



Биохимический анализатор Stat Fax® 3300

Производитель: **Awareness
Technology**

Модель: Stat Fax® 3300

<https://assa-group.ru/stat-fax-3300>

- Открытая система для любых методик и реагентов
- Долговечные фильтры IAD: 340, 405, 505, 545, 580, 630 нм
- Высокая производительность
- Встроенная проточная кювета для сокращения расхода реагента
- Большой жидкокристаллический дисплей
- Встроенный принтер
- Энергонезависимая память на 500 пациентов
- Внешний термостат на 18 пробирок (опция)

Характеристика

Тип фотометра

Конфигурация

оптической системы

с колесом фильтров

— однолучевая

с непрерывно

поворачивающимся

колесом фильтров

— моно-

или бихроматическое

измерение 8 позиций

фильтров

Методы расчета и измерения

абсорбция (Absorbance), калибровка по стандарту (Standard Mode), бланк по каждой пробе (Differential samples), калибровка по фактору (Factor Mode), многоточечная калибровка (Multi Standard Mode) (до 7 стандартов), многоточечная калибровка % Abs (Multi Standard % Abs) (до 7 стандартов), кинетика (Kinetic Mode) (последовательно или группами (Batch)) по стандарту (Standard) или фактору (Factor), по фиксированному времени (Fixed Time Kinetic) по стандарту (Standard) или фактору (Factor)
120 открытых галогеновая лампа с вольфрамовой нитью, 10 Вт
Интерференционные с ионным напылением ± 3 нм

Каналы
Источник света

Тип фильтров

Точность установки
длины волны

Фильтры (длины
волн)

— 340, 405, 505, 545,
580, 630 нм
(стандартная
комплектация)

Кюветы

— автоматическое
колесо фильтров

1 см квадратная
кювета, 12 мм
круглая пробирка,
проточная кювета

Проточная кювета

нержавеющая сталь
316, боросиликатное
стекло окон,
цилиндрическая,
диаметр 2,3, длина 5
± 0,05 мм

Минимальный объем
Аспирация/продувка

400 мкл
вакуумная помпа, 18
см Hg

Клапан

силиконовый,

Держатель кюветы

пережимного типа
отсек с контролем
температуры 37 °C

Детектор

галлий-арсенид-
фосфидный фотодиод
240x126,

Дисплей

графический, ЖК,
с подсветкой

Абсорбция

— от 0,0 до 3,5
(проточная кювета)
— от 0,0 до 2,5
(пробирка или 1 см
кювета)

Концентрация
Компенсация нуля
Интерфейсы

максимум 999,999
автоматическая
— LPT (Centronics, D-

Ввод данных	sub 25p) — RS-232 (D-sub 9p) 1) встроенная 20-клавишная клавиатура; 2) внешняя PS/2 101-клавишная клавиатура (разъем на задней панели прибора) — не входит в комплект
Время прогрева	— 90 с для фотометра — 15 мин для термостата
Электроника	— микропроцессор Z180 18 МГц — 128 Кб EEPROM памяти — 32 Кб энергонезависимой памяти (NVRAM)
Принтер	термопринтер, бумага 110 мм
Электропитание	90-260 В (автонастройка), 50/60 Гц, 60 Вт, CAT II предохранители: 2,5 А/250 В, 2,0 А/250 В
Температура, влажность	15-35 °С, менее 85 %
Габариты, вес	40x37x14 (30) см с закрытой крышкой, 6,4 кг

Производитель оставляет за собой право изменять спецификации

и характеристики приборов без согласования с пользователями.

<https://assa-group.ru/stat-fax-3300>

**Подберем
оборудование
конкретно под вашу
задачу**

+ 7 495 215-06-01

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