



Анализатор *Nano-Checker 710*

Иммунологический анализ с коллоидным золотом

Спецификации	
Система	• ОС: Linux • Память: > 10,000 тестов
Интерфейс	• 10" цветной сенсорный ЖК дисплей • 4 порта USB / Ethernet • Поддержка LIS / HIS • WiFi (Дополнительно) • Внутренний принтер/Внешний принтер (Дополнительно) • Сканер штрих-кодов (Дополнительно)
Контроль качества/Калибровка	• Референс кассета для КК/Калибровки
Анализатор	• Рабочая температура (°C) : 10 - 40 • Размеры (мм) : 300(Ш) x 210(Г) x 191(В) • Вес (кг) : 1.9 • Номер по каталогу : NDT710

Основные характеристики

- Решение для количественного и качественного тестирования
- Удобное программное обеспечение
- Быстрые и точные результаты
- Система цифровой обработки изображений
- Внутренний тест на действительность
- Работа с сенсорным экраном
- Двухнаправленная ссылка на LAB, EDP или LIS систему
- Портативный доступ
- Отображение в реальном времени на принтере или компьютере
- Платформа для мультианализа

Nano-Checker 710 анализирует оптическую плотность тестовой линии на тестовых устройствах Nano-Check™ и преобразует их в значение концентрации. Это экономичное решение для экспресс тестирования с целью первичного скрининга в отделениях неотложной помощи и врачебных кабинетах. Nano-Checker 710 управляется через удобное программное обеспечение, которое обеспечивает удобную и эффективную платформу управления данными для использования.

Применимые тесты

- Тест на определение сердечно-сосудистых заболеваний: Nano-Check™ AMI 3 IN 1, Nano-Check™ AMI 2 IN1, Nano-Check™ AMI cTnI, Nano-Check™ NT-proBNP, Nano-Check™ 4 IN 1, Nano-Check™ D-dimer
- Тест на определение воспалительного процесса/сепсиса: Nano-Check™ CRP/hs-CRP, Nano-Check™ PCT
- Тест на наркотики/никотин: Nano-Check™ DAT, Nano-Check™ Nicotine
- Тест на инфекционные заболевания: Nano-Check™ COVID-19 IgG/IgM Ab, Nano-Check™ COVID-19 Ag Nano-Check™ Strep A Test (скоро в продаже), Nano-Check™ Infeunza A+B Test (скоро в продаже)





Nano-Check™

ND
NANO-DITECH CORPORATION

Nano-Check™ AMI cTnI



- Номер по каталогу: ND-CD7140
- Качественный/Количественный
- Тип образца : цельная кровь, плазма, сыворотка
- Объем образца: 80 мкл
- Время тестирования: 15 мин.
- Хранение: при комнатной температуре (2-30 °C)
- Срок годности : 15 мес.
- Диапазон измерения : 0.1-30 нг/мл

Nano-Check™ D-Dimer



- Номер по каталогу: ND-CD7153
- Количественный
- Тип образца : цельная кровь, плазма, сыворотка
- Объем образца: ЦК: 10 мкл, плазма 5мкл
- Время тестирования: 15 мин.
- Хранение: при комнатной температуре (2-30 °C)
- Срок годности : 15 мес.
- Диапазон измерения : 300-5,000 нг/мл

Nano-Check™ NT-proBNP



- Номер по каталогу: ND-CD7154
- Количественный
- Тип образца : цельная кровь, плазма, сыворотка
- Объем образца: 80 мкл
- Время тестирования: 15 мин.
- Хранение: при комнатной температуре (2-30 °C)
- Срок годности : 15 мес.
- Диапазон измерения : 30-15,000 пг/мл

Nano-Check™ AMI 2 IN 1 (cTnI, Myoglobin)



