

## Cardio M

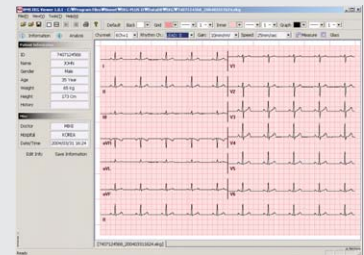
kompaktes und Kosten sparendes Multikanal-EKG

- 12-Kanal-EKG mit Interpretation
- Ausdruck im DIN A4 Format
- unterstützt Faxübertragung durch ein optional erhältliches Modem
- PC Software „Cardio PC“ inklusive
- wiederaufladbarer Li-Ionen Akku (optional)

## Technische Spezifikationen

Model		Cardio M
EKG-Ableitung		12 Kanal
Display		Zweizeiliges Textdisplay
Aufzeichnungskanäle		1, 3, 6 und 12 Kanal
Auflösung		5, 10, 20, auto (I~aVF:10, V1~V6:5)mm/mV
Druckgeschwindigkeit		12,5, 25, 50 mm/s
Filter	Netzfilter	50/60 -- 20 dB oder besser
	Muskelfilter	25~35Hz -- 3 dB
	Nulllinie	0.1 Hz -- 3 dB oder niedriger
	Tiefpassfilter	aus, 40 Hz, 100 Hz, 150 Hz
Aufnehmer	Aufnahmesystem	Thermodruckkopf
	Druckbreite	204mm
	Auflösung	
	vertikal	8 Punkte/mm
horizontal	16 Punkte/mm	
Papier		Thermorollen
Kommunikation		Fax, PC-Verbindung mit RS-232 und LAN
Bedienoberfläche		Tastatur
Patientendaten		ID, Name, Alter, Geschlecht, Größe, Gewicht
Basisvermessung		Herzfrequenz, PR, QRS, QT/QTc, P-R-T Achsen
Defibrillationsschutz		vorhanden
Elektrischer Eingang		Defibrillationsschutz, floating input
	Eingangsimpedanz	$\geq 10 \text{ M}\Omega$
	Eingangsbereich	$\geq \pm 5 \text{ mV}$
	Gleichtaktunterstützung	$\geq \pm 100 \text{ dB}$
	Patientenisolation	$< 10 \mu \text{ A}$
Spannungsversorgung		AC- oder Batteriebetrieb (Option)
Spannungsbereich		100 - 240 Vac, 50/60 Hz, 1,0 - 0,5 A, 60 W max.
Sicherheit		Klasse I, Typ BF
Abmessung		296×305,5×92,5 mm
Gewicht		ca. 2,9 kg
Umgebungsbedingungen	Luftfeuchtigkeit	30 ~85 % R.H
	Betriebstemperatur	10° ~ 40 °C
	Atmos. Druck	70 ~106 KPa

## Standard zubehör



## Optionales Zubehör



FACHHANDELSPARTNER FÜR DEUTSCHLAND:



**ALPHA MEDTECH GMBH**

Heighofstr. 1c | D-81377 München  
Tel.: +49 (0)89/710 55 580 | Fax: +49 (0)89/741 40 130

[www.alpha-medtech.de](http://www.alpha-medtech.de)

FACHHANDELSPARTNER FÜR ÖSTERREICH:



**KPH-ALPHA MEDTECH GMBH**

Forellenweg 12/3 | A-6392 St. Jakob i.H.  
Tel.: +43 (0)5354/887 49-0 | Fax: +43 (0)5354/887 49-50 | E-Mail: [office@kph.at](mailto:office@kph.at)  
Niederlassung/Ausstellungsraum: Maria-Theresia-Str. 41 | A-4600 Wels

[www.kph.at](http://www.kph.at)