



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

IMPORTACIONES Y REPRESENTACIONES

DEFIBRILADOR DEA C/BATERÍA RECARGABLE

MARCA : DEFIBRILADOR
MODELO : IPAD CU.SP2
PROCED. : COREA

El **iPAD CU-SP2** esta destinado para el uso de **profesionales médicos** y posee **características innovativas**: por ser la ultima generacion de desfibrilador inteligente con:



INTELIGENCIA

Detección CPR

La RCP es vital para asegurar que el paciente tenga las mejores posibilidades de supervivencia. iPAD CU-SP2 detecta si se esta realizando la RCP con avisos o no adecuados. si no, se enciende el respondedor para llevarla a cabo.

Aumentando la energía

Energía de salida de (150J-200J o 150J-150J-200J) En modo manual, al paciente se le enviara 150J de energía de descarga por primera vez, y luego el 200J de energía en las descargas subsecuentes.

Dispositivo de transmision ECG inalámbrico (CU-EM1) – opcional

En el modo monitor, iPAD CU-SP2 utiliza Bluetooth para recibir la informacion ECG de CU-EM1 y lo muestra en la pantalla LCD.

511 -423-8952

RPM: #949867335

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

Fácil comunicación con software CU-EX1

Permite ver y analizar la información desde el momento de "encendido", el ritmo cardíaco del paciente y las descargas enviadas. iPad CU-SP2 guarda 3 eventos en la memoria interna (hasta 17 horas por evento).

Modo Doble – AED y Invalidación Manual

La DEA automáticamente lee el paro cardíaco repentino (SCA) del electrocardiograma del paciente (ECG) y determina si un paro cardíaco que requiere desfibrilación ha ocurrido para que los profesionales médicos y el público general pueda fácilmente operarlo.

En el modo de invalidación manual, el usuario determina si los pacientes necesitan una descarga de desfibrilación o no.

CONVENIENCIA

Peso ligero y portátil

iPAD CU-SP2 es un Desfibrilador Externo Semi-Automático fácil de usar (DEA) que es ligero, pequeño y portátil

Tamaño : 260x256x69.5 (W x L x H. mm)

Peso : 2.4kg

Parches inteligentes - almacenamiento inteligente

Los parches de electrodo "Smart" preconectados son almacenados en un compartimiento de fácil acceso en la parte inferior de la unidad asegurando el uso, en el tiempo más corto posible. Además, el indicador frontal visual muestra si los parches conectados están dentro de la esperanza de vida. El indicador cambiará cuando los parches tengan solo 3 meses de vida antes de su fecha de caducidad dando tiempo al usuario a conseguir sustitutos. Se cambiará de nuevo cuando se alcance la fecha de expiración.

Imagen gráfica guiada y mensaje de voz y texto

Ofrece la guía de imagen gráfica y de texto, mensajes de voz con el fin de permitir que el usuario siga el paso con facilidad y prontitud.

511 -423-8952

RPM: #949867335

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

CALIDAD Y SEGURIDAD

Aseguramiento de Calidad

Nosotros, CU Medical Systems, nos esforzamos por cumplir con las regulaciones del sistema de calidad infrarrojo de la siguiente organización:

- ISO 13485 : 2003 [Europa] – EN 46001 [Europa]
- Etiqueta de Conformidad Europea [MARCA CE]
- Aprobación de Calidad KFDA [Corea]

Durabilidad

Este equipo ha sido diseñado para reunir los requerimientos de la situación de emergencia. [Caida]

Soporta 1.2-metro de caída a cualquier borde, esquina o superficie.

