



Планшетный иммуноферментный анализатор Stat Fax® 4300 (ChroMate®)

Производитель: Awareness
Technology

Модель: 4300 (ChroMate®)

<https://assa-group.ru/stat-fax-4300-chromate>

- Компактный планшетный иммуноферментный анализатор
- 8-канальный фотометрический модуль
- Считывание полного 96-луночного планшета за 12 сек.
- Проведение анализа в стандартных планшетах
- Прямое управление ИФ-анализатором с компьютера
- Обеспечение работы всех методов измерений и расчетов ИФА
- Открытая система для любых методик и реактивов
- Сохранение всех методик и реагентов
- Долговечные фильтры IAD: 405, 450, 492, 630 нм

Характеристики

Диапазон линейности измерения	от 0,0 до 4,0 единицы оптической плотности (A)
Точность фотометра	± 1 %
Стабильность	дрейф нуля не более 0,005 A в течение 8 ч
Источник света	галогеновая лампа с режимом

Длины волн	экономии ресурса — стандартная модель: 405, 450, 492 и 630 нм — опциональные фильтры: от 405 до 700 нм (упрощенная замена фильтров)
Оптический модуль Фильтры (длины волн)	8-канальный интерференционные с полосой пропускания 10 нм
Планшет	стандартный 96-луночный, ячейки с плоским или полукруглым дном, 12- или 8-луночные стрипы
Быстродействие	измерение одного 96-луночного планшета занимает примерно 12 с
Методы расчета	измерение ОП/по одноточечной калибровке/по точке отсечения Cut-off/по обратно пропорциональной зависимости/по кусочно-линейной калибровке/ по параболической калибровке/по линейной калибровке
Дополнительные возможности	программируемая пользователем открытая система, выбор направления чтения, алфавитно-цифровое обозначение тестов, возможность автоматической интерпретации, использование проб и контролей из стандартов дубликатов, вывод и редактирование калибровочных кривых, система самотестирования
Электропитание	100–240 В, 50/60 Гц,

Подключение компьютера

автоматическое переключение
— формат: CD-Rom и интернет
обновления

— операционная система:
Windows Vista, XP, или Windows 7

— минимальные требования:
Pentium/133 MHz, 64 MB RAM,
SVGA-дисплей, порт USB

— рекомендованные требования:
Pentium II/333 MHz, 128 MB RAM,
CD драйв, Windows XP или выше
eZ 80

Микропроцессор

Перемещение планшета

Корпус

Температура, влажность

Габариты, вес

шаговый электродвигатель
металлический

15–35 °С, менее 85 %

19x20,3x42 см, 4,5 кг

Производитель оставляет за собой право изменять спецификации и характеристики приборов без согласования с пользователями.

<https://assa-group.ru/stat-fax-4300-chromate>

**Подберем
оборудование
конкретно под вашу
задачу**

+ 7 495 215-06-01

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



+7 499 490-02-72
zapros@assa-group.ru

634021, г. Томск, ул. Елизаровых
53/2, оф. 804
www.assa-group.ru

