

Амплификаторы ДНК в реальном времени Accurate 96, градиентные TC1000-S, TC1000-G

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04
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
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(727)345-47-04

Беларусь +(375)257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: dbe@nt-rt.ru || сайт: <http://dlab.nt-rt.ru/>



Амплификатор ДНК в реальном времени Accurate 96 с шестью каналами регистрации Dlab 5084202300

Гарантия 1 год

Код: 5084202300

Описание:

6 каналов регистрации флуоресценции

Диапазон температур 4-100°C

Градиентный нагрев

ПЦР амплификатор в реальном времени Accurate 96 разработан для пользователей, которым нужна превосходная производительность, максимальная универсальность красителей в ПЦР системе в реальном времени, которая является доступной и простой в использовании. Оптимизированное программное обеспечение для проектирования эксперимента и анализа идеально подходит как для начинающих, так и для опытных пользователей.

Особенности системы Accurate 96:

Проверенная оптическая система:

Быстрый нагрев и охлаждение благодаря надежным элементам Пельтье

Совместимость с разными типами красителей

Высокая точность и разрешающая способность

Безопасное облачное программное обеспечение расширяет возможности доступа и хранения

Упрощенное программное обеспечение прибора для большего удобства использования.

Объем образца 96x0,1мл ПЦР пробирки, 96-луночные планшеты

Объем реакции 10-50 мкл

Температура термостата 4-100°C

Точность контроля температуры (при 55°C) $\pm 0,2^\circ\text{C}$

Температурная однородной $\pm 0,2^\circ\text{C}$

Скорость нагрева 6,0°C/сек

Температура настройки градиента 30-100°C

Разница температур при настройки градиента 1-36°C

Источник света 6 монохромных светодиода

Детектор флуоресценции Фотоумножитель

Тип детекции Технология разделения сигналов с временным разрешением

Длины волны возбуждения 455-650nm

Длина волны регистрации 510-715nm

Количество флуоресцентных каналов 6 каналов

Совместимые типы красителей FAM/SYBR Green, VIC/JOE/HEX/TET, ABY/NED/TAMRA/Cy3, JUN, ROX/Texas Red, Mustang Purple, Cy5/LIZ

Чувствительность До одной копии гена

Типы анализа Абсолютная количественная оценка, анализ кривой плавления

Габариты [Г×Ш×В] 500x360x380мм

Вес 25 кг

- Главная
- Новинки
- Dlab
- Амплификатор ДНК TC1000-S Dlab...



Амплификатор ДНК TC1000-S Dlab 5064101300

Гарантия 1 год

Код:

5064101300

Описание:

Температура 4-105оС

Точность контроля температуры $\pm 0,3$ оС

7-дюймовый большой цветной сенсорный экран

Амплификатор TC1000S является важным лабораторным прибором для молекулярной биологии с такими приложениями, как секвенирование, клонирование генов, экспрессия генов, мутагенез, а также используется в таких областях, как разработка лекарств, сельское хозяйство, пищевая промышленность и т. д.

Элегантный дизайн прибора и превосходная точность приводят к легко воспроизводимым результатам. Высокая производительность благодаря передовой технологии, современной электронике, прецизионному элементу Пельтье и гибкому пользовательскому интерфейсу.

Основные особенности:

Надежные нагревательные/охлаждающие элементы и точный контроль температуры.

Высокая скорость нагрева и охлаждения.

Уникальная конструкция блока обеспечивает однородность температуры и воспроизводимость результатов.

7-дюймовый большой цветной сенсорный экран для легкого программирования с удобным программным обеспечением.

Большой объем памяти для пользовательских программ.

