

Монитор пациента МПР6-03-Тритон неонатальный

ФСР 2007/00597

переносной, 15", цветной сенсорный, термопринтер

Тритон-ЭлектроникС ООО, Россия



Характеристики

Тип	переносной
Дисплей	15"
Характеристика дисплея	цветной сенсорный
Термопринтер	Да

Описание

Монитор пациента МПР6-03-Тритон неонатальный – предназначен для наблюдения за основными параметрами жизнедеятельности пациента.

Пациенты: новорожденные, недоношенные дети, дети с экстремально низкой массой тела (от 500 г).

Дисплей: 15" цветной, сенсорный (кнопки быстрого доступа к параметрам, энкодер).

Питание: 220 В (аккумулятор не менее 2 часов работы).

Тренды: графические и цифровые, до 240 часов.

Каналы мониторинга	Комплектации		
	Н1.21	Н2.21	Н3.21
Электрокардиография (ЭКГ)	12 отведений		
Пульсоксиметрия	Masimo SET (PR / SpO2 / ФПГ)		
Термометрия	- Два канала - Измерение разности температур (ΔT)		
Параметры дыхания	Импедансный метод измерения - Частота дыхания (ЧД) - Респирограмма (RESP)		
НИАД	Сист / Сред / Диаст АД		
Капнография в прямом потоке	-	Да	
Микроструйная капнография (отбор пробы 50 мл/мин.)	-	-	Да
Оксиметрия в боковом потоке	-	-	Да
Калькулятор метаболических потребностей	-	-	Да

Пульсоксиметрия Masimo SET

Технология обработки сигнала Masimo SET® (Signal Extraction Technology) создана компанией Masimo (США) в 1995 году. Технология распознает пульсацию венозной крови, связанную с движением, изолирует артефакты и при помощи адаптивных фильтров погашает эти значения, что позволяет давать достоверную информацию о насыщении кислородом артериальной крови при любой степени периферической перфузии и подвижности пациента. Дополнительно неинвазивно измеряется индекс перфузии и индекс вариабельности плетизмограммы (PVI).

СЦМ Тритон – объединение в сеть до 32 мониторов МПР6-03 (приобретается отдельно).

Центральный пост представляет из себя персональный компьютер, оснащенный программой CardioNet и средствами связи с прикроватными мониторами.

Централизованная система управления и мониторинга TRITON может объединять от одного до 32 приборов. Программа CardioNet может быть установлена на любой компьютер локальной сети лечебного учреждения, в качестве центрального поста может выступать один или несколько компьютеров, но каждый монитор может быть подключен только к одному центральному посту.