- Номер по каталогу: ND-CD202P
- Качественный/Количественный
- Тип образца : цельная кровь, плазма, сыворотка
- Объем образца: 80 мкл
- Время тестирования: 15 мин.
- Хранение: при комнатной температуре (2-30 °C)
- Срок годности : 15 мес.
- Диапазон измерения : cTnI : 0.1-30 нг/мл
Миоглобин : 20-1,000 нг/мл

Nano-Check™ AMI 3 IN 1 (cTnI, CK-MB, Myoglobin)



- Номер по каталогу: ND-CD302P
- Качественный/Количественный
- Тип образца : цельная кровь, плазма, сыворотка
- Объем образца: 80 мкл
- Время тестирования: 15 мин.
- Хранение: при комнатной температуре (2-30 °C)
- Срок годности : 15 мес.
- Диапазон измерения : cTnI : 0.1-30 нг/мл, CK-MB : 2-200 нг/мл, Миоглобин : 20-1,000 нг/мл

Nano-Check™ 4 IN 1 (cTnI, CK-MB, Myoglobin, NT-proBNP)



- Номер по каталогу: ND-CD402P
- Качественный/Количественный
- Тип образца : цельная кровь, плазма, сыворотка
- Объем образца: 80 мкл
- Время тестирования: 15 мин.
- Хранение: при комнатной температуре (2-30 °C)
- Срок годности : 15 мес.
- Диапазон измерения : cTnI : 0.1 - 30 нг/мл
CK-MB : 2 - 200 нг/мл, Миоглобин : 20 - 1,000 нг/мл, NT-proBNP : 30 - 15,000 пг/мл

Nano-Check™ hsCRP



- Номер по каталогу: ND-CD7152
- Количественный
- Тип образца : цельная кровь, плазма, сыворотка
- Объем образца: ЦК: 10 мкл, плазма/сыворотка 5мкл
- Время тестирования: 15 мин.
- Хранение: при комнатной температуре (2-30 °C)
- Срок годности : 15 мес.
- Диапазон измерения: 0.5-20 мкг/мл

Nano-Check™ PCT



- Номер по каталогу: ND-CD7155
- Количественный
- Тип образца : цельная кровь, плазма, сыворотка
- Объем образца: 80 мкл
- Время тестирования: 15 мин.
- Хранение: при комнатной температуре (2-30 °C)
- Срок годности : 15 мес.
- Диапазон измерения : 0.1-21 нг/мл

Nano-Check™ CRP



- Номер по каталогу: ND-CD7151
- Количественный
- Тип образца : цельная кровь, плазма, сыворотка
- Объем образца: ЦК: 10 мкл, плазма/сыворотка 5мкл
- Время тестирования: 15 мин.
- Хранение: при комнатной температуре (2-30 °C)
- Срок годности : 15 мес.
- Диапазон измерения: 2-100 мкг/мл

Nano-Check™ DAT 10M



- Номер по каталогу: ND-AD101U
- Качественный(THC/OPI/COC/MET/PCP/BAR/AMP/MDN/TCA/BZO)
- Тип образца : моча
- Объем образца: 80 мкл
- Время тестирования: 10 мин.
- Хранение: при комнатной температуре (2-30 °C)
- Срок годности : 15 мес.

Nano-Check™ COVID-19 IgG/IgM Ab



- Номер по каталогу: ND-MD8145
- Качественный
- Тип образца : цельная кровь, плазма, сыворотка
- Объем образца: ЦК: 10 мкл, плазма/сыворотка 5мкл
- Время тестирования: 10 мин.
- Хранение: при комнатной температуре (2-30 °C)
- Срок годности : 15 мес.
- Совпадение положительных результатов PPA : 97.78%
Совпадение отрицательных результатов NPA: 98.0%

Nano-Check™ COVID-19 Ag



- Номер по каталогу: ND-MD8147
- Качественный
- Тип образца : Мазок из носоглотки, VTM
- Время тестирования: 15 мин
- Хранение: при комнатной температуре (2-30 °C)
- Срок годности : 15 мес.
- Совпадение положительных результатов PPA : 92.11%
Совпадение отрицательных результатов NPA: 100.0%