

## Биохимический анализатор Сапфир 500 Hirose

РЗН 2013/192

автоматический, напольный, система открытая, 480 тестов в час, длина волны 340, 380, 405, 450, 505, 546, 570, 600, 700, 750, 800 нм, образцов 72 шт.

Hirose Electronic System Co. Ltd., Япония



### Характеристики

|                                   |                                                                                   |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Тип                               | автоматический                                                                    |
| Конфигурация                      | напольный                                                                         |
| Система                           | открытая                                                                          |
| Производительность                | 480 тестов в час                                                                  |
| Характеристика производительности | до 580 тестов в час с ISE, до 160 тестов в час для гликозилированного гемоглобина |
| Методы измерения                  | бихроматический / кинетика / конечная точка / фотометрический                     |
| Длина волны                       | 340, 380, 405, 450, 505, 546, 570, 600, 700, 750, 800 нм                          |

### Образцы и пробы

|                           |                                                                   |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Материал для исследования | моча / плазма / спинномозговая жидкость / супернатант / сыворотка |
| Количество образцов       | 72 шт.                                                            |
| Объем пробы               | 1-20 мкл                                                          |

### Функции

|                              |    |
|------------------------------|----|
| Система охлаждения реагентов | Да |
|------------------------------|----|

### Габариты

|        |                  |
|--------|------------------|
| Размер | 1050×750×1145 мм |
| Вес    | 300 кг           |

## Описание

---

**Сапфир 800** представляет собой полностью автоматизированный биохимический анализатор, с высокой пропускной способностью до 800 тестов в час. Модель обладает высокой точностью, универсальностью применения и подходит для средних и крупных лабораторий.

Конкурентным преимуществом биохимического анализатора является экономичность - минимальный расход реагентов на реакцию, а также долговечные электроды с возможностью замены, надежные кюветы и эффективная промывная система. Автоматическая многостадийная промывка кювет водой и двумя специализированными растворами, максимальный расход воды - 13 л/ч.