PULSIOXIMETRO DE MESA NONIN CON SENSOR.

REFERENCIA: EYD22884

- INCREÍBLEMENTE FÁCIL DE USAR CON CONTROLES INTUITIVOS Y CLAROS EN LA PANTALLA.
- PANTALLA BRILLANTE DE LED QUE OFRECE UNA LECTURA CLARA PARA EL USUARIO.
- CUENTA CON UN INDICADOR ÚNICO DE CALIDAD DEL PULSO QUE OFRECE UNA RÁPIDA EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DE LA SEÑAL CON UN SIMPLE “VERDE OK”-ESTO REEMPLAZA Y ELIMINA LA NECESIDAD DE UNA PANTALLA DE ONDA PLETISMOGRÁFICA.
- DISEÑO DURADERO/CALIDAD EN LA FABRICACIÓN.
- MONITORIZACIÓN DESDE NEONATOS A PACIENTES ADULTOS EN LA ATENCIÓN GRAVE Y EN LOS ENTORNOS DE ATENCIÓN DOMICILIARIA.
- COSTES MÍNIMOS PARA CUALQUIER OXÍMETRO DE MESA DE CALIDAD.
- CUENTA CON UN SISTEMA DE GESTIÓN DE ALARMAS FLEXIBLE QUE INCLUYE EL MODO DE SEGURIDAD DEL PACIENTE Y UN VALOR PREDETERMINADO DEFINIDO POR EL USUARIO QUE OFRECE AJUSTES PERSONALIZABLES DE PACIENTES.
- POTENCIA: BATERÍA INTERNA NIMH 7.2V (INCLUIDO) O CONEXIÓN A RED DURACIÓN DE LA BATERÍA EN FUNCIONAMIENTO (CARGA COMPLETA): 16 HORAS MÍNIMO MEMORIA: 70HORAS (SUPONIENDO UNA OPERACIÓN CONTINUA)-COMPATIBLE NVISION.

Especificaciones

Pulsioxímetro 7500/7500FO

Rango de Saturación de Oxígeno: 0–100% SpO2
Rango de Frecuencia Cardiaca: 18–321 Puls./min

Indicadores:
Indicador de Calidad de Pulso: LED, Barra gráfica, segmentos tricolores
Indicador de Alarma: LED, bicolor
Indicador de Silenciador de Alarma: LED, ámbar
Pantallas Numéricas: 3-dígitos, 7-segmentos LEDs, verde
Indicador de Carga Baja: LED, ámbar

Precisión de Saturación (A_{rms})*: 70–100%

	Adultos/Pediátricos	Neonatos
SIN MOVIMIENTO		
Reusable: Sensor Tipo Clip	± 2 dígitos	± 3 dígitos
Descartable: Sensores Serie 6000	± 2 dígitos	± 3 dígitos
EN MOVIMIENTO		
Reusable: Sensor Tipo Clip	± 2 dígitos	N.A.

Precisión de Frecuencia Cardiaca: 18–300 Puls./min (sin movimiento) 40–240 Puls./min (en movimiento) 40–240 Puls./min (baja perfusión)

	Adultos/Pediátricos	Neonatos
SIN MOVIMIENTO		
Reusable: Sensor Tipo Clip	± 3 dígitos	± 3 dígitos
Descartable: Sensores Serie 6000	± 3 dígitos	± 3 dígitos
EN MOVIMIENTO		
Reusable: Sensor Tipo Clip	± 5 dígitos	± 5 dígitos
BAJA PERFUSION		
Reusable: Sensor Tipo Clip	± 3 dígitos	± 3 dígitos
Descartable: Sensores Serie 6000	± 3 dígitos	± 3 dígitos

Memoria: 70 horas (asumiendo funcionamiento continuo)

Temperatura (En funcionamiento): 0° a +40°C (32°F a 104°F)
Temperatura (Durante almacenamiento/transporte): -30°C a +50°C (-2°F a 122°F)

Humedad (En funcionamiento): 10–90% sin condensación
Humedad (Durante almacenamiento/transporte): 10–95% sin condensación

Altitud (En funcionamiento): Hasta 12,000 m (40,000 pies)
Presión Hiperbárica: Hasta 4 atmósferas

Fuente de Alimentación: 100–240 VAC 50–60 Hz

Poder Interno:
Batería: 7.2 volt paquete de batería NiMH
Duración de Batería (completamente cargada): mínimo 16 horas
Duración de Batería Almacenada: mínimo 21 días
Tiempo que dura la batería en cargarse: máximo 4 horas

Dimensiones:
Aprox. 219 mm (8.6 pulg.) Ancho x 92 mm (3.6 pulg.) Alto x 142 mm (5.6 pulg.) Profundo

Peso: Aproximadamente 900 gramos (2 libras) con batería

Garantía: 3 años

Clasificaciones de acuerdo al IEC 60601-1/CSA601.1/UL60601-1:

Tipo de Protección: Internamente energizado por batería
Grado de Protección: Parte Aplicada Tipo BF
Modo de Operación: Continuo

Grado de Protección Contra Ingreso de Líquido: IPX2

Salidas Análogas:
Rango de Salida del SpO2: 0-1 VDC (0–100% SpO2), 1.27 VDC (no adquisición de señal)
Rango de Salida de la Frecuencia Cardiaca: 1 VDC (0–300 Puls./min), 1.27 VDC (no adquisición de señal)
Marcador de Evento: 0 V (sin evento), 1 V (evento ocurrido)
Precisión: ± 2% (SpO2), ± 5% (Frecuencia Cardiaca)
Corriente Cargada: Máximo 2 mA

* ± 1 A_{rms} representa aproximadamente el 68% de las medidas

Las especificaciones son sujetas a cambio sin previo aviso.