

## Funkcja



### Profesjonalny

SE1200 to zaawansowany system elektrokardiografu, spełniający najwyższe standardy profesjonalne i wykorzystujący akcesoria pomiarowe najwyższej jakości.



### Prosty

Kolorowy, 10-calowy ekran dotykowy umożliwia wygodną obsługę za pomocą dotyku oraz skrótów klawiszowych, a także jednocześnie próbkowanie i wyświetlanie 12 odprowadzeń.



### Opłacalny

Dostępne wsparcie w ramach wyjątkowych cen oraz specjalnej polityki dystrybucji!



### Łączność

Wbudowany system zarządzania bazą danych przypadków pozwala na zapisanie 4000 przypadków. Standardowy eksport przez USB umożliwia przeglądanie zapisów, analizowanie oraz drukowanie raportów za pomocą komputera PC przy użyciu standardowego oprogramowania stacji roboczej.



### Dokładny

Jednoczesne pozyskiwanie 12 odprowadzeń, zaawansowany algorytm do automatycznych pomiarów i interpretacji, gwarantują precyzyjny odczyt oraz dokładność w różnych okolicznościach.



### Niezawodny

Obudowa stworzona z wytrzymałych materiałów charakteryzuje się wysoką odpornością na niekorzystne warunki środowiskowe, a także redukuje zakłócenia elektromagnetyczne, które mogą wpływać na pomiary, co czyni ją idealnym rozwiązaniem do długotrwałego monitorowania.



### Mądry

Inteligentny i przyjazny dla użytkownika system operacyjny, który umożliwia szybkie uruchomienie oraz obsługę za pomocą jednego przycisku. Mapa odprowadzeń ułatwia użytkownikom lokalizację odprowadzeń oraz łatwą identyfikację słabych połączeń lub brakujących elektrod.



Pełnoekranowy wyświetlacz  
dotykowy

# 12-CHANNEL

## Elektrokardiograf



 SE1200



Profesjonalny



Dokładny



Niezawodny



Mądry



Prosty



Opłacalny



Łączność



**Sino-Hero (Shenzhen) Bio-Medical Electronics Co., Ltd.**

Tel.: +86-755-26408541 | 26404878 | Adres e-mail: sales@sinoheromed.com | Faks: +86-755-26420566 | Strona internetowa: www.sinoheromed.com

Dodaj: Obszar A, drugie piętro, pierwszy budynek, Park Przemysłowy Tongkangfu, społeczność Yingrenshi, poddzielnica Shiyan, dzielnica Bao'an, 518108 Shenzhen, CHIŃSKA REPUBLIKA LUDOWA

Wersja: V3.0

# Specyfikacja techniczna

## Ekran wyświetlający

- Wyświetlacz ● Rozdzielczość 10,1-calowy, w pełni dotykowy, kolorowy wyświetlacz o rozdzielczości 1280 x 800 pikseli lub wyższej

## Rozmiar oraz waga

- Wymiary produktu 350 mm (dł.) × 310 mm (szer.) × 90 mm (wys.)
- Waga netto 5 kg

## Wyjście do druku

- Metoda nagrywania ● Specyfikacja papieru do rejestracji ● Wybór podstawy czasu (prędkość papieru) ● Kontrola wzmacnienia (czułość) ● Standardowa czułość Zasilacz System druku termicznego Rolka: 210 mm (szer.) × 20 m (dł.), składanie w Z: 210 mm × 140 mm × 20 mm 5 mm/s, 6,25 mm/s, 10 mm/s, 12,5 mm/s, 25 mm/s, 50 mm/s, błąd: ±5% 1,25, 2,5, 5, 10, 20, 40, 10/5, 20/10 mm/mV oraz automatyczne, dokładność wynosi ±5% 10 mm/mV ±0,2 mm/mV

