

## NELLCOR™ OxiMax™ N-65™ Pulsioxímetro Portátil

Hemos añadido nuestra última tecnología a nuestro portátil más conocido para crear el pulsioxímetro portátil *Oximax N-65*. Este pulsioxímetro portátil es eficaz en un amplio rango de pacientes, superando condiciones difíciles y de monitorización como baja perfusión e interferencias de la señal, incluido el movimiento, que podrían afectar a otros portátiles. Su compatibilidad con nuestros sensores *OxiMax* más innovadores, incluidos el sensor frontal *MAX-FAST™* y el sensor no adhesivo *SOFTCARE™*, amplía sus posibilidades de utilización.

El pulsioxímetro *N-65* de tamaño pequeño y ligero está indicado para monitorización continua o chequeos puntuales en las clínicas o consultas médicas, transporte intra-hospitalario o en unidades de cuidados agudos. Su forma ergonómica y teclado sencillo lo hacen simple de manejar y utilizar. Cuando requiera mediciones fiables y exactas de la SpO<sub>2</sub>, tenga presente el pulsioxímetro portátil *OxiMax N-65*.



### EXACTO Y PRÁCTICO

- El *OxiMax N-65* ofrece rendimiento fiable y exacto en condiciones de monitorización de baja perfusión e interferencias de señal.
- Compatible con la gama completa de sensores *OxiMax*.
- Alarmas visibles y audibles.
- Pantalla de contraste con brillo azul, fácil de visualizar de día y noche.
- Batería de larga duración: 19 a 40 horas dependiendo de la clase de pila.

**Seguridad.**

**NELLCOR**



## Asistencia al paciente

Recogida de Eventos en el sensor\*, es una característica única de *OxiMax* que permite registrar las episodios de alarma en la memoria del propio sensor *OxiMax* mientras se está utilizando el pulsioxímetro portátil *OxiMax N-65*.

· A medida que el paciente se desplaza entre diferentes áreas de atención, el personal sanitario podrá visualizar rápidamente la frecuencia y severidad de los episodios de desaturación en los monitores portátiles y multi-paramétricos con tecnología *OxiMax*.

\*Esta característica solo se encuentra disponible en sensores *OxiMax* de uso en un solo paciente.

## Sensores *OxiMax* – Una elección inteligente

La amplia familia de sensores *OxiMax* de un solo uso, reutilizables y especiales permiten que usted pueda elegir la mejor opción para cada paciente. Sirva de ejemplo, el sensor frontal *OxiMax MAX-FAST* es una opción más eficaz que los sensores digitales, para monitorizar a un paciente con baja perfusión, ya que la zona frontal no es propensa a la vasoconstricción. El sensor frontal *MAX-FAST* es también una alternativa cuando las manos no son accesibles.

Los sensores *OxiMax* no adhesivos *SofCare* se adaptan de forma segura sin el uso de adhesivo, siendo una elección apropiada para pacientes con piel sensible como geriatría o quemados.

## Características y especificaciones

### Descripción

El pulsioxímetro *OxiMax N-65* está diseñado para la medición no invasiva continua o chequeos puntuales de la saturación de oxígeno funcional en hemoglobina arterial (SpO<sub>2</sub>). Puede ser utilizado en pacientes adultos, pediátricos y neonatos, y es compatible con la línea completa de sensores *OxiMax* de Nellcor. El monitor se suministra con 4 pilas alcalinas tamaño AA y un sensor reutilizable *OxiMax*.

### Rendimiento

#### Rango de Lectura

SpO<sub>2</sub>: 0% a 100%  
Frec. Cardíaca: 20 a 250 latidos por minuto (lpm)

#### Exactitud

Saturación (% SpO<sub>2</sub>: ± 1 SD):  
Baja perfusión: 70% a 100% ± 2 dígitos  
Frecuencia cardíaca:  
Baja perfusión: 20 a 250 lpm ± 3 dígitos

### Potencia

#### Requerimientos

6 V suministrado por 4 pilas tamaño AA

#### Autonomía de las pilas

Pilas Alcalinas: 19 horas  
Pilas de Litio: 40 horas

### Ambiente

#### Transporte/ Almacenamiento

-20°C a 70°C

#### Temperatura de Funcionamiento

5°C a 40°C

### Altitud

-382 m hasta 3.012 m

### Humedad Relativa

15 % a 95 % no condensante

### Características Físicas

#### Dimensiones

7,3 x 15,8 x 3,5 cm

#### Peso

0.29 kg

#### Estándares

EN60601-1-2: 2001 (CISPR 11, Clase B)  
EN60601-1: 1990 (A1+A2)  
UL 60601-1, CAN/CSA C22.2 No. 601.1 (Clase: alimentación interna, tipo BF)  
EN60601-1-8  
EN865

#### Pantalla

Saturación de oxígeno, frecuencia cardíaca y barra gráfica vertical

#### Indicadores

Amplitud de pulso, búsqueda de pulso, batería baja, alarmas silenciadas, interferencias, datos en el sensor, sensor desconectado, impresión.

#### Accesorios opcionales

- Funda protectora (3 colores diferentes)
- Funda protectora de humedad
- Bolsa de transporte
- Impresora Citizen por infrarrojos
- Funda protectora para transporte en ambulancias

#### Información para pedidos

Referencia Pulsioxímetro N65-1.

Las especificaciones para adultos son mostradas para los sensores *OxiMax MAX-A* y *MAX-N* con el pulsioxímetro *OxiMax N-65*. Las especificaciones para neonatos son mostradas para los sensores *MAX-N* con el pulsioxímetro *N-65*. La exactitud en la saturación puede variar según el tipo de sensor. Ver la tabla de exactitud de sensores Nellcor para detalles. Las especificaciones de baja perfusión se refieren al rendimiento del monitor. Ver el manual de funcionamiento del *N-65* para una descripción completa, instrucciones, avisos, precauciones y especificaciones. Las especificaciones son susceptibles a cambios sin previo aviso.

Diemer s.l.  
C/ enkarterri nº 1 Bis Local 1  
48840 Güeñes - Vizcaya  
Tlfn. + 0034 94 669 00 37  
Fax. +0034 94 669 03 57

Email. diemer@diemersl.com  
Web. www.diemersl.com

a vital part of your world