

# PC 60 B



- Pequeño ligero, fácil de transportar.
- Precisas mediciones de valores  $SpO_2$  y ritmo de pulso.
- LCD brillante (con retroiluminación EL) presenta  $SpO_2$ , PR (ritmo de pulso) y PI (índice de perfusión).
- Puesta en marcha automática después de introducir el dedo en el sensor.
- Desconexión automática después de 8 segundos.
- Más de 50 horas de trabajo continuo con 2 pilas alcalinas.
- Función de alarma audible y visible, preajustado,  $SpO_2 < 90\%$ ,  $PR < 50$   $PR > 120$ .
- Indicador de batería baja.



<b>Rango de medición:</b>	Pulso 30 ppm - 240 ppm. SpO <sub>2</sub> : 35%-99% PI (PC-60B): 0,2%-20%
<b>Precisión:</b>	SpO <sub>2</sub> : ± 2% (entre 75% - 99%) ± 3% (entre 50% - 75%)
<b>Frecuencia de pulso:</b>	± 2ppm ó ± 2% (el que sea mayor)
<b>PI (Índice de perfusión):</b>	±0,1% (durante 0,2%~2%) ±1% (durante 2%~10%)
<b>Resolución:</b>	SpO <sub>2</sub> : 1% Frecuencia de Pulso: 1 ppm PI (PC-60B): 0,1%
<b>Rango de alarmas:</b>	SpO <sub>2</sub> alarma: límite inferior 90% Ritmo de pulso alarma: Límite superior 120 ppm, Límite inferior: 50 ppm
<b>Alimentación:</b>	1,5 v (2 pilas alcalinas tipo AAA).
<b>Voltaje:</b>	2,7 - 3,3 v.
<b>Resistencia a las variaciones de luz ambiental:</b>	La diferencia entre los valores medidos en condiciones de luz ambiental y en la oscuridad es ± 1%.
<b>Resistencia a las interferencias de luz artificial:</b>	Valores de SpO <sub>2</sub> y ritmo de pulso pueden ser medidos con precisión mediante un simulador de pulsioxímetro.
<b>Componentes fotosensibles:</b>	Luz roja a 660 nm. e infrarroja a 940 nm.
<b>Dimensiones:</b>	66 mm (largo) x 36 mm (ancho) x 33 mm (alto)
<b>Peso:</b>	60 gr. (baterías incluidas)
<b>Clasificación:</b>	<b>Tipo de protección contra descargas eléctricas:</b> Interna en el propio equipo. <b>Grado de protección contra descargas eléctricas:</b> Equipo tipo BF <b>Compatibilidad electromagnética:</b> Grupo I, Clase B
<b>Accesorios:</b>	Collar, dos pilas, funda, manual de uso.