

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

Россия (495)268-04-70

Казахстан (772)734-952-31

<https://biobase.nt-rt.ru/> || bba@nt-rt.ru

Быстро градиентный термоциклер PCR BK-GR300



Функции:

1. Технология на основе Пельтье новейшего поколения, более устойчивая, надежная и долговечная.
- 2,7-дюймовый цветной сенсорный экран с графическим отображением протоколов.
3. Легко заменяемые реакционные модули, которые меняются за секунды без инструментов.
4. 15000 протоколов, хранимых на плате, и неограниченное хранение протоколов на USB-накопителе.

Модели:

Модель	BK-GR300	
GradientModule	96 Модуль	96 лунок * 0,2 мл
	9677 Модуль	96 лунок * 0,2 мл + 77 лунок * 0,5 мл
	384 Модуль	384 скважины
	Многоцелевой	Модуль 9677 + адаптер на месте
	Отображать	7-дюймовый цветной сенсорный экран, графическое отображение протоколов и рабочего статуса
	Связь	2 порта USB 2.0 и LAN
Температура	Блок Температурный Диапазон	0 °C ~ 105 °C
	Максимум. Скорость нагрева / охлаждения	6 °C / с
	Однородность температуры	≤ ± 0,2 °C (при 95 °C)

	Точность температуры	$\leq \pm 0,1 \text{ } ^\circ\text{C}$ (35 $^\circ\text{C}$ ~ 100 $^\circ\text{C}$)
	Разрешение экрана	0,1 $^\circ\text{C}$
	Режим контроля температуры	Сим-трубка и режим блокировки
Градиент	Точность градиента	$\leq \pm 0,1 \text{ } ^\circ\text{C}$ (35 $^\circ\text{C}$ ~ 100 $^\circ\text{C}$)
	Однородность столбца	$\leq \pm 0,2 \text{ } ^\circ\text{C}$ (при 95 $^\circ\text{C}$)
	Градиент Диапазон	30 $^\circ\text{C}$ ~ 105 $^\circ\text{C}$
	Темп. Дифференциальный диапазон	1 ~ 30 $^\circ\text{C}$
	Возможность градиента	12 колонка
Программное обеспечение	Максимум. Кол-во программ	Максимум. 15000 встроенных программ, неограниченное хранение протоколов на USB-накопителе
	Максимум. Шаг	30 шагов
	Максимум. Цикл	100 типичных циклов, макс. 60000 циклов раскрытия
	Время и темп. Увеличение / уменьшение	Да, доступно для длительной ПЦР и Touchdown PCR
	Автоматическая пауза / автоматический перезапуск	да
	Многопользовательский вход	С аутентификацией на основе пароля предотвращает просмотр, копирование и изменение протоколов
	Калькулятор ТМ	Автоматический расчет температуры плавления и отжига с помощью двух последовательностей праймеров
	Держать при 4 $^\circ\text{C}$	Да, бесконечное время инкубации при низкой температуре для работы в ночное время
	Мастер программы	Да, создавать протоколы ПЦР всего за несколько кликов
	Текущий отчет	Да, предоставить объективную и точную информацию для всего эксперимента
Нагревательная крышка	Подключение к ПК	Удаленное управление с ПК для управления более чем 120 A300 по сети
	Высота крышки нагрева	Крышка плавно регулируется, вмещает все виды пробирок, стрипов и планшетов для ПЦР.
	Открытый метод	Инновационная технология «TOP-OPEN» позволяет открывать и поднимать за один шаг.
	Диапазон температур нагревательной крышки	30 ~ 112 $^\circ\text{C}$

	Автоматическое отключение	да
Другие	Источник питания	85 ~ 265 В, 50 ~ 60 Гц Макс. 600 Вт
	Размер упаковки (Ш * Д * В)	362 * 256 * 255 мм
	Общий вес	10кг

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

Россия (495)268-04-70

Казахстан (772)734-952-31

<https://biobase.nt-rt.ru/> || bba@nt-rt.ru