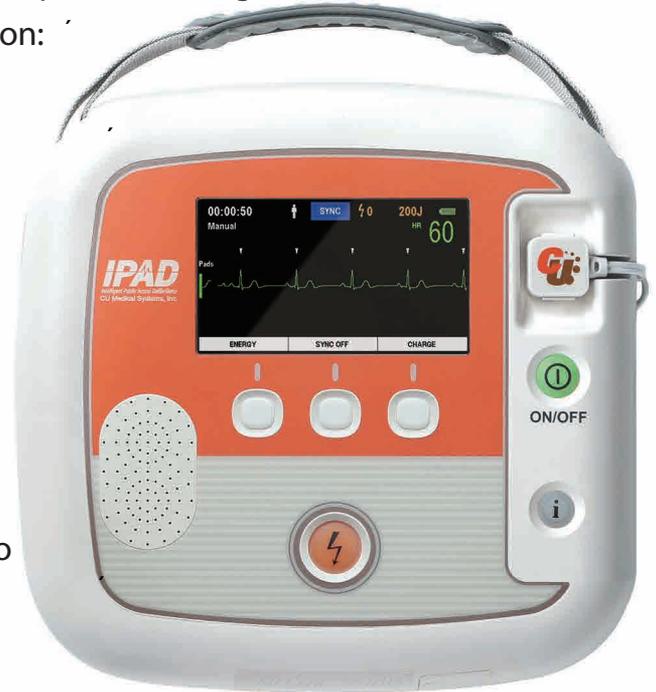
[Vibración]

Operación: Reúne MIL-STD-810G Fig.514.6E-1, aleatorio

Espera: Reune MIL-STD-810G Fig.514.6E-2, seno barrido(helicoptero)

Prueba Automática Diaria, Semanal y Mensual

Este equipo periódicamente realiza una prueba automática una vez cada día, semana y mes. La prueba automática periódica revisa las características importantes del equipo, tales como el estatus de la batería y circuitos internos.



CU Medical Systems, Inc.

☎ 511 -423-8952

📠 RPM: #949867335

✉ 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

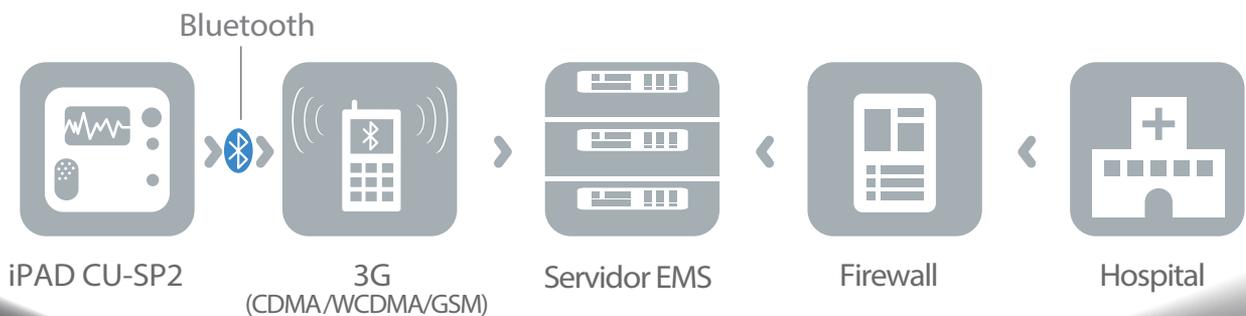
IMPORTACIONES Y REPRESENTACIONES

ANTES DE QUE EL PACIENTE LLEGUE AL HOSPITAL

Un paro cardiaco le puede ocurrir a alguien en cualquier lugar y puede poner en peligro la vida del paciente si el CPR apropiado o descarga eléctrica con un desfibrilador si no son aplicados dentro de pocos minutos. El tratamiento del paciente es avanzado e inmediato y debe ser proporcionado por adelantado. El iPad CU-SP2 de CU-Medical System actualmente es operado y manejado con un Sistema de Telemetría el cual es la herramienta correcta para abordar el problema. Donde hay una red de comunicaciones móviles, los signos vitales del paciente pueden ser transferidos a una habitación de emergencia donde los doctores y las enfermeras pueden leerlos mientras el paciente está todavía en tránsito.



CONECTANDO LA INFORMACION DEL PACIENTE A TRAVES DE SU SISTEMA



511 -423-8952
RPM: #949867335

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

CARACTERÍSTICAS

Fácil Gestión

Muestra el estatus actual del equipo, la guía del usuario, ECG, ritmo cardiaco, etc.

Modo DEA

Guía Gráfica, mensaje de voz y texto detallados.

Modo de selección manual

Selección manual : 2 ~ 200J seleccionable
Modo R-sincrónica : Utilizando R-Sync detectara la onda-R del ECG del paciente, y muestra la marca R-Sincronica en la Pantalla LCD con un corto sonido.

Modo Monitor

El modo monitor es utilizado en conexión con el CU-EM1. En el modo monitor, el iPad CU-SP2 utiliza Bluetooth para recibir información ECG del CU-EM1 y lo muestra en la Pantalla LCD.

