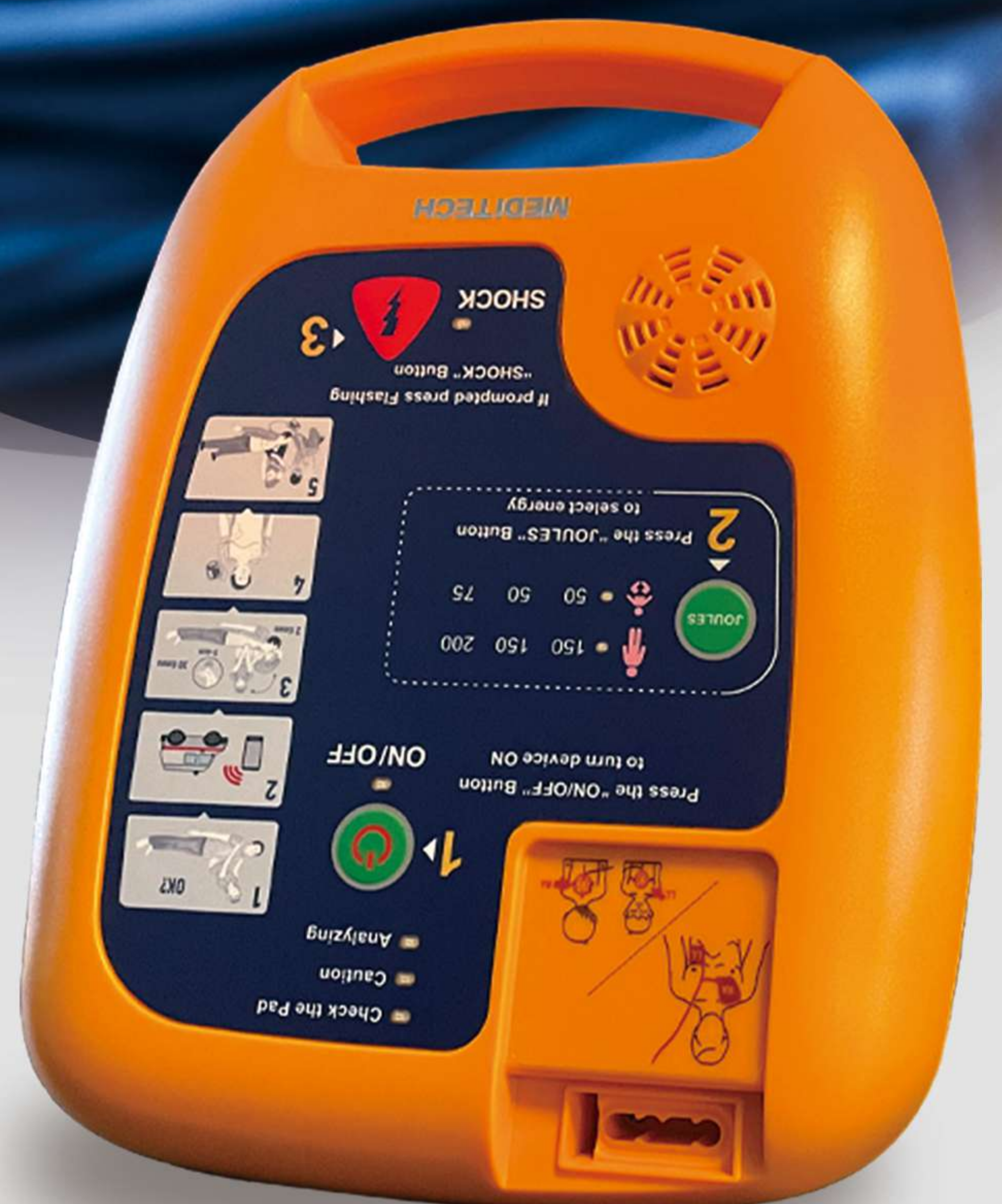




**Save** • Someone's **life**



**Defi<sup>®</sup> 5S +**

Προηγμένος αυτοματοποιημένος εξωτερικός απινιδωτής

# Defi<sup>®</sup> 5S +

Προηγμένος αυτοματοποιημένος  
εξωτερικός απινιδωτής

ONE BUTTON FOR HEART..



