

MONITOR MULTIPARÁMETROS SEMIMODULAR (5 parámetros)

Marca: KONSUNG Modelo: AURORA 12s

CARACTERÍSTICAS GENERALES:

Pantalla a color TFT LCD de alta resolución de 12", Táctil.

Cuenta con parámetros estándares: ECG, Presión No Invasiva, SpO2, Temperatura, Frecuencia Respiratoria.

Opcional: Impresora.

Diseño sin ventilador, con un bajo consumo de energía, delgado y más portable.

Rendimiento del equipo de primera clase y software potente

Análisis del segmento S-T, análisis de 24 tipos de arritmias y detección de marcapaso.

Fácil de operar, conexión a mouse y teclado.

Tiene interface de USB, tarjeta SD, fácil de actualizar y exportación de información.

Gran capacidad de almacenaje de datos, 720 horas de gráfico y revisión tabular, además guarda 1200 datos de presión no invasiva.

Viene con una batería incorporada de ion de litio

1200

Revisión de
medición de PNI

1000

Revisión de
Alarmas

720H

Revisión de
gráfico

48H

Revisión de
ondas



CONTÁCTANOS:

ventas: 966 388 816 / 969 781 595
fijo: (511) 360 6933

equipamientoventas@iemedic.com.pe

Post venta: 944 640 865
postventa@iemedic.com.pe

www.iemedic.com.pe



MONITOR MULTIPARÁMETROS SEMIMODULAR (5 parámetros)

Marca: KONSUNG Modelo: AURORA 12s

PANTALLA:

- Color TFT LCD de 12"
- Resolución: 800 x 600 dpi.

Tiene 5 parámetros.

1. MONITOREO DE RESPIRACIÓN

- Método: la impedancia transtorácica.
- Medición de Derivada: I y II, valor predeterminado derivada II
- Ganancia de forma de onda: x0.25, x0.5, x1, x2, x3, x4
- Velocidad de barrido: 6.25mm/s, 12.5 mm/s, 25 mm/s, 50mm/s.
- Forma de onda de excitación respiratoria: < 300μA, sinusoid, 62.8 Khz (±10%)
- Sensibilidad de medición: 0.3 Ω (impedancia base 200 a 400 Ω)
- Ancho de banda: 0,2 a 2,5 Hz (-3dB).
- Rango de la Frecuencia Respiratoria: Adultos: 0 a 120 rpm Recién nacido / pediátrico: 0 a 150 rpm
- Precisión: ±2rpm
- Resolución: 1 rpm.
- Retraso de alarma Apnea: 10s, 15s, 20s, 25s, 30s, 35s, 40s.

2. MONITOREO DE ECG:

- Cable de 5 ramales: RA, LA, RL, LL, V o R, L, N, F.
- Derivadas: I, II, III, aVR, aVL, aVF, V.
- Ganancia: x0.25; x0.5, x1, x2, auto.
- Velocidad de barrido: 6.25mm/s, 12,5 mm/s, 25 mm/s, 50mm/s.
- Ancho de banda (-3db):
 - El modo de diagnóstico: filtro de 0.05-150Hz.
 - El modo de monitorización: 0.5-40 Hz
 - El modo Quirúrgico: 1-20Hz.
- ECG HR Rango:
 - Adulto: 15-300bpm
 - Pediátrico / neonato: 15-350bpm.
- Precisión: 1 rpm o el 1%.

3. MONITOREO DE sPO2:

- Rango: 0 - 100%.
- Resolución: +-1%.
- Precisión de medición:
 - Adulto / Pediátrico: 70 - 100, ±2%; 0 - 69, Indefinido
 - Neonato: 70 - 100, 3%; 0 - 69, Indefinido.
- Rango de PR: 20 - 300bpm.
- Resolución: 1 bpm



CONTÁCTANOS:



ventas: 966 388 816 / 969 781 595
fijo: (511) 360 6933



equipamientoventas@iemedic.com.pe



Post venta: 944 640 865
postventa@iemedic.com.pe

www.iemedic.com.pe



IE MEDIC

COMERCIAL: Av. Emancipación Nro. 367 y Jr. Rufino Torrico 603 Lima - Lima

MONITOR MULTIPARÁMETROS SEMIMODULAR (5 parámetros)

Marca: KONSUNG Modelo: AURORA 12s

4. MONITOREO DE TEMPERATURA:

- Número de Canales: 02
- Rango de medición: 0.0 – 50.0°C
- Resolución: 0.1°C
- Precisión (sin sensor): $\pm 0.1^\circ$

5. MONITOREO DE NIBP:

- Método: oscilométrico.
- Modos de funcionamiento: manual / automática / stat
- Medición automática el intervalo de tiempo: Ajustable 1/2/3/4/5/10/15/30/60/90/120/240/480 Minutos.
- Tiempo de ciclo de modo STAT: 5 min, el intervalo es 5s
- Parámetros de medición: Sistólica, diastólica, media y PR.
- Rango de Medición de la presión Arterial:

Adulto: Sistólica: 40 a 270 mmHg, Diastólica: 10 a 215 mmHg, Media: 20 a 235 mmHg

Pediátrica: Sistólica: 40 a 200 mmHg, Diastólica: 10 a 150 mmHg, Media: 20 a 165 mmHg

Neonato: Sistólica: 40 a 135 mmHg, Diastólica: 10 a 100 mmHg, Media: 20 a 110 mmHg

- Precisión: Máx. error medio: 5 mmHg.
- Máx. desviación estándar: 8 mmHg.
- PR de NIBP: Medición de 40 a 240bpm.
- Precisión: 3bpm o un 3.5% el que sea mayor

Impresora Modular:

Tipo: Matricial Térmico

Ancho de registro: 48mm

Ondas de registro: 3

ACCESORIOS DEL EQUIPO:

- 01 Brazaletes Adulto
- 01 Sensor de sPO2 Adulto
- 01 Batería
- 01 Sensor de Temperatura
- 01 Cable de EKG de 5 Ramales
- 01 bolsa que contiene 10 Electrodo Desechables



CONTÁCTANOS:

ventas: 966 388 816 / 969 781 595
fijo: (511) 360 6933

equipamientoventas@iemedic.com.pe

Post venta: 944 640 865
postventa@iemedic.com.pe

www.iemedic.com.pe

