

Przenośny aparat EKG ECG 100+



Opis produktu:

12 kanałowy **przenośny aparat EKG** wyposażony w klawiaturę oraz klawisze funkcyjne. Umożliwia pełną diagnostykę **EKG**. Posiada kolorowy ekran LCD 4,3" cala, a **wydruk EKG** realizowany jest na papierze termicznym o szer. 100mm.

Produkt archiwalny. Zobacz pozostałe aparaty EKG

Zdjęcia produktu:

Szczegółowy opis produktu:

Przenośny aparat EKG ECG 100+

Przenośny 12 kanałowy **aparat EKG** pozwalający na pełną diagnostykę **EKG** z 4,3" cala kolorowym ekranem LCD i **wydrukiem EKG** na papierze 100mm.

Dzięki komunikacji USB i LAN można szybko i łatwo przenieść **badania zapisane** w pamięci urządzenia do **pamięci zewnętrznej** typu pendrive. **Aparat EKG** opcjonalnie może być wyposażony w moduł Wi-Fi. Dzięki **automatycznej analizie Glasgow**, przenośny **elektrokardiograf ECG 100+** zapewnia pełną interpretację **EKG** w postaci krótkiej lub rozszerzonej, wykrywanie zawału mięśnia sercowego u dorosłego, dzieci i noworodka oraz ostrego stanu ST. Urządzenie jest zasilane z sieci lub wbudowanego akumulatora. **Elektrokardiograf ECG 100+** jest kompatybilny z oprogramowaniem komputerowym do analiz i interpretacji EKG EasyApp oraz WebApp. **Przenośny aparat EKG** przystosowany jest do większości systemów szpitalnych dzięki protokołom **HL7** i **DICOM**.

Cechy charakterystyczne:

- lekki i przenośny aparat EKG z kolorowym ekranem LCD 4,3";
- 2 letnia gwarancja;
- interpretacja Glasgow;
- możliwość przechowywania danych na aparacie lub poprzez port LAN, USB na pamięci zewnętrznej;
- opcjonalnie wyposażony w moduł Wi-Fi
- praca w trybie ręcznym i AUTO;
- kontrola kontaktu elektrod z ciałem pacjenta;
- możliwość dokupienia dedykowanego wózka;

- wydruk badania z aparatu na papierze 100 mm;
- zasilanie sieciowe i akumulatorowe;
- wyposażone w protokoły HL7 i DICOM.
- waga 1,8 kg.

Dane techniczne aparatów EKG Cardioline:

	100L	100S		200I	200S	200+	HD+
Odprowadzenia EKG	12	12		12	12	12	12
CMR [dB]	> 100	> 100		> 100	> 100	> 100	115
Impedancja [Ω]	100	100		100	100	100	100
Przetwornik A/C	16	24		16	24	24	24
Częstotliwość próbkowania [s/kanał]	500	1000		500	1000	1000	1000 (Win) 500 (Android)
Zakres HR	30-300	30-300		30-300	30-300	30-300	30-300
Konwersja A/C [bit]	16	20		16	20	20	20
Pasmo przenoszenia [Hz]	0,05-150	0,05-300	0	0,05-150	0,05-300	0,05-300	0,05-300 (Win) 0,05-150 (Android)
Detekcja stymulatora	TAK	TAK		TAK	TAK	TAK	TAK
Filtr sieciowy [Hz]	50/60	50/60		50/60	50/60	50/60	50/60
Filtr mięśniowy [Hz]	25/40	25/40/150	25	25/40	25/40/150	25/40/150	25/40/150 (Win) 25/40 (Android)
Pomiar EKG	HR, RR, PR, QRS, QT, QTc, P,R,T, R(V5), R(V6), SV1	HR, RR, PR, QRS, QT, QTc, P,R,T, R(V5), R(V6), SV1		HR, RR, R, QRS, QT, QTc, P,R,T, R(V5), R(V6), SV1	HR, RR, PR, QRS, QT, QTc, P,R,T, R(V5), R(V6), SV1	HR, RR, PR, QRS, QT, QTc, P,R,T, R(V5), R(V6), SV1	HR, RR, PR, QRS, QT, QTc, P,R,T, R(V5), R(V6), SV1
Ochrona przed defibrylacją	TAK	TAK		TAK	TAK	TAK	TAK
Pamięć [ilość badań]	50	100		50	100	100	1000
Możliwość rozbudowy pamięci	-	TAK, do 1000		-	TAK, do 1000	TAK, do 1000	-
Wyświetlacz	TFT 5", 800 x400	LCD 4,3", 480x272		TFT 7", 800 x400	LCD 7", 800x400	LCD 7", 800 x400	-

