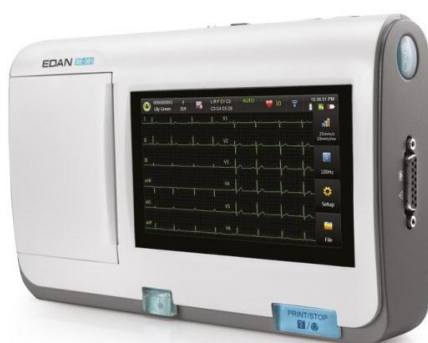


LTD408 **ECG 3 canali interpretativo.**
Destinazione d'uso

Dispositivo per la registrazione e stampa delle attività elettriche del cuore.

Caratteristiche principali

Ultracompatto, leggero e facilmente trasportabile. Con lo schermo da 5" a colori ad alta risoluzione ed il sistema touch screen. Connessione bi-direzionale ECG/computer tramite software (optional), esportazione tracciato in PDF. Acquisizione di 12 tracce in contemporanea, campionamento fino a 120 secondi e memorizzazione fino a 500 registrazioni. Possibilità di estensione memoria con USB flash disk e micro SD card e di stampa esterna tramite USB port. Batteria a ioni di litio incorporata.

Immagine prodotto

RIFERIMENTI FABBRICANTE

Fabbricante ai sensi 2017/745	<i>EDAN INSTRUMENTS INC.</i>
Codice fabbricante	<i>SE-301</i>
Paese di produzione	<i>CINA</i>
Classe di dispositivo 2017/745	<i>Classe IIB</i>
Codice di classificazione CND	<i>Z12050301</i>
Repertorio Dispositivi medici	<i>2554418</i>

CARATTERISTICHE TECNICHE

Derivazioni	<i>12 Standard</i>
Modalità di acquisizione	<i>Simultanea</i>
Convertitore A/D	<i>24 Bit</i>
Costante di tempo	<i>>= 3.2s</i>
Risposta in frequenza	<i>0,01 ~ 300 Hz</i>
Frequenza di campionamento	<i>16'000/ sec / canale</i>
Voltaggio di calibrazione	<i>1 mV +/- 3%</i>
Sensibilità	<i>2,5mm/mV, 5mm/mV, 10mm/mV, 20mm/mV, 10/5mm/mV, 20/10mm/mV, AGC</i>
Impedenza di ingresso	<i>50 MOhm (10Hz)</i>
Livello di disturbo	<i>< 12.5 μ Vp-p</i>

CARATTERISTICHE TECNICHE

CMRR	>= 140 dB (AC: ON) >= 110 dB (AC: OFF)
Velocità di scorrimento	5 – 6,25 – 10 – 12,5 – 25 – 50 mm/s (+/- 3%)
Filtri	Filtro CA: On/Off Filtro DFT: 0,01 Hz / 0,05 Hz / 0,32 Hz / 0,67 Hz Filtro EMG: 25 Hz / 35 Hz / 45 Hz / OFF Filtro LOWPASS: 300Hz / 270Hz / 150 Hz / 100Hz / 75Hz
Alimentazione	AC 100/240 V – 50/60 Hz Batteria Li-ion 14.8V 2500mAh
Autonomia	8,5 ore circa
Stampante	Termica
Misura carta	80mm*20m
Parte applicata	Tipo CF
Protezione defibrillazione e pacemaker	Interna
Display	LCD 800 x 600
Anti-scorrimento linea base	Automatico
Interpretativo	SI
MATERIALI PRINCIPALI A CONTATTO CON IL PAZIENTE	
Elettrodi	Ag/AgCl – Argento / Argento Cloruro
DIMENSIONI	
Dimensioni LTD455w	22,4*14,3*5,4 cm
Peso	1 Kg (batteria esclusa)