## Εκκίνηση συσκευής

1

Ανοίξτε τη συσκευή.  
Ξεκινά αμέσως η φωνητική καθοδήγηση για τον τρόπο  
λειτουργίας του AED.



## Τοποθετήστε τα ηλεκτρόδια στο θώρακα του ασθενή

2

Μετά την τοποθέτηση των ηλεκτροδίων,  
το AED θα αρχίσει αμέσως να αναλύει το ηλεκτροκαρδιογράφημα.  
Η συσκευή θα προχωρήσει στο επόμενο  
βήμα μόνο αφού έχετε τοποθετήσει καλά τα ηλεκτρόδια.



## Επιλέξτε ένταση

3

Η διεθνής οδηγία για την ανάνηψη συνιστά να μειωθεί η ενέργεια  
για τον ασθενή-παιδί ώστε να αποφευχθεί η καύση του καρδιακού μυός.  
Η σειρά Meditech Defi 5S μπορεί να μειώσει την ενέργεια σε 30/70J  
απλά επιλέγοντας το συγκεκριμένο εύρος ενέργειας.



## Πιέστε το κουμπί

4

Εάν απαιτείται απινίδωση,  
Πατήστε το κουμπί για να κάνετε απινίδωση στον ασθενή.

# WHY

## Πλεονεκτήματα



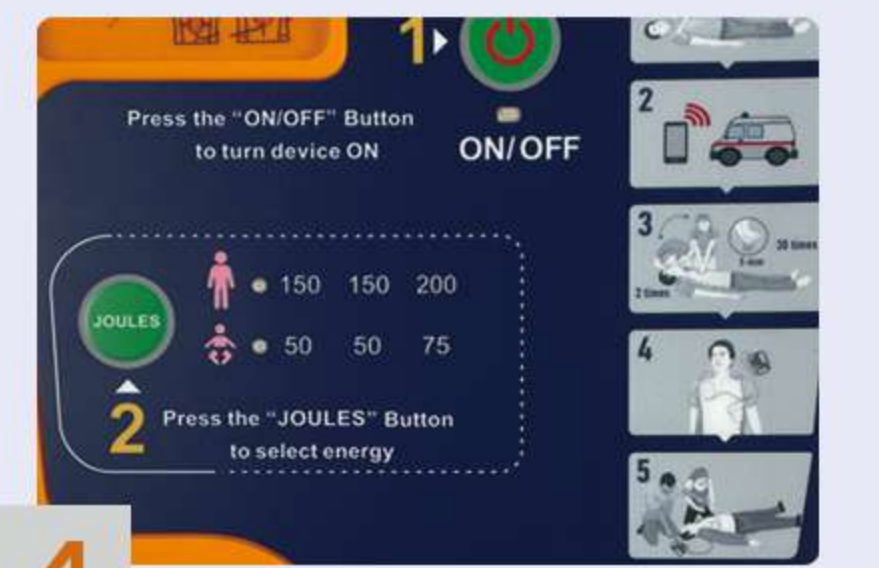
**1** Ενδείξεις LED  
Έγχρωμες ενδείξεις LED για κάθε βήμα



**2** Επιλογή ενέργειας  
Διαθέσιμο ενεργειακό εύρος 50 J έως 200J ανάλογα με την ηλικία και την κατάσταση



**3** Μεγάφωνο  
Ο σχεδιασμός ηχείου υψηλής ποιότητας παρέχει εξαιρετικό και δυνατό ήχο, καθιστώντας το εύκολο να ακούσετε τις οδηγίες της συσκευής σε δημόσιο χώρο



