

SCHEDA TECNICA DI DISPOSITIVO	LTD451 Rev. 01-08/04/2025	Modulo STD
-------------------------------	---------------------------	-------------------

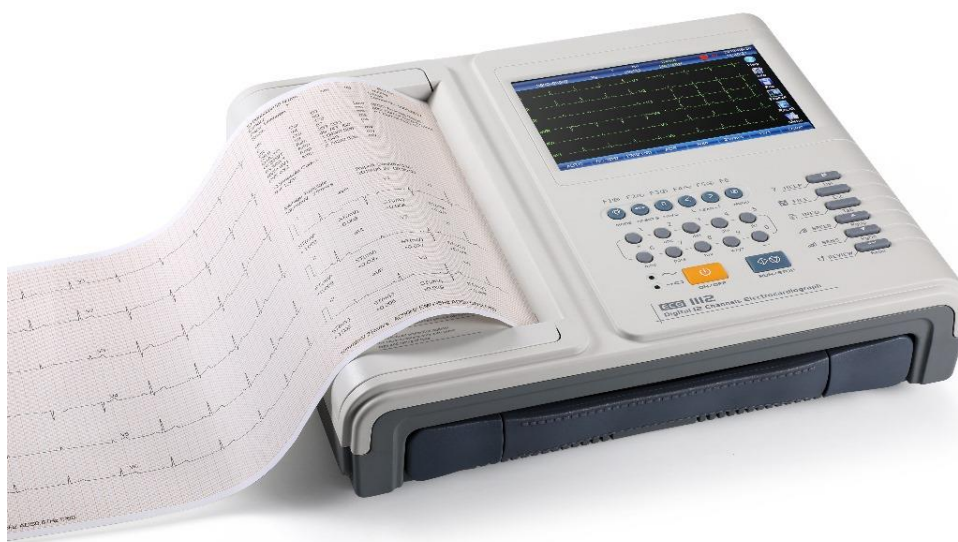
LTD451	ECG 12 CANALI INTERPRETATIVO
--------	------------------------------

Destinazione d'uso

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

Caratteristiche principali

Elettrocardiografo 12 Canali interpretativo. Facile da trasportare. Supporto multilingue. Alimentazione AC o a batteria al litio ricaricabile incorporata. Filtri digitali antislittamento della linea base, filtro AC e filtro passabasso. Modalità di lavoro: auto, manuale e R-R. Acquisizione simultanea delle 12 derivazioni.

Immagine prodotto

RIFERIMENTI FABBRICANTE

Fabbricante	Shenzhen Carewell Electronics Co., Ltd.
Codice fabbricante	ECG 1112M
Paese di produzione	CINA
Classe di dispositivo	Ila
Codice di classificazione CND	Z12050301
Repertorio Dispositivi Medici	2738885

CARATTERISTICHE TECNICHE

Derivazioni	12 Standard
Modalità di acquisizione	Simultanea
Convertitore A/D	24 Bit
Risposta in frequenza	0,01 Hz ~ 350 Hz
Frequenza di campionamento	32'000/ sec / canale
Sensibilità	Auto, 2.5mm/mV, 5mm/mV, 10mm/mV, 20mm/mV, 40mm/mV ($\pm 5\%$)
CMRR	≥ 140 dB (AC: ON) ≥ 120 dB (AC: OFF)

Filtri	<i>Filtro Ac: 50Hz, 60Hz, Off</i> <i>Filtro DFT: 0.01Hz, 0.05Hz, 0.32Hz, 0.67Hz</i> <i>Filtro passa basso: 25Hz, 35Hz, 45Hz, 75Hz, 100Hz, 150Hz, 300Hz, Off</i>
CARATTERISTICHE TECNICHE	
Alimentazione	<i>AC 100/240 V – 50/60 Hz</i> <i>Batteria Li-ion 14.4V</i>
Autonomia	<i>4 Ore</i>
Stampante	<i>Termica</i>
Velocità di scorrimento	<i>5mm/s, 6.25mm/s, 10mm/s, 12.5mm/s, 25mm/s, 50mm/s</i>
Display	<i>7" LCD touch 800×480</i>
Modalità di registrazione	<i>Automatica / Manuale/ R-R</i>
Interpretativo	<i>SI</i>
MATERIALI PRINCIPALI A CONTATTO CON IL PAZIENTE	
Elettrodi	<i>Ag/AgCl – Argento / Argento Cloruro</i>
DIMENSIONI	
Dimensioni	<i>338mm × 280mm × 85mm</i>
Peso	<i>3,7Kg</i>