

El Pulsioxímetro nº1 del Mundo

9550
Onyx II

Ligero

El pulsioxímetro
de dedo todo
en uno

Fiable

Los Signos Vitales a su Alcance.™

Características más importantes del producto

- Sencillo - Se enciende automáticamente para un chequeo rutinario fácil y rápido
- Exactitud Superior - Apreciado clínicamente por Médicos de todo el mundo
- Eficaz - El nuevo mecanismo automático de apagado permite 2500 chequeos rutinarios o 21 horas de uso continuo
- Económico - No se necesitan sensores adicionales
- Diseño Mejorado - Más pequeño, pantalla más amplia para leer los datos desde cualquier ángulo, fácil acceso a las baterías y resorte interno.

Preciso

Nonin es el líder mundial en la oximetría de dedo.

Sus años de experiencia clínica lo llevaron a diseñar el Onyx II, el pulsioxímetro de dedo más pequeño del mundo.

Su sistema electrónico y el sensor están incorporados en una sola unidad, ofreciendo una solución económica y sencilla para las revisiones rutinarias y el monitoreo a corto plazo. El Onyx II no solamente tiene una nueva apariencia, su funcionamiento superior y su incomparable fiabilidad ponen los signos vitales a su alcance en cualquier lugar y en cualquier momento.



Los signos vitales a su alcance

El Onyx II es ideal para cualquier situación donde el monitoreo rápido y preciso de la saturación de oxígeno y la frecuencia cardíaca es necesaria. No busque más un pulsioxímetro o un sensor, en el Onyx lo encuentra todo en uno.



Funcionamiento comprobado/ uso sencillo



- **Pequeño, ligero y fiable** - Lleve el Onyx II a cualquier lugar, colgado en el cuello de un cordón, en un estuche o en su bolsillo. Solamente pesa 54 g.

- **Pantalla LED Grande** - Pantalla grande para visualizar los datos del paciente desde cualquier ángulo, ya sea de día o de noche.



- **Puerta de baterías** - Diseño mejorado para acceso fácil a las pilas.

- **Indicador de Calidad de Pulso** - El LED brillante y fácil de leer proporciona una evaluación rápida y fiable de los datos del paciente.



- **Eficiente ahorro de energía** - El nuevo mecanismo automático de apagado permite que dos pilas alcalinas tipo AAA proporcionen aproximadamente 2500 chequeos rutinarios o 21 horas de uso continuo.



- **Tamaño de dedos desde pediátricos a adultos** - Se ajusta a una variedad de dedos de distintos tamaños, 8 mm a 26 mm.

Todo lo que necesita



Artículos incluidos en el paquete



Estuches opcionales

Especificaciones

Límite de saturación de oxígeno (% SpO ₂)	0% a 100%
Límite de Frecuencia Cardíaca	18 a 321 pulsaciones por minuto
Indicadores	
Pantalla Numérica	2 LEDs de 3 dígitos, LED de 7 segmentos (Diodos emisores de luz)
Frecuencia Cardíaca	LED Tricolor de segmentos
Medidas de Longitud de Ondas	
Rojo	660 nanómetros
Infrarojo	910 nanómetros
Presión	
Saturación de Oxígeno (% SpO ₂ ± 1SD) ^a	70-100% ± 2 dígitos
Frecuencia Cardíaca	20 - 250 ppm ± 3%
Temperatura	
En Funcionamiento	+0° a +40°C (+32° a +40° F)
Durante Almacenamiento o Transporte	-30° a +50°C (-22° a +122° F)
Humedad	
En Funcionamiento	10% a 90% sin condensación
Durante Almacenamiento o Transporte	10% a 95% sin condensación
Altitud	
Funcionamiento en Altitud	Hasta 40.000 pies
Presión Hiperbática	Hasta 4 atmósferas
Alimentación	Dos pilas alcalinas AAA de 1,5V
Duración de la batería	
Funcionamiento en Altitud	Aprox. 21 horas de uso continuo ^b
Durante Almacenamiento	4 años mínimo ^c
Dimensiones	3,32 x 5,63 x 3,22 cm
Peso	54 g con baterías
Garantía	2 años

Clasificaciones de Acuerdo al IEC 60601-1

Grado de Protección

^a S.D. (Desviación Estándar) es una medida estadística; hasta un 32% de las lecturas pueden caer fuera de estos límites.

^b Usando dos baterías alcalinas tipo AAA; basado en aproximadamente 2500 chequeos rutinarios calculados a 30 segundos por chequeo.

^c Usando dos baterías alcalinas tipo AAA

Sistema de Calidad conforme a ISO 13485:2003, y marcación CE de acuerdo al Anexo II, Clausula 3 de la Directiva EC No. 93/42/EEC referente a equipos médicos.

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

Nonin, Tu Mejor Socio

Con más de 18 años de experiencia dedicados al desarrollo de equipos de monitoreo no-invasivos, Nonin ha ayudado a los profesionales de la medicina a satisfacer sus objetivos de una manera sencilla y económica. Médicos de todo el mundo confían en nuestros equipos, que son utilizados diariamente en más de 125 países para la realización de pruebas de oximetría de pulso.

El objetivo de Nonin de mantenerse en la vanguardia tecnológica, su precisión en la fabricación de productos y el constante compromiso de apoyo al cliente, aseguran el mayor nivel de exigencia en la calidad de nuestros productos y en la atención al cliente.



ISSO S.A.
Sor Ángela de la Cruz, 26 Bajo
28020 Madrid
Tel: 91 570 34 85 - 91 579 20 53
Fax: 91 571 91 54
issosa@issosa.com