



**J.E. DISTRIBUIDORA MEDICA DEL SUR S.A.C**  
IMPORTACIONES Y REPRESENTACIONES

# DEFIBRILADOR MONITOR COLOR AVANZADO 360

**MARCA : CU.MEDICAL**

**MODELO : LIFE GAIN CU-HD1**

Equipo médico utilizado para la desfibrilación con onda bifásica de pacientes con problemas cardiacos, para su uso hospitalario en unidades de emergencia, cuidados intensivos, cardiología, sala de operaciones, paramédicos, ambulancias.

## **CARACTERISTICAS GENERALES:**

- Desfibrilador de modo Manual y modo AED (Desfibrilación Externa Automática)
- Cardioversión sincronizada
- Pantalla LCD Color de 7 pulgadas
- Monitoreo de ECG
- Portátil, con asa de transporte
- Sistema de administración de datos que permite almacenar información como señales de medida ECG, eventos, Voz (Software Opcional)
- Avisos de voz y texto que guía al usuario en el protocolo de rescate en ESPAÑOL.
- Paletas reusables externas adulto/ pediátricas.
- Para desfibrilación semiautomática AED se usan parches desechables de tipo adulto o pediátrico.
- Impresora térmica incorporada.

## **DATOS TECNICOS:**

### **• Pantalla**

- Tipo: TFT LCD a color de 7 pulgadas
- Resolución: 800 x 480 pixeles

### **• Aspecto Físico**

- Peso: 6.0 Kg. Aprox. (con las paletas externas)
- Dimensiones: 326mm x 253mm x 358mm (ancho x largo x alto) Con las paletas externas incluidas

☎ 511 -423-8952

📠 RPM: #949867335

✉ E-mail: [ventas@jedissa.com.pe](mailto:ventas@jedissa.com.pe)

[jedissa@hotmail.com](mailto:jedissa@hotmail.com)

Jr. Moquegua N°628 - Oficina 301 - Lima - Lima

[www.jedissa.com.pe](http://www.jedissa.com.pe)



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

IMPORTACIONES Y REPRESENTACIONES

## •Desfibrilación

- Forma de onda: Bifásica Exponencial Truncada (e~cube)
- Tiempo de Carga: o Con módulo de alimentación: Menos de 6 seg. a 360 J  
o Con batería recargable: Menos de 7 seg. a 360 J o Con batería recargable ó con módulo de a alimentación: Menos De 5 seg. 200J

## Modo AED:

- Energía de salida: 200 J Fijo
- Envío de Descarga: Electrodo multifunción adulto/pediátrico (Electrododesechables)
- Guía de usuario con Mensajes de texto y de voz.

## Modo Manual:

- Selección de Energía:  
1~10J,15J,20J,30J,50J,70J,100J,120J,150J,170J,200J, 270J,300J,360J.
- Envío de Descarga: Paletas externas reusable Adulto/Pediátrico
- Cardioversión sincrónica, sincroniza la onda R de la señal ECG con la transmisión de choque en menos de 60 ms.

## • Monitoreo ECG

- Entrada: o Cable de 3 ramales: I, II, III o Cable de 5 ramales: I, II, III, aVR, aVL, aVF, V (Accesorios Opcional)  
o Cable de 10 ramales: I, II, III, aVR, aVL, aVF, V1, V2, V3, V4, V5, V6 (Accesorios Opcional)
- Mensaje de falla de conexión de ramal (Lead Fault)
- Frecuencia cardiaca: 30 a 300 lpm ( $\pm 3$  lpm)
- Amplitud de la señal ECG: 5, 10, 20mm/mV y Auto-ganancia
- Alarma de Ritmo/arritmia cardiaca: HR, Asistolia, VF, VT
- Medición por: parches de Desfibrilación descartables, paletas reusables, electrodos desechables de ECG.
- Aislamiento del paciente: Tipo CF

## • Marcapasos no Invasivo

- Forma de Onda: Rectangular Monofásica
- Modo: Fijo o Demanda
- Magnitud de la energía: 5 a 200 mA ( $\pm 5$  mA)
- Ancho del pulso: 20ms ( $\pm 10\%$ )
- Rango de pulso: 30 a 180 lpm ( $\pm 1.5\%$ )

☎ 511 -423-8952

📠 RPM: #949867335

✉ E-mail: [ventas@jedissa.com.pe](mailto:ventas@jedissa.com.pe)

[jedissa@hotmail.com](mailto:jedissa@hotmail.com)

Jr. Moquegua N°628 - Oficina 301 - Lima - Lima

[www.jedissa.com.pe](http://www.jedissa.com.pe)



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

IMPORTACIONES Y REPRESENTACIONES

## • Impresora

- Tipo: Impresión de línea térmica
- ECG continuo en tiempo real
- Auto impresión de eventos, carga, descarga y alarmas.
- Velocidad de impresión: 25 mm/seg.
- Ancho de papel: 50mm

## • Auto pruebas

- De Encendido
- De Tiempo de Operación
- Manual
- Periódica (Diaria/Semanal/Mensual)
- Almacenamiento de Datos (Opcional)
  - Almacenamiento Externo Tarjeta SD - (información ECG, Eventos, Voz).
- Fuente de Energía

## Módulo de Batería:

- Polímetro de Litio de 14.8V, 3.1 Ah (Recargable)
- Capacidad: 100 envíos de descarga a 200J ó 4 horas de monitoreo del paciente.

## Modulo de Energía CA

- Entrada: 100 ~240 VAC, 50/60Hz
- Salida: 18 VDC, 5 A ó 12 VDC, 0.5 A

## ACCESORIOS ESTANDAR:

- 01 par de paletas externas reusables (Adulto, Pediátrico)
- 01 Cable ECG de 3 ramales
- 01 paquete de electrodos ECG descartables
- 01 Cable adaptador para Parches desechables – Adulto
- 01 Parche Descarlarle - Adulto
- 01 Test de descarga 50 ohm
- 01 Frasco de Gel
- 01 Adaptador de voltaje AC
- 01 Batería recargable
- 01 Rollo de papel térmico 50mm
- Cable de poder / Manual

☎ 511 -423-8952

📠 RPM: #949867335

✉ E-mail: [ventas@jedissa.com.pe](mailto:ventas@jedissa.com.pe)

[jedissa@hotmail.com](mailto:jedissa@hotmail.com)

Jr. Moquegua N°628 - Oficina 301 - Lima - Lima

[www.jedissa.com.pe](http://www.jedissa.com.pe)



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

IMPORTACIONES Y REPRESENTACIONES



**IMAGEN REFERENCIAL**

☎ 511 -423-8952

📠 RPM: #949867335

✉ E-mail: [ventas@jedissa.com.pe](mailto:ventas@jedissa.com.pe)

[jedissa@hotmail.com](mailto:jedissa@hotmail.com)

Jr. Moquegua N°628 - Oficina 301 - Lima - Lima

[www.jedissa.com.pe](http://www.jedissa.com.pe)