

Oxímetro De Pulso

Permiso de comercialización
INVIMA 2020EBC-0021124

Ref. PC-60D2 /PEDIATRICO



Características

- SpO2 (Saturación de oxígeno)
- FC (frecuencia cardiaca)
- IP (Índice perfusión)
- Pletismograma
- Encendido y Apagado automático
- Indicador de exceso de tiempo
- Indicador batería baja
- Pantalla bidireccional 4 planos

Presentación en colores



violeta

Descripción

Este Pulsioxímetro está diseñado para medir el pulso y la saturación de oxígeno (SpO2) a través del dedo del paciente. Es adecuado para medir el porcentaje de saturación SpO2 y el pulso de pacientes PEDIATRICOS.

Usos

El oxímetro de pulso puede monitorear la saturación de oxígeno, la frecuencia de pulso y el índice de perfusión a través del dedo del paciente. Este dispositivo es aplicable al hospital, el hogar, el centro médico comunitario y después de los deportes.

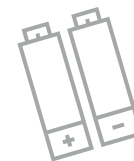
Producto importado por
PHYSIOTRAMA S.A.S
Carrera 38 12A-66 Acopi
Yumbo- Colombia

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

Medición de SpO2.	Transductor: sensor LED de longitud de onda dual con longitud de onda: Luz roja: 663 nm, luz infrarroja: 890 nm. Máxima potencia de salida óptica media: ≤ 2 mW Rango visualización de SpO2: 35% ~ 100% Precisión de medición de SpO2: ≤ 3% para un rango de SpO2 del 70% al 100%
Medición de la frecuencia cardiaca.	Rango de visualización de la FC: 30 ppm ~ 240 ppm Precisión de la medición de la FC: ± 2 ppm o ± 2% (el que sea mayor).
Rango de visualización del Índice de perfusión.	(IP) 0% ~ 20%
Requisitos de la fuente de alimentación.	2 pilas alcalinas LR03 (AAA)
Condiciones ambientales.	Temperatura: 5°C ~ 40°C Humedad: 30% ~ 80% Presión atmosférica: 70 kPa ~ 106 kPa
Rendimiento de baja perfusión.	La precisión en la medición de SpO2 y frecuencia cardiaca sigue cumpliendo la precisión descrita anteriormente cuando la amplitud de modulación es de un 0,6%.
Interferencia de luz ambiental.	La diferencia entre el valor de SpO2 medido en interiores con luz natural y la de un cuarto oscuro es inferior al ± 1%.
Dimensiones.	60 mm (L) × 39 mm (W) × 32 mm
Compatibilidad Electromagnética.	Grupo I, Clase B



Cuerda para colgar en el cuello



2 pilas AAA



Empaque en caja



Estuche en Nylon



Manual de Usuario

MANUAL DE USUARIO:

Si incluye

GARANTÍA:

2 Años