

**LTD455x**      **ECG DIMED 6/12 canali interpretativo.**
**Destinazione d'uso**

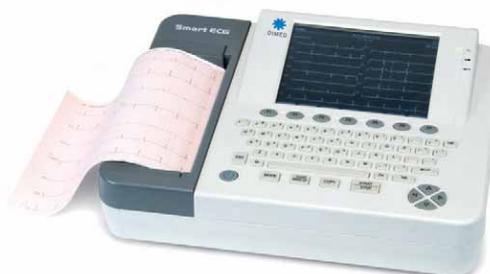
Dispositivo per la registrazione e stampa delle attività elettriche del cuore.

**Caratteristiche principali**

Elettrocardiografo 6/12 Canali DIMED. Facile da trasportare, alimentazione a rete e batteria. Stampante termica. Filtri anticorrimento. Operazioni manuali o automatiche. Allarme contatto elettrodi. Acquisizione contemporanea delle derivazioni. Memoria 100/200 Pazienti. Dati trasferibili su PC. Formato di stampa selezionabile. Versione con schermo da 7.5" o 8.4" Touch-Screen. Utilizzabili con elettrodi pediatrici ed adulti.

**Immagine prodotto**


LTD455S



LTD455W

**RIFERIMENTI FABBRICANTE**

<b>Fabbricante ai sensi 93/42</b>	<i>EDAN INSTRUMENTS INC.</i>
<b>Paese di produzione</b>	<i>CINA</i>
<b>Classe di dispositivo 93/42</b>	<i>Classe IIA</i>
<b>Codice di classificazione GMDN</b>	<i>11407</i>
<b>Codice di classificazione CND</b>	<i>Z120503</i>

**CARATTERISTICHE TECNICHE**

<b>Derivazioni</b>	<i>12 Standard</i>
<b>Modalità di acquisizione</b>	<i>Simultanea</i>
<b>Convertitore A/D</b>	<i>24 Bit</i>
<b>Campo di misura</b>	<i>&gt; +/- 5 mVpp</i>
<b>Costante di tempo</b>	<i>&gt;= 3.2s</i>
<b>Risposta in frequenza</b>	<i>0,05 ~ 150 Hz</i>
<b>Voltaggio di calibrazione</b>	<i>1 mV +/- 2%</i>
<b>Sensibilità</b>	<i>2.5 – 5 – 10 – 20 10/5 AGC mm/mV</i>
<b>Impedenza di ingresso</b>	<i>50M Ohm</i>
<b>Corrente sul circuito di input</b>	<i>&lt;= 10 nA</i>
<b>Livello di disturbo</b>	<i>&lt; 12.5 μ Vp-p</i>
<b>Perdita corrente su paziente</b>	<i>&lt; 10 μ A</i>
<b>Perdita correnti ausiliari</b>	<i>&lt; 0.1 μ A</i>

**CARATTERISTICHE TECNICHE**

<b>CMRR</b>	>121 dB
<b>Velocità di scorrimento</b>	5 – 10 – 12,5 – 25 – 50 mm/s (+/- 3%)
<b>Filtri</b>	Tremori muscolari : OFF – 25 – 35 - 45 Hz (-3 dB) Disturbi rete : 50 – 60 Hz Antisbandamento : 0.05 – 0.15 – 0.25 – 0.5 Hz Filtro a basso passo : 150 – 100 – 75 Hz
<b>Alimentazione</b>	AC 220/240 V – 50/60 Hz Batteria Li-ion 14.4V
<b>Autonomia</b>	100 / 400 ECG
<b>Stampante</b>	Termica
<b>Misura carta</b>	210/216 mm Roller e Z-Fold
<b>Porta interfaccia</b>	RS232 – USB - ETHERNET
<b>Parte applicata</b>	Tipo CF
<b>Protezione defibrillazione e pacemaker</b>	Interna
<b>Display LTD455S</b>	LCD 320 x 240
<b>Display LTD455W</b>	LCD 800 x 600
<b>Modalità di registrazione</b>	Automatica / Manuale / Ritmica
<b>Derivazione ritmo</b>	Selezionabile Singola o Tripla
<b>Anti scorrimento linea base</b>	Automatico
<b>Interpretativo</b>	SI
<b>MATERIALI PRINCIPALI A CONTATTO CON IL PAZIENTE</b>	
<b>Elettrodi</b>	Ag/AgCl – Argento / Argento Cloruro
<b>DIMENSIONI</b>	
<b>Dimensioni LTD455S</b>	420 x 330 x 105 mm
<b>Dimensioni LTD455w</b>	420 x 330 x 120 mm
<b>Peso</b>	9 Kg
<b>VARIANTI</b>	
<b>LTD455S – Display 7,5”</b>	<b>LTD455W – Display 8,5” TOUCH SCREEN</b>