



## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

- Parámetros de medición:
  - spO2, PNI, ECG
- Tendencias gráficas y numéricas de 24 horas de todos los parámetros
- De transporte
- Modos de Medición:
  - 3 modos de medición (Monitoreo, Spot-Check, Triage)
- Tamaño de la pantalla: 1.1
  - 12.1 pulgadas
- Configuración: Compacto
- Pantalla a color tecnología LCD TFTTOUCH SCREEN
- INSTALACIÓN: 110V, 60 Hz .

## VENTAJAS PRINCIPALES:

- Índice de perfusión original (PI) y calidad de la señal de la infusión de oxígeno en sangre.
- Restablecimiento de valores predeterminados de la alarma con una tecla.
- Análisis de arritmia, análisis de segmento ST y cálculo de concentración de fármaco y tabla de titración, ajuste automático de puntos ST.
- Diseño de electrodos de desfibrilación y resistencia.
- Modos para la toma de presión: manual y automática a diferentes intervalos de tiempo.
- Excelente mano de obra y accesorios de alta calidad.
- Potente función de almacenamiento: 2000 NIBP valores medidos, 200 eventos de alarma, 1000 horas de revisión de la carta de tendencia, 1000 horas de revisión de la tabla de tendencias, 120 minutos de tendencia dinámica.
- Con capacidad para conectarse a red de monitoreo.
- Salida analógica de ECG
- Protección contra descarga de desfibrilador.
- Detección de marcapasos.

## DESPLIEGUE DE CURVAS FISIOLÓGICAS EN PANTALLA:

- Revisión de NIBP
  - Se pueden comparar 15 mediciones historiales de pacientes durante el monitoreo normal.
- ECG permite el despliegue simultáneo de al menos 2 curvas a elegir de entre 7 derivaciones con análisis del segmento ST.
- Pletismografía , respiraciones por minuto, ECG, FC (frecuencia cardíaca), NIBP,SpO2,Frecuencia respiratoria por impedancia , Presión no invasiva(sistólica, diastólica, media), Temperatura.

## ACCESORIOS DE MONITOR DE PACIENTE TIPO SPLIT

- Cable de ECG de 5 derivaciones de tipo split, alambre de TPU de alta calidad, conserva el mismo color después de desinfectarlo más de 2000 veces, electrodos chapados en oro aseguran la adquisición de señal más estable.
- Diseño de la cápsula interna extraíble, conveniencia para el lavado; tela de PU de alta calidad con impresión táctil cómoda, limpieza y desinfección fácil para evitarla infección cruzada.
- Cable de SpO2 de tipo split, el diseño completamente oculto evita efectivamente la filtración por el movimiento del dedo y el intereference de funtes de luz exteriores. El sensor de SpO2 adopta diodos emisores de luz fotodetectores.

## CONFIGURACIÓN ESTÁNDAR

- Batería de Litio integrada. Batería interna recargable con duración de hasta 4 horas con cargador interconstruido e indicador de batería en pantalla

## CONEXIONES LATERALES

- Monitor de 12 pulgadas

Gracias a su alambre blindado doble de TPU de alta calidad para cables y enchufes especiales se obtienen resultados más precisos.

Cubre desde uso desde neonato hasta adulto.

## OPCIONAL

- Registrador de 3 canales, pantalla táctil, batería de litio doble, gancho, soporte de pared, carro.

## ALARMAS

Alarmas audibles y visibles priorizadas en 3 Niveles, además, permite revisar y modificar los límites superior e inferior de los parámetros:

- Saturación de oxígeno.
- Frecuencia cardíaca
- Presión arterial no invasiva (sistólica, diastólica, media).
- Temperatura.
- Frecuencia respiratoria

## ADEMÁS:

- Alarma de apnea, arritmia.
- Alarmas del sistema para validar el estado de funcionamiento del monitor.

## INCLUYE:

- Silenciador de alarmas.

## INTERFAZ EN ESPAÑOL

- Capacidad de visualización vía remota de curvas y tendencias desde cualquier dispositivo dentro y fuera de la Unidad Médica a través de una central de monitoreo.
- Capacidad de interface con el sistema de información hospitalaria mediante protocolo HL7 de acuerdo con la tecnología del fabricante.
- Detección de arritmias básicas que cumpla con al menos dos de las siguientes: taquicardia ventricular, asistolia y fibrilación ventricular

## ACCESORIOS

- 1 Cable troncal y dos sensores tipo dedal reusables para oximetría de pulso.
- 2 Sensor reusable de temperatura (de piel o superficie)
- Brazaletes reusables para medición de la presión no invasiva:
  - 1 Brazaletes adulto
  - 1 Brazaletes pediátrico
- 1 Manguera con conector para los brazaletes.
- 1 Cable troncal y un cable de paciente para ECG de cinco puntas.
- 1 Cable troncal y un sensor multisitio reusable para oximetría de pulso.
- 20 Brazaletes desechable para medición de la presión no invasiva neonatal en dos medidas
- 1 Sistema para fijación de cada monitor: soporte rodable con sistema de frenos.
- 300 Electrodo para ECG adulto/ pediátrico
- 300 Electrodo neonatales
- 20 Parches para sensor de temperatura