**4** Γραμμή καθοδήγησης  
Οπτικά βήματα για τη χρήση του αυτόματου εξωτερικού απινιδωτή



**5** Γραπτές οδηγίες  
Γραπτές οδηγίες πάνω στη συσκευή για κάθε βήμα και για κάθε κουμπι διαγραφής πληροφοριών



**6** Κουμπιά  
Μαλακά και αδιάβροχα κουμπιά



**2 Languages**  
Selectable



**Λειτουργία Παιδιού**  
50/50/75 Joules



**Λειτουργία Ενήλικα**  
150/150/200 Joules



**Infra-Red**  
Data transfer



**Self test**  
Day. Week. Month



**IP55**  
Water and dust resistance



**Sound volume**  
5 Levels



**Carry Case**  
for AED and first Aid



**Built-in Memory**  
ECG waveform



**Biphasic function**

- 2 Γλώσσες Επιλογής
- Κουμπι Λειτουργίας για Ενήλικες / Παιδιά
- Ημερήσιος, Εβδομαδιαίος και Μηνιαίος Αυτοέλεγχος (Self-test)
- Το AED μπορεί να χρησιμοποιηθεί ενώ βρίσκεται στη τσάντα
- 5 Επίπεδα έντασης ήχου
- Ασύρματη μεταφορά δεδομένων

## Data Communications

Το λογισμικό αποθήκευσης AED υποστηρίζει AED για τη λήψη δεδομένων τα οποία αποστέλλονται μέσω υπερύθρων. Το λογισμικό αποθήκευσης Meditech AED υποστηρίζει ανάγνωση και ρύθμιση των κυμάτων καρδιοπνευμονικής αναζωογόνησης (CPR), ρύθμιση της γλώσσας AED, ανάγνωση, ανάλυση, ενώ τα δεδομένα αποθήκευσης μπορούν να ανακτηθούν από το λογισμικό αποθήκευσης Meditech AED.

### ● Διαχείριση περιπτώσεων

Το λογισμικό αποθήκευσης Meditech AED καθιστά το επιλεγμένο αρχείο δεδομένων ως αρχείο περιστατικών και αποθηκεύει τα περιστατικά σε βάση δεδομένων ACCESS. Η διαχείριση περιπτώσεων υποστηρίζει την εισαγωγή και διαγραφή δεδομένων, η οποία μπορεί να ανταποκριθεί στις ενδείξεις του ηλεκτροκαρδιογραφήματος του αρχείου δεδομένων.

### ● Αναπαραγωγή μνήμης

Η οθόνη εμφανίζει πληροφορίες κατάστασης που έχουν καταγραφεί κατά τη λειτουργία του AED, συμπεριλαμβανομένου του τύπου, του χρόνου συμβάντος, της περιγραφής, και των κυμάτων.

Ο τύπος συμβάντος περιλαμβάνει το συμβάν ενεργοποίησης, αυτοελέγχου, ανάλυσης, φόρτισης, αποφόρτισης, έναρξης και διακοπής ΚΑΡΠΑ. Ο χρόνος συμβάντος που εμφανίζεται είναι η ώρα που συνέβη το συμβάν. Η περιγραφή εμφανίζει τις πληροφορίες παραμέτρων.

Η ένδειξη "OHM" αντιπροσωπεύει την ανιχνευόμενη σύνθετη αντίσταση του ασθενούς.

Η ένδειξη "Power" αντιπροσωπεύει την τάση της ολοκληρωμένης φόρτισης.

Η ένδειξη "need to shock" αντιπροσωπεύει το σοκ που συνιστάται μετά την ανάλυση ενώ η ένδειξη "no need to shock" σημαίνει ότι η ανάλυση έδειξε ότι δεν υπάρχει λόγος απινίδωσης.

