

Oxímetro de Pulso

G1B

GENERALIDADES

Tecnología digital de medición de SpO₂, rápida, precisa y estable. Se reduce significativamente la influencia de los movimientos en la medición.

Apropiado para su uso en consultorios, clínicas, centros de cirugía ambulatoria, áreas de cuidados extendidos y otras áreas de cuidados de paciente que requieran un monitoreo asequible.

Tarjeta de memoria y comunicación con la computadora, lo que brinda la capacidad de almacenaje y procesamientos de datos, así como la impresión de estos.

Batería interna recargable. Cargador tipo silla. Función ahorro de energía.

Diseño estético de avanzada. Bajo peso. Fácil de utilizar.

Display LED. Brillante y de fácil lectura.

Sistema de alarma con elección libre de umbrales.

Apropiado para pacientes adultos, pediátricos y neonatos.



CONFIGURACIÓN ESTÁNDAR

La configuración estándar incluye:

- Un oxímetro de pulso.
- Una copia del manual operativo.
- Un Sensor de oximetría.
- Cuatro baterías recargables, un cargador y cable.
- Cable de comunicaciones y software de conexión.



ESPECIFICACIONES

SpO₂

Rango de medición: 0-100%
 Precisión: $\pm 2\%$ entre 70%-100%
 $\pm 3\%$ entre 60%-69%

Frecuencia de Pulso

Rango de medición 30bpm-250bpm%
 Precisión: 1 bpm o $\pm 2\%$. (tomar la mayor)

Indicadores Visuales

SpO₂ %: Display LED rojo de brillo variable.
 Pulso: Display LED verde de brillo variable.
 Intensidad de pulso: LED rojo de 8 barras.
 Indicador de batería: Verde(normal).
 Baja batería: Rojo con parpadeo.
 Indicador de baja perfusión: Barra roja.

Indicador audible:

Indicador audible de desconexión de sensor.
 Indicador audible de pulso.
 Indicador de tecla pulsada.
 Bajo voltaje.

Especificaciones de ambiente:

Rango de temperaturas:
 Operación: (0 ~ +50) °C
 Almacenamiento: (-40 ~ +70)°C
 Humedad Relativa: 10~ 95%
 Almacenamiento: 0~95%

Requisitos de potencia:

Entrada: 98~260 VAC, 50/60Hz
 Consumo: < 80VA

