

www.awaretech.eu

Stat Fax® 4200

Программируемая открытая система

Планшетный иммуноферментный
анализатор

Stat Fax на службе в лабораториях
по всему миру более 25 лет!



Stat Fax® 4200 — компактный, автономный 8-ми канальный планшетный анализатор. Его современный дизайн, сенсорный экран, быстрое считывание, превосходная оптика, встроенное программное обеспечение для построения кривых и встроенный принтер соответствуют требованиям современных лабораторий.

Планшетный иммуноферментный анализатор Stat Fax® 4200

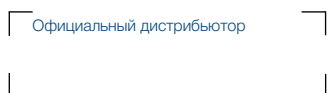
Диапазон линейности измерения	От 0,0 до 4,0 единиц оптической плотности (A)
Точность измерения	± 1 %
Стабильность	Дрейф нуля не более 0,005 A в течение 8 часов
Источник света	Галогеновая лампа с функцией сбережения
Фильтры (длины волн)	Стандартная модель: 405, 450, 492 и 630 нм Модель с 6 фильтрами: 405, 450, 492, 545, 600 и 630 нм Оptionальные фильтры: от 405 нм до 700 нм
Тип фильтров	Интерференционные с ионным напылением, с полосой полупропускания 10 нм
Планшет	Стандартный 96-ти луночный или 8-ми или 12-ти луночные стрипы
Дисплей	Цветной, интерактивный жидкокристаллический дисплей 5,7" (14,5 см) с сенсорным экраном
Скорость	Измерение одного 96-ти луночного планшета в течение 10 секунд
Принтер	Термопринтер с возможностью печати графиков
Электропитание	115 В или 230 В переменного тока, 50–60 Гц
Интерфейс	USB 2.0, USB для подключения мыши (опция)
Механизм перемещения планшета	Шаговый электродвигатель
Методы анализа	Абсорбция, по однотоочечной калибровке, по точке отсечения Cut-off, по обратно пропорциональной зависимости, по многотоочечной калибровке, по параболической калибровке, по линейной калибровке
Дополнительные функции	Программируемая пользователем открытая система, выбираемое форматирование планшета, алфавитно-цифровое обозначение теста, автоматические опции интерпретации, опции дубликата лунки, отображение и редактирование кривой, флаги и сообщения об ошибках
Корпус	Пластиковый, огнестойкий
Габариты	21×34,3×43,2 см
Вес	5,4 кг



Awareness Technology, Inc. Headquarter:
P.O.Box 1679, 1935 S.W. Martin Highway,
Palm City, FL 34990, USA
tel.: +1 772 283 6540, fax: +1 772 283 8020
info@awaretech.com

Awareness Technology, Inc. European branch:
Brown-Boveri Straße 6, B17-1 2351, Weiner Neudorf, Austria
tel.: +43 (0) 2236 892465, fax: +43 (0) 2236 892464
info@awaretech.eu

Awareness Technology, Inc. Middle East branch:
Q3-146, SAIF Zone, 120543, Sharjah, United Arab Emirates
tel.: +971 (06) 557 80 58, fax: +971 (06) 557 80 59
info@awaretech.com



Dri Dye® Chek Strips
Для проверки рабочих характеристик приборов Stat Fax®, ChroMate®, и ИФА анализаторов других производителей.

ISO 13485:2016