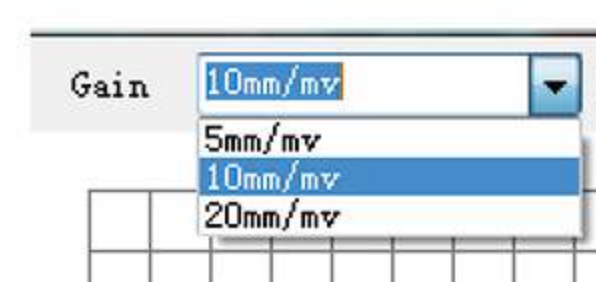
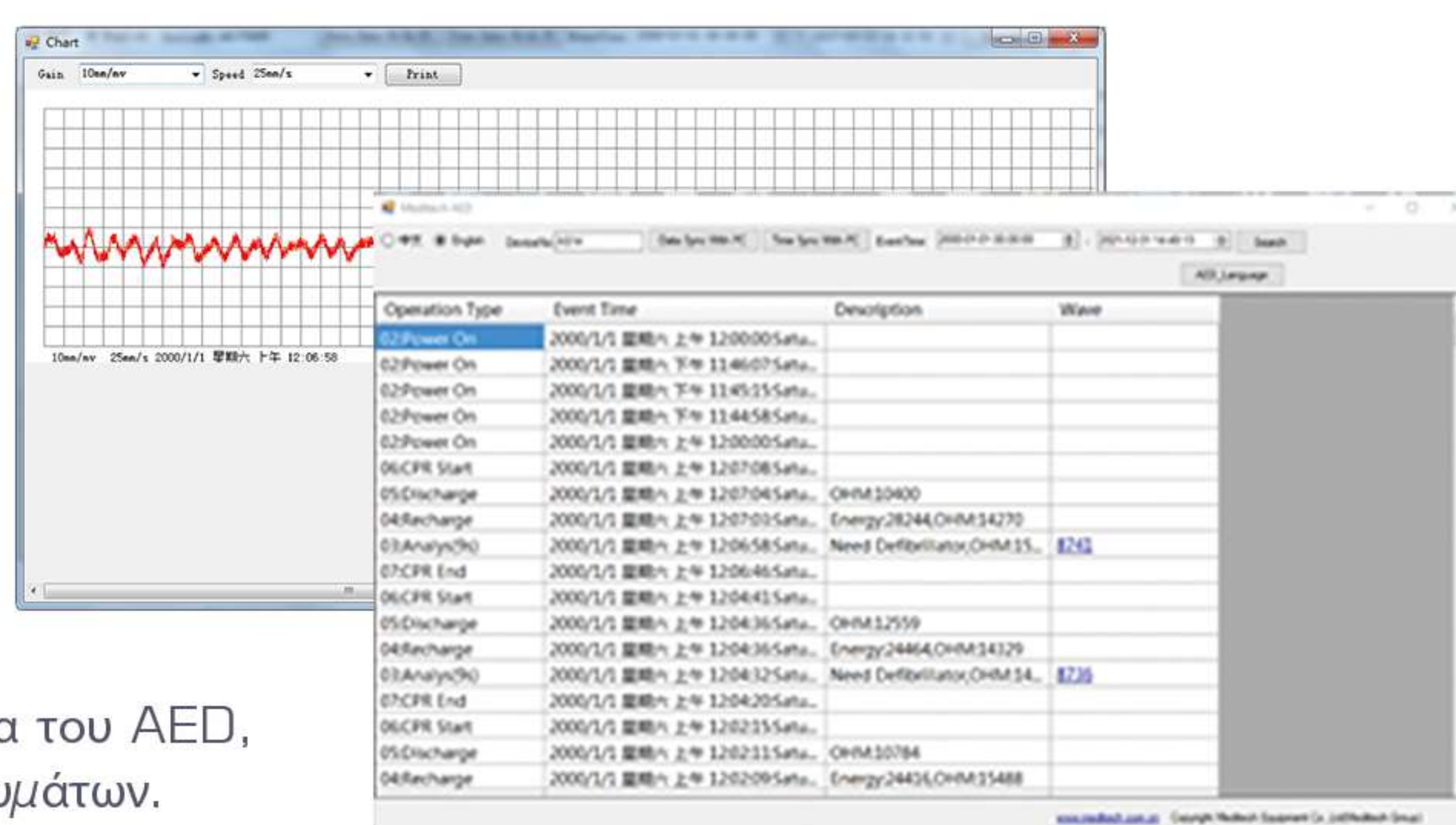
### ● ΗΛΕΚΤΡΟΚΑΡΔΙΟΓΡΑΦΗΜΑ

