



M800 PULSIOXIMETROS PORTATIL

Especificación técnica

Seguridad

Cumpla con los requisitos de la serie IEC60601
Comercialización CE según MDD93/42/EEC
FDA
Tipo de protección Calss II con fuente de alimentación eléctrica interna
Grado de protección CF (sin prueba de desfibrilación)
Grado de protección contra la entrada de líquido: IPX1

Dimensión y peso

Dimensión 58,5 mm (ancho) x 123 mm (alto) x 28 mm (profundidad)
Peso Máximo 400g (con baterías)

Entorno de funcionamiento

Temperatura 5 ~ 40 °C
Humedad 15% ~ 85% (sin condensación)
Presión atmosférica 700 ~ 1060hPa

Entorno de almacenamiento

Temperatura -20~55°C
Humedad 10% ~ 93% (sin condensación)
Presión atmosférica 500~1060hPa

Especificaciones de rendimiento

Pantalla TFT a color de 2.4"
Resolución 320*240
Pantallas múltiples seleccionables :
Modo de visualización fuente grande
Modo de visualización de forma de onda SpO2
Indicador Luz indicadora de alarma
Luz indicadora de energía
Tono de pulso Tonos de botón de sonido de alarma

Interfaz Un zócalo de doble propósito para conectar el sensor spo2 y el conector de comunicación
Batería Pilas AAA
(3 unidades) >14 horas para trabajo continuo
Batería de iones de litio
4 horas de carga, >14 horas para trabajo continuo
Almacenamiento de datos
Modo Spot-Check
Revisión de hasta 300 datos para cada ID,
Medir hasta 99 pacientes, modo continuo
ID es 0, Revisión de 60000 grupos (20000 grupos con wifi) puede ser almacenado.
Intervalo de tendencia 2 segundos a 30 minutos
Alarma Alarma fisiológica & alarma técnica y mensajes rápidos
Límite alto y bajo ajustable por el usuario unaalarma visual y de u dible

SPO2

Resolución 1%
Precisión del 0% al 69% 70~100%: ± 2%
no especificado no especificado
Tono de pitido incluye

Frecuencia de pulso

Rango de medición 25 bpm ~250 bpm
Resolución 1 bpm
Precisión ±1% o ±1 lpm, lo que sea mayor
Tasa de actualización <13 segundos

Selectable Sensor

Código de las partes	
15-100-0013	Sensor de SpO2 digital BLT reutilizable para adultos (9 pines)
15-100-0014	Sensor de SpO2 digital BLT reutilizable pediátrico (9 pines RUI)
15-100-0015	Sensor de SpO2 digital BLT reutilizable neonatal (9pines APK)
15-100-0058	Sensor de SpO2 digital BLT reutilizable suave para adulto (9 pines)
15-100-0080	Sensor de SpO2 digital BLT desechable neonatal (9pin)
15-100-0088	Cable de extensión de SpO2 (9 pines a 9 pines) para M800/M850/M860/M880



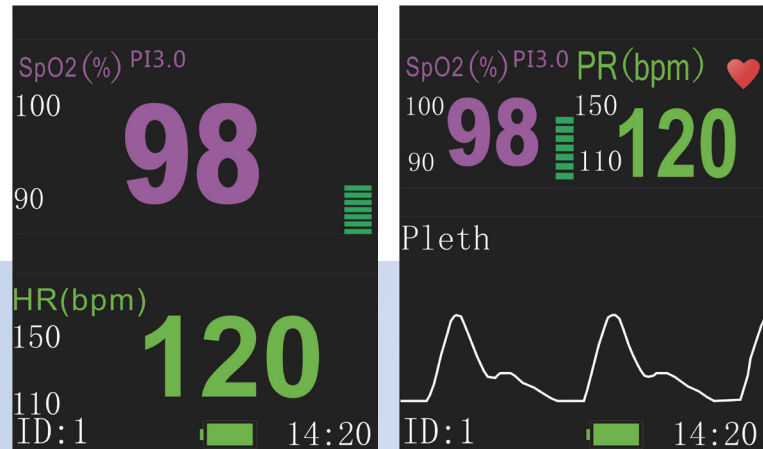
M800 PULSIOXIMETROS PORTATIL

Configuración estándar: SpO2, FP, PI.
Configuración opcional: Nellcor SpO2, ECG, RESP





M800 PULSIOXIMETROS PORTATIL



Modo Spot Check

- Utilizado para que los médicos hagan rondas de las salas.
- Aumentar automáticamente la identificación del paciente de 1 a 99
- Los datos alcanzan su límite, los nuevos datos de medición cubrirá para el primario

Modo continuo

- Utilizado para hospital o en transporte
- El ID de paciente predeterminado por el sistema es 0
- Cuando la memoria alcanza su límite, los datos almacenados al principio se borrarán

- SpO2, FP (estándar), Nellcor SpO2 (opcional), ECG, FR (opcional)
- Pantalla TFT a color de 2.4" con función de rotación automática
- Modos de pantalla seleccionables, incluyendo fuente y formas de onda
- Modos de trabajo duales: monitoreo continuo y verificación puntual
- Alarmas de audio y visuales ajustables
- Gran capacidad de almacenamiento de datos de hasta 300 grupos por ID
- 3 pilas AA (estándar) o batería recargable con cargador (opcional)
- Función de apagado automático para ahorrar energía
- Ideal para adultos, pediátricos y neonatos
- Aplicable para hospitales, clínicas y hogares.

Funciones de almacenamiento y gestión de datos Para que pueda conservar y ver fácilmente los datos de los pacientes



- Spot check: ID de 1 a 99, 300 grupos (200 grupos con wifi) se puede almacenar para cada ID.
- Continuo: ID es 0, 60000 grupos (20000 grupos con wifi) se puede almacenar

Todos los datos se pueden transferir a la PC por USB para revisión e impresión

Vizualización de pantalla

Este dispositivo tiene una función de rotación automática de la pantalla (activada por gravedad) que proporciona posición vertical y horizontal para maximizar la utilización del espacio y visibilidad



Lámpara indicadora de alarma

Pantalla 2.4" color TFT

Botones de navegación para operar la interfaz.

Lámpara indicadora de carga de la batería

