

CU MEDICAL SYSTEMS

Todo en desfibrilación



I-PAD CU-SP1

01 iPad CU-SP1 (AED)

Introducción

El iPad CU-SP1 es un Desfibrilador Externo Semi-Automático fácil de usar (AED) pequeño, portátil y ligero. Funciona con batería y es muy fácil usarlo en público con ajustes para uso fuera del hospital.



01 iPad CU-SP1 (AED)

Características importantes:



- 1) Selección modo adulto o niño con un simple interruptor.
 - ♥ Fácilmente cambia de modo Adulto a Niño sin cambiar los pads.
 - ♥ Una cubierta de seguridad previene de cambios accidentales.
 - ♥ También disponibles pads mas pequeños para niños.



- 2) Ajuste automático de volumen.
 - ♥ El detector de ruido ambiente mide el nivel de ruido y ajusta el volumen de los mensajes de voz automáticamente.
 - ♥ Ideal para usarse en entornos ruidosos como lugares públicos, fábricas, almacenes, colegios, etc.

01 iPad CU-SP1 (AED)

Características importantes:



3) ElectrodoS “inteligentes” pre-conectados

- ♥ Porta-pads integrado – los pads están preconectados y alojados en un compartimento transparente bajo el equipo.
- ♥ Los pads se pueden retirar fácilmente tirando de la etiqueta.
- ♥ Los pads están siempre preparados para revisar y usar.



4) Detección CPR

- ♥ Detección CPR – el iPad SP1 detecta si se esta realizando correctamente el CPR cuando sea necesario.
- ♥ Si no se esta realizando el CPR un mensaje de voz anima al usuario a “realizar el CPR”
- ♥ Si se esta realizando un CPR un mensaje de voz anima al usuario a “continuar con el CPR”

01 iPad CU-SP1 (AED)

Características importantes:



5) Indicador visual

El indicador visual muestra a simple vista:

- ♥ Estado de la batería.
- ♥ Estado del equipo.
- ♥ Estado de los pads.



Los indicadores luminosos guían al usuario a la vez que los mensajes hablados para:

- ♥ Colocación de los pads
- ♥ Preparación del proceso de descarga
- ♥ Realización del CPR

01 iPad CU-SP1 (AED)

Características importantes:



6) Envío y gestión de datos a PC con soft CU-EX1

- ♥ Memoria interna para los 5 últimos eventos o 3 horas de datos
- ♥ Transferencia de datos mediante tarjeta SD y puerto IrDA
- ♥ Software 'CU-EX1' para revisión de datos (Pc)

