

## [Планшетный иммуноферментный анализатор STAT FAX 2100](#) <sup>[1]</sup>



Цена 125 000

Планшетный иммуноферментный анализатор STAT FAX 2100 предназначен для выполнения ИФА по планшетной и стриповой технологии.

- Полностью автоматизированный
- Двухлучевая оптика.
- Обсчет результатов включающий регрессии, построение графика и определение поглощения с поэтапным программированием
- Параллельный и сериальный порт (кабель включен)
- Проводит анализ с компьютера или без, совместим с Macintosh и IBM системами
- Комплектующие-дополнительные:
- Четырех или шести фильтровая модель возможны
- Возможность работы с серийными или параллельными принтерами
- Dry-Dyev Check Strips для калибровки прибора
- Переносной чехол

### **Характеристики:**

#### **Фотометрия:**

Линейный предел измерения от - 0.20 до 3 единиц оптической плотности

Фотометрическая ошибка +/- 1% или лучше

Стабильность изменений не более чем 0.005 А за 8 часов работы галогеновой лампы

Стандартные длины волн 405, 450, 492, и 630 нм.

6-VIS 405, 450, 492, 545, 600 и 630

6-UV 340, 405, 450, 492, 545 и 630

Пластиковый носитель стандартные 96-луночный микропланшет

### **Электрические параметры:**

- Микропроцессор Z80A или Z180
- Питание 115 В или 230В, 50-60 Hz (предусмотрен переключатель)
- Монитор светодиодный на 24 параметра
- Принтер термальный, матричный 24 знаков на линию
- Клавиатура 29 сенсорных клавиш
- Сериальный порт выход только

### **Программное обеспечение:**

Скорость читает и печатает результаты за 2 мин./96 лунок

Обсчет данных калибровка по одной точке, графопостроение, полиномная и линейная регрессия (log и линейная), log/logit, % поглощения/ стандартное поглощение, использование сообщений об ошибках, редактирование графиков и кривых.

- Размеры: 43x37x18 см,
- Вес: 13.7 кг.

Раздел каталога:

[Фотоколориметры](#) [2]

---

#### **Source URL (modified on 25.11.2013 - 01:19):**

<https://snablab.ru/obshchelaboratornoe/analiticheskoe/fotokolorimetry/planshetnyy-immunofermentnyy-analizator-stat-fax-2100>

#### **Ссылки**

[1] <https://snablab.ru/obshchelaboratornoe/analiticheskoe/fotokolorimetry/planshetnyy-immunofermentnyy-analizator-stat-fax-2100>

[2] <https://snablab.ru/obshchelaboratornoe/analiticheskoe/fotokolorimetry>