



Cardio M

kompaktes und kosteneffektives 12 - Kanal EKG - Gerät

- exakte EKG - Ableitung mit Interpretation
- Ausdruck im DIN A4 Format
- unterstützt Faxübertragung durch ein optional erhältliches Modem
- Software zur Archivierung der Daten auf dem PC
- wiederaufladbarer Akku (optional)

Spezifikationen

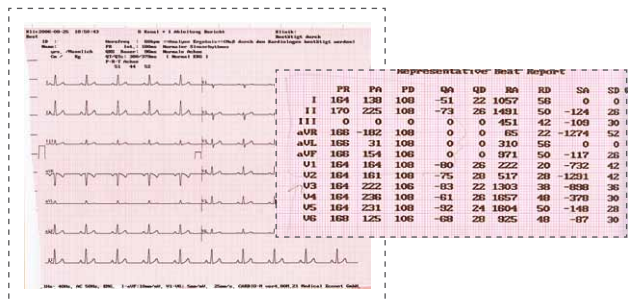
| EKG Eigenschaften | |
|---------------------------|--|
| EKG-Ableitung | 12 Kanal |
| Aufzeichnungskanäle | 1, 3, 6 und 12 Kanal |
| Empfindlichkeit | 5, 10, 20, auto (I ~ aVF: 10, V1 ~ V6: 5) mm/mV |
| Basisvermessung | Herzrate, PR, QRS, QT/QTc, P - R - T Achsen |
| Display | |
| Typ | zweizeiliges Textdisplay |
| Bedienung | Tastatur |
| verfügbare Schriftzeichen | Alphanumerisch & 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 |
| 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 |
| EKG-Software | EKG Plus |
| Defibrillatorschutz | vorhanden |
| Signal-Qualitätskontrolle | Ableitungsfehler |
| Frequenzbereich | 0.05 ~ 150 Hz innerhalb -3 db |

| 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



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



PC - Software (Standard)



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

Fachhändler

CE 0123

*Änderungen, Irrtümer und Druckfehler behalten wir uns vor.