

MONITOR MULTIPARÁMETROS 10.4" PULGADAS

Marca: KONSUNG Modelo: AURORA 10

ESPECIFICACIONES GENERALES:

- Pantalla a color TFT LCD de alta resolución de 10.4"
- Cuenta con 5 parámetros: ECG, Presión No Invasiva, SpO2, Temperatura y Frecuencia Respiratoria.
- 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 almacenamiento de datos, 480 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

480H

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 10.4" PULGADAS

Marca: KONSUNG Modelo: AURORA 10

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 ($\pm 10\%$)
- 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: ± 2 rpm
- 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: $\pm 1\%$.
- Precisión de medición:
 - Adulto / Pediátrico: 70 - 100, $\pm 2\%$; 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



MONITOR MULTIPARÁMETROS 10.4" PULGADAS

Marca: KONSUNG Modelo: AURORA 10

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

ACCESORIOS:

- 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



MONITOR MULTIPARÁMETROS 10.4" PULGADAS

Marca: KONSUNG Modelo: AURORA 10



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

