

BTL-08 LC ECG (C08LC.001, C08LC.002)

- Electrocardiógrafo de 12-canales con pantalla táctil a color de 8.4" e impresión en formato A5
- Amplia pantalla táctil TFT a color, para un cómodo manejo
- Impresora de 210 mm para papel de ECG (rollo, fax o plegado)
- Detector de marcapasos
- Actualizable al programa para manejo de datos y pruebas de esfuerzo BTL CARDIOPOINT



Características principales:

- 12 -canales de ECG para impresión y almacenamiento de 12 derivaciones, con pantalla táctil a color
- Pantalla táctil a color de 8.4" (171x128mm) muestra 3, 4, 6 o 12 canales
- Resolución de pantalla (píxeles): 640x480
- Teclado combinado, alfanumérico y funcional, botones en pantalla táctil
- Indicador de contacto de cada electrodo
- Ancho de papel: 210mm
- Tipo de papel: rollo, fax, A5 z-folio papel térmico
- Sensitividad: 2.5, 5, 10, 20mm/mV
- Velocidad del papel: 5, 10, 25, 50mm/s
- Filtro principal estabilizador: 50-60Hz
- Filtros de vibraciones musculares: 25, 35Hz
- Filtros de línea de base: 0.05 (3.2sec), 0.11 (1.5sec), 0.25 (0.6sec), 0.50 (0.3sec), 1.50 (0.1sec), tiras
- Filtros automáticos: auto-adaptables
- Derivaciones impresas: 3, 4, 6, 12, 3x4+1, 3x4+2, 3x4+3, 4x3+1, 6x2+1, 6x2+2



- Registros almacenados 120 ECG (tiras de 10seg de largo)
- Modo manual, automático y perfiles definidos por el usuario
- Registros largos ECG
- Registro ECG inverso
- Protección para desfibrilación
- Detector de marcapasos
- Acumulador incorporado
- Alimentado por batería recargable

Parámetros técnicos:

Dimensiones	407 x 312 x 150mm
Peso ligero de accesorios	7.2 kg
Alimentación	100V-230V, 50-60Hz
Frecuencia de respuesta	0,04Hz-150Hz
Resolución digital	3,9uV
A/D conversión	13bits
Frecuencias de muestreo	2kHz/12 derivaciones, 18 kHz/1 derivación
Rango dinámico	15,9mV
Voltaje de polarización	400mV
Voltaje máximo de consistencia	5V
Impedancia de entrada	> 20MOhm
Modo de rechazo común	> 100dB
Estándares de seguridad	IEC 601-1, IEC 601-2-25, IEC 601-1-2, IEC 601-1-4, ISO 14971
Capacidad del acumulador	2-3 horas de registro continuo, 35m de impresión continua
Tiempo de carga	6 horas aproximadamente (si está descargada completamente)
Clase de seguridad	II de acuerdo IEC 536

Distribuidor



ventas@beracahmedica.mx

662 15 10 979