



POLMIL

## Cardio M

Kompaktowy i ekonomiczny  
elektrokardiograf wielokanałowy



medical **ECONET**  
GERMANY

- Dokładność badania w połączeniu z interpretacją
- Wydruk w formacie A4
- Możliwość przesyłania faksem zapisu EKG (z opcjonalnym modemem)
- Oprogramowanie do podłączenia komputera
- Bateria wielokrotnego ładowania (opcjonalnie)

## Parametry techniczne

### Parametry EKG

Odprowadzenia EKG	12 standardowych odprowadzeń
Kanał zapisu	1, 3, 6 i 12 kanałów
Czułość	5, 10, 20, auto (I ~ aVF: 10, V1 ~ V6: 5) mm / mV
Podstawowe pomiary	Tętno, puls, QRS, QT/QTc, oś P-R-T

### Wyświetlacz

Typ	dwuliniowy wyświetlacz LCD
Interfejs użytkownika	Klawiatura
Dostępne znaki	Alfanumeryczne i symbole

### Drukarka

Prędkość wydruku	12,5, 25, 50 mm/s
System zapisu	Głowica termiczna
Efektywna szerokość zapisu	204 mm
Rozdzielczość rejestratora	Pionowa: 8 punktów/mm Pozioma: 16 punktów/mm
Rodzaj papieru	Termiczny w rolce

### Ustawienia

AC	50 / 60 Hz -- 20 dB lub lepiej
Filtr mięśniowy	25 ~ 35 Hz -- 3 dB lub lepiej
Pasma przenoszenia	0,1 Hz -- 3 dB lub lepiej
Filtr dolnoprzepustowy	wył. (off), 40 Hz, 100 Hz, 150 Hz
Dane pacjenta	ID, imię i nazwisko, wiek, płeć, wzrost, waga

### Komunikacja i ochrona

Komunikacja	Połączenie z komputerem PC poprzez sieć LAN
Oprogramowanie PC	Cardio PC
Zabezpieczenie przed defibrylacją	Tak
Kontrola jakości sygnału	Wykrywanie odłączenia elektrody
Charakterystyka częstotliwościowa	0,05 ~ 150 Hz w zakresie -3 db

**Wymiary** 296 (szer.) x 305,5 (wys.) x 97,5 (głęb.) mm, waga ok. 3,2 kg



medical **ECONET**  
GERMANY

Welcome to healthcare

Im Erlengrund 20, 46149 Oberhausen - Niemcy

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

+49 (0)208 / 377 890 - 55 www.medical-econet.com

facebook.com/medicaleconetgerman

twitter.com/medicaleconet

### Charakterystyka elektryczna

Obwód wejściowy	Wejście pływające, z izolacją i zabezpieczeniem defibrylacji
Impedancja wejściowa	≥ 10 MΩ
Zakres napięcia wejściowego	≥ ± 5 mV
Tłumienie sygnału wspólnego	≥ ± 100 dB
Napięcie niezrównoważenia DC	≥ ± 300 mV
Stała czasowa	3,2 sek.
Izolacja pacjenta	<10 μA
Zasilanie	Prąd zmienny lub wbudowana bateria (opcjonalnie)
Wymogi poziomu zasilania	100 - 240Vac, 50 / 60 Hz, 1.0 - 0.5 A
Pobór mocy	maks. 60W
Bezpieczeństwo	Klasa I, Typ BF

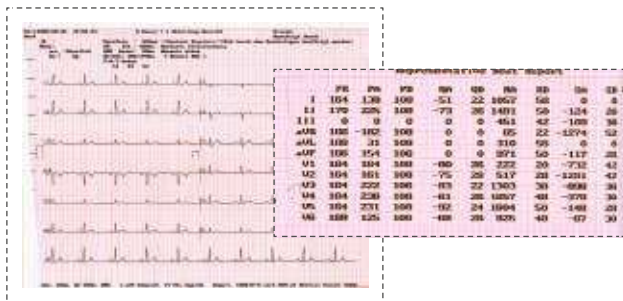
### Warunki pracy

Wilgotność	30 ~ 85 % R.H
Temperatura	10° ~ 40°C (50° ~ 104°F)
Ciśnienie atmosferyczne	70 ~ 106 KPa

### Wyposażenie standardowe



### Interpretacja w oparciu o kod Minnesota



### Oprogramowanie PC (standardowe)



CE 0123

Dystrybutor

**POLMIL**

POLMIL Sp. z o.o.

ul. Przemysłowa 8b

85-758 Bydgoszcz

tel. +48 52 348 67 66

www.polmil.pl

handlowy@polmil.pl

\*Wszelkie specyfikacje mogą ulec zmianie bez powiadomienia.