Το κύμα μπορεί να ρυθμιστεί στα 5mm/mv, 10mm/mv, 20mm/mv.

Η ταχύτητα κυματομορφής μπορεί να ρυθμιστεί στα 12.5mm/s, 25mm/s, 50mm/s:

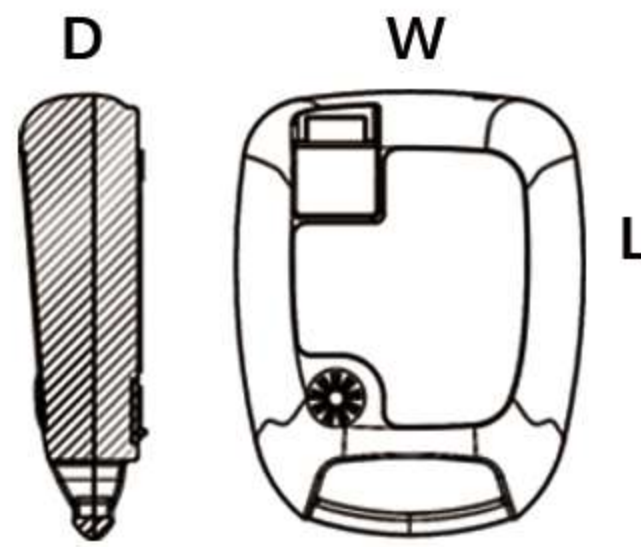
### ● Εκτύπωση

Η επιλογή Εκτύπωση σελίδας μπορεί να κάνει προεπισκόπηση της επιλεγμένης σελίδας στην οθόνη αναπαραγωγής και μπορεί να χρησιμοποιηθεί για εκτύπωση.



## Τεχνικές προδιαγραφές

Αυτοέλεγχος	Ημερήσιος, Εβδομαδιαίος, Μηνιαίος
Λειτουργία	Ενηλίκων/Παιδιών
Κυματομορφή	Διφασική Με διακοπές Αυξανόμενη
Ενέργεια	200-Joules max.
Συχνότητα ενέργειας	Λειτουργία Παιδιού: 50/50/75 Joules Λειτουργία Ενήλικα: 150/150/200 Joules
Χρόνος φόρτισης (Νέα, στους 25°C)	Λιγότερο από 6 sec. στα 150J Λιγότερο από 8 sec. στα 200J
Φωνητική προτροπή	Εκτεταμένη φωνητική προτροπή
Έλεγχος οπτικών ενδείξεων	Οδηγίες LED
Έλεγχος	Τρία κουμπιά: ON/OFF, Επιλέξτε λειτουργία, Shock
Αποθήκευση ΗΚΓ (ECG)	1,500 περιστατικά. (4 ώρες)
Μεταφορά δεδομένων	Υπεριώδης
Ισχύς	Μη επαναφορτιζόμενη μπαταρία
Τύπος	12V, 2800mAh Li-MnO2 Cell
Θερμοκρασία λειτουργίας	0°C έως 40°C
Λειτουργία σε υγρασία	Σχετική υγρασία ανάμεσα σε 30% και 95% (χωρίς πύκνωση)
Θερμοκρασία αποθήκευσης (Χωρίς μπαταρία)	-20°C έως 55°C
Υγρασία αποθήκευσης (Χωρίς μπαταρία)	Εώς 93% (χωρίς πύκνωση) Σωματική
Θερμοκρασία αποθήκευσης (για τα ηλεκτρόδια)	0 -50°C
Διαστάσεις	Βάθος (D) : 80mm Πλάτος (W): 240mm Μήκος (L) : 300mm
Βάρος(με μπαταρία)	1.9Kg (4.2 Pounds)

