



Ox-2 OxSim Flex® Optical SpO2 ¡Completo control de simulaciones! :

- Saturaciones en incrementos de 1% (10-100%)
- Frecuencias de pulso en incrementos de 1 BPM (25-240)
- Crea simulaciones predeterminadas personalizadas para pruebas de alarma más rápidas
- Niveles del índice de perfusión en incrementos del 1% (10-100%)
- Simulaciones preestablecidas de fábrica:
 - Saturación: 85%, frecuencia cardíaca: 80 lpm, índice de perfusión: aprox. 2.0
 - Saturación: 95%, frecuencia cardíaca: 40 lpm, índice de perfusión: aprox. 2.0
 - Saturación: 98%, frecuencia cardíaca: 80 lpm, índice de perfusión: aprox. 2.0
 - Saturación: 98%, frecuencia cardíaca: 140 lpm, índice de perfusión: aprox. 2.0
 - Saturación: 99%, frecuencia cardíaca: 80 lpm, índice de perfusión: aprox. 2.0
- Compatible con Masimo Rainbow SET®
- Detección automática del fabricante de SpO2
- Pantalla a color - Tecnología OLED
- Solo 5 oz (0.14 kg, excluyendo la batería)
- Rápido y preciso
- Con pilas: mínimo 10 horas
- Modo ahorro de energía
- Resistente: carcasa de policarbonato. ¡Prueba de caída 65 veces desde una altura de 3 pies (1 m) a una superficie dura sin fallas!
- Software actualizable en campo
- Garantía limitada de cuatro años

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL OX-2 OxSim Flex

Información General

Dimensiones	2.5"x 2.5" x 1.25" (excluyendo zona para el dedal)
Peso	0.14 kg. (5 oz.) (Excluyendo baterías)
Conexión de SPO2	Óptica

Condiciones Ambientales

Temperatura de operación	50 ° F a 95 ° F (10 ° C a 35 ° C). Humedad relativa del 20% al 80% sin condensación.
Altitud de funcionamiento	0 - 9,843 pies (0 - 3,000 metros)
Temperatura de almacenamiento	-4° F to +140° F (-20° C to +60° C)

Fuente de poder

Alimentación de energía	1 batería AA (de cualquier tipo)
Duración de batería (alkalina)	8 a 10 Hrs. (Tiempo de simulación típica, dependiendo de los oxímetros que estén a prueba). 60 días en estado de reposo (la unidad entra en este estado después de 10 min. sin conexión al sensor)
Corriente Alterna	Incluye el suministro de 6V DC sobre 100-240 VAC, 50-60 Hz

Saturación

Rango	10% - 100%		
	Saturación	Sonda automática	Sonda del Fabricante seleccionado
Exactitud	85% - 100%	± 2% de lectura	± 1% de lectura
	70% - 84%	± 3% de lectura	± 2% de lectura
	60% - 69%	NA	± 3% de lectura

Ritmo cardiaco

Rango	25 - 240 BPM
Exactitud	± 2 BPM

Índice de perfusión

Rango	10% - 100% (0.2 - 2.0 PI)
-------	---------------------------