

Oxímetro De Pulso

Ref. PC-60A

Permiso de comercialización
INVIMA 2020EBC-0021124



Empaque
en caja



2 pilas AAA



Cuerda para
colgar en
el cuello



Manual
de Usuario

• No contiene estuche.

Características

- FC (frecuencia cardiaca)
- IP (Índice perfusión)
- Encendido y Apagado automático
- Indicador de exceso de tiempo
- Indicador batería baja
- Pantalla bidireccional 2 planos

color



negro

Descripción

Este Pulsioxímetro está diseñado para medir el pulso y la saturación de oxígeno en la sangre a través del dedo del paciente.

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: $\leq 3\%$ 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 $\pm 2\%$ (el que sea mayor).
Rango de visualización del Índice de perfusión.	(IP) 0% ~ 20%
Preestablecer límites excesivos.	Límite inferior SpO2: 90% Frecuencia cardiaca: límite superior: 120 ppm Límite inferior: 50 ppm
Función de alerta sonora y visual Durante la medición.	Si el valor de SpO2 o el valor de la frecuencia cardiaca exceden del límite preestablecido.
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 $\pm 1\%$.
Dimensiones.	61 mm (L) $\times$ 34 mm (W) $\times$ 33 mm (H)
Compatibilidad Electromagnética.	Grupo I, Clase B Grado de protección contra descargas tipo BF.

MANUAL DE USUARIO:

Si incluye

GARANTÍA:

2 Años por defectos de fábrica.