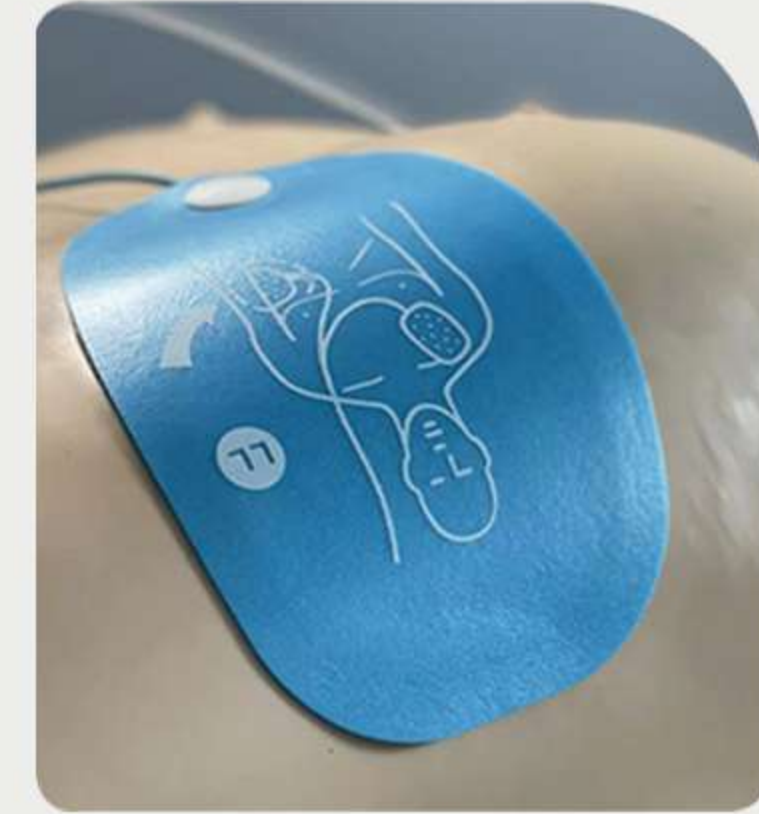


## Εξαρτήματα

### ■ Μπαταρία

CR123A - 4x2 2.8Ah 12Volt  
μη επαναφορτιζόμενη μπαταρία

### ■ Ηλεκτρόδια μίας χρήσης



Σχεδιασμένο για χρήση εξωτερικής απινίδωσης, μη επεμβατικής βηματοδότησης, συγχρονισμένης καρδιοανάταξης και παρακολούθησης σε ενήλικες και παιδιά με βάρος άνω των 20 kg (55 lbs).



### ■ Θήκη μεταφοράς

- 1 Αντανεκλαστικό
- 2 Μαλακό χέρι
- 3 Προστασία ηχείου
- 4 Διαφανής οθόνη
- 5 Προστατευτικό πρίζας





**MEDITECH**<sup>®</sup>  
EQ

Meditech Equipment Co.,Ltd (Meditech Group)  
Address: 140 Zhuzhou Rd, Qingdao ,  
Shandong Province, P. R. C  
Tel: (+86) 532 85832673  
Fax: (+86) 532 81705331  
Email: sales@meditech.cn  
www.meditech.com.cn

Europe: (+44) 020 3239 3734  
Email: UK@meditech.cn

USA : (+1) 509 588 7272  
Email: US@meditech.cn

Middle East: (+2 ) 02 27740444  
Email: Eg@meditech.cn

CE 0482

