

## Монитор прикроватный реаниматолога и анестезиолога переносный МПР6-03-«Тритон» 15" Комплект А4



Предназначен для наблюдения за основными параметрами жизнедеятельности пациента.

### 1. Общие характеристики

Категории пациентов	взрослые, дети, новорожденные
Разъемы	для подключения дополнительных модулей для подключения к компьютерной сети USB
Питание	220V, 50 Гц аккумулятор не менее 2 часов работы
Термопринтер	печать до 3 кривых
Дисплей	15" цветной, сенсорный, жидкокристаллический кнопки быстрого доступа к параметрам энкодер
Одновременное отображение кривых на дисплее	6
Транспортировка	ручка на верхней части корпуса
Система тревог	3 уровня приоритетности, настройка границ тревог
Тренды	графические и цифровые, до 240 часов
Масса прибора (со встроенным аккумулятором и блоком питания), кг	не более 6,4

### Каналы мониторинга:

Электрокардиография (ЭКГ)	ЭКГ 12 отведений: I, II, III, aVL, aVR, aVF, V <sub>1</sub> -V <sub>6</sub>
	анализ variability сердечного ритма (BCP)
	анализ ST-сегмента
	частота сердечных сокращений (ЧСС)
Пульсоксиметрия	анализ и автоматическое распознавание аритмий
	частота пульса (PR)
	насыщение артериальной крови кислородом (SpO <sub>2</sub> ) фотоплетизмограмма (ФПГ)
Неинвазивное измерение артериального давления (НИАД)	SysAD, DiaAD, MedAD
Непрерывное неинвазивное измерение артериального давления (нНИАД)	SysAD, DiaAD, MedAD, время задержки волны ФПГ относительно ORS комплекса ЭКГ
Импедансный метод измерения параметров дыхания	Частота дыхания (ЧД)
	Респирограмма (RESP)
Термометрия	Термометрия 2 канала (T <sub>1</sub> , T <sub>2</sub> )
	Измерение разности температур (ΔT)

<b>Неинвазивный мониторинг параметров центральной гемодинамики</b>	Неинвазивный мониторинг сердечного выброса и других параметров центральной гемодинамики: CO, SV, CI, SVR, SVRI, SVI, LCW, LCWI, LSW, LSWI, LSP, LSPI, VSV
<b>Анализ анестезиологических газов (мультигаз)</b>	Мониторимруемые газы: CO <sub>2</sub> , O <sub>2</sub> , N <sub>2</sub> O, Hal, Enf, Iso, Sev, Des EtCO <sub>2</sub> , FiCO <sub>2</sub> , FiO <sub>2</sub> , EtO <sub>2</sub> , FiN <sub>2</sub> O, EtN <sub>2</sub> O, FiAx, EtAx, ЧД, МАК Кривые на выбор: CO <sub>2</sub> , O <sub>2</sub> , любой анестетик
<b>Капнография в главном потоке (mainstream)</b>	EtCO <sub>2</sub> , FiCO <sub>2</sub> , ЧД капнограмма
<b>Инвазивное измерение артериального давления 2 канала (2ИАД)</b>	Выбор типа давления: ART, PA, CVP, ICP, RAP, LAP, RVP, UA SysAD, DiaAD, MedAD Кривые IBP <sub>1</sub> , IBP <sub>2</sub>
<b>Респираторная механика</b>	PEEP, PIP, Ve, MVe Кривые: поток, давление, объемная капнограмма
<b>Непрерывный мониторинг метаболических потребностей</b> (на основе данных модуля респираторной механики)	VO <sub>2</sub> , VCO <sub>2</sub> , REE, RQ
<b>Глубина анестезии</b> (уровень седации)	индекс активности головного мозга (AI) электроэнцефалограмма (ЭЭГ)