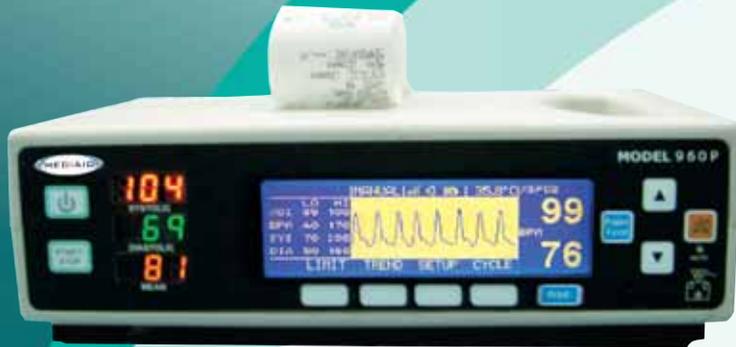




# MODELO 960P

## Oxímetros de Pulso con Curva Pletismográfica, Presión Sanguinea No Invasiva, Temperatura e Impresora



### Características Principales

- Oxímetro de Pulso de mesa compacto con sistemas para el monitoreo de la Saturación de Oxígeno en la sangre (SpO<sub>2</sub>), Ritmo Cardíaco (latidos por minuto), Presión Sanguínea No-Invasiva (NIBP) y Temperatura.
- Pantalla con alta resolución que muestra las ondas Pletismográficas, así como las lecturas de la Saturación de Oxígeno y del Ritmo Cardíaco.
- Pantallas LED separadas en diferentes colores para diferenciar la presión sanguínea diastólica, sistólica y media.
- Impresora incorporada para imprimir reportes en cualquier momento.
- Lecturas precisas de la presión sanguínea en menos de 40 segundos.
- Botón de llamada para alertar al personal de guardia en caso de emergencia.
- Posibilidad de conexión a otro equipo de emergencia.
- Almacenamiento de datos y tendencias del paciente hasta por 24 horas.
- Posibilidad de transferir la información del paciente a una computadora.
- Software disponible para analizar las medidas del paciente en una computadora.
- Opción de operar equipo en 5 diferentes idiomas para un acceso fácil al personal médico en diferentes partes del mundo.

### Áreas de Aplicación:

Consultorio Médico, Emergencias, Terapia Intensiva, Hospitales y Clínicas, Centros de Diagnóstico, y Ambulancia.

### Especificaciones

#### Pantalla

Alta resolución fluorescente con iluminación de fondo 240 x 64 (LCD) y pantalla gráfica para la vista plestismográfica de lecturas SpO<sub>2</sub> y LPM.

Tres de 3 brillantes pantallas en 7 segmentos LED, las cuales pueden visualizar el sistólico, diastólico, significado y la presión sanguínea.

#### Control de la presión sanguínea no invasiva

Técnica: Oscilométrica

#### Rango de Medidas:

Adulto	20 – 260 mmHg
Sistólica	40 – 260 mmHg
Diastólica	20 – 200 mmHg
Pulso	40 – 200 LPM
Neonato	20 – 130 mmHg
Pulso	40 – 200 LPM

Precisión Sistólica: Error Medio de ±5 mmHg  
SD, ±8 mmHg

Precisión Diastólica: Error Medio, ±5 mmHg  
SD, ±8 mmHg

#### Medidas de la Saturación en Oxígeno y de Pulso

Rango de Medidas: SpO<sub>2</sub> 1 – 100%  
Pulso 25 – 255 LPM

Resolución: SpO<sub>2</sub> 1%  
Pulso 1 LPM

Precisión de las Medidas: SpO<sub>2</sub> 100 – 70% ± 2%  
≤ 69%, no especificado  
Pulso 20 – 255 LPM ± 2 LPM

#### Lectura de Temperatura

Escala: °F o °C

Precisión: ±0.3 °F / ± 0.2 °C

Rango de Medidas: 73.4 °F – 113 °F / 23 – 45 °C

Tiempo de Lectura: Dependiendo del lugar y de la condición del paciente.  
(aprox. 60 segundos)

#### Alimentación Eléctrica

AC Voltaje: AC 100-230 V, 50/60 Hz

Tipo de batería: Batería interna recargable

Duración de la batería: Hasta 45 minutos con lecturas del SpO<sub>2</sub>, de pulso y de la presión sanguínea cada 10 minutos.

#### Condiciones medioambientales

(Aceptables para el funcionamiento, almacenamiento y transporte)

Presión atmosférica: 770 – 282 mmHg  
1026 – 377 hPa

Humedad: 5 – 95% (no condensado)

Temperatura para el funcionamiento: 0 – 40 °C

Temperatura de almacenamiento y transporte: -30 – 65 °C

#### Dimensiones

30 (L) x 20.3 (A) x 8.4 (A) cm

11.8 (L) x 8.0 (W) x 3.3 (H) In

#### Peso

2.85 kgs. o 5.6 lbs. (sin Accesorios)

3.35 kgs. o 7.3 lbs. (con Accesorios)

1010-60016-001

17517 Fabrica Way Suite H  
Cerritos, CA 90703 USA  
(Tel) 714-367-2848 (Fax) 714-367-2852

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

