

YONKER

www.digimedicalsas.com



YONKER YK8000B

MONITOR MULTIPARAMETRO

MONITOR MULTIPARAMETROS YK8000B YONKER

DESCRIPCIÓN

Pantalla: TFT a color de 12.1 pulgadas, con visualización de hasta 8 formas de onda simultáneamente.

Parámetros monitorizados: ECG, frecuencia de pulso, presión arterial no invasiva (PANI), SpO₂, frecuencia respiratoria y temperatura.

Funciones avanzadas: Análisis de arritmias y segmento ST.
Almacenamiento de datos **Conectividad:** Compatible con estaciones centralizadas para monitoreo en tiempo real de hasta 64 camas.

Diseño portátil: Compacto y ligero, ideal para hospitales, UCI, quirófanos y transporte de pacientes.

Batería: Batería recargable de litio (11.1V, 24Wh) para mayor autonomía.



MONITOR MULTIPARAMETROS YK8000B YONKER

CARACTERÍSTICAS

- **Rango de aplicación:**
Adultos/Pediátricos/Neonatales/Medicina/Cirugía/Quirófano/UCI/UCC
- **Recopilación de ECG con 1/3/5 electrodos, visualización simultánea de hasta 8 formas de onda**
- **Análisis de arritmias y medición del segmento ST**
- **Alarmas visuales y audibles; Capacidad de conexión en red**
- **Idioma: Inglés, español, Portugal, Polonia, ruso, turco, francés, italiano**



SOLUCIÓN INTELIGENTE

- **Integración inalámbrica con la central de monitorización**
- **Las tendencias dinámicas de la estación proporcionan hasta 240 horas de información útil para visualizar**
- **8 pistas por monitor, 16 monitores en una pantalla**
- **Visualiza hasta 32 camas en tiempo real en una sola plataforma**
- **Vea y administre los datos de los pacientes en cualquier momento y en cualquier lugar, dentro y antes del hospital.**



ACCESORIOS.

- Brazaletes y cable NIBP
- Cable y electrodos de ECG
- Sensor de SpO2
- Sonda TEMPERATURA
- Batería de iones de litio
- Cable de alimentación
- Manual de Usuario



ESPECIFICACIONES

Concepto	Detalle de Especificación
Tensión de alimentación	CA (100)~(240) VCA
Frecuencia de alimentación	(50)/(60) Hz
Potencia máxima de entrada	(70) VA
Método de trabajo	Trabajo continuo
Batería de litio incorporada	d.c (11.1) V no menos de (2000) mA
Autonomía de batería	Tiempo de trabajo no menos de (2) horas
Temperatura de funcionamiento	(0) a (40) grados Celsius
Humedad de funcionamiento	(15)% a (80)%
Presión de funcionamiento	(86.0) kPa a (106.0) kPa
Temperatura de almacenamiento	(-20) a (55) grados Celsius
Humedad de almacenamiento	(10)% a (90)%
Presión de almacenamiento	(86.0) kPa a (106.0) kPa

MONITOR MULTIPARAMETROS

YONKER

YK8000B

ESPECIFICACIONES

Parámetro	Especificación Técnica
Ganancia	X(0.25), X(0.5), X(1), X(2), Auto
Velocidad de la forma de onda	(12.5) mm/s, (25) mm/s, (50) mm/s
Sensibilidad	Mayor a (200) uV (pico a pico)
Ancho de banda (Modo diagnóstico)	(0.05) a (130) Hz
Ancho de banda (Modo monitorización)	(0.5) a (40) Hz
Ancho de banda (Modo funcionamiento)	(1) a (20) Hz
Rechazo de modo común (Diagnóstico)	Mayor a (90) dB
Rechazo de modo común (Monitor/Op)	Mayor a (100) dB
Impedancia de entrada	Mayor o igual a (5) M
Tensión de polarización	(300) mV
Señal de calibración	(1) mV (pico a pico), precisión (5)%
Rango Medición Segmento ST	(-2.0) mV a (2.0) mV
Precisión Segmento ST	Rango (0.8) mV a (0.8) mV, error es (0.02) mV o (10)%

MONITOR MULTIPARAMETROS YK8000B YONKER

ESPECIFICACIONES

Categoría	Sistólica (SYS)	Diastólica (DIA)	Media (MAP)
Adulto	(40)-(280) mmHg	(10)-(220) mmHg	(20)-(240) mmHg
Pediátrico	(40)-(220) mmHg	(10)-(160) mmHg	(20)-(170) mmHg
Neonatal	(40)-(135) mmHg	(10)-(100) mmHg	(20)-(110) mmHg
Protección Sobrepresión	Límite de Seguridad		
Adulto	(300) mmHg		
Pediátrico	(240) mmHg		
Neonatal	(150) mmHg		
Precisión Estática	Rango (0)-(300) mmHg	Error (3) mmHg	Reso. (1) mmHg
Parámetro	Rango de Medición	Precisión y Resolución	
SPO2	(0)% a (100)%	Resolución (1)%, Precisión (2)% (en rango 70-100)	
Frecuencia de Pulso	(30) a (300) bpm	Reso. (1) bpm, Precisión (3) bpm, Actu. (1) s	
Frec. Cardíaca (Adulto)	(15) a (300) lpm	Precisión (1)% o (1) lpm	
Frec. Cardíaca (Niño/Neo)	(15) a (350) lpm	Precisión (1)% o (1) lpm	
Frec. Resp. (Adulto)	(0) a (120) BrPM	Error (2) BrPM (en rango 7-120)	
Frec. Resp. (Niño/Neo)	Hasta (150) BrPM	Error (2) BrPM (en rango 7-120)	
Temperatura	(0) a (50) grados C	Reso. (0.1) C, Precisión (0.1) C	