Ajuste automatico del volumen

El iPad CU-SP2 escucha el ruido ambiental y ajusta automaticamente el volumen de sus mensajes para hacerlos mas claros y fáciles de escuchar a pesar del ruido de fondo.

Puerto de Tarjeta IrDA y SD

Puerto para la copia de registro del equipo a una tarjeta SD. Transmite y recibe datos de tratamiento entre el dispositivo y un ordenador personal.



511 -423-8952

RPM: #949867335

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

Parches Pre-conectados

Los parches de electrodo "Smart" pre conectados son almacenados en un compartimiento libre de almacenamiento en la parte inferior de la unidad.

Botón i

Proporciona la siguiente información para la voz y la pantalla LCD.

- Reportes del uso del equipo
- Revisiones de la versión S/W
- Revisiones por errores
- Transmite eventos e información ECG a través de la Tarjeta IrDA y SD
- Modo de Cambio (modo Adulto / Pediátrico, DEA / Modo manual)

Teclas Suaves

Tres botones que controlan las configuraciones y movimientos del equipo.

Paquete de Batería Recargable

La fuente de poder del equipo (desechable es opcional)

- Paquete de Bateria, Base de la Bateria y Cargador de la Bateria.

CU-EM1 Dispositivo de transmisión ECG inalámbrico CU-EM1
En el modo monitor, el iPAD CU-SP2 utiliza Bluetooth para recibir la información ECG del CU-EM1 y lo muestra en la pantalla LCD.



511 -423-8952
RPM: #949867335

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

ESPECIFICACIONES

Dimensión

- 260mm X 256mm X 69.5mm
- Peso : 2.4kg
(paquete de batería, parches incluidos)

Desfibrilador

- Modelo : iPad CU-SP2
- Energía de Salida :
Modo DEA : Adulto-150/200J(fijo) o 150-200J,
150-150-200J (Aumento de la Energía)´
Modo de Selección Manual : 2~200J, R-Sync
- Tiempo de Carga : Menos de 10 segundos
- Tiempo de Carga después del RCP finalizado :
Al menos 6 segundos

Interface de Usuario

- Guía RCP : mensajes de voz para RCP adulto y paciente niño.
- Controles : Botón encendido/apagado, Botón i, Botón de descarga, botones de 3 Menús
- Indicador : Pantalla LCD grafica (estatus del equipo, manual de usuario, ECG, ritmo cardiaco, etc.)
- Detección : Fecha de vencimiento de los Parches, Estatus de Conexión de Parches, Detención del Uso de Parches.
- Monitoreo ECG, monitoreo RCP, Ajuste de Volumen Automático.

Transmisión y Registro de Información

- Memoria Interna : ECG, Evento
- IrDA : Transmisión inalámbrica, tarjeta SD
- Capacidad de Almacenamiento : Multi Registro de 3 eventos (hasta 17 horas por cada evento)
- Revisión de Datos : CU-EX1

Sistema de Análisis de Paciente

- Análisis del Paciente : Ritmos de Descargas (Fibrilación Ventricular, Taquicardia Ventricular)
- Sensitividad/Especificidad :
Reúne la Directiva AAMI DF80

Ambiente

- Sellado:
A prueba de chorro de agua IPX5 para IEC60529(IP55)
Protegido contra el polvo IP5X para IEC60529
- Temperatura:
Operación/Detenido(0 ~ 43C)
- Vibración : Reúne MILSTD 810G

Batería

- Tipo Recargable : 11.1V DC, 1.9Ah Li-ion
Capacidad : Mínimo 60 descargas o 3 horas de operación
- Tipo Desechable : 12V DC, 4.2Ah LiMnO2
Capacidad : Mínimo 130 descargas o 5 horas de operación

Partes & Accesorios

Paquete Estándar

- Dispositivo- Parches de Desfibrilación de Funciones Múltiples
- Paquete de batería recargable.
- Cargador de Batería
- Guía de Usuario

☎ 511 -423-8952
📠 RPM: #949867335

✉ E-mail: ventas@jedissa.com.pe
jedissa@hotmail.com

Jr. Moquegua N°628 - Oficina 301 - Lima - Lima
www.jedissa.com.pe