

Cardiocor - 12 kanałowy aparat EKG



- Jednoczesny zapis 3, 6 lub 12 kanałów EKG
- Ciągły pomiar i wyświetlanie częstości rytmu serca (HR)
- Dźwiękowa sygnalizacja defekowanych pobudzeń
- Wbudowany kolorowy, graficzny wyświetlacz TFT 5,7" (320×240 pikseli) – *ekran dotykowy jako opcja*
- Wbudowana klawiatura alfanumeryczna
- Prędkość zapisu: 5, 10, 25, 50 mm/s; czułość: 2,5, 5, 10, 20 mm/mV
- Cyfrowy filtr przeciwzakłóceń: 25, 35, 50, 60 Hz
- Automatyczna regulacja linii izoelektrycznej
- Automatyczna detekcja impulsów stymulatora serca
- Automatyczna sygnalizacja niedostatecznego lub braku kontaktu elektrod ze skórą
- Wbudowany moduł analizy i interpretacji HES zarejestrowanego sygnału EKG (zgodny z normą EN 60601-2-51)
- Wbudowana pamięć pozwalająca na zapis ok. 500 badań
- Wbudowana drukarka termiczna; szerokość wydruku 112mm
- Łatwa wymiana / zakładanie papieru w drukarce (easy load)
- Możliwość podłączenia zewnętrznej drukarki USB i wydruku na A4 (210×297mm)
- Możliwość zapisu kopii badania za zewnętrznej pamięci typu PENDRIVE w standardzie EN 1064 (ECG-SCP)
- Wbudowany akumulator z automatycznym ładowaniem po podłączeniu do sieci
- Możliwość bezprzewodowej transmisji danych (Bluetooth, Wifi) - *opcja*

DANE TECHNICZNE

- Waga: 1,3kg (1,8kg z wyposażeniem); wymiary: 260mm×220mm×52mm
- Ekran: 5,7" (320x240) TFT
- Zasilanie: AC 90÷240V 50/60Hz 32VA lub akumulatorowe 2200mAh Li-Ion (wbudowana ładowarka)
- Przetwornik: 12bit; rozdzielczość: 2,5uV/bit
- Zakres wysterowania: 10mVpp
- Pasma przenoszenia sygnału: 0,05÷150 Hz

AKCESORIA W KOMPLECIE

- Częstotliwość próbkowania: 1000Hz; CMRR \geq 100dB
- Impedancja wejściowa: \geq 10M
- Spełniane normy: EN 602601-1, EN 60601-12, EN 60601-2-25, EN 60601-2-51

WYPOSAŻENIE

- Kabel pacjenta
- Kończynowe elektrody klamrowe – 4szt.; przedsercowe elektrody przyssawkowe – 6szt.
- Papier do drukarki
- Kabel zasilający

OPCJE DODATKOWE

- Ekran dotykowy
- Wózek pod aparat
- Bluetooth z programem na PC
- WiFi z programem na PC