



DUO-EK S

Strumento portatile per il monitoraggio del ritmo cardiaco



MD C E 0197





Il registratore ECG registra, mostra, memorizza e trasferisce i tracciati di **elettrocardiogramma (ECG)** a canale singolo a domicilio o in ambiente sanitario. Il dispositivo è compatto e portatile, si avvia con un solo tocco e mostra sul display la traccia ECG. Una sola ricarica permette di registrare un alto numero di tracciati, e la batteria integrata è ricaricabile direttamente dal proprio laptop, grazie al cavo con ingresso USB.



CARATTERISTICHE

- Durata della registrazione da 30 secondi a 5 minuti
- Schermo OLED per una chiara visualizzazione dell'ECG
- Oltre 500 misurazioni con una singola carica
- Batteria integrata ricaricabile con dock di ricarica magnetico
- App gratuita su iOS e Android, che fornisce uno spazio di archiviazione illimitato
- Condivisione del rapporto PDF con il medico

CLASSIFICAZIONI

| | |
|-------------------------------------------------|----------------------------------------|
| Direttiva CE | UE 2017/745 (MDR) ROSSO, 2014/53/UE |
| Grado di protezione contro le scosse elettriche | Tipo CF |

AMBIENTALE

| Articolo | Operativo | Conservazione |
|----------------------------------------------|----------------|----------------|
| Temperatura | 5 - 45°C | -25 - 70°C |
| Umidità relativa (senza condensa) | 10% - 95% | 10% - 95% |
| Pressione atmosferica | 700 - 1060 hPa | 700 - 1060 hPa |
| Grado di resistenza alla polvere e all'acqua | IP22 | |
| Test di caduta | 1,0 m | |

ALIMENTAZIONE

| | |
|------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Tipo di batteria | Batteria ricaricabile ai polimeri di litio |
| Specifiche della batteria | 3,7 Vc.c., 90 mAh |
| Durata della batteria | Durata della batteria |
| Gamma di tensione d'ingresso di ricarica | Gamma di tensione d'ingresso di ricarica |
| Tempo di ricarica | Tempo di ricarica |

ECG

| | |
|----------------------------|--------------------------------------------|
| Tipo di Rilevatore | Batteria ricaricabile ai polimeri di litio |
| Rilevatore | 3,7 Vc.c., 90 mAh |
| Impedenza d'ingresso | Non meno di 24 ore (stato completo) |
| Linearità e gamma dinamica | 4,5 - 5,5 V di tensione CC |
| Reiezione di modo comune | 2 ore (al 90% della potenza) |
| Risposta in frequenza | Non meno di 24 ore (stato completo) |
| Errore di guadagno | 4,5 - 5,5 V di tensione CC |

FISICO

| | |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------|
| Dimensione | 94 mm x 34 mm x 12 mm |
| Dimensioni della confezione | 172 mm x 113 mm x 59 mm |
| Peso | <30 g (con batteria) |
| Connettività wireless | Supporto della connessione Bluetooth ntegrato 4.0 BLE |
| DURATA DI VITA PREVISTA | 5 anni |

BLUETOOTH RF

| | |
|--------------------|--------------------|
| Gamma frequenza | Gamma frequenza |
| Potenza massima RF | Potenza massima RF |

Seguici anche su:



Tel. +39 049 7800837 • info@eumaco.it • www.eumaco.it