

## DEFIBRILLATORI LCD IPAD CU-SP2: MODALITÀ DAE E DAE/MANUALE



Software selezionabile  
in 17 lingue

LCD grafico D

Connettore  
piastre defibrillatore

GARANZIA  
5 ANNI

CE 2460

Tasti programmabili

Pulsante  
scarica

35341,  
35352

Porta IrDA e porta SD card

35351

Stampante wireless

Power button

i-Button

ECG wireless

35350

Batteria ricaricabile e  
caricabatteria opzionali

35347 + 35348

### DEFIBRILLATORE IPAD CU-SP2 - DAE e DAE + MANUALE Modalità semiautomatica (35336, 35341 e 35352)

Defibrillatore a batteria, di facile utilizzo, compatto, leggero e portatile. Il DAE legge automaticamente l'elettrocardiogramma (ECG) del paziente e determina se si è verificato un arresto cardiaco (SCA) che richiede la defibrillazione, così da essere facilmente utilizzabile sia da tecnici medici di emergenza, sia da medici professionisti, sia da utenti non specializzati.

#### Modalità manuale (solo 35352)

In modalità manuale, l'utente determina se il paziente necessita di una scarica di defibrillazione. L'uso è riservato a professionisti sanitari e personale di pronto soccorso con una formazione ACLS (Advanced Cardiac Life Support).

#### Caratteristiche innovative:

##### - Regolazione automatica del volume

Regola automaticamente il proprio volume proporzionalmente ai rumori emessi nell'ambiente circostante.

##### - Piastre pre-connesse per un defibrillatore sempre pronto all'uso

È dotato di piastre pre-connesse alloggiato in un apposito vano posto sotto il defibrillatore. Questo assicura che il defibrillatore risulti pronto all'uso nel più breve tempo possibile. È inoltre in grado di effettuare un controllo preciso sullo stato di vita delle piastre stesse. La parte frontale del defibrillatore, infatti, ospita un indicatore luminoso che cambia colore sia 3 mesi prima della scadenza delle piastre, sia a piastre scadute.

##### - Rilevamento RCP

La RCP è di vitale importanza per garantire che il paziente abbia le maggiori probabilità di sopravvivenza. Rileva se il soccorritore sta effettuando la RCP o meno e lo invita rispettivamente a eseguirla o a continuarla.

##### - Facile comunicazione con il software CU-EX1

Consente di visualizzare e analizzare informazioni come il tempo di accensione, il ritmo cardiaco del paziente e le scosse applicate. Memorizza 3 eventi nella memoria interna (fino a 17 ore per evento).

##### - Dispositivo wireless per trasmissione ECG (CU-EM1) - opzionale

Nella modalità di monitoraggio, IPAD CU-SP2 usa il Bluetooth per ricevere i dati ECG dal dispositivo CU-EM1 e li visualizza sullo schermo LCD.

##### - Stampante - opzionale

Supporta la connessione con una stampante Bluetooth esterna.

##### - Software selezionabile in 17 lingue

GB, FR, IT, ES, DE, PT, NL, SE, PL, FI, DK, NO, CZ, GR, UA, KR. Tutte le lingue hanno il proprio manuale online, tranne NL, SE, UA, PL, FI, che hanno il manuale in inglese.

#### DOTAZIONE STANDARD

Piastre adulti	Batteria al litio monouso
Borsa trasporto	Manuale cartaceo (GB, IT)

#### CARATTERISTICHE TECNICHE

##### Defibrillatore

Modalità: Semi-automatica (35336, 35341, 35352), manuale (solo 35352)  
Forma d'onda: Bifasica esponenziale troncata  
Energia: Modalità DAE: 150/200J fissa o 150-150-200J energia crescente  
Modalità manuale: 2-200J, R-Sync (solo 35352)

Tempo di carica: <10 secondi

Tempo di carica dopo fine RCP: Almeno 6 secondi

Impermeabilità: Protezione contro i getti d'acqua IPX5 secondo IEC60529 (IP55)

Protezione contro la polvere IP5X secondo IEC60529

Dimensioni - Peso: 260x256x69,5 mm - 2,4 kg (comprese piastre e batteria)

##### Interfaccia utente

Supporto utente: Messaggi vocali e testuali dettagliati

Guida RCP: Messaggi vocali indicano come eseguire la RCP su adulti e bambini

Pulsante on/off, pulsante "I", pulsante scarica, tasti programmabili

Indicatori: Display LCD grafico (stato, guida utente, ECG, frequenza cardiaca)

Sensori: Data scadenza piastre, stato di connessione delle piastre

Monitoraggio RCP, monitoraggio ECG, regolazione automatica del volume

##### Registrazione e trasmissione dati

Scheda SD porta IrDA: per comunicazione con PC

Memoria interna (Nand-flash): ECG, eventi

Capacità di memoria: Multi registrazioni 3 eventi / Max 17 ore per evento

Bluetooth: Comunicazione con la stampante o ECG CU-EM1

Programma PC di revisione dati: CU-EX1

##### Sistema analisi del paziente

Analisi del paziente: Ritmi defibrillabili - Fibrillazione Ventricolare, Tachicardia

Sensibilità/specificità: Conforme alla linea guida AAMI DF80

##### Batteria

Standard: Tipo: CC 12 Volt 4,2 Ah, LiMnO<sub>2</sub>

Capacità: Minimo 130 scariche (150J) o 5 ore monitoraggio ECG

Ricaricabile (opzionale) Tipo: CC 11,1 Volt 1,9 Ah, ioni di Litio, ricaricabile

Capacità: Minimo 60 scariche o 3 ore di funzionamento

##### Intervallo altitudinali di funzionamento:

Altitudine: 0-5.000 m

Codice GIMA	DEFIBRILLATORI IPAD CU-SP2 DAE		
	Modello	Voce software	Manuale online*
35336	CU-SP2 DAE	GB, NL, DK, NO, SE, FI, GR, UA, KR	GB, DK, NO, GR, KR
35341	CU-SP2 DAE	US, GB, FR, IT, ES, PT, DE, PL, CZ, KR	US, GB, FR, IT, ES, PT, DE, CZ, KR
35352	CU-SP2 DAE + Manuale	US, GB, FR, IT, ES, PT, DE, PL, CZ, KR	US, GB, FR, IT, ES, PT, DE, CZ, KR

\*Per le lingue riportate solo in "Voce software", il manuale è in inglese. Manuale cartaceo solo per GB, IT

Codice GIMA	ACCESSORI PER CU-SP2
35344	Piastre Adulti - kit di 2 pz. - monouso
35345	Piastre pediatriche - kit di 2 pz. - monouso
35346	Batteria monouso al litio LiMnO <sub>2</sub> alta capacità 4,2 Ah - ricambio
35347	Batteria ricaricabile al litio 10,8 V, 2,5 Ah - opzionale
35348	Base di ricarica + caricabatteria per 35347
35349	SSD card + software per download registrazione eventi
35350	ECG wireless CU-EM1 per CU-SP2
35351	Stampante wireless per CU-SP2