



ПЦР-детектор «Джин-4»

Производитель: ДНК-Технология

Модель: «Джин-4»

<https://assa-group.ru/pc--detektor-djin-4>

Специализированный детектор флуоресценции «Джин» предназначен для регистрации результатов ПЦР при использовании комплектов реагентов, основанных на принципах флуоресцентной детекции.

- Регистрация результатов ПЦР без проведения электрофореза (не открывая пробирки) дает возможность решить проблему контаминации продуктами ПЦР и позволяет снизить требования к организации ПЦР-лаборатории.
- Отсутствие стадии электрофореза существенно уменьшает трудоемкость и время получения результата.
- Эффективность работы позволяет организовать большие потоки рутинных лабораторных исследований.
- Программное обеспечение, поставляемое в комплекте с прибором позволяет эффективно организовать ведение

документации и работу с полученными результатами.

- Сменные роторы для пробирок на 0,5 и 0,2 мл.
- Небольшие габариты.

Прибор ориентирован на использование зондов и/или праймеров, меченых флуоресцентной меткой и гасителем флуоресценции.

Формат блока, мл	12 x 0,5, 12 x 0,2
Число каналов детекции	4
Длины волн поглощения/испускания, нм	460/520, 532/570, 580/620, 632/675
Время детекции одного блока (12 пробирок)	не более 30 с
Порог чувствительности детектора, пмоль/мкл	0,001
Тип интерфейса	USB
Размер прибора, мм	240 x 200 x 110
Вес, кг	1,4

<https://assa-group.ru/pc--detektor-djin-4>

**Подберем
оборудование**

конкретно под вашу задачу

+ 7 495 215-06-01

Позвоните, мы составим для вас
коммерческое предложение и
проконсультируем в юридических
вопросах.