

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
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
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
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
Новый Уренгой (3496)41-32-12
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
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
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
Саранск (8342)22-96-24
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
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://mindray.nt-rt.ru/> || myn@nt-rt.ru

Наркозно-дыхательный аппарат Mindray A9



A9 наркозно-дыхательный многофункциональный аппарат экспертного класса, который подходит как взрослым пациентам, так и детям, благодаря дыхательному объему от 20 мл. Аппарат поддерживает множество режимов вентиляции. Быстрый отклик позволяет проводить низкопоточные анестезии, а наличие цифрового газосмесителя поможет сэкономить дорогостоящие анестетики. Благодаря проработанному дизайну интерфейса, медицинскому персоналу интуитивно будет просто и удобно пользоваться монитором, диагональ которого составляет 18,5 дюймов. Возможность документации лечебных процедур на всех этапах позволяет получить аналог карты пациента в электронном варианте, включающий данные о работе анестезиолога.

- Экран: 18,5"
- Тип привода: Пневматический
- Класс оборудования: Экспертный
- Капно: Да
- Мультигаз: Да
- BIS: Да
- Манометры: Механические и Электронные
- Контур Вурасс: Да
- Контур Вурасс с системой обогрева: Да
- Расчет количества использованного анестетика: Да
- Модуль нейромышечной проводимости: Да
- Режимы: VCV, PCV, SIMV-VC, SIMV-PC, PSV, w/ apnea backup, Петли спирометрии PV, FV and PF с расчётом параметров, PCV-VG, PS, SIMV-VG, CPAP/PS, Функция рекрутмент маневра
- Автоматическая управляемая анестезия (ACA)
- Высокоточная назальная канюля (HFNC)

Класс оборудования	Экспертный
Дисплей	Цветной сенсорный дисплей, с диагональю 18,5 дюймов имеет эргономичный наклон для удобства сенсорного взаимодействия и хорошей видимости;
Параметры дисплея	все параметры настроек и тревог, а также частота дыхания, соотношение I/E, дыхательный объем, минутный объем, PEEP, Pmean, Ppeak, Pplat, концентрация O ₂ ;
Отображаемые на дисплее графики	кривые давления/времени, потока/времени; петли спирографии (давление-объем (PV), поток-объем (FV)). Встроенные возможности спирографии обеспечивают дополнительную информацию и способствуют тщательному принятию решений;
Полный набор режимов искусственной вентиляции легких реанимационного уровня	вентиляция с регулируемым объемом (VCV), вентиляция с регулируемым давлением (PCV) и гарантированным объемом газа, вентиляция с поддержкой давлением (PS), вентиляция вручную/самостоятельная вентиляция с возможностью мониторинга дыхания, синхронизированная перемежающаяся принудительная вентиляция в режимах объема или давления (SIMV-VC и SIMV-PC);
Новейшая технология полного сенсорного управления без использования аппаратных клавиш обеспечивает эффективную связь с наркозной системой;	
Резервная сенсорная панель и мышь обеспечивают удобное управление из положений сидя и стоя;	
опциональные режимы вентиляции: SIMV-VG (синхронизированная перемежающаяся принудительная вентиляция-гарантированный объем), CPAP/PS (с непрерывным положительным давлением в дыхательном контуре);	
Диапазон дыхательного объема от 20 до 1500 мл позволяет использовать аппарат для различных категорий пациентов — от новорожденных до взрослых;	
Цифровой газовый смеситель с оптимизатором для безопасной низкотоковой анестезии	
Не требующая настройки многокомпонентная система анализа газов, за счет улучшенного модуля CO ₂ с одним разъемом и модуля анализа газов (анестетиков) с двумя разъемами подробно анализирует показатели состава газовой смеси в каждом дыхательном цикле: FiO ₂ , EtO ₂ , CO ₂ , N ₂ O, а также пять газовых анестетиков;	
Возможность мониторинга биспектрального индекса (BIS);	
Возможность мониторинга нейромышечной проводимости (NMT);	
Программное обеспечение учета количества анестетика, позволяющее следить за расходом газа в реальном времени и сокращать затраты на анестезию.	
Возможность мониторинга возврата пробы газа в дыхательный контур;	
Возможность прогнозирования расхода анестетика, как FiAA, так и EtAA. Полный анализ расхода анестетика одновременно отображает показатели для прошедшего, текущего и предстоящего периода анестезии вместе со значением MAC;	
Возможность прогнозирования O ₂ ;	
Новая функция рекрутмента легких, способствующая непрерывному улучшению газообмена, механики дыхания, а также компенсации негативного влияния у здоровых и тучных пациентов в процессе выполнения лапароскопических операций;	
Визуализация процедуры самодиагностики системы с выводом графиков и диаграмм, упрощающая сложный рабочий процесс;	
Интеллектуальная сигнализация, обеспечивающая вывод графической информации в реальном времени и дающая возможность оперативно устранять критические ошибки;	
Цифровой газовый смеситель позволяет непосредственно устанавливать параметры общего потока и процентного соотношения O ₂ или потока O ₂ и замещающего газа, соответственно.	
Наличие традиционных удобных компонентов управления позволяет настраивать значение FGF как цифровым способом, так и с применением регуляторов;	
Резервные флуометры O ₂ +AIR/N ₂ O выдвигаются в случае неисправности цифрового газового смесителя.	
Манометры давления, центральный тормоз, крепление на 2 испарителя, APL клапан, полное руководство пользователя, краткое руководство пользователя, упаковочный материал.	
PPSU Дыхательный контур, совместимый с pre-rack (с держателем дыхательного мешка, с системой bypass (обход абсорбера))	
2 литий-ионные аккумуляторные батареи	
Дополнительные розетки	
Дополнительные ротаметры O ₂ , Air	

Режим вентиляции VCV

Режим вентиляции PCV-VG

Режим вентиляции PS

Режим вентиляции SIMV-VC

Режим вентиляции SIMV-PC

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
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
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (352)50-90-47
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
Ноябрьск (3496)41-32-12
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
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
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
Саранск (8342)22-96-24
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
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://mindray.nt-rt.ru/> || myn@nt-rt.ru