Объем образца 96x0,2мл ПЦР пробирки, 96-луночные планшеты

Температура термостата 4-105оС

Точность контроля температуры (при 55оС) $\pm 0,3$ оС

Равномерность нагрева $\leq 0,3$ оС

Скорость нагрева 5оС/сек

Материал гермоблока алюминий

Дисплей 7-дюймовый цветной сенсорный

Разрешение 800x480 пикселей

Программы 30 сегментов, 99 циклов

Габариты [Г×Ш×В] 280x370x250мм

Вес 11 кг



Амплификатор ДНК градиентный TC1000-G Dlab 5064102300

Гарантия 1 год

Код:

5064102300

Описание:

Температура 4-105оС

Точность контроля температуры $\pm 0,3$ оС

Возможность градиентного нагрева

Амплификатор TC1000G является важным лабораторным прибором для молекулярной биологии с такими приложениями, как секвенирование, клонирование генов, экспрессия генов, мутагенез, а также используется в таких областях, как разработка лекарств, сельское хозяйство, пищевая промышленность и т. д.

Элегантный дизайн прибора и превосходная точность приводят к легко воспроизводимым результатам. Высокая производительность благодаря передовой технологии термоградиента, современной электронике, прецизионному элементу Пельтье и гибкому пользовательскому интерфейсу.

Основные особенности:

- Надежные нагревательные/охлаждающие элементы и точный контроль температуры.

- Высокая скорость нагрева и охлаждения.

- Уникальная конструкция блока обеспечивает однородность температуры и воспроизводимость результатов.

- 7-дюймовый большой цветной сенсорный экран для легкого программирования с удобным программным обеспечением.

- Большой объем памяти для пользовательских программ.

Объем образца 96x0,2мл ПЦР пробирки, 96-луночные планшеты

Температура термостата 4-105оС

Точность контроля температуры (при 55оС) $\pm 0,3$ оС

Равномерность нагрева $\leq 0,3$ оС

Скорость нагрева 5оС/сек

Диапазон настройки градиента температуры 30-99оС

Материал гермоблока алюминий

Дисплей 7-дюймовый цветной сенсорный

Разрешение 800x480 пикселей

Программы 30 сегментов, 99 циклов

Габариты [Г×Ш×В] 280x370x250мм

Вес 11 кг



Амплификатор ДНК в реальном времени Accurate 96 с четырьмя каналами регистрации Dlab 5084102300

Гарантия 1 год

Код:

5084102300

Производитель:

Dlab

Описание:

4 канала регистрации флуоресценции

Диапазон температур 4-100°C

Производитель:

Dlab

ПЦР амплификатор в реальном времени Accurate 96 разработан для пользователей, которым нужна превосходная производительность, максимальная универсальность красителей в ПЦР системе в реальном времени, которая является доступной и простой в использовании. Оптимизированное программное обеспечение для проектирования эксперимента и анализа идеально подходит как для начинающих, так и для опытных пользователей.

Особенности системы Accurate 96:

Проверенная оптическая система:

Быстрый нагрев и охлаждение благодаря надежным элементам Пельтье

Совместимость с разными типами красителей

Высокая точность и разрешающая способность

Безопасное облачное программное обеспечение расширяет возможности доступа и хранения

Упрощенное программное обеспечение прибора для большего удобства использования.

Объем реакции 10-50 мкл

Температура термостата 4-100°C

Точность контроля температуры (при 55°C) $\pm 0,2^\circ\text{C}$

Температурная однородность $\pm 0,2^\circ\text{C}$

Скорость нагрева 6,0°C/сек

Температура настройки градиента 30-100°C

Разница температур при настройки градиента 1-36°C

Источник света 4 монохромных светодиода

Детектор флуоресценции Фотоумножитель

Тип детекции Технология разделения сигналов с временным разрешением

Длины волны возбуждения 455-650nm

Длина волны регистрации 510-715nm

Количество флуоресцентных каналов 4 канала

Совместимые типы красителей FAM/SYBR Green, VIC/JOE/HEX/TET, ABY/NED/TAMRA/Cy3, JUN, ROX/Texas Red, Mustang Purple, Cy5/LIZ

Чувствительность До одной копии гена

Типы анализа Абсолютная количественная оценка, анализ кривой плавления

Габариты [Г×Ш×В] 500x360x380мм

Вес 25 кг



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04
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
Нижегород (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(727)345-47-04

Беларусь +(375)257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: dbe@nt-rt.ru || сайт: <http://dlab.nt-rt.ru/>