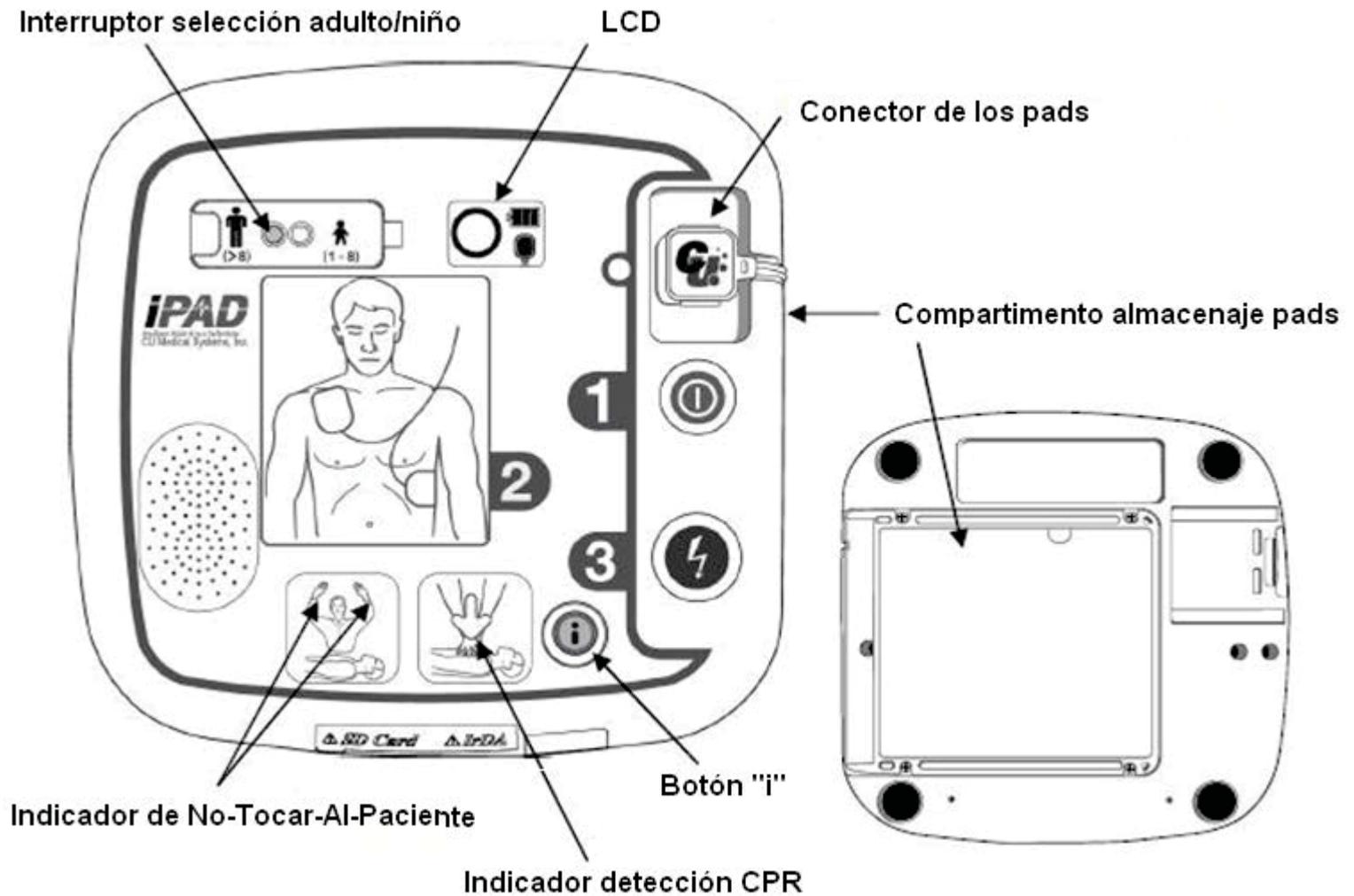
7) Tecnología I-Button

El 'i' button realiza las siguientes funciones:

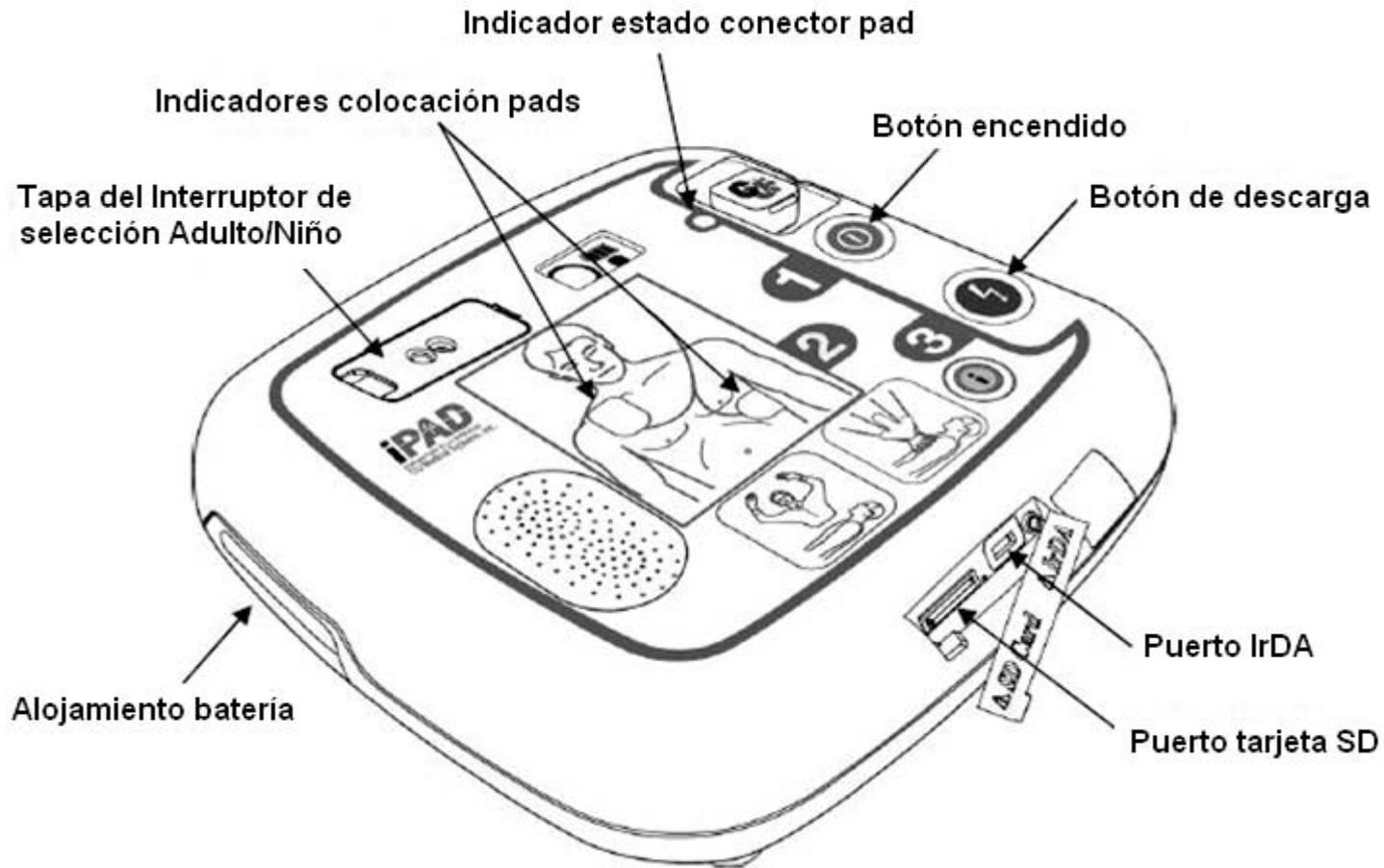


- ♥ Permite al usuario seleccionar si desea oír la señal de CPR durante el proceso de reanimación
- ♥ Comprobación de fallos o errores
- ♥ Genera información al personal de la ambulancia (tiempo de uso y descargas)
- ♥ Permite programar el SP1 con protocolos tales como ritmo de compresión, número de compresiones, respiraciones y ciclos, etc.
- ♥ Descargar los datos para su posterior revisión.
- ♥ Comprobación de la versión de software

01 iPad CU-SP1 (AED)



01 iPad CU-SP1 (AED)



CU Medical Systems, Inc.



Gracias...