

Elettrocardiografo

# MeCA303i

Sistema di Analisi ECG a Riposo 12 derivazioni.

ECG 12 canali interpretativi

Registrazioni ECG. 3Ch .

ECG Registrazione su carta .a foglio o rotoli

4.3" Color TFT LCD (480x272)

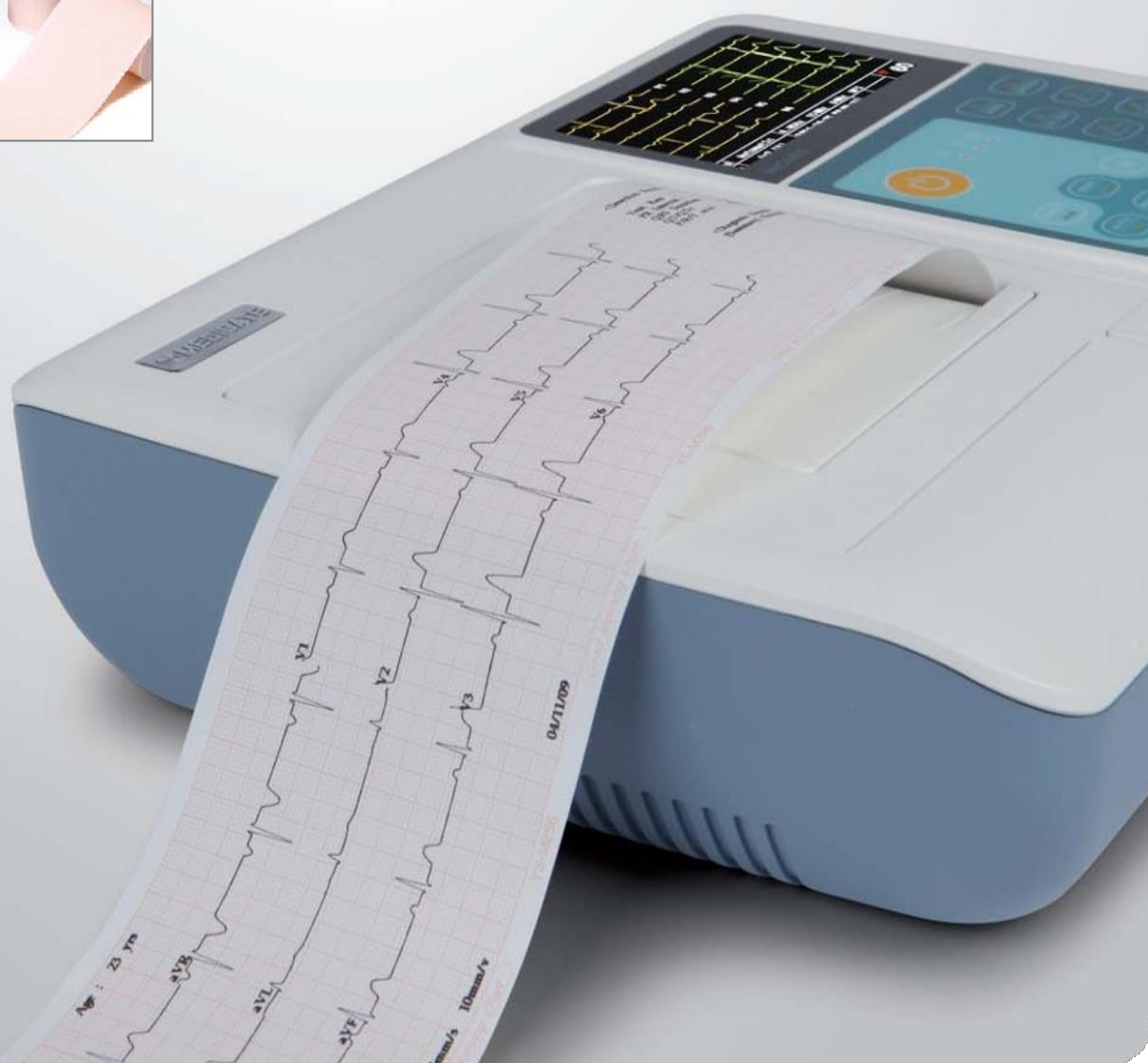
Multi-lingue.

Memoria ECG Interna ed Esterna (SDcard)

Rilevamento errore elettrodi e Pacemaker

Batteria Ricaricabile.

ECG con gestione software PC (Mecalzyer).



Model	MeCA812i	MeCA406i	MeCA303i
-------	----------	----------	----------

#### Display

LCD Tipo	5.7", Mono	4.3", Color
Risoluzione	320 x 240 dots	480 X 272 dots

#### Computer Elettrocardiografo

ECG Storico	Interno	50	100
	Esterno(SD):	5,000	5,000
Acquisizioni & Analisi		12 canali simultaneamente	
Dynamic Range		AC differenza: ±5mV, DC compen: 300mV	
Sampling Rate(samples/second/channel)		1,000	2,000
Risposta Frequenza(Hz)		0.05 to 150	0.04 to 150
Common Mode Rejection(dB)		≥100	≥100
Impedanza ingresso (MΩ)		≥50	≥10
Comunicazione		RS232 or RJ45	RS232 or RJ45(Option)
Caricamento Firmware		Usa USB Memory Stick	
Filtro Hz	AC Linea	50, 60	50, 60
	Passo Basso	40, 100, 150	40, 100, 150
	Passo Alto	0.05, 0.16, 0.3, 0.5	0.04, 0.05, 0.16, 0.1, 0.3
		-	-
	Anti-Floating System(AFS)	-	-

#### SCRITTURA

Tipo		Thermal dot array (Voltage axis: 8dots/mm, Time axis: 16dots/mm)		
Numero di Tracce		3, 6 e 12 selezionabile	3 or 6 selezionabile	
Ampiezza / Guadagno		5, 10, 20mm/mV		
Velocita'		5, 10, 25, 50mm/sec		
Precisione di Ampiezza		±5%		
Precisione di Velocita'		±5%		
CARTA	FOGLIO (WxLx sheets)	282mmx215mm x200 fogli	110mmx100mm x300 fogli	80mmx80mm x300 fogli
	Rotoli (Length)	x	110mmx30m	80mmx30m

#### RETE

Alimentazione Elettrica		AC o Batteria		
AC Ingresso		100-240VAC 50/60Hz, 110VA	100-240VAC, 50/60Hz, 60VA	100-240VAC, 50/60Hz, 70VA
Batteria Tipo		14.4V Ricaricabile Ni-MH, 3,800mAh	9.6V Ricaricabile Ni-MH, 2,700mAh	
Batteria Capacita'	Stampa automatico	200 registrazioni		
	Tempo in Standby	5 ore	3 ore	

#### MISURE

Dimension (W x L x H)	385mmx367mmx101mm	311mmx242mmx85mm
Peso	4.5kg	2.4kg

#### SICUREZZA

Classificazione	Classe I, Internally powered	
Tipo di protezione	Tipo CF con protezione defibrillatore	
Corrente disp. paziente	< 10µ	