- Napięcie ● Częstotliwość ● Moc wejściowa ● Akumulator 100-240 V~ 50Hz, 60Hz ≤150VA Akumulator litowo-jonowy 14,8 V, 5200 mAh

## Działanie

- Temperatura otoczenia 5°C~40°C
- Wilgotność względna 25%~95% (bez kondensacji)
- Ciśnienie atmosferyczne 700 hPa~1060 hPa

## Transport i magazynowanie

- Temperatura otoczenia -20 °C~+55 °C
- Wilgotność względna ≤95%
- Ciśnienie atmosferyczne 500 hPa~1060 hPa

## Specyfikacja

- Stała czasowa ● CMRR ● Filtr ≥3,2 s >123 dB, >140 dB (filtr otwarty) Filtr AC (AC50/60 Hz), filtr EMG (25 Hz/35 Hz), filtr DFT, filtr dolnoprzepustowy Konfiguracja nagrywania zgodnie z formatem i trybem automatycznego nagrywania, automatyczna zmiana odprowadzeń, automatyczne pomiary oraz analiza. Konfiguracja rekordu zgodnie z formatem oraz trybem zapisu rytmu, automatyczne pomiary i analiza. HR, odstęp PR, czas trwania P, czas trwania QRS, czas trwania T, odstęp QT/QTc, oś P/QRS/T, amplituda R(V5), S(V1), R(V5)+S(V1) Klasa I, typ CF, część aplikacyjna odporna na defibrylację ±950 mV, zakres zmienności czułości: ±5% ≤12 μVp-p 32 kHz
- Rejestracja pojazdu 1 kHz
- Zapis tempa
- Parametry pomiarowe
- Klasa bezpieczeństwa produktu ● Napięcie rezystancji polaryzacji ● Poziom zakłóceń ● Próbkowanie sygnału wejściowego EKG

- częstotliwość 24-bit 10 Hz, 20 μV (wartość szczytowa-szczytowa) odchyłony sygnał sinusoidalny może być wykryty. Wszystkie przewody. Całkowity błąd systemu, ±5% ≤5 μV/LSB <100 μs. Zabezpieczenie przed pływaniem i defibrylacją. Standardowe 12 przewodów <10 μA ≥100 MΩ (10 Hz). 1 mV±2% ≤0,01 uA ≥20dB
- Analiza danych dotyczących przebiegu częstotliwość próbkowania
- Precyzja próbkowania ● Minimalny sygnał wykrywania

- Kanał detekcji stymulacji ● Dokładność sygnału wejściowego ● Kwantyzacja amplitudy ● Odchylenie czasowe międzykanałowe ● Metoda wprowadzania ● Przewód ● Prąd upływu pacjenta ● Impedancja wejściowa ● Napięcie kalibracyjne ● Prąd pętli wejściowej ● Tłumienie zakłóceń 50 Hz

- filtr ±2mV~±750mV, 0,1ms, 2,0ms 2 szt. φ5×20mm zabezpieczenie opóźnienia AC: T3,15AH250V
- Opcja wyświetlania tętna ● Specyfikacja bezpiecznika

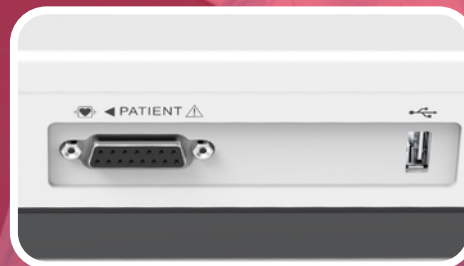


Autoryzowany Dystrybutor w Polsce : MEDICAL SPOT Telefon:+48 690 486 043.  
Adres: Poznań ul. Pomarańczowa 9 61-615 Polska Web: www.medicalspot.pl  
Mail: kontakt@medicalspot.pl NIP: 781 124 45 09

## Cechy estetyczne



System druku termicznego.



Interfejs



Przycisk funkcjonalny

## Akcesoria

