



Аналитическая платформа

Ключ к повышению эффективности тестирования

Аналитическая платформа Neogen Raptor® представляет собой устройство для считывания иммунохроматографических тест-полосок со встроенной инкубацией и автоматическим тестированием, которое дает количественные результаты. Разработанная для использования с иммунохроматографическими тестами Neogen, система предоставляет простой способ объективного анализа и хранения ваших результатов.

В отличие от традиционных методов тестирования, требующих целый ряд практических шагов, платформа Рептор повышает эффективность вашего протокола тестирования, сводя к минимуму ошибки пользователя и повышая производительность.

Система обеспечивает контроль параметров теста, включая время и температуру, позволяя пользователям просто добавить подготовленный образец и уйти. Интуитивно понятный большой сенсорный дисплей позволяет работать в перчатках и показывает оператору видео-подсказки. Рептор также имеет меры предосторожности, предотвращающие повторное тестирование ранее использованной тест-полоски.

Neogen предлагает два варианта платформы, удовлетворяя основные потребности во время анализа

Масштабируемость

- ✓ Три порта для одновременного запуска трех образцов - больше не нужно ждать для анализа дополнительных образцов
- ✓ Компактный настольный прибор для анализа с большой пропускной способностью



Портативность

- ✓ Встроенный аккумулятор - для полной мобильности и тестирования на ходу
- ✓ Портативная модель идеально подходит для одиночного тестирования и анализа небольшого количества образцов



ООО "СокТрейд Агро"
+7 (495) 604-44-44
www.soctrade.com • info@soctrade.com



Минимизируйте ошибки оператора

- Штрих-кодовые полоски содержат информацию о партии, сроке годности и типе теста.
- Идентификатор образца может быть отсканирован в систему
- Обработка и анализ образца без дополнительного ручного ввода данных
- Немедленные и точные результаты без риска ошибок с временем инкубации

Повышайте продуктивность

- Данные автоматически передаются в систему управления данными
- Внутреннее хранилище данных объемом до 2000 тестов
- Одновременный анализ нескольких образцов с помощью трех портов настольной платформы Рептор.

Пример анализа (после подготовки образца)



1. Вставьте полоску в картридж Рептор



2. Вставьте картридж в считыватель



3. Добавьте 400 мкл образца в воронку на задней части картриджа. Считыватель запустится автоматически.



4. Результаты отобразятся на экране



Информация для заказа

Аналитическая платформа Рептор	9680
Портативная аналитическая платформа Рептор Solo	9696
Картриджи Рептор	9681
Дополнительный принтер	9687
Дополнительная клавиатура	9689