



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

QuantStudio 7 Flex Real-Time ПЦР система

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ

(495) 258-80-83

БЕЗПЛАТНЫЙ ЗВОНОК

8 800 350 00 00

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ

ул. Ленинского проспекта, д. 101

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18

ESKAZ@ESKOMP.RU



Описание Амплификатор QuantStudio 7 Flex Real-Time ПЦР система

Амплификатор QuantStudio 7 Flex Real-Time ПЦР система в режиме реального времени с высокой пропускной способностью. Для данного амплификатора доступны блоки: 96-луночный, 96-луночный Fast, 384-луночный, а так же плашки формата TaqMan. Замена блоков происходит с передней стороны менее чем через 1 минуту, без использования специальных инструментов.

Отличительные особенности:

- 6 независимых каналов с фильтрами эмиссии/возбуждения позволяют получать до 21 комбинации
- Сенсорный дисплей позволяет проводить быструю настройку и запуск системы
- Ключевые приложения: анализ экспрессии генов, профилирование мРНК, SNP-генотипирование, анализ копийности генов, анализ белковых комплексов на основе тепловой денатурации, анализ кривых плавления с высоким разрешением, выявление патогенов.

Характеристики Амплификатор QuantStudio 7 Flex Real-Time ПЦР система

Формат блока	96-луночный, Fast 96-луночный, 384-луночный, микропроточные карты TaqMan Array Cards
Динамический диапазон	9 порядков
Максимальная скорость нагрева/охлаждения термоблока,	до 3,4 °C
Цвета	6 независимых фильтров возбуждения (450-670 нм) и 6 независимых фильтров детекции (500-720), до 21 комбинации
Панель управления	Цветной сенсорный дисплей
Габариты	533 x 635 x 645 мм
Вес	69 кг

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83