Format wyswietlania	6 x2, 6 x 1, 3 x1	6x2, 6x1 +1, 6x2 +2, 6x1+3, 3x1, 3x1+1, 3x1+2, 3x1+3, 3x1+4, 3x1+5		12x1, 6x2, 6x1, 3x1	12 x1,6x2, 6x1 +1, 6x2 +2, 6x1+3, 3x1, 3x1+1, 3x1+2, 3x1+3, 3x1+4, 3x1+5	12 x1,6x2, 6x1 +1, 6x2 +2, 6x1+3, 3x1, 3x1+1, 3x1+2, 3x1+3, 3x1+4, 3x1+5	12 x 1, 6+6, 3x1
Szerokość papieru [mm]	100	100		210	210	210	-
Wydruk ręczny	3, 6, Standard, Cabrera	3, 6, Standard, Cabrera		3, 6, 12, Standard, Cabrera	3, 6, 12, Standard, Cabrera	3, 6, 12, Standard, Cabrera	3,6,12, Standard, Cabrera
Wydruk AUTO	3, 3+1, 6, Standard, Cabrera	3, 3+1, 6, Standard, Cabrera		3, 3+1, 6, Standard, Cabrera	3, 3+1, 6, 1 2,Standard, Cabrera	3, 3+1, 6, 12, Standard, Cabrera	3, 3+1, 6, 12, Standard, Cabrera
Format wydruku	6x2, 3x4, 3x4+1, 3x4+3	6x2, 3x4, 3x4+1, 3x4+3		12x1, 6x2, 3x4, 3x4+1, 3x4+3	12 x1,6x2, 3x4, 3x4+1, 3x4+3	12x1, 6x2, 3x4, 3x4+1, 3x4+3	12x1, 6x2, 3x4, 3x4+1, 3x4+3
Klawiatura	Klawisze funkcyjne	Pełna membranowa + klawisze funkcyjne		Klawisze funkcyjne	Pełna membranowa + klawisze funkcyjne	Pełna mechaniczna + klawisze funkcyjne	-
Prędkość [mm/s]	5, 10, 25, 50	5, 10, 25, 50		5, 10, 25, 50	5, 10, 25, 50	5, 10, 25, 50	25, 50
Czułość [mV/mm]	5, 10, 20	5, 10, 20		5, 10, 20	5, 10, 20	5, 10, 20	5, 10, 20
Kontrola kontaktu elektrod	TAK	TAK		TAK	TAK	TAK	TAK
Łączność	USB x1	USB x2		USB x1	USB x2	USB x2	Bluetooth
Wi-Fi	-	opcja		-	opcja	opcja	-
LAN	-	opcja		-	opcja	standard	-
Komunikacja DICOM, HL7	-	-		-	-	opcja	opcja
Eksport danych	SCP-PDF	SCP-PDF, XML(opcja)		SCP-PDF	SCP-PDF, XML(opcja)	SCP-PDF, XML	SCP-PDF-XML-GDT
Interpretacja GLASGOW	standard	opcja		standard	opcja	opcja	standard
Zasilanie [V,Hz]	100-230V 50/60	100-230, 50/60		100-230, 50/60	100-230, 50/60	100-230, 50/60	2xAAA
klasa	Ila	Ila		Ila	Ila	Ila	Ila
Akumulator	> 500 badań,> 6h pracy	> 500 badań,> 6h pracy		> 500 badań,> 6h pracy	> 500 badań,> 6h pracy	> 500 badań,> 6h pracy	> 500 badań

Czas ładowania [h]	4	4	4	4	4	4	-
Wymiary [mm]	270 x 190 x 60	285 x 204 x 65	285 x 204 x 65	413 x 295 x 80	396 x 290 x 80	396 x 290 x 80	115 x 65 x 15
Waga [kg]	1,4	1,8	1,8	4,2	2,6	2,6	90g(z bateriami)
Wózek	opcja	opcja	opcja	opcja	opcja	opcja	opcja
Oprogramowanie	ECGEasyApp	ECGWebApp	ECGWebApp	ECGEasyApp	ECGWebApp	ECGWebApp	ECGWebApp, Cubestress
Czytnik kodów kreskowych	-	opcja	opcja	-	opcja	opcja	-
Czytnik kart magnetycznych	-	opcja	opcja	-	opcja	opcja	-
Gwarancja	2 lata	2 lata	2 lata	2 lata	2 lata	2 lata	2 lata

Zobacz prezentację EKG ECG 100L:

Informacje:

Opcje produktu: