J.E. DISTRIBUIDORA MEDICA DEL SUR S.A.C

IMPORTACIONES Y REPRESENTACIONES

MONITOR SIGNOS VITALES 5 PARÁMETROS

MARCA : ADVANCED
MODELO : PM2000XL PLUS
PROC. : USA

APLICACION:

El Advanced® PM-2000XL Plus es un monitor de paciente diseñado para monitorear, almacenar, revisar, registrar y alertar a los médicos mediante la generación de alarmas para múltiples parámetros fisiológicos de los pacientes durante el tratamiento en el entorno hospitalario.

El Advanced® PM-2000XL Plus es adecuado para su uso en pacientes adultos, pediátricos y neonatales en diferentes entornos hospitalarios, incluidos salas generales, quirófano, UCI, unidades de cuidados pediátricos, NICU, salas de recuperación y salas de emergencias. De parámetros pre configurados o modulares (monitor y módulos de la misma marca).

Funcionamiento simultáneo de todos los parámetros solicitados: Electrocardiograma, Frecuencia Respiratoria, Saturación de Oxígeno en la sangre arterial, Presión Arterial No Invasiva y Temperatura, incluyendo el registradorEquipo habilitado para funcionamiento con protocolo TCP/IP y HL7

ESPECIFICACIONES GENERALES:

DIMENSIONES: 328mm(L) × 158mm(A) × 285mm(A)
PESO: Configuración estándar 5.5kg sin batería
I/O INTERFAZ:

- 2 Puertos USB
- Lector de tarjetas SD
- Puerto serial RS-232
- Salida VGA
- Salida análoga y llamado de enfermera
- Salida para desfibrilación
- Sincronización de desfibrilación

PANTALLA:

- Con tecnología LCD TFT – Touch Screen
- Pantalla a color de alta resolución de 12.1" a color TFT LCD y táctil
- Resolución: 800 x 600 pixeles o más
- Ondas mostradas : Hasta 11
- Varias interfaces , Monitoreo de pantalla estándar

Trabajos seleccionables:

- Letra grande en Cuidado Intensivo
- Gráficos de tendencia y monitoreo
- OxyCRG Pantalla con vista dinámica
- Cálculo de interfaz en dosis de fármacos
- Velocidad de barrito: 6.25mm/s, 12.5mm/s, 25mm/s, 50mm/s



IMAGEN REFERENCIAL

☎ 511 -423-8952
999062107 / 996556967
E-mail: ventas@jedissa.com.pe
jedissa@hotmail.com.
Jr. Moquegua N°628 - Oficina 301 - Lima - Lima
www.jedissa.com.pe

J.E. DISTRIBUIDORA MEDICA DEL SUR S.A.C

IMPORTACIONES Y REPRESENTACIONES

Parámetros:
CO2: (MAINTREAM/SIDESTREAM OPCIONAL)
RANGO: 0-150 MM
PRECISIÓN: + - 2% 0 – 40 MMHG
+ - 5% 41 – 70 MMHG
+ - 8% 71- 100 MMHG
+ - 10% 101-150 MMHG

RESP
Método: impedancia transtorácica
Modo de operación : Auto/Manual
RR Rango de medición:
Adulto: 0-120 rPM
Neonato/Pediátrico: 0-150 Rpm
Resolución: 1 rPM
Alarma de umbral de Apnea: 10s, 15s, 20s, (defecto), 25s, 30s, 35s, 40s
Alarma : 3 niveles de alarma acústica y visual, alarma de eventos revocables
Ancho de banda: 0.2-2.5 (-3dB)
Velocidad de barrito: 6.25mm/s, 12.5mm/s, 25mm/s, 50mm/s

ECG
Tipos de derivaciones 3 y 5 seleccionable
3 Cables de derivación: RA; LA; LL or R; L; F
5 Cables de derivación: RA; LA; RL; LL; V or R; L; N; F; C
Selección: 3 derivaciones: I; II; III
5 derivaciones: I; II; III; aVR; aVL; aVF; V
Selección de garantía: x0.125: x0.25: x0.5; x1; x2; auto
Velocidad de barrito: 6.25mm/s, 12.5mm/s, 25mm/s, 50mm/s
Rango ECG HR: Adulto: 15-300 bpm Pediátrico/Neonato:15-350 bpm
Resolución precisión: ±1bpm ó ±1%, la que sea mayor filtro:
Modo diagnóstico: 0.05-100 Hz o 0.05-10 Hz (12 leads opcional)

SPO2
Medida y rango de alarma: 0 - 100%
Resolución: 1%
Precisión: ±2% (70-100% Adulto/Niños); +3% (70-100% Neonatos)
Rango de medición y alarma PR: 30 - 300 bpm
Resolución: 1bpm
Precisión: 3bpm
Actualización: 1s

TEMPERATURA (2 CANALES, 1 SONDA POR DEFECTO)
Rango de medición: 0-50ºC (32-122ºF)
Resolución: 0.1
Presición: +0.1ºC (sin sensor)
Canal: Dual. Suministra T1; T2; Δ T
Temperatura rápida rango de medición: 25º C ~ 45ºC (modo monitoreo) 35.5ºC ~ 42ºC (modo predicción)
Resolución: 0.1ºC
Presición: (SIN SENSOR) ±0.1ºC (25ºC ~ 45ºC) (modo monitoreo)
Tipo de sensor Oral/Auxiliar, Rectal
Tiempo de predicción: menos de 30 segundos

SUMINISTRO DE ENERGÍA
Fuente externa de energía: 100-240V AC, 50/60HZ
Batería de energía interna Recargable Li-on 2100 mAh 14.8 V DC
Tiempo de trabajo de batería: hasta 5 horas (con batería 4200 mAh), 2.5 horas (con batería 2100mAh)
Tiempo de recarga <200minutos (2100 mAh) <360minutos(4200 mAh)

ACCESORIOS:
- 01 Cable de power
- 01 Manguera de PANI
- 01 Brazalete pediátrico neonatal
- 01 Cable de ECG de 5 ramales
- 01 Sensor de temperatura
- 01 Sensor de SpO2
- 01 Batería de respaldo



IMAGEN REFERENCIAL

511 -423-8952
999062107 / 996556967
E-mail: ventas@jedissa.com.pe
jedissa@hotmail.com.
Jr. Moquegua N°628 - Oficina 301 - Lima - Lima
www.jedissa.com.pe