

## Cardio M Plus

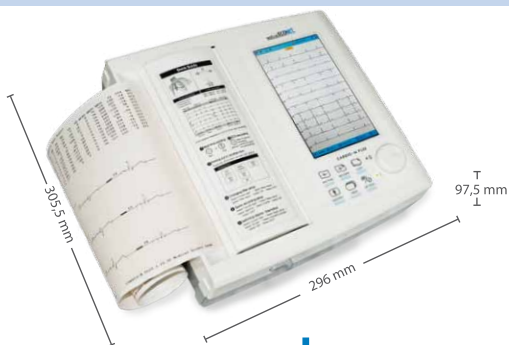
kompaktes und zuverlässiges 12-Kanal EKG - Gerät mit 7" Touchscreen Display

- Darstellung des Echtzeit 12-Kanal EKG im integrierten 7" LCD Touchscreen
- integrierter Speicher für bis zu 120 EKGs
- Ausdruck im DIN A4 Format
- Software zur Archivierung der Daten auf dem PC
- Aufrüstung zum Lungenfunktionsmessplatz optional
- wiederaufladbarer Akku (optional)
- Übertragung gespeicherter EKG's auf einen USB Stick

# Spezifikationen

EKG Eigenschaften	
EKG-Ableitung	12 Kanal
Aufzeichnungskanäle	3, 6 and 12 Kanal
Empfindlichkeit	5, 10, 20, auto (I ~ aVF: 10, V1 ~ V6: 5) mm/mV
Basisvermessung	Herzrate, PR, QRS, QT/QTc, P-R-T Achsen
Display	
Typ	800 x 480 Pixel Farbdisplay mit Touchscreen
Bedienung	Touchscreen oder Tastatur
verfügbare Schriftzeichen	Alphanumerisch und Sonderzeichen
Drucker	
Druckgeschwindigkeit	12.5, 25, 50 mm/s
Druckertyp	Thermodrucker
Breite des Ausdrucks	204 mm
Druckauflösung	
Vertikal	8 Punkte/mm
Horizontal	16 Punkte/mm
Papiertyp	Thermorollen A4
Einstellungen	
Netzfilter	50/60 -- 20 dB oder besser
Muskelfilter	25 ~ 35 Hz -- 3 dB
Nulllinie	0.1 Hz -- 3 dB oder niedriger
Tiefpassfilter	off, 40 Hz, 100 Hz, 150 Hz
Patientendaten	ID, Name, Alter, Geschlecht, Größe, Gewicht
Kommunikation & Schutz	
Kommunikation	PC Verbindung über LAN-Schnittstelle, Übertragung gespeicherter EKG's auf einen USB-Stick
EKG-Software	EKG Plus_Spiro
Defibrillatorschutz	vorhanden
Signal-Qualitätskontrolle	Ableitungsfehler
Frequenzbereich	0.05 ~ 150 Hz innerhalb -3 db

**Abmessungen** 296 (B) x 305,5 (T) x 97,5 (H) mm, ca. 3,2 kg



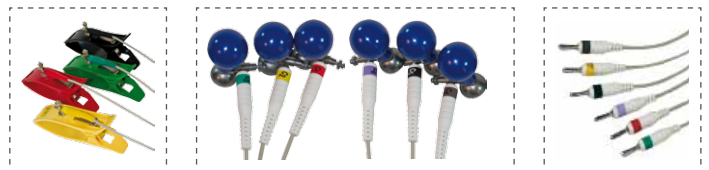
medical **ECONET**

Im Erlengrund 20, 46149 Oberhausen - Germany

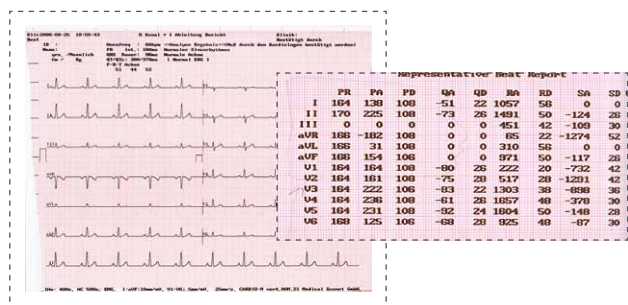
t: +49 (0)208 / 377 890 - 0 info@medical-econet.com  
f: +49 (0)208 / 377 890 - 55 www.medical-econet.com

Elektronische Eigenschaften	
Elektrischer Eingang	Defibrillationsschutz, potentialfreier Eingang
Eingangsimpedanz	≥ 10 MΩ
Eingangsbereich	≥ ± 5 mV
Gleichtaktunterstützung	≥ ± 100 dB
DC Offsetspannung	≥ ± 300 mV
Zeitkonstante	3.2 Sek. (-0 ~ +20%)
Patientenisolation	< 10 μ A
Spannungsversorgung	Netz- oder Batteriebetrieb
Spannungsbereich	100 - 240 Vac, 50 / 60 Hz, 1.0 - 0.5 A
Stromaufnahme	60W max
Sicherheit	Klasse I, Typ BF
Umgebungsbedingungen	
Luftfeuchtigkeit	30 ~ 85 % R.H
Betriebstemperatur	10° ~ 40° C (50° ~ 104° F)
Atmosphärischer Druck	70 ~ 106 KPa

## Standardzubehör



## Interpretation mittels Minnesota - Code



## Optionales Zubehör



CE 0123

Fachhändler

\*Änderungen, Irrtümer und Druckfehler behalten wir uns vor.