



MONITOR MULTIPARAMÉTRICO

YK-8000D



El Monitor de signos vitales Yonker YK 8000D es un monitor de alta gama con una pantalla de gran formato, diseñado para facilitar la lectura de múltiples parámetros en tiempo real en unidades de cuidado crítico y quirófanos.



Adulto / Ped
/ Neo



Pantalla TFT 15"



ECG 5
derivaciones



SpO2 de alta
precisión



Litio 24Wh



Ultra liviano
(4.1kg)

Rango de Aplicación: Adulto, Pediátrico y Neonatal. Diseñado para Medicina, Cirugía, Quirófano, UCI y UCC.
Pantalla: Monitor con pantalla TFT a color real de 15 pulgadas para visualización de alta resolución.

ELECTROCARDIOGRAMA (ECG)

Derivaciones	5 (RA, LA, LL, RL, V)
Ganancia	1.25, 2.5, 5.0, 10, 20 mm/mV
Velocidad Barrido	6.25, 12.5, 25, 50 mm/s
Ancho de Banda	Cirugía: 1-25Hz Monit: 0.5-40Hz Diag: 0.05-130Hz
Sensibilidad	>200 μ V PP
CMRR	$\geq$ 112 dB
Impedancia entrada	$\geq$ 5 M Ω
Voltaje Calibración	1 mV $\pm$ 5%

PRESIÓN NO INVASIVA (PANI)

Método	Oscilometría
Modos de Medición	Manual, Automático, STAT
Intervalo Auto	Ajustable de 1 min a 480 min
Rango Adulto	SIS: 40-280 / DIA: 10-220 / MED: 20-240 mmHg
Rango Pediátrico	SIS: 40-220 / DIA: 10-160 / MED: 20-170 mmHg
Rango Neonatal	SIS: 40-135 / DIA: 10-100 / MED: 20-110 mmHg
Protección	Doble protección contra sobrepresión

SEGMENTO ST

Rango Medición	-2.0mV a +2.0mV
Precisión	0.02 mV

OXIMETRÍA (SPO2)

Rango Medición	0% ~ 100%
Resolución	1%
Precisión	70-100%: $\pm$ 2% 40-69%: $\pm$ 3%

FRECUENCIA DEL PULSO

Rango	20 ~ 300 lpm
Resolución	1 lpm
Exactitud	$\pm$ 3 lpm

RESPIRACIÓN (RESP)

Método	Impedancia entre RA-LL
Rango Adulto	0 ~ 120 BrPM
Rango Neo/Ped	0 ~ 150 BrPM
Resolución	1 BrPM
Ganancia	x0.25, x0.5, x1, x2, x4
Alarma Apnea	Ajustable 10 ~ 40 s

TEMPERATURA (TEMP)

Canales	2 Canales
Rango Medición	0 ~ 50 °C
Resolución	0.1
Precisión	$\pm$ 0.1 °C (sin sensor)

TENDENCIAS Y ALMACENAMIENTO

- Tablas de tendencias: 720 horas
- Eventos de PANI: 10,000 eventos
- Reseña de Ondas: 12 horas
- Eventos de Alarma: 200 eventos

ENERGÍA Y BATERÍA

Alimentación CA	100 ~ 240 V, 50/60 Hz
Tipo Batería	Iones de Litio recargable
Especificaciones	11.1 V / 24Wh
Autonomía	2 horas de uso continuo
Alarma Crítica	Reserva final de 5 minutos

ESPECIFICACIONES FÍSICAS

Dimensiones Equipo	370 x 160 x 350 mm
Peso Neto	4.1 kg
Dimensiones Caja	420 x 380 x 340 mm
Peso Bruto	8.0 kg

ACCESORIOS ESTÁNDAR

- Manguito y tubo de PANI
- Cable y electrodos de ECG
- Sensor de SpO2
- Sonda de Temperatura
- Batería de Iones de Litio
- Cable de alimentación CA
- Manual del operador

ACCESORIOS OPCIONALES

- Pantalla con función táctil
- Soporte de carro móvil
- Soporte de pared / para colgar
- Grabadora térmica integrada
- Fuente para uso en ambulancia/vehículo

ENTORNO AMBIENTAL

Temperatura Operativa	0 ~ 40 °C
Humedad Relativa	15% ~ 80%
Presión Atmosférica	86.0 ~ 106.0 kPa