

Архангельск (8182)63-90-72  
 Астана (7172)727-132  
 Астрахань (8512)99-46-04  
 Барнаул (3852)73-04-60  
 Белгород (4722)40-23-64  
 Брянск (4832)59-03-52  
 Владивосток (423)249-28-31  
 Волгоград (844)278-03-48  
 Вологда (8172)26-41-59  
 Воронеж (473)204-51-73  
 Екатеринбург (343)384-55-89  
 Иваново (4932)77-34-06  
 Ижевск (3412)26-03-58  
 Иркутск (395)279-98-46

Казань (843)206-01-48  
 Калининград (4012)72-03-81  
 Калуга (4842)92-23-67  
 Кемерово (3842)65-04-62  
 Киров (8332)68-02-04  
 Краснодар (861)203-40-90  
 Красноярск (391)204-63-61  
 Курск (4712)77-13-04  
 Липецк (4742)52-20-81  
 Магнитогорск (3519)55-03-13  
 Москва (495)268-04-70  
 Мурманск (8152)59-64-93  
 Набережные Челны (8552)20-53-41  
 Нижний Новгород (831)429-08-12

Новокузнецк (3843)20-46-81  
 Новосибирск (383)227-86-73  
 Омск (3812)21-46-40  
 Орел (4862)44-53-42  
 Оренбург (3532)37-68-04  
 Пенза (8412)22-31-16  
 Пермь (342)205-81-47  
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
 Рязань (4912)46-61-64  
 Самара (846)206-03-16  
 Санкт-Петербург (812)309-46-40  
 Саратов (845)249-38-78  
 Севастополь (8692)22-31-93  
 Симферополь (3652)67-13-56

Смоленск (4812)29-41-54  
 Сочи (862)225-72-31  
 Ставрополь (8652)20-65-13  
 Сургут (3462)77-98-35  
 Тверь (4822)63-31-35  
 Томск (3822)98-41-53  
 Тула (4872)74-02-29  
 Тюмень (3452)66-21-18  
 Ульяновск (8422)24-23-59  
 Уфа (347)229-48-12  
 Хабаровск (4212)92-98-04  
 Челябинск (351)202-03-61  
 Череповец (8202)49-02-64  
 Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69

Единый адрес для всех регионов: gno@nt-rt.ru || www.gossen-metrawatt.nt-rt.ru

## Симулятор пациента SECULIFE PS100



SECULIFE PS100 – это симулятор пациента для проверки и контроля 12-ти канальных систем диагностики ЭКГ пациента. Микропроцессорный симулятор пациента предлагает моделирование ЭКГ пациентов с 4 типами сигналов с непрерывной продолжительностью QRS и симуляцией 6 типов сигналов различной формы для тестирования характеристик оборудования. Вы получаете изображение сигналов ЭКГ в реальном времени. Этот компактный прибор является обязательным для каждого техника по тестированию медицинского оборудования.

- **ЭКГ**  
 30, 60, 120 или 240 BPM  
 Синусоидальная волна: 10, 60 и 100 Гц
- Прямоугольная волна: 0.125 и 2 Гц Треугольная волна: 2 Гц  
 Высокоуровневый вывод: 1 V p-p  
 Точность амплитуды:  $\pm 2\%$   
 Точность частоты:  $\pm 0.5\%$  от установленного значения
- Встроенные клеммы для проверки целостности цепи
- Передняя панель устойчива к дезинфицирующим салфетками
- **Подключения**  
 10 выходов для электродов (от 2 до 4 мм), зажимы и защелки  
 1 выход с сигналом 1 V для устройств ЭКГ без усилителя
- **Питание**  
 Батарея 9 В и индикатор низкого заряда батареи

**Гарантия:** 12 месяцев

Тип SECULIFE	PS100	PS200	PS300
Дисплей	11 светодиодов	Графический ЖК 128 x 64 точек	Графический ЖК 128 x 64 точек
Подсветка	Нет	Да	Да
Прозвонка	Да	Да	Да
RS 232	Нет	Да	Да
Батареи	1 по 9 В	2 по 9 В	2 по 9 В

Внешний блок питания	Да	Да	Да
ЭКГ НСР	Да	Да	Да
Подключения	10	10	10
Частоты пульса	4	7	17
Амплитуды	1	4	19
QRS интервал	Взрослый	Взрослый	Взрослый + педиатрический
Анализ сегментов ST	Нет	Нет	19
Функциональность ЭКГ	Да	Да	Да
Синусоидальная волна	3	8	8
Прямоугольная волна	2	2	2
Треугольная волна	1	1	2
Волна пульса	-	-	3
Дыхание	Нет	Да	Да
Частота вдыхания	-	8	8
Базовое полное сопротивление (Ом)	-	500, 1000	500, 1000, 1500, 2000
Вариации полного сопротивления (Ом)	-	0.1, 0.2, 0.5, 1.0, 2.0, 3.0	0.1, 0.2, 0.5, 1.0, 2.0, 3.0
Кардиостимулятор	Нет	Нет	Нет
Аритмии	Нет	12	49
Кровяное давление	Нет	1	2
Температура	Нет	YSI 400/700 - 0,24,30,37,40°C	
НИАД (NIPB)	Нет	Нет	Нет
Частота	-	-	-
Выход давления	-	-	-

SPO <sub>2</sub> симуляция	Нет	с помощью Seculife OX	
Эмбриональная / Материнская ЭКГ симуляция	Нет	Да	Опционально
МОС (минутный объем сердца)	Нет	Нет	Опционально
Режим обучения	Нет	Нет	Да
Манометр	Нет	Нет	Нет
Габариты (см)	18.4 x 11.3 x 3.8	21.9 x 11.3 x 4.1	21.9 x 11.3 x 4.1
Вес (кг)	0.454	0.908	0.908

**По вопросам продажи и поддержки обращайтесь:**

**Архангельск** (8182)63-90-72  
**Астана** (7172)727-132  
**Астрахань** (8512)99-46-04  
**Барнаул** (3852)73-04-60  
**Белгород** (4722)40-23-64  
**Брянск** (4832)59-03-52  
**Владивосток** (423)249-28-31  
**Волгоград** (844)278-03-48  
**Вологда** (8172)26-41-59  
**Воронеж** (473)204-51-73  
**Екатеринбург** (343)384-55-89  
**Иваново** (4932)77-34-06  
**Ижевск** (3412)26-03-58  
**Иркутск** (395)279-98-46

**Казань** (843)206-01-48  
**Калининград** (4012)72-03-81  
**Калуга** (4842)92-23-67  
**Кемерово** (3842)65-04-62  
**Киров** (8332)68-02-04  
**Краснодар** (861)203-40-90  
**Красноярск** (391)204-63-61  
**Курск** (4712)77-13-04  
**Липецк** (4742)52-20-81  
**Магнитогорск** (3519)55-03-13  
**Москва** (495)268-04-70  
**Мурманск** (8152)59-64-93  
**Набережные Челны** (8552)20-53-41  
**Нижний Новгород** (831)429-08-12

**Новокузнецк** (3843)20-46-81  
**Новосибирск** (383)227-86-73  
**Омск** (3812)21-46-40  
**Орел** (4862)44-53-42  
**Оренбург** (3532)37-68-04  
**Пенза** (8412)22-31-16  
**Пермь** (342)205-81-47  
**Ростов-на-Дону** (863)308-18-15  
**Рязань** (4912)46-61-64  
**Самара** (846)206-03-16  
**Санкт-Петербург** (812)309-46-40  
**Саратов** (845)249-38-78  
**Севастополь** (8692)22-31-93  
**Симферополь** (3652)67-13-56

**Смоленск** (4812)29-41-54  
**Сочи** (862)225-72-31  
**Ставрополь** (8652)20-65-13  
**Сургут** (3462)77-98-35  
**Тверь** (4822)63-31-35  
**Томск** (3822)98-41-53  
**Тула** (4872)74-02-29  
**Тюмень** (3452)66-21-18  
**Ульяновск** (8422)24-23-59  
**Уфа** (347)229-48-12  
**Хабаровск** (4212)92-98-04  
**Челябинск** (351)202-03-61  
**Череповец** (8202)49-02-64  
**Ярославль** (4852)69-52-93

**Киргизия** (996)312-96-26-47

**Казахстан** (772)734-952-31

**Таджикистан** (992)427-82-92-69

**Единый адрес для всех регионов: gno@nt-rt.ru || www.gossen-metrawatt.nt-rt.ru**