto)

#### Atmosferica

**Pressione** 770 a 282 mmHg

1026 a 377 hPa

**Umidità** 5 a 95% (non condensante)

**Temperatura di esercizio** 0 a 40°C

**Stoccaggio/Trasporto**

**Temperatura** -30 a 65°C

### Caratteristiche principali

- Peso contenuto, design compatto e portatile si integra facilmente nella tasca del cappotto
- Display LED luminoso indica la saturazione di ossigeno e frequenza cardiaca da qualsiasi angolo e nella maggior parte delle condizioni di illuminazione
- Tecnica unica di sequenziamento media aggiorna i valori e fornisce i più veloci tempi di risposta
- Indicatore continuo condizione batteria
- Disponibile in due versioni - batteria ricaricabile agli ioni di litio o Sei AAA
- Grafico a 2 barre visualizza per ampiezza di impulsi e indicazione qualità perfusione

### Modello 30 e 30B

- Impulso Ossimetro con grafici a barre ideale per Posto di Controllo
- Disponibile in due versioni - batteria agli ioni di litio Batteria M30-18 ore e Batterie Alcaline "AAA" M30B-17 ore

### Modello 34 and 34B

- Impulso Ossimetro con Allarmi, grafici a barre, memoria e uscita per stampante o PC tramite infrarossi o la porta USB
- Disponibile in due versioni - batteria agli ioni di litio M34-21 ore (modalità Sleep) e batterie alcaline "AAA" M34B-22 ore
- Allarmi audio e visivi per saturazione e frequenza cardiaca.
- Tono impulso udibile varia intonazione con la crescita e la caduta di saturazione.
- Tre modalità di memorizzazione dei dati: Auto, intermittente e Veglia.
  - Auto** - dati registrati ogni minuto per 136 ore
  - Intermittente** - dati registrati fino a 20 diversi pazienti. 7200 punti dati.
  - Sleep** - dati sono memorizzati ogni 5 secondi fino a 18 ore.
- Capacità di uscita dati verso PC o stampante tramite porta a infrarossi o porta USB
- Sul display dello schermo di dati memorizzati mostrando data e ora.

### Accessori



Disponibile in gomma blu e giallo



IV Pole Clamp



Custodia



Oxy 34 Software



IR stampante (modello 34/34B)

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)

MEDIAID

## Opzione di stampa per il Modello 34, 34B



### Caratteristiche Principali

- Elevata velocità di stampa della relazione paziente
- Comunicazione a infrarossi con il Modello 34
- Basso consumo energetico
- Batteria interna
- singola carica della batteria fino al 2000 relazioni di 5 cm ciascuna
- Indicazione audio e visiva sul comando ON, completamento carica e indicazione occupato
- Funzionamento controllato con un unico tasto
- Individuazione rullo aperto
- Libro di rilevamento

## oxy 34 software

### Oxy34/34B

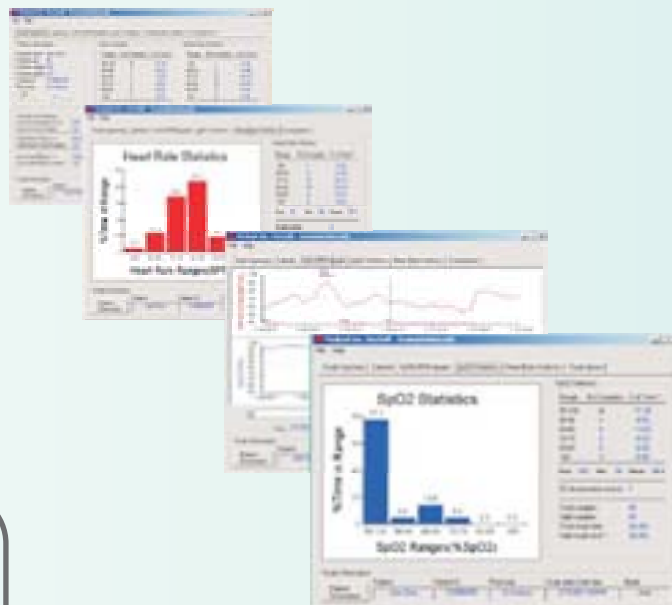
Il Software di Display Impulso Ossimetro Oxy34 riceve i dati dal modello 34/34B e visualizza i dati su qualsiasi sistema del computer per ulteriori analisi.

#### Il pacchetto Oxy 34 permette all'utente di:

- Revisione, stampare e salvare I dati
- Importare dati multipli o singoli del paziente.
- Ingresso ulteriori informazioni, come il nome del paziente e del medico e osservazioni di studio o note. physician's names and study observations or notes.

### Specifiche

<b>Stampa dati</b>	
Metodo di stampa	Stampa termica a linea punto
Risoluzione	0.125 mm punti (8 punti/mm)
<b>Stampa efficace</b>	
Superficie:	48 mm
Piazzola alimentazione carta	0.125 mm
Velocità di stampa	18 linee al secondo (24 e anche 42 caratteri in una linea)
Conformità interfaccia	IR @ 9600 bps
<b>Carta termica</b>	
Spessore carta	60-72 um
Larghezza carta	57.5 mm
Carta raccomandata	TF60KS-E Nippon Paper PDI50R Oji Paper
<b>Dimensioni e peso</b>	
Dimensioni	5.1 in x 3.2 in x 1.6 in (L x W x H) 13 cm x 8.1 cm x 4 cm (L x W x H)
Peso	240 gm, 8.46oz (senza rotolo di carta)
<b>Elettriche</b>	
Tensione di carica	Singola + 9V fornitura
Consumo	Meno di 1mA in modalità standby poco uA in profonda modalità sleep
<b>Condizione ambiente</b>	
Temperatura di esercizio	0 a 50 °C
Umidità relativa	5 a 90